

Протоколы оценки эффективности ПГУ



ТОО «НДФЗ»
080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №KZ.T.08.0166 от 23.12.2022 г.
дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 1
лист 1 из 1
Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 20 - СГА
от «19» января 2024 г.

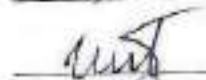
Заказчик: цех №1
Место отбора: ФС - 2; источник №0234
Наименование пробы: промышленные выбросы
Дата отбора пробы: 19.01.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 19.01.2024 г.
Дата проведения испытаний: 19.01.2024 г.
НД на отбор проб: -
НД на продукцию: проект нормативов предельно- допустимых выбросов (ПДВ)
Основание: график аналитического контроля
Условия проведения испытаний: атмосферное давление 720 мм рт.ст.;
температура 22,4 °С; относительная влажность 50 %

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
1 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не регламентируется	4728,972		
2 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 492,62	23,179	99,5	98-99
3 Окись углерода (CO), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396-2019	не более 30,004	5,0	-	-
4 Диоксид азота (NO ₂), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396-2019	не более 23,004	4,1	-	-

Исполнители:
лаборанты сектора
газового анализа

 Тапаева А.Г.
 Томанова И.Д.

Инженер сектора
газового анализа
Начальник
ИЛ «Служба воздуха»

 Исакова Г.Б.
 Тилеубаев А.Б.



ТОО «НДФЗ»
080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации № KZ.T.08.0166 от 23.12.2022 г.
дата изменения 24.05.2023 г.

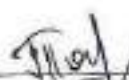
Всего листов 1
лист 1 из 1
Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 89 - СГА
от «10» апреля 2024 г.

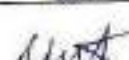
Заказчик: цех №1
Место отбора: ФС - 2; источник №0234
Наименование пробы: промышленные выбросы
Дата отбора пробы: 10.04.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 10.04.2024 г.
Дата проведения испытаний: 10.04.2024 г.
НД на отбор проб: -
НД на продукцию: проект нормативов предельно- допустимых выбросов (ПДВ)
Основание: график аналитического контроля
Условия проведения испытаний: атмосферное давление 719 мм рт.ст.;
температура 22,5 °С; относительная влажность 48 %

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
1 Запыленность газо-пылевых потоков, мг/м ³ (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не регламентируется	4490,018		
2 Запыленность газо-пылевых потоков, мг/м ³ (выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 492,62	22,414	99,5	98-99
3 Окись углерода (CO), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396-2019	не более 30,004	4,4	-	-
4 Диоксид азота (NO ₂), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396-2019	не более 23,004	4,0	-	-

Исполнители:
лаборанты сектора
газового анализа

 Тапаева А.Г.
 Томанова Ш.Д.

Инженер сектора
газового анализа
Начальник
ИЛ «Служба воздуха»

 Исакова Г.Б.
 Тилеубаев А.Б.



ТОО «НДФЗ»
080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №КЗ.Т.08.0166 от 23.12.2022 г.
дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 1
лист 1 из 1
Ф ДП ИЛ-02-2023

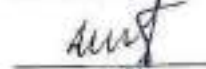
ПРОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 189 - СГА
от «29» июля 2024 г.

Заказчик: цех №1
Место отбора: ФС - 2; источник №0234
Наименование пробы: промышленные выбросы
Дата отбора пробы: 29.07.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 29.07.2024 г.
Дата проведения испытаний: 29.07.2024 г.
НД на отбор проб: -
НД на продукцию: проект нормативов предельно- допустимых выбросов (ПДВ)
Основание: график аналитического контроля
Условия проведения испытаний: атмосферное давление 710 мм рт.ст.;
температура 25,4 °С; относительная влажность 51 %

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
1 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не регламентируется	4425,081		
2 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 492,62	22,124	99,5	98-99
3 Окись углерода (CO), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396-2019	не более 30,004	4,5	-	-
4 Диоксид азота (NO ₂), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396-2019	не более 23,004	3,8	-	-

Исполнители:
лаборанты сектора
газового анализа

Инженер сектора
газового анализа
Начальник
ИЛ «Служба воздуха»

 Тапаева А.Г.
 Томанова Ш.Д.
 Исакова Г.Б.
 Тилеубаев А.Б.



ТОО «НДФЗ»
080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №KZ.T.08.0166 от 23.12.2022 г.
дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 1
лист 1 из 1
Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 268 - СГА
от «28» октября 2024 г.

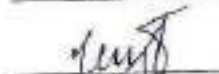
Заказчик: цех №1
Место отбора: ФС - 2; источник №0234
Наименование пробы: промышленные выбросы
Дата отбора пробы: 28.10.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 28.10.2024 г.
Дата проведения испытаний: 28.10.2024 г.
НД на отбор проб: -
НД на продукцию: проект нормативов предельно- допустимых выбросов (ПДВ)
Основание: график аналитического контроля
Условия проведения испытаний: атмосферное давление 720 мм рт.ст.;
температура 25,3 °С; относительная влажность 54 %

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
1 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не регламентируется	4553,030		
2 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 492,62	22,764	99,5	98-99
3 Окись углерода (CO), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396-2019	не более 30,004	4,3	-	-
4 Диоксид азота (NO ₂), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396-2019	не более 23,004	3,1	-	-

Исполнители:
лаборанты сектора
газового анализа

 Тапаева А.Г.
 Томанова Ш.Д.

Инженер сектора
газового анализа
Начальник
ИЛ «Служба воздуха»

 Исакова Г.Б.
 Тилеубасв А.Б.



ТОО «НДФЗ»
080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №KZ.T.08.0166 от 23.12.2022 г.
дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 1
лист 1 из 1
Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 269 - СТА
от «28» октября 2024 г.

Заказчик: цех №1
Место отбора: сушильный барабан №3; источник №0238
Наименование пробы: промышленные выбросы
Дата отбора пробы: 28.10.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 28.10.2024 г.
Дата проведения испытаний: 28.10.2024 г.
НД на отбор проб: -
НД на продукцию: проект нормативов предельно- допустимых выбросов (ПДВ)
Основание: график аналитического контроля
Условия проведения испытаний: атмосферное давление 720 мм рт.ст.;
температура 25,3 °С; относительная влажность 54 %

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
1 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не регламентируется	2315,891		
2 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 79,980	4,630	99,8	98-99
3 Окись углерода (CO), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396-2019	не более 30,017	4,6	-	-
4 Диоксид азота (NO ₂), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396-2019	не более 23,007	3,9	-	-

Исполнители:
лаборанты сектора
газового анализа

 Тагаева А.Г.
 Томанова Ш.Д.

Инженер сектора
газового анализа
Начальник
ИЛ «Служба воздуха»

 Исакова Г.Б.
 Тилеубасев А.Б.



ТОО «НДФЗ»
080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №КЗ.Т.08.0166 от 23.12.2022 г.
дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 1
лист 1 из 1
Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 192 - СГА
от «25» июля 2024 г.

Заказчик: цех №1

Место отбора: сушильный барабан №3; источник №0238

Наименование пробы: промышленные выбросы

Дата отбора пробы: 25.07.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 25.07.2024 г.

Дата проведения испытаний: 25.07.2024 г.

НД на отбор проб: -

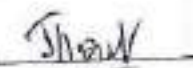
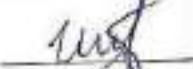
НД на продукцию: проект нормативов предельно-допустимых выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 710 мм рт.ст.;
температура 25,4 °С; относительная влажность 51 %

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
1 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не регламентируется	2331,237		
2 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 79,980	4,662	99,8	98-99
3 Окись углерода (CO), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396-2019	не более 30,017	4,4	-	-
4 Диоксид азота (NO ₂), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396-2019	не более 23,007	3,1	-	-

Исполнители:
лаборанты сектора
газового анализа

 Тапаева А.Г.
 Томапова Ш.Д.
 Исакова Г.Б.
 Тилеубаев А.Б.

Инженер сектора
газового анализа
Начальник
ИЛ «Служба воздуха»



ТОО «НДФЗ»
080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №KZ.T.08.0166 от 23.12.2022 г.
дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 1
лист 1 из 1
Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 90 - СТА
от «10» апреля 2024 г.

Заказчик: цех №1

Место отбора: сушильный барабан №3; источник №0238

Наименование пробы: промышленные выбросы

Дата отбора пробы: 10.04.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 10.04.2024 г.

Дата проведения испытаний: 10.04.2024 г.

НД на отбор проб: -

НД на продукцию: проект нормативов предельно- допустимых выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 719 мм рт.ст.;

температура 22,5 °С; относительная влажность 48 %

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
1 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не регламентируется	2380,165		
2 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 79,980	4,739	99,8	98-99
3 Окись углерода (CO), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396-2019	не более 30,017	3,9	-	-
4 Дioxid азота (NO ₂), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396-2019	не более 23,007	3,2	-	-

Исполнители:
лаборанты сектора
газового анализа

Тапаева А.Г.

Томанова Ш.Д.

Инженер сектора
газового анализа
Начальник
ИЛ «Служба воздуха»

Исакова Г.Б.

Тилеубаев А.Б.



ТОО «НДФЗ»
080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №КЗ.Т.08.0166 от 23.12.2022 г.
дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 1
лист 1 из 1
Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 19 - СГА
от «19» января 2024 г.

Заказчик: цех №1

Место отбора: сушильный барабан №3; источник №0238

Наименование пробы: промышленные выбросы

Дата отбора пробы: 19.01.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 19.01.2024 г.

Дата проведения испытаний: 19.01.2024 г.

НД на отбор проб: -

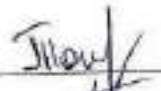
НД на продукцию: проект нормативов предельно- допустимых выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

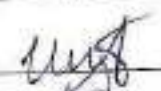
Условия проведения испытаний: атмосферное давление 720 мм рт.ст.;
температура 22,4 °С; относительная влажность 50 %

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
1 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не регламентируется	2670,565		
2 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 79,980	5,155	99,8	98-99
3 Окись углерода (CO), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396-2019	не более 30,017	4,0	-	-
4 Диоксид азота (NO ₂), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396-2019	не более 23,007	3,0	-	-

Исполнители:
лаборанты сектора
газового анализа

 Тапаева А.Г.
 Томанова И.Д.

Инженер сектора
газового анализа
Начальник
ИЛ «Служба воздуха»

 Исакова Г.Б.
 Тилеубаев А.Б.



ТОО «НДФЗ»
080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №KZ.T.08.0166 от 23.12.2022 г.
дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 1
лист 1 из 1
Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 280 - СГА
от «28» октября 2024 г.

Заказчик: цех №1

Место отбора: сушильный барабан №4; источник №0239

Наименование пробы: промышленные выбросы

Дата отбора пробы: 28.10.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 28.10.2024 г.

Дата проведения испытаний: 28.10.2024 г.

НД на отбор проб: -

НД на продукцию: проект нормативов предельно- допустимых выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 720 мм рт.ст.;

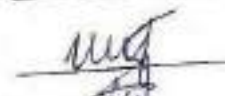
температура 25,3 °С; относительная влажность 54 %

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
1 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не регламентируется	2524,655		
2 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 79,980	5,051	99,8	98-99
3 Окись углерода (CO), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396-2019	не более 30,017	4,4	-	-
4 Диоксид азота (NO ₂), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396-2019	не более 23,007	3,0	-	-

Исполнители:
лаборанты сектора
газового анализа

 Тапаева А.Г.
 Томанова Ш.Д.

Инженер сектора
газового анализа
Начальник
ИЛ «Служба воздуха»

 Исакова Г.Б.
 Тилеубаев А.Б.

Протокол распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям.
Передача запрещена без разрешения ИЛ «Служба воздуха» ТОО «НДФЗ»



ТОО «НДФЗ»
080000, Жамбылская область, Жамбыльский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №KZ.T.08.0166 от 23.12.2022 г.
дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 1
лист 1 из 1
Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 190 - СГА
от «23» июля 2024 г.

Заказчик: цех №1

Место отбора: сушильный барабан №4; источник №0239

Наименование пробы: промышленные выбросы

Дата отбора пробы: 23.07.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 23.07.2024 г.

Дата проведения испытаний: 23.07.2024 г.

НД на отбор проб: -

НД на продукцию: проект нормативов предельно- допустимых выбросов (ПДВ)

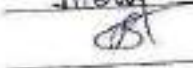
Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 706 мм рт.ст.;

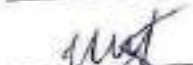
температура 25,2 °С; относительная влажность 49 %

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
1 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не регламентируется	2299,595		
2 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 79,980	4,598	99,8	98-99
3 Окись углерода (CO), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396-2019	не более 30,017	4,1	-	-
4 Диоксид азота (NO ₂), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396-2019	не более 23,007	3,6	-	-

Исполнители:
лаборанты сектора
газового анализа

 Тапаева А.Г.
 Томанова Ш.Д.

Инженер сектора
газового анализа
Начальник
ИЛ «Служба воздуха»

 Исакова Г.Б.
 Тилеубаев А.Б.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 91 - СГА
от «10» апреля 2024 г.

Заказчик: цех №1

Место отбора: сушильный барабан №4; источник №0239

Наименование пробы: промышленные выбросы

Дата отбора пробы: 10.04.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 10.04.2024 г.

Дата проведения испытаний: 10.04.2024 г.

НД на отбор проб: -

НД на продукцию: проект нормативов предельно- допустимых выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 719 мм рт.ст.;

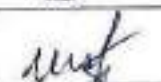
температура 22,5 °С; относительная влажность 48 %

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
1 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не регламентируется	2466,790		
2 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 79,980	4,914	99,8	98-99
3 Окись углерода (CO), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396-2019	не более 30,017	4,2	-	-
4 Диоксид азота (NO ₂), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396-2019	не более 23,007	3,8	-	-

Исполнители:
лаборанты сектора
газового анализа

 Тапаева А.Г.
 Томанова Ш.Д.

Инженер сектора
газового анализа
Начальник
ИЛ «Служба воздуха»

 Исакова Г.Б.
 Тилеубаев А.Б.



ТОО «НДФЗ»
080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №KZ.T.08.0166 от 23.12.2022 г.
дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 1
лист 1 из 1
Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 27 - СГА
от «29» января 2024 г.

Заказчик: цех №1

Место отбора: сушильный барабан №4; источник №0239

Наименование пробы: промышленные выбросы

Дата отбора пробы: 29.01.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 29.01.2024 г.

Дата проведения испытаний: 29.01.2024 г.

НД на отбор проб: -

НД на продукцию: проект нормативов предельно- допустимых выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 715 мм рт.ст.;

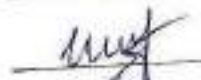
температура 22,9 °С; относительная влажность 49 %

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
1 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не регламентируется	2596,457		
2 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 79,980	5,195	99,8	98-99
3 Окись углерода (CO), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396-2019	не более 30,017	4,6	-	-
4 Диоксид азота (NO ₂), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396-2019	не более 23,007	3,2	-	-

Исполнители:
лаборанты сектора
газового анализа

 Тапаева А.Г.
 Томанова И.Д.

Инженер сектора
газового анализа
Начальник
ИЛ «Служба воздуха»

 Исакова Г.Б.
 Тилеубаев А.Б.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 6 - СГА
от «08» января 2024 г.

Заказчик: цех №2

Место отбора: агломашина №3; скруббер; источник №0069

Наименование пробы: промышленные выбросы

Дата отбора пробы: 08.01.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 08.01.2024 г.

Дата проведения испытаний: 08.01.2024 г.

НД на отбор проб: -

НД на продукцию: проект нормативов предельно- допустимых выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

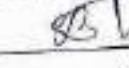
Условия проведения испытаний: атмосферное давление 717 мм рт.ст.;

температура 23,0 °C; относительная влажность 50 %

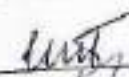
Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
1 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (вход)	МВИ №KZ 06.01.00090-2019г.	не регламентируется	38,635		
2 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00090-2019г.	не более 22,473	18,050	53,3	53,0
3 Фосфористый водород (PH_3), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00069-2019г.	не более 2,675	2,194	-	-
4 Фтористый водород (HF), мг/м ³ (вход)	МВИ №KZ 06.01.00091-2019г.	не регламентируется	30,640		
5 Фтористый водород (HF), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00091-2019г.	не более 5,672	4,291	86,0	86,0
6 Диоксид серы (SO_2), мг/м ³ (вход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не регламентируется	2649,496		
7 Диоксид серы (SO_2), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не более 163,0	105,986	96,0	96,0
8 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не регламентируется	976,793		
9 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 56,754	39,049	96,0	96,0

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
10 Окись углерода (CO), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396-2019	не более 31,249	25,5	-	-
11 Диоксид азота (NO ₂), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396-2019	не более 14,7	11,4	-	-

Исполнители:
лаборанты сектора
газового анализа

 Тапаева А.Г.
 Томанова И.Д.

Инженер сектора
газового анализа
Начальник
ИЛ «Служба воздуха»

 Исаева Г.Б.
 Тилеубаев А.Б.



ТОО «НДФЗ»
080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №КЗ.Т.08.0166 от 23.12.2022 г.
дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 2
лист 1 из 2
Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 81 - СТА
от «03» апреля 2024 г.

Заказчик: цех №2

Место отбора: агломашина №3; скруббер; источник №0069

Наименование пробы: промышленные выбросы

Дата отбора пробы: 03.04.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 03.04.2024 г.

Дата проведения испытаний: 03.04.2024 г.

НД на отбор проб: -

НД на продукцию: проект нормативов предельно-допустимых выбросов (ПДВ)

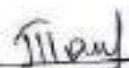
Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 717 мм рт.ст.;
температура 23,0 °С; относительная влажность 48 %

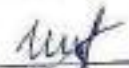
Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
1 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (вход)	МВИ №КЗ 06.01.00090-2019г.	не регламентируется	38,094		
2 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (выход)	МВИ №КЗ 06.01.00090-2019г.	не более 22,473	17,741	53,4	53,0
3 Фосфористый водород (PH_3), мг/м ³ (выход)	МВИ №КЗ 06.01.00069-2019г.	не более 2,675	2,182	-	-
4 Фтористый водород (HF), мг/м ³ (вход)	МВИ №КЗ 06.01.00091-2019г.	не регламентируется	31,529		
5 Фтористый водород (HF), мг/м ³ (выход)	МВИ №КЗ 06.01.00091-2019г.	не более 5,672	4,416	86,0	86,0
6 Диоксид серы (SO_2), мг/м ³ (вход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не регламентируется	2654,951		
7 Диоксид серы (SO_2), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не более 163,0	106,248	96,0	96,0
8 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не регламентируется	957,265		
9 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 56,754	38,261	96,0	96,0

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
10 Окись углерода (CO), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396-2019	не более 31,249	25,4	-	-
11 Диоксид азота (NO ₂), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396-2019	не более 14,7	11,5	-	-

Исполнители:
лаборанты сектора
газового анализа

 Тапаева А.Г.
 Томанова Ш.Д.

Инженер сектора
газового анализа
Начальник
ИЛ «Служба воздуха»

 Исакова Г.Б.
 Тилеубасв А.Б.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 169 - СГА
от «04» июля 2024 г.

Заказчик: цех №2

Место отбора: агломашина №3; скруббер; источник №0069

Наименование пробы: промышленные выбросы

Дата отбора пробы: 04.07.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 04.07.2024 г.

Дата проведения испытаний: 04.07.2024 г.

НД на отбор проб: -

НД на продукцию: проект нормативов предельно- допустимых выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

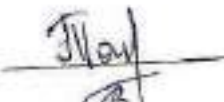
Условия проведения испытаний: атмосферное давление 709 мм рт.ст.;

температура 24,0 °С; относительная влажность 48 %

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
1 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (вход)	МВИ №КЗ 06.01.00090-2019г.	не регламентируется	39,209		
2 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (выход)	МВИ №КЗ 06.01.00090-2019г.	не более 22,473	18,530	52,7	53,0
3 Фосфористый водород (PH_3), мг/м ³ (выход)	МВИ №КЗ 06.01.00069-2019г.	не более 2,675	2,356	-	-
4 Фтористый водород (HF), мг/м ³ (вход)	МВИ №КЗ 06.01.00091-2019г.	не регламентируется	29,836		
5 Фтористый водород (HF), мг/м ³ (выход)	МВИ №КЗ 06.01.00091-2019г.	не более 5,672	4,175	86,0	86,0
6 Диоксид серы (SO_2), мг/м ³ (вход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не регламентируется	2675,410		
7 Диоксид серы (SO_2), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не более 163,0	106,868	96,0	96,0
8 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не регламентируется	943,723		
9 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 56,754	37,770	96,0	96,0

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
10 Окись углерода (CO), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396-2019	не более 31,249	25,7	-	-
11 Диоксид азота (NO ₂), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396-2019	не более 14,7	11,6	-	-

Исполнители:
лаборанты сектора
газового анализа

 Тамасва А.Г.
 Томанова И.Д.

Инженер сектора
газового анализа
Начальник
ИЛ «Служба воздуха»

 Исакова Г.Б.
 Тилеубасы А.Б.



ТОО «НДФЗ»
080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №KZ.T.08.0166 от 23.12.2022 г.
дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 2
лист 1 из 2
Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 251 - СГА
от «07» октября 2024 г.

Заказчик: цех №2

Место отбора: агломашина №3; скруббер; источник №0069

Наименование пробы: промышленные выбросы

Дата отбора пробы: 07.10.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 07.10.2024 г.

Дата проведения испытаний: 07.10.2024 г.

НД на отбор проб: -

НД на продукцию: проект нормативов предельно- допустимых выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 720 мм рт.ст.;

температура 22,9 °С; относительная влажность 52 %

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
1 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (вход)	МВИ №KZ 06.01.00090-2019г.	не регламентируется	37,346		
2 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00090-2019г.	не более 22,473	17,594	52,9	53,0
3 Фосфористый водород (PH_3), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00069-2019г.	не более 2,675	2,472	-	-
4 Фтористый водород (HF), мг/м ³ (вход)	МВИ №KZ 06.01.00091-2019г.	не регламентируется	32,516		
5 Фтористый водород (HF), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00091-2019г.	не более 5,672	4,554	86,0	86,0
6 Диоксид серы (SO_2), мг/м ³ (вход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не регламентируется	2663,705		
7 Диоксид серы (SO_2), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не более 163,0	106,566	96,0	96,0
8 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не регламентируется	946,502		
9 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 56,754	37,879	96,0	96,0

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
10 Окись углерода (CO), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396-2019	не более 31,249	25,0	-	-
11 Диоксид азота (NO ₂), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396-2019	не более 14,7	12,0	-	-

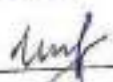
Исполнители:
лаборанты сектора
газового анализа




Танаева А.Г.

Томанова Ш.Д.

Инженер сектора
газового анализа



Исакова Г.Б.

Начальник

ИЛ «Служба воздуха»



Тилеубаев А.Б.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 4 - СГА
от «05» января 2024 г.

Заказчик: цех №2

Место отбора: агломашина №2; скруббер; источник №0068

Наименование пробы: промышленные выбросы

Дата отбора пробы: 05.01.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 05.01.2024 г.

Дата проведения испытаний: 05.01.2024 г.

НД на отбор проб: -

НД на продукцию: проект нормативов предельно- допустимых выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

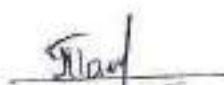
Условия проведения испытаний: атмосферное давление 714 мм рт.ст.;

температура 22,5 °С; относительная влажность 48 %

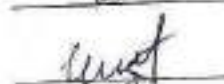
Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
1 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (вход)	МВИ №KZ 06.01.00090-2019г.	не регламентируется	39,015		
2 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00090-2019г.	не более 22,473	18,306	53,08	53,0
3 Фосфористый водород (PH_3), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00069-2019г.	не более 2,675	2,385	-	-
4 Фтористый водород (HF), мг/м ³ (вход)	МВИ №KZ 06.01.00091-2019г.	не регламентируется	31,373		
5 Фтористый водород (HF), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00091-2019г.	не более 5,672	4,390	86,0	86,0
6 Диоксид серы (SO_2), мг/м ³ (вход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не регламентируется	2685,940		
7 Диоксид серы (SO_2), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не более 163,964	107,422	96,0	96,0
8 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не регламентируется	947,484		
9 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 56,754	37,906	96,0	96,0
10 Окись углерода (CO), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396-2019	не более 31,249	25,2	-	-

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
11 Диоксид азота (NO ₂), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396-2019	не более 14,7	11,8	-	-

Исполнители:
лаборанты сектора
газового анализа

 Танасва А.Г.
 Томанова Ш.Д.

Инженер сектора
газового анализа
Начальник
ИЛ «Служба воздуха»

 Исакова Г.Б.
 Тилеубасев А.Б.



ТОО «НДФЗ»
080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №КЗ.Т.08.0166 от 23.12.2022 г.
дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 2
лист 1 из 2
Ф ДИ ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 98 - СГА
от «17» апреля 2024 г.

Заказчик: цех №2

Место отбора: агломашина №2; скруббер; источник №0068

Наименование пробы: промышленные выбросы

Дата отбора пробы: 17.04.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 17.04.2024 г.

Дата проведения испытаний: 17.04.2024 г.

НД на отбор проб: -

НД на продукцию: проект нормативов предельно- допустимых выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

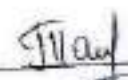
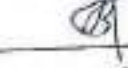
Условия проведения испытаний: атмосферное давление 720 мм рт.ст.;

температура 23,0 °С; относительная влажность 47 %

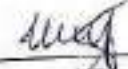
Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
1 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (вход)	МВИ №КЗ 06.01.00090-2019г.	не регламентируется	38,265		
2 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (выход)	МВИ №КЗ 06.01.00090-2019г.	не более 22,473	17,892	53,2	53,0
3 Фосфористый водород (PH_3), мг/м ³ (выход)	МВИ №КЗ 06.01.00069-2019г.	не более 2,675	2,201	-	-
4 Фтористый водород (HF), мг/м ³ (вход)	МВИ №КЗ 06.01.00091-2019г.	не регламентируется	33,189		
5 Фтористый водород (HF), мг/м ³ (выход)	МВИ №КЗ 06.01.00091-2019г.	не более 5,672	4,644	86,0	86,0
6 Диоксид серы (SO_2), мг/м ³ (вход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не регламентируется	2682,88		
7 Диоксид серы (SO_2), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не более 163,964	107,186	96,0	96,0
8 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не регламентируется	943,966		
9 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 56,754	37,801	96,0	96,0
10 Окись углерода (CO), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396-2019	не более 31,249	25,1	-	-

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
11 Диоксид азота (NO ₂), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396-2019	не более 14,7	12,0	-	-

Исполнители:
лаборанты сектора
газового анализа

 Танаева А.Г.
 Томанова И.Д.

Инженер сектора
газового анализа
Начальник
ИЛ «Служба воздуха»

 Исакова Г.Б.
 Тилсубаев А.Б.



ТОО «НДФЗ»
080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №КЗ.Т.08.0166 от 23.12.2022 г.
дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 2
лист 1 из 2
Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 168 - СГА
от «03» июля 2024 г.

Заказчик: цех №2

Место отбора: агломашина №2; скруббер; источник №0068

Наименование пробы: промышленные выбросы

Дата отбора пробы: 03.07.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 03.07.2024 г.

Дата проведения испытаний: 03.07.2024 г.

НД на отбор проб: -

НД на продукцию: проект нормативов предельно- допустимых выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 709 мм рт.ст.;

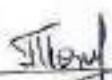
температура 22,0 °С; относительная влажность 46 %

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
1 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (вход)	МВИ №КЗ 06.01.00090-2019г.	не регламентируется	38,979		
2 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (выход)	МВИ №КЗ 06.01.00090-2019г.	не более 22,473	18,299	53,06	53,0
3 Фосфористый водород (PH_3), мг/м ³ (выход)	МВИ №КЗ 06.01.00069-2019г.	не более 2,675	2,327	-	-
4 Фтористый водород (HF), мг/м ³ (вход)	МВИ №КЗ 06.01.00091-2019г.	не регламентируется	33,328		
5 Фтористый водород (HF), мг/м ³ (выход)	МВИ №КЗ 06.01.00091-2019г.	не более 5,672	4,667	86,0	86,0
6 Диоксид серы (SO_2), мг/м ³ (вход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не регламентируется	2638,853		
7 Диоксид серы (SO_2), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не более 163,964	105,538	96,0	96,0
8 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не регламентируется	930,672		
9 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 56,754	37,234	96,0	96,0
10 Окись углерода (CO), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396-2019	не более 31,249	25,8	-	-

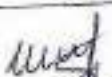
Показатели, единицы измерения	ИД на метод испытаний	Норма по ИД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
11 Диоксид азота (NO_2), мг/м^3 (выход)	СТ РК ISO 10396-2019	не более 14,7	11,9	-	-

Исполнители:

лаборанты сектора
газового анализа

 Тагаева А.Г.
 Томанова Ш.Д.

Инженер сектора
газового анализа

 Исакова Г.Б.

Начальник
ИЛ «Служба воздуха»

 Тилеубаев А.Б.



ТОО «НДФЗ»
080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №KZ.T.08.0166 от 23.12.2022 г.
дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 2
лист 1 из 2
Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 260 - СГА
от «15» октября 2024 г.

Заказчик: цех №2

Место отбора: агломашинна №2; скруббер; источник №0068

Наименование пробы: промышленные выбросы

Дата отбора пробы: 15.10.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 15.10.2024 г.

Дата проведения испытаний: 15.10.2024 г.

НД на отбор проб: -

НД на продукцию: проект нормативов предельно- допустимых выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

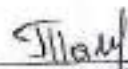
Условия проведения испытаний: атмосферное давление 716 мм рт.ст.;

температура 23,0 °С; относительная влажность 51 %

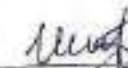
Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
1 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (вход)	МВИ №KZ 06.01.00090-2019г.	не регламентируется	38,405		
2 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00090-2019г.	не более 22,473	18,240	52,5	53,0
3 Фосфористый водород (PH_3), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00069-2019г.	не более 2,675	2,335	-	-
4 Фтористый водород (HF), мг/м ³ (вход)	МВИ №KZ 06.01.00091-2019г.	не регламентируется	33,825		
5 Фтористый водород (HF), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00091-2019г.	не более 5,672	4,735	86,0	86,0
6 Диоксид серы (SO_2), мг/м ³ (вход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не регламентируется	2593,740		
7 Диоксид серы (SO_2), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не более 163,964	106,166	95,9	96,0
8 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не регламентируется	949,474		
9 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 56,754	36,832	96,1	96,0
10 Окись углерода (CO), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396-2019	не более 31,249	25,9	-	-

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
11 Дioxid азота (NO ₂), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396-2019	не более 14,7	11,3	-	-

Исполнители:
лаборанты сектора
газового анализа

 Тапаева А.Г.
 Томанова Ш.Д.

Инженер сектора
газового анализа
Начальник
ИЛ «Служба воздуха»

 Исакова Г.Б.
 Тилеубаев А.Б.



ТОО «НДФЗ»
080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №КЗ.Т.08.0166 от 23.12.2022 г.
дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 1
лист 1 из 1
Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 3 - СГА
от «04» января 2024 г.

Заказчик: пех №2

Место отбора: ПТ от УГ - 230; источник №0071
ПТ от УГ - 115; источник №0072

Наименование пробы: промышленные выбросы

Дата отбора пробы: 04.01.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 04.01.2024 г.

Дата проведения испытаний: 04.01.2024 г.

НД на отбор проб: -

НД на продукцию: проект нормативов предельно- допустимых выбросов (ПДВ)

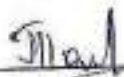
Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 716 мм рт.ст.;

температура 22,4 °С; относительная влажность 52 %

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
ПТ от УГ - 230					
1 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не регламентируется	8931,900		
2 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 1909,855	1696,115	81,0	80,0
ПТ от УГ - 115					
1 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не регламентируется	7044,860		
2 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 1326,291	1197,785	83,0	80,0

Исполнители:
лаборанты сектора
газового анализа

 Тапаева А.Г.
 Томанова Ш.Д.

Инженер сектора
газового анализа

 Исакова Г.Б.

Начальник
ИЛ «Служба воздуха»

 Тилеубаев А.Б.

Протокол распространяется только на образцы, подписанные исполнителем.
Передача запрещена без разрешения ИЛ «Служба воздуха» ТОО «НДФЗ»



ТОО «НДФЗ»
080000, Жамбылская область, Жамбыльский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №KZ.T.08.0166 от 23.12.2022 г.
дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 1
лист 1 из 1
Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 80 - СГА
от «02» апреля 2024 г.

Заказчик: цех №2

Место отбора: ПТ от УГ - 230; источник №0071

ПТ от УГ - 115; источник №0072

Наименование пробы: промышленные выбросы

Дата отбора пробы: 02.04.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 02.04.2024 г.

Дата проведения испытаний: 02.04.2024 г.

НД на отбор проб: -

НД на продукцию: проект нормативов предельно- допустимых выбросов (ПДВ)

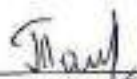
Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 717 мм рт.ст.;

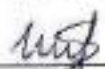
температура 22,5 °С; относительная влажность 52 %

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
ПТ от УГ - 230					
1 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не регламентируется	8919,075		
2 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 1909,855	1694,704	81,0	80,0
ПТ от УГ - 115					
1 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не регламентируется	7044,199		
2 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 1326,291	1197,368	83,0	80,0

Исполнители:
лаборанты сектора
газового анализа

 Тапасва А.Г.
 Томанова Ш.Д.

Инженер сектора
газового анализа
Начальник
ИЛ «Служба воздуха»

 Исаева Г.Б.
 Тилсубаев А.Б.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 167 - СГА
от «02» июля 2024 г.

Заказчик: цех №2

Место отбора: ПТ от УГ - 230; источник №0071

ПТ от УГ - 115; источник №0072

Наименование пробы: промышленные выбросы

Дата отбора пробы: 02.07.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 02.07.2024 г.

Дата проведения испытаний: 02.07.2024 г.

НД на отбор проб: -

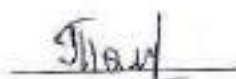
НД на продукцию: проект нормативов предельно- допустимых выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 709 мм рт.ст.;
температура 22,6 °С; относительная влажность 48 %

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
ПТ от УГ - 230					
1 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не регламентируется	8925,573		
2 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 1909,855	1695,721	81,0	80,0
ПТ от УГ - 115					
1 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не регламентируется	7041,971		
2 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 1326,291	1197,183	83,0	80,0

Исполнители:
лаборанты сектора
газового анализа




Танасва А.Г.

Томанова И.Д.

Инженер сектора
газового анализа



Исакова Г.Б.

Начальник
ИЛ «Служба воздуха»



Тилеубаев А.Б.



ТОО «НДФЗ»
080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №KZ.T.08.0166 от 23.12.2022 г.
дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 1
лист 1 из 1
Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 248 - СГА
от «02» октября 2024 г.

Заказчик: цех №2

Место отбора: ПТ от УГ - 230; источник №0071

ПТ от УГ - 115; источник №0072

Наименование пробы: промышленные выбросы

Дата отбора пробы: 02.10.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 02.10.2024 г.

Дата проведения испытаний: 02.10.2024 г.

НД на отбор проб: -

НД на продукцию: проект нормативов предельно- допустимых выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 713 мм рт.ст.;

температура 24,0 °С; относительная влажность 51 %

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
ПТ от УГ - 230					
1 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не регламентируется	8921,635		
2 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 1909,855	1695,103	81,0	80,0
ПТ от УГ - 115					
1 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не регламентируется	7041,905		
2 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 1326,291	1197,020	83,0	80,0

Исполнители:
лаборанты сектора
газового анализа

Тапаева А.Г.

Томанова Ш.Д.

Инженер сектора
газового анализа

Исакова Г.Б.

Начальник

ИЛ «Служба воздуха»

Тилеубаев А.Б.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 2 - СГА
от «04» января 2025 г.

Заказчик: цех №2

Место отбора: УГ - 115; источник №0058

Наименование пробы: промышленные выбросы

Дата отбора пробы: 04.01.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 04.01.2024 г.

Дата проведения испытаний: 04.01.2024 г.

НД на отбор проб: -

НД на продукцию: проект нормативов предельно- допустимых выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

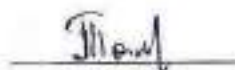
Условия проведения испытаний: атмосферное давление 716 мм рт.ст.;

температура 22,4 °С; относительная влажность 52 %

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
1 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не регламентируется	2178,771		
2 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 106,716	87,179	96,0	98,0

Исполнители:

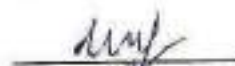
лаборанты сектора
газового анализа




Тапаева А.Г.

Томанова И.Д.

Инженер сектора
газового анализа



Исакова Г.Б.

Начальник
ИЛ «Служба воздуха»



Тидеубаев А.Б.



ТОО «НДФЗ»
080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №KZ.T.08.0166 от 23.12.2022 г.
дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 1
лист 1 из 1
Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 79 - СГА
от «02» апреля 2025 г.

Заказчик: цех №2
Место отбора: УГ - 115; источник №0058
Наименование пробы: промышленные выбросы
Дата отбора пробы: 02.04.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 02.04.2024 г.
Дата проведения испытаний: 02.04.2024 г.
НД на отбор проб: -
НД на продукцию: проект нормативов предельно- допустимых выбросов (ПДВ)
Основание: график аналитического контроля
Условия проведения испытаний: атмосферное давление 717 мм рт.ст.;
температура 22,5 °С; относительная влажность 52 %

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
1 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не регламентируется	2146,947		
2 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 106,716	85,911	96,0	98,0

Исполнители:
лаборанты сектора
газового анализа

 Тапаева А.Г.
 Томанова И.Д.

Инженер сектора
газового анализа
Начальник
ИЛ «Служба воздуха»

 Исакова Г.Б.
 Тилеубаев А.Б.



KZ.T.08.0166
TESTING

ТОО «НДФЗ»
080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №KZ.T.08.0166 от 23.12.2022 г.
дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 1
лист 1 из 1
Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 166 - СГА
от «02» июля 2025 г.

Заказчик: цех №2

Место отбора: УГ - 115; источник №0058

Наименование пробы: промышленные выбросы

Дата отбора пробы: 02.07.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 02.07.2024 г.

Дата проведения испытаний: 02.07.2024 г.

НД на отбор проб: -

НД на продукцию: проект нормативов предельно- допустимых выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 709 мм рт.ст.;

температура 22,6 °С; относительная влажность 48 %

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
1 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не регламентируется	2178,571		
2 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 106,716	87,108	96,0	98,0

Исполнители:

лаборанты сектора
газового анализа

Танаева А.Г.

Томанова Ш.Д.

Инженер сектора
газового анализа

Исакова Г.Б.

Начальник

ИЛ «Служба воздуха»

Тилеубаев А.Б.



ТОО «НДФЗ»
080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №KZ.T.08.0166 от 23.12.2022 г.
дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 1
лист 1 из 1
Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 247 - СГА
от «02» октября 2025 г.

Заказчик: цех №2

Место отбора: УГ - 115; источник №0058

Наименование пробы: промышленные выбросы

Дата отбора пробы: 02.10.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 02.10.2024 г.

Дата проведения испытаний: 02.10.2024 г.

НД на отбор проб: -

НД на продукцию: проект нормативов предельно- допустимых выбросов (ПДВ)

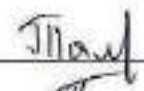
Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 713 мм рт.ст.;

температура 24,0 °С; относительная влажность 51 %

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
1 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не регламентируется	2173,285		
2 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 106,716	86,957	96,0	98,0

Исполнители:
лаборанты сектора
газового анализа

 Тапаева А.Г.
 Томанова Ш.Д.

Инженер сектора
газового анализа
Начальник
ИЛ «Служба воздуха»

 Исакова Г.Б.
 Тилеубаев А.Б.



KZ.T.08.0166
TESTING

ТОО «НДФЗ»

080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №KZ.T.08.0166 от 23.12.2022 г.
дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 1
лист 1 из 1
Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 7 - СГА
от «08» января 2024 г.

Заказчик: цех №2

Место отбора: агломашинна №3; УГ-230 (3); источник №0061

Наименование пробы: промышленные выбросы

Дата отбора пробы: 08.01.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 08.01.2024 г.

Дата проведения испытаний: 08.01.2024 г.

НД на отбор проб: -

НД на продукцию: проект нормативов предельно- допустимых выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 717 мм рт.ст.;

температура 23,0 °С; относительная влажность 50 %

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
1 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00090-2019г.	не более 28,254	24,668	-	-
2 Фосфористый водород (PH_3), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00069-2019г.	не более 2,925	2,293	-	-
3 Фтористый водород (HF), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00091-2019г.	не более 3,215	2,349	-	-
4 Диоксид серы (SO_2), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не более 46,314	36,261	-	-
5 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не регламентируется	3431,034	-	-
6 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 143,663	137,255	96,0	96,0
7 Окись углерода (CO), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396-2019	не более 6,520	4,2	-	-
8 Диоксид азота (NO_2), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396-2019	не более 3,395	2,6	-	-

Исполнители:

лаборанты сектора
газового анализа

Тапасова А.Г.

Томанова Ш.Д.

Инженер сектора
газового анализа

Исакова Г.Б.

Начальник
ИЛ «Служба воздуха»

Тилеубаев А.Б.

Протокол распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям.
Переписка запрещена без разрешения ИЛ «Служба воздуха» ТОО «НДФЗ»



ТОО «НДФЗ»
080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №KZ.T.08.0166 от 23.12.2022 г.
дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 1
лист 1 из 1
Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 82 - СГА
от «03» апреля 2024 г.

Заказчик: цех №2

Место отбора: агломашина №3; УГ-230 (3); источник №0061

Наименование пробы: промышленные выбросы

Дата отбора пробы: 03.04.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 03.04.2024 г.

Дата проведения испытаний: 03.04.2024 г.

НД на отбор проб: -

НД на продукцию: проект нормативов предельно- допустимых выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 717 мм рт.ст.;

температура 23,0 °С; относительная влажность 48 %

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
1 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00090-2019г.	не более 28,254	24,189	-	-
2 Фосфористый водород (PH_3), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00069-2019г.	не более 2,925	2,251	-	-
3 Фтористый водород (HF), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00091-2019г.	не более 3,215	2,449	-	-
4 Диоксид серы (SO_2), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не более 46,314	36,890	-	-
5 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не регламентируется	3419,725	-	-
6 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 143,663	136,802	96,0	96,0
7 Окись углерода (CO), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396-2019	не более 6,520	4,3	-	-
8 Диоксид азота (NO_2), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396-2019	не более 3,395	2,4	-	-

Исполнители:

лаборанты сектора
газового анализа

Тамасова А.Г.

Томанова Ш.Д.

Инженер сектора
газового анализа

Исакова Г.Б.

Начальник

ИЛ «Служба воздуха»

Тилеубаев А.Б.

Протокол распространяется только на образцы, подвергнутые испытанию.
Передача информации без разрешения ИЛ «Служба воздуха» ТОО «НДФЗ»



ТОО «НДФЗ»
080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №KZ.T.08.0166 от 23.12.2022 г.
дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 1
лист 1 из 1
Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 171 - СГА
от «05» июля 2024 г.

Заказчик: цех №2

Место отбора: агломашинка №3; УГ-230 (3); источник №0061

Наименование пробы: промышленные выбросы

Дата отбора пробы: 05.07.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 05.07.2024 г.

Дата проведения испытаний: 05.07.2024 г.

НД на отбор проб: -

НД на продукцию: проект нормативов предельно- допустимых выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 708 мм рт.ст.;

температура 23,5 °С; относительная влажность 47 %

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
1 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00090-2019г.	не более 28,254	24,895	-	-
2 Фосфористый водород (PH_3), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00069-2019г.	не более 2,925	2,374	-	-
3 Фтористый водород (HF), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00091-2019г.	не более 3,215	2,282	-	-
4 Диоксид серы (SO_2), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не более 46,314	36,577	-	-
5 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не регламентируется	3399,103	-	-
6 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 143,663	135,940	96,0	96,0
7 Окись углерода (CO), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396-2019	не более 6,520	5,0	-	-
8 Диоксид азота (NO_2), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396-2019	не более 3,395	2,3	-	-

Исполнители:

лаборанты сектора
газового анализа

Тапасва А.Г.

Томанова Ш.Д.

Инженер сектора
газового анализа

Начальник

ИЛ «Служба воздуха»

Исакова Г.Б.

Тилеубасов А.Б.

Протокол распространяется только на образцы, подвергнутые испытанию.
Переписка запрещена без разрешения ИЛ «Служба воздуха» ТОО «НДФЗ»



ТОО «НДФЗ»
080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №KZ.T.08.0166 от 23.12.2022 г.
дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 1
лист 1 из 1
Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 250 - СГА
от «04» октября 2024 г.

Заказчик: цех №2

Место отбора: агломашина №3; УГ-230 (3); источник №0061

Наименование пробы: промышленные выбросы

Дата отбора пробы: 04.10.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 04.10.2024 г.

Дата проведения испытаний: 04.10.2024 г.

НД на отбор проб: -

НД на продукцию: проект нормативов предельно- допустимых выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 715 мм рт.ст.;

температура 23,1 °С; относительная влажность 50 %

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
1 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00090-2019г.	не более 28,254	24,466	-	-
2 Фосфористый водород (PH_3), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00069-2019г.	не более 2,925	2,394	-	-
3 Фтористый водород (HF), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00091-2019г.	не более 3,215	2,501	-	-
4 Диоксид серы (SO_2), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не более 46,314	36,235	-	-
5 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не регламентируется	3388,646	-	-
6 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 143,663	135,531	96,0	96,0
7 Окись углерода (CO), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396-2019	не более 6,520	4,1	-	-
8 Диоксид азота (NO_2), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396-2019	не более 3,395	3,0	-	-

Исполнители:

лаборанты сектора
газового анализа

Тапаева А.Г.

Томанова Ш.Д.

Инженер сектора
газового анализа

Начальник

ИЛ «Служба воздуха»

Исакова Г.Б.

Тилеубаев А.Б.

Протокол распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям.
Передача запрета без разрешения ИЛ «Служба воздуха» ТОО «НДФЗ»

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 5 - СГА
от «05» января 2024 г.

Заказчик: цех №2

Место отбора: агломашина №2; УГ-230 (2); источник №0060

Наименование пробы: промышленные выбросы

Дата отбора пробы: 05.01.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 05.01.2024 г.

Дата проведения испытаний: 05.01.2024 г.

НД на отбор проб: -

НД на продукцию: проект нормативов предельно- допустимых выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 714 мм рт.ст.;

температура 22,5 °С; относительная влажность 48 %

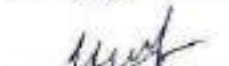
Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
1 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00090-2019г.	не более 28,254	24,550	-	-
2 Фосфористый водород (PH_3), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00069-2019г.	не более 2,925	2,351	-	-
3 Фтористый водород (HF), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00091-2019г.	не более 3,215	2,401	-	-
4 Диоксид серы (SO_2), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не более 46,314	36,464	-	-
5 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не регламентируется	3422,998	-	-
6 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 143,663	136,937	96,0	96,0
7 Окись углерода (CO), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396-2019	не более 6,520	4,7	-	-
8 Диоксид азота (NO_2), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396-2019	не более 3,395	2,3	-	-

Исполнители:
лаборанты сектора
газового анализа

 Тапаева А.Г.

 Томаanova Ш.Д.

Инженер сектора
газового анализа

 Исакова Г.Б.

Начальник
ИЛ «Служба воздуха»

 Тилеубаев А.Б.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 95 - СГА
от «15» апреля 2024 г.

Заказчик: пех №2

Место отбора: агломашина №2; УГ-230 (2); источник №0060

Наименование пробы: промышленные выбросы

Дата отбора пробы: 15.04.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 15.04.2024 г.

Дата проведения испытаний: 15.04.2024 г.

НД на отбор проб: -

НД на продукцию: проект нормативов предельно- допустимых выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

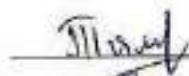
Условия проведения испытаний: атмосферное давление 713 мм рт.ст.;

температура 22,5 °С; относительная влажность 52 %

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
1 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00090-2019г.	не более 28,254	24,479	-	-
2 Фосфористый водород (PH_3), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00069-2019г.	не более 2,925	2,278	-	-
3 Фтористый водород (HF), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00091-2019г.	не более 3,215	2,364	-	-
4 Диоксид серы (SO_2), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не более 46,314	36,324	-	-
5 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не регламентируется	3391,775	-	-
6 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 143,663	135,688	96,0	96,0
7 Окись углерода (CO), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396-2019	не более 6,520	4,0	-	-
8 Диоксид азота (NO_2), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396-2019	не более 3,395	2,1	-	-

Исполнители:

лаборанты сектора
газового анализа




Тапаева А.Г.

Томанова Ш.Д.

Инженер сектора
газового анализа

Начальник

ИЛ «Служба воздуха»




Исаева Г.Б.

Тилеубаев А.Б.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 170 - СГА
от «05» июля 2024 г.

Заказчик: цех №2

Место отбора: агломашина №2; УГ-230 (2); источник №0060

Наименование пробы: промышленные выбросы

Дата отбора пробы: 05.07.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 05.07.2024 г.

Дата проведения испытаний: 05.07.2024 г.

НД на отбор проб: -

НД на продукцию: проект нормативов предельно- допустимых выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

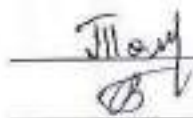
Условия проведения испытаний: атмосферное давление 708 мм рт.ст.;

температура 23,5 °С; относительная влажность 47 %

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
1 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00090-2019г.	не более 28,254	24,648	-	-
2 Фосфористый водород (PH_3), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00069-2019г.	не более 2,925	2,269	-	-
3 Фтористый водород (HF), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00091-2019г.	не более 3,215	2,450	-	-
4 Диоксид серы (SO_2), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не более 46,314	36,627	-	-
5 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не регламентируется	3406,542	-	-
6 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 143,663	136,280	96,0	96,0
7 Окись углерода (CO), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396-2019	не более 6,520	4,1	-	-
8 Диоксид азота (NO_2), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396-2019	не более 3,395	2,4	-	-

Исполнители:

лаборанты сектора
газового анализа



Тапасва А.Г.



Томанова И.Д.

Инженер сектора
газового анализа



Исакова Г.Б.

Начальник
ИЛ «Служба воздуха»



Тилсубаев А.Б.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 249 - СГА
от «03» октября 2024 г.

Заказчик: цех №2

Место отбора: агломашина №2; УГ-230 (2); источник №0060

Наименование пробы: промышленные выбросы

Дата отбора пробы: 03.10.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 03.10.2024 г.

Дата проведения испытаний: 03.10.2024 г.

НД на отбор проб: -

НД на продукцию: проект нормативов предельно- допустимых выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

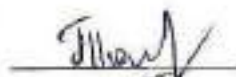
Условия проведения испытаний: атмосферное давление 714 мм рт.ст.;

температура 24,4 °С; относительная влажность 54 %

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
1 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00090-2019г.	не более 28,254	24,850	-	-
2 Фосфористый водород (PH_3), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00069-2019г.	не более 2,925	2,494	-	-
3 Фтористый водород (HF), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00091-2019г.	не более 3,215	2,519	-	-
4 Диоксид серы (SO_2), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не более 46,314	36,496	-	-
5 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не регламентируется	3411,638	-	-
6 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 143,663	136,445	96,0	96,0
7 Окись углерода (CO), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396-2019	не более 6,520	4,8	-	-
8 Диоксид азота (NO_2), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396-2019	не более 3,395	2,0	-	-

Исполнители:

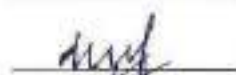
лаборанты сектора
газового анализа




Тапаева А.Г.

Томанова Ш.Д.

Инженер сектора
газового анализа




Исакова Г.Б.

Тилеубаев А.Б.

Начальник

ИЛ «Служба воздуха»



ТОО «НДФЗ»
080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №KZ.T.08.0166 от 23.12.2022 г.
дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 1
лист 1 из 1
Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 10 - СГА
от «11» января 2024 г.

Заказчик: цех №5

Место отбора: печь №5; источник №0088

Наименование пробы: промышленные выбросы

Дата отбора пробы: 11.01.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 11.01.2024 г.

Дата проведения испытаний: 01.11.2024 г.

НД на отбор проб: -

НД на продукцию: проект нормативов предельно- допустимых выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 710 мм рт.ст.;

температура 22,6 °С; относительная влажность 52 %

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
1 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00090-2019г.	не более 431,607	405,431	-	-
2 Фосфористый водород (PH_3), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00069-2019г.	не более 3,956	2,254	-	-
3 Фтористый водород (HF), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00091-2019г.	не более 31,867	20,312	-	-
4 Диоксид серы (SO_2), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не более 50,354	36,332	-	-

Исполнители:
лаборанты сектора
газового анализа

 Тапаева А.Г.
 Томанова Ш.Д.

Инженер сектора
газового анализа

 Исакова Г.Б.

Начальник

ИЛ «Служба воздуха»

 Тилеубаев А.Б.



ТОО «НДФЗ»
080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №KZ.T.08.0166 от 23.12.2022 г.
дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 1
лист 1 из 1
Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 83 - СГА
от «4» апреля 2024 г.

Заказчик: цех №5

Место отбора: печь №5; источник №0088

Наименование пробы: промышленные выбросы

Дата отбора пробы: 04.04.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 04.04.2024 г.

Дата проведения испытаний: 04.04.2024 г.

НД на отбор проб: -

НД на продукцию: проект нормативов предельно- допустимых выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 717 мм рт.ст.;

температура 24,0 °C; относительная влажность 51 %

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
1 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00090-2019г.	не более 431,607	406,569	-	-
2 Фосфористый водород (PH_3), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00069-2019г.	не более 3,956	2,202	-	-
3 Фтористый водород (HF), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00091-2019г.	не более 31,867	20,336	-	-
4 Диоксид серы (SO_2), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не более 50,354	36,405	-	-

Исполнители:
лаборанты сектора
газового анализа

 Тапаева А.Г.
 Томанова И.Д.

Инженер сектора
газового анализа

 Исакова Г.Б.

Начальник
ИЛ «Служба воздуха»

 Тилеубаев А.Б.



ТОО «НДФЗ»
080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №KZ.T.08.0166 от 23.12.2022 г.
дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 1
лист 1 из 1
Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 289 - СГА
от «15» ноября 2024 г.

Заказчик: цех №5

Место отбора: печь №5; источник №0088

Наименование пробы: промышленные выбросы

Дата отбора пробы: 15.11.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 15.11.2024 г.

Дата проведения испытаний: 15.11.2024 г.

НД на отбор проб: -

НД на продукцию: проект нормативов предельно- допустимых выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

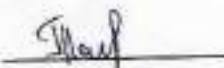
Условия проведения испытаний: атмосферное давление 724 мм рт.ст.;

температура 23,1 °С; относительная влажность 58 %

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
1 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00090-2019г.	не более 431,607	408,780	-	-
2 Фосфористый водород (PH_3), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00069-2019г.	не более 3,956	2,381	-	-
3 Фтористый водород (HF), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00091-2019г.	не более 31,867	20,259	-	-
4 Дioxid серы (SO_2), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не более 50,354	36,562	-	-

Исполнители:

лаборанты сектора
газового анализа

 Тапаева А.Г.

 Томанова Ш.Д.

Инженер сектора
газового анализа

 Исакова Г.Б.

Начальник
ИЛ «Служба воздуха»

 Тилеубаев А.Б.



KZ.T.08.0166
TESTING

ТОО «НДФЗ»
080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №KZ.T.08.0166 от 23.12.2022 г.
дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 1
лист 1 из 1
Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 11 - СГА
от «11» января 2024 г.

Заказчик: цех №5

Место отбора: печь №6; источник №0089

Наименование пробы: промышленные выбросы

Дата отбора пробы: 11.01.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 11.01.2024 г.

Дата проведения испытаний: 11.01.2024 г.

НД на отбор проб: -

НД на продукцию: проект нормативов предельно- допустимых выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 710 мм рт.ст.;

температура 22,6 °С; относительная влажность 52 %

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
1 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00090-2019г.	не более 456,424	405,763	-	-
2 Фосфористый водород (PH_3), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00069-2019г.	не более 3,956	2,428	-	-
3 Фтористый водород (HF), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00091-2019г.	не более 31,867	20,478	-	-
4 Диоксид серы (SO_2), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не более 50,354	36,518	-	-

Исполнители:
лаборанты сектора
газового анализа

Тапаева А.Г.

Томанова И.Д.

Инженер сектора
газового анализа
Начальник

Исакова Г.Б.

ИЛ «Служба воздуха»

Тилеубаев А.Б.



ТОО «НДФЗ»
080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №KZ.T.08.0166 от 23.12.2022 г.
дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 1
лист 1 из 1
Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 85 - СГА
от «05» апреля 2024 г.

Заказчик: цех №5

Место отбора: печь №6; источник №0089

Наименование пробы: промышленные выбросы

Дата отбора пробы: 05.04.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 05.04.2024 г.

Дата проведения испытаний: 05.04.2024 г.

НД на отбор проб: -

НД на продукцию: проект нормативов предельно- допустимых выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 715 мм рт.ст.;

температура 22,3 °С; относительная влажность 50 %

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
1 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00090-2019г.	не более 456,424	405,319	-	-
2 Фосфористый водород (PH_3), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00069-2019г.	не более 3,956	2,279	-	-
3 Фтористый водород (HF), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00091-2019г.	не более 31,867	20,282	-	-
4 Диоксид серы (SO_2), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не более 50,354	37,155	-	-

Исполнители:
лаборанты сектора
газового анализа

Тапаева А.Г.

Томанова Ш.Д.

Инженер сектора
газового анализа

Исакова Г.Б.

Начальник
ИЛ «Служба воздуха»

Тилсубаев А.Б.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 181 - СГА
от «16» июля 2024 г.

Заказчик: цех №5

Место отбора: печь №6; источник №0089

Наименование пробы: промышленные выбросы

Дата отбора пробы: 16.07.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 16.07.2024 г.

Дата проведения испытаний: 16.07.2024 г.

НД на отбор проб: -

НД на продукцию: проект нормативов предельно- допустимых выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 710 мм рт.ст.;

температура 25,3 °С; относительная влажность 55 %

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
1 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00090-2019г.	не более 456,424	405,635	-	-
2 Фосфористый водород (PH_3), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00069-2019г.	не более 3,956	2,579	-	-
3 Фтористый водород (HF), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00091-2019г.	не более 31,867	20,516	-	-
4 Дioxid серы (SO_2), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не более 50,354	36,577	-	-

Исполнители:
лаборанты сектора
газового анализа

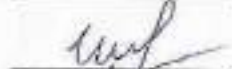


Тапаева А.Г.



Томанова Ш.Д.

Инженер сектора
газового анализа



Исакова Г.Б.

Начальник
ИЛ «Служба воздуха»



Тилеубаев А.Б.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №258 - СГА
от «14» октября 2024 г.

Заказчик: цех №5

Место отбора: печь №6; источник №0089

Наименование пробы: промышленные выбросы

Дата отбора пробы: 14.10.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 14.10.2024 г.

Дата проведения испытаний: 14.10.2024 г.

НД на отбор проб: -

НД на продукцию: проект нормативов предельно- допустимых выбросов (ПДВ)

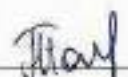
Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 714 мм рт.ст.;

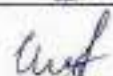
температура 23,3 °С; относительная влажность 54 %

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
1 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00090-2019г.	не более 456,424	406,212	-	-
2 Фосфористый водород (PH_3), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00069-2019г.	не более 3,956	2,484	-	-
3 Фтористый водород (HF), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00091-2019г.	не более 31,867	20,346	-	-
4 Дioxid серы (SO_2), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не более 50,354	36,571	-	-

Исполнители:
лаборанты сектора
газового анализа

 Тапаева А.Г.
 Томадова Ш.Д.

Инженер сектора
газового анализа

 Исакова Г.Б.

Начальник
ИЛ «Служба воздуха»

 Тилсубас А.Б.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №14 - СГА
от «15» января 2024 г.

Заказчик: цех №5

Место отбора: печь №7; источник №0090

Наименование пробы: промышленные выбросы

Дата отбора пробы: 15.01.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 15.01.2024 г.

Дата проведения испытаний: 15.01.2024 г.

НД на отбор проб: -

НД на продукцию: проект нормативов предельно- допустимых выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 720 мм рт.ст.;

температура 22,8 °С; относительная влажность 52 %

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
1 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00090-2019г.	не более 456,424	407,935	-	-
2 Фосфористый водород (PH_3), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00069-2019г.	не более 3,956	2,796	-	-
3 Фтористый водород (HF), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00091-2019г.	не более 31,867	20,429	-	-
4 Диоксид серы (SO_2), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не более 50,354	36,519	-	-

Исполнители:
лаборанты сектора
газового анализа

Инженер сектора
газового анализа
Начальник
ИЛ «Служба воздуха»

 Ташбаева А.Г.
 Томанова И.Д.
 Исакова Г.Б.
 Тилсубасев А.Б.



ТОО «НДФЗ»
080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №KZ.T.08.0166 от 23.12.2022 г.
дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 1
лист 1 из 1
Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №84 - СГА
от «04» апреля 2024 г.

Заказчик: цех №5

Место отбора: печь №7; источник №0090

Наименование пробы: промышленные выбросы

Дата отбора пробы: 04.04.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 04.04.2024 г.

Дата проведения испытаний: 04.04.2024 г.

НД на отбор проб: -

НД на продукцию: проект нормативов предельно- допустимых выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 717 мм рт.ст.;
температура 24,0 °С; относительная влажность 51 %

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
1 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00090-2019г.	не более 456,424	407,486	-	-
2 Фосфористый водород (PH_3), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00069-2019г.	не более 3,956	2,397	-	-
3 Фтористый водород (HF), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00091-2019г.	не более 31,867	20,495	-	-
4 Диоксид серы (SO_2), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не более 50,354	36,686	-	-

Исполнители:
лаборанты сектора
газового анализа

Тапаева А.Г.

Томанова Ш.Д.

Инженер сектора
газового анализа

Исакова Г.Б.

Начальник
ИЛ «Служба воздуха»

Тилеубаев А.Б.



ТОО «НДФЗ»
080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №KZ.T.08.0166 от 23.12.2022 г.
дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 1
лист 1 из 1
Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №172 - СГА
от «09» июля 2024 г.

Заказчик: цех №5

Место отбора: печь №7; источник №0090

Наименование пробы: промышленные выбросы

Дата отбора пробы: 09.07.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 09.07.2024 г.

Дата проведения испытаний: 09.07.2024 г.

НД на отбор проб: -

НД на продукцию: проект нормативов предельно- допустимых выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 710 мм рт.ст.;

температура 24,3 °С; относительная влажность 47 %

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
1 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00090-2019г.	не более 456,424	407,728	-	-
2 Фосфористый водород (PH_3), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00069-2019г.	не более 3,956	2,313	-	-
3 Фтористый водород (HF), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00091-2019г.	не более 31,867	20,444	-	-
4 Диоксид серы (SO_2), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не более 50,354	36,454	-	-

Исполнители:

лаборанты сектора
газового анализа

Тапаева А.Г.

Томанова Ш.Д.

Инженер сектора
газового анализа

Исакова Г.Б.

Начальник

ИЛ «Служба воздуха»

Тилеубаев А.Б.



ТОО «НДФЗ»
080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №KZ.T.08.0166 от 23.12.2022 г.
дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 1
лист 1 из 1
Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №252 - СГА
от «08» октября 2024 г.

Заказчик: цех №5

Место отбора: печь №7; источник №0090

Наименование пробы: промышленные выбросы

Дата отбора пробы: 08.10.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 08.10.2024 г.

Дата проведения испытаний: 08.10.2024 г.

НД на отбор проб: -

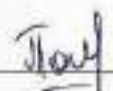
НД на продукцию: проект нормативов предельно- допустимых выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 721 мм рт.ст.;
температура 22,5 °С; относительная влажность 56 %

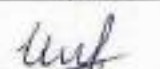
Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
1 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00090-2019г.	не более 456,424	405,604	-	-
2 Фосфористый водород (PH_3), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00069-2019г.	не более 3,956	2,460	-	-
3 Фтористый водород (HF), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00091-2019г.	не более 31,867	20,503	-	-
4 Диоксид серы (SO_2), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не более 50,354	36,204	-	-

Исполнители:
лаборанты сектора
газового анализа

 Татаева А.Г.

 Томанова Ш.Д.

Инженер сектора
газового анализа

 Исакова Г.Б.

Начальник
ИЛ «Служба воздуха»

 Тилсубасев А.Б.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 119 - СГА
от «15» мая 2024 г.

Заказчик: цех №5

Место отбора: печь №8; источник №0091

Наименование пробы: промышленные выбросы

Дата отбора пробы: 15.05.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 15.05.2024 г.

Дата проведения испытаний: 15.05.2024 г.

НД на отбор проб: -

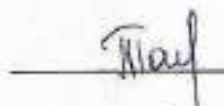
НД на продукцию: проект нормативов предельно- допустимых выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 712 мм рт.ст.;
температура 24,3 °С; относительная влажность 51 %

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
1 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00090-2019г.	не более 456,424	408,441	-	-
2 Фосфористый водород (PH_3), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00069-2019г.	не более 3,956	2,752	-	-
3 Фтористый водород (HF), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00091-2019г.	не более 31,867	20,735	-	-
4 Диоксид серы (SO_2), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не более 50,354	36,014	-	-

Исполнители:
лаборанты сектора
газового анализа

 Талаева А.Г.

 Томанова Ш.Д.

Инженер сектора
газового анализа

 Исакова Г.Б.

Начальник
ИЛ «Служба воздуха»

 Тилеубаев А.Б.



KZ.T.08.0166
TESTING

ТОО «НДФЗ»
080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №KZ.T.08.0166 от 23.12.2022 г.
дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 1
лист 1 из 1
Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 179 - СГА
от «15» июля 2024 г.

Заказчик: цех №5

Место отбора: печь №8; источник №0091

Наименование пробы: промышленные выбросы

Дата отбора пробы: 15.07.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 15.07.2024 г.

Дата проведения испытаний: 15.07.2024 г.

НД на отбор проб: -

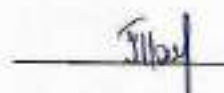
НД на продукцию: проект нормативов предельно- допустимых выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 706 мм рт.ст.;
температура 25,4 °С; относительная влажность 52 %

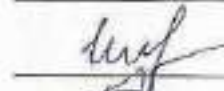
Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
1 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00090-2019г.	не более 456,424	408,683	-	-
2 Фосфористый водород (PH_3), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00069-2019г.	не более 3,956	2,447	-	-
3 Фтористый водород (HF), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00091-2019г.	не более 31,867	20,492	-	-
4 Дioxid серы (SO_2), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не более 50,354	36,071	-	-

Исполнители:
лаборанты сектора
газового анализа

 Тапасова А.Г.

 Томанова Ш.Д.

Инженер сектора
газового анализа
Начальник

 Исакова Г.Б.

ИЛ «Служба воздуха»

 Тилеубаев А.Б.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 253 - СГА
от «08» октября 2024 г.

Заказчик: цех №5

Место отбора: печь №8; источник №0091

Наименование пробы: промышленные выбросы

Дата отбора пробы: 08.10.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 08.10.2024 г.

Дата проведения испытаний: 08.10.2024 г.

НД на отбор проб: -

НД на продукцию: проект нормативов предельно- допустимых выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

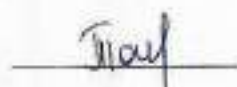
Условия проведения испытаний: атмосферное давление 721 мм рт.ст.;

температура 22,3 °С; относительная влажность 56 %

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
1 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00090-2019г.	не более 456,424	407,941	-	-
2 Фосфористый водород (PH_3), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00069-2019г.	не болсе 3,956	2,295	-	-
3 Фтористый водород (HF), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00091-2019г.	не более 31,867	20,408	-	-
4 Диоксид серы (SO_2), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не более 50,354	36,473	-	-

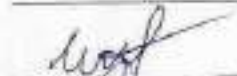
Исполнители:

лаборанты сектора
газового анализа

 Тапаева А.Г.

 Томанова Ш.Д.

Инженер сектора
газового анализа

 Исакова Г.Б.

Начальник
ИЛ «Служба воздуха»

 Тилеубаев А.Б.



KZ.T.08.0166
TESTING

ТОО «НДФЗ»
080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №KZ.T.08.0166 от 23.12.2022 г.
дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 1
лист 1 из 1
Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 23 - СГА
от «23» января 2024 г.

Заказчик: цех №5

Место отбора: отделение загрузки сырья; источник №0084, №0085, №0086, №0087

Наименование пробы: промышленные выбросы

Дата отбора пробы: 23.01.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 23.01.2024 г.

Дата проведения испытаний: 23.01.2024 г.

НД на отбор проб: -

НД на продукцию: проект нормативов предельно- допустимых выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

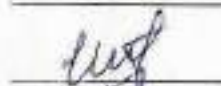
Условия проведения испытаний: атмосферное давление 719 мм рт.ст.;
температура 23,0 °С; относительная влажность 50 %

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
B-2 (CO) мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не более 170,75	154,0	-	-
B-3 (CO) мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не более 214,96	172,0	-	-
B-4 (CO) мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не более 170,744	157,0	-	-
B-5 (CO) мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не более 214,96	-	-	-

Исполнители:
лаборанты сектора
газового анализа

 Танаева А.Г.
 Томанова Ш.Д.

Инженер сектора
газового анализа
Начальник
ИЛ «Служба воздуха»

 Исакова Г.Б.
 Тилсубаев А.Б.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 101 - СГА
от «19» апреля 2024 г.

Заказчик: цех №5

Место отбора: отделение загрузки сырья; источник №0084, №0085, №0086, №0087

Наименование пробы: промышленные выбросы

Дата отбора пробы: 19.04.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 19.04.2024 г.

Дата проведения испытаний: 19.04.2024 г.

НД на отбор проб: -

НД на продукцию: проект нормативов предельно- допустимых выбросов (ПДВ)

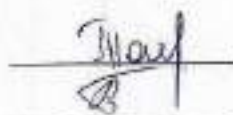
Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 713 мм рт.ст.;

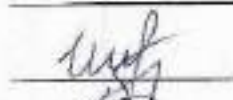
температура 21,4 °С; относительная влажность 55 %

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
В-2 (CO) мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не более 170,75	159,0	-	-
В-3 (CO) мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не более 214,96	173,0	-	-
В-4 (CO) мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не более 170,744	158,0	-	-
В-5 (CO) мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не более 214,96	172,0	-	-

Исполнители:
лаборанты сектора
газового анализа

 Тапаяева А.Г.
 Томанова Ш.Д.

Инженер сектора
газового анализа
Начальник
ИЛ «Служба воздуха»

 Исакова Г.Б.
 Тилеубаев А.Б.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 185 - СГА
от «18» июля 2024 г.

Заказчик: цех №5

Место отбора: отделение загрузки сырья; источник №0084, №0085, №0086, №0087

Наименование пробы: промышленные выбросы

Дата отбора пробы: 18.07.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 18.07.2024 г.

Дата проведения испытаний: 18.07.2024 г.

НД на отбор проб: -

НД на продукцию: проект нормативов предельно- допустимых выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 708 мм рт.ст.;

температура 24,3 °С; относительная влажность 51 %

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
В-2 (CO) мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не более 170,75	-	-	-
В-3 (CO) мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не более 214,96	174,0	-	-
В-4 (CO) мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не более 170,744	154,0	-	-
В-5 (CO) мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не более 214,96	176,0	-	-

Исполнители:
лаборанты сектора
газового анализа

 Тапаяева А.Г.
 Томанова Ш.Д.

Инженер сектора
газового анализа
Начальник
ИЛ «Служба воздуха»

 Исакова Г.Б.
 Тилеубаев А.Б.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 295 - СГА
от «21» ноября 2024 г.

Заказчик: цех №5

Место отбора: отделение загрузки сырья; источник №0084, №0085, №0086, №0087

Наименование пробы: промышленные выбросы

Дата отбора пробы: 21.11.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 21.11.2024 г.

Дата проведения испытаний: 21.11.2024 г.

НД на отбор проб: -

НД на продукцию: проект нормативов предельно- допустимых выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

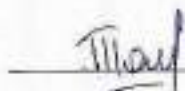
Условия проведения испытаний: атмосферное давление 721 мм рт.ст.;

температура 23,3 °С; относительная влажность 51 %

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
В-2 (CO) мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не более 170,75	158,0	-	-
В-3 (CO) мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не более 214,96	-	-	-
В-4 (CO) мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не более 170,744	-	-	-
В-5 (CO) мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не более 214,96	-	-	-

Исполнители:

лаборанты сектора
газового анализа

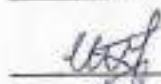


Тапзеева А.Г.



Томанова Ш.Д.

Инженер сектора
газового анализа



Исакова Г.Б.

Начальник
ИЛ «Служба воздуха»



Тилеубаев А.Б.



ТОО «НДФЗ»
080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №KZ.T.08.0166 от 23.12.2022 г.
дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 1
лист 1 из 1
Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 272 - СГА
от «29» октября 2024 г.

Заказчик: цех №5

Место отбора: отделение загрузки сырья; источник №0084, №0085, №0086, №0087

Наименование пробы: промышленные выбросы

Дата отбора пробы: 29.10.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 29.10.2024 г.

Дата проведения испытаний: 29.10.2024 г.

НД на отбор проб: -

НД на продукцию: проект нормативов предельно- допустимых выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

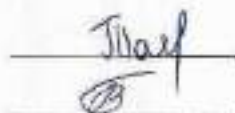
Условия проведения испытаний: атмосферное давление 721 мм рт.ст.;

температура 25,0 °С; относительная влажность 56 %

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
В-2 (CO) мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не более 170,75	-	-	-
В-3 (CO) мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не более 214,96	183,0	-	-
В-4 (CO) мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не более 170,744	156,0	-	-
В-5 (CO) мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не более 214,96	179,0	-	-

Исполнители:

лаборанты сектора
газового анализа

 Тапаева А.Г.

 Томанова Ш.Д.

Инженер сектора
газового анализа

 Исакова Г.Б.

Начальник
ИЛ «Служба воздуха»

 Тилеубаев А.Б.



KZ.T.08.0166
TESTING

ТОО «НДФЗ»
080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №KZ.T.08.0166 от 23.12.2022 г.
дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 1
лист 1 из 1
Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 17- СГА
от «17» января 2024 г.

Заказчик: цех №5

Место отбора: цех №5; узел слива феррофосфора 1 отделение; источник №0093

Наименование пробы: промышленные выбросы

Дата отбора пробы: 17.01.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 17.01.2024 г.

Дата проведения испытаний: 17.01.2024 г.

НД на отбор проб: -

НД на продукцию: проект нормативов предельно- допустимых выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

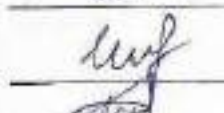
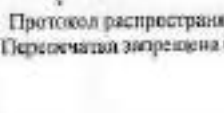
Условия проведения испытаний: атмосферное давление 722 мм рт.ст.;

температура 23,0 °С; относительная влажность 51 %

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
1 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00090-2019г.	не более 37,231	30,192	-	-
2 Фосфористый водород (PH_3), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00069-2019г.	не более 3,785	2,371	-	-
3 Фтористый водород (HF), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00091-2019г.	не более 20,609	16,513	-	-
4 Дioxid серы (SO_2), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не более 20,609	16,087	-	-
5 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 5,686	4,310	-	-

Исполнители:
лаборанты сектора
газового анализа

Инженер сектора
газового анализа
Начальник
ИЛ «Служба воздуха»

 Тапаева А.Г.
 Томадова Ш.Д.
 Исакова Г.Б.
 Тилеубаев А.Б.

Протокол распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям.
Перепечатка запрещена без разрешения ИЛ «Служба воздуха» ТОО «НДФЗ»



ТОО «НДФЗ»
080000, Жамбылская область, Жамбыльский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №KZ.T.08.0166 от 23.12.2022 г.
дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 1
лист 1 из 1
Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 103- СГА
от «23» апреля 2024 г.

Заказчик: цех №5

Место отбора: цех №5; узел слива феррофосфора 1 отделение; источник №0093

Наименование пробы: промышленные выбросы

Дата отбора пробы: 23.04.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 23.04.2024 г.

Дата проведения испытаний: 23.04.2024 г.

НД на отбор проб: -

НД на продукцию: проект нормативов предельно- допустимых выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 714 мм рт.ст.;

температура 23,0 °С; относительная влажность 50 %

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
1 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00090-2019г.	не более 37,231	30,173	-	-
2 Фосфористый водород (PH_3), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00069-2019г.	не более 3,785	2,272	-	-
3 Фтористый водород (HF), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00091-2019г.	не более 20,609	16,505	-	-
4 Дioxid серы (SO_2), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не более 20,609	16,430	-	-
5 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 5,686	3,937	-	-

Исполнители:
лаборанты сектора
газового анализа

Тапаева А.Г.

Томанова Ш.Д.

Инженер сектора
газового анализа

Исаева Г.Б.

Начальник
ИЛ «Служба воздуха»

Тилеубаев А.Б.



KZ.T.08.0166
TESTING

ТОО «НДФЗ»
080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №KZ.T.08.0166 от 23.12.2022 г.
дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 1
лист 1 из 1
Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 177 - СГА
от «12» июля 2024 г.

Заказчик: цех №5

Место отбора: цех №5; узел слива феррофосфора 1 отделение; источник №0093

Наименование пробы: промышленные выбросы

Дата отбора пробы: 12.07.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 12.07.2024 г.

Дата проведения испытаний: 12.07.2024 г.

НД на отбор проб: -

НД на продукцию: проект нормативов предельно- допустимых выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 706 мм рт.ст.;
температура 23,5 °С; относительная влажность 47 %

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
1 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00090-2019г.	не более 37,231	30,559	-	-
2 Фосфористый водород (PH_3), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00069-2019г.	не более 3,785	2,506	-	-
3 Фтористый водород (HF), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00091-2019г.	не более 20,609	16,412	-	-
4 Диоксид серы (SO_2), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не более 20,609	16,302	-	-
5 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 5,686	4,124	-	-

Исполнители:
лаборанты сектора
газового анализа

 Тапасова А.Г.

 Томанова Ш.Д.

Инженер сектора
газового анализа

 Исакова Г.Б.

Начальник

ИЛ «Служба воздуха»

 Тилеубаев А.Б.

Протокол распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям.
Перепечатка запрещена без разрешения ИЛ «Служба воздуха» ТОО «НДФЗ»



ТОО «НДФЗ»
080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №KZ.T.08.0166 от 23.12.2022 г.
дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 1
лист 1 из 1
Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 261 - СГА
от «16» октября 2024 г.

Заказчик: цех №5

Место отбора: цех №5; узел слива феррофосфора 1 отделение; источник №0093

Наименование пробы: промышленные выбросы

Дата отбора пробы: 16.10.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 16.10.2024 г.

Дата проведения испытаний: 16.10.2024 г.

НД на отбор проб: -

НД на продукцию: проект нормативов предельно- допустимых выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 719 мм рт.ст.;

температура 25,3 °С; относительная влажность 54 %

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
1 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00090-2019г.	не более 37,231	30,424	-	-
2 Фосфористый водород (PH_3), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00069-2019г.	не более 3,785	2,547	-	-
3 Фтористый водород (HF), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00091-2019г.	не более 20,609	16,787	-	-
4 Диоксид серы (SO_2), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не более 20,609	16,534	-	-
5 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 5,686	4,024	-	-

Исполнители:

лаборанты сектора
газового анализа

 Тапасва А.Г.

 Томанова Ш.Д.

Инженер сектора
газового анализа

 Исакова Г.Б.

Начальник

ИЛ «Служба воздуха»

 Тилеубаев А.Б.

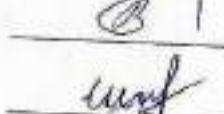
ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 18 - СГА
от «18» января 2024 г.

Заказчик: цех №5
Место отбора: цех №5; узел слива феррофосфора 2 отделение; источник №0092
Наименование пробы: промышленные выбросы
Дата отбора пробы: 18.01.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 18.01.2024 г.
Дата проведения испытаний: 18.01.2024 г.
НД на отбор проб: -
НД на продукцию: проект нормативов предельно-допустимых выбросов (ПДВ)
Основание: график аналитического контроля
Условия проведения испытаний: атмосферное давление 720 мм рт.ст.;
температура 22,5 °С; относительная влажность 48 %

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
1 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00090-2019г.	не более 37,231	30,384	-	-
2 Фосфористый водород (PH_3), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00069-2019г.	не более 3,785	2,535	-	-
3 Фтористый водород (HF), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00091-2019г.	не более 20,609	16,618	-	-
4 Диоксид серы (SO_2), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не более 20,609	16,185	-	-
5 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 5,686	4,237	-	-

Исполнители:
лаборанты сектора
газового анализа

Инженер сектора
газового анализа
Начальник
ИЛ «Служба воздуха»

 Таласова А.Г.
 Томанова Ш.Д.
 Исакова Г.Б.
 Тилеубаев А.Б.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 104 - СГА
от «24» апреля 2024 г.

Заказчик: цех №5
Место отбора: цех №5; узел слива феррофосфора 2 отделение; источник №0092
Наименование пробы: промышленные выбросы
Дата отбора пробы: 24.04.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 24.04.2024 г.
Дата проведения испытаний: 24.04.2024 г.
НД на отбор проб: -
НД на продукцию: проект нормативов предельно- допустимых выбросов (ПДВ)
Основание: график аналитического контроля
Условия проведения испытаний: атмосферное давление 712 мм рт.ст.;
температура 22,4 °С; относительная влажность 52 %

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
1 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00090-2019г.	не более 37,231	30,861	-	-
2 Фосфористый водород (PH_3), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00069-2019г.	не более 3,785	2,381	-	-
3 Фтористый водород (HF), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00091-2019г.	не более 20,609	16,580	-	-
4 Диоксид серы (SO_2), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не более 20,609	16,609	-	-
5 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 5,686	3,914	-	-

Исполнители:
лаборанты сектора
газового анализа

Инженер сектора
газового анализа
Начальник
ИЛ «Служба воздуха»

 Татаева А.Г.
 Томанова Ш.Д.
 Исакова Г.Б.
 Тилеубаев А.Б.



KZ.T.08.0166
TESTING

ТОО «НДФЗ»
080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №KZ.T.08.0166 от 23.12.2022 г.
дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 1
лист 1 из 1
Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 178 - СГА
от «12» июля 2024 г.

Заказчик: цех №5

Место отбора: цех №5; узел слива феррофосфора 2 отделение; источник №0092

Наименование пробы: промышленные выбросы

Дата отбора пробы: 12.07.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 12.07.2024 г.

Дата проведения испытаний: 12.07.2024 г.

НД на отбор проб: -

НД на продукцию: проект нормативов предельно- допустимых выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 706 мм рт.ст.;
температура 23,5 °С; относительная влажность 47 %

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
1 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00090-2019г.	не более 37,231	30,942	-	-
2 Фосфористый водород (PH_3), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00069-2019г.	не более 3,785	2,358	-	-
3 Фтористый водород (HF), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00091-2019г.	не более 20,609	16,490	-	-
4 Диоксид серы (SO_2), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не более 20,609	16,672	-	-
5 Запыленность газонелевых потоков, мг/м ³ (выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 5,686	4,065	-	-

Исполнители:

лаборанты сектора
газового анализа

Инженер сектора
газового анализа

Начальник

ИЛ «Служба воздуха»

Тапаева А.Г.

Томанова Ш.Д.

Исакова Г.Б.

Тилеубаев А.Б.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 262 - СГА
от «16» октября 2024 г.

Заказчик: цех №5

Место отбора: цех №5; узел слива феррофосфора 2 отделение; источник №0092

Наименование пробы: промышленные выбросы

Дата отбора пробы: 16.10.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 16.10.2024 г.

Дата проведения испытаний: 16.10.2024 г.

НД на отбор проб: -

НД на продукцию: проект нормативов предельно- допустимых выбросов (ПДВ)

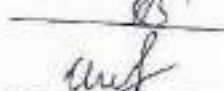
Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 719 мм рт.ст.;
температура 25,3 °C; относительная влажность 54 %

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
1 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00090-2019г.	не более 37,231	30,177	-	-
2 Фосфористый водород (PH_3), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00069-2019г.	не более 3,785	2,473	-	-
3 Фтористый водород (HF), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00091-2019г.	не более 20,609	16,619	-	-
4 Диоксид серы (SO_2), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не более 20,609	16,321	-	-
5 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 5,686	4,098	-	-

Исполнители:
лаборанты сектора
газового анализа

Инженер сектора
газового анализа
Начальник
ИЛ «Служба воздуха»

 Тапаева А.Г.
 Томанова И.Д.
 Исакова Г.Б.
 Тилеубаев А.Б.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 8 - СГА
от «09» января 2024 г.

Заказчик: цех №5
Место отбора: узел слива шлака; ПАСС №5; источник №0098
Наименование пробы: промышленные выбросы
Дата отбора пробы: 09.01.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 09.01.2024 г.
Дата проведения испытаний: 09.01.2024 г.
НД на отбор проб: -
НД на продукцию: проект нормативов предельно- допустимых выбросов (ПДВ)
Основание: график аналитического контроля
Условия проведения испытаний: атмосферное давление 716 мм рт.ст.;
температура 22,8 °С; относительная влажность 51 %

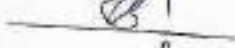
Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
1 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (вход)	МВИ №КЗ 06.01.00090-2019г.	не регламентуруется	34,446		
2 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (выход)	МВИ №КЗ 06.01.00090-2019г.	не более 16,4	11,128	67,7	70,0
3 Фосфористый водород (PH_3), мг/м ³ (выход)	МВИ №КЗ 06.01.00069-2019г.	не более 5,2	3,298	-	
4 Фтористый водород (HF), мг/м ³ (вход)	МВИ №КЗ 06.01.00091-2019г.	не регламентуруется	139,253		
5 Фтористый водород (HF), мг/м ³ (выход)	МВИ №КЗ 06.01.00091-2019г.	не более 13,6	11,526	91,7	96,0
6 Диоксид серы (SO_2), мг/м ³ (вход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не регламентуруется	285,245		
7 Диоксид серы (SO_2), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не более 15,2	11,439	95,99	96,0
8 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не регламентуруется	113,924		

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
9 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 19,96	11,312	90,07	83,0

Исполнители:
лаборанты сектора
газового анализа

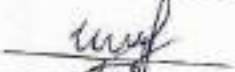


Тапаева А.Г.



Томанова И.Д.

Инженер сектора
газового анализа
Начальник
ИЛ «Служба воздуха»



Исаева Г.Б.



Тилеубаев А.Б.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 88 - СТА
от «09» апреля 2024 г.

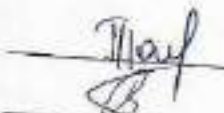
Заказчик: цех №5
Место отбора: узел слива шлака; ПАСС №5; источник №0098
Наименование пробы: промышленные выбросы
Дата отбора пробы: 09.04.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 09.04.2024 г.
Дата проведения испытаний: 09.04.2024 г.
НД на отбор проб: -
НД на продукцию: проект нормативов предельно- допустимых выбросов (ПДВ)
Основание: график аналитического контроля
Условия проведения испытаний: атмосферное давление 717 мм рт.ст.;
температура 24,0 °C; относительная влажность 52 %

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
1 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (вход)	МВИ №KZ 06.01.00090-2019г.	не регламентируется	36,681		
2 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00090-2019г.	не более 16,4	11,296	69,2	70,0
3 Фосфористый водород (PH_3), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00069-2019г.	не более 5,2	3,241	-	
4 Фтористый водород (HF), мг/м ³ (вход)	МВИ №KZ 06.01.00091-2019г.	не регламентируется	135,376		
5 Фтористый водород (HF), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00091-2019г.	не более 13,6	11,326	91,6	96,0
6 Диоксид серы (SO_2), мг/м ³ (вход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не регламентируется	259,403		
7 Диоксид серы (SO_2), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не более 15,2	10,523	95,9	96,0
8 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не регламентируется	113,580		

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
9 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 19,96	10,571	90,0	83,0

Исполнители:
лаборанты сектора
газового анализа

Инженер сектора
газового анализа
Начальник
ИЛ «Служба воздуха»

 Тапаева А.Г.
 Томанова Ш.Д.
 Исакова Г.Б.
 Тилеубаев А.Б.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 291 - СГА
от «18» ноября 2024 г.

Заказчик: цех №5
Место отбора: узел слива плака; ПАСС №5; источник №0098
Наименование пробы: промышленные выбросы
Дата отбора пробы: 18.11.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 18.11.2024 г.
Дата проведения испытаний: 18.11.2024 г.
НД на отбор проб: -
НД на продукцию: проект нормативов предельно- допустимых выбросов (ПДВ)
Основание: график аналитического контроля
Условия проведения испытаний: атмосферное давление 717 мм рт.ст.;
температура 23,4 °C; относительная влажность 52 %

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
1 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (вход)	МВИ №KZ 06.01.00090-2019г.	не регламентируется	35,373		
2 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00090-2019г.	не более 16,4	11,425	67,7	70,0
3 Фосфористый водород (PH_3), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00069-2019г.	не более 5,2	3,355	-	
4 Фтористый водород (HF), мг/м ³ (вход)	МВИ №KZ 06.01.00091-2019г.	не регламентируется	136,920		
5 Фтористый водород (HF), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00091-2019г.	не более 13,6	11,248	91,8	96,0
6 Диоксид серы (SO_2), мг/м ³ (вход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не регламентируется	275,613		
7 Диоксид серы (SO_2), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не более 15,2	11,034	96,0	96,0
8 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не регламентируется	115,069		

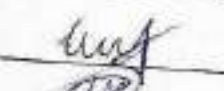
Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
9 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 19,96	11,506	90,0	83,0

Исполнители:
лаборанты сектора
газового анализа

 Тапаева А.Г.

 Томпнова Ш.Д.

Инженер сектора
газового анализа
Начальник
ИЛ «Служба воздуха»

 Исакова Г.Б.

 Тилеубасов А.Б.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 16 - СГА
от «16» января 2024 г.

Заказчик: цех №5
Место отбора: узел слива шлама; ПАСС №6; источник №0098
Наименование пробы: промышленные выбросы
Дата отбора пробы: 16.01.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 16.01.2024 г.
Дата проведения испытаний: 16.01.2024 г.
НД на отбор проб: -
НД на продукцию: проект нормативов предельно-допустимых выбросов (ПДВ)
Основание: график аналитического контроля
Условия проведения испытаний: атмосферное давление 721 мм рт.ст.;
температура 22,5 °С; относительная влажность 50 %

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
1 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (вход)	МВИ №KZ 06.01.00090-2019г.	не регламентируется	34,604		
2 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00090-2019г.	не более 16,4	11,047	68,08	70,0
3 Фосфористый водород (PH_3), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00069-2019г.	не более 5,2	3,274	-	
4 Фтористый водород (HF), мг/м ³ (вход)	МВИ №KZ 06.01.00091-2019г.	не регламентируется	134,957		
5 Фтористый водород (HF), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00091-2019г.	не более 13,6	11,329	91,6	96,0
6 Диоксид серы (SO_2), мг/м ³ (вход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не регламентируется	277,895		
7 Диоксид серы (SO_2), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не более 15,2	11,118	96,0	96,0
8 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не регламентируется	111,675		

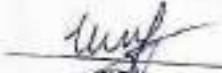
Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
9 Запыленность газопыльных потоков, мг/м ³ (выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 19,96	11,161	90,0	83,0

Исполнители:
лаборанты сектора
газового анализа

 Таласова А.Г.

 Томазова Ш.Д.

Инженер сектора
газового анализа

 Исакова Г.Б.

Начальник
ИЛ «Служба воздуха»

 Тилеубаев А.Б.



ТОО «НДФЗ»
080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №KZ.T.08.0166 от 23.12.2022 г.
дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 2
лист 1 из 2
Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 86 - СГА
от «05» апреля 2024 г.

Заказчик: пех №5

Место отбора: узел слива шлака; ПАСС №6; источник №0098

Наименование пробы: промышленные выбросы

Дата отбора пробы: 05.04.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 05.04.2024 г.

Дата проведения испытаний: 05.04.2024 г.

НД на отбор проб: -

НД на продукцию: проект нормативов предельно- допустимых выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 715 мм рт.ст.;
температура 22,3 °С; относительная влажность 50 %

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
1 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (вход)	МВИ №KZ 06.01.00090-2019г.	не регламентируется	35,043		
2 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00090-2019г.	не более 16,4	11,289	68,08	70,0
3 Фосфористый водород (PH_3), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00069-2019г.	не более 5,2	3,240	-	
4 Фтористый водород (HF), мг/м ³ (вход)	МВИ №KZ 06.01.00091-2019г.	не регламентируется	144,509		
5 Фтористый водород (HF), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00091-2019г.	не более 13,6	11,842	91,6	96,0
6 Диоксид серы (SO_2), мг/м ³ (вход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не регламентируется	263,155		
7 Диоксид серы (SO_2), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не более 15,2	10,518	96,0	96,0
8 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не регламентируется	107,143		

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
9 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 19,96	10,707	90,0	83,0

Исполнители:
лаборанты сектора
газового анализа

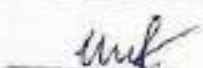


Тапаева А.Г.



Томанова И.Д.

Инженер сектора
газового анализа
Начальник
ИЛ «Служба воздуха»



Исакова Г.Б.



Тилеубаев А.Б.



ТОО «НДФЗ»
080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №KZ.T.08.0166 от 23.12.2022 г.
дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 2
лист 1 из 2
Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 182 - СГА
от «16» июля 2024 г.

Заказчик: цех №5

Место отбора: узел слива шлака; ПАСС №6; источник №0098

Наименование пробы: промышленные выбросы

Дата отбора пробы: 16.07.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 16.07.2024 г.

Дата проведения испытаний: 16.07.2024 г.

НД на отбор проб: -

НД на продукцию: проект нормативов предельно- допустимых выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 710 мм рт.ст.;

температура 25,3 °С; относительная влажность 55 %

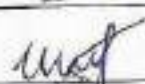
Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
1 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (вход)	МВИ №KZ 06.01.00090-2019г.	не регламентируется	37,027		
2 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00090-2019г.	не более 16,4	11,875	67,9	70,0
3 Фосфористый водород (PH_3), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00069-2019г.	не более 5,2	3,597	-	
4 Фтористый водород (HF), мг/м ³ (вход)	МВИ №KZ 06.01.00091-2019г.	не регламентируется	140,822		
5 Фтористый водород (HF), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00091-2019г.	не более 13,6	11,735	91,7	96,0
6 Диоксид серы (SO_2), мг/м ³ (вход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не регламентируется	275,679		
7 Диоксид серы (SO_2), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не более 15,2	11,146	96,0	96,0
8 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не регламентируется	116,580		

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
9 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 19,96	11,655	90,0	83,0

Исполнители:
лаборанты сектора
газового анализа

 Тапаева А.Г.
 Томанова И.Д.

Инженер сектора
газового анализа

 Исаева Г.Б.

Начальник

ИЛ «Служба воздуха»

 Тилеубаев А.Б.



ТОО «НДФЗ»
080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №КЗ.Т.08.0166 от 23.12.2022 г.
дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 2
лист 1 из 2
Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 259 - СГА
от «14» октября 2024 г.

Заказчик: цех №5

Место отбора: узел слива шлака; ПАСС №6; источник №0098

Наименование пробы: промышленные выбросы

Дата отбора пробы: 14.10.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 14.10.2024 г.

Дата проведения испытаний: 14.10.2024 г.

НД на отбор проб: -

НД на продукцию: проект нормативов предельно- допустимых выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 714 мм рт.ст.;

температура 23,3 °С; относительная влажность 54 %

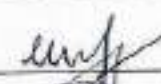
Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
1 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (вход)	МВИ №КЗ 06.01.00090-2019г.	не регламентируется	36,285		
2 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (выход)	МВИ №КЗ 06.01.00090-2019г.	не более 16,4	11,508	68,3	70,0
3 Фосфористый водород (PH_3), мг/м ³ (выход)	МВИ №КЗ 06.01.00069-2019г.	не более 5,2	3,379	-	
4 Фтористый водород (HF), мг/м ³ (вход)	МВИ №КЗ 06.01.00091-2019г.	не регламентируется	138,797		
5 Фтористый водород (HF), мг/м ³ (выход)	МВИ №КЗ 06.01.00091-2019г.	не более 13,6	11,398	91,8	96,0
6 Диоксид серы (SO_2), мг/м ³ (вход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не регламентируется	285,208		
7 Диоксид серы (SO_2), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не более 15,2	11,410	96,0	96,0
8 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не регламентируется	114,641		

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
9 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 19,96	11,464	90,0	83,0

Исполнители:
лаборанты сектора
газового анализа

 Тапаева А.Г.
 Томанова Ш.Д.

Инженер сектора
газового анализа

 Исаева Г.Б.

Начальник

ИЛ «Служба воздуха»

 Тилеубаев А.Б.



ТОО «НДФЗ»
080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №KZ.T.08.0166 от 23.12.2022 г.
дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 2
лист 1 из 2
Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 15 - СГА
от «15» января 2024 г.

Заказчик: цех №5

Место отбора: узел слива шлака; ПАСС №7; источник №0099

Наименование пробы: промышленные выбросы

Дата отбора пробы: 15.01.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 15.01.2024 г.

Дата проведения испытаний: 15.01.2024 г.

НД на отбор проб: -

НД на продукцию: проект нормативов предельно- допустимых выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

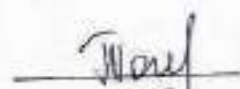
Условия проведения испытаний: атмосферное давление 720 мм рт.ст.;

температура 22,8 °С; относительная влажность 52 %

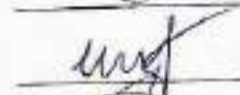
Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
1 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (вход)	МВИ №KZ 06.01.00090-2019г.	не регламентируется	36,692		
2 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00090-2019г.	не более 16,4	11,639	68,3	70,0
3 Фосфористый водород (PH_3), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00069-2019г.	не более 5,2	3,555	-	
4 Фтористый водород (HF), мг/м ³ (вход)	МВИ №KZ 06.01.00091-2019г.	не регламентируется	139,253		
5 Фтористый водород (HF), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00091-2019г.	не более 13,6	11,384	91,8	96,0
6 Диоксид серы (SO_2), мг/м ³ (вход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не регламентируется	283,093		
7 Диоксид серы (SO_2), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не более 15,2	11,507	95,9	96,0
8 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не регламентируется	115,681		

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по ИД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
9 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 19,96	11,547	90,0	83,0

Исполнители:
лаборанты сектора
газового анализа

 Тапаева А.Г.
 Томанова Ш.Д.

Инженер сектора
газового анализа
Начальник
ИЛ «Служба воздуха»

 Исакова Г.Б.
 Тилеубасев А.Б.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 87 - СГА
от «08» апреля 2024 г.

Заказчик: цех №5

Место отбора: узел слива шлака; ПАСС №7; источник №0099

Наименование пробы: промышленные выбросы

Дата отбора пробы: 08.04.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 08.04.2024 г.

Дата проведения испытаний: 08.04.2024 г.

НД на отбор проб: -

НД на продукцию: проект нормативов предельно- допустимых выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

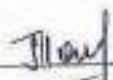
Условия проведения испытаний: атмосферное давление 716 мм рт.ст.;

температура 22,8 °С; относительная влажность 47 %

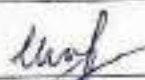
Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
1 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (вход)	МВИ №KZ 06.01.00090-2019г.	не регламентируется	35,901		
2 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00090-2019г.	не более 16,4	11,566	67,8	70,0
3 Фосфористый водород (PH_3), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00069-2019г.	не более 5,2	3,319	-	
4 Фтористый водород (HF), мг/м ³ (вход)	МВИ №KZ 06.01.00091-2019г.	не регламентируется	140,010		
5 Фтористый водород (HF), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00091-2019г.	не более 13,6	11,482	91,8	96,0
6 Диоксид серы (SO_2), мг/м ³ (вход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не регламентируется	268,474		
7 Диоксид серы (SO_2), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не более 15,2	10,778	96,0	96,0
8 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не регламентируется	108,374		

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
9 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 19,96	10,823	90,0	83,0

Исполнители:
лаборанты сектора
газового анализа

 Тапаева А.Г.
 Томанова Ш.Д.

Инженер сектора
газового анализа

 Исакова Г.Б.

Начальник

ИЛ «Служба воздуха»

 Тилсубаев А.Б.



KZ.T.08.0166
TESTING

ТОО «НДФЗ»
080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №KZ.T.08.0166 от 23.12.2022 г.
дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 2
лист 1 из 2
Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 173 - СГА
от «09» июля 2024 г.

Заказчик: цех №5

Место отбора: узел слива шлака; ПАСС №7; источник №0099

Наименование пробы: промышленные выбросы

Дата отбора пробы: 09.07.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 09.07.2024 г.

Дата проведения испытаний: 09.07.2024 г.

НД на отбор проб: -

НД на продукцию: проект нормативов предельно- допустимых выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 710 мм рт.ст.;

температура 24,3 °С; относительная влажность 47 %

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
1 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (вход)	МВИ №KZ 06.01.00090-2019г.	не регламентируется	35,943		
2 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00090-2019г.	не более 16,4	11,523	68,2	70,0
3 Фосфористый водород (PH_3), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00069-2019г.	не более 5,2	3,149		
4 Фтористый водород (HF), мг/м ³ (вход)	МВИ №KZ 06.01.00091-2019г.	не регламентируется	137,928		
5 Фтористый водород (HF), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00091-2019г.	не более 13,6	11,326	91,8	96,0
6 Диоксид серы (SO_2), мг/м ³ (вход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не регламентируется	284,585		
7 Диоксид серы (SO_2), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не более 15,2	11,369	96,0	96,0
8 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не регламентируется	111,940		

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
9 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 19,96	11,211	90,0	83,0

Исполнители:
лаборанты сектора
газового анализа



Тапаева А.Г.



Томанова Ш.Д.

Инженер сектора
газового анализа



Исакова Г.Б.

Начальник

ИЛ «Служба воздуха»



Тилеубаев А.Б.



ТОО «НДФЗ»
080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №KZ.T.08.0166 от 23.12.2022 г.
дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 2
лист 1 из 2
Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 263 - СГА
от «17» октября 2024 г.

Заказчик: цех №5

Место отбора: узел слива шлака; ПАСС №7; источник №0099

Наименование пробы: промышленные выбросы

Дата отбора пробы: 17.10.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 17.10.2024 г.

Дата проведения испытаний: 17.10.2024 г.

НД на отбор проб: -

НД на продукцию: проект нормативов предельно- допустимых выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 723 мм рт.ст.;

температура 21,4 °С; относительная влажность 55 %

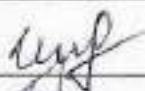
Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
1 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (вход)	МВИ №KZ 06.01.00090-2019г.	не регламентируется	35,929		
2 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00090-2019г.	не более 16,4	11,585	67,8	70,0
3 Фосфористый водород (PH_3), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00069-2019г.	не более 5,2	3,111	-	
4 Фтористый водород (HF), мг/м ³ (вход)	МВИ №KZ 06.01.00091-2019г.	не регламентируется	138,253		
5 Фтористый водород (HF), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00091-2019г.	не более 13,6	11,329	91,8	96,0
6 Диоксид серы (SO_2), мг/м ³ (вход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не регламентируется	282,815		
7 Диоксид серы (SO_2), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не более 15,2	11,681	95,9	96,0
8 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не регламентируется	112,373		

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
9 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 19,96	11,228	90,0	83,0

Исполнители:
лаборанты сектора
газового анализа

 Тапаева А.Г.
 Томанова И.Д.

Инженер сектора
газового анализа

 Исаева Г.Б.

Начальник
ИЛ «Служба воздуха»

 Тилеубаев А.Б.



ТОО «НДФЗ»
080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051 .

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №KZ.T.08.0166 от 23.12.2022 г.
дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 2
лист 1 из 2
Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 99 - СГА
от «18» апреля 2024 г.

Заказчик: цех №5

Место отбора: узел слива шлака; ПАСС №8; источник №0099

Наименование пробы: промышленные выбросы

Дата отбора пробы: 18.04.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 18.04.2024 г.

Дата проведения испытаний: 18.04.2024 г.

НД на отбор проб: -

НД на продукцию: проект нормативов предельно- допустимых выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 716 мм рт.ст.;

температура 24,0 °С; относительная влажность 47 %

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
1 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (вход)	МВИ №KZ 06.01.00090-2019г.	не регламентируется	35,067		
2 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00090-2019г.	не более 16,4	11,344	67,7	70,0
3 Фосфористый водород (PH_3), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00069-2019г.	не более 5,2	3,227	-	
4 Фтористый водород (HF), мг/м ³ (вход)	МВИ №KZ 06.01.00091-2019г.	не регламентируется	137,205		
5 Фтористый водород (HF), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00091-2019г.	не более 13,6	11,261	91,8	96,0
6 Диоксид серы (SO_2), мг/м ³ (вход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не регламентируется	281,952		
7 Диоксид серы (SO_2), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не более 15,2	11,293	96,0	96,0
8 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не регламентируется	110,823		

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
9 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 19,96	11,038	90,0	83,0

Исполнители:
лаборанты сектора
газового анализа




Тапасова А.Г.

Томанова Ш.Д.

Инженер сектора
газового анализа
Начальник




Исакова Г.Б.

Тилеубаев А.Б.

ИЛ «Служба воздуха»



ТОО «НДФЗ»
080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №KZ.T.08.0166 от 23.12.2022 г.
дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 2
лист 1 из 2
Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 180 - СГА
от «15» июля 2024 г.

Заказчик: цех №5

Место отбора: узел слива шлака; ПАСС №8; источник №0099

Наименование пробы: промышленные выбросы

Дата отбора пробы: 15.07.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 15.07.2024 г.

Дата проведения испытаний: 15.07.2024 г.

НД на отбор проб: -

НД на продукцию: проект нормативов предельно- допустимых выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

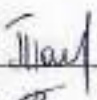
Условия проведения испытаний: атмосферное давление 706 мм рт.ст.;

температура 25,4 °С; относительная влажность 52 %

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
1 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (вход)	МВИ №KZ 06.01.00090-2019г.	не регламентируется	36,043		
2 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00090-2019г.	не более 16,4	11,496	68,1	70,0
3 Фосфористый водород (PH_3), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00069-2019г.	не более 5,2	3,259	-	
4 Фтористый водород (HF), мг/м ³ (вход)	МВИ №KZ 06.01.00091-2019г.	не регламентируется	139,527		
5 Фтористый водород (HF), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00091-2019г.	не более 13,6	11,458	91,8	96,0
6 Диоксид серы (SO_2), мг/м ³ (вход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не регламентируется	283,651		
7 Диоксид серы (SO_2), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не более 15,2	11,355	96,0	96,0
8 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не регламентируется	114,213		

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
9 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 19,96	11,442	90,0	83,0

Исполнители:
лаборанты сектора
газового анализа

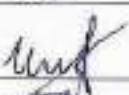


Танасова А.Г.



Томанова И.Д.

Инженер сектора
газового анализа



Исакова Г.Б.

Начальник
ИЛ «Служба воздуха»



Тилеубаев А.Б.



KZ.T.08.0166
TESTING

ТОО «НДФЗ»
080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №KZ.T.08.0166 от 23.12.2022 г.
дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 2
лист 1 из 2
Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 264 - СГА
от «18» октября 2024 г.

Заказчик: цех №5

Место отбора: узел слива шлака; ПАСС №8; источник №0099

Наименование пробы: промышленные выбросы

Дата отбора пробы: 18.10.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 18.10.2024 г.

Дата проведения испытаний: 18.10.2024 г.

НД на отбор проб: -

НД на продукцию: проект нормативов предельно- допустимых выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

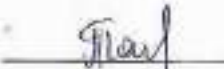
Условия проведения испытаний: атмосферное давление 721 мм рт.ст.;

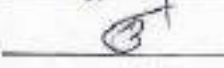
температура 22,3 °С; относительная влажность 52 %

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
1 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (вход)	МВИ №KZ 06.01.00090-2019г.	не регламентируется	36,187		
2 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00090-2019г.	не более 16,4	11,543	68,1	70,0
3 Фосфористый водород (PH_3), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00069-2019г.	не более 5,2	3,264	-	
4 Фтористый водород (HF), мг/м ³ (вход)	МВИ №KZ 06.01.00091-2019г.	не регламентируется	138,537		
5 Фтористый водород (HF), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00091-2019г.	не более 13,6	11,326	91,8	96,0
6 Диоксид серы (SO_2), мг/м ³ (вход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не регламентируется	278,657		
7 Диоксид серы (SO_2), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не более 15,2	11,155	96,0	96,0
8 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не регламентируется	114,416		

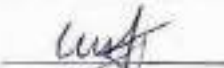
Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
9 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 19,96	11,364	90,0	83,0

Исполнители:
лаборанты сектора
газового анализа

 Тапаева А.Г.

 Томанова Ш.Д.

Инженер сектора
газового анализа

 Исаева Г.Б.

Начальник
ИЛ «Служба воздуха»

 Тилеубаев А.Б.

ТОО «НДФЗ»
080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №KZ.T.08.0166 от 23.12.2022 г.
дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 1
лист 1 из 1
Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 12 - СГА
от «12» января 2024 г.

Заказчик: цех №6

Место отбора: отделение ПФК; Абсорбер; источник №0232

Наименование пробы: промышленные выбросы

Дата отбора пробы: 12.01.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 12.01.2024 г.

Дата проведения испытаний: 12.01.2024 г.

НД на отбор проб: -

НД на продукцию: проект нормативов предельно- допустимых выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 720 мм рт.ст.;
температура 23,0 °С; относительная влажность 48 %

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
1 Сероводород (H ₂ S), мг/м ³ (вход)		не регламентируется	265,366		
2 Сероводород (H ₂ S), мг/м ³ (выход)		не более 14,877	5,308	98,0	98,0

Исполнители:
лаборанты сектора
газового анализа

 Тапасова А.Г.

 Томанова Ш.Д.

Инженер сектора
газового анализа

 Исакова Г.Б.

Начальник
ИЛ «Служба воздуха»

 Тилеубаев А.Б.

ТОО «НДФЗ»
080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №KZ.T.08.0166 от 23.12.2022 г.
дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 1
лист 1 из 1
Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 93 - СГА
от «12» апреля 2024 г.

Заказчик: цех №6

Место отбора: отделение ПФК; Абсорбер; источник №0232

Наименование пробы: промышленные выбросы

Дата отбора пробы: 12.04.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 12.04.2024 г.

Дата проведения испытаний: 12.04.2024 г.

НД на отбор проб: -

НД на продукцию: проект нормативов предельно- допустимых выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 714 мм рт.ст.;
температура 22,0 °С; относительная влажность 51 %

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
1 Сероводород (H ₂ S), мг/м ³ (вход)		не регламентируется	264,407		
2 Сероводород (H ₂ S), мг/м ³ (выход)		не более 14,877	5,289	98,0	98,0

Исполнители:
лаборанты сектора
газового анализа

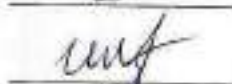


Тапаева А.Г.



Томанова Ш.Д.

Инженер сектора
газового анализа



Исакова Г.Б.

Начальник
ИЛ «Служба воздуха»



Тилеубаев А.Б.

ТОО «НДФЗ»
080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №КЗ.Т.08.0166 от 23.12.2022 г.
дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 1
лист 1 из 1
Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 176 - СГА
от «11» июля 2024 г.

Заказчик: цех №6

Место отбора: отделение ПФК; Абсорбер; источник №0232

Наименование пробы: промышленные выбросы

Дата отбора пробы: 11.07.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 11.07.2024 г.

Дата проведения испытаний: 11.07.2024 г.

НД на отбор проб: -

НД на продукцию: проект нормативов предельно- допустимых выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 710 мм рт.ст.;

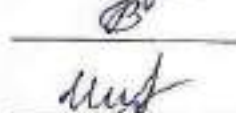
температура 25,1 °С; относительная влажность 52 %

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
1 Сероводород (H ₂ S), мг/м ³ (вход)		не регламентируется	273,490		
2 Сероводород (H ₂ S), мг/м ³ (выход)		не более 14,877	5,427	98,0	98,0

Исполнители:
лаборанты сектора
газового анализа



Тапаева А.Г.



Томанова И.Д.

Инженер сектора
газового анализа



Исакова Г.Б.

Начальник

ИЛ «Служба воздуха»



Тилеубаев А.Б.

ТОО «НДФЗ»
080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №KZ.T.08.0166 от 23.12.2022 г.
дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 1
лист 1 из 1
Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 257 - СГА
от «11» октября 2024 г.

Заказчик: цех №6

Место отбора: отделение ПФК; Абсорбер; источник №0232

Наименование пробы: промышленные выбросы

Дата отбора пробы: 11.10.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 11.10.2024 г.

Дата проведения испытаний: 11.10.2024 г.

НД на отбор проб: -

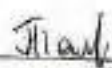
НД на продукцию: проект нормативов предельно- допустимых выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 709 мм рт.ст.;
температура 23,3 °С; относительная влажность 58 %

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
1 Сероводород (H ₂ S), мг/м ³ (вход)		не регламентируется	266,832		
2 Сероводород (H ₂ S), мг/м ³ (выход)		не более 14,877	5,336	98,0	98,0

Исполнители:
лаборанты сектора
газового анализа

 Танзева А.Г.

 Томанова И.Д.

Инженер сектора
газового анализа

 Исакова Г.Б.

Начальник

ИЛ «Служба воздуха»

 Тилеубаев А.Б.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 13 - СГА
от «12» января 2024 г.

Заказчик: пех №6

Место отбора: отд. ТФК; ТФК-3; источник №0107
отд. ТФК; ТФК-4; источник №0107

Наименование пробы: промышленные выбросы

Дата отбора пробы: 12.01.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 12.01.2024 г.

Дата проведения испытаний: 12.01.2024 г.

НД на отбор проб: -

НД на продукцию: проект нормативов предельно- допустимых выбросов (ПДВ)

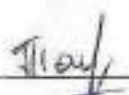
Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 720 мм рт.ст.;

температура 23,0 °С; относительная влажность 48 %

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
ТФК-3					
1 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (вход)	МВИ №KZ 06.01.00090-2019г.	не регламентируется	-		
2 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00090-2019г.	не более 235,235	-		
ТФК-4					
1 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (вход)	МВИ №KZ 06.01.00090-2019г.	не регламентируется	3664,247		
2 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00090-2019г.	не более 235,235	73,276	98,0	99,5

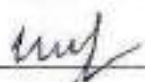
Исполнители:
лаборанты сектора
газового анализа




Тапаева А.Г.

Томанова Ш.Д.

Инженер сектора
газового анализа
Начальник
ИЛ «Служба воздуха»




Исакова Г.Б.

Тилеубаев А.Б.



KZ.T.08.0166
TESTING

ТОО «НДФЗ»
080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №KZ.T.08.0166 от 23.12.2022 г.
дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 1
лист 1 из 1
Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 94 - СГА
от «12» апреля 2024 г.

Заказчик: цех №6

Место отбора: отд. ТФК; ТФК-3; источник №0107
отд. ТФК; ТФК-4; источник №0107

Наименование пробы: промышленные выбросы

Дата отбора пробы: 12.04.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 12.04.2024 г.

Дата проведения испытаний: 12.04.2024 г.

НД на отбор проб: -

НД на продукцию: проект нормативов предельно- допустимых выбросов (ПДВ)

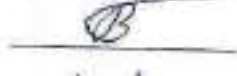
Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 714 мм рт.ст.;
температура 22,0 °С; относительная влажность 51 %

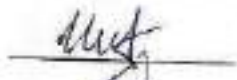
Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
ТФК-3					
1 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (вход)	МВИ №KZ 06.01.00090-2019г.	не регламентируется	-		
2 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00090-2019г.	не более 235,235	-		
ТФК-4					
1 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (вход)	МВИ №KZ 06.01.00090-2019г.	не регламентируется	3688,681		
2 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00090-2019г.	не более 235,235	73,811	98,0	99,5

Исполнители:
лаборанты сектора
газового анализа

 Тапаева А.Г.

 Томанова Ш.Д.

Инженер сектора
газового анализа

 Исакова Г.Б.

Начальник
ИЛ «Служба воздуха»

 Тилсубаев А.Б.

Протокол распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям.
Перепечатка запрещена без разрешения ИЛ «Служба воздуха» ТОО «НДФЗ»



ТОО «НДФЗ»
080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №КЗ.Т.08.0166 от 23.12.2022 г.
дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 1
лист 1 из 1
Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 175 - СГА
от «11» июля 2024 г.

Заказчик: цех №6

Место отбора: отд. ТФК; ТФК-3; источник №0107
отд. ТФК; ТФК-4; источник №0107

Наименование пробы: промышленные выбросы

Дата отбора пробы: 11.07.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 11.07.2024 г.

Дата проведения испытаний: 11.07.2024 г.

НД на отбор проб: -

НД на продукцию: проект нормативов предельно- допустимых выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 710 мм рт.ст.;

температура 25,1 °С; относительная влажность 52 %

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
ТФК-3					
1 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (вход)	МВИ №КЗ 06.01.00090-2019г.	не регламентируется	-		
2 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (выход)	МВИ №КЗ 06.01.00090-2019г.	не более 235,235	-		
ТФК-4					
1 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (вход)	МВИ №КЗ 06.01.00090-2019г.	не регламентируется	3706,433		
2 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (выход)	МВИ №КЗ 06.01.00090-2019г.	не более 235,235	74,094	98,0	99,5

Исполнители:
лаборанты сектора
газового анализа

Тапаева А.Г.

Томанова Ш.Д.

Инженер сектора
газового анализа

Исакова Г.Б.

Начальник

ИЛ «Служба воздуха»

Тилеубаев А.Б.

Протокол распространяется только на образцы, подвергнутые испытанию.
Перепечатки запрещены без разрешения ИЛ «Служба воздуха» ТОО «НДФЗ»



KZ.T.08.0166
TESTING

ТОО «НДФЗ»
080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №KZ.T.08.0166 от 23.12.2022 г.
дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 1
лист 1 из 1
Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 256 - СГА
от «11» октября 2024 г.

Заказчик: цех №6

Место отбора: отд. ТФК; ТФК-3; источник №0107

отд. ТФК; ТФК-4; источник №0107

Наименование пробы: промышленные выбросы

Дата отбора пробы: 11.10.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 11.10.2024 г.

Дата проведения испытаний: 11.10.2024 г.

НД на отбор проб: -

НД на продукцию: проект нормативов предельно- допустимых выбросов (ПДВ)

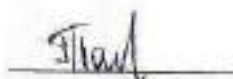
Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 709 мм рт.ст.;
температура 23,3 °С; относительная влажность 58 %

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
ТФК-3					
1 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (вход)	МВИ №KZ 06.01.00090-2019г.	не регламентируется	-		
2 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00090-2019г.	не более 235,235	-		
ТФК-4					
1 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (вход)	МВИ №KZ 06.01.00090-2019г.	не регламентируется	3719,101		
2 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00090-2019г.	не более 235,235	74,371	98,0	99,5

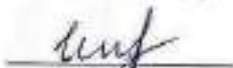
Исполнители:

лаборанты сектора
газового анализа

 Тапаева А.Г.

 Томанова Ш.Д.

Инженер сектора
газового анализа

 Исакова Г.Б.

Начальник

ИЛ «Служба воздуха»

 Тилеубаев А.Б.

Протокол распространяется только на образцы, подписанные исполнителем.
Передача запрещена без разрешения ИЛ «Служба воздуха» ТОО «НДФЗ»

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 1 - СГА
от «03» января 2024 г.

Заказчик: цех №7

Место отбора: отделение нейтрализации; скруббер; источник №0106

Наименование пробы: промышленные выбросы

Дата отбора пробы: 03.01.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 03.01.2024 г.

Дата проведения испытаний: 03.01.2024 г.

НД на отбор проб: -

НД на продукцию: проект нормативов предельно- допустимых выбросов (ПДВ)

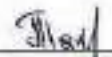
Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 721 мм рт.ст.;

температура 23,0 °С; относительная влажность 51 %

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
1 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (вход)	МВИ №KZ 06.01.00090-2019г.	не регламентируется	38,510		
2 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00090-2019г.	не более 15,151	13,713	64,4	70,0
3 Фосфористый водород (PH_3), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00069-2019г.	не более 3,03	2,485	-	-

Исполнители:
лаборанты сектора
газового анализа

 Тапаева А.Г.

 Томанова Ш.Д.

Инженер сектора
газового анализа

 Исакова Г.Б.

Начальник
ИЛ «Служба воздуха»

 Тилеубасов А.Б.



KZ.T.08.0166
TESTING

ТОО «НДФЗ»
080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №KZ.T.08.0166 от 23.12.2022 г.
дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 1
лист 1 из 1
Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 78 - СГА
от «01» апреля 2024 г.

Заказчик: цех №7

Место отбора: отделение нейтрализации; скруббер; источник №0106

Наименование пробы: промышленные выбросы

Дата отбора пробы: 01.04.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 01.04.2024 г.

Дата проведения испытаний: 01.04.2024 г.

НД на отбор проб: -

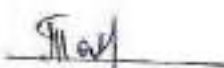
НД на продукцию: проект нормативов предельно- допустимых выбросов (ПДВ)

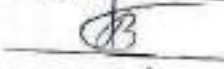
Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 720 мм рт.ст.;
температура 22,8 °С; относительная влажность 50 %

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
1 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (вход)	МВИ №KZ 06.01.00090-2019г.	не регламентируется	38,235		
2 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00090-2019г.	не более 15,151	13,390	65,0	70,0
3 Фосфористый водород (PH_3), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00069-2019г.	не более 3,03	2,246	-	-

Исполнители:
лаборанты сектора
газового анализа

 Танаева А.Г.

 Томанова Ш.Д.

Инженер сектора
газового анализа

 Исакова Г.Б.

Начальник

ИЛ «Служба воздуха»

 Тилеубаев А.Б.



KZ.T.08.0166
TESTING

ТОО «НДФЗ»
080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №KZ.T.08.0166 от 23.12.2022 г.
дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 1
лист 1 из 1
Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 165 - СГА
от «01» июля 2024 г.

Заказчик: цех №7

Место отбора: отделение нейтрализации; скруббер; источник №0106

Наименование пробы: промышленные выбросы

Дата отбора пробы: 01.07.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 01.07.2024 г.

Дата проведения испытаний: 01.07.2024 г.

НД на отбор проб: -

НД на продукцию: проект нормативов предельно- допустимых выбросов (ПДВ)

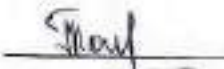
Основание: график аналитического контроля

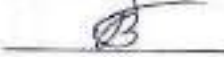
Условия проведения испытаний: атмосферное давление 708 мм рт.ст.;

температура 23,0 °С; относительная влажность 47 %

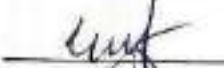
Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
1 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (вход)	МВИ №KZ 06.01.00090-2019г.	не регламентируется	38,742		
2 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00090-2019г.	не более 15,151	13,606	64,9	70,0
3 Фосфористый водород (PH_3), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00069-2019г.	не более 3,03	2,390	-	-

Исполнители:
лаборанты сектора
газового анализа

 Тапаева А.Г.

 Томанова Ш.Д.

Инженер сектора
газового анализа

 Исаева Г.Б.

Начальник
ИЛ «Служба воздуха»

 Тилеубаев А.Б.



KZ.T.08.0166
TESTING

ТОО «НДФЗ»
080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №KZ.T.08.0166 от 23.12.2022 г.
дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 1
лист 1 из 1
Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 246 - СГА
от «01» октября 2024 г.

Заказчик: цех №7

Место отбора: отделение нейтрализации; скруббер; источник №0106

Наименование пробы: промышленные выбросы

Дата отбора пробы: 01.10.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 01.10.2024 г.

Дата проведения испытаний: 01.10.2024 г.

НД на отбор проб: -

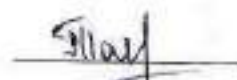
НД на продукцию: проект нормативов предельно- допустимых выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

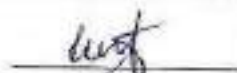
Условия проведения испытаний: атмосферное давление 715 мм рт.ст.;
температура 23,3 °С; относительная влажность 52 %

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проскт.
1	2	3	4	5	6
1 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (вход)	МВИ №KZ 06.01.00090-2019г.	не регламентируется	38,155		
2 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00090-2019г.	не более 15,151	13,483	64,7	70,0
3 Фосфористый водород (PH_3), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00069-2019г.	не более 3,03	2,368	-	-

Исполнители:
лаборанты сектора
газового анализа

 Тапасова А.Г.
 Томанова П.Д.

Инженер сектора
газового анализа
Начальник
ИЛ «Служба воздуха»

 Исакова Г.Б.
 Тилсубасов А.Б.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 187 - СГА
от «19» июля 2024 г.

Заказчик: цех №8

Место отбора: абсорбер №1; источник №0113

Наименование пробы: промышленные выбросы

Дата отбора пробы: 19.07.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 19.07.2024 г.

Дата проведения испытаний: 19.07.2024 г.

НД на отбор проб: -

НД на продукцию: проект нормативов предельно- допустимых выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 707 мм рт.ст.;
температура 24,0 °С; относительная влажность 49 %

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
1 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не регламентируется	1620,853		
2 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 67,175	55,118	96,6	95,0

Исполнители:
лаборанты сектора
газового анализа

 Тапаева А.Г.

 Томанова И.Д.

Инженер сектора
газового анализа

 Исаева Г.Б.

Начальник
ИЛ «Служба воздуха»

 Тилеубасов А.Б.



ТОО «НДФЗ»
080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №KZ.T.08.0166 от 23.12.2022 г.
дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 1
лист 1 из 1
Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 302 - СГА
от «28» ноября 2024 г.

Заказчик: цех №8

Место отбора: абсорбер №1; источник №0113

Наименование пробы: промышленные выбросы

Дата отбора пробы: 28.11.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 28.11.2024 г.

Дата проведения испытаний: 28.11.2024 г.

НД на отбор проб: -

НД на продукцию: проект нормативов предельно- допустимых выбросов (ПДВ)

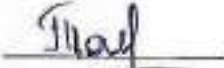
Основание: график аналитического контроля

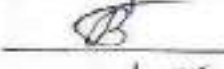
Условия проведения испытаний: атмосферное давление 715 мм рт.ст.;

температура 23,0 °С; относительная влажность 52 %

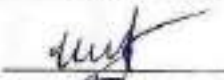
Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
1 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не регламентируется	1631,222		
2 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 67,175	55,446	96,6	95,0

Исполнители:
лаборанты сектора
газового анализа

 Тапаева А.Г.

 Томанова П.Д.

Инженер сектора
газового анализа

 Исакова Г.Б.

Начальник
ИЛ «Служба воздуха»

 Тилеубаев А.Б.



KZ.T.08.0166
TESTING

ТОО «НДФЗ»
080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №KZ.T.08.0166 от 23.12.2022 г.
дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 1
лист 1 из 1
Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 303 - СГА
от «28» ноября 2024 г.

Заказчик: цех №8

Место отбора: абсорбер №2; источник №0113

Наименование пробы: промышленные выбросы

Дата отбора пробы: 28.11.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 28.11.2024 г.

Дата проведения испытаний: 28.11.2024 г.

НД на отбор проб: -

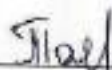
НД на продукцию: проект нормативов предельно- допустимых выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 715 мм рт.ст.;
температура 23,0 °С; относительная влажность 52 %

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
1 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не регламентируется	1660,088		
2 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 67,175	56,420	96,6	95,0

Исполнители:
лаборанты сектора
газового анализа

 Тапаяева А.Г.

 Томанова Ш.Д.

Инженер сектора
газового анализа

 Исакова Г.Б.

Начальник

ИЛ «Служба воздуха»

 Тилеубаев А.Б.



KZ.T.08.0166
TESTING

ТОО «НДФЗ»
080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №KZ.T.08.0166 от 23.12.2022 г.
дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 1
лист 1 из 1
Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 186 - СГА
от «19» июля 2024 г.

Заказчик: цех №8

Место отбора: отделение ТПФН; ИТПН-1; источник №0108

Наименование пробы: промышленные выбросы

Дата отбора пробы: 19.07.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 19.07.2024 г.

Дата проведения испытаний: 19.07.2024 г.

НД на отбор проб: -

НД на продукцию: проект нормативов предельно- допустимых выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 707 мм рт.ст.;
температура 24,0 °С; относительная влажность 49 %

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
1 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не регламентируется	8876,797		
2 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 212,180	106,529	98,8	99,0
3 Окись углерода (CO), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не более 36,167	15,3	-	-
4 Диоксид азота (NO ₂), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не более 174,54	14,6	-	-

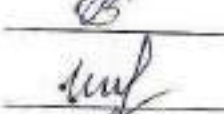
Исполнители:
лаборанты сектора
газового анализа

Инженер сектора
газового анализа

Начальник

ИЛ «Служба воздуха»

 Тапасва А.Г.

 Томанова Ш.Д.

 Исакова Г.Б.

 Тилеубаев А.Б.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 301 - СГА
от «26» ноября 2024 г.

Заказчик: цех №8

Место отбора: отделение ТПФН; ИТПН-1; источник №0108

Наименование пробы: промышленные выбросы

Дата отбора пробы: 26.11.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 26.11.2024 г.

Дата проведения испытаний: 26.11.2024 г.

НД на отбор проб: -

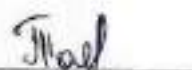
НД на продукцию: проект нормативов предельно- допустимых выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 719 мм рт.ст.;
температура 23,2 °С; относительная влажность 50 %

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
1 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не регламентируется	8727,848		
2 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 212,180	105,169	98,8	99,0
3 Окись углерода (CO), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не более 36,167	14,8	-	-
4 Дioxid азота (NO ₂), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не более 174,54	14,2	-	-

Исполнители:
лаборанты сектора
газового анализа

 Тапаева А.Г.

 Томанова Ш.Д.

Инженер сектора
газового анализа

 Исакова Г.Б.

Начальник
ИЛ «Служба воздуха»

 Тилсубаев А.Б.



KZ.T.08.0166
TESTING

ТОО «НДФЗ»
080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №KZ.T.08.0166 от 23.12.2022 г.
дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 1
лист 1 из 1
Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 24 - СГА
от «24» января 2024 г.

Заказчик: цех №8

Место отбора: отделение ФКУ; абсорбер; источник №0237

Наименование пробы: промышленные выбросы

Дата отбора пробы: 24.01.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 24.01.2024 г.

Дата проведения испытаний: 24.01.2024 г.

НД на отбор проб: -

НД на продукцию: проект нормативов предельно- допустимых выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 720 мм рт.ст.;

температура 22,5 °С; относительная влажность 48 %

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
1 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (вход)	МВИ №KZ 06.01.00090-2019г.	не регламентируется	214,668		
2 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00090-2019г.	не более 75,57	65,008	69,8	70,0
3 Фосфористый водород (PH_3), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00069-2019г.	не более 50	34,074	-	-
4 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не регламентируется	76,749		
5 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 6,25	4,184	94,5	98,0

Исполнители:
лаборанты сектора
газового анализа

Тапаева А.Г.

Томанова И.Д.

Инженер сектора
газового анализа

Исакова Г.Б.

Начальник
ИЛ «Служба воздуха»

Тидлеубасов А.Б.



KZ.T.08.0166
TESTING

ТОО «НДФЗ»
080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №KZ.T.08.0166 от 23.12.2022 г.
дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 1
лист 1 из 1
Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 132 - СГА
от «27» мая 2024 г.

Заказчик: цех №8

Место отбора: отделение ФКУ; абсорбер; источник №0237

Наименование пробы: промышленные выбросы

Дата отбора пробы: 27.05.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 27.05.2024 г.

Дата проведения испытаний: 27.05.2024 г.

НД на отбор проб: -

НД на продукцию: проект нормативов предельно- допустимых выбросов (ПДВ)

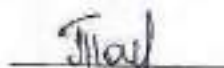
Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 718 мм рт.ст.;

температура 20,3 °С; относительная влажность 54 %

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
1 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (вход)	МВИ №KZ 06.01.00090-2019г.	не регламентируется	217,669		
2 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00090-2019г.	не более 75,57	65,455	69,	70,0
3 Фосфористый водород (PH_3), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00069-2019г.	не более 50	34,650	-	-
4 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не регламентируется	78,745		
5 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 6,25	4,098	94,8	98,0

Исполнители:
лаборанты сектора
газового анализа

 Тапаева А.Г.

 Томанова Ш.Д.

Инженер сектора
газового анализа

 Исакова Г.Б.

Начальник

ИЛ «Служба воздуха»

 Тилеубаев А.Б.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 254 - СГА
от «09» октября 2024 г.

Заказчик: цех №8

Место отбора: отделение ФКУ; абсорбер; источник №0237

Наименование пробы: промышленные выбросы

Дата отбора пробы: 09.10.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 09.10.2024 г.

Дата проведения испытаний: 09.10.2024 г.

НД на отбор проб: -

НД на продукцию: проект нормативов предельно- допустимых выбросов (ПДВ)

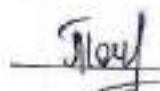
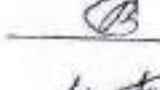
Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 717 мм рт.ст.;
температура 22,8 °C; относительная влажность 51 %

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
1 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (вход)	МВИ №KZ 06.01.00090-2019г.	не регламентируется	220,600		
2 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00090-2019г.	не более 75,57	65,947	70,1	70,0
3 Фосфористый водород (PH_3), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00069-2019г.	не более 50	34,244	-	-
4 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не регламентируется	80,984		
5 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 6,25	4,454	94,5	98,0

Исполнители:
лаборанты сектора
газового анализа

Инженер сектора
газового анализа
Начальник
ИЛ «Служба воздуха»

 Тапаева А.Г.
 Томанова И.Д.
 Исаева Г.Б.
 Тилеубаев А.Б.



KZ.T.08.0166
TESTING

ТОО «НДФЗ»
080000, Жамбылская область, Жамбыльский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №KZ.T.08.0166 от 23.12.2022 г.
дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 1
лист 1 из 1
Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 183 - СГА
от «17» июля 2024 г.

Заказчик: цех №8

Место отбора: отделение ФКУ; абсорбер; источник №0237

Наименование пробы: промышленные выбросы

Дата отбора пробы: 17.07.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 17.07.2024 г.

Дата проведения испытаний: 17.07.2024 г.

НД на отбор проб: -

НД на продукцию: проект нормативов предельно- допустимых выбросов (ПДВ)

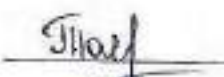
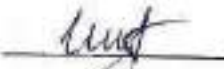
Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 709 мм рт.ст.;

температура 25,3 °С; относительная влажность 52 %

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
1 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (вход)	МВИ №KZ 06.01.00090-2019г.	не регламентируется	215,058		
2 Фосфорный ангидрид (P_2O_5), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00090-2019г.	не более 75,57	65,265	69,7	70,0
3 Фосфористый водород (PH_3), мг/м ³ (выход)	МВИ №KZ 06.01.00069-2019г.	не более 50	34,256	-	-
4 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не регламентируется	76,923		
5 Запыленность газопылевых потоков, мг/м ³ (выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 6,25	4,193	94,5	98,0

Исполнители:
лаборанты сектора
газового анализа

 Тапасва А.Г.
 Томанова Ш.Д.
 Исакова Г.Б.
 Тилеубасов А.Б.

Инженер сектора
газового анализа
Начальник
ИЛ «Служба воздуха»

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 22 - СГА
от «23» января 2024 г.

Заказчик: цех №20

Место отбора: котельная; источник №0162

Наименование пробы: промышленные выбросы

Дата отбора пробы: 23.01.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 23.01.2024 г.

Дата проведения испытаний: 23.01.2024 г.

НД на отбор проб: -

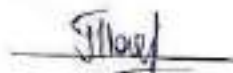
НД на продукцию: проект нормативов предельно- допустимых выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 719 мм рт.ст.;
температура 23,0 °С; относительная влажность 50 %

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
1 Диоксид азота (NO ₂), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не более 88,228	13,2	-	-
2 Оксид азота (NO), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не более 14,337	5,4	-	-
3 Окись углерода (CO), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не более 104,8	6,7	-	-

Исполнители:
лаборанты сектора
газового анализа

 Тапасва А.Г.

 Томанова Ш.Д.

Инженер сектора
газового анализа

 Исакова Г.Б.

Начальник

ИЛ «Служба воздуха»

 Тилеубаев А.Б.



KZ.T.08.0166
TESTING

ТОО «НДФЗ»
080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №KZ.T.08.0166 от 23.12.2022 г.
дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 1
лист 1 из 1
Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 100 - СГА
от «19» апреля 2024 г.

Заказчик: цех №20

Место отбора: котельная; источник №0162

Наименование пробы: промышленные выбросы

Дата отбора пробы: 19.04.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 19.04.2024 г.

Дата проведения испытаний: 19.04.2024 г.

НД на отбор проб: -

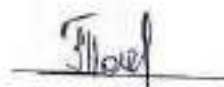
НД на продукцию: проект нормативов предельно- допустимых выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 713 мм рт.ст.;
температура 21,4 °C; относительная влажность 55 %

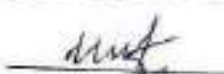
Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
1 Диоксид азота (NO ₂), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не более 88,228	13,7	-	-
2 Оксид азота (NO), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не более 14,337	5,5	-	-
3 Окись углерода (CO), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не более 104,8	6,9	-	-

Исполнители:
лаборанты сектора
газового анализа

 Тапаева А.Г.

 Томанова Ш.Д.

Инженер сектора
газового анализа

 Исакова Г.Б.

Начальник
ИЛ «Служба воздуха»

 Тилеубаев А.Б.



KZ.T.08.0166
TESTING

ТОО «НДФЗ»
080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №KZ.T.08.0166 от 23.12.2022 г.
дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 1
лист 1 из 1
Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 184 - СТА
от «18» июля 2024 г.

Заказчик: цех №20

Место отбора: котельная; источник №0162

Наименование пробы: промышленные выбросы

Дата отбора пробы: 18.07.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 18.07.2024 г.

Дата проведения испытаний: 18.07.2024 г.

НД на отбор проб: -

НД на продукцию: проект нормативов предельно- допустимых выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 708 мм рт.ст.;

температура 24,3 °С; относительная влажность 51 %

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
1 Диоксид азота (NO ₂), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не более 88,228	13,4	-	-
2 Оксид азота (NO), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не более 14,337	5,8	-	-
3 Окись углерода (CO), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не более 104,8	6,3	-	-

Исполнители:

лаборанты сектора
газового анализа

Тапасва А.Г.

Томанова Ш.Д.

Инженер сектора
газового анализа

Исакова Г.Б.

Начальник

ИЛ «Служба воздуха»

Тилеубасов А.Б.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 271 - СГА
от «29» октября 2024 г.

Заказчик: цех №20

Место отбора: котельная; источник №0162

Наименование пробы: промышленные выбросы

Дата отбора пробы: 29.10.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 29.10.2024 г.

Дата проведения испытаний: 29.10.2024 г.

НД на отбор проб: -

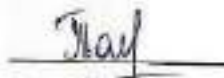
НД на продукцию: проект нормативов предельно- допустимых выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 721 мм рт.ст.;
температура 25,0 °С; относительная влажность 56 %

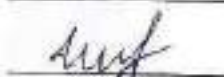
Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результат испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
1 Диоксид азота (NO ₂), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не более 88,228	13,3	-	-
2 Оксид азота (NO), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не более 14,337	5,6	-	-
3 Окись углерода (CO), мг/м ³ (выход)	СТ РК ISO 10396 - 2019	не более 104,8	7,0	-	-

Исполнители:
лаборанты сектора
газового анализа

 Тапаева А.Г.

 Томанова И.Д.

Инженер сектора
газового анализа

 Исакова Г.Б.

Начальник
ИЛ «Служба воздуха»

 Тилеубаев А.Б.



ТОО «НДФЗ»

080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №KZ.T.08.0166 от 23.12.2022 г.
Дата изменения 24.05.2023 г.Всего листов 2
лист 1 из 2

Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №13-С В
от «19» января 2024 г.

Заказчик: цех №1

Место отбора: отделение вагоноопрокидыватель В-1

Наименование пробы: расход газопылевых потоков, от стационарных источников загрязнения запыленность газопылевых потоков

Дата отбора пробы: 19.01.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 19.01.2024 г.

Дата проведения испытаний: 19.01.2024 г.

НД на отбор проб: СТ РК ГОСТ Р 50820-2005

НД на продукцию: Проект нормативов выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 720 мм.рт.ст.;
температура 22,3°С; относительная влажность 64%

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результаты испытаний	Эффективность очистки, % ПДВ	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
№ источника 0001 В-1					
Скорость и расход газопылевых потоков (м³/ч)	ГОСТ 17.2.4.06-90	164557	160404	97,5	—
давление, температура газопылевых потоков в стационарных источниках	ГОСТ 17.2.4.07-90	—	—	—	—
1. Запыленность газопылевых потоков, г/сек (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2025	не регламентируется	58,993	—	—
2. Запыленность газопылевых потоков/сек (выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 13,200	12,743	78,4	80,0

Исполнители:
лаборанты сектора
вентиляцииЗулкарнаева Р.Ж.Инженер сектора
вентиляцииБайгараева З.Д.Начальника
ИЛ «Служба воздуха»Тилеубаев А.Б.Протокол распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям.
Пересчетная запрещена без разрешения ИЛ «Служба воздуха» ТОО «НДФЗ»



ТОО «НДФЗ»

080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №KZ.T.08.0166 от 23.12.2022 г.
Дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 2
лист 1 из 2

Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №42-С В
от «29» февраля 2024 г.

Заказчик: цех №1

Место отбора: отделение вагоноопрокидыватель В-2

Наименование пробы: расход газопылевых потоков, от стационарных источников загрязнения запыленность газопылевых потоков

Дата отбора пробы: 29.02.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 29.02.2024 г.

Дата проведения испытаний: 29.02.2024 г.

НД на отбор проб: СТ РК ГОСТ Р 50820-2005

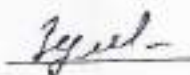
НД на продукцию: Проект нормативов выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 722 мм.рт.ст.;
температура 22,3° С; относительная влажность 63%

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результаты испытаний	Эффективность очистки, % ПДВ	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
№ источника 0002 В-2					
Скорость и расход газопылевых потоков (м³/ч)	ГОСТ 17.2.4.06-90	164557	160404	97,5	—
Давление, температура газопылевых потоков в стационарных источниках	ГОСТ 17.2.4.07-90	—	—	—	—
1. Запыленность газопылевых потоков, г/сек (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2025	не регламентируется	56,766	—	—
2. Запыленность газопылевых потоков/сек (выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 13,200	11,808	79,2	80,0

Исполнители:
лаборанты сектора
вентиляции

 Зулкарнаева Р.Ж.

Инженер сектора
вентиляции

 Байгараева З.Д.

Начальника
ИЛ «Служба воздуха»

 Тилеубаев А.Б.

Протокол распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям.
Перепечатка запрещена без разрешения ИЛ «Служба воздуха» ТОО «НДФЗ»



ТОО «НДФЗ»

080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №КЗ.Т.08.0166 от 23.12.2022 г.
Дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 2
лист 1 из 2

Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №48-С В
от «11» марта 2024 г.

Заказчик: цех №1

Место отбора: отделение дробление кокса В-1

Наименование пробы: расход газопылевых потоков, от стационарных источников загрязнения запыленность газопылевых потоков

Дата отбора пробы: 11.03.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 11.03.2024 г.

Дата проведения испытаний: 11.03.2024 г.

НД на отбор проб: СТ РК ГОСТ Р 50820-2005

НД на продукцию: Проект нормативов выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 717 мм.рт.ст.;
температура 22,5° С; относительная влажность 62%

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результаты испытаний	Эффективность очистки, %	
				ПДВ	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
№ источника 0025 В-1					
Скорость и расход газопылевых потоков (м³/ч)	ГОСТ 17.2.4.06-90	124942	121205	97,0	—
Давление, температура газопылевых потоков в стационарных источниках	ГОСТ 17.2.4.07-90	—	—	—	—
1. Запыленность газопылевых потоков, г/сек (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2025	не регламентируется	95,482	—	—
2. Запыленность газопылевых потоков/сек(выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 5,576	5,252	94,5	98

Протокол распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям.
Перепечатка запрещена без разрешения ИЛ «Служба воздуха» ТОО «НДФЗ»

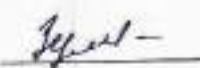
Ф ДП ИЛ-02-2023

1	2	3	4	5	6
№ источника 0026 В-2					
Скорость и расход газопылевых потоков (м³/ч)	ГОСТ 17.2.4.06-90	150943	146513	97,1	—
Давление, температура газопылевых потоков в стационарных источниках	ГОСТ 17.2.4.07-90	—	—	—	—
1.Запыленность газопылевых потоков, г/сек (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2025	не регламентируется	94,948	—	—
2.Запыленность газопылевых потоков/сек(выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 5,546	5,413	94,3	98

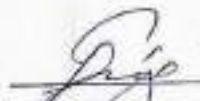
№ источника 0027 В-3					
Скорость и расход газопылевых потоков (м³/ч)	ГОСТ 17.2.4.06-90	42941	40933	95,3	—
Давление, температура газопылевых потоков в стационарных источниках	ГОСТ 17.2.4.07-90	—	—	—	—
1.Запыленность газопылевых потоков, г/сек (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2025	не регламентируется	21,341	—	—
2.Запыленность газопылевых потоков/сек(выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 2,500	1,217	94,3	98

Исполнители:

лаборанты сектора
вентиляции

 — Зулкарнаева Р.Ж.

Инженер сектора
вентиляции

 — Байгараева З.Д.

Начальника
ИЛ «Служба воздуха»

 — Тилеубаев А.Б.



ТОО «НДФЗ»

080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №KZ.T.08.0166 от 23.12.2022 г.
Дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 2
лист 1 из 2

Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №03-С В
от «05» января 2024 г.

Заказчик: цех №2

Место отбора: шихтовальное отделение АТУ-1; АТУ-2

Наименование пробы: расход газопылевых потоков, от стационарных источников загрязнения запыленность газопылевых потоков

Дата отбора пробы: 05.01.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 05.01.2024 г.

Дата проведения испытаний: 05.01.2024 г.

НД на отбор проб: СТ РК ГОСТ Р 50820-2005

НД на продукцию: Проект нормативов выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 714 мм.рт.ст.;
температура 22,5°С; относительная влажность 65%

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результаты испытаний	Эффективность очистки, %	
				ПДВ	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
№ источника 0046 АТУ-1					
Скорость и расход газопылевых потоков (м³/ч)	ГОСТ 17.2.4.06-90	129949	124796	96,0	—
Давление, температура газопылевых потоков в стационарных источниках	ГОСТ 17.2.4.07-90	—	—	—	—
1. Запыленность газопылевых потоков, г/сек (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2025	не регламентируется	223,769	—	—
2. Запыленность газопылевых потоков/сек (выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 7,770	7,384	96,7	98,5

Протокол распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям.

Передача запрещена без разрешения ИЛ «Служба воздуха» ТОО «НДФЗ»

Ф ДП ИЛ-02-2023

1	2	3	4	5	6
№ источника 0046 АТУ-2					
Скорость и расход газопылевых потоков (м³/ч)	ГОСТ 17.2.4.06-90	28000	26649	95,2	—
Давление, температура газопылевых потоков в стационарных источниках	ГОСТ 17.2.4.07-90	—	—	—	—
1.Запыленность газопылевых потоков, г/сек (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2025	не регла- тируется	10,875	—	—
2.Запыленность газопылевых потоков/сек(выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 7,770	0,696	93,6	98,5

Исполнители:
лаборанты сектора
вентиляции

 — Зулкарнаева Р.Ж.

Инженер сектора
вентиляции

 — Байгараева З.Д.

Начальника
ИЛ «Служба воздуха»

 — Тилеубаев А.Б.



ТОО «НДФЗ»

080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №KZ.T.08.0166 от 23.12.2022 г.
Дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 2
лист 1 из 2

Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №45-С В
от «05» марта 2024 г.

Заказчик: цех №2

Место отбора: отделение первичного смешивания АТУ-1; АТУ-2; АТУ-7

Наименование пробы: расход газопылевых потоков, от стационарных источников загрязнения запыленность газопылевых потоков

Дата отбора пробы: 05.03.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 05.03.2024 г.

Дата проведения испытаний: 05.03.2024 г.

НД на отбор проб: СТ РК ГОСТ Р 50820-2005

НД на продукцию: Проект нормативов выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 721 мм.рт.ст.;

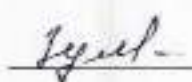
температура 22,3° С; относительная влажность 64%

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результаты испытаний	Эффективность очистки, % ПДВ	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
№ источника 0048 АТУ-1					
Скорость и расход газопылевых потоков (м³/ч)	ГОСТ 17.2.4.06-90	46918	45600	97,2	—
Давление, температура газопылевых потоков в стационарных источниках	ГОСТ 17.2.4.07-90	—	—	—	—
1. Запыленность газопылевых потоков, г/сек (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2025	не регламентируется	12,464	—	—
2. Запыленность газопылевых потоков/сек (выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 0,745	0,684	94,5	98,0

Ф ДП ИЛ-02-2023

1	2	3	4	5	6
№ источника 0049 АТУ-2					
Скорость и расход газопылевых потоков (м³/ч)	ГОСТ 17.2.4.06-90	12176	11805	96,9	—
Давление, температура газопылевых потоков в стационарных источниках	ГОСТ 17.2.4.07-90	—	—	—	—
1.Запыленность газопылевых потоков, г/сек (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2025	не регламентируется	3,456	—	—
2.Запыленность газопылевых потоков/сек(выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 0,205	0,193	94,4	98,5
№ источника 0054 АТУ-7					
Скорость и расход газопылевых потоков (м³/ч)	ГОСТ 17.2.4.06-90	49701	48221	97,0	—
Давление, температура газопылевых потоков в стационарных источниках	ГОСТ 17.2.4.07-90	—	—	—	—
1.Запыленность газопылевых потоков, г/сек (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2025	не регламентируется	13,569	—	—
2.Запыленность газопылевых потоков/сек(выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2025	не более 0,757	0,710	94,8	98,5

Исполнители:
лаборанты сектора
вентиляции

 Зул'карнаса Р.Ж.

Инженер сектора
вентиляции

 Байгараева З.Д.

Начальника
ИЛ «Служба воздуха»

 Тилеубаев А.Б.



ТОО «НДФЗ»

080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №KZ.T.08.0166 от 23.12.2022 г.
Дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 2
лист 1 из 2

Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №51-С В
от «14» марта 2024 г.

Заказчик: цех №2

Место отбора: отделение первичного смешивания АТУ-3; АТУ-4; АТУ-6

Наименование пробы: расход газопылевых потоков, от стационарных источников загрязнения запыленность газопылевых потоков

Дата отбора пробы: 14.03.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 14.03.2024 г.

Дата проведения испытаний: 14.03.2024 г.

НД на отбор проб: СТ РК ГОСТ Р 50820-2005

НД на продукцию: Проект нормативов выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 720 мм.рт.ст.;
температура 22,2⁰С; относительная влажность 64%

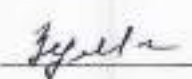
Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результаты испытаний	Эффективность очистки, %	
				ПДВ	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
№ источника 0050 АТУ-3					
Скорость и расход газопылевых потоков (м ³ /ч)	ГОСТ 17.2.4.06-90	12501	12089	96,7	—
Давление, температура газопылевых потоков в стационарных источниках	ГОСТ 17.2.4.07-90	—	—	—	—
1. Запыленность газопылевых потоков, г/сек (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не регламентируется	12,834	—	—
2. Запыленность газопылевых потоков/сек (выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 0,736	0,705	94,5	98,5

Протокол распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям.
Передача запрещена без разрешения ИЛ «Служба воздуха» ТОО «НДФЗ»

Ф ДП ИЛ-02-2023

1	2	3	4	5	6
№ источника 0051 АТУ-4					
Скорость и расход газопылевых потоков (м³/ч)	ГОСТ 17.2.4.06-90	11972	11588	96,8	—
Давление, температура газопылевых потоков в стационарных источниках	ГОСТ 17.2.4.07-90	—	—	—	—
1.Запыленность газопылевых потоков, г/сек (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2025	не регла- тируется	6,226	—	—
2.Запыленность газопылевых потоков/сек(выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 0,360	0,341	94,4	98,5
№ источника 0053 АТУ-6					
Скорость и расход газопылевых потоков (м³/ч)	ГОСТ 17.2.4.06-90	46918	45718	97,4	—
Давление, температура газопылевых потоков в стационарных источниках	ГОСТ 17.2.4.07-90	—	—	—	—
1.Запыленность газопылевых потоков, г/сек (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2025	не регла- тируется	48,650	—	—
2.Запыленность газопылевых потоков/сек(выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2025	не более 2,750	2,654	94,5	98,5

Исполнители:
лаборанты сектора
вентиляции

 Зул'карнаева Р.Ж.

Инженер сектора
вентиляции

 Байгараева З.Д.

Начальника
ИЛ «Служба воздуха»

 Тилеубаев А.Б.



ТОО «НДФЗ»

080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №КЗ.Т.08.0166 от 23.12.2022 г.
Дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 2
лист 1 из 2

Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №52-С В
от «15» марта 2024 г.

Заказчик: цех №5

Место отбора: шихтовальное отделение В-4; В-11; В-12

Наименование пробы: расход газопылевых потоков, от стационарных источников загрязнения запыленность газопылевых потоков

Дата отбора пробы: 15.03.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 15.03.2024 г.

Дата проведения испытаний: 15.03.2024 г.

НД на отбор проб: СТ РК ГОСТ Р 50820-2005

НД на продукцию: Проект нормативов выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 728 мм.рт.ст.;

температура 22,0°С; относительная влажность 67%

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результаты испытаний	Эффективность очистки, % ПДВ	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
№ источника 0076 В-4					
Скорость и расход газопылевых потоков (м³/ч)	ГОСТ 17.2.4.06-90	137979	133538	96,8	—
Давление, температура газопылевых потоков в стационарных источниках	ГОСТ 17.2.4.07-90	—	—	—	—
1. Запыленность газопылевых потоков, г/сек (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2025	не регламентируется	200,196	—	—
2. Запыленность газопылевых потоков/сек(выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 11,503	11,017	94,5	95,0

Протокол распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям.

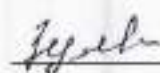
Перепечатка запрещена без разрешения ИЛ «Служба воздуха» ТОО «НДФЗ»

Ф ДП ИЛ-02-2023

1	2	3	4	5	6
№ источника 0079 В-11					
Скорость и расход газопылевых потоков (м³/ч)	ГОСТ 17.2.4.06-90	148044	143900	97,2	—
Давление, температура газопылевых потоков в стационарных источниках	ГОСТ 17.2.4.07-90	—	—	—	—
1.Запыленность газопылевых потоков, г/сек (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2025	не регла- тируется	350,634	—	—
2.Запыленность газопылевых потоков/сек(выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 11,000	10,593	97,0	98

№ источника 0080 В-12					
Скорость и расход газопылевых потоков (м³/ч)	ГОСТ 17.2.4.06-90	131642	128077	97,3	—
Давление, температура газопылевых потоков в стационарных источниках	ГОСТ 17.2.4.07-90	—	—	—	—
1.Запыленность газопылевых потоков, г/сек (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2025	не регла- тируется	307,919	—	—
2.Запыленность газопылевых потоков/сек(выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 10,880	10,531	96,6	98

Исполнители:
 лаборанты сектора
 вентиляции

 Зул'карнаева Р.Ж.

Инженер сектора
 вентиляции

 Байгараева З.Д.

Начальника
 ИЛ «Служба воздуха»

 Тилеубаев А.Б.



ТОО «НДФЗ»

080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №KZ.T.08.0166 от 23.12.2022 г.
Дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 2_
лист 1 из 2_

Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №46-С В
от «06» марта 2024 г.

Заказчик: цех №5

Место отбора: шихтовальное отделение В-1; В-3; В-9

Наименование пробы: расход газопылевых потоков, от стационарных источников загрязнения запыленность газопылевых потоков

Дата отбора пробы: 06.03.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 06.03.2024 г.

Дата проведения испытаний: 06.03.2024 г.

НД на отбор проб: СТ РК ГОСТ Р 50820-2005

НД на продукцию: Проект нормативов выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 717 мм.рт.ст.;
температура 22,4° С; относительная влажность 62%

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результаты испытаний	Эффективность очистки, %	
				ПДВ	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
№ источника 0073 В-1					
Скорость и расход газопылевых потоков (м³/ч)	ГОСТ 17.2.4.06-90	104050	101344	97,4	—
Давление, температура газопылевых потоков в стационарных источниках	ГОСТ 17.2.4.07-90	—	—	—	—
1. Запыленность газопылевых потоков, г/сек (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2025	не регламентируется	325,397	—	—
2. Запыленность газопылевых потоков/сек(выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 11,503	11,148	96,6	98

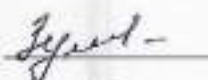
Протокол распространяется только на образцы, подвергнутые испытанию.
Перепечатка запрещена без разрешения ИЛ «Служба воздуха» ТОО «НДФЗ»

Ф ДП ИЛ-02-2023

1	2	3	4	5	6
№ источника 0075 В-3					
Скорость и расход газопылевых потоков (м³/ч)	ГОСТ 17.2.4.06-90	150025	145942	97,3	—
Давление, температура газопылевых потоков в стационарных источниках	ГОСТ 17.2.4.07-90	—	—	—	—
1.Запыленность газопылевых потоков, г/сек (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2025	не регламентируется	298,529	—	—
2.Запыленность газопылевых потоков/сек(выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 11,403	11,027	96,3	98

№ источника 0077 В-9					
Скорость и расход газопылевых потоков (м³/ч)	ГОСТ 17.2.4.06-90	129044	125474	97,2	—
Давление, температура газопылевых потоков в стационарных источниках	ГОСТ 17.2.4.07-90	—	—	—	—
1.Запыленность газопылевых потоков, г/сек (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2025	не регламентируется	330,137	—	—
2.Запыленность газопылевых потоков/сек(выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 10,890	10,526	96,8	98

Исполнители:
лаборанты сектора
вентиляции

 Зулкарнаева Р.Ж.

Инженер сектора
вентиляции

 Байгараева З.Д.

Начальника
ИЛ «Служба воздуха»

 Тилеубаев А.Б.



ТОО «НДФЗ»

080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №KZ.T.08.0166 от 23.12.2022 г.
Дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 2
лист 1 из 2

Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №54-С В
от «19» марта 2024 г.

Заказчик: цех №1

Место отбора: отделение загрузки В-1; В-4;

Наименование пробы: расход газопылевых потоков, от стационарных источников загрязнения запыленность газопылевых потоков

Дата отбора пробы: 19.03.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 19.03.2024 г.

Дата проведения испытаний: 19.03.2024 г.

НД на отбор проб: СТ РК ГОСТ Р 50820-2005

НД на продукцию: Проект нормативов выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 717 мм.рт.ст.;

температура 22,5°С; относительная влажность 63%

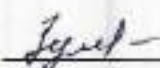
Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результаты испытаний	Эффективность очистки, % ПДВ	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
№ источника 0083 В-1					
Скорость и расход газопылевых потоков (м³/ч)	ГОСТ 17.2.4.06-90	29801	28882	96,9	—
Давление, температура газопылевых потоков в стационарных источниках	ГОСТ 17.2.4.07-90	—	—	—	—
1. Запыленность газопылевых потоков, г/сек (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2025	не регламентируется	45,490	—	—
2. Запыленность газопылевых потоков/сек(выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 1,740	1,669	96,3	98,0

Протокол распространяется только на образцы, подвергнутые испытанию.
Перепечатка запрещена без разрешения ИЛ «Служба воздуха» ТОО «НДФЗ»

Ф ДП ИЛ-02-2023

1	2	3	4	5	6
№ источника 0086 В-4					
Скорость и расход газопылевых потоков (м³/ч)	ГОСТ 17.2.4.06-90	46996	45310	97,2	—
Давление, температура газопылевых потоков в стационарных источниках	ГОСТ 17.2.4.07-90	—	—	—	—
1.Запыленность газопылевых потоков, г/сек (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2025	не регла- тируется	64,528	—	—
2.Запыленность газопылевых потоков/сек(выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 2,192	2,102	96,7	98,0

Исполнители:
лаборанты сектора
вентиляции

 — Зулкарнаева Р.Ж.

Инженер сектора
вентиляции

 — Байгараева З.Д.

Начальника
ИЛ «Служба воздуха»

 — Тилеубаев А.Б.



ТОО «НДФЗ»

080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №KZ.T.08.0166 от 23.12.2022 г.
Дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 2
лист 1 из 2

Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №49-С В
от «12» марта 2024 г.

Заказчик: цех №5

Место отбора: отделение загрузки В-2; В-3;

Наименование пробы: расход газопылевых потоков, от стационарных источников загрязнения запыленность газопылевых потоков

Дата отбора пробы: 12.03.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 12.03.2024 г.

Дата проведения испытаний: 12.03.2024 г.

НД на отбор проб: СТ РК ГОСТ Р 50820-2005

НД на продукцию: Проект нормативов выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

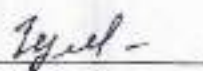
Условия проведения испытаний: атмосферное давление 711 мм.рт.ст.;
температура 22,5°С; относительная влажность 60%

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результаты испытаний	Эффективность очистки, %	
				ПДВ	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
№ источника 0084 В-2					
Скорость и расход газопылевых потоков (м³/ч)	ГОСТ 17.2.4.06-90	46596	45310	97,2	—
Давление, температура газопылевых потоков в стационарных источниках	ГОСТ 17.2.4.07-90	—	—	—	—
1. Запыленность газопылевых потоков, г/сек (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2025	не регламентируется	63,207	—	—
2. Запыленность газопылевых потоков/сек (выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 2,112	2,039	96,8	98,0

Ф ДП ИЛ-02-2023

1	2	3	4	5	6
№ источника 0085 В-3					
Скорость и расход газопылевых потоков (м³/ч)	ГОСТ 17.2.4.06-90	37011	35871	96,9	—
Давление, температура газопылевых потоков в стационарных источниках	ГОСТ 17.2.4.07-90	—	—	—	—
1. Запыленность газопылевых потоков, г/сек (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2025	не регламентируется	54,294	—	—
2. Запыленность газопылевых потоков/сек(выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 2,090	1,903	96,5	98,0

Исполнители:
лаборанты сектора
вентиляции

 — Зул'карнаева Р.Ж.

Инженер сектора
вентиляции

 — Байгараева З.Д.

Начальника
ИЛ «Служба воздуха»

 — Тилеубаев А.Б.



ТОО «НДФЗ»

080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №КЗ.Т.08.0166 от 23.12.2022 г.
Дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 2
лист 1 из 2

Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №69-С В
от «12» апреля 2024 г.

Заказчик: цех №1

Место отбора: отделение вагоноопрокидыватель В-1

Наименование пробы: расход газопылевых потоков, от стационарных источников загрязнения газопылевых потоков

Дата отбора пробы: 12.04.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 12.04.2024 г.

Дата проведения испытаний: 12.04.2024 г.

НД на отбор проб: СТ РК ГОСТ Р 50820-2005

НД на продукцию: Проект нормативов выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 723 мм.рт.ст.;
температура 22,2°С; относительная влажность 63%

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результаты испытаний	Эффективность очистки, %	
				ПДВ	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
№ источника 0001 В-1					
Скорость и расход газопылевых потоков (м³/ч)	ГОСТ 17.2.4.06-90	164557	160065	97,3	—
Давление, температура газопылевых потоков в стационарных источниках	ГОСТ 17.2.4.07-90	—	—	—	—
1. Запыленность газопылевых потоков, г/сек (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2025	не регламентируется	60,025	—	—
2. Запыленность газопылевых потоков/сек(выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 13,200	12,850	78,6	80,0

Исполнители:
лаборанты сектора
вентиляции

 Зулкарнаева Р.Ж.

Инженер сектора
вентиляции

 Байгараева З.Д.

Начальника
ИЛ «Служба воздуха»

 Тилеубаев А.Б.

Протокол распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям.
Перепечатка запрещена без разрешения ИЛ «Служба воздуха» ТОО «НДФЗ»



ТОО «НДФЗ»

080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №KZ.T.08.0166 от 23.12.2022 г.
Дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 2
лист 1 из 2

Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №118-С В
от «25» июня 2024 г.

Заказчик: цех №1

Место отбора: отделение вагоноопрокидыватель В-2

Наименование пробы: расход газопылевых потоков, от стационарных источников загрязнения запыленность газопылевых потоков

Дата отбора пробы: 25.06.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 25.06.2024 г.

Дата проведения испытаний: 25.06.2024 г.

НД на отбор проб: СТ РК ГОСТ Р 50820-2005

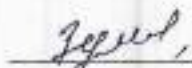
НД на продукцию: Проект нормативов выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 710 мм.рт.ст.;
температура 22,8° С; относительная влажность 52%

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результаты испытаний	Эффективность очистки, % ПДВ	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
№ источника 0002 В-2					
Скорость и расход газопылевых потоков (м³/ч)	ГОСТ 17.2.4.06-90	164557	159612	97,0	—
Давление, температура газопылевых потоков в стационарных источниках	ГОСТ 17.2.4.07-90	—	—	—	—
1. Запыленность газопылевых потоков, г/сек (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2025	не регламентируется	60,786	—	—
2. Запыленность газопылевых потоков/сек(выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 13,200	12,691	79,0	80,0

Исполнители:
лаборанты сектора
вентиляции

 Зулкарнаева Р.Ж.

Инженер сектора
вентиляции

 Байгараева З.Д.

Начальника
ИЛ «Служба воздуха»

 Тилсубас А.Б.

Протокол распространяется только на образцы, подвергнутые испытанию.
Переписка запрещена без разрешения ИЛ «Служба воздуха» ТОО «НДФЗ»



ТОО «НДФЗ»

080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №KZ.T.08.0166 от 23.12.2022 г.
Дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 2
лист 1 из 2

Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №105-С В
от «06» июня 2024 г.

Заказчик: цех №1

Место отбора: отделение дробления кокса В-1; В-2; В-3

Наименование пробы: расход газопылевых потоков, от стационарных источников загрязнения запыленность газопылевых потоков

Дата отбора пробы: 06.06.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 06.06.2024 г.

Дата проведения испытаний: 06.06.2024 г.

НД на отбор проб: СТ РК ГОСТ Р 50820-2005

НД на продукцию: Проект нормативов выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 713 мм.рт.ст.;

температура 22,6°С; относительная влажность 55%

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результаты испытаний	Эффективность очистки, % ПДВ	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
№ источника 0025 В-1					
Скорость и расход газопылевых потоков (м³/ч)	ГОСТ 17.2.4.06-90	124942	121387	97,2	—
Давление, температура газопылевых потоков в стационарных источниках	ГОСТ 17.2.4.07-90	—	—	—	—
1. Запыленность газопылевых потоков, г/сек (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2025	не регламентируется	99,404	—	—
2. Запыленность газопылевых потоков/сек(выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 5,576	5,361	94,6	98,0

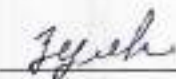
Протокол распространяется только на образцы, подвергнутые испытанию.
Перепечатка запрещена без разрешения ИЛ «Служба воздуха» ТОО «НДФЗ»

Ф ДП ИЛ-02-2023

1	2	3	4	5	6
№ источника 0026 В-2					
Скорость и расход газопылевых потоков (м³/ч)	ГОСТ 17.2.4.06-90	150943	146923	97,3	—
Давление, температура газопылевых потоков в стационарных источниках	ГОСТ 17.2.4.07-90	—	—	—	—
1.Запыленность газопылевых потоков, г/сек (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2025	не регла- тируется	94,684	—	—
2.Запыленность газопылевых потоков/сек(выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 5,576	5,387	94,3	98,0

№ источника 0027 В-3					
Скорость и расход газопылевых потоков (м³/ч)	ГОСТ 17.2.4.06-90	42491	40922	96,3	—
Давление, температура газопылевых потоков в стационарных источниках	ГОСТ 17.2.4.07-90	—	—	—	—
1.Запыленность газопылевых потоков, г/сек (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2025	не регла- тируется	21,336	—	—
2.Запыленность газопылевых потоков/сек(выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 2,500	1,194	94,4	98,0

Исполнители:
лаборанты сектора
вентиляции

 Зулкарнаева Р.Ж.

Инженер сектора
вентиляции

 Байгараева З.Д.

Начальника
ИЛ «Служба воздуха»

 Тилеубаев А.Б.



ТОО «НДФЗ»

080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №KZ.T.08.0166 от 23.12.2022 г.
Дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 2
лист 1 из 2

Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №75-С В
от «22» апреля 2024 г.

Заказчик: цех №2

Место отбора: шихтовальное отделение АТУ-1; АТУ-2

Наименование пробы: расход газопылевых потоков, от стационарных источников загрязнения запыленность газопылевых потоков

Дата отбора пробы: 22.04.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 22.04.2024 г.

Дата проведения испытаний: 22.04.2024 г.

НД на отбор проб: СТ РК ГОСТ Р 50820-2005

НД на продукцию: Проект нормативов выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 713 мм.рт.ст.;

температура 21,0°С; относительная влажность 59%

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результаты испытаний	Эффективность очистки, % ПДВ	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
№ источника 0046 АТУ-1					^
Скорость и расход газопылевых потоков (м³/ч)	ГОСТ 17.2.4.06-90	129949	126040	97,0	—
Давление, температура газопылевых потоков в стационарных источниках	ГОСТ 17.2.4.07-90	—	—	—	—
1. Запыленность газопылевых потоков, г/сек (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2025	не регламентируется	203,449	—	—
2. Запыленность газопылевых потоков/сек (выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 7,770	7,527	96,3	98,5

Протокол распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям.
Перепечатка запрещена без разрешения ИЛ «Служба воздуха» ТОО «НДФЗ»

Ф ДП ИЛ-02-2023

1	2	3	4	5	6
№ источника 0046 АТУ-2					
Скорость и расход газопылевых потоков (м³/ч)	ГОСТ 17.2.4.06-90	28000	26593	95,0	—
Давление, температура газопылевых потоков в стационарных источниках	ГОСТ 17.2.4.07-90	—	—	—	—
1. Запыленность газопылевых потоков, г/сек (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2025	не регламентируется	11,209	—	—
2. Запыленность газопылевых потоков/сек(выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 7,770	0,672	94,0	98,5

Исполнители:
лаборанты сектора
вентиляции

 Зулкарнаева Р.Ж.

Инженер сектора
вентиляции

 Байгараева З.Д.

Начальника
ИЛ «Служба воздуха»

 Тилеубаев А.Б.



ТОО «НДФЗ»

080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №KZ.T.08.0166 от 23.12.2022 г.
Дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 2
лист 1 из 2

Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №109-С В
от «12» июня 2024 г.

Заказчик: цех №2

Место отбора: отделение первичного смешивания АТУ-4; АТУ-6

Наименование пробы: расход газопылевых потоков, от стационарных источников загрязнения запыленность газопылевых потоков

Дата отбора пробы: 12.06.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 12.06.2024 г.

Дата проведения испытаний: 12.06.2024 г.

НД на отбор проб: СТ РК ГОСТ Р 50820-2005

НД на продукцию: Проект нормативов выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

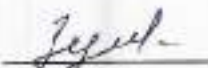
Условия проведения испытаний: атмосферное давление 713 мм.рт.ст.;
температура 22,5° С; относительная влажность 53%

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результаты испытаний	Эффективность очистки, %	
				ПДВ	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
№ источника 0051 АТУ-4					
Скорость и расход газопылевых потоков (м³/ч)	ГОСТ 17.2.4.06-90	11972	11592	96,8	—
Давление, температура газопылевых потоков в стационарных источниках	ГОСТ 17.2.4.07-90	—	—	—	—
1. Запыленность газопылевых потоков, г/сек (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2025	не регламентируется	6,189	—	—
2. Запыленность газопылевых потоков/сек(выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 0,360	0,341	94,5	98,5

Ф ДП ИЛ-02-2023

1	2	3	4	5	6
№ источника 0053 АТУ-6					
Скорость и расход газопылевых потоков (м³/ч)	ГОСТ 17.2.4.06-90	46918	45468	96,9	—
Давление, температура газопылевых потоков в стационарных источниках	ГОСТ 17.2.4.07-90	—	—	—	—
1.Запыленность газопылевых потоков, г/сек (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2025	не регламентируется	47,552	—	—
2.Запыленность газопылевых потоков/сек(выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 2,750	2,640	94,4	98,5

Исполнители:
лаборанты сектора
вентиляции

 Зулкарнаева Р.Ж.

Инженер сектора
вентиляции

 Байгараева З.Д.

Начальника
ИЛ «Служба воздуха»

 Тилеубаев А.Б.



ТОО «НДФЗ»

080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №KZ.T.08.0166 от 23.12.2022 г.
Дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 2
лист 1 из 2

Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №115-С В
от «20» июня 2024 г.

Заказчик: цех №2

Место отбора: отделение первичного смешивания АТУ-3;АТУ-7

Наименование пробы: расход газопылевых потоков, от стационарных источников загрязнения запыленность газопылевых потоков

Дата отбора пробы:20.06.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ:20.06.2024 г.

Дата проведения испытаний:20.06.2024 г.

НД на отбор проб: СТ РК ГОСТ Р 50820-2005

НД на продукцию: Проект нормативов выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 709 мм.рт.ст.;

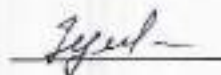
температура 22,7° С; относительная влажность 53%

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результаты испытаний	Эффективность очистки, % ПДВ	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
№ источника 0050 АТУ-3					
Скорость и расход газопылевых потоков (м³/ч)	ГОСТ 17.2.4.06-90	12501	12078	96,6	—
Давление, температура газопылевых потоков в стационарных источниках	ГОСТ 17.2.4.07-90	—	—	—	—
1.Запыленность газопылевых потоков, г/сек (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2025	не регламентируется	12,450	—	—
2.Запыленность газопылевых потоков/сек(выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 0,736	0,701	94,4	98,5

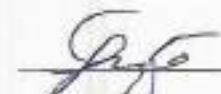
Ф ДП ИЛ-02-2023

1	2	3	4	5	6
№ источника 0054 АТУ-7					
Скорость и расход газопылевых потоков (м³/ч)	ГОСТ 17.2.4.06-90	49701	48295	97,2	—
Давление, температура газопылевых потоков в стационарных источниках	ГОСТ 17.2.4.07-90	—	—	—	—
1.Запыленность газопылевых потоков, г/сек (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2025	не регламентуется	13,106	—	—
2.Запыленность газопылевых потоков/сек(выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 0,757	0,711	94,5	98,5

Исполнители:
лаборанты сектора
вентиляции

 Зул'карнасва Р.Ж.

Инженер сектора
вентиляции

 Байгараева З.Д.

Начальника
ИЛ «Служба воздуха

 Тилеубаев А.Б.



ТОО «НДФЗ»

080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №KZ.T.08.0166 от 23.12.2022 г.
Дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 2
лист 1 из 2

Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №119-С В
от «26» июня 2024 г.

Заказчик: цех №2

Место отбора: отделение первичного смешивания АТУ-1; АТУ-2

Наименование пробы: расход газопылевых потоков, от стационарных источников загрязнения запыленность газопылевых потоков

Дата отбора пробы: 26.06.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 26.06.2024 г.

Дата проведения испытаний: 26.06.2024 г.

НД на отбор проб: СТ РК ГОСТ Р 50820-2005

НД на продукцию: Проект нормативов выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 708 мм.рт.ст.;
температура 22,6° С; относительная влажность 53%

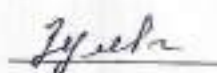
Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результаты испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
№ источника 0048 АТУ-1					
Скорость и расход газопылевых потоков (м³/ч)	ГОСТ 17.2.4.06-90	46918	45497	97,0	—
Давление, температура газопылевых потоков в стационарных источниках	ГОСТ 17.2.4.07-90	—	—	—	—
1. Запыленность газопылевых потоков, г/сек (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2025	не регламентируется	13,042	—	—
2. Запыленность газопылевых потоков/сек (выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 0,745	0,695	94,6	98,0

Протокол распространяется только на образцы, подвергнутые испытанию.
Переписка запрещена без разрешения ИЛ «Служба воздуха» ТОО «НДФЗ»

Ф ДП ИЛ-02-2023

1	2	3	4	5	6
№ источника 0049 АТУ-2					
Скорость и расход газопылевых потоков (м³/ч)	ГОСТ 17.2.4.06-90	12176	11786	96,8	—
Давление, температура газопылевых потоков в стационарных источниках	ГОСТ 17.2.4.07-90	—	—	—	—
1.Запыленность газопылевых потоков, г/сек (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2025	не регламентируется	3,500	—	—
2.Запыленность газопылевых потоков/сек(выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 0,205	0,190	94,6	98,5

Исполнители:
лаборанты сектора
вентиляции

 Зулкарнаева Р.Ж.

Инженер сектора
вентиляции

 Байгараева З.Д.

Начальника
ИЛ «Служба воздуха»

 Тилеубаев А.Б.



ТОО «НДФЗ»

080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №КЗ.Т.08.0166 от 23.12.2022 г.
Дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 2
лист 1 из 2

Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №110-С В
от «13» июня 2024 г.

Заказчик: цех №5

Место отбора: шихтовальное отделение В-1; В-9; В-12

Наименование пробы: расход газопылевых потоков, от стационарных источников загрязнения запыленность газопылевых потоков

Дата отбора пробы: 13.06.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 13.06.2024 г.

Дата проведения испытаний: 15.06.2024 г.

НД на отбор проб: СТ РК ГОСТ Р 50820-2005

НД на продукцию: Проект нормативов выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 712 мм.рт.ст.;
температура 22,3° С; относительная влажность 55%

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результаты испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
№ источника 0073 В-1					
Скорость и расход газопылевых потоков (м³/ч)	ГОСТ 17.2.4.06-90	104050	100757	96,8	—
Давление, температура газопылевых потоков в стационарных источниках	ГОСТ 17.2.4.07-90	—	—	—	—
1. Запыленность газопылевых потоков, г/сек (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2025	не регламентируется	317,300	—	—
2. Запыленность газопылевых потоков/сек (выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 11,503	11,083	96,5	98,0

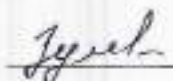
Протокол распространяется только на образцы, подвергнутые испытанию.
Перепечатка запрещена без разрешения ИЛ «Служба воздуха» ТОО «НДФЗ»

Ф ДП ИЛ-02-2023

1	2	3	4	5	6
№ источника 0077 В-9					
Скорость и расход газопылевых потоков (м³/ч)	ГОСТ 17.2.4.06-90	129044	125210	97,0	—
Давление, температура газопылевых потоков в стационарных источниках	ГОСТ 17.2.4.07-90	—	—	—	—
1.Запыленность газопылевых потоков, г/сек (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2025	не регламентируется	301,447	—	—
2.Запыленность газопылевых потоков/сек(выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 10,890	10,539	96,5	98,0

№ источника 0080 В-12					
Скорость и расход газопылевых потоков (м³/ч)	ГОСТ 17.2.4.06-90	131642	127650	97,0	—
Давление, температура газопылевых потоков в стационарных источниках	ГОСТ 17.2.4.07-90	—	—	—	—
1.Запыленность газопылевых потоков, г/сек (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2025	не регламентируется	322,526	—	—
2.Запыленность газопылевых потоков/сек(выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 10,880	10,496	96,9	98,0

Исполнители:
лаборанты сектора
вентиляции

 Зулкарнаева Р.Ж.

Инженер сектора
вентиляции

 Байгараева З.Д.

Начальника
ИЛ «Служба воздуха»

 Тилеубаев А.Б.



ТОО «НДФЗ»

080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №KZ.T.08.0166 от 23.12.2022 г.
Дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 2
лист 1 из 2

Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №114-С В
от «19» июня 2024 г.

Заказчик: цех №5

Место отбора: шихтовальное отделение В-3; В-4; В-11

Наименование пробы: расход газопылевых потоков, от стационарных источников загрязнения запыленность газопылевых потоков

Дата отбора пробы: 19.06.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 19.06.2024 г.

Дата проведения испытаний: 19.06.2024 г.

НД на отбор проб: СТ РК ГОСТ Р 50820-2005

НД на продукцию: Проект нормативов выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 711 мм.рт.ст.;
температура 22,5° С; относительная влажность 54%

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результаты испытаний	Эффективность очистки, %	
				ПДВ	
1	2	3	4	факт.	проект.
№ источника 0075 В-3					
Скорость и расход газопылевых потоков (м³/ч)	ГОСТ 17.2.4.06-90	150025	145834	97,2	—
Давление, температура газопылевых потоков в стационарных источниках	ГОСТ 17.2.4.07-90	—	—	—	—
1. Запыленность газопылевых потоков, г/сек (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2025	не регламентируется	306,248	—	—
2. Запыленность газопылевых потоков/сек (выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 11,403	11,018	96,4	98,0

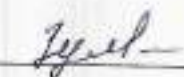
Протокол распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям
Перепечатка запрещена без разрешения ИЛ «Служба воздуха» ТОО «НДФЗ»

Ф ДП ИЛ-02-2023

1	2	3	4	5	6
№ источника 0076 В-4					
Скорость и расход газопылевых потоков (м³/ч)	ГОСТ 17.2.4.06-90	137979	133538	96,8	—
Давление, температура газопылевых потоков в стационарных источниках	ГОСТ 17.2.4.07-90	—	—	—	—
1.Запыленность газопылевых потоков, г/сек (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2025	не регламентируется	192,221	—	—
2.Запыленность газопылевых потоков/сек(выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 11,503	11,017	94,3	95,0

№ источника 0079 В-11					
Скорость и расход газопылевых потоков (м³/ч)	ГОСТ 17.2.4.06-90	148044	143825	97,1	—
Давление, температура газопылевых потоков в стационарных источниках	ГОСТ 17.2.4.07-90	—	—	—	—
1.Запыленность газопылевых потоков, г/сек (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2025	не регламентируется	369,866	—	—
2.Запыленность газопылевых потоков/сек(выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 11,000	10,627	97,1	98,0

Исполнители:
лаборанты сектора
вентиляции

 — Зулкарнаева Р.Ж.

Инженер сектора
вентиляции

 — Байгараева З.Д.

Начальника
ИЛ «Служба воздуха»

 — Тилеубаев А.Б.



ТОО «НДФЗ»

080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №KZ.T.08.0166 от 23.12.2022 г.
Дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 2
лист 1 из 2

Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №83-С В
от «03» мая 2024 г.

Заказчик: цех №5

Место отбора: отделение загрузки В-2

Наименование пробы: расход газопылевых потоков, от стационарных источников загрязнения запыленность газопылевых потоков

Дата отбора пробы: 03.05.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 03.05.2024 г.

Дата проведения испытаний: 03.05.2024 г.

НД на отбор проб: СТ РК ГОСТ Р 50820-2005

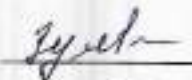
НД на продукцию: Проект нормативов выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 708 мм.рт.ст.;
температура 22,3°С; относительная влажность 60%

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результаты испытаний	Эффективность очистки, % ПДВ	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
№ источника 0084 В-2					
Скорость и расход газопылевых потоков (м³/ч)	ГОСТ 17.2.4.06-90	46596	45216	97,1	—
Давление, температура газопылевых потоков в стационарных источниках	ГОСТ 17.2.4.07-90	—	—	—	—
1. Запыленность газопылевых потоков, г/сек (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2025	не регламентируется	70,901	—	—
2. Запыленность газопылевых потоков/сек (выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 2,112	2,022	97,2	98,0

Исполнители:
лаборанты сектора
вентиляции

 Зулкарнаева Р.Ж.

Инженер сектора
вентиляции

 Байгарасова З.Д.

Начальника
ИЛ «Служба воздуха»

 Тилеубаев А.Б.

Протокол распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям.
Перепечатка запрещена без разрешения ИЛ «Служба воздуха» ТОО «НДФЗ»



ТОО «НДФЗ»

080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №KZ.T.08.0166 от 23.12.2022 г.
Дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 2
лист 1 из 2

Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №112-С В
от «17» июня 2024 г.

Заказчик: цех №5

Место отбора: отделение загрузки В-1; В-3;

Наименование пробы: расход газопылевых потоков, от стационарных источников загрязнения запыленность газопылевых потоков

Дата отбора пробы: 17.06.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 17.06.2024 г.

Дата проведения испытаний: 17.06.2024 г.

НД на отбор проб: СТ РК ГОСТ Р 50820-2005

НД на продукцию: Проект нормативов выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 711 мм.рт.ст.;
температура 22,6°С; относительная влажность 53%

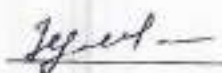
Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результаты испытаний	Эффективность очистки, %	
				ПДВ	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
№ источника 0083 В-1					
Скорость и расход газопылевых потоков (м³/ч)	ГОСТ 17.2.4.06-90	29801	28740	96,4	—
Давление, температура газопылевых потоков в стационарных источниках	ГОСТ 17.2.4.07-90	—	—	—	—
1. Запыленность газопылевых потоков, г/сек (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2025	не регламентируется	47,539	—	—
2. Запыленность газопылевых потоков/сек(выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 1,740	1,660	96,5	98,0

Протокол распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям.
Перепечатка запрещена без разрешения ИЛ «Служба воздуха» ТОО «НДФЗ»

Ф ДП ИЛ-02-2023

1	2	3	4	5	6
№ источника 0085 В-3					
Скорость и расход газопылевых потоков (м ³ /ч)	ГОСТ 17.2.4.06-90	37011	35834	96,8	—
Давление, температура газопылевых потоков в стационарных источниках	ГОСТ 17.2.4.07-90	—	—	—	—
1.Запыленность газопылевых потоков, г/сек (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2025	не регла- тируется	58,778	—	—
2.Запыленность газопылевых потоков/сек(выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 2,090	1,991	96,6	98,0

Исполнители:
лаборанты сектора
вентиляции

 Зулкарнаева Р.Ж.

Инженер сектора
вентиляции

 Байгараева З.Д.

Начальника
ИЛ «Служба воздуха»

 Тилеубаев А.Б.



ТОО «НДФЗ»

080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №KZ.T.08.0166 от 23.12.2022 г.
Дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 2
лист 1 из 2

Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №102-С В
от «03» июня 2024 г.

Заказчик: цех №5

Место отбора: отделение загрузки В-4;В-5

Наименование пробы: расход газопылевых потоков, от стационарных источников загрязнения запыленность газопылевых потоков

Дата отбора пробы: 03.06.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 03.06.2024 г.

Дата проведения испытаний: 03.06.2024 г.

НД на отбор проб: СТ РК ГОСТ Р 50820-2005

НД на продукцию: Проект нормативов выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 714 мм.рт.ст.;

температура 22,5°С; относительная влажность 56%

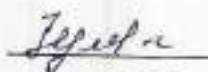
Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результаты испытаний	Эффективность очистки, % ПДВ	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
№ источника 0086 В-4					
Скорость и расход газопылевых потоков (м³/ч)	ГОСТ 17.2.4.06-90	46596	45313	97,2	—
Давление, температура газопылевых потоков в стационарных источниках	ГОСТ 17.2.4.07-90	—	—	—	—
1. Запыленность газопылевых потоков, г/сек (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2025	не регламентируется	63,992	—	—
2. Запыленность газопылевых потоков/сек(выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 2,112	2,102	96,7	98,0

Протокол распространяется только на образцы, подвергнутые испытанию.
Перепечатка запрещена без разрешения ИЛ «Служба воздуха» ТОО «НДФЗ»

Ф ДП ИЛ-02-2023

1	2	3	4	5	6
№ источника 0087 В-5					
Скорость и расход газопылевых потоков ($\text{м}^3/\text{ч}$)	ГОСТ 17.2.4.06-90	37011	35881	97,0	—
Давление, температура газопылевых потоков в стационарных источниках	ГОСТ 17.2.4.07-90	—	—	—	—
1. Запыленность газопылевых потоков, г/сек (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2025	не регламентируется	43,356	—	—
2. Запыленность газопылевых потоков/сек(выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 1,653	1,585	96,3	98,0

Исполнители:
лаборанты сектора
вентиляции

 Зулкарнаева Р.Ж.

Инженер сектора
вентиляции

 Байгараева З.Д.

Начальника
ИЛ «Служба воздуха»

 Тилеубаев А.Б.



ТОО «НДФЗ»

080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №KZ.T.08.0166 от 23.12.2022 г.
Дата изменения 24.05.2023 г.Всего листов 2
лист 1 из 2

Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №126-С В
от «05» июля 2024 г.

Заказчик: цех №1

Место отбора: отделение вагоноопрокидыватель В-1

Наименование пробы: расход газопылевых потоков, от стационарных источников загрязнения эа-пыленность газопылевых потоков

Дата отбора пробы: 05.07.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 05.07.2024 г.

Дата проведения испытаний: 05.07.2024 г.

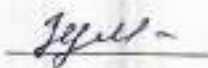
НД на отбор проб: СТ РК ГОСТ Р 50820-2005

НД на продукцию: Проект нормативов выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 708 мм.рт.ст.;
температура 22,2°С; относительная влажность 63%

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результаты испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
№ источника 0001 В-1					
Скорость и расход газопылевых потоков (м³/ч)	ГОСТ 17.2.4.06-90	164557	159839	97,1	—
Давление, температура газопылевых потоков в стационарных источниках	ГОСТ 17.2.4.07-90	—	—	—	—
1. Запыленность газопылевых потоков, г/сек (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2025	не регламентируется	59,496	—	—
2. Запыленность газопылевых потоков/сек (выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 13,200	12,787	78,5	80,0

Исполнители:
лаборанты сектора
вентиляцииЗулкарнаева Р.Ж.Инженер сектора
вентиляцииБайгараева З.Д.Начальника
ИЛ «Служба воздуха»Тилеубаев А.Б.Протокол распространяется только на образцы, подвергнутые испытанию.
Перепечатка запрещена без разрешения ИЛ «Служба воздуха» ТОО «НДФЗ»



ТОО «НДФЗ»

080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №KZ.T.08.0166 от 23.12.2022 г.
Дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 2
лист 1 из 2

Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №164-С В
от «29» августа 2024 г.

Заказчик: цех №1

Место отбора: отделение вагоноопрокидыватель В-2

Наименование пробы: расход газопылевых потоков, от стационарных источников загрязнения запыленность газопылевых потоков

Дата отбора пробы: 29.08.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 29.08.2024 г.

Дата проведения испытаний: 29.08.2024 г.

НД на отбор проб: СТ РК ГОСТ Р 50820-2005

НД на продукцию: Проект нормативов выбросов (ПДВ)

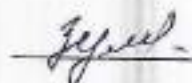
Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 715 мм.рт.ст.;

температура 22,3°С; относительная влажность 57%

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результаты испытаний	Эффективность очистки, %	
				ПДВ	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
№ источника 0002 В-2					
Скорость и расход газопылевых потоков (м³/ч)	ГОСТ 17.2.4.06-90	164557	159952	97,2	—
Давление, температура газопылевых потоков в стационарных источниках	ГОСТ 17.2.4.07-90	—	—	—	—
1. Запыленность газопылевых потоков, г/сек (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2025	не регламентируется	61,626	—	—
2. Запыленность газопылевых потоков/сек (выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 13,200	12,574	79,6	80,0

Исполнители:
лаборанты сектора
вентиляции

 Зулкарнаева Р.Ж.

Инженер сектора
вентиляции

 Байгараева З.Д.

Начальника
ИЛ «Служба воздуха»

 Тилсубаев А.Б.

Протокол распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям.
Передача запрещена без разрешения ИЛ «Служба воздуха» ТОО «НДФЗ»



ТОО «НДФЗ»

080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №KZ.T.08.0166 от 23.12.2022 г.
Дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 2
лист 1 из 2

Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №168-С В
от «05» сентября 2024 г.

Заказчик: цех №1

Место отбора: отделение дробления кокса В-1; В-2; В-3

Наименование пробы: расход газопылевых потоков, от стационарных источников загрязнения запыленность газопылевых потоков

Дата отбора пробы: 05.09.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 05.09.2024 г.

Дата проведения испытаний: 05.09.2024 г.

НД на отбор проб: СТ РК ГОСТ Р 50820-2005

НД на продукцию: Проект нормативов выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 711 мм.рт.ст.;
температура 22,4°С; относительная влажность 59%

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результаты испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
№ источника 0025 В-1					
Скорость и расход газопылевых потоков (м³/ч)	ГОСТ 17.2.4.06-90	124942	121364	97,1	—
Давление, температура газопылевых потоков в стационарных источниках	ГОСТ 17.2.4.07-90	—	—	—	—
1. Запыленность газопылевых потоков, г/сек (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2025	не регламентируется	97,900	—	—
2. Запыленность газопылевых потоков/сек(выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 5,576	5,360	94,5	98,0

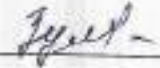
Протокол распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям.
Перепечатка запрещена без разрешения ИЛ «Служба воздуха» ТОО «НДФЗ»

Ф ДП ИЛ-02-2023

1	2	3	4	5	6
№ источника 0026 В-2					
Скорость и расход газопылевых потоков (м³/ч)	ГОСТ 17.2.4.06-90	150943	146650	97,2	—
Давление, температура газопылевых потоков в стационарных источниках	ГОСТ 17.2.4.07-90	—	—	—	—
1. Запыленность газопылевых потоков, г/сек (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2025	не регламентируется	97,726	—	—
2. Запыленность газопылевых потоков/сек(выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 5,576	5,336	94,5	98,0

№ источника 0027 В-3					
Скорость и расход газопылевых потоков (м³/ч)	ГОСТ 17.2.4.06-90	42491	41248	96,7	—
Давление, температура газопылевых потоков в стационарных источниках	ГОСТ 17.2.4.07-90	—	—	—	—
1. Запыленность газопылевых потоков, г/сек (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2025	не регламентируется	22,859	—	—
2. Запыленность газопылевых потоков/сек(выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 2,500	1,203	94,7	98,0

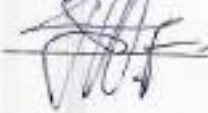
Исполнители:
лаборанты сектора
вентиляции

 Зулкарнаева Р.Ж.

Инженер сектора
вентиляции

 Байгараева З.Д.

Начальника
ИЛ «Служба воздуха»

 Тилеубаев А.Б.



ТОО «НДФЗ»

080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №KZ.T.08.0166 от 23.12.2022 г.
Дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 2
лист 1 из 2

Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №135-С В
от «19» июля 2024 г.

Заказчик: цех №2

Место отбора: шихтовальное отделение АТУ-1; АТУ-2

Наименование пробы: расход газопылевых потоков, от стационарных источников загрязнения запыленность газопылевых потоков

Дата отбора пробы: 19.07.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 19.07.2024 г.

Дата проведения испытаний: 19.07.2024 г.

НД на отбор проб: СТ РК ГОСТ Р 50820-2005

НД на продукцию: Проект нормативов выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 707 мм.рт.ст.;
температура 22,3° С; относительная влажность 66%

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результаты испытаний	Эффективность очистки, %	
				ПДВ	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
№ источника 0046 АТУ-1					
Скорость и расход газопылевых потоков (м³/ч)	ГОСТ 17.2.4.06-90	129949	125135	96,3	—
Давление, температура газопылевых потоков в стационарных источниках	ГОСТ 17.2.4.07-90	—	—	—	—
1. Запыленность газопылевых потоков, г/сек (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2025	не регламентируется	163,760	—	—
2. Запыленность газопылевых потоков/сек(выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 7,770	7,369	95,5	98,5

Протокол распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям.
Перепечатка запрещена без разрешения ИЛ «Служба воздуха» ТОО «НДФЗ»

Ф ДП ИЛ-02-2023

1	2	3	4	5	6
№ источника 0046 АТУ-2					
Скорость и расход газопылевых потоков (м³/ч)	ГОСТ 17.2.4.06-90	28000	26932	96,2	—
Давление, температура газопылевых потоков в стационарных источниках	ГОСТ 17.2.4.07-90	—	—	—	—
1.Запыленность газопылевых потоков, г/сек (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2025	не регла- тируется	13,623	—	—
2.Запыленность газопылевых потоков/сек(выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 7,770	0,763	94,4	98,5

Исполнители:
лаборанты сектора
вентиляции

 Зулкарнаева Р.Ж.

Инженер сектора
вентиляции

 Байгараева З.Д.

Начальника
ИЛ «Служба воздуха»

 Тилеубаев А.Б.



ТОО «НДФЗ»

080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №KZ.T.08.0166 от 23.12.2022 г.
Дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 2
лист 1 из 2

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №167-С В
от «04» сентября 2024 г.

Ф ДП ИЛ-02-2023

Заказчик: цех №2
Место отбора: отделение первичного смешивания АТУ-1; АТУ-2; АТУ-4
Наименование пробы: расход газопылевых потоков, от стационарных источников загрязнения запыленность газопылевых потоков
Дата отбора пробы: 04.09.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 04.09.2024 г.
Дата проведения испытаний: 04.09.2024 г.
НД на отбор проб: СТ РК ГОСТ Р 50820-2005
НД на продукцию: Проект нормативов выбросов (ПДВ)
Основание: график аналитического контроля
Условия проведения испытаний: атмосферное давление 714 мм.рт.ст.; температура 22,3° С; относительная влажность 58%

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результаты испытаний	Эффективность очистки, % ПДВ	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
№ источника 0048 АТУ-1					
Скорость и расход газопылевых потоков (м³/ч)	ГОСТ 17.2.4.06-90	46918	45497	97,0	—
Давление, температура газопылевых потоков в стационарных источниках	ГОСТ 17.2.4.07-90	—	—	—	—
1. Запыленность газопылевых потоков, г/сек (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2025	не регламентируется	12,790	—	—
2. Запыленность газопылевых потоков/сек (выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 0,745	0,695	94,6	98,0

Протокол распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям.
Перепечатка запрещена без разрешения ИЛ «Служба воздуха» ТОО «НДФЗ»

Ф ДП ИЛ-02-2023

1	2	3	4	5	6
№ источника 0049 АТУ-2					
Скорость и расход газопылевых потоков (м ³ /ч)	ГОСТ 17.2.4.06-90	12176	11801	96,9	—
Давление, температура газопылевых потоков в стационарных источниках	ГОСТ 17.2.4.07-90	—	—	—	—
1. Запыленность газопылевых потоков, г/сек (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2025	не регламентируется	3,462	—	—
2. Запыленность газопылевых потоков/сек(выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 0,205	0,180	94,5	98,5
№ источника 0051 АТУ-4					
Скорость и расход газопылевых потоков (м ³ /ч)	ГОСТ 17.2.4.06-90	11972	11580	96,6	—
Давление, температура газопылевых потоков в стационарных источниках	ГОСТ 17.2.4.07-90	—	—	—	—
1. Запыленность газопылевых потоков, г/сек (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2025	не регламентируется	6,260	—	—
2. Запыленность газопылевых потоков/сек(выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2025	не более 0,360	0,341	94,6	98,5

Исполнители:
лаборанты сектора
вентиляции

 Зулкарнаева Р.Ж.

Инженер сектора
вентиляции

 Байгараева З.Д.

Начальника
ИЛ «Служба воздуха»

 Тилеубаев А.Б.



ТОО «НДФЗ»

080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №KZ.T.08.0166 от 23.12.2022 г.
Дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 2
лист 1 из 2

Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №177-С В
от «18» сентября 2024 г.

Заказчик: цех №2

Место отбора: отделение первичного смешивания АТУ-3; АТУ-6; АТУ-7

Наименование пробы: расход газопылевых потоков, от стационарных источников загрязнения запыленность газопылевых потоков

Дата отбора пробы: 18.09.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 18.09.2024 г.

Дата проведения испытаний: 18.09.2024 г.

НД на отбор проб: СТ РК ГОСТ Р 50820-2005

НД на продукцию: Проект нормативов выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 716 мм.рт.ст.;

температура 22,2° С; относительная влажность 54%

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результаты испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
№ источника 0050 АТУ-3					
Скорость и расход газопылевых потоков (м³/ч)	ГОСТ 17.2.4.06-90	12501	12089	96,7	—
Давление, температура газопылевых потоков в стационарных источниках	ГОСТ 17.2.4.07-90	—	—	—	—
1. Запыленность газопылевых потоков, г/сек (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2025	не регламентируется	13,147	—	—
2. Запыленность газопылевых потоков/сек (выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 0,736	0,705	94,6	98,5

Протокол распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям.
Передача запрещена без разрешения ИЛ «Служба воздуха» ТОО «НДФЗ»

Ф ДП ИЛ-02-2023

1	2	3	4	5	6
№ источника 0053 АТУ-6					
Скорость и расход газопылевых потоков (м³/ч)	ГОСТ 17.2.4.06-90	46918	45497	97,0	—
Давление, температура газопылевых потоков в стационарных источниках	ГОСТ 17.2.4.07-90	—	—	—	—
1.Запыленность газопылевых потоков, г/сек (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2025	не регламентируется	48,192	—	—
2.Запыленность газопылевых потоков/сек(выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 2,750	2,654	94,5	98,5
№ источника 0054 АТУ-7					
Скорость и расход газопылевых потоков (м³/ч)	ГОСТ 17.2.4.06-90	49701	48206	97,0	—
Давление, температура газопылевых потоков в стационарных источниках	ГОСТ 17.2.4.07-90	—	—	—	—
1.Запыленность газопылевых потоков, г/сек (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2025	не регламентируется	13,57	—	—
2.Запыленность газопылевых потоков/сек(выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2025	не более 0,757	0,710	94,8	98,5

Исполнители:
лаборанты сектора
вентиляции

 Зулкарнаева Р.Ж.

Инженер сектора
вентиляции

 Байгараева З.Д.

Начальника
ИЛ «Служба воздуха»

 Тилеубасаев А.Б.



ТОО «НДФЗ»

080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №KZ.T.08.0166 от 23.12.2022 г.
Дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 2
лист 1 из 2

Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №144-С В
от «01» августа 2024 г.

Заказчик: цех №5

Место отбора: отделение загрузки В-3

Наименование пробы: расход газопылевых потоков, от стационарных источников загрязнения запыленность газопылевых потоков

Дата отбора пробы: 26.09.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 26.09.2024 г.

Дата проведения испытаний: 26.09.2024 г.

НД на отбор проб: СТ РК ГОСТ Р 50820-2005

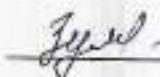
НД на продукцию: Проект нормативов выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 706 мм.рт.ст.;
температура 22,7°С; относительная влажность 51%

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результаты испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
№ источника 0083 В-1					
Скорость и расход газопылевых потоков (м³/ч)	ГОСТ 17.2.4.06-90	37011	35678	96,4	—
Давление, температура газопылевых потоков в стационарных источниках	ГОСТ 17.2.4.07-90	—	—	—	—
1. Запыленность газопылевых потоков, г/сек (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2025	не регламентируется	54,937	—	—
2. Запыленность газопылевых потоков/сек (выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 2,090	1,982	96,4	98,0

Исполнители:
лаборанты сектора
вентиляции

 — Зулкарнаева Р.Ж.

Инженер сектора
вентиляции

 — Байгараева З.Д.

Начальника
ИЛ «Служба воздуха»

 — Тилеубаев А.Б.

Протокол распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям.
Передача запрещена без разрешения ИЛ «Служба воздуха» ТОО «НДФЗ»



ТОО «НДФЗ»

080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №KZ.T.08.0166 от 23.12.2022 г.

Дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 2
лист 1 из 2

Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №169-С В
от «06» сентября 2024 г.

Заказчик: цех №5

Место отбора: отделение загрузки В-4;В-5

Наименование пробы: расход газопылевых потоков, от стационарных источников загрязнения запыленность газопылевых потоков

Дата отбора пробы: 06.09.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 06.09.2024 г.

Дата проведения испытаний: 06.09.2024 г.

НД на отбор проб: СТ РК ГОСТ Р 50820-2005

НД на продукцию: Проект нормативов выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 711 мм.рт.ст.;

температура 22,2° С; относительная влажность 57%

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результаты испытаний	Эффективность очистки, %	
				ПДВ	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
№ источника 0083 В-4					
Скорость и расход газопылевых потоков (м³/ч)	ГОСТ 17.2.4.06-90	46596	45094	96,8	—
Давление, температура газопылевых потоков в стационарных источниках	ГОСТ 17.2.4.07-90	—	—	—	—
1. Запыленность газопылевых потоков, г/сек (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2025	не регламентируется	61,515	—	—
2. Запыленность газопылевых потоков/сек(выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 2,192	2,092	96,6	98,0

Ф ДП ИЛ-02-2023

1	2	3	4	5	6
№ источника 0087 В-5					
Скорость и расход газопылевых потоков (м³/ч)	ГОСТ 17.2.4.06-90	37011	35815	96,8	—
Давление, температура газопылевых потоков в стационарных источниках	ГОСТ 17.2.4.07-90	—	—	—	—
1. Запыленность газопылевых потоков, г/сек (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2025	не регламентируется	44,114	—	—
2. Запыленность газопылевых потоков/сек(выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 1,653	1,582	96,4	98,0

Исполнители:
лаборанты сектора
вентиляции

 Зулкарнаева Р.Ж.

Инженер сектора
вентиляции

 Байгараева З.Д.

Начальника
ИЛ «Служба воздуха»

 Тилеубаев А.Б.



ТОО «НДФЗ»

080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №KZ.T.08.0166 от 23.12.2022 г.
Дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 2
лист 1 из 2

Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №183-С В
от «26» сентября 2024 г.

Заказчик: цех №5

Место отбора: отделение загрузки В-1

Наименование пробы: расход газопылевых потоков, от стационарных источников загрязнения запыленность газопылевых потоков

Дата отбора пробы: 26.09.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 26.09.2024 г.

Дата проведения испытаний: 26.09.2024 г.

НД на отбор проб: СТ РК ГОСТ Р 50820-2005

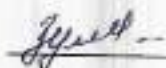
НД на продукцию: Проект нормативов выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 713 мм.рт.ст.;
температура 22,2° С; относительная влажность 63%

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результаты испытаний	Эффективность очистки, % ПДВ	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
№ источника 0083 В-1					
Скорость и расход газопылевых потоков (м³/ч)	ГОСТ 17.2.4.06-90	29801	28769	96,5	—
Давление, температура газопылевых потоков в стационарных источниках	ГОСТ 17.2.4.07-90	—	—	—	—
1. Запыленность газопылевых потоков, г/сек (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2025	не регламентируется	50,215	—	—
2. Запыленность газопылевых потоков/сек (выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 1,740	1,662	96,7	98,0

Исполнители:
лаборанты сектора
вентиляции

 Зулкарнаева Р.Ж.

Инженер сектора
вентиляции

 Байгараева З.Д.

Начальника
ИЛ «Служба воздуха»

 Тилеубаев А.Б.

Протокол распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям.
Передача запрещена без разрешения ИЛ «Служба воздуха» ТОО «НДФЗ»



ТОО «НДФЗ»

080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №KZ.T.08.0166 от 23.12.2022 г.
Дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 2
лист 1 из 2

Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №175-С В
от «16» сентября 2024 г.

Заказчик: цех №5

Место отбора: цеховальное отделение В-1; В-12; В-11

Наименование пробы: расход газопылевых потоков, от стационарных источников загрязнения запыленность газопылевых потоков

Дата отбора пробы: 16.09.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 16.09.2024 г.

Дата проведения испытаний: 16.09.2024 г.

НД на отбор проб: СТ РК ГОСТ Р 50820-2005

НД на продукцию: Проект нормативов выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 715 мм.рт.ст.;
температура 22,4°С; относительная влажность 57%

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результаты испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
№ источника 0073 В-1					
Скорость и расход газопылевых потоков (м³/ч)	ГОСТ 17.2.4.06-90	104050	100794	96,9	—
Давление, температура газопылевых потоков в стационарных источниках	ГОСТ 17.2.4.07-90	—	—	—	—
1. Запыленность газопылевых потоков, г/сек (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2025	не регламентируется	323,432	—	—
2. Запыленность газопылевых потоков/сек(выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 11,503	11,060	96,6	98,0

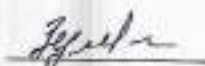
Протокол распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям.
Перепечатка запрещена без разрешения ИЛ «Служба воздуха» ТОО «НДФЗ»

Ф ДП ИЛ-02-2023

1	2	3	4	5	6
№ источника 0080 В-12					
Скорость и расход газопылевых потоков (м³/ч)	ГОСТ 17.2.4.06-90	131642	127254	96,7	—
Давление, температура газопылевых потоков в стационарных источниках	ГОСТ 17.2.4.07-90	—	—	—	—
1.Запыленность газопылевых потоков, г/сек (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2025	не регламентируется	314,597	—	—
2.Запыленность газопылевых потоков/сек(выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 10,880	10,463	96,7	98,0

№ источника 0079 В-11					
Скорость и расход газопылевых потоков (м³/ч)	ГОСТ 17.2.4.06-90	148044	143975	97,3	—
Давление, температура газопылевых потоков в стационарных источниках	ГОСТ 17.2.4.07-90	—	—	—	—
1.Запыленность газопылевых потоков, г/сек (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2025	не регламентируется	315,985	—	—
2.Запыленность газопылевых потоков/сек(выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 11,000	9,042	96,1	98,0

Исполнители:
лаборанты сектора
вентиляции

 Зулкарнаева Р.Ж.

Инженер сектора
вентиляции

 Байгараева З.Д.

Начальника
ИЛ «Служба воздуха»

 Тилеубаев А.Б.



ТОО «НДФЗ»

080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №KZ.T.08.0166 от 23.12.2022 г.
Дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 2
лист 1 из 2

Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №196-С В
от «15» октября 2024 г.

Заказчик: цех №1

Место отбора: отделение вагоноопрокидыватель В-1

Наименование пробы: расход газопылевых потоков, от стационарных источников загрязнения запыленность газопылевых потоков

Дата отбора пробы: 15.10.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 15.10.2024 г.

Дата проведения испытаний: 15.10.2024 г.

НД на отбор проб: СТ РК ГОСТ Р 50820-2005

НД на продукцию: Проект нормативов выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 716 мм.рт.ст.;
температура 22,2° С; относительная влажность 67%

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результаты испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
№ источника 0001 В-1					
Скорость и расход газопылевых потоков (м³/ч)	ГОСТ 17.2.4.06-90	164557	160291	97,4	—
Давление, температура газопылевых потоков в стационарных источниках	ГОСТ 17.2.4.07-90	—	—	—	—
1. Запыленность газопылевых потоков, г/сек (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2025	не регламентируется	59,842	—	—
2. Запыленность газопылевых потоков/сек (выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 13,200	12,690	78,8	80,0

Исполнители:
лаборанты сектора
вентиляции

 Зулкарнаева Р.Ж.

Инженер сектора
вентиляции

 Байгараева З.Д.

Начальника
ИЛ «Служба воздуха»

 Тилеубаев А.Б.

Протокол распространяется только на образцы, подвергнутые испытанию.
Перепечатка запрещена без разрешения ИЛ «Служба воздуха» ТОО «НДФЗ»



ТОО «НДФЗ»

080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №KZ.T.08.0166 от 23.12.2022 г.
Дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 2
лист 1 из 2

Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №237-С В
от «12» декабря 2024 г.

Заказчик: цех №1

Место отбора: отделение вагоноопрокидыватель В-2

Наименование пробы: расход газопылевых потоков, от стационарных источников загрязнения запыленность газопылевых потоков

Дата отбора пробы: 12.12.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 12.12.2024 г.

Дата проведения испытаний: 12.12.2024 г.

НД на отбор проб: СТ РК ГОСТ Р 50820-2005

НД на продукцию: Проект нормативов выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 723 мм.рт.ст.;
температура 23,2° С; относительная влажность 69%

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результаты испытаний	Эффективность очистки, %	
				ПДВ	
1	2	3	4	факт.	проект.
№ источника 0002 В-2				5	6
Скорость и расход газопылевых потоков (м³/ч)	ГОСТ 17.2.4.06-90	164557	160630	97,6	—
Давление, температура газопылевых потоков в стационарных источниках	ГОСТ 17.2.4.07-90	—	—	—	—
1. Запыленность газопылевых потоков, г/сек (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2025	не регламентируется	62,288	—	—
2. Запыленность газопылевых потоков/сек (выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 13,200	12,895	79,3	80,0

Исполнители:
лаборанты сектора
вентиляции

Зулкарнаева Р.Ж. Зулкарнаева Р.Ж.

Инженер сектора
вентиляции

Байгараева З.Д. Байгараева З.Д.

Начальника
ИЛ «Служба воздуха»

Тилеубасев А.Б. Тилеубасев А.Б.

Протокол распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям.
Перепечатка запрещена без разрешения ИЛ «Служба воздуха» ТОО «НДФЗ»



ТОО «НДФЗ»

080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №KZ.T.08.0166 от 23.12.2022 г.
Дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 2
лист 1 из 2

Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №262-С В
от «05» декабря 2024 г.

Заказчик: цех №1

Место отбора: отделение дробления кокса В-1; В-2; В-3

Наименование пробы: расход газопылевых потоков, от стационарных источников загрязнения запыленность газопылевых потоков

Дата отбора пробы: 05.12.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 05.12.2024 г.

Дата проведения испытаний: 05.12.2024 г.

НД на отбор проб: СТ РК ГОСТ Р 50820-2005

НД на продукцию: Проект нормативов выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 720 мм.рт.ст.;
температура 23,4°С; относительная влажность 70%

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результаты испытаний	Эффективность очистки, %	
				ПДВ	
1	2	3	4	факт.	проект.
№ источника 0025 В-1				5	6
Скорость и расход газопылевых потоков (м³/ч)	ГОСТ 17.2.4.06-90	124942	121296	97,1	—
Давление, температура газопылевых потоков в стационарных источниках	ГОСТ 17.2.4.07-90	—	—	—	—
1. Запыленность газопылевых потоков, г/сек (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2025	не регламентируется	97,036	—	—
2. Запыленность газопылевых потоков/сек(выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 5,576	5,323	94,5	98,0

Протокол распространяется только на образцы, подвергнутые испытанию.
Перепечатка запрещена без разрешения ИЛ «Служба воздуха» ТОО «НДФЗ»

Ф ДП ИЛ-02-2023

1	2	3	4	5	6
№ источника 0026 В-2					
Скорость и расход газопылевых потоков (м³/ч)	ГОСТ 17.2.4.06-90	150943	144767	97,2	—
Давление, температура газопылевых потоков в стационарных источниках	ГОСТ 17.2.4.07-90	—	—	—	—
1. Запыленность газопылевых потоков, г/сек (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2025	не регламентируется	97,114	—	—
2. Запыленность газопылевых потоков/сек(выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 5,576	5,227	94,6	98,0

№ источника 0027 В-3					
Скорость и расход газопылевых потоков (м³/ч)	ГОСТ 17.2.4.06-90	42491	40979	96,4	—
Давление, температура газопылевых потоков в стационарных источниках	ГОСТ 17.2.4.07-90	—	—	—	—
1. Запыленность газопылевых потоков, г/сек (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2025	не регламентируется	21,821	—	—
2. Запыленность газопылевых потоков/сек(выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 2,500	1,218	94,4	98,0

Исполнители:
лаборанты сектора
вентиляции

 Зулкарнаева Р.Ж.

Инженер сектора
вентиляции

 Байгараева З.Д.

Начальника
ИЛ «Служба воздуха»

 Тилеубаев А.Б.



ТОО «НДФЗ»

080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №KZ.T.08.0166 от 23.12.2022 г.
Дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 2
лист 1 из 2

Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №188-С В
от «03» октября 2024 г.

Заказчик: цех №2

Место отбора: шихтовальное отделение АТУ-1; АТУ-2

Наименование пробы: расход газопылевых потоков, от стационарных источников загрязнения запыленность газопылевых потоков

Дата отбора пробы: 03.10.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 03.10.2024 г.

Дата проведения испытаний: 03.10.2024 г.

НД на отбор проб: СТ РК ГОСТ Р 50820-2005

НД на продукцию: Проект нормативов выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 714 мм.рт.ст.;
температура 22,3° С; относительная влажность 62%

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результаты испытаний	Эффективность очистки, %	
				ПДВ	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
№ источника 0046 АТУ-1					
Скорость и расход газопылевых потоков (м³/ч)	ГОСТ 17.2.4.06-90	129949	125361	96,3	—
Давление, температура газопылевых потоков в стационарных источниках	ГОСТ 17.2.4.07-90	—	—	—	—
1. Запыленность газопылевых потоков, г/сек (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2025	не регламентируется	131,352	—	—
2. Запыленность газопылевых потоков/сек (выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 7,770	7,487	95,5	98,5

Протокол распространяется только на образцы, подвергнутые испытанию.
Перепечатка запрещена без разрешения ИЛ «Служба воздуха» ТОО «НДФЗ»

Ф ДП ИЛ-02-2023

1	2	3	4	5	6
№ источника 0046 АТУ-2					
Скорость и расход газопылевых потоков (м³/ч)	ГОСТ 17.2.4.06-90	28000	26875	96,0	—
Давление, температура газопылевых потоков в стационарных источниках	ГОСТ 17.2.4.07-90	—	—	—	—
1. Запыленность газопылевых потоков, г/сек (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2025	не регламентируется	12,235	—	—
2. Запыленность газопылевых потоков/сек(выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 7,770	0,747	93,9	98,5

Исполнители:
лаборанты сектора
вентиляции

 — Зулкарнаева Р.Ж.

Инженер сектора
вентиляции

 — Байгараева З.Д.

Начальника
ИЛ «Служба воздуха»

 — Тилсубаев А.Б.



ТОО «НДФЗ»

080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №KZ.T.08.0166 от 23.12.2022 г.
Дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 2
лист 1 из 2

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №229-С В Ф ДП ИЛ-02-2023
от «02» декабря 2024 г.

Заказчик: цех №2

Место отбора: отделение первичного смешивания АТУ-6; АТУ-7

Наименование пробы: расход газопылевых потоков, от стационарных источников загрязнения запыленность газопылевых потоков

Дата отбора пробы: 02.12.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 02.12.2024 г.

Дата проведения испытаний: 02.12.2024 г.

НД на отбор проб: СТ РК ГОСТ Р 50820-2005

НД на продукцию: Проект нормативов выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

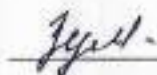
Условия проведения испытаний: атмосферное давление 722 мм.рт.ст.;
температура 23,2°С; относительная влажность 67%

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результаты испытаний	Эффективность очистки, %	
				ПДВ	
1	2	3	4	факт.	проект.
№ источника 0053 АТУ-6				5	6
Скорость и расход газопылевых потоков (м³/ч)	ГОСТ 17.2.4.06-90	46918	45644	97,3	—
Давление, температура пылевых потоков в стационарных источниках	ГОСТ 17.2.4.07-90	—	—	—	—
1. Запыленность газопылевых потоков, г/сек (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2025	не регламентируется	46,849	—	—
2. Запыленность газопылевых потоков/сек (выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 2,750	2,650	94,3	98,5

Протокол распространяется только на образцы, подвергнутые испытанию.
Передача запрещена без разрешения ИЛ «Служба воздуха» ТОО «НДФЗ»

№ источника 0054 АТУ-7					
Скорость и расход газопылевых потоков (м ³ /ч)	ГОСТ 17.2.4.06-90	49701	48190	97,0	—
Давление, температура газопылевых потоков в стационарных источниках	ГОСТ 17.2.4.07-90	—	—	—	—
1.Запыленность газопылевых потоков, г/сек (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2025	не регламентируется	13,493	—	—
2.Запыленность газопылевых потоков/сек(выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2025	не более 0,757	0,723	94,7	98,5

Исполнители:
лаборанты сектора
вентиляции

 Зулкарнаева Р.Ж.

Инженер сектора
вентиляции

 Байгарсва З.Д.

Начальника
ИЛ «Служба воздуха»

 Тилеубаев А.Б.



ТОО «НДФЗ»

080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №KZ.T.08.0166 от 23.12.2022 г.
Дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 2
лист 1 из 2

Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №236-С В
от «11» декабря 2024 г.

Заказчик: цех №2

Место отбора: отделение первичного смешивания АТУ-2; АТУ-4

Наименование пробы: расход газопылевых потоков, от стационарных источников загрязнения запыленность газопылевых потоков

Дата отбора пробы: 11.12.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 11.12.2024 г.

Дата проведения испытаний: 11.12.2024 г.

НД на отбор проб: СТ РК ГОСТ Р 50820-2005

НД на продукцию: Проект нормативов выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 728 мм.рт.ст.;
температура 23,0° С; относительная влажность 69%

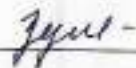
Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результаты испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
№ источника 0053 АТУ-2					
Скорость и расход газопылевых потоков (м³/ч)	ГОСТ 17.2.4.06-90	12176	11775	96,7	—
Давление, температура газопылевых потоков в стационарных источниках	ГОСТ 17.2.4.07-90	—	—	—	—
1. Запыленность газопылевых потоков, г/сек (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2025	не регламентируется	3,552	—	—
2. Запыленность газопылевых потоков/сек (выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 0,205	0,193	94,6	98,5

Протокол распространяется только на образцы, подвергнутые испытанию.
Перепечатка запрещена без разрешения ИЛ «Служба воздуха» ТОО «НДФЗ»

Ф ДП ИЛ-02-2023

№ источника 0051 АТУ-4					
Скорость и расход газопылевых потоков (м3/ч)	ГОСТ 17.2.4.06-90	11972	11555	96,5	—
Давление, температура газопылевых потоков в стационарных источниках	ГОСТ 17.2.4.07-90	—	—	—	—
1.Запыленность газопылевых потоков, г/сек (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2025	не регламентируется	6,157	—	—
2.Запыленность газопылевых потоков/сек(выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2025	не более 0,360	0,340	94,5	98,5

Исполнители:
лаборанты сектора
вентиляции

 — Зул'карнасва Р.Ж.

Инженер сектора
вентиляции

 — Байгарасва З.Д.

Начальника
ИЛ «Служба воздуха»

 — Тилеубаев А.Б.



ТОО «НДФЗ»

080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №KZ.T.08.0166 от 23.12.2022 г.
Дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 2
лист 1 из 2

Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №244-С В
от «24» декабря 2024 г.

Заказчик: цех №2

Место отбора: отделение первичного смешивания АТУ-1; АТУ-3

Наименование пробы: расход газопылевых потоков, от стационарных источников загрязнения запыленность газопылевых потоков

Дата отбора пробы: 24.12.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 24.12.2024 г.

Дата проведения испытаний: 24.12.2024 г.

НД на отбор проб: СТ РК ГОСТ Р 50820-2005

НД на продукцию: Проект нормативов выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

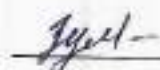
Условия проведения испытаний: атмосферное давление 723 мм.рт.ст.;
температура 23,0° С; относительная влажность 68%

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результаты испытаний	Эффективность очистки, % ПДВ	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
№ источника 0048 АТУ-1					
Скорость и расход газопылевых потоков (м³/ч)	ГОСТ 17.2.4.06-90	46918	45468	96,9	—
Давление, температура газопылевых потоков в стационарных источниках	ГОСТ 17.2.4.07-90	—	—	—	—
1. Запыленность газопылевых потоков, г/сек (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2025	не регламентируется	12,958	—	—
2. Запыленность газопылевых потоков/сек (выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 0745	0,707	94,7	98,0

Ф ДП ИЛ-02-2023

№ источника 0050 АТУ-3					
Скорость и расход газопылевых потоков (м3/ч)	ГОСТ 17.2.4.06-90	12501	12096	96,8	—
Давление, температура газопылевых потоков в стационарных источниках	ГОСТ 17.2.4.07-90	—	—	—	—
1.Запыленность газопылевых потоков, г/сек (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2025	не регламентируется	12,100	—	—
2.Запыленность газопылевых потоков/сек(выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2025	не более 0,736	0,706	94,6	98,5

Исполнители:
лаборанты сектора
вентиляции

 Зулкарнаева Р.Ж.

Инженер сектора
вентиляции

 Байгараева З.Д.

Начальника
ИЛ «Служба воздуха»

 Тилеубаев А.Б.



ТОО «НДФЗ»

080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №KZ.T.08.0166 от 23.12.2022 г.
Дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 2
лист 1 из 2

Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №231-С В
от «04» декабря 2024 г.

Заказчик: цех №5

Место отбора: шихтовальное отделение В-3; В-4; В-9

Наименование пробы: расход газопылевых потоков, от стационарных источников загрязнения запыленность газопылевых потоков

Дата отбора пробы: 04.12.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 04.12.2024 г.

Дата проведения испытаний: 04.12.2024 г.

НД на отбор проб: СТ РК ГОСТ Р 50820-2005

НД на продукцию: Проект нормативов выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 723 мм.рт.ст.;
температура 23,2° С; относительная влажность 68%

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результаты испытаний	Эффективность очистки, %	
				факт.	проект.
1	2	3	4	5	6
№ источника 0075 В-3					
Скорость и расход газопылевых потоков (м³/ч)	ГОСТ 17.2.4.06-90	150025	145534	97,0	—
Давление, температура газопылевых потоков в стационарных источниках	ГОСТ 17.2.4.07-90	—	—	—	—
1. Запыленность газопылевых потоков, г/сек (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2025	не регламентируется	321,993	—	—
2. Запыленность газопылевых потоков/сек(выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 11,403	10,996	96,6	98,0

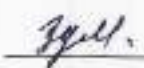
Протокол распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям.
Перепечатка запрещена без разрешения ИЛ «Служба воздуха» ТОО «НДФЗ»

Ф ДП ИЛ-02-2023

1	2	3	4	5	6
№ источника 0076 В-4					
Скорость и расход газопылевых потоков (м ³ /ч)	ГОСТ 17.2.4.06-90	137979	133425	96,7	—
Давление, температура газопылевых потоков в стационарных источниках	ГОСТ 17.2.4.07-90	—	—	—	—
1.Запыленность газопылевых потоков, г/сек (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2025	не регла- тируется	194,803	—	—
2.Запыленность газопылевых потоков/сек(выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 11,503	11,008	94,3	95,0

№ источника 0077 В-9					
Скорость и расход газопылевых потоков (м ³ /ч)	ГОСТ 17.2.4.06-90	148044	125399	97,2	—
Давление, температура газопылевых потоков в стационарных источниках	ГОСТ 17.2.4.07-90	—	—	—	—
1.Запыленность газопылевых потоков, г/сек (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2025	не регла- тируется	316,206	—	—
2.Запыленность газопылевых потоков/сек(выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 10,890	10,474	97,0	98,0

Исполнители:
лаборанты сектора
вентиляции

 Зулкарнаева Р.Ж.

Инженер сектора
вентиляции

 Байгарсва З.Д.

Начальника
ИЛ «Служба воздуха»

 Тилеубаев А.Б.



ТОО «НДФЗ»

080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №KZ.T.08.0166 от 23.12.2022 г.
Дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 2
лист 1 из 2

Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №233-С В
от «06» декабря 2024 г.

Заказчик: цех №5

Место отбора: отделение загрузки В-1;В-3;В-5

Наименование пробы: расход газопылевых потоков, от стационарных источников загрязнения запыленность газопылевых потоков

Дата отбора пробы: 06.12.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 06.12.2024 г.

Дата проведения испытаний: 06.12.2024 г.

НД на отбор проб: СТ РК ГОСТ Р 50820-2005

НД на продукцию: Проект нормативов выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 722 мм.рт.ст.;
температура 23,3° С; относительная влажность 70%

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результаты испытаний	Эффективность очистки, %	
				ПДВ	
1	2	3	4	факт.	проект.
№ источника 0083 В-1					
Скорость и расход газопылевых потоков (м³/ч)	ГОСТ 17.2.4.06-90	29801	28797	96,6	—
Давление, температура газопылевых потоков в стационарных источниках	ГОСТ 17.2.4.07-90	—	—	—	—
1. Запыленность газопылевых потоков, г/сек (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2025	не регламентируется	44,296	—	—
2. Запыленность газопылевых потоков/сек(выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 1,740	1,664	96,2	98,0

Протокол распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям.
Перепечатка запрещена без разрешения ИЛ «Служба воздуха» ТОО «НДФЗ»

Ф ДП ИЛ-02-2023

1	2	3	4	5	6
№ источника 0085 В-3					
Скорость и расход газопылевых потоков (м ³ /ч)	ГОСТ 17.2.4.06-90	37011	35890	97,0	—
Давление, температура газопылевых потоков в стационарных источниках	ГОСТ 17.2.4.07-90	—	—	—	—
1. Запыленность газопылевых потоков, г/сек (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2025	не регламентируется	60,223	—	—
2. Запыленность газопылевых потоков/сек(выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 2,090	2,004	96,7	98,0
№ источника 0087 В-5					
Скорость и расход газопылевых потоков (м ³ /ч)	ГОСТ 17.2.4.06-90	37011	35871	96,9	—
Давление, температура газопылевых потоков в стационарных источниках	ГОСТ 17.2.4.07-90	—	—	—	—
1. Запыленность газопылевых потоков, г/сек (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2025	не регламентируется	45,535	—	—
2. Запыленность газопылевых потоков/сек(выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2025	не более 2,090	1,594	96,5	98,0

Исполнители:
лаборанты сектора
вентиляции

 Зулкарнаева Р.Ж.

Инженер сектора
вентиляции

 Байгараева З.Д.

Начальника
ИЛ «Служба воздуха»

 Тилеубаев А.Б.



ТОО «НДФЗ»

080000, Жамбылская область, Жамбылский район, территория НДФЗ,
телефон: (7262) 900051

Испытательная лаборатория «Служба воздуха»
Аттестат аккредитации №KZ.T.08.0166 от 23.12.2022 г.
Дата изменения 24.05.2023 г.

Всего листов 2
лист 1 из 2

Ф ДП ИЛ-02-2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №241-С В
от «19» декабря 2024 г.

Заказчик: цех №5

Место отбора: отделение загрузки В-2;В-4

Наименование пробы: расход газопылевых потоков, от стационарных источников загрязнения запыленность газопылевых потоков

Дата отбора пробы: 19.12.2024 г. Дата поступления проб в ИЛ: 19.12.2024 г.

Дата проведения испытаний: 19.12.2024 г.

НД на отбор проб: СТ РК ГОСТ Р 50820-2005

НД на продукцию: Проект нормативов выбросов (ПДВ)

Основание: график аналитического контроля

Условия проведения испытаний: атмосферное давление 711 мм.рт.ст.;
температура 23,2° С; относительная влажность 58%

Показатели, единицы измерения	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результаты испытаний	Эффективность очистки, %	
				ПДВ	
1	2	3	4	факт.	проект.
№ источника 0084 В-2					
Скорость и расход газопылевых потоков (м³/ч)	ГОСТ 17.2.4.06-90	46596	28797	97,4	—
Давление, температура газопылевых потоков в стационарных источниках	ГОСТ 17.2.4.07-90	—	—	—	—
1. Запыленность газопылевых потоков, г/сек (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2025	не регламентируется	74,760	—	—
2. Запыленность газопылевых потоков/сек(выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 2,112	2,017	97,3	98,0

Ф ДП ИЛ-02-2023

1	2	3	4	5	6
№ источника 0086 В-4					
Скорость и расход газопылевых потоков (м³/ч)	ГОСТ 17.2.4.06-90	46596	45178	97,0	—
Давление, температура газопылевых потоков в стационарных источниках	ГОСТ 17.2.4.07-90	—	—	—	—
1. Запыленность газопылевых потоков, г/сек (вход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2025	не регламентируется	62,118	—	—
2. Запыленность газопылевых потоков/сек (выход)	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	не более 2,192	2,096	96,6	98,0

Исполнители:
лаборанты сектора
вентиляции

 Зулкарнаева Р.Ж.

Инженер сектора
вентиляции

 Байгараева З.Д.

Начальника
ИЛ «Служба воздуха»

 Тилеубасов А.Б.

ПРИЛОЖЕНИЕ 8

Согласовано:

Главный механик

Апетов М.Т.

"25" 11 2025 г.

Годовой график

планово-предупредительного ремонта оборудования цеха №01 на 2025 г.

по вент.системам и ПГУУ

УТВЕРЖДАЮ

Директор по производству

Ерошенко С.В.

"26" 11 2025 г.

№	Наименование оборудования	Нормативы времени и непрерывной работы между ремонтами (числитель) и простоя (знаменатель) час	Дата последнего ремонта и его условные обозначения	январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	Годовой простой в ремонте (часов)	Годовой фонд рабочего времени (в часах)	Потребность рабочей силы на (производство ремонта чел-час)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
отд. Вагоноопрокид																		
1	Дымосос ДН-22 В-1	T - 1440/32 K - 8640/176				K	T		T	T	T	T			T	272		
2	Дымосос ДН-22 В-2	T - 1440/32 K - 8640/176		T			K		T	T			T			272		
отд. ПУ-1																		
3	Вентилятор ЦП7-40 №8 В-1	T - 2160/3 K - 8640/54			T		T		T		T	T	T		K	69		
4	Вентилятор ЦП7-40 №8 В-2	T - 2160/3 K - 8640/54		K		T		T		T		T		T		69		
отд. ПУ-1/а																		
5	Вентилятор ЦП7-40 № В-3	T - 2160/3 K - 8640/54			K		T		T		T		T		T	69		
6	Вентилятор ЦП7-40 № В-4	T - 2160/3 K - 8640/54		T		K		T		T		T		T		69		
отд. ПУ-2																		
7	Вентилятор ЦП7-40 №8 В-5	T - 2160/2 K - 8640/32			T		K		T		T		T		T	42		
8	Вентилятор ЦП7-40 №8 В-6	T - 2160/2 K - 8640/32		T		T		K		T		T		T		64		
отд. ПУ-3																		
9	Вентилятор ЦП7-40 №8 В-7	T - 2160/2 K - 8640/32			T		T		K		T		T		T	42		
10	Вентилятор ЦП7-40 №8 В-8	T - 2160/2 K - 8640/32		T		T		T		K		T		T		42		
отд. Х-перегрузка																		
11	Вентилятор ЦП7-40 №8 В-15	T - 2160/3 K - 8640/32		T		T		T		T		T		K		45		
12	Вентилятор ЦП7-40 №8 В-16	T - 2160/2 K - 8640/35			T		T		T		T		K		T	45		
13	Вентилятор ЦП7-40 №8 В-17	T - 2160/2 K - 8640/32		T		T		T		T		K		T		42		
отд. Склад сырья																		
14	Дымосос ВДН-11,2 В-1	T - 1440/28 K - 17280/104		T		T		K		T		T		T		244		
15	Дымосос ВДН-11,2 В-2	T - 1440/28 K - 17280/104			T		K		T		T		T		T	244		
16	Вентилятор ЦП7-40 №8 В-3	T - 2160/3 K - 8640/54		T		K		T		T		T		T		69		
17	Вентилятор ЦП7-40 №8 В-4	T - 2160/3 K - 8640/54			K		T		T		T		T		T	69		
18	Вентилятор ЦП7-40 №8 В-5	T - 2160/3 K - 8640/54		K		T		T		T		T		T		69		
19	Вентилятор ЦП7-40 №8 В-6	T - 2160/3 K - 8640/54			T		T		T		K		T		T	69		
20	Вентилятор ВДН-17 В-7	T - 2160/3 K - 8640/54		T		T		T		K		T		T		42		
21	Вентилятор ВДН-17 В-8	T - 2160/2 K - 17280/104			T		T		K		T		T		T	42		
22	Вентилятор ЦП7-40 №6 В-9	T - 2160/2 K - 8640/32		T		T		K		T		T		T		42		
23	Вентилятор ЦП7-40 №6 В-10	T - 2160/2 K - 8640/32			T		K		T		T		T		T	42		
24	Вентилятор ЦП7-40 №5 В-11	T - 2160/2 K - 8640/35		T		K		T		T		T		T		42		

№	Наименование оборудования	Нормативы времени и непрерывной работы между ремонтами(числитель) и простоя(знаменатель) час	Дата последнего ремонта и его условные обозначения	январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	Годовой простой в ремонте(часов)	Годовой фонд рабочего времени (в часах)	Потребность рабочей силы на (производство ремонта чел-час)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
29	Вентилятор ЦП7-40 №8 В-12	Т - 2160/3 К - 8640/35			Т		К		Т		Т		Т		Т	45		
30	Вентилятор ЦП7-40 №8 В-13	Т - 2160/3 К - 8640/35		Т		К		Т		Т		Т		Т		45		
31	Вентилятор ЦП7-40 №8 В-18	Т - 2160/2 К - 8640/54			К		Т		Т		Т		Т		Т	45		
отд. С и СС																		
32	Дымосос ВДН-12,5 В-1	Т - 1440/28 К - 17280/104		Т		Т		Т		Т		Т		К		244		
33	Дымосос ВДН-12,5 В-2	Т - 1440/28 К - 17280/104		К		Т		Т		Т		Т		Т		244		
34	Дымосос ВДН-12,5 В-3	Т - 1440/28 К - 17280/104			К		Т		Т		Т		Т		Т	244		
35	Дымосос ВДН-12,5 В-4	Т - 1440/28 К - 17280/104		Т		К		Т		Т		Т		Т		244		
36	Дымосос Д-10 В-5	Т - 1440/28 К - 25920/100			Т		К		Т		Т		Т		Т	140		
37	Вентилятор ЦП7-40 №8 В-7	Т - 2160/3 К - 8640/54		Т		Т		К		Т		Т		Т		59		
38	Вентилятор ЦП7-40 №8 В-9	Т - 2160/3 К - 8640/54			Т		Т		К		Т		Т		Т	59		
39	Вентилятор ЦП7-40 №8 В-10	Т - 2160/3 К - 8640/54		Т		Т		Т		К		Т		Т		59		
40	Вентилятор ЦП7-40 №8 В-11	Т - 2160/3 К - 8640/54			Т		Т		Т		К		Т		Т	59		
41	Вентилятор ЦП7-40 №8 В-12	Т - 2160/3 К - 8640/54		Т		Т		Т		Т		К		Т		59		
42	Вентилятор ЦП7-40 №8 В-13/а	Т - 2160/3 К - 8640/54			Т		Т		Т		Т		К		Т	59		
отд. Дробление кокса																		
43	Дымосос ДН-22 поз.В-1	Т - 2160/32 К - 8640/176			Т		К		Т		Т		Т		Т	336		
44	Дымосос ДН-22 поз.В-2	Т - 2160/32 К - 8640/176		Т		К		Т		Т		Т		Т		336		
45	Дымосос ДН-15 поз.В-3	Т - 2160/32 К - 8640/149			К		Т		Т		Т		Т		Т	309		
46	Вентилятор ЦП4-70 №6,3 П-3	Т - 2160/2 К - 8640/32			Т		Т		Т		Т		Т			42		
АБК																		
47	Вентилятор Ц6-46 №4 В-22	Т - 2160/2 К - 8640/32		Т		Т		Т		Т		Т		Т		38		
48	Вентилятор Ц6-46 №5 В-23	Т - 2160/2 К - 8640/32			Т		Т		Т		Т		Т		Т	38		

Условные обозначения:

Т - текущий ремонт; К - капитальный ремонт

Начальник цеха №13

Момбеков А.Р.

Механик цеха №13

Копжасаров А.К.

Начальник цеха №01

Таволдиев Т.Д.

Главный специалист по ЗОС

Тилеубаев А.Б.

Инженер ПСЛ

Байгараева З.Д.

Согласовано:

Главный механик

Апетов М.Т.

"25" 11 2025г.

Годовой график

планово-предупредительного ремонта оборудования цеха №02 на 2026г.
по вент.системам и ПГУУ

УТВЕРЖДАЮ

Директор по производству

Ерошенко С.В.

"26" 11 2025г.

№	Наименование оборудования	Нормативы времени и непрерывной работы между ремонтами(числитель) и простоя(знаменатель) час	Дата последнего ремонта и его условные обозначения	январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	Годовой простой в ремонте(часов)	Годовой фонд рабочего времени (в часах)	Потребность рабочей силы на (производство ремонта чел-час)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
отд. Агломерации																		
1	Вентилятор ЦП6-45 №8 АТУ-1	T - 2160/3 К - 8640/54			T		T		T		K		T		T	69		
2	Вентилятор ЦП6-45 №8 АТУ-2	T - 2160/3 К - 8640/54		T				T		K		T			T	69		
3	Вентилятор ЦП7-40 №8 АТУ-3	T - 2160/3 К - 8640/54			T		T		K		T			T		69		
4	Вентилятор ЦП7-45 №8 АТУ-7	T - 2160/3 К - 8640/54			T		T	K		T			T			69		
5	Вентилятор ЦП7-40 №8 АТУ-8	T - 2160/3 К - 8640/54				T	K		T			T			T	69		
6	Вентилятор Ц4-70 №8 П-25	T - 2160/3 К - 8640/54					T				T					—		
Шихтовальное отд.																		
7	Дымосос ДН-18 АТУ-1	T - 1440/32 К - 17280/152			T		T	K			T			T		112		
8	Дымосос ДН-15 АТУ-2	T - 1440/32 К - 17280/149		T		T		T	K			T		T		112		
9	Вентилятор Ц1-70 №8 П-2	T - 2160/1 К - 8640/8						T			T					—		
отд. ПУ - 5																		
10	Вентилятор ЦП7-40 №8 АТУ-1	T - 2160/3 К - 8640/54			K		T			T			T		T	69		
11	Вентилятор ЦП7-40 №5 АТУ-2	T - 2160/3 К - 8640/54		K		T		T			T			T		69		
12	Вентилятор ЦП7-40 №5 АТУ-3	T - 2160/3 К - 8640/54			T		K		T			T			T	69		
отд. Грохочения																		
13	Вентилятор ЦП7-40 №8 П-3	T - 2160/1 К - 8640/8					T				T							
отд. Первичного смешивания																		
14	Дымосос ДН-15 АТУ-1	T - 1440/32 К - 8640/28			T		K		T		T		T			288		
15	Дымосос ДН-12,5 АТУ-2	T - 1440/32 К - 8640/104		K		T		T			T			T		244		
16	Вентилятор ЦП7-40 №8 АТУ-3	T - 2160/3 К - 8640/54			K			T		T			T		T	69		
17	Вентилятор ЦП7-40 №8 АТУ-4	T - 2160/3 К - 8640/54		T		K			T		T			T		69		
18	Дымосос ДН-15 АТУ-6	T - 1440/32 К - 8640/128				K										69		
19	Дымосос ДН-15 АТУ-7	T - 1440/32 К - 8640/128		T			K		T			T		T		288		
20	Вентилятор ЦП7-40 №8 П-5	T - 2160/3 К - 8640/54					T				T							
АБК																		
21	Вентилятор Ц4-70 №6,3 В-3	T - 2160/2 К - 8640/28					T			T			T					
22	Вентилятор Ц4-70 №6,3 В-5	T - 2160/2 К - 8640/28				T			T			T						
23	Вентилятор Ц4-70 №6,3 В-6	T - 2160/2 К - 8640/28			T			T					T					
Лаборатория ОТК																		
24	Вентилятор Ц4-70 №4 В-1	T - 2160/1 К - 8640/8			T			K		T		T			T			
25	Вентилятор Ц4-70 №4 П-1	T - 2160/1 К - 8640/8			T			T			T			T				

Согласовано:

Главный механик

Апетов М.Т.

"25" 11 2025 г.

ГОДОВОЙ ГРАФИК

планово-предупредительного ремонта оборудования цеха №05 на 2026 г.

по вент.системам и ПГУУ

УТВЕРЖДАЮ

Директор по производству

Ерошенко С.В.

"26" 11 2025 г.

№	Наименование оборудования	Нормативы времени и непрерывной работы между ремонтами (числитель) и простоя (знаменатель) час	Дата последнего ремонта и его условные обозначения	январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	Годовой простой в ремонте(часов)	Годовой фонд рабочего времени (в часах)	Потребность рабочей силы на (производство ремонта чел-час)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Шихтовальное отделение																		
1	ДН - 22 В - 1	T-1440/36 K-8640/90		T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T			
2	ДН - 22 В - 3	T-1440/36 K-8640/90		T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T			
3	ДН - 22 В - 4	T-1440/36 K-8640/90		T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T			
4	ДН - 22 В - 9	T-1440/36 K-8640/90		T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T			
5	ДН - 22 В - 11	T-1440/36 K-8640/90		T	K	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T			
6	ДН - 22 В - 12	T-1440/36 K-8640/90		T	T	T	T	K	T	T	T	T	T	T	T			
7	Вентилятор Ц4-70 №6,3 П-9	T-1440/36 K-8640/90					T			K	T							
8	Вентилятор Ц4-70 №4 П-10	T-1440/36 K-8640/90						T			T							
9	Вентилятор Ц4-70 №4 В-1(ОТК)	T-1440/36 K-8640/90				T				K			T					

Начальник цеха №13

Момбеков А.Р.

Механик цеха №13

Копжасаров А.К.

Начальник цеха №05

Минжасаров Е.А.

Главный специалист по ЗОС

Тилеубаев А.Б.

Инженер ПСЛ

Байгараева З.Д.

Согласовано:

Главный механик

Апетов М.Т.

"25" 11 2025г.

ГОДОВОЙ ГРАФИК

планово-предупредительного ремонта оборудования цеха №05 на 2026г.
по вент.системам и ПГУУ

УТВЕРЖДАЮ

Директор по производству

Ерошенко С.В.

"26" 11 2025г.

№	Наименование оборудования	Нормативы времени и непрерывной работы между ремонтами (числитель) и простоя (знаменатель) час	Дата последнего ремонта и его условные обозначения	январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	Годовой простой в ремонте(часов)	Годовой фонд рабочего времени (в часах)	Потребность рабочей силы на (производство ремонта чел-час)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Печное отделение Печь №5																		
10	ВДН - 15 В-2/1	T-1440/24 K-4320/56		T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T			
11	ВДН - 15 В-2/2	T-1440/24 K-4320/56		T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T			
12	Ц4-70 №12,5 КП-5	T-1440/7 K-4320/16					T				T							
13	Ц4-70 №12,5 КП-1	T-1440/7 K-4320/16					T				T							
14	КЦ4-84 №26 В-16	T-1440/7 K-4320/16		T			T				T							
15	Ц4-70 №16 В-14	T-1440/14 K-4320/24		T			T				T				T			
16	ВДН -16 В -1	T-1440/24 K-4320/56		T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T			
17	ВНСР №12,5 П-16	T-1440/7 K-4320/16					T				T				T			

Начальник цеха №13

Момбеков А.Р.

Механик цеха №13

Копжасаров А.К.

Начальник цеха №05

Минжасаров Е.А.

Главный специалист по ЗОС

Тилеубаев А.Б.

Инженер ПСЛ

Байгараева З.Д.

Согласовано:

Главный механик

Апетов М.Т.

"25" 11 2025 г.

ГОДОВОЙ ГРАФИК

планово-предупредительного ремонта оборудования цеха №05 на 2026 г.
по вент.системам и ПГУУ

УТВЕРЖДАЮ

Директор по производству

Ерошенко С.В.

"26" 11 2025 г.

№	Наименование оборудования	Нормативы времени и непрерывной работы между ремонтами (числитель) и простоя (знаменатель) час	Дата последнего ремонта и его условные обозначения	январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	Годовой простой в ремонте(часов)	Годовой фонд рабочего времени (в часах)	Потребность рабочей силы на (производство ремонта чел-час)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Печное отделение Печь №6																		
18	ВДН - 15 В-3/1	T-1440/24 К-4320/56		T	T	R	T	T	T	T	T	T	T	T	T			
19	ВДН - 15 В-3/2	T-1440/24 К-4320/56		T	T	R	T	T	T	T	T	T	T	T	T			
20	ВДН - 16 В -1/1	T-1440/24 К-4320/56		T	T	R	T	T	T	T	T	T	T	T	T			
21	Ц4-70 №12,5 КП-2	T-1440/7 К-4320/16						T				T						
22	Ц4-70 №16 В-14/1	T-1440/14 К-4320/24				T				T			T					
23	КЦ4-84 №10 В-17	T-1440/7 К-4320/16						T			T							

Начальник цеха №13

Момбеков А.Р.

Механик цеха №13

Копжасаров А.К.

Начальник цеха №05

Минжасаров Е.А.

Главный специалист по ЗОС

Тилеубаев А.Б.

Инженер ПСЛ

Байгараева З.Д.

Согласовано:

Главный механик

Апетов М.Т.

"25" 11 2025 г.

ГОДОВОЙ ГРАФИК

планово-предупредительного ремонта оборудования цеха №05 на 2026 г.
по вент.системам и ПГУУ

УТВЕРЖДАЮ

Директор по производству

Ерошенко С.В.

"26" 11 2025 г.

№	Наименование оборудования	Нормативы времени и непрерывной работы между ремонтами (числитель) и простая (знаменатель) час	Дата последнего ремонта и его условные обозначения	январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	Годовой простой в ремонте(часов)	Годовой фонд рабочего времени (в часах)	Потребность рабочей силы на (производство ремонта чел-час)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Печное отделение Печь №7																		
24	ВДН - 15 В-4/1	T-1440/24 К-4320/56		T	T	T	T	K	T	T	T	T	T	T	T			
25	ВДН - 15 В-4/2	T-1440/24 К-4320/56		T	T	T	T	K	T	T	T	T	T	T	T			
26	Ц4-70 №8 П-14	T-1440/7 К-4320/16						K				T						
27	Ц4-70 №12,5 КП-3	T-1440/7 К-4320/16					T			T			T					
28	Ц4-70 №16 В-15/1	T-1440/14 К-4320/24				T			T									
29	КЦ4-84 №12 В-18	T-1440/7 К-4320/16				T					T							
30	Ц4-70 №4 П-17	T-1440/7 К-4320/16					T			T			T					

Начальник цеха №13

Момбеков А.Р.

Механик цеха №13

Копжасаров А.К.

Начальник цеха №05

Минжасаров Е.А.

Главный специалист по ЗОС

Тилеубаев А.Б.

Инженер ПСЛ

Байгараева З.Д.

Согласовано:

Главный механик
Апетов М.Т.

"25" 11 2025 г.

ГОДОВОЙ ГРАФИК

планово-предупредительного ремонта оборудования цеха №05 на 2026 г.
по вент.системам и ПГУУ

УТВЕРЖДАЮ

Директор по производству

Ерошенко С.В.

"25" 11 2025 г.

№	Наименование оборудования	Нормативы времени и непрерывной работы между ремонтами (числитель) и простая (знаменатель) час	Дата последнего ремонта и его условные обозначения	январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	Годовой простой в ремонте(часов)	Годовой фонд рабочего времени (в часах)	Потребность рабочей силы на (производство ремонта чел-час)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Печное отделение Печь №8																		
31	ВДН - 15 В-5/1	T-1440/24 K-4320/56		T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T			
32	ВДН - 15 В-5/2	T-1440/24 K-4320/56		T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T			
33	Ц4-70 №12,5 КП-6	T-1440/7 K-4320/16					T				T							
34	Ц4-70 №12,5 КП-4	T-1440/7 K-4320/16						T				T						

Начальник цеха №13

Момбеков А.Р.

Механик цеха №13

Копжасаров А.К.

Начальник цеха №05

Минжасаров Е.А.

Главный специалист по ЗОС

Тилеубаев А.Б.

Инженер ПСЛ

Байгараева З.Д.

ПРИЛОЖЕНИЕ 9



Утверждаю
Генеральный директор ТОО "НДФЗ"
А.Р. Алиев
2025г.

График выпуска и отгрузки продукции на 2026 год по ЖФ ТОО "НДФЗ"

Наименование	Остатки на 1.01.2025	январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	ИТОГО	Остатки на 1.01.2027
Печь №5		2 420	2 240	2 420	-	1 175	2 340	2 420	2 420	2 420	2 420	2 340	2 420	24 955	
Печь №6		2 420	2 240	2 420	2 340	2 420	2 340	2 420	2 420	2 420	2 420	-	1 175	24 955	
Печь №7		2 420	2 240	2 420	2 340	2 420	2 340	2 420	2 420	2 420	2 420	2 340	2 420	28 540	
Печь №8		-	965	2 420	2 340	2 420	2 340	2 420	2 420	2 340	2 420	2 340	2 420	24 345	
Итого:		7 260	7 685	9 680	7 020	8 435	9 360	9 680	9 680	9 360	9 680	7 020	8 435	103 295	
в т.ч. технический		7 260	7 685	9 680	7 020	8 435	9 360	9 680	9 680	9 360	9 680	7 020	8 435	103 295	
в т.ч. премиальный всего		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
в т.ч. премиальный до 150 ppm		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Остаток Р4 на конец	1 550	1 028	660	1 413	360	625	1 518	2 024	3 437	4 740	6 270	5 016	5 037	-	
Фосфор на ТФК		494	603	773	773	829	875	853	818	650	721	824	822	9 025	
Пр-во ТФК		1 467,8100	1 829	2 342	2 341	2 513	2 553	2 585	2 477	1 959	2 186	2 496	2 490	27 349	
в т.ч. пищевой		972	1 225	1 546	1 412	1 373	1 498	1 376	1 292	897	1 207	1 524	1 444	15 768	
Пр-во ТПФН		210	690	1 148	1 235	1 089	1 265	1 100	1 070	1 110	1 235	1 000	1 273	12 128	
в т.ч. СК-10		140	420	630	805	610	690	690	700	600	810	610	700	7 355	
в т.ч. пищевой		70	270	510	430	390	575	450	370	610	425	350	573	4 563	
Пр-во ГМФН		300	270	300	296	300	300	290	300	290	300	290	300	3 530	
Пр-во ФКУ		102	100	102	102	106	102	104	104	102	104	102	104	1 234	
Пр-во Р205		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

График отгрузки продукции

Отгрузка Р4	1 560	7 297	7 450	8 157	7 297	7 341	7 592	8 320	7 450	7 407	7 429	7 450	7 592	90 783	5 037
в т.ч. Р4 технический	1 550	6 650	6 803	7 510	6 649	6 693	6 945	7 564	6 803	6 759	6 781	6 803	6 945	82 906	5 037
в т.ч. Р4 очищенный от органики		218	218	218	218	218	218	326	218	218	218	218	218	2 730	
в т.ч. Р4 дезарсенизированный+очищенный от органики		321	321	321	321	321	321	321	321	321	321	321	321	3 853	
в т.ч. Р4 высшего очищенный		109	109	109	109	109	109	109	109	109	109	109	109	1 303	
в т.ч. Р4 фильтрованный		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Отгрузка ТФК	1 500	1 294	1 267	1 398	1 319	1 685	1 605	1 674	1 591	1 050	1 163	1 668	1 436	17 147	1 500
в т.ч. ТФК 100% (73%) (85%) технич. Б		329	204	223	212	328	277	365	350	248	248	416	416	3 618	
в т.ч. ТФК 100% (73%) пищевой А		629	745	838	780	764	734	727	700	199	569	925	683	8 254	
в т.ч. ТФК 100% (85%) пищевой А		51	51	51	51	306	306	306	255	327	60	51	51	1 866	
в т.ч. ТФК-100% в "Казфос"		286	257	286	276	286	286	276	286	276	286	276	286	3 364	
Отгрузка ТПФН	600	203,000	630	1 109	1 235	993	1 262	1 089	1 059	1 109	1 235	993	1 262	12 179	749
в т.ч. ТПФН пищевой		137,080	356	603	810	603	689	644	589	603	810	603	689	7 245	
Отгрузка ГМФН	92	66	254	506	425	390	573	445	370	506	425	390	573	4 933	
Отгрузка ФКУ	42	294	273	315	295	294	294	294	294	294	294	294	294	3 532	90
Отгрузка ФФ	83971	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	1 200	76
Отгрузка граншлака	8531166	600,000	600,000	600,000	600,000	600,000	600,000	600,000	600,000	600,000	600,000	600,000	600,000	7200	89 373
		21000	60000	60000	70000	80000	90000	90000	90000	70000	60000	50000	40000	781000	8 731 489

Согласовано:

Директор по производству
Начальник ПТО
Исполнитель:
Заместитель начальника ПТО

[Signature]
22.08.2025

С.В. Ерошенко
А.З. Искандер
Е.А. Жаухаров

ОКР-капремонт
разгон после ремонта

ПРИЛОЖЕНИЕ 10

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Про изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ ника выбро сов на карте схеме	Высо та источ ника выбро сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовойвоздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.									точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей ного источника /длина, ширина площадного источника	
									скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС	X1	Y1	X2	Y2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
001		Вагоноопракиды ватель В-1	1	1300	Труба	0001	54	2	14.55	45.71028	32	640	385		
001		Вагоноопракиды ватель В-2	1	1300	Труба	0002	54	2	14.55	45. 7101731	32	640	385		

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
0001	Циклон ЦН-15;	2909	100	80.00/80.00	0155	Площадка 1 диНатрий карбонат (Сода кальцинированная, Натрий карбонат) (408)	4.8	105.009	21.047	2026
					2909	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, отарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	12.341776	270.001	57.759512	2026
0002	Циклон ЦН-15;	2909	100	80.00/80.00	0155	диНатрий карбонат (Сода кальцинированная, Натрий карбонат) (408)	4.8	105.009	21.047	2026
					2909	Пыль неорганическая, содержащая двуокись	12.341747	270.000	57.759376	2026

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Про изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ ника выбро сов на карте схеме	Высо та источ ника выбро сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовойздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.									точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей ного источника /длина, ширина площадного источника	
									скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
001		Перегрузочный узел ПУ-1, Вентиляционная система В-1	1	1300	Труба	0003	29.8	0.6	10.8	3. 0536281	32	655	271		
001		Перегрузочный узелПУ-1. Вентиляционная система В-2	1	1300	Труба	0004	29.8	0.6	10.8	3. 0536281	32	660	271		

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Кэфф обесп газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
0003	Циклон ЦН-15;	2909	100	80.00/80.00	2909	кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, отарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, отарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.992429	325.000	4.644568	2026
0004	Циклон ЦН-15;	2909	100	80.00/80.00	2909	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль	0.992429	325.000	4.644568	2026

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Про изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ ника выбро сов на карте схеме	Высо та источ ника выбро сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовойвоздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.									точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей ного источника /длина, ширина площадного источника	
									скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
001		Перегрузочный узелПУ-1А, Вентиляционная система В-3	1	1300	Труба	0005	44.2	0.6	10.8	3. 0536281	32	653	240		
001		Перегрузочный узелПУ-1А. Вентиляционная система В-4	1	1300	Труба	0006	44.2	0.6	10.8	3. 0536281	32	660	240		

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Кэфф обесп газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
0005	Циклон ЦН-15;	2909	100	80.00/80.00	2909	цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	1.056555	346.000	4.944677	2026
0006	Циклон ЦН-15;	2909	100	80.00/80.00	2909	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства -	1.056555	346.000	4.944677	2026

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Про изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ ника выбро сов на карте схеме	Высо та источ ника выбро сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовойздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.									точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей ного источника /длина, ширина площадного источника	
									скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
001		Склады сырья. Вентиляционная система В-1	1	1218	Труба	0007	40	0.85	14.7	8. 3415175	32	667	61		
001		Склады сырья. Вентиляционная система В-2	1	1218	Труба	0008	40	0.85	14.7	8. 3415175	32	675	88		

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
0007	Циклон ЦН-15;	2909	100	80.00/80.00	2909	известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2	239.765	8.7696	2026
0008	Циклон ЦН-15;	2909	100	80.00/80.00	2909	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая	2	239.765	8.7696	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Про изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ ника выбро сов на карте схеме	Высо та источ ника выбро сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовойздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.						скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС	точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей ного источника /длина, ширина площадного источника	
												X1	Y1	X2	Y2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
001		Склады сырья. Вентиляционная система В-3	1	1500	Труба	0009	40	0.6	10.8	3. 0536281	32	694	88		
001		Склады сырья. Вентиляционная система В-4	1	1500	Труба	0010	40	0.6	10.8	3. 0536281	32	667	118		

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
0009	Циклон ЦН-15;	2909	100	80.00/80.00	2909	смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.696	227.926	3.7584	2026
0010	Циклон ЦН-15;	2909	100	80.00/80.00	2909	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей,	0.696	227.926	3.7584	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Про- изв одс- тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ- ника выбро- сов на карте схеме	Высо- та источ- ника выбро- сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовой-воздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.						скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС	точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей- ного источника /длина, ширина площадного источника	
												X1	Y1	X2	Y2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
001		Склады сырья. Вентиляционная система В-5	1	1218	Труба	0011	40	0.6	10.8	3. 0536281	32	667	118		
001		Склады сырья. Вентиляционная система В-6	1	1218	Труба	0012	40	0.6	10.8	3. 0536281	32	736	114		
001		Склады сырья.	1	1218	Труба	0013	40	0.6	10.8	3.	32	746	112		

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Кэфф обесп газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
0011	Циклон ЦН-15;	2909	100	80.00/80.00	2909	боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.696	227.926	3.0518	2026
0012	Циклон ЦН-15;	2909	100	80.00/80.00	2909	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.696	227.926	3.0518	2026
0013	Циклон ЦН-15;	2909	100	80.00/80.00	2909	Пыль неорганическая,	0.696	227.926	3.0518	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Пр изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ ника выбро сов на карте схеме	Высо та источ ника выбро сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовойвоздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.						скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС	точечного источ- ника/1-го конца		2-го конца линей ного источника	
												линейного источ- ника /центра площад- ного источника		/длина, ширина площадного источника	
												X1	Y1	X2	Y2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
001		Вентиляционная система В-7	1	1218	Труба	0014	40	0.6	10.8	0536281	32	755	112		
	Склады склады. Вентиляционная система В-8	3. 0536281													
001		Склады сырья. Вентиляционная система В-9	1	1218	Труба	0015	7.8	0.45	4.4	0. 6997898	32	769	116		

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
0014	Циклон ЦН-15;	2909	100	80.00/80.00	2909	содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.612	200.417	2.6835	2026
0015	Циклон ЦН-15;	2909	100	80.00/80.00	2909	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20	0.128	182.912	0.5613	2026

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовой смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Количество, шт.									точечного источника/1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника /длина, ширина площадного источника	
									скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	температура смеси, оС				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
001		Склады сырья. Вентиляционная система В-10	1	1218	Труба	0016	5.7	0.45	10.6	1.6858572	32	769	113		
001		Склады сырья. Вентиляционная система В-11	1	1218	Труба	0017	8	0.38	8.9	1.0093623	32	765	106		

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
0016	Циклон ЦН-15;	2909	100	80.00/80.00	2909	(доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20	0.372	220.659	1.6311	2026
0017	Циклон ЦН-15;	2909	100	80.00/80.00	2909	(доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20	0.372	368.550	1.63311	2026

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Про изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ ника выбро сов на карте схеме	Высо та источ ника выбро сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовойздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.									точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей ного источника /длина, ширина площадного источника	
									скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
001		Склады сырья. Вентиляционная система В-12	1	1218	Труба	0018	7.8	0.38	8.9	1. 0093623	32	760	106		
001		Склады сырья. Вентиляционная система В-13	1	1218	Труба	0019	7	0.55	7.4	1. 7581138	32	762	87		

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Кэфф обесп газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
0018	Циклон ЦН-15;	2909	100	80.00/80.00	2909	производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.371445	368.000	1.628712	2026
0019	Циклон ЦН-15;	2909	100	80.00/80.00	2909	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел,	0.372	211.590	1.6311	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Про- изв одс- тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ- ника выбро- сов на карте схеме	Высо- та источ- ника выбро- сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовойздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.									точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей- ного источника /длина, ширина площадного источника	
									скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
001		Склады сырья. Вентиляционная система В-15	1	1500	Труба	0021	16	0.21	13.6	0. 4710504	32	766	458		
001		Склады сырья. Вентиляционная система В-16	1	2000	Труба	0022	16	0.45	7.6	1. 2087278	32	766	457		

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
0021	Циклон ЦН-15;	2909	100	80.00/80.00	2909	огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.085	180.448	0.459	2026
0022	Циклон ЦН-15;	2909	100	80.00/80.00	2909	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль	0.319	263.914	2.2968	2026

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Прод-ство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовой смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Количество, шт.						скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	температура смеси, оС	точечного источника/1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника /длина, ширина площадного источника	
												X1	Y1	X2	Y2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
001		Склады сырья. Вентиляционная система В-17	1	2300	Труба	0023	16	0.45	7.6	1.2087278	32	762	457		
001		Склады сырья. Вентиляционная система В-18	1	2300	Труба	0024	5	0.5	12.7	2.4936392	32	743	456		

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
0023	Циклон ЦН-15;	2909	100	80.00/80.00	2909	вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.456899	378.000	3.783124	2026
0024	Циклон ЦН-15;	2909	100	80.00/80.00	2909	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.451349	181.000	3.73717	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Про- изв одс- тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ- ника выбро- сов на карте схеме	Высо- та источ- ника выбро- сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовой-воздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.						скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС	точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей- ного источника /длина, ширина площадного источника	
												X1	Y1	X2	Y2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
001		Отделение дробления кокса. Вентиляционная система В-1	1	3300	Труба	0025	36	2.2	9.13	34. 7061165	32	846	39		
001		Отделение дробления кокса. Вентиляционная система В-2	1	3300	Труба	0026	36	2.2	11.03	41. 928638	32	852	39		
001		Отделение дробления	1	2700	Труба	0027	36	1.1	12.42	11. 8031207	32	880	40		

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Кэфф обесп газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
0025	Циклон ЦН-15/РФГ, рукавный фильтр VMC;	2909	100	94.50/98.00	2909	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	5.5764	160.675	66.2476	2026
0026	Циклон ЦН-15/РФГ, рукавный фильтр VMC;	2909	100	95.00/95.00	2909	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	5.5764	132.997	66.2476	2026
0027	Циклон ЦН-15/РФГ, рукавный	2909	100	95.00/95.00	2909	Пыль неорганическая, содержащая двуокись	2.5	211.808	24.3	2026

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Пр изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ ника выбро сов на карте схеме	Высо та источ ника выбро сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовой воздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.									точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей ного источника /длина, ширина площадного источника	
									скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС	X1	Y1	X2	Y2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
001		кокса. Вентиляционная система В-3	1	2520	Труба	0028	54	0.9	9.12	5. 8018933	32	870	45		
001		Отделение сортировки и сушки сырья. Вентиляционная система В-1	1	2520	Труба	0029	54	0.8	12.5	6. 2831853	32	848	115		

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
0028	фильтр VMC; Циклон ЦН-15/РФГ, рукавный фильтр VMC;	2909	100	95.00/95.00	2909	кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, отарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, отарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	1.306	225.099	11.848	2026
0029	Циклон ЦН-15/РФГ, рукавный фильтр VMC;	2909	100	95.00/95.00	2909	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль	1.306	207.856	11.848	2026

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Про-изв-одс-тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо-ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ-ника выбро-сов на карте-схеме	Высо-та источ-ника выбро-сов, м	Диа-метр устья трубы м	Параметры газовойвоздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли-чест-во, шт.									точечного источ-ника/1-го конца линейного источ-ника /центра площад-ного источника		2-го конца линей-ного источника /длина, ширина площадного источника	
									скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе-ратура смеси, оС				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
001		система В-2 Отделение сортировки и сушки сырья. Вентиляционная система В-3	1	2520	Труба	0030	54	0.8	12.5	6.2831853	32	852	115		
001		Отделение сортировки и сушки сырья. Вентиляционная система В-4	1	2520	Труба	0031	54	0.8	12.5	6.2831853	32	856	115		

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
0030	Циклон ЦН-15/РФГ, рукавный фильтр VMC;	2909	100	95.00/95.00	2909	цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	1.306	207.856	11.848	2026
0031	Циклон ЦН-15/РФГ, рукавный фильтр ФРКИ 360;	2909	100	95.00/95.00	2909	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства -	1.306	207.856	11.848	2026

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Про изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ ника выбро сов на карте схеме	Высо та источ ника выбро сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовойздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.									точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей ного источника /длина, ширина площадного источника	
									скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
001		Отделение сортировки и сушки сырья. Вентиляционная система В-5	1	2520	Труба	0032	54	0.8	12.5	6. 2831853	32	860	115		
001		Отделение сортировки и сушки сырья. Вентиляционная система В-7	1	1630	Труба	0033	54	0.5	10.4	2. 0420352	32	864	115		

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
0032	Циклон ЦН-15/РФГ, рукавный фильтр ФРКИ 360;	2909	100	95.00/95.00	2909	известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	1.306	207.856	11.848	2026
0033	Циклон ЦН-15/РФГ, рукавный фильтр СМЦ-166А;	2909	100	95.00/95.00	2909	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая	0.554	271.298	3.2509	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Про изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ ника выбро сов на карте схеме	Высо та источ ника выбро сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовойздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.									точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей ного источника /длина, ширина площадного источника	
									скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
001		Отделение сортировки и сушки сырья. Вентиляционная система В-9	1	1690	Труба	0034	54	0.5	9.17	1. 8005253	32	867	115		
001		Отделение сортировки и сушки сырья. Вентиляционная система В-10	1	1620	Труба	0035	54	0.5	10.4	2. 0420352	32	848	122		

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
0034	Циклон ЦН-15/РФГ, рукавный фильтр СМЦ-166А;	2909	100	90.00/95.00	2909	смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.36	199.942	2.1902	2026
0035	Циклон ЦН-15/РФГ, рукавный фильтр СМЦ-166А;	2909	100	95.00/95.00	2909	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей,	0.539097	264.000	3.144014	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Про- изв одс- тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ- ника выбро- сов на карте схеме	Высо- та источ- ника выбро- сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовойздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.									точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей- ного источника /длина, ширина площадного источника	
									скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
001		Отделение сортировки и сушки сырья. Вентиляционная система В-11	1	1620	Труба	0036	54	0.5	10.4	2. 0420352	32	851	122		
001		Отделение сортировки и сушки сырья. Вентиляционная система В-12	1	1620	Труба	0037	54	0.63	9.3	2. 8990381	32	855	122		
001		Отделение	1	1620	Труба	0039	55	0.48	9.67	1.749842	32	855	138		

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Кэфф обесп газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
0036	Циклон ЦН-15/РФГ, рукавный фильтр СМЦ-166А;	2909	100	95.00/95.00	2909	боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.539097	264.000	3.144014	2026
0037	Циклон ЦН-15/РФГ, рукавный фильтр СМЦ-166А;	2909	100	95.00/95.00	2909	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.82	282.852	4.7822	2026
0039	Циклон ЦН-15,	2909	100	95.00/95.	2909	Пыль неорганическая,	0.82	468.614	4.7822	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Прод- ство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ- ника выбро- сов на карте схеме	Высо- та источ- ника выбро- сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовой-воздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.						скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС	точечного источ- ника/1-го конца		2-го конца линей- ного источника /длина, ширина площадного источника	
												X1	Y1	X2	Y2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
001		сортировки и сушки сырья. Вентиляционная система В-13а	1	5320	Труба	0041	15.9	0.3	11.8	0. 8340928	32	883	164		
001		Перегрузочный узел_ПУ-3. Вентиляционная	1	5320	Труба	0042	15.9	0.3	11.8	0. 8340928	32	883	130		

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
0041	рукавный фильтр "Ривэтек"; Циклон ЦН-15;	2909	100	00 80.00/80.00	2909	содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.312785	375.000	5.990458	2026
0042	Циклон ЦН-15;	2909	100	80.00/80.00	2909	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20	0.312785	375.000	5.990458	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Про- изв одс- тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ- ника выбро- сов на карте схеме	Высо- та источ- ника выбро- сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовойвоздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.						скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС	точного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей- ного источника /длина, ширина площадного источника	
												X1	Y1	X2	Y2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
001		система В-8 Перегрузочный узелПУ-2. Вентиляционная система В-5	1	5320	Труба	0043	37	0.28	13.5	0. 8312654	32	883	116		
001		Перегрузочный узелПУ-2. Вентиляционная система В-6	1	5320	Труба	0044	37	0.61	5.71	1. 6687284	32	883	110		

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
0043	Циклон ЦН-15;	2909	100	80.00/80.00	2909	(доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.93933	1130.000	17.990048	2026
0044	Циклон ЦН-15;	2909	100	80.00/80.00	2909	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного	1.034612	620.000	19.814889	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Прод- ство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ- ника выбро- сов на карте схеме	Высо- та источ- ника выбро- сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовой-воздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.						скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС	точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей- ного источника /длина, ширина площадного источника	
												X1	Y1	X2	Y2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
001		ОСиСС. Пневмотранспор- т Вентиляционная система В-13	1	2500	Труба	0045	16	0.35	12	1. 1545353	32	902	96		
002		АТУ-1, АТУ-2. Шихтовальное отделение	1	6900	Труба	0046	36	2	11.49	36. 0968996	32	1012	47		

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
0045	ВЗП_;	2909	0	0.00/80.00	2909	производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	1.2	1039.379	10.8	2026
0046	Пылеуловитель КЦМП;	2909	100	95.00/95.00	2909	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел,	7.760833	215.000	192.779092	2026

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Про изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ ника выбро сов на карте схеме	Высо та источ ника выбро сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовойвоздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.									точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника	2-го конца линей ного источника /длина, ширина площадного источника		
									скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС				X1
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
002		ОПС. АТУ-1	1	7440	Труба	0048	35	1.25	10.62	13. 0327008	32	1032	200		
002		ОПС. АТУ-2	1	7440	Труба	0049	27	0.63	10.85	3. 3822112	32	1032	196		

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
0048	Пылеуловитель КЦМП;	2909	100	94.60/98.00	2909	огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.742864	57.000	19.896869	2026
0049	Пылеуловитель КЦМП;	2909	100	95.00/95.00	2909	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль	0.202933	60.000	5.435357	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Про-изв-одс-тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо-ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ-ника выбро-сов на карте-схеме	Высо-та источ-ника выбро-сов, м	Диа-метр устья трубы м	Параметры газовойвоздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли-чест-во, шт.						скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе-ратура смеси, оС	точечного источ-ника/1-го конца линейного источ-ника /центра площад-ного источника		2-го конца линей-ного источника /длина, ширина площадного источника	
												X1	Y1	X2	Y2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
002		ОПС. АТУ-3	1	4512	Труба	0050	27	0.63	11.14	3.4726113	32	1032	188		
002		ОПС. АТУ-4	1	4512	Труба	0051	27	1.25	2.71	3.3256703	32	1042	184		

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
0050	Пылеуловитель КЦМП;	2909	100	95.00/95.00	2909	вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.736	211.944	11.958146	2026
0051	Пылеуловитель КЦМП;	2909	100	95.00/95.00	2909	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.359172	108.000	5.834103	2026

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Пр изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ ника выбро сов на карте схеме	Высо та источ ника выбро сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовойздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.									точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника	2-го конца линей ного источника /длина, ширина площадного источника		
									скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС				X1
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
002		ОПС. АТУ-5	1	4800	Труба	0052	27	1.25	11.17	13.7076523	32	1042	189		
002		ОПС. АТУ-6	1	4800	Труба	0053	37	1.25	10.62	13.0327008	32	1042	192		
002		ОПС. АТУ-7	1	5000	Труба	0054	27	1.25	11.25	13.8058271	32	1042	196		

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
0052	Пылеуловитель КЦМП;	2909	100	95.00/95.00	2909	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2.812	205.141	48.5914	2026
0053	Пылеуловитель КЦМП;	2909	100	95.00/95.00	2909	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.781962	60.000	13.512303	2026
0054	Пылеуловитель КЦМП;	2909	100	95.00/95.00	2909	Пыль неорганическая, содержащая двуокись	0.75681	54.818	13.6226	2026

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Про изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ ника выбро сов на карте схеме	Высо та источ ника выбро сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовой воздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.									точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей ного источника /длина, ширина площадного источника	
									скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
002		Перегрузочный узел ПУ-5. АТУ-1	1	7100	Труба	0055	28	0.63	10.79	3. 3635077	32	1090	200		
002		Перегрузочный узел ПУ-5. АТУ-2	1	4800	Труба	0056	28	0.63	10.97	3. 4196181	32	1102	200		

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Кэфф обесп газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
0055	Пылеуловитель КЦМП;	2909	100	95.00/95.00	2909	кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, отарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, отарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.252263	75.000	6.447842	2026
0056	Пылеуловитель КЦМП;	2909	100	95.00/95.00	2909	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль	0.218856	64.000	3.781832	2026

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Пр изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ ника выбро сов на карте схеме	Высо та источ ника выбро сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовойздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.									точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей ного источника /длина, ширина площадного источника	
									скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
002		Перегрузочный узел ПУ-5. АТУ-3	1	8760	Труба	0057	28	0.45	9.05	1. 4393403	32	1100	194		
002		ОГ. УГ-115	1	7414	Труба	0058	150	4	14.72	184. 9769754	60	1015	150		

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Кэфф обесп газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
0057	Пылеуловитель КЦМП;	2909	100	95.00/95.00	2909	цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.253324	176.000	4.377439	2026
0058	Эл. ф-р УГ-115;	2909	100	95.00/95.00	2909	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства -	19.618288	106.058	523.619954	2026

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Про изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ ника выбро сов на карте схеме	Высо та источ ника выбро сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовойздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.									точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей ного источника /длина, ширина площадного источника	
									скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
002		УГ-230/1	1	1000	Труба	0059	180	6.8	16.1	584. 7006583	97	935	103		

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
0059	Эл. ф-р УГ-115;	2909	100	95.00/95.00	0301	известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)				2026
					0315	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)				2026
					0330	Фосфин (Водород фосфористый) (611)				2026
					0337	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)				2026
					0338	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)				2026
					0342	диФосфор пентаоксид (Фосфор(V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)				2026
						Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (				2026

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Про изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ ника выбро сов на карте схеме	Высо та источ ника выбро сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовой воздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.									точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника	2-го конца линей ного источника /длина, ширина площадного источника		
									скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС				X1
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
002		УГ-230/2	1	4500	Труба	0060	180	6.8	16.1	584.7006583	97	922	116		

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
0060	Эл. ф-р УГ-230/2;	2909	100	95.50/95.50	2909	617) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)				2026
					0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	1.929512	3.300	31.258094	2026
					0315	Фосфин (Водород фосфористый) (611)	1.703233	2.913	27.592375	2026
					0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	26.62259	45.532	431.285958	2026
					0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	3.800554	6.500	61.568975	2026
					0338	диФосфор пентаоксид (	16.392668	28.036	265.561222	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Прод- ство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ- ника выбро- сов на карте схеме	Высо- та источ- ника выбро- сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовой-воздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м					
		Наименование	Коли- чест- во, шт.						скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС	точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей- ного источника /длина, ширина площадного источника			
												X1	Y1	X2	Y2		
												1	2	3	4	5	6
002		УГ-230/3	1	4500	Труба	0061	180	6.8	16.1	584. 7006583	97	922	89				

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
0061	Эл. ф-р УГ-230 /3;	2909	100	95.50/95.50	0342	Фосфор (V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)	1.768719	3.025	28.653248	2026
					2909	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	82.901783	141.785	1343.008885	2026
					0301	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	1.929512	3.300	31.258094	2026
					0315	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	1.692124	2.894	27.412409	2026
					0330	Фосфин (Водород фосфористый) (611)	26.81788	45.866	434.449656	2026
						Сера диоксид (				

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

[illegible]

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
					0337	Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	3.771319	6.450	61.095368	2026
					0338	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	16.350569	27.964	264.879218	2026
					0342	диФосфор пентаоксид (Фосфор(V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)	1.780414	3.045	28.842707	2026
					2909	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	83.799883	143.321	1357.558105	2026
						Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль				

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Про изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ ника выбро сов на карте схеме	Высо та источ ника выбро сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовойздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.									точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей ного источника /длина, ширина площадного источника	
									скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
002		А/К. АТУ-1	1	6900	Труба	0062	53	0.8	9.79	4. 9209907	32	1100	116		
002		А/К. АТУ-2	1	6000	Труба	0063	53	0.8	9.59	4. 8204598	32	1100	111		

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
0062	Пылеуловитель КЦМП;	2909	100	95.00/95.00	2909	вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.639729	130.000	15.890868	2026
0063	Пылеуловитель КЦМП;	2909	100	95.00/95.00	2909	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.64	132.767	13.824	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Про изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ ника выбро сов на карте схеме	Высо та источ ника выбро сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовойздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.									точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей ного источника /длина, ширина площадного источника	
									скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
002		А/К. АТУ-3	1	6000	Труба	0064	53	0.8	9.79	4. 9209907	32	1100	105		
002		А/К. АТУ-8	1	6900	Труба	0065	55	0.8	9.79	4. 9209907	32	1100	100		
002		А/К. АТУ-7	1	4800	Труба	0066	55	0.8	7.48	3. 7598581	32	1100	88		

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
0064	Пылеуловитель КЦМП;	2909	100	95.00/95.00	2909	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.639729	130.000	13.818146	2026
0065	Пылеуловитель КЦМП;	2909	100	95.00/95.00	2909	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.639729	130.000	11.054517	2026
0066	Пылеуловитель КЦМП;	2909	100	95.00/95.00	2909	Пыль неорганическая, содержащая двуокись	0.439903	117.000	10.927191	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Про изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ ника выбро сов на карте схеме	Высо та источ ника выбро сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовойвоздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.									точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей ного источника /длина, ширина площадного источника	
									скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
002		Агломашина № 1	1	1000	Труба	0067	180	5.2	13.2	280. 3305957	52	1195	108		

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
0067	Циклон ЦН-15, Сруббер;	0330	100	96.00/96.00	0301	кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, отарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)				2026
		0338	100	00	0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)				2026
		0342	100	53.00/53.00	0315	Фосфин (Водород фосфористый) (611)				2026
		2909	100	70.00/70.00	0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)				2026
				95.50/95.50	0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)				2026
					0338	диФосфор пентаоксид (Фосфор (V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)				2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Про изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ ника выбро сов на карте схеме	Высо та источ ника выбро сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовойздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.									точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей ного источника /длина, ширина площадного источника	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	X1 13	Y1 14	X2 15	Y2 16
002		Агломашина № 2	1	4500	Труба	0068	180	5.2	13.2	280. 3305957	52	1200	99		

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Кoeff. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
0068	Циклон ЦН-15, Скруббер;	0330 0338 0342 2909	100 100 100 100	96.00/96.00 53.00/53.00 70.00/70.00 95.50/95.50	0342	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)				2026
					2909	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)				2026
					0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	4.064794	14.500	65.849663	2026
					0315	Фосфин (Водород фосфористый) (611)	0.734466	2.620	11.898349	2026
					0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	44.412496	158.429	719.482435	2026

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Про изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ ника выбро сов на карте схеме	Высо та источ ника выбро сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовойвоздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.									точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей ного источника /длина, ширина площадного источника	
									скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
002		Агломашина № 3	1	4500	Труба	0069	180	5.2	13.2	280.	52	1195	90		

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Кэфф обесп газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
					0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	8.704265	31.050	141.009093	2026
					0338	диФосфор пентаоксид (Фосфор (V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)	6.1897	22.080	100.27314	2026
					0342	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	1.527802	5.450	24.750392	2026
					2909	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	15.521064	55.367	251.441237	2026
0069	Циклон ЦН-15,	0330	100	96.00/96.	0301	Азота (IV) диоксид (	4.064794	14.500	65.849663	2026

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Про изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ ника выбро сов на карте схеме	Высо та источ ника выбро сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовойвоздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				
		Наименование	Коли- чест- во, шт.									точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника	2-го конца линей ного источника /длина, ширина площадного источника			
									скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС				X1	Y1
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
										3305957						

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
	Скруббер;	0338	100	00		Азота диоксид) (4)				
		0342	100	53.10/53.10	0315	Фосфин (Водород фосфористый) (611)	0.735587	2.624	11.916509	2026
		2909	100	70.00/70.00	0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	44.924099	160.254	727.770404	2026
				95.50/95.50	0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	8.690248	31.000	140.782018	2026
					0338	диФосфор пентаоксид (Фосфор (V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)	6.154939	21.956	99.710012	2026
					0342	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	1.453794	5.186	23.551463	2026
					2909	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного	15.739442	56.146	254.97896	2026

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Прод-ство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовой смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Количество, шт.						скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	температура смеси, оС	точечного источника/1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника /длина, ширина площадного источника	
												X1	Y1	X2	Y2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
002		Сверлильный станок	1	252	Труба	0070	2.5	0.2	12.5	0.3926991	32	1195	90		
	Фрезерный станок	1	252												
	Расточный станок	1	252												
	Заточный станок, d-300	1	252												
	Токарно-венторезный станок	1	1008												
002		Пневмотранспорт УГ-230	1	2920	Труба	0071	16	0.5	8	1.5708	32	922	96		

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
0070					2902	производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)				
						Взвешенные частицы (116)	0.00874	22.256	0.007928928	2026
						Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.0026	9.621	0.00235872	2026
0071	Ротоклон ВЗП;	2909	100	80.00/80.00	2909	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел,	1.322	841.611	6.72	2026

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Про изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ ника выбро сов на карте схеме	Высо та источ ника выбро сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовойздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.									точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей ного источника /длина, ширина площадного источника	
									скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
002		Пневмотранспор т УГ-115	1	2920	Труба	0072	33	0.6	8	2. 2619467	32	1030	190		
003		В-1. Шихтовалочное отделение	1	1560	Труба	0073	50	2	9.2	28. 9026524	32	880	186		

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
0072	Ротоклон ВЗП;	2909	100	80.00/80.00	2909	огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	1.322	584.452	6.72	2026
0073	Циклон Н-15, Рукавный фильтр, ФРКДИ-1100;	2909	100	98.00/96.00	2909	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль	8.670816	300.000	48.695303	2026

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Про изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ ника выбро сов на карте схеме	Высо та источ ника выбро сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовойздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.						скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС	точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей ного источника /длина, ширина площадного источника	
												X1	Y1	X2	Y2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
003		В-3. Шихтовальное отделение	1	3000	Труба	0075	50	1.7	18.36	41. 6735407	32	868	190		
003		В-4. Шихтовальное отделение	1	1560	Труба	0076	50	2	12.2	38. 3274304	32	875	190		

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коэфф обесп газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
0075	Циклон ЦН-15, Рукавный фильтр, ФРКДИ-1100;	2909	100	98.00/96.00	2909	вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	10.585079	254.000	114.318853	2026
0076	Циклон ЦН-15, Рукавный фильтр, ФРКДИ-1100;	2909	100	98.00/96.00	2909	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	9.581858	250.000	53.811715	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Про изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ ника выбро сов на карте схеме	Высо та источ ника выбро сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовой воздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.									точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей ного источника /длина, ширина площадного источника	
									скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
003		В-9. Шихтовальное отделение	1	8760	Труба	0077	50	2	11.41	35. 8455722	32	856	190		
003		В-11. Шихтовальное отделение	1	2100	Труба	0079	50	2	13.09	41. 1234478	32	845	176		
003		В-12. Шихтовальное	1	2100	Труба	0080	50	1.8	14.37	36. 567196	32	840	176		

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
0077	Циклон ЦН-15, Рукавный фильтр, ФРКДИ-1100;	2909	100	98.00/96.00	2909	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	9.319849	260.000	70.458058	2026
0079	Циклон ЦН-15, Рукавный фильтр, ФРКДИ-1100;	2909	100	98.00/96.00	2909	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	10.486479	255.000	79.277781	2026
0080	Циклон ЦН-15, Рукавный	2909	100	98.00/96.00	2909	Пыль неорганическая, содержащая двуокись	9.434337	258.000	71.323588	2026

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Про изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ ника выбро сов на карте схеме	Высо та источ ника выбро сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовойздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.									точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей ного источника /длина, ширина площадного источника	
									скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
003		отделение В-1. Отделение загрузки	1	5000	Труба	0083	56.4	1	10.54	8. 2780966	32	788	292		
003		В-2. Отделение загрузки	1	4853	Труба	0084	56.4	1	16.48	12. 9433617	32	776	292		

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
0083	Рукавный фильтр ФРКДИ-1100;	2909	100	98.00/96.00	2909	кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, отарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, отарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	1.572838	190.000	28.311084	2026
0084	Рукавный фильтр ФРКДИ-360;	2909	100	98.00/96.00	0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	2.200371	170.000	23.1303	2026
					2909	Пыль неорганическая,	2.109768	163.000	36.859335	2026

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Про изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ ника выбро сов на карте схеме	Высо та источ ника выбро сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовойздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.									точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей ного источника /длина, ширина площадного источника	
									скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
003		В-3.Отделение загрязки	1	4853	Труба	0085	56.4	1	13.09	10. 280862	32	776	292		

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
0085	Рукавный фильтр ФРКДИ-360;	2909	100	98.00/96.00	0337	содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2.158981	210.000	22.695208	2026
						2909 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	1.675781	163.000	29.277235	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Про изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ ника выбро сов на карте схеме	Высо та источ ника выбро сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовойвоздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.						скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС	точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей ного источника /длина, ширина площадного источника	
												X1	Y1	X2	Y2
												1	2	3	4
003		В-4. Отделение загрузки	1	4853	Труба	0086	56.4	1	16.48	12. 9433617	32	724	292		
003		В-5 Отделение загрузки	1	4853	Труба	0087	56.4	1	13.09	10. 280862	32	724	292		

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
0086	Рукавный фильтр ФРКДИ-360;	2909	100	98.00/96.00	0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	2.186134	168.900	22.980641	2026
					2909	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2.109768	163.000	36.859335	2026
0087	Рукавный фильтр ФРКДИ-360;	2909	100	98.00/96.00	0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	2.150242	209.150	22.603344	2026
					2909	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел,	1.675781	163.000	28.8792	2026

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Пр изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ ника выбро сов на карте схеме	Высо та источ ника выбро сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовойздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.									точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей ного источника /длина, ширина площадного источника	
									скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
003		Печь № 5 Печное отделение	1	8000	Труба	0088	74	1	3.54	2. 7803095	60	772	262		
003		Печь № 6 Печное оборудование	1	8000	Труба	0089	74	1	3.54	2. 7803095	60	752	262		

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
0088						огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)				
						0315 Фосфин (Водород фосфористый) (611)	0.009614	3.458	0.276883	2026
						0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.137826	49.572	3.969389	2026
						0338 диФосфор пентаоксид (Фосфор (V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)	1.190073	428.036	34.4782443	2026
						0342 Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.086345	31.056	2.486736	2026
0089						0315 Фосфин (Водород фосфористый) (611)	0.009954	3.580	0.286675	2026
						0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (	0.138907	49.961	4.000522	2026

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Прод-ство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовой смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Количество, шт.									точечного источника/1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника /длина, ширина площадного источника	
									скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	температура смеси, оС				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
003		Печь № 7 Печное оборудование	1	8000	Труба	0090	80	1	3.54	2.7803095	60	733	262		

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коэфф обесп газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
0090					0338	IV) оксид) (516) диФосфор пентаоксид (Фосфор (V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)	1.262636	454.135	36.363917	2026
					0342	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.086406	31.078	2.488493	2026
					0315	Фосфин (Водород фосфористый) (611)	0.00967	3.478	0.278496	2026
					0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.137831	49.574	3.969533	2026
					0338	диФосфор пентаоксид (Фосфор (V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)	1.265711	455.241	36.452477	2026
					0342	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (	0.08634	31.054	2.486592	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Про изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ ника выбро сов на карте схеме	Высо та источ ника выбро сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовойоздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м					
		Наименование	Коли- чест- во, шт.						скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС	точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей ного источника /длина, ширина площадного источника			
												X1	Y1	X2	Y2		
												1	2	3	4	5	6
003		Печь № 8 Печное оборудование	1	8000	Труба	0091	80	1	3.54	2. 7803095	60	713	262				
003		Узел слива феррофосфора. 2 отделение	1	412	Труба	0092	140	3.5	13.4	128. 9231085	50	758	248				

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
0091					0315	617) Фосфин (Водород фосфористый) (611)	0.009359	3.366	0.269539	2026
					0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.136891	49.236	3.942461	2026
					0338	диФосфор пентаоксид (Фосфор(V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)	1.262219	453.985	36.351907	2026
					0342	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.086256	31.024	2.484173	2026
0092					0315	Фосфин (Водород фосфористый) (611)	0.451489	3.502	0.669648	2026
					0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	2.657	20.609	3.9409	2026
					0338	диФосфор пентаоксид (Фосфор(V) оксид,	4.768221	36.985	7.072225	2026

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Про изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ ника выбро сов на карте схеме	Высо та источ ника выбро сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовойздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.									точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей ного источника /длина, ширина площадного источника	
									скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
003		Узел слива феррофосфора. 1 отделение	1	412	Труба	0093	140	3.5	13.4	128. 9231085	50	758	248		

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
0093					0342	Фосфорный ангидрид) (612) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	2.657	20.206	3.9409	2026
					2909	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.733	5.686	1.0872	2026
					0315	Фосфин (Водород фосфористый) (611)	0.449555	3.487	0.66678	2026
					0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	2.607341	20.224	3.867208	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Прод- ство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ- ника выбро- сов на карте схеме	Высо- та источ- ника выбро- сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовой-воздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.						скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС	точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей- ного источника /длина, ширина площадного источника	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	X1 13	Y1 14	X2 15	Y2 16
003		Аспирация печи № 5	1	8000	Крышной вентилятор В-16	0094	54.5	1.3	8.37	11. 1096926	32	772	281		

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Кoeff. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
0094					0338	диФосфор пентаоксид (Фосфор (V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)	4.768221	36.985	6.863606	2026
					0342	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	2.60502	20.206	3.863766	2026
					2909	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, отарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.675041	5.236	1.001221	2026
					0315	Фосфин (Водород фосфористый) (611)	0.0008	0.072	0.023	2026
					0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый,	0.03	2.700	0.864	2026

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Пр изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ ника выбро сов на карте схеме	Высо та источ ника выбро сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовойздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				
		Наименование	Коли- чест- во, шт.						скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС	точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей ного источника /длина, ширина площадного источника		
												X1	Y1	X2	Y2	
												1	2	3	4	5
003		Аспирация печи № 6	1	8000	Крышной вентилятор В-17	0095	54.5	1.3	8.37	11. 1096926	32	752	281			

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
0095					0338	Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) диФосфор пентаоксид (Фосфор (V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)	0.008	0.720	0.2304	2026
					0342	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.004	0.360	0.1152	2026
					2909	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.048	4.321	1.3824	2026
					0315	Фосфин (Водород фосфористый) (611)	0.0008	0.072	0.023	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

[illegible]

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
					0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.03	2.700	0.864	2026
					0338	диФосфор пентаоксид (Фосфор(V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)	0.008	0.720	0.2304	2026
					0342	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.004	0.360	0.1152	2026
					2909	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.048	4.321	1.3824	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Про изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ ника выбро сов на карте схеме	Высо та источ ника выбро сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовойвоздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м					
		Наименование	Коли- чест- во, шт.						скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС	точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей ного источника /длина, ширина площадного источника			
												X1	Y1	X2	Y2		
												1	2	3	4	5	6
003		Аспирация печи № 7	1	8000	Крышной вентилятор В-18	0096	54.5	1.3	8.37	11. 1096926	32	733	281				

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Кэфф обесп газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
0096					0315	Фосфин (Водород фосфористый) (611)	0.0008	0.072	0.023	2026
					0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.03	2.700	0.864	2026
					0338	диФосфор пентаоксид (Фосфор(V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)	0.008	0.720	0.2304	2026
					0342	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.004	0.360	0.1152	2026
					2909	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль	0.048	4.321	1.3824	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Прод- ство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ- ника выбро- сов на карте схеме	Высо- та источ- ника выбро- сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовойздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.						скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС	точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей- ного источника /длина, ширина площадного источника	
												X1	Y1	X2	Y2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
003		Аспирация печи № 8	1	8000	Крышной вентилятор В-19	0097	54.5	1.3	8.37	11. 1096926	32	733	281		

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
0097					0315	вращающихся печей, боксит) (495*)	0.0008	0.072	0.023	2026
					0330	Фосфин (Водород фосфористый) (611)				
					0338	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.008	0.720	0.2304	2026
					0342	диФосфор пентаоксид (Фосфор(V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)				
					2909	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.048	4.321	1.3824	2026
						Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел,				

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Про изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ ника выбро сов на карте схеме	Высо та источ ника выбро сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовойздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.									точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей ного источника /длина, ширина площадного источника	
									скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
003		ПАСС 5 Узел слива шлака ПАСС 6 Узел слива шкала	1 1	6900 6900	Труба	0098	70	1.4	16.24	24. 9995377	40	772	307		

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
0098	Пенный аппарат стабилизирующей о слоя;	0330	100	96.00/96.00	0315	огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.125548	5.022	1.559306	2026
		0338	100	00		Фосфин (Водород фосфористый) (611)				
		0342	100	68.30/70.00	0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.375168	15.007	4.659587	2026
		2909	100	91.80/96.00		диФосфор пентаоксид (Фосфор (V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)	0.400668	16.027	4.976297	2026
				83.00/83.00	0342	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.327494	13.100	4.067475	2026
					2909	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного	0.481941	19.278	5.985707	2026

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Про изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ ника выбро сов на карте схеме	Высо та источ ника выбро сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовойздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.									точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей ного источника /длина, ширина площадного источника	
									скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
003		ПАСС 7 Узел слива шлака ПАСС 8 Узел слива шкала	1 1	6900 6900	Труба	0099	70	1.4	16.24	24. 9995377	4	750	307		

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
0099	Пенный аппарат стабилизирующей о слоя;	0330	100	96.00/96.00	0315	производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.125523	5.021	1.558996	2026
		0338	100	00		Фосфин (Водород фосфористый) (611)				
		0342	100	67.90/70.00	0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.373368	14.935	4.637231	2026
		2909	100	91.80/96.00		диФосфор пентаоксид (Фосфор (V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)	0.401418	16.570	4.985612	2026
				83.00/83.00	0342	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.330294	13.212	4.102251	2026
					2909	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20	0.403868	16.155	5.016041	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Прод- ство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ- ника выбро- сов на карте схеме	Высо- та источ- ника выбро- сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовой-воздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				
		Наименование	Коли- чест- во, шт.						скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС	точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей- ного источника /длина, ширина площадного источника		
												X1	Y1	X2	Y2	
												1	2	3	4	5
003		Сверлильный станок. Узел слива шлака Заточный станок. Узел слива шлака Заточный станок. Узел слива шлака Токарно- винторезный станок. Узел слива шлака Токарно- винторезный станок. Узел	1 1 1 1 1	230 230 230 680 680	Труба	0100	6	0.325	10.5	0. 8710557	32	696	293			

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
0100					2902	(доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.01086	13.929	0.012638304	2026
						Взвешенные частицы (116)				
						Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)				
					2930	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.0052	6.670	0.0043056	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

[illegible]

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Кэфф обесп газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
0102	Циклон ЦН-15;	2909	100	85.00/85.00	2909	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, отарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.01125	7.233	0.0405	2026
0106	Скруббер;	0338	100	70.00/70.00	0315	Фосфин (Водород фосфористый) (611)	0.01	3.030	0.311	2026
					0338	диФосфор пентаоксид (Фосфор (V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)	0.05	15.151	1.5552	2026
0107	Эл. фильтр ГПФ 22*9;	0338	100	99.50/99.50	0338	диФосфор пентаоксид (Фосфор (V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)	3.898136	233.923	59.297665	2026

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Про изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ ника выбро сов на карте схеме	Высо та источ ника выбро сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовойвоздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.									точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей ного источника /длина, ширина площадного источника	
									скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
006		ИТПН-1. Производство ТПФН	1	7143	Труба	0108	65	2.2	7.31	27. 7877012	150	594	238		
ИТПН-2 Производство ТПФН		1	7143												
006		ИТПН-3. Производство ТПФН	1	7143	Труба	0110	65	2.2	7.31	27. 7877012	150	572	238		
ИТПН-4. Производство ТПФН		1	7143												
006		Ц/Ф 110/1., ОТделение нейтрализации	1	750	Труба	0112	24	0.15	8.43	0. 1489704	32	580	258		

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
0108	ЦН-15, ИТПН-1, ;	0161	100	99.00/99.00	0161	пентаНатрий трифосфат (Натрия триполифосфат) (888*)	5.783288	104.062	148.16094	2026
					0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	4.821166	173.500	123.975319	2026
					0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.996745	17.935	25.631098	2026
0110		0161	100	99.00/99.00	0161	пентаНатрий трифосфат (Натрия триполифосфат) (888*)	5.89599	212.180	151.61432	2026
					0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	4.85001	174.538	124.717	2026
					0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	1.005	36.167	25.8433	2026
0112					2909	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая	0.2	1342.549	0.54	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Про изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ ника выбро сов на карте схеме	Высо та источ ника выбро сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовой воздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.						скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС	точечного источ- ника/1-го конца		2-го конца линей ного источника	
												линейного источ- ника /центра площад- ного источника		/длина, ширина площадного источника	
												X1	Y1	X2	Y2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
006		Абсорбер 1	1	3570	Труба	0113	49.5	0.8	9.12	4.584212	35	581	258		
		Отделение нейтрализации													
		Абсорбер 2.	1	3570											
		Отделение нейтрализации													
006		Ц/Ф 110/2.,	1	750	Труба	0114	24	0.15	8.43	0.1489704	32	572	258		
		Отделение нейтрализации													
006		Ц/Ф 110/3.	1	903	Труба	0115	24	0.15	8.15	0.1440224	32	587	258		
		Отделение нейтрализации													
006		Ц/Ф 710/1.	1	958	Труба	0116	37	0.35	8.66	0.8331896	32	620	258		
		Отделение загрузки													
006		Ц/Ф 710/2.	1	958	Труба	0117	37	0.35	8.66	0.833	32	620	263		
		отделение нейтрализации													
006		Ц/Ф 632 Склад	1	8760	Труба	0118	40	0.15	8.43	0.	32	603	293		

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коэфф обесп газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
0113	Абсорбер 1,2;	0155	100	95.00/95.00	0155	смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) диНатрий карбонат (Сода кальцинированная, Натрий карбонат) (408)	0.595948	65.000	7.659124	2026
0114					0155	диНатрий карбонат (Сода кальцинированная, Натрий карбонат) (408)	0.123645	830.000	0.333842	2026
0115	Абсорбер 1,2;	0161	0	0.00/95.00	0161	пентаНатрий трифосфат (Натрия триполифосфат) (888*)	0.2	1388.673	0.65016	2026
0116					0161	пентаНатрий трифосфат (Натрия триполифосфат) (888*)	0.199966	240.000	0.689643	2026
0117					0161	пентаНатрий трифосфат (Натрия триполифосфат) (888*)	0.19992	240.000	0.689484	2026
0118					0155	диНатрий карбонат (	0.123645	830.000	0.426427	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Про- изв одс- тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ- ника выбро- сов на карте схеме	Высо- та источ- ника выбро- сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовойоздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.						скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС	точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей- ного источника /длина, ширина площадного источника	
												X1	Y1	X2	Y2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
006		ТПФН								1489704					
006		Ц/Ф 636. Склад готовой продукции	1	958	Труба	0120	40	0.15	8.15	0. 1440224	32	595	293		
006		Ц/Ф 672/1. Склад ТПФН	1	958	Труба	0121	40	0.15	8.15	0. 1440224	32	595	290		
006		Ц/Ф 672/2. Склад ТПФН	1	958	Труба	0122	40	0.15	8.15	0. 1440224	32	595	286		
006		Ц/Ф 672/3. Склад ТПФН	1	958	Труба	0123	40	0.15	8.15	0. 1440224	32	603	286		
006		Ц/Ф 697. Склад готовой продукции	1	8760	Труба	0124	30	0.219	3.95	0. 1487905	32	602	287		
006		Ц/Ф 614/1. Отделение загрузки	1	1500	Труба	0125	38	0.219	3.95	0. 1487905	32	256	291		
006		Ц/Ф 614-/2 . Отделение	1	114	Труба	0126	38	0.219	3.95	0. 1487905	32	256	295		

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
0120					0161	Сода кальцинированная, Натрий карбонат) (408) пентаНатрий трифосфат (Натрия триполифосфат) (888*)	0.19539	1356.664	0.412266	2026
0121					0161	пентаНатрий трифосфат (Натрия триполифосфат) (888*)	0.119539	830.000	0.412266	2026
0122					0161	пентаНатрий трифосфат (Натрия триполифосфат) (888*)	0.119539	830.000	0.412266	2026
0123					0161	пентаНатрий трифосфат (Натрия триполифосфат) (888*)	0.119539	830.000	0.412266	2026
0124					0161	пентаНатрий трифосфат (Натрия триполифосфат) (888*)	0.2	1344.172	0.58104	2026
0125					0161	пентаНатрий трифосфат (Натрия триполифосфат) (888*)	0.123496	830.000	0.666878	2026
0126					0161	пентаНатрий трифосфат (Натрия триполифосфат) (888*)	0.123496	830.000	0.050683	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Прод- ство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ- ника выбро- сов на карте схеме	Высо- та источ- ника выбро- сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовой-воздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.						скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС	точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей- ного источника /длина, ширина площадного источника	
												X1	Y1	X2	Y2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
006		загрузки Ц/Ф 3/1. Склад соды	1	903	Труба	0127	52	0.3	2.59	0. 1830763	32	590	329		
006		Ц/Ф 3/2. Склад соды	1	903	Труба	0128	52	0.3	2.59	0. 1830763	32	596	328		
006		Ц/Ф 3/3. Склад соды	1	903	Труба	0129	52	0.3	2.59	0. 1830763	32	604	327		
006		Ц/Ф 3/4. Склад соды	1	903	Труба	0130	52	0.3	2.59	0. 1830763	32	597	381		
006		ВЗВ-3А/1 (300) Склад соды	1	903	Труба	0132	52	0.3	2.59	0. 1830763	32	595	335		

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
0127					0155	триполифосфат) (888*) диНатрий карбонат (Сода кальцинированная, Натрий карбонат) (408)	0.146461	800.000	0.476115	2026
0128					0155	диНатрий карбонат (Сода кальцинированная, Натрий карбонат) (408)	0.146461	800.000	0.476115	2026
0129					0155	диНатрий карбонат (Сода кальцинированная, Натрий карбонат) (408)	0.146461	800.000	0.476115	2026
0130					0155	диНатрий карбонат (Сода кальцинированная, Натрий карбонат) (408)	0.146461	800.000	0.476115	2026
0132					0155	диНатрий карбонат (Сода кальцинированная,	0.146461	800.000	0.476115	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Пр изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ ника выбро сов на карте схеме	Высо та источ ника выбро сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовой воздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.						скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС	точечного источ- ника/1-го конца		2-го конца линей ного источника	
												линейного источ- ника /центра площад- ного источника		/длина, ширина площадного источника	
												X1	Y1	X2	Y2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
006		ВЗВ-3А/2 (500)	1	903	Труба	0133	52	0.3	2.59	0.1830763	32	600	335		
005		Сверлильный станок. Мастерская ТФК Фрезерный станок. Мастерская ТФК Заточный станок, d-300 МастерскаяТФК Токарно- винторезный станок Сварочный пост , МР-4 Сварочный пост, УОНИ 13/ 45	1 1 1 1 1 1	126 126 126 126 126 126	Труба	0135	40	0.8	9.95	5.0014155	32	715	340		

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Кэфф обесп газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
0133	ВЗП-3А/2 (500);	0155	100	80.00/80.00	0155	Натрий карбонат) (408) диНатрий карбонат (Сода кальцинированная, Натрий карбонат) (408)	0.146461	800.000	0.476115	2026
0135					0123	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0.008688888	1.737	0.00786185	2026
					0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0.000816668	0.163	0.0007758	2026
					0203	Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0.00038889	0.078	0.000455	2026
					0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.000416667	0.083	0.00006	2026
					0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный	0.003694444	0.739	0.000532	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

[illegible]

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
					0342	газ) (584) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.000527777	0.106	0.00043375	2026
					0344	Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0.000916667	0.183	0.000132	2026
					2902	Взвешенные частицы (116)	0.00832	1.664	0.010623312	2026
					2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль	0.00038889	0.078	0.000056	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Пр изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ ника выбро сов на карте схеме	Высо та источ ника выбро сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовой воздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.						скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС	точечного источ- ника/1-го конца		2-го конца линей ного источника /длина, ширина площадного источника	
												линейного источ- ника /центра площад- ного источника			
												X1	Y1	X2	Y2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
006		Сверлильный станок. Мастерская ПТФК Заточный станок, d-300. Мастерская ПТФК Токарно- винторезный станок Мастерская ПТФК	1 1 1	1008 1008 1008	Труба	0136	30	0.273	10.5	0. 6146169	32	588	297		

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
0136					2930	цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.0026	0.520	0.00117936	2026
					0123	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.011244444	18.295	0.00811645	2026
					0143	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0.000991668	1.614	0.00073975	2026
					0203	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0.00043611	0.710	0.00040585	2026
						Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)				

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

[illegible]

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коэфф обесп газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
					0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.000416667	0.678	0.00006	2026
					0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.003694444	6.011	0.000532	2026
					0342	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.000841666	1.369	0.0005804	2026
					0344	Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0.000916667	1.491	0.000132	2026
					2902	Взвешенные частицы (116)	0.00554	9.014	0.006069168	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Пр изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ ника выбро сов на карте схеме	Высо та источ ника выбро сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовой воздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.						скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС	точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей ного источника /длина, ширина площадного источника	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	X1	Y1	X2	Y2
006		Сверлильный станок. Мастерская ПТФК Заточный станок, d-300. Мастерская ПФК Сварочный пост, МР-4	1 1 1	252 252 252	Труба	0137	3.5	0.325	10.5	0. 8710557	32	582	259		

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
0137					2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.00038889	0.633	0.000056	2026
					2930	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.0026	4.230	0.00117936	2026
					0123	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0.011244444	12.909	0.01211585	2026
					0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0.000991668	1.139	0.0010249	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

[illegible]

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
					0203	Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0.00043611	0.501	0.0005799	2026
					0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.000416667	0.478	0.00003	2026
					0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.003694444	4.241	0.000266	2026
					0342	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.000841666	0.966	0.00103785	2026
					0344	Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в	0.000916667	1.052	0.000066	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Пр изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ ника выбро сов на карте схеме	Высо та источ ника выбро сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовой воздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.						скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС	точечного источ- ника/1-го конца		2-го конца линей ного источника /длина, ширина площадного источника	
												линейного источ- ника /центра площад- ного источника			
												X1	Y1	X2	Y2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
008		Токарный станок ФТ-Ф1. Мастерская Сверлильный станок.	1 1	500 500	Труба	0138	3	0.22	10.5	0. 3991393	32	610	330		

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
0138						пересчете на фтор/) (615)				
						2902 Взвешенные частицы (116)	0.00442	5.074	0.002104704	2026
						2908 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.00038889	0.446	0.000028	2026
						2930 Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.0026	2.985	0.00117936	2026
						2902 Взвешенные частицы (116)	0.00568	15.899	0.005112	2026
						2930 Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.0026	7.278	0.00234	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Пр изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ- ника выбро- сов на карте схеме	Высо- та источ- ника выбро- сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовой смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.						скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС	точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей- ного источника /длина, ширина площадного источника	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	X1 13	Y1 14	X2 15	Y2 16
008		Мастерская Заточный станок, d-300. Мастерская Сварочный пост , МР-4 Сварочный пост, УОНИ 13/ 45 Сварочный пост, НЖ-13 Сварочный пост, ЦЛ-17	1 1 1 1 1	500 500 500 500 500	Труба	0139	2	0.15	10.5	0. 1855503	32	1188	55		

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
0139					0123	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0.011244444	67.704	0.00301305	2026
					0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0.000991668	5.971	0.0002992	2026
					0203	Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0.00043611	2.626	0.0000452	2026
					0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.000416667	2.509	0.00003	2026
					0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.003694444	22.245	0.000266	2026
					0342	Фтористые газообразные	0.000841666	5.068	0.00018155	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

[illegible]

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Кoeff. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
					0344	соединения /в пересчете на фтор/ (617) Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0.000916667	5.519	0.000066	2026
					2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола,	0.00038889	2.342	0.000028	2026

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Про изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ ника выбро сов на карте схеме	Высо та источ ника выбро сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовойздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.									точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей ного источника /длина, ширина площадного источника	
									скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
010		Расточной станок Отрезной станок Отрезной станок Специально- отрезной станок Фрезерный специальный станок Токарно- винторезный станок Зубофрезерный станок Специально фрезерный станок Карусельно-	1 1 1 2 1 5 1 1 1	1260 2016 2016 2016 1008 10080 756 756 2016	Крышной вентилятор	0140	18	0.8	3.5	1. 7592919	32	1168	367		

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
0140					2902	кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.14832	94.189	2.185499232	2026
						Взвешенные частицы (116)				
						Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)				
					2930		0.0068	4.318	0.01850688	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

[illegible]

г.Тараз, ТОО НДФЗ

[illegible]

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовой воздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Количество, шт.						скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	температура смеси, °С	точечного источника/1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника /длина, ширина площадного источника	
												X1	Y1	X2	Y2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
010		банный станок, d - 300 мм	1	1008	Осевой вентилятор	0141	2	0.5	3.5	0.6872234	32	1186	372		
		Карусельно-фрезерный станок													
		Отрезной станок													
		Плоскошлифовальный станок, d - 350 мм													
		Вертикально-фрезерный станок													
		Внутришлифовальный станок, d - 81-150 мм													
Вертикально-фрезерный станок	1	2016													
Заточные станки, с диаметром шлифовального круга - 300 мм	2	3024													

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
0141					2902	Взвешенные частицы (116)	0.02918	47.438	0.182038752	2026
					2930	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.016	26.011	0.09090144	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Про изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ ника выбро сов на карте схеме	Высо та источ ника выбро сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовой воздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.						скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС	точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей ного источника /длина, ширина площадного источника	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	X1 13	Y1 14	X2 15	Y2 16
010		Вертикально сверлильные станки	1	1764	Труба	0142	18	0.2	3.5	0.1099557	32	1180	360		
		Плоскошлифовальный станок, d - 350 мм	1	1260											
		Токарно-винторезный станок	2	4032											
		Специально расточной станок	1	1764											
		Круглошлифовальный станок, d - 300 мм	1	1260											
		Сверлильные станки	1	1764											
		Вертикально сверлильные станки	1	2016											
		Сварочные пост ОЗЛ-9А	1	600											
		Сварочные пост МР-4	1	800											

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коэфф обесп газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
0142					0123	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа	0.003686111	37.453	0.009942	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Пр изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте схеме	Высо-та источ-ника выбро-сов, м	Диа-метр устья трубы м	Параметры газовой смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли-чест-во, шт.						скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе-ратура смеси, оС	точечного источ-ника /1-го конца линейного источ-ника /центра площад-ного источника		2-го конца линей-ного источника /длина, ширина площадного источника	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	X1	Y1	X2	Y2
010		Заточной станок, d - 300 мм, с алмазным кругом Круглошлифовальный станок, d	1 1	504 252	Осевой вентилятор	0143	1	0.384	3.12	0. 3613324	32	1188	363		

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
0143					0143	оксид) (274) Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0.000575	5.842	0.001462	2026
					0164	Никель оксид (в пересчете на никель) (420)	0.0001083	1.100	0.000234	2026
					0203	Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0.000075	0.762	0.000162	2026
					0342	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.000147111	1.495	0.000398	2026
					2902	Взвешенные частицы (116)	0.01584	48.976	0.023296896	2026
					2907	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: более 70 (Динас) (493)	0.0014	4.329	0.00254016	2026
					2930	Пыль абразивная (	0.008	24.735	0.0108864	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Пр изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ- ника выбро- сов на карте схеме	Высо- та источ- ника выбро- сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовой воздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.						скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС	точечного источ- ника/1-го конца		2-го конца линей- ного источника /длина, ширина площадного источника	
												линейного источ- ника /центра площад- ного источника			
												X1	Y1		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
010		- 400 мм Вертикально сверлильные станки Круглошлифовал ьный станок, d - 400 мм Сверлильные станки Сварочные пост КВХ-45 Токарно- винторезный станок Сварочные пост Комсомолец-100 Сварочные пост МР-4 Сварочный пост, НЖ-13 Сварочный пост, УОНИ-13/ 45	1 1 1 1 2 1 1 1 1	504 504 1764 1764 3528 900 700 500 300	Крышевой вентилятор	0144	18	1.25	3.5	4. 2951462	32	1133	395		

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
0144						Корунд белый, Монокорунд) (1027*)				
					0123	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (дижелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0.019827777	5.157	0.083972	2026
					0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0.001900001	0.494	0.005016	2026
					0146	Медь (II) оксид (в пересчете на медь) (Медь оксид, Меди оксид) (329)	0.002722222	0.708	0.00882	2026
					0203	Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0.000972223	0.253	0.0044044	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

[illegible]

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Кэфф обесп газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
					0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.000627778	0.163	0.001134	2026
					0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.003694444	0.961	0.00399	2026
					0342	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.00083611	0.217	0.001879	2026
					0344	Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0.001833334	0.477	0.00396	2026
					2902	Взвешенные частицы (116)	0.00134	0.349	0.008509536	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

[illegible]

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Кoeff. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
0145					2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.00136111	0.354	0.00357	2026
					2902	Взвешенные частицы (116)	0.006	1.561	0.0054432	2026
					2930	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.004	1.040	0.0036288	2026
0146					0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.0215	137.929	0.1170288	2026
					0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.129	827.577	0.7021728	2026
					2902	Взвешенные частицы (116)	0.0388	248.915	0.10559808	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Про изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ ника выбро сов на карте схеме	Высо та источ ника выбро сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовой воздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.						скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС	точечного источ- ника/1-го конца		2-го конца линей ного источника /длина, ширина площадного источника	
												линейного источ- ника /центра площад- ного источника			
												X1	Y1	X2	Y2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
010		Сверлильные станки. Уч по рем насосов Сварочный пост КВХ-45 Уч. по рем. насосов Токарно- винторезный станок. Уч. по рем. насосов Сварочный пост Комсомолец -100. отд. по рем насосов Сварочный пост МЗ-4, отд. по ремонт. насосов Сварочный пост НЖ-13, отд. по ремонт. насосов Сварочный пост УОНИ-13/45. отд. по ремонт. насосов	1 1 2 1 1 1 1	504 1500 3508 900 700 500 300	Крышной вентилятор	0147	18	0.8	3.5	1. 7592919	32	1162	390		

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
0147					0123	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0.019827777	12.591	0.074072	2026
					0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0.001900001	1.207	0.005016	2026
					0146	Медь (II) оксид (в пересчете на медь) (Медь оксид, Меди оксид) (329)	0.002722222	1.729	0.00882	2026
					0203	Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0.000972223	0.617	0.00385	2026
					0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.000627778	0.399	0.001134	2026
					0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.003694444	2.346	0.00399	2026
					0342	Фтористые газообразные	0.00083611	0.531	0.001879	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

[illegible]

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
					0344	соединения /в пересчете на фтор/ (617) Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0.001833334	1.164	0.00396	2026
					2902	Взвешенные частицы (116)	0.00134	0.851	0.014624064	2026
					2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец,	0.00136111	0.864	0.00357	2026

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Про изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ ника выбро сов на карте схеме	Высо та источ ника выбро сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовойвоздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.									точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей ного источника /длина, ширина площадного источника	
									скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
010		Вулканизация. Уч. вулканизации Шприцевание . Ул. вулканизации Вулканизация. Уч. вулканизации Шприцевание . Ул. вулканизации	1 1 1 1	2016 1764 2016 1764	Труба	0149	18	0.28	5.5	0. 3386637	32	1162	390		

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
0149						доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)				
						0316 Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (163)	0.0000044	0.015	0.000028	2026
						0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.00000076	0.003	0.00000476	2026
						0337 Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.02500226	82.480	0.18145428	2026
						0503 Бута-1,3-диен (1,3- Бутадиен, Дивинил) (98)	0.00000434	0.014	0.00002752	2026
						0514 Изобутилен (2- Метилпроп-1-ен) (282)	0.00000378	0.012	0.00002402	2026
						0516 2-Метилбута-1,3-диен (Изопрен, 2- Метилбутадиен-1,3) (351)	0.00000394	0.013	0.000025	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

[illegible]

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коэфф обесп газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
					0526	Этен (Этилен) (669)	0.0000014	0.005	0.00000892	2026
					0618	1- (Метилвинил) бензол (2-Фенил-1-пропен, а-Метилстирол) (356)	0.00000246	0.008	0.00001562	2026
					0620	Винилбензол (Стирол, Этинилбензол) (121)	0.00000246	0.008	0.00001562	2026
					0930	2-Хлорбута-1,3-диен (Хлоропрен) (627)	0.00000356	0.012	0.0000226	2026
					1215	Дибутилфталат (Фталевой кислоты дибутиловый эфир, Дибутилбензол-1,2-дикарбонат) (346*)	0.00000386	0.013	0.00002444	2026
					1611	Оксиран (Этилена оксид, Эпоксидэтилен) (437)	0.00000096	0.003	0.0000061	2026
					2001	Акрилонитрил (Акриловой кислоты нитрил, пропеннитрил) (9)	0.00000646	0.021	0.000041	2026
					2754	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в	0.0000045	0.015	0.0000286	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Пр изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ- ника выбро- сов на карте схеме	Высо- та источ- ника выбро- сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовой воздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.						скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС	точечного источ- ника/1-го конца		2-го конца линей- ного источника /длина, ширина площадного источника	
												линейного источ- ника /центра площад- ного источника			
												X1	Y1	X2	Y2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
010		Газоплазменная печь № 1	1	1512	Труба	0150	18	0.225	5.5	0. 2186843	110	1177	396		
010		Сверлильный станок. Кузнеч. уч. Вертикально сверлильный станок. Кузнеч. уч. Контактная электросварка стали. Кузнечн. уч. Сварочный пост МЗ-4, Кузнеч. уч.	1 1 1 1	126 126 504 3000	Крышной вентилятор	0152	18	0.8	7.5	3. 7699112	32	1140	374		

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коэфф обесп газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
0150					0301	пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)				
					0304	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.0347	222.612	0.22761	2026
					0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.00565	36.247	0.03699	2026
0337					Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.12568	806.278	0.82323	2026	
0152					0123	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (дижелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0.035598888	10.550	0.09928388	2026
0143					Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0.001656668	0.491	0.00594112	2026	
0203					Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0.00038889	0.115	0.0007	2026	
0301					Азота (IV) диоксид (	0.000416667	0.123	0.00045	2026	

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

[illegible]

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
					0337	Азота диоксид) (4) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.003694444	1.095	0.00399	2026
					0342	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.000527777	0.156	0.0018	2026
					0344	Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0.000916667	0.272	0.00099	2026
					2902	Взвешенные частицы (116)	0.00088	0.261	0.000399168	2026
					2908	Пыль неорганическая,	0.00038889	0.115	0.00042	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Пр изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ ника выбро сов на карте схеме	Высо та источ ника выбро сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовой воздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.						скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС	точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей ного источника /длина, ширина площадного источника	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	X1 13	Y1 14	X2 15	Y2 16
010		Сварочный пост МР-4 Сварочный пост УОНИ-13/45 Сварочный пост ОЗЛ-9А Газовая резка сталей Пропан- бутановая сварка	1 1 1 1 1	5500 900 800 2016 175	Труба	0153	18	0.315	2.5	0. 1948278	32	1167	374		

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
0153						содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.061377555	351.962	0.463919	2026
						Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0.001663556	9.539	0.013702	2026
						Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0.0001083	0.621	0.000312	2026
						Никель оксид (в пересчете на никель) (420)	0.000075	0.430	0.000216	2026
						Хром /в пересчете на				

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

[illegible]

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
					0301	хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0.031861334	182.705	0.1112262	2026
					0337	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.021750444	124.725	0.14301	2026
					0342	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.000355444	2.038	0.002979	2026
					0344	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.000916667	5.257	0.00297	2026
						Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (				

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Про изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ ника выбро сов на карте схеме	Высо та источ ника выбро сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовойвоздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника										2-го конца линей ного источника /длина, ширина площадного источника			
									скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС				
		X1	Y1									X2	Y2		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
012		В-1	1	490	Труба	0154	8.5	0.49	5.89	1.1107014	32	1155	490		
012		В-2	1	564	Труба	0155	9	0.39	7.03	0.8397972	32	1160	490		
012		В-3	1	1230	Труба	0156	8.5	0.39	7.03	0.8397972	32	1165	490		
012		В-4	1	1067	Труба	0157	9	0.51	4.11	0.8395993	32	1170	490		
012		В-5	1	1200	Труба	0158	8.5	0.51	4.11	0.8395993	32	1175	490		
012		Круглошлифовал	1	240	Труба	0159	4	0.5	0.5	0.	32	1170	472		

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Кэфф обесп газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
					2908	615) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.00038889	2.230	0.00126	2026
0154	Циклон ЦН-15;	2936	100	80.00/80.00	2936	Пыль древесная (1039*)	0.944096	850.000	0.982237	2026
0155	Циклон ЦН-15;	2936	100	80.00/80.00	2936	Пыль древесная (1039*)	0.277133	330.000	0.5625	2026
0156	Циклон ЦН-15;	2936	100	80.00/80.00	2936	Пыль древесная (1039*)	1.511635	1800.000	6.69352	2026
0157	Циклон ЦН-15;	2936	100	80.00/80.00	2936	Пыль древесная (1039*)	0.319048	380.000	1.225527	2026
0158	Циклон ЦН-15;	2936	100	80.00/80.00	2936	Пыль древесная (1039*)	0.275389	328.000	1.188	2026
0159					0123	Железо (II, III)	0.00275	31.295	0.002376	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовой смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Количество, шт.						скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	температура смеси, оС	точечного источника/1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника /длина, ширина площадного источника	
												X1	Y1	X2	Y2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
		Токарно-винторезный станок d-400 ЗВ 634 (ЗК 634)	1	160						0.0981748					
		Станок заточки ТЧН6-5													
		Заточный станок d-301													
		Сверлильный станок													
		Сварочный пост МР-4	1	240											
013		Токарно-винторезный станок	1	508	Труба	0160	15	0.2	4.5	0.1413717	32	1235	171		
		Фрезерный станок	1	128											
013		Сварочные	1	80	Труба	0161	4	0.18	4.5	0.	32	1235	167		

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
0160					0143	оксиды (в пересчете на железо) (дижелезо триоксид, Железа оксид) (274) Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0.000305556	3.477	0.000264	2026
					0342	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.000111111	1.264	0.000096	2026
					2902	Взвешенные частицы (116)	0.02126	241.936	0.02143584	2026
					2930	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.00922	104.922	0.00998784	2026
					2902	Взвешенные частицы (116)	0.0039	30.820	0.005377536	2026
0161					0123	Железо (II, III)	0.005719444	55.801	0.0008989	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Пр изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте схеме	Высо-та источ-ника выбро-сов, м	Диа-метр устья трубы м	Параметры газовой смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли-чест-во, шт.						скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе-ратура смеси, оС	точечного источ-ника/1-го конца линейного источ-ника /центра площад-ного источника		2-го конца линей-ного источника /длина, ширина площадного источника	
												X1	Y1	X2	Y2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
015		работы МР-4 Сварочные работы НЖ-13	1	80	Труба	0162	100	3.5	5.16	1145111	120	860	280		
		КВГМ-50. Паровые ГМ-50 (газ)	1	8760						49.6450179					
		КВГМ-50. Паровые ГМ-50 (мазут)	1	8760											

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
0162					0143	оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274) Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0.000561112	5.474	0.0000972	2026
					0203	Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0.00038889	3.794	0.000014	2026
					0342	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.000319444	3.117	0.0000395	2026
					0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	10.84	305.850	127.876044	2026
					0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	1.76	49.467	20.77873219	2026
					0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (	39.401	793.655	107.8	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Про изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ ника выбро сов на карте схеме	Высо та источ ника выбро сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовойвоздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.									точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей ного источника /длина, ширина площадного источника	
									скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
015		Резервуар, V 3000 м3	1	8760	Дыхательный клапан	0163	11.5	0.2	0.5	0.015708	32	970	460		
015		Резервуар, V 1000 м3	1	8760	Дыхательный клапан	0164	10.5	0.2	0.5	0.015708	32	970	460		

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
0163					0337	IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	26.288	633.019	71.924	2026
					2904	Мазутная зола теплоэлектростанций / в пересчете на ванадий/ (326)	0.582	11.723	1.591	2026
					0333	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.0012259	87.191	0.003912958	2026
					2754	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0.2541697	18077.571	0.8112866	2026
0164					0333	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.0012259	87.191	0.003912958	2026
					2754	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C);	0.2541697	18077.571	0.8112866	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Пр изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ ника выбро сов на карте схеме	Высо та источ ника выбро сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовой воздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.						скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС	точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей ного источника /длина, ширина площадного источника	
												X1	Y1	X2	Y2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
015		Резервуар, V 1000 м3	1	8760	Дыхательный клапан	0165	10.5	0.2	0.5	0.015708	32	990	460		
015		Резервуар, V 1000 м3	1	8760	Дыхательный клапан	0166	10.5	0.2	0.5	0.015708	32	1005	460		
017		Вертикально сверлильные станки	1	720	Труба	0167	2.5	0.4	3.5	0.439823	32	862	470		
		Круглошлифовал	1	252											

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ					
							г/с	мг/нм3	т/год						
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26					
0165					0333	Растворитель РПК-265П) (10)	0.0012259	87.191	0.003912958	2026					
					2754	Сероводород (Дигидросульфид) (518)				2026					
					Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0.2541697	18077.571	0.8112866	2026						
0166					0333	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.0012259	87.191	0.003912958	2026					
					2754	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0.2541697	18077.571	0.8112866	2026					
0167										2902	Взвешенные частицы (116)	0.00586	14.885	0.00614304	2026
										2930	Пыль абразивная (Корунд белый,	0.0034	8.637	0.00308448	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Прод- ство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ- ника выбро- сов на карте схеме	Высо- та источ- ника выбро- сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовой-воздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.						скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС	точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей- ного источника /длина, ширина площадного источника	
												X1	Y1	X2	Y2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
017		льный станок. d - 300 мм Сверлильные станки Сварочный пост	1 1	360 252	Труба	0168	3.5	0.12	0.5	0. 0056549	32	878	470		
018		Заточный станок d-300	1	252	Труба	0169	1.5	0.15	1.53	0. 0270373	32	1193	470		
018		Токарно-	1	252	Крышной	0170	7.5	0.5	3.5	0.	32	1192	481		

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коэфф обесп газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
0168						Монокорунд) (1027*)				
					0123	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0.00275	543.307	0.0024948	2026
					0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0.000305556	60.367	0.0002772	2026
0169					0342	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.000111111	21.952	0.0001008	2026
					2902	Взвешенные частицы (116)	0.0042	173.549	0.00381024	2026
					2930	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.0026	107.435	0.00235872	2026
0170					2902	Взвешенные частицы (	0.00134	2.178	0.000707616	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Пр изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ ника выбро сов на карте схеме	Высо та источ ника выбро сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовой воздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.						скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС	точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей ного источника /длина, ширина площадного источника	
												X1	Y1	X2	Y2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
018		винторезный станок Сверлильный станок Сварочный пост МР-4 Сварочный пост УОНИ-13/45 Сварочный пост НЖ-13	1 1 1 1	126 120 60 60	вентилятор Труба	 0171	 9	 0.15	 3	6872234 0. 0530144	 32	 1178	 472		

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
0171						116)				
					0123	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0.008688888	183.108	0.0024708	2026
					0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0.000816668	17.210	0.0002424	2026
					0203	Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0.00038889	8.195	0.000084	2026
					0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.000416667	8.781	0.00009	2026
					0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.003694444	77.856	0.000798	2026
					0342	Фтористые газообразные	0.000527777	11.122	0.000138	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

[illegible]

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
					0344	соединения /в пересчете на фтор/ (617) Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0.000916667	19.318	0.000198	2026
					2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола,	0.00038889	8.195	0.000084	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Про- изв одс- тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ- ника выбро- сов на карте схеме	Высо- та источ- ника выбро- сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовойздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.						скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС	точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей- ного источника /длина, ширина площадного источника	
												X1	Y1	X2	Y2
												13	14	15	16
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
018		Сварочный пост Комсомолец-100 Электроизоляции Лак МЛ-92 Электроизоляции Лак МЛ-92 Электроизоляции ГФ-95 Электроизоляции ГФ-95 Электроизоляции я, Бакелитовый лак 180 Электроизоляции я, Бакелитовый лак 180	1 1 1 1 1 1 1	8 1 1 1 1 1 1	Труба	0172	7.5	0.5	3.5	0. 6872234	32	1191	492		

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
0172					0123	кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0.000722222	1.174	0.0000208	2026
					0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0.001083333	1.761	0.0000312	2026
					0146	Медь (II) оксид (в пересчете на медь) (Медь оксид, Меди оксид) (329)	0.002722222	4.426	0.0000784	2026
					0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.000211111	0.343	0.00000608	2026
					0342	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.000308333	0.501	0.00000888	2026
					0344	Фториды	0.000916667	1.490	0.0000264	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

[illegible]

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
						неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)				
					0616	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0.0242	39.342	0.237	2026
					1042	Бутан-1-ол (Бутиловый спирт) (102)	0.0158	25.686	0.094	2026
					1048	2-Метилпропан-1-ол (Изобутиловый спирт) (383)	0.0032	5.202	0.0532	2026
					1061	Этанол (Этиловый спирт) (667)	0.03	48.771	0.216	2026
					1071	Гидроксibenзол (155)	0.0016	2.601	0.012	2026
					2752	Уайт-спирит (1294*)	0.0106	17.232	0.188	2026
					2908	Пыль неорганическая,	0.00097222	1.581	0.000028	2026

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Прод-ство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы м	Параметры газовой-воздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Количество, шт.						скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	температура смеси, оС	точечного источника/1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника /длина, ширина площадного источника	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
019		Вулканизация автокамер	1	1260	Труба	0173	3.5	0.15	3.5	0.0618501	32	1342	395		
019		Зарядка аккумуляторных батарей	1	730	Труба	0174	1.2	0.5	2.5	0.4908739	32	1286	397		
		Сверлильный станок	1	504											
019		Ремонт топливной аппаратуры	1	1000	Труба	0175	8	0.2	3.5	0.1099557	32	1292	391		

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
0173					0337	содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.0225	406.424	0.10206	2026
0174					0322	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.000019	0.043	0.000125	2026
					2902	Серная кислота (517)	0.00022	0.501	0.000399168	2026
						Взвешенные частицы (116)				2026
0175					0333	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.000024	0.244	0.000151	2026
					2754	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды	0.0085474	86.847	0.053849	2026

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Прод-ство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы м	Параметры газовой смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Количество, шт.						скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	температура смеси, оС	точечного источника/1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника /длина, ширина площадного источника	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	X1 13	Y1 14	X2 15	Y2 16
019		Сварочный пост МР-4 Сварочныйпост НЖ-13	1 1	400 50	Труба	0176	8	0.2	3.5	0.1099557	32	1342	414		
019		Резервуар V-45 м3	1	8760	Дыхательный клапан	0177	3	0.1	1	0.007854	32	20	50		

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
0176					0123	предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10) Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0.005719444	58.113	0.0044945	2026
					0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0.000561112	5.701	0.000486	2026
					0203	Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0.00038889	3.951	0.00007	2026
					0342	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.000319444	3.246	0.0001975	2026
0177					0415	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (	0.3647717	51888.060	0.0235659	2026

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Про изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ ника выбро сов на карте схеме	Высо та источ ника выбро сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовойвоздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.									точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника	2-го конца линей ного источника /длина, ширина площадного источника		
									скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС				X1
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
019		Резервуар V-45 м3	1	8760	Дыхательный клапан	0178	3	0.1	1	0.007854	32	20	60		

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
0178					0416	1502*) Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	0.0888367	12636.847	0.0057392	2026
					0501	Пентилены (амилены - смесь изомеров) (460)	0.0120833	1718.826	0.0007806	2026
					0602	Бензол (64)	0.0096667	1375.069	0.0006245	2026
					0616	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0.000725	103.130	0.0000468	2026
					0621	Метилбензол (349)	0.0070083	996.917	0.0004528	2026
					0627	Этилбензол (675)	0.0002417	34.381	0.0000156	2026
					0415	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0.3647717	51888.060	0.0235659	2026
					0416	Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	0.0888367	12636.847	0.0057392	2026
					0501	Пентилены (амилены - смесь изомеров) (460)	0.0120833	1718.826	0.0007806	2026
					0602	Бензол (64)	0.0096667	1375.069	0.0006245	2026
					0616	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0.000725	103.130	0.0000468	2026

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Про изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ ника выбро сов на карте схеме	Высо та источ ника выбро сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовойвоздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.									точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей ного источника /длина, ширина площадного источника	
									скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС	X1	Y1	X2	Y2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
019		Резервуар V-45 м3	1	8760	Дыхательный клапан	0179	3	0.1	1	0.007854	32	20	70		
019		Резервуар V-45 м3	1	8760	Дыхательный клапан	0180	3	0.1	1	0.007854	32	20	80		

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
0179					0621	Метилбензол (349)	0.0070083	996.917	0.0004528	2026
					0627	Этилбензол (675)	0.0002417	34.381	0.0000156	2026
					0415	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0.3647717	51888.060	0.0235659	2026
					0416	Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	0.0888367	12636.847	0.0057392	2026
					0501	Пентилены (амилены - смесь изомеров) (460)	0.0120833	1718.826	0.0007806	2026
					0602	Бензол (64)	0.0096667	1375.069	0.0006245	2026
					0616	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0.000725	103.130	0.0000468	2026
0180					0621	Метилбензол (349)	0.0070083	996.917	0.0004528	2026
					0627	Этилбензол (675)	0.0002417	34.381	0.0000156	2026
					0415	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0.3647717	51888.060	0.0130922	2026
					0416	Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	0.0888367	12636.847	0.0031885	2026
					0501	Пентилены (амилены - смесь изомеров) (460)	0.0120833	1718.826	0.0004337	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Прод- ство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ- ника выбро- сов на карте схеме	Высо- та источ- ника выбро- сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовой-воздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.						скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС	точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей- ного источника /длина, ширина площадного источника	
												X1	Y1	X2	Y2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
019		Резервуар V-45 м3	1	8760	Дыхательный клапан	0181	3	0.1	1	0.007854	32	30	50		
019		Резервуар V-45 м3	1	8760	Дыхательный клапан	0182	3	0.1	1	0.007854	32	30	60		

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
0181					0602	Бензол (64)	0.0096667	1375.069	0.000347	2026
					0616	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0.000725	103.130	0.000026	2026
					0621	Метилбензол (349)	0.0070083	996.917	0.0002515	2026
					0627	Этилбензол (675)	0.0002417	34.381	0.0000087	2026
					0333	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.0000044	0.626	0.0000396	2026
					2754	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0.0015623	222.234	0.0140868	2026
0182					0333	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.0000044	0.626	0.0000146	2026
					2754	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0.0015623	222.234	0.0052174	2026

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Про изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ ника выбро сов на карте схеме	Высо та источ ника выбро сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовойздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.									точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей ного источника /длина, ширина площадного источника	
									скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
019		Резервуар V-45 м3	1	8760	Дыхательный клапан	0183	3	0.1	1	0.007854	32	30	70		
019		Резервуар V-45 м3	1	8760	Дыхательный клапан	0184	3	0.1	1	0.007854	32	30	80		
019		Резервуар V-45 м3	1	8760	Дыхательный клапан	0185	3	0.1	1	0.007854	32	40	50		
021		ПСЛ, ОТК, ЦЗЛ	1	1040	Труба	0186	30	0.3	3.5	0. 2474004	32	1265	200		
021		ПСЛ, ОТК, ЦЗЛ	1	1040	Труба	0187	30	0.3	3.5	0. 2474004	32	1267	200		

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
0183					0333	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.0000044	0.626	0.0000051	2026
					2754	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0.0015623	222.234	0.0018261	2026
0184					2735	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)	0.001666667	237.080	0.000352	2026
0185					2735	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)	0.001666667	237.080	0.000352	2026
0186					0316	Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (163)	0.0002	0.903	0.0001872	2026
					0322	Серная кислота (517)	0.000018	0.081	0.0000164	2026
0187					0316	Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (163)	0.0002	0.903	0.0001872	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Про- изв одс- тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ- ника выбро- сов на карте схеме	Высо- та источ- ника выбро- сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовойоздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.						скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС	точечного источ- ника/1-го конца		2-го конца линей- ного источника	
												линейного источ- ника /центра площад- ного источника			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
021		ПСЛ, ОТК, ЦЗЛ	1	1040	Труба	0188	30	0.3	3.5	0. 2474004	32	1272	200		
021		ПСЛ, ОТК, ЦЗЛ	1	1040	Труба	0189	30	0.3	3.5	0. 2474004	32	1267	205		
021		ПСЛ, ОТК, ЦЗЛ	1	1040	Труба	0190	30	0.3	3.5	0. 2474004	32	1264	205		
001		Вагоноопрокиды ватель В-3	1	1218	Труба	0191	54	1.2	9.95	11. 2532112	32	650	380		
006		Ц/Ф 614. Склад готовой продукции	1	807	Труба	0201	25	0.219	3.95	0. 1487905	32	570	258		
012		В-9	1	8760	Труба	0202	10	0.5	7.57	1.486366	32	1180	490		
013		Заточный	1	120	Труба	0203	5	0.6	1.5	0.424115	32	1235	169		

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Кэфф обесп газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
0188	Циклон ЦН-15;	0155	100	80.00/80.00	0322	Серная кислота (517)	0.000018	0.081	0.0000164	2026
					0316	Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (163)	0.0002	0.903	0.0001872	2026
0189					0322	Серная кислота (517)	0.000018	0.081	0.0000164	2026
					0316	Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (163)	0.0002	0.903	0.0001872	2026
0190					0322	Серная кислота (517)	0.000018	0.081	0.0000164	2026
					0316	Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (163)	0.0002	0.903	0.0001872	2026
0191					0322	Серная кислота (517)	0.000018	0.081	0.0000164	2026
					0155	диНатрий карбонат (Сода кальцинированная, Натрий карбонат) (408)	0.956523	85.000	4.194162	2026
0201	Циклон ЦН-15;	2936	100	78.00/78.00	0161	пентаНатрий трифосфат (Натрия триполифосфат) (888*)	0.4	3003.461	1.16208	2026
0202					2936	Пыль древесная (1039*)	0.60588	407.625	2.728967	2026
0203					2902	Взвешенные частицы (	0.0042	11.064	0.0003024	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Прод- ство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ- ника выбро- сов на карте схеме	Высо- та источ- ника выбро- сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовой-воздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				
		Наименование	Коли- чест- во, шт.						скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС	точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей- ного источника /длина, ширина площадного источника		
												X1	Y1	X2	Y2	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
013		станок d-300														
		Зарядка кислотных аккумуляторов	1	2016	Труба	0204	10	0.43	2.5	0.3630503	32	1235	173			
010		Газоплазменная печь	1	1512	Труба	0209	18	0.2	5.5	0.1727876	110	110	110			
002		Продувочные свечи	1	2	Продуктивные свечи	0210	31	0.175	15	0.3607923	35	1100	200			
019		Резервуарё, V- 10 м3	1	8760	Дыхательный клапан	0211	3	0.1	1	0.007854	32	30	50			

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
0204					2930	116) Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.0026	6.849	0.0001872	2026
					0322	Серная кислота (517)	0.00015	0.462	0.000263	2026
0209					0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.0347	281.743	0.11705	2026
					0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.00565	45.875	0.01902	2026
					0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.12568	1020.445	0.42337	2026
0210					0315	Фосфин (Водород фосфористый) (611)	0.058	160.757	0.200446	2026
					0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	315.997	875841.862	109.2087	2026
0211					0415	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0.3647717	51888.060	0.0104737	2026
					0416	Смесь углеводородов предельных C6-C10 (	0.0888367	12636.847	0.0025508	2026

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Про изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ ника выбро сов на карте схеме	Высо та источ ника выбро сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовойздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.									точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей ного источника /длина, ширина площадного источника	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	X1 13	Y1 14	X2 15	Y2 16
019		Резервуар, V- 10 м3	1	8760	Дыхательный клЗапан	0212	3	0.1	1	0.007854	32	30	60		
019		Резервуар, V-	1	8760	Дыхательный	0213	3	0.1	1	0.007854	32	30	70		

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
0212						1503*)				
					0501	Пентилены (амилены - смесь изомеров) (460)	0.0120833	1718.826	0.000347	2026
					0602	Бензол (64)	0.0096667	1375.069	0.0002776	2026
					0616	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0.000725	103.130	0.0000208	2026
					0621	Метилбензол (349)	0.0070083	996.917	0.0002012	2026
					0627	Этилбензол (675)	0.0002417	34.381	0.0000069	2026
					0415	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0.3647717	51888.060	0.0104737	2026
					0416	Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	0.0888367	12636.847	0.0025508	2026
					0501	Пентилены (амилены - смесь изомеров) (460)	0.0120833	1718.826	0.000347	2026
					0602	Бензол (64)	0.0096667	1375.069	0.0002776	2026
0213					0616	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0.000725	103.130	0.0000208	2026
					0621	Метилбензол (349)	0.0070083	996.917	0.0002012	2026
					0627	Этилбензол (675)	0.0002417	34.381	0.0000069	2026
					0415	Смесь углеводородов	0.3647717	51888.060	0.0104737	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Про изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ ника выбро сов на карте схеме	Высо та источ ника выбро сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовойоздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.									точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей ного источника /длина, ширина площадного источника	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	X1 13	Y1 14	X2 15	Y2 16
019		10 м3 Резервуар, V- 10 м3	1	8760	клапан Дыхательный клапан	0214	3	0.1	1	0.007854	32	30	60		
019		Резервуар, V- 10 м3	1	8760	Дыхательный клапан	0215	3	0.1	1	0.007854	32	30	60		

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
0214					0416	предельных C1-C5 (1502*)	0.0888367	12636.847	0.0025508	2026
						Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)				
						0501 Пентилены (амилены - смесь изомеров) (460)				
						0602 Бензол (64)				
						0616 Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)				
						0621 Метилбензол (349)				
						0627 Этилбензол (675)				
						0333 Сероводород (Дигидросульфид) (518)				
						2754 Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)				
						0333 Сероводород (Дигидросульфид) (518)				
0215					0333	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.0000044	0.626	0.0000146	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Про- изв- одс- тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ- ника выбро- сов на карте схеме	Высо- та источ- ника выбро- сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовой-воздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.									точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей- ного источника /длина, ширина площадного источника	
									скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
019		Резервуар, V-10 м3	1	8760	Дыхательный клапан	0216	3	0.1	1	0.007854	32	30	60		
019		Резервуар, V-10 м3	1	8760	Дыхательный клапан	0217	3	0.1	1	0.007854	32	40	50		
019		Резервуар, V-10 м3	1	8760	Дыхательный клапан	0218	3	0.1	1	0.007854	32	40	50		

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Кэфф обесп газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
0216					2754	Алканы C12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	0.0015623	222.234	0.0052174	2026
					0333	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.0000044	0.626	0.0000146	2026
					2754	Алканы C12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	0.0015623	222.234	0.0052174	2026
0217					2735	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)	0.000666667	94.832	0.000256	2026
0218					2735	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)	0.000666667	94.832	0.000256	2026

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Про изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ ника выбро сов на карте схеме	Высо та источ ника выбро сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовойздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.						скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС	точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей ного источника /длина, ширина площадного источника	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	X1 13	Y1 14	X2 15	Y2 16
019		Резервуар, V-10 м3	1	8760	Дыхательный клапан	0219	3	0.1	1	0.007854	32	40	50		
019		Резервуар, V-10 м3	1	8760	Дыхательный клапан	0220	3	0.1	1	0.007854	32	40	50		
019		Резервуар, V-10 м3	1	8760	Дыхательный клапан	0221	3	0.1	1	0.007854	32	40	50		
006		Производство гранулированно го ТПФН	1	5750	Дыхательный клапан	0222	21	0.45	9.78	1.5554418	32	700	320		
005		Абсорбер, Производство ПФК	1	5750	Труба	0232	30	0.3	47.55	3.3611114	32	700	355		
001		ОСиСС. печь ФС-1. ОСиСС. печь ФС-2.	1	3527	Труба	0234	50	2.5	3.11	15.278	50	835	135		

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
0219					2735	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)	0.000666667	94.832	0.000256	2026
0220					2735	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)	0.000666667	94.832	0.000256	2026
0221					2735	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)	0.000666667	94.832	0.000256	2026
0222	Циклофильтр;	0161	100	96.60/98.00	0161	пентаНатрий трифосфат (Натрия триполифосфат) (888*)	1.0577	680.000	21.89439	2026
0232	Абсорбер;	0333	100	98.00/98.00	0333	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.049099	14.608	1.016349	2026
0234					0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.350325	22.930	2.224073	2026
					0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.456048	29.850	2.895266	2026
					2909	Пыль неорганическая,	4.5834	300.000	29.098173	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Про изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ ника выбро сов на карте схеме	Высо та источ ника выбро сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовойвоздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.						скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС	точечного источ- ника/1-го конца		2-го конца линей ного источника /длина, ширина площадного источника	
												линейного источ- ника /центра площад- ного источника			
												X1	Y1		X2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
005		Тех. линия ОППУ	1	4000	Вытяжная вентиляция	0235	30	0.1	28.27	0. 2220321	50	660	120		
005		Резервуар V-15 м3 ОППУ	1	8760	Дефлектор	0236	5	0.01	10. 0000785		32	660	115		
006		ПГУУ - Абсорбер (ВГС, грохот, дродтлка, ленточный конвейер) С	1	7200	Выхлопная труба	0237	12	0.4	88.41	11. 1099283	31	1176	599		

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
0235	ПГУУ- Абсорбер;	0338 2909	100 100	70.00/70.00 95.00/95.00	0338	содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, отарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.24	1081.081	3.456	2026
0236					0338	диФосфор пентаоксид (Фосфор (V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)	0.00271	34522.293	0.08541	2026
0237					0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.05778	5.791	1.4976569	2026
					0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.0093892	0.845	0.2433693	2026
					0315	Фосфин (Водород фосфористый) (611)	0.553534	49.823	14.347601	2026

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Про изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ ника выбро сов на карте схеме	Высо та источ ника выбро сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовойздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.									точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей ного источника /длина, ширина площадного источника	
									скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
001		Сушильный барабан №3 (поз. С3 13/3), ПТ-908,909	1	3527	Выхлопная труба	0238	24.5	1.2	13.51	15.27945	11	811	134		

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
0238	Рукавный фильтр "Nederman";	2909	100	99.00/99.00	0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.3120903	28.091	8.0893809	2026
					0338	диФосфор пентаоксид (Фосфор (V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)	0.835739	75.224	21.662355	2026
					2909	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.067216	6.050	1.742239	2026
					0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.351389	23.000	4.461656	2026
					0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.456806	29.900	5.800157	2026
					2909	Пыль неорганическая,	1.21139	79.291	15.381261	2026

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Пр изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ ника выбро сов на карте схеме	Высо та источ ника выбро сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовойздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.									точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей ного источника /длина, ширина площадного источника	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	X1 13	Y1 14	X2 15	Y2 16
001		Сушильный барабан №4 (поз. С3 13/4) , ПТ-908,909	1	3527	Выхлопная труба	0239	24.5	1.2	13.51	15.27945	11	791	134		

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
0239	Рукавный фильтр "Nederman";	2909	100	99.00/99.00	0301	содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)				
						Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.351236	22.990	4.459714	2026
						Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.456806	29.900	5.800157	2026
						Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль	1.209924	79.195	15.362647	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Прод- изв- одс- тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ- ника выбро- сов на карте схеме	Высо- та источ- ника выбро- сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовой-воздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				
		Наименование	Коли- чест- во, шт.									точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей- ного источника /длина, ширина площадного источника		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	X1 13	Y1 14	X2 15	Y2 16	
004		Технологическа я линия по очистке фосфора	4	34000	Дыхательный клапан № 1,2,3,4	0240	10	0.5	0.06	0.011781		89	1042			
004		Технологическа я линия по очистке фосфора	5	42500	Дыхательный клапан № 1,2,3,4, 5	0241	10	0.5	0.06	0.011781		89	1016			
001		ОСиСС Трубопроводы и арматуры	1	0.5	Продувочные свечи	0242	31	0.175	15	0.	3607923	32	95	1050		
002		ОСиСС Трубопроводы и арматуры	1	0.5	Продувочные свечи	0243	31	0.175	15	0.	3607923	32	100	11050		
002		Продувочные свечи	1	0.5	Продувочные свечи	0244	10	0.175	15	0.	3607923	32	110	1080		
006		Продувочные свечи	1	0.5	Продувочные свечи	0245	10	0.175	15	0.	3607923	32	115	1030		

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
0240					0315	вращающихся печей, боксит) (495*)	0.0001505	12.775	0.0046053	2026
					0338	Фосфин (Водород фосфористый) (611)	0.00067205	57.045	0.02056473	2026
						диФосфор пентаоксид (Фосфор(V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)				
0241					0315	Фосфин (Водород фосфористый) (611)	0.000188125	15.969	0.005756625	2026
					0338	диФосфор пентаоксид (Фосфор(V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)	0.00084	71.301	0.025704	2026
0242					0410	Метан (727*)	0.611	1892.000	0.001649	2026
0243					0410	Метан (727*)	0.611	1892.000	0.0011	2026
0244					0410	Метан (727*)	0.611	1892.000	0.0011	2026
0245					0410	Метан (727*)	0.611	1892.000	0.0011	2026

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Пр изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ ника выбро сов на карте схеме	Высо та источ ника выбро сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовойздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.									точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей ного источника /длина, ширина площадного источника	
									скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
015		Продувочные свечи	1	0.5	Продувочные свечи	0246	10	0.175	15	0. 3607923	32	135	1050	20	20
015		Продувочные свечи	1	0.5	Продувочные свечи	0247	10	0.175	15	0. 3607923	32	125	1040		
001		Чистка галерей цеха № 1	1	20	Поверхность пыления	6001	5				32	655	258		
001		ОС иСС Погрузка руды мех. лопатой в автотранспорт	1	8760	Поверхность пыления	6002	5				32	655	258	20	20

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Кэфф обесп газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
0246					0410	Метан (727*)	0.611	1892.000	0.010995	2026
0247					0410	Метан (727*)	0.611	1892.000	0.010995	2026
6001					2909	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.0008		0.0001152	2026
6002					2909	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль	0.016		0.0000576	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовой смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Количество, шт.						скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	температура смеси, оС	точечного источника/1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника /длина, ширина площадного источника	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	X1 13	Y1 14	X2 15	Y2 16
001		ОСиСС Транспортировка руды на склад цеха № 1	1	5	Поверхность пыления	6003	5				32	640	185	20	20
001		ОСиСС. Разгрузка автомашин на складе цеха №	1	5	Поверхность пыления	6004	5				32	640	185	20	20

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
6003					2909	вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.107		0.0012	2026
6004					2909	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.016		0.000576	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Пр изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ ника выбро сов на карте схеме	Высо та источ ника выбро сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовой воздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.						скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС	точечного источ- ника/1-го конца		2-го конца линей ного источника	
												линейного источ- ника /центра площад- ного источника		/длина, ширина площадного источника	
												X1	Y1	X2	Y2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
001		Сверлильные станки	1	200	Дверной проем	6005	4				32	683	567	2	2
		Сверлильные станки	1	200											
		Сверлильные станки	1	200											
		Сверлильные станки	1	200											
		Токарно- винторезный станок	1	200											
		Сверлильные станки	1	200											
		Заточные станки. с диаметром шлифовального круга - 300 мм	1	200											
		Заточные станки. с диаметром шлифовального круга - 300 мм	1	200											
		Заточные станки. с диаметром	1	200											

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
6005					2902	Взвешенные частицы (116)	0.0146		0.010512	2026
					2930	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.0078		0.005616	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Пр изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ- ника выбро- сов на карте схеме	Высо- та источ- ника выбро- сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовой воздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.						скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС	точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей- ного источника /длина, ширина площадного источника	
												X1	Y1	X2	Y2
												13	14	15	16
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
001		шлифовального круга - 300 мм Сварочный пост МР-4 Сварочный пост УОНИ-13/45 Сварочный пост НЖ-13	1 1 1	500 50 500	Дверной проем	6006	2				32	810	696	2	2

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
6006					0123	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (дижелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0.008688888		0.0163977	2026
					0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0.000816668		0.0017336	2026
					0203	Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0.00038889		0.000042	2026
					0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.000416667		0.00045	2026
					0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.003694444		0.00399	2026
					0342	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (	0.000527777		0.0007675	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

[illegible]

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
					0344	617) Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0.000916667		0.00099	2026
					2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских	0.00038889		0.00042	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Про изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ- ника выбро- сов на карте схеме	Высо- та источ- ника выбро- сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовойздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.									точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей- ного источника /длина, ширина площадного источника	
									скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
001		ОСиСС Чистка сушильных барабанов (при кап. ремонте)	1	20	Поверхность пыления	6007	4				32	865	125	20	20
001		ОСиСС. Разгрузка сырья из сушильных барабанов	1	20	Поверхность пыления	6008	4				32	865	125	20	20
001		ОС ИСС.	1	5	Поверхность	6009	4				32	865	125	20	20

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
6007					2909	месторождений) (494) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.0008		0.0001152	2026
6008					2909	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.0007		0.00024	2026
6009					2909	Пыль неорганическая,	0.0667		0.00024	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Про- изв одс- тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ- ника выбро- сов на карте схеме	Высо- та источ- ника выбро- сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовойздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				
		Наименование	Коли- чест- во, шт.									точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей- ного источника /длина, ширина площадного источника		
									скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС					X1
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
001		Погрузка остатков сырья мех. лопатой в автотранспорт			пыления											
		ОСиСС. Транспортировк а остатков сырья на склад цеха № 1	1	5	Поверхность пыления	6010	4				32	865	125	20	20	
001		ОСиСС. Разгрузка остатков сырья	1	5	Поверхность пыления	6011	4				32	805	30	20	20	

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
6010					2909	содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.149		0.0027	2026
6011					2909	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20	0.016		0.000576	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы м	Параметры газовой смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				
		Наименование	Количество, шт.						скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	температура смеси, оС	точечного источника/1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника /длина, ширина площадного источника		
												X1	Y1	X2	Y2	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
002		на складе цеха № 1														
		Сварочный пост МР-4	1	1000	Дверной проем	6012	2				32	766	820	2	2	
		Сварочный пост УОНИ-13/45	1	1000												
		Сварочный пост НЖ-13	1	1000												
		Сварочный пост УОНИ-13/65	1	1000												

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
6012					0123	(доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, отарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (дижелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0.00993611		0.02634075	2026
					0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0.001208335		0.00299205	2026
					0203	Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0.00038889		0.000112	2026
					0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.000416667		0.001275	2026
					0337	Углерод оксид (Окись	0.003694444		0.011305	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

[illegible]

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
					0342	углерода, Угарный газ) (584)	0.000852777		0.00170115	2026
					0344	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.001138889		0.003081	2026
					2908	Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0.00061111		0.001466	2026
						Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного				

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
6013					0123	производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.00993611		0.02634075	2026
						Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (дижелезо триоксид, Железа оксид) (274)				
						0143 Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)				
						0203 Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)				
						0301 Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)				
					0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный	0.003694444		0.011305	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

[illegible]

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Кэфф обесп газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
					0342	газ) (584) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.000852777		0.00170115	2026
					0344	Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0.001138889		0.003081	2026
					2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина,	0.00061111		0.001466	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Про- изв- одс- тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ- ника выбро- сов на карте схеме	Высо- та источ- ника выбро- сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовой-воздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.									точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей- ного источника /длина, ширина площадного источника	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	X1 13	Y1 14	X2 15	Y2 16
002		Чистка агломашин при кап. ремонте	1	25	Поверхность пыления	6014	4				32	1048	90	20	200
002		Разгрузка остатков агломерата из агломашин	1	25	Дверной проем	6015	4				32	1048	90	2	2

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
6014					2909	глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, отарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.0005		0.000192	2026
6015					2909	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел,	0.0033		0.0012	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Про-изв-одс-тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо-ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ-ника выбро-сов на карте-схеме	Высо-та источ-ника выбро-сов, м	Диа-метр устья трубы м	Параметры газовойвоздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли-чест-во, шт.						скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе-ратура смеси, оС	точечного источ-ника/1-го конца линейного источ-ника /центра площад-ного источника		2-го конца линей-ного источника /длина, ширина площадного источника	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	X1 13	Y1 14	X2 15	Y2 16
002		Погрузка остатков агломерата мехлопатой в автотранспорт	1	10	Дверной проем	6016	4				32	1048	90	2	2
002		Транспортировка остатков агломерата на склад це	1	5	Поверхность пыления	6017	4				32	825	30	20	200

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
6016					2909	огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.24		0.0432	2026
6017					2909	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль	0.051		0.0092	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Про- изв одс- тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ- ника выбро- сов на карте схеме	Высо- та источ- ника выбро- сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовойздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.									точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей- ного источника /длина, ширина площадного источника	
									скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
002		Разгрузка остатков агломерата на складе цеха № 1	1	5	Поверхность пыления	6018	4				32	705	50	20	20
003		Гранбассейн № 5 , Отделение грануляии	1	8760	Поверхность пыления	6019	2.5				32	700	324	25	250
003		Ковшовая погрузка пульпы в думкары	1	400	Поверхность пыления	6020	4				32	700	324	20	200
003		Гранбассейн №	1	8760	Поверхность	6021	2.5				32	725	324	25	25

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
6018					2909	вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.08		0.0144	2026
6019					0315	Фосфин (Водород фосфористый) (611)	0.000195		0.00614952	2026
					0338	диФосфор пентаоксид (Фосфор (V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)	0.0015015		0.047351304	2026
6020					0315	Фосфин (Водород фосфористый) (611)	0.000195		0.0002808	2026
6021					0315	Фосфин (Водород	0.000195		0.00614952	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Прод- изв одс- тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ- ника выбро- сов на карте схеме	Высо- та источ- ника выбро- сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовой смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м										
		Наименование	Коли- чест- во, шт.						скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС	точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей- ного источника /длина, ширина площадного источника								
												X1	Y1	X2	Y2							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16							
003		6 , Отделение грануляции	1	400	пыления	6022	4				32	725	324	20	20							
003		Ковшовая погрузка пульпы в думкары Гранбассейн № 7 .Отделение грануляции			Поверхность пыления											6023	2.5	32	755	324	25	25
003		Гранбассейн № 8 . Отделение грануляции			Поверхность пыления											6024	2.5	32	755	324	25	25
003		Ковшовая погрузка пульпы в			Поверхность пыления											6025	4	32	755	324	20	20

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
6022					0338	фосфористый) (611) диФосфор пентаоксид (Фосфор (V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)	0.0015015		0.047351304	2026
					0315	Фосфин (Водород фосфористый) (611)	0.000195		0.0002808	2026
6023					0315	Фосфин (Водород фосфористый) (611)	0.000195		0.00614952	2026
6024					0338	диФосфор пентаоксид (Фосфор (V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)	0.0015015		0.047351304	2026
					0315	Фосфин (Водород фосфористый) (611)	0.000195		0.00614952	2026
6025					0338	диФосфор пентаоксид (Фосфор (V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)	0.0015015		0.047351304	2026
					0315	Фосфин (Водород фосфористый) (611)	0.000195		0.0002808	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Прод- ство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ- ника выбро- сов на карте схеме	Высо- та источ- ника выбро- сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовой-воздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.						скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС	точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей- ного источника /длина, ширина площадного источника	
												X1	Y1	X2	Y2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
003		думкары. Отделение грануляции Транспортировка пульпы думкарами.	1	600	Поверхность пыления	6026	4				32	715	315	20	20
003		Отделение грануляции Разгрузка бункеров фильтров ФРКИ- 360. Отделение разгрузки	1	400	Поверхность пыления	6027	4				32	775	295	20	200
003		Автотранспорти- ровка пыли ФРКИ-360. Отделение загрузки	1	400	Поверхность пыления	6028	4				32	410	326	20	200

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
6026					0315	Фосфин (Водород фосфористый) (611)	0.000195		0.0004212	2026
6027					2909	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.3333		0.48	2026
6028					2909	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного	0.04		0.0575	2026

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Про изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ ника выбро сов на карте схеме	Высо та источ ника выбро сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовойздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.									точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей ного источника /длина, ширина площадного источника	
									скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
003		Ковшовая погрузка пульпы в думкары. Отделение	1	400	Поверхность пыления	6029	4				32	755	324	20	20
003		Разгрузка пыли из ВУВ . Шихтовальное отделение	1	100	Поверхность пыления	6030	20				32	785	280	20	20
003		Разгрузка пыли	1	100	Поверхность	6031	20				32	775	280	20	200

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
6029					0315	производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Фосфин (Водород фосфористый) (611)	0.000195		0.0002808	2026
6030					2909	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.0833		0.03	2026
6031					2909	Пыль неорганическая,	0.0833		0.03	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Про изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ ника выбро сов на карте схеме	Высо та источ ника выбро сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовой воздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.						скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС	точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей ного источника /длина, ширина площадного источника	
												X1	Y1	X2	Y2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
003		из НУВ . Шихтовальное отделение	1	8760	пыления										
		Чистка конвейеров галерей. Печное отд. цеха № 5	1	8760	Поверхность пыления	6032	20				32	740	288	20	20
003		Чистка конвейеров галерей	1	100	Поверхность пыления	6033	20				32	800	238	20	20

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
6032					2909	содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, отарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, отарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.0833		0.03	2026
6033					2909	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20	0.0833		0.03	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Прод-ство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовой смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				
		Наименование	Количество, шт.						скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	температура смеси, оС	точечного источника/1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника /длина, ширина площадного источника		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	X1 13	Y1 14	X2 15	Y2 16	
003		шихтовального отд. цеха № 5														
		Чистка электрофильтров . Печное отделение	1	168	Поверхность пыления	6034	4				32	695	280	20	20	
003		Уборка шлака и шихты бульдозером в П/Ч	1	400	Поверхность пыления	6035	4				32	695	280	20	20	

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
6034					2909	(доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20	0.083		0.006	2026
6035					2909	(доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20	0.0667		0.072	2026
						(доломит, пыль цементного				

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Прод- ство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ- ника выбро- сов на карте схеме	Высо- та источ- ника выбро- сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовойздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.									точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей- ного источника /длина, ширина площадного источника	
									скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС	X1	Y1	X2	Y2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
003		Погрузка шлака и шихты мехлопатой в П/Ч. Печное отделение	1	300	Поверхность пыления	6036	4				32	695	280	20	20
003		Транспортировк а шлака и шихты на отвал ТБО. Отделение грануи	1	300	Поверхность пыления	6037	4				32	695	280	20	20

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
6036					2909	производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.004		0.006	2026
6037					2909	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел,	0.04		0.0431	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Про изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ ника выбро сов на карте схеме	Высо та источ ника выбро сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовойздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.									точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей ного источника /длина, ширина площадного источника	
									скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
003		Демонтаж головок электродержате лей. Печное отделение	1	500	Поверхность пыления	6038	4				32	745	280	10	10
003		Слив . транспортировк а феррофосфора ф/маш. Печное отделение	1	500	Поверхность пыления	6039	4				32	745	265	10	10

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
6038						огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)				
					0315	Фосфин (Водород фосфористый) (611)	0.00005		0.00009	2026
					0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.01		0.018	2026
					0338	диФосфор пентаоксид (Фосфор(V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)	0.0005		0.0009	2026
					0342	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.00025		0.00045	2026
6039					0315	Фосфин (Водород фосфористый) (611)	0.00005		0.00009	2026
					0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.01		0.0179	2026
					0338	диФосфор пентаоксид (	0.0005		0.0009	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Прод- изв одс- тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ- ника выбро- сов на карте схеме	Высо- та источ- ника выбро- сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовойздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.									точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей- ного источника /длина, ширина площадного источника	
									скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
003		Капитальный ремонт печи . Печное отделение	1	760	Поверхность пыления	6040	20				32	745	280	20	20

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
6040					0342	Фосфор (V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)	0.00025		0.00045	2026
					2909	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)				
						Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.003		0.0054	2026
					0315	Фосфин (Водород фосфористый) (611)				
					0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.01		0.0272	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Пр изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте схеме	Высо-та источ-ника выбро-сов, м	Диа-метр устья трубы м	Параметры газовой смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли-чест-во, шт.						скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе-ратура смеси, оС	точечного источ-ника/1-го конца линейного источ-ника /центра площад-ного источника		2-го конца линей-ного источника /длина, ширина площадного источника	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	X1	Y1	X2	Y2
003		Печноеотделени е. Сварочный пост МР-4 Печное отделение. Сварочный пост. УОНИ-13/ 45 Печное	24 24 24	68640 68640 6720	Сварка металлов	6041	2				32	775	295	20	20

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
6041					0338	диФосфор пентаоксид (Фосфор (V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)	0.0005		0.00137	2026
					2909	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.003		0.0082	2026
					0123	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0.012491666		0.03140775	2026
					0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0.001383335		0.0030092	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

[illegible]

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Кoeff. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
					0203	Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0.00043611		0.00076115	2026
					0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.000416667		0.00156	2026
					0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.003694444		0.013832	2026
					0342	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.001166666		0.0019279	2026
					0344	Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в	0.001138889		0.003444	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Про изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ ника выбро сов на карте схеме	Высо та источ ника выбро сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовойздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.						скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС	точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей ного источника /длина, ширина площадного источника	
												X1	Y1	X2	Y2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
003		Разгрузка шлака на отвале , Отдел грануляции Мойка цистерн . Отдел нейтрализации Заливка фосфора в Ж/Д цистерны.	1	100	Поверхность пыления	6042	3				32	900	390	20	20
004			1	2000	Поверхность пыления	6043	5				80	900	400	20	20
004			1	1000	Поверхность пыления	6044	5				80	835	360	20	20

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
6042					2908	пересчете на фтор/) (615) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.00061111		0.001468	2026
					0315	Фосфин (Водород фосфористый) (611)	0.000195		0.0000702	2026
					0315	Фосфин (Водород фосфористый) (611)	0.0000004		0.00000288	2026
					0315	Фосфин (Водород фосфористый) (611)	0.0000004		0.00000144	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Про-изв-одс-тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо-ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ-ника выбро-сов на карте-схеме	Высо-та источ-ника выбро-сов, м	Диа-метр устья трубы м	Параметры газовой смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли-чест-во, шт.						скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе-ратура смеси, оС	точечного источ-ника/1-го конца линейного источ-ника /центра площад-ного источника		2-го конца линей-ного источника /длина, ширина площадного источника	
												X1	Y1	X2	Y2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
004		Отдел нейтрализации Вывоз известково-содового шлама . Отделение нейтрализации	1	800	Поверхность пыления	6047	3				80	1185	310	20	20
004		Известегасилка . ОТделение нейтрализации	1	1000	Поверхность пыления	6048	4				32	910	250	10	100
004		Пластинчатый конвейер. ОТделение нейтрализации	1	1200	Поверхность пыления	6049	4				32	910	250	10	10
004		Расходный бункер . ОТделение нейтралтзации	1	8760	Поверхность пыления	6050	4				32	910	250	10	10
004		Вертикально-сверлильный станок. ОТделение сжигания	1	1000	Дверной проем	6051	2				32	960	839	2	2

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коэфф обесп газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
6047					0315	Фосфин (Водород фосфористый) (611)	0.000009		0.00002592	2026
					0338	диФосфор пентаоксид (Фосфор (V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)	0.000001		0.0000288	2026
6048					0128	Кальций оксид (Негашеная известь) (635*)	0.03105		0.11178	2026
6049					0128	Кальций оксид (Негашеная известь) (635*)	0.00000019		0.00000081	2026
6050					0128	Кальций оксид (Негашеная известь) (635*)	0.2		0.36	2026
6051					2902	Взвешенные частицы (116)	0.00464		0.003040128	2026
					2930	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.0026		0.00170352	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Пр изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ ника выбро сов на карте схеме	Высо та источ ника выбро сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовой воздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.						скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС	точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей ного источника /длина, ширина площадного источника	
												X1	Y1	X2	Y2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
004		Заточный станок. Отделение сжигания Сверлильные станки. Отделение нейтрализации Токарно-винторезный станок. Отделение нейтрализации Заточный станок. Отделение нейтрализации Сварочный пост МР-4, Отделение нейтрализации Сварочный пост ЦЛ-17 Отделение	1 1 1 1 1	1000 240 240 240 240	Поверхность пыления	6052	2				32	1032	928	2	4

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
6052					0123	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (дижелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0.008275		0.00295525	2026
					0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0.000736112		0.0002746	2026
					0203	Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0.0000472		0.0000204	2026
					0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.000416667		0.0000375	2026
					0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.003694444		0.0003325	2026
					0342	Фтористые газообразные	0.000633333		0.00021835	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

[illegible]

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
					0344	соединения /в пересчете на фтор/ (617) Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0.000916667		0.0000825	2026
					2902	Взвешенные частицы (116)	0.00554		0.003863664	2026
					2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец,	0.00038889		0.000035	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовой воздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Количество, шт.									точечного источника/1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника /длина, ширина площадного источника	
									скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	температура смеси, °С				
												X1	Y1	X2	Y2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
004		Сварочный пост МР-4. Склад ЖФ №1	1	240	Сварка металла	6053	2				32	960	362	10	10
		Сварочный пост ЦЛ-17. Склад ЖФ №1	1	240											
		Сварочный пост НЖ-13. Склад ЖФ № 1	1	240											
		Сварочный пост ОЗЛ-9А, Склад ЖФ № 1	1	240											

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
6053					2930	доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.0026		0.00170352	2026
					0123	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)				2026
					0143	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0.009211111		0.00357516	2026
					0164	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0.001005556		0.00034087	2026
					0203	Никель оксид (в пересчете на никель) (420)	0.0001083		0.00000741	2026
					0203	Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0.00051109		0.00013333	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Пр изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ- ника выбро- сов на карте схеме	Высо- та источ- ника выбро- сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовой воздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.						скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС	точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей- ного источника /длина, ширина площадного источника	
												X1	Y1	X2	Y2
												13	14	15	16
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
004		Сварочный пост МР-4. Склад ЖФ №2 Сварочный пост ЦЛ-17. Склад ЖФ №2 Сварочный пост НЖ-13. Склад ЖФ № 2 Сварочный постОЗЛ-9А, Склад ЖФ № 2	1 1 1 1	240 240 240 240	Сварка металла	6054	2				32	650	368	20	20

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
6054					0342	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.000669333		0.00025982	2026
					0123	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0.009211111		0.00357516	2026
					0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0.001005556		0.00034087	2026
					0164	Никель оксид (в пересчете на никель) (420)	0.0001083		0.00000741	2026
					0203	Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0.00051109		0.00013333	2026
					0342	Фтористые газообразные соединения /в	0.000669333		0.00025982	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Про- изв одс- тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ- ника выбро- сов на карте схеме	Высо- та источ- ника выбро- сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовой-воздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.									точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей- ного источника /длина, ширина площадного источника	
									скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
004		Сварочный пост МР-4. Отделение сжигания	1	240	Сварка металла	6055	2				32	1045	280	20	20
		Сварочный пост ЦЛ-17. Отделение сжигания	1	240											
		Сварочный пост НЖ-13. Отделение сжигания	1	240											
		Сварочный постОЗЛ-9А, Отделение сжигания	1	240											
004		Сварочный пост	1	240	Сварка металла	6056	2				32	1130	286	20	20

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
6055					0123	пересчете на фтор/ (617) Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0.009211111		0.00357516	2026
					0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0.001005556		0.00034087	2026
					0164	Никель оксид (в пересчете на никель) (420)	0.0001083		0.00000741	2026
					0203	Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0.00051109		0.00013333	2026
					0342	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.000669333		0.00025982	2026
6056					0123	Железо (II, III)	0.009211111		0.00357516	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Про- изв одс- тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ- ника выбро- сов на карте схеме	Высо- та источ- ника выбро- сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовойоздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				
		Наименование	Коли- чест- во, шт.						скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС	точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей- ного источника /длина, ширина площадного источника		
												X1	Y1	X2	Y2	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
004		МР-4.	1	240												
		Отделение нейтрализации														
		Сварочный пост ЦЛ-17.														
		Отделение нейтрализации														
		Сварочный пост НЖ-13.	1	240												
		Отделение нейтрализации	1	240												
		Сварочный постОЗЛ-9А,	1	240												
		Отделение нейтрализации														
		Сварочный пост МР-4. Станция промывки ж/д цистерн	1	240	Сварка металлов	6057	2				32	905	403	20	20	

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
6057					0143	оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274) Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0.001005556		0.00034087	2026
					0164	Никель оксид (в пересчете на никель) (420)	0.0001083		0.00000741	2026
					0203	Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0.00051109		0.00013333	2026
					0342	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.000669333		0.00025982	2026
					0123	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа	0.009211111		0.00357516	2026

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы м	Параметры газовой смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Количество, шт.									точечного источника/1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника /длина, ширина площадного источника	
									скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	температура смеси, оС				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
004		Сварочный пост ЦЛ-17. Станция промывки ж/д цистерн	1	240											
		Сварочный пост НЖ-13. Станция промывки ж/д цистерн	1	240											
		Сварочный пост ОЗЛ-9А, Станция промывки ж/д цистерн	1	240											
		Шламонакопитель №1 для пастообразных отходов	1	8760											
		Шламонакопитель №2 для пастообразных	1	8760	Поверхность пыления	6058	0.5				32	910	415	20	200

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
6058					0143	оксид) (274) Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0.001005556		0.00034087	2026
					0164	Никель оксид (в пересчете на никель) (420)	0.0001083		0.00000741	2026
					0203	Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0.00051109		0.00013333	2026
					0342	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.000669333		0.00025982	2026
					0315	Фосфин (Водород фосфористый) (611)	0.0045		0.10642388	2026
					0338	диФосфор пентаоксид (Фосфор (V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)	0.045		1.0662322	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Пр изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте схеме	Высо-та источ-ника выбро-сов, м	Диа-метр устья трубы м	Параметры газовой воздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли-чест-во, шт.						скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе-ратура смеси, оС	точечного источ-ника /1-го конца линейного источ-ника /центра площад-ного источника		2-го конца линей-ного источника /длина, ширина площадного источника	
												X1	Y1	X2	Y2
												13	14	15	16
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
004		отходов Шламонакопитель №3 для пастообразных отходов	1	8760	Поверхность пыления	6059	0.5				32	930	435	20	200
004		Шламоотстойник коттрельного молока . Отделениенейтрализации	1	8760	Поверхность пыления	6060	0.5				32	910	425	20	20
009		Сварочный пост МР-4	1	1260	Сварка металлов	6061	4				32	1260	490	20	200
		Сварочный пост УОНИ-13/45	1	1260											
		Сварочный пост НЖ-13	1	1260											
		Сварочный пост ЦЛ-17	1	1260											
		Газовая резка сталей	1	1230											

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
6059					0315	Фосфин (Водород фосфористый) (611)	0.00225		0.05321194	2026
					0338	диФосфор пентаоксид (Фосфор (V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)	0.0225		0.5331161	2026
6060					0315	Фосфин (Водород фосфористый) (611)	0.053145		1.25697703	2026
					0338	диФосфор пентаоксид (Фосфор (V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)	0.5334		12.616325	2026
6061					0123	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0.047105444		0.2154795	2026
					0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0.001519668		0.007915	2026
					0203	Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (	0.00043611		0.000647	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

[illegible]

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
					0301	Хром шестивалентный) (647)				
					0301	Азота (IV) диоксид (	0.018222667		0.081816	2026
					0337	Азота диоксид) (4)				
					0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.021305444		0.089194	2026
					0342	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.000841666		0.0025755	2026
					0344	Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0.000916667		0.00231	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Пр изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ- ника выбро- сов на карте схеме	Высо- та источ- ника выбро- сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовой смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.						скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС	точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей- ного источника /длина, ширина площадного источника	
												X1	Y1	X2	Y2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
009		Токарно- винторезный станок, Мастерская Сверлильные станки Заточные станки. d- 300 мм Расточной станок Фрезерный	1 1 1 1 1	1008 1008 1008 1008 1008	Дверной проем	6062	4.5				32	1020	633	2	2

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
6062					2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.00038889		0.00098	2026
					2902	Взвешенные частицы (116)	0.00874		0.011258352	2026
					2930	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.0026		0.00235872	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовой смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Количество, шт.						скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	температура смеси, оС	точечного источника/1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника /длина, ширина площадного источника	
												X1	Y1	X2	Y2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
009		станок Отрезной станок. Резка угольных блоков для футеровки печей	1	480	Поверхность пыления	6063	2				32	745	305	20	200
009		Газовая резка сталей. Площадка для сбора и хранения металлоа	1	504	Поверхность пыления	6064	2				32	740	305	20	200
010		Вертикально-фрезерный станок.Группа	1	1512	Дверной проем	6065	4.5				32	660	718	2	2

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Кэфф обесп газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
6063					2902	Взвешенные частицы (116)	0.0406		0.0701568	2026
6064					0123	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0.035861		0.0650664	2026
					0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0.000528		0.0009576	2026
					0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.017806		0.0323064	2026
					0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.017611		0.0319536	2026
6065					0123	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо	0.00275		0.001485	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

[illegible]

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
					0143	триоксид, Железа оксид) (274) Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0.000305556		0.000165	2026
					0342	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.000111111		0.00006	2026
					2902	Взвешенные частицы (116)	0.01092		0.052811136	2026
					2930	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.0026		0.01186848	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Прод-ство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы м	Параметры газовой смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Количество, шт.						скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	температура смеси, оС	точечного источника/1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника /длина, ширина площадного источника	
												X1	Y1	X2	Y2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
010		Группа механиков Сварочный пост МР-4. _Группа механиков Контактная электросварка. _Группа механиков	1 1	150 1008	Дверной проем	6066	4.5				32	1059	808	2	2
010		Сверлильный станок. Группа энергетика	1	1008											
		Вертикально-сверлильный станок. Группа энергетика	1	126											
010		Карусельно-фрезерный станок, Уч. №	1	1512	Дверной проем	6068	2				32	712	773	2	2

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
6066					0123	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (дижелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0.013455		0.048825504	2026
					0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0.00042		0.001524096	2026
6067					2902	Взвешенные частицы (116)	0.00066		0.00099792	2026
6068					2902	Взвешенные частицы (116)	0.00084		0.004572288	2026

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Про изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ ника выбро сов на карте схеме	Высо та источ ника выбро сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовойвоздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.									точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей ного источника /длина, ширина площадного источника	
									скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС	X1	Y1	X2	Y2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
012		1 Склад гравия	1	8760	Поверхность пыления	6069	2				32	1155	440	20	20
012		Бетоносмесител ь	1	6070	Поверхность пыления	6070	2				32	1160	440	20	20
012		Склад песка	1	8760	Поверхность	6071	2				32	1165	440	20	20

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Кэфф обесп газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
6069					2909	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.064		0.029952	2026
6070					2909	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.0044		0.01248	2026
6071					2909	Пыль неорганическая,	0.12		0.05616	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Пр изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ ника выбро сов на карте схеме	Высо та источ ника выбро сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовойздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.						скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС	точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей ного источника /длина, ширина площадного источника	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	X1 13	Y1 14	X2 15	Y2 16
012		Бетоносмесител ь	1	1040	пыления Поверхность пыления	6072	2				32	1170	440	20	20
012		Бетоносмесител ь	1	1040	Поверхность пыления	6073	2				32	1160	363	20	20

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
6072					2909	содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, отарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, отарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.0083		0.0234	2026
6073					2909	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20	0.004		0.00864	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

[illegible]

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
6075					2902	(доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Взвешенные частицы (116)	0.00464		0.00032616	2026
					2930	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.0026		0.0001872	2026
6076					2902	Взвешенные частицы (116)	0.00044		0.000201168	2026
6077					2902	Взвешенные частицы (116)	0.00044		0.000201168	2026
6078					2902	Взвешенные частицы (116)	0.00554		0.012744	2026
					2930	Пыль абразивная (Корунд белый,	0.0026		0.00235872	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Пр изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ- ника выбро- сов на карте схеме	Высо- та источ- ника выбро- сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовой смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.						скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС	точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей- ного источника /длина, ширина площадного источника	
												X1	Y1	X2	Y2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
014		станок Заточной станок. d - 300 мм Сварочный пост МРО-4	1 1	252 1659	Дверной проем	6079	2				32	1095	826	2	2
014		Токарно- винторезный станок Сверлильный станок Заточной	1 1 1	528 528 252	Дверной проем	6080	2				32	994	603	2	4

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
6079						Монокорунд) (1027*)				
					0123	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0.00275		0.0164241	2026
					0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0.000305556		0.0018249	2026
6080					0342	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.000111111		0.0006636	2026
					0123	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0.00275		0.0182952	2026
					0143	Марганец и его	0.000305556		0.0020328	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Про- изв одс- тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ- ника выбро- сов на карте схеме	Высо- та источ- ника выбро- сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовойздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				
		Наименование	Коли- чест- во, шт.						скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС	точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей- ного источника /длина, ширина площадного источника		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	X1 13	Y1 14	X2 15	Y2 16	
014		станок. d - 300 мм Сварочный пост МР-4	1	1000												
		Кислородно- ацетиленовая сварка	1	1155	Сварка металлов	6081	2				32	1500	150	20	20	
015		Токарно- винторезный станок	1	2016	Дверной проем	6082	2				32	731	618	2	4	
		Вертикально сверлильный станок	1	2016												
015		Сварочный пост МР-4	1	1000	Дверной проем	6083	2				32	772	661	2	4	

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
6081					0342	соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.000111111		0.0007392	2026
					2902	Взвешенные частицы (116)	0.00554		0.008486208	2026
					2930	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.0026		0.00235872	2026
					0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.00611		0.044	2026
6082					2902	Взвешенные частицы (116)	0.00156		0.00605088	2026
6083					0123	Железо (II, III) оксиды (в пересчете	0.005305556		0.005926	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

[illegible]

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
6084					0143	на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274) Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0.000480556		0.0006506	2026
					0203	Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0.0000472		0.0000034	2026
					0342	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.000425		0.0002546	2026
					0123	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0.002555556		0.000092	2026
					0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца	0.000175		0.0000063	2026

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Прод-ство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовой смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Количество, шт.									точечного источника/1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника /длина, ширина площадного источника	
									скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	температура смеси, оС				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
019		Сверлильный станок	1	252											
		Сварочный пост ЦЛ-17	1	1000											
		ТРК	1	1000											
		ТРК	1	1000											
					Поверхность пыления	6085	3.5				32	1250	410	5	5

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Кэфф обесп газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
6085					0203	(IV) оксид) (327) Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0.0000472		0.0000017	2026
					0342	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.000313889		0.0000113	2026
					2902	Взвешенные частицы (116)	0.04614		0.02649024	2026
					2930	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.0026		0.00235872	2026
					0333	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.0000036		0.0001698	2026
					2754	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0.001303		0.0605016	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

[illegible]

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
6094					2902	Взвешенные частицы (116)	0.00022		0.000798336	2026
6095					2902	Взвешенные частицы (116)	0.04966		0.207240768	2026
					2930	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.0032		0.00290304	2026
6096					2902	Взвешенные частицы (116)	0.00126		0.001143072	2026
6097					0184	Свинец и его неорганические соединения /в пересчете на свинец/ (513)	0.00012		0.000044	2026
					2735	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое)	0.0569444		0.041	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Пр изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ ника выбро сов на карте схеме	Высо та источ ника выбро сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовой смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.						скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС	точечного источ- ника/1-го конца		2-го конца линей ного источника	
												линейного источ- ника /центра площад- ного источника		/длина, ширина площадного источника	
												X1	Y1	X2	Y2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
019		Стенд сборки и разборки двигателей	1	100	Дверной проем	6098	2				32	1136	645	2	2
019		Ванна для мойки деталей . Приготовление электролита	1 1	520 520	Дверной проем	6099	2				32	1245	705	2	2

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
6098					2754	и др.) (716*) Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0.0352222		0.0634	2026
					2735	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)	0.0569444		0.0615	2026
					2754	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0.0528333		0.0951	2026
6099					0322	Серная кислота (517)	0.000169		0.00007	2026
					2735	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)	0.0000027		0.00001944	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

[illegible]

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
6100 6101					2754	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	2e-8		0.00000016	2026
					2902	Взвешенные частицы (116)	0.00112		0.004064256	2026
					0123	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (дижелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0.008688888		0.0032628	2026
					0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0.000816668		0.0003304	2026
					0203	Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0.00038889		0.000028	2026
					0301	Азота (IV) диоксид (	0.000416667		0.00015	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

[illegible]

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
					0337	Азота диоксид) (4) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.003694444		0.00133	2026
					0342	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.000527777		0.00017	2026
					0344	Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0.000916667		0.00033	2026
					2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (	0.00038889		0.00014	2026

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Про изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ ника выбро сов на карте схеме	Высо та источ ника выбро сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовойвоздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.									точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей ного источника /длина, ширина площадного источника	
									скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
020		Кислородно- ацетиленовая сварка Заливка кислоты в ж/д цистерны . Отделение ТФК	1	1512	Сварка металлов	6102	2				32	1162	423	5	5
006			1	1000	Поверхность пыления	6103	5				32	560	258	10	10
003			1	1000	Поверхность пыления	6104	5				32	780	260	10	10
		Заливка коттрельного молока в цистерны , Отделение грануляции													

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
6102					0301	шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.0092		0.01188	2026
6103					0315	Фосфин (Водород фосфористый) (611)	0.000005		0.00001726	2026
					0338	диФосфор пентаоксид (Фосфор (V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)	0.0000015		0.0000054	2026
6104					0315	Фосфин (Водород фосфористый) (611)	0.0000048		0.0000173	2026
					0338	диФосфор пентаоксид (Фосфор (V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)	0.0000015		0.0000054	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

[illegible]

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
6105					0322	Серная кислота (517)	0.000019		0.00025	2026
6106					0123	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (дижелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0.00275		0.001782	2026
					0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0.000305556		0.000198	2026
					0342	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.000111111		0.000072	2026
					2902	Взвешенные частицы (116)	0.00442		0.002104704	2026
					2930	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.0026		0.00117936	2026
6107					0616	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0.081144		4.15786	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

[illegible]

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
					0621	Метилбензол (349)	0.04281		4.0223	2026
					1210	Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (110)	0.03842		1.90452	2026
					1401	Пропан-2-он (Ацетон) (470)	0.040766		2.52112	2026
					2752	Уайт-спирит (1294*)	0.0125		1.1926	2026

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Про изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ ника выбро сов на карте схеме	Высо та источ ника выбро сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовойздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.									точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей ного источника /длина, ширина площадного источника	
									скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС	X1	Y1	X2	Y2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
012		Пост покраски андезировая замазка	1	1000	Поверхность пыления	6108	2				32	1170	350	5	5
		Известегасилка	1	143											
014		САК	1	756	Сварка металлов	6111	2.5				32	800	300	10	10

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
6108					2909	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.0047		0.148	2026
6111					0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.0528		0.14	2026
					0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.0818056		0.22	2026
					0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.1055556		0.29	2026
					0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный	0.5277778		1.44	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы м	Параметры газовой смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Количество, шт.									точечного источника/1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника /длина, ширина площадного источника	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	X1	Y1	X2	Y2
001		ОСиСС Временный склад остатков сырья	1	8760	Поверхность пыления	6112	2				32	900	150	20	20
002		Временный склад остатков агломерата	1	8760	Поверхность пыления	6113	2				32	705	50	20	20

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Кэфф обесп газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
6112					0703	газ) (584) Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	0.0000017		0.0000046	2026
					1325	Формальдегид (Метаналь) (609)	0.158		0.43	2026
					2909	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.09333		2.638	2026
6113					2909	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая	0.224		6.593	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Про- изв одс- тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ- ника выбро- сов на карте схеме	Высо- та источ- ника выбро- сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовойздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.									точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей- ного источника /длина, ширина площадного источника	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	X1 13	Y1 14	X2 15	Y2 16
003		Временный склад остатков сырья	1	8760	Поверхность пыления	6114	2				32	700	324	25	25
006		Временный склад остатков продукции,	1	8760	Поверхность пыления	6115	3.5				32	600	270	25	25
001		отделение ТПФ Погрузка остатков сырья мехлопаты в автотранспорт	1	5	Поверхность пыления	6116	4				32	835	125	20	20

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
6114					2909	смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.8		6.635	2026
6115					0161	пентаНатрий трифосфат (Натрия триполифосфат) (888*)	0.0768		0.761	2026
6116					2909	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства -	0.16		0.00576	2026

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Про изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ ника выбро сов на карте схеме	Высо та источ ника выбро сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовойвоздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.									точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей ного источника /длина, ширина площадного источника	
									скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
001		Транспортировк а остатков сырья на склад	1	5	Поверхность пыления	6117	4				32	865	125	20	20
001		Разгрузка остатков сырья на склад	1	5	Поверхность пыления	6118	4				32	805	30	20	20

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
6117					2909	известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.102		0.0018	2026
6118					2909	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая	0.016		0.000576	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Прод- изв одс- тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ- ника выбро- сов на карте схеме	Высо- та источ- ника выбро- сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовойвоздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.									точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей- ного источника /длина, ширина площадного источника	
									скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС	X1	Y1	X2	Y2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
006		Загрузка остатков продукции. Отделение ТПФН Ремонт мягкой кровли	1	25	Поверхность пыления	6119	3				32	600	270	10	10
012			1	512	Сжигание топлива	6120	40				32	750	270	5	5

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
6119					0161	смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) пентаНатрий трифосфат (Натрия триполифосфат) (888*)	0.0576		0.0026	2026
6120					0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.00439		0.008	2026
					0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.00057		0.001	2026
					0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.0005		0.001	2026
					0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.0117		0.0216	2026
					0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.02986		0.0556	2026
					2754	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в	0.0651		0.12	2026

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Про изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ ника выбро сов на карте схеме	Высо та источ ника выбро сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовойвоздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.									точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника	2-го конца линей ного источника /длина, ширина площадного источника		
									скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС				X1
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
022		Отвал граншлака, до 3-х лет	1	8760	Поверхность пыления	6121	8				32	755	300	3	25
022		Отвал ТБО, до 3-х лет	1	8760	Поверхность пыления	6122	6				32	180	300	25	25

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
6121					2909	пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.1764		4.191264	2026
6122					2909	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей,	0.3648		8.667648	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Про изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ ника выбро сов на карте схеме	Высо та источ ника выбро сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовойвоздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.									точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей ного источника /длина, ширина площадного источника	
									скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС	X1	Y1	X2	Y2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
003		Скопление отходов электродной массы . Отделение электродной мы	1	8760	Поверхность пыления	6125	3				32	180	320	25	25
010		Газовая сварка	1	100	Сварка металлов3	6131	3				32	20	50	25	50
004		Извлечение шлама из шламонакопител я . Отделение нейтрализации	1	1000	Поверхность пыления	6134	3				32	200	50	25	25

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Кэфф обесп газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
6125					2909	боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.00702		0.223	2026
6131					0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.004166667		0.002625	2026
6134					0315	Фосфин (Водород фосфористый) (611)	0.0003		0.00216	2026
					0338	диФосфор пентаоксид (Фосфор(V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)	0.0045		0.0324	2026
					0342	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (	0.0006		0.00432	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Про изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ ника выбро сов на карте схеме	Высо та источ ника выбро сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовойвоздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.						скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС	точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей ного источника /длина, ширина площадного источника	
												X1	Y1	X2	Y2
												X1	Y1	X2	Y2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
004		Извлечение шлама из шламонакопител я технологически м трансподи Извлечение шлама из шламонакопител я технологически м трансподи	1 <												

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
6135					0301	617) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.0138889		0.1	2026
					0315	Фосфин (Водород фосфористый) (611)	0.00018		0.001296	2026
					0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.1388889		1	2026
					0338	диФосфор пентаоксид (Фосфор(V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)	0.0027		0.01944	2026
					0342	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.0004		0.002592	2026
					0415	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0.0069444		0.05	2026
6136					0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.0528		1.09	2026
					0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.0818056		1.69	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

[illegible]

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
6137					0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.1055556		2.19	2026
					0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.5277778		10.93	2026
					0415	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0.158		3.28	2026
					0703	Бенз/а/пирен (3,4- Бензпирен) (54)	0.0000017		0.000035	2026
					0152	Натрий хлорид (Поваренная соль) (415)	0.0392		0.335	2026
6138					0333	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.0000018		0.0000849	2026
					0415	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0.2958726		0.1722663	2026
					0416	Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	0.072057		0.0419538	2026
					0501	Пентилены (амилены -	0.009801		0.0057065	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Про- изв одс- тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ- ника выбро- сов на карте схеме	Высо- та источ- ника выбро- сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовойздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.									точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей- ного источника /длина, ширина площадного источника	
									скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
019		Маслоуловитель	1	8760	Поверхность пыления	6139	2				32	20	50	5	5
019		Нефтеловушка	1	8760	Поверхность пыления	6140	2				32	20	50	5	5
022		Отвал ТБО Хранение ТБО	1 1	8760 8760	Поверхность пыления	6141	2				32	20	50	50	50

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
6139					0602	смесь изомеров) (460) Бензол (64)	0.0057065		0.0045652	2026
					0616	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0.0005881		0.0003424	2026
					0621	Метилбензол (349)	0.0056846		0.0033097	2026
					0627	Этилбензол (675)	0.000196		0.0001141	2026
					2754	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0.0006515		0.0302508	2026
6140					0415	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0.00000109		0.00012	2026
6141					0415	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0.00000215		0.00025	2026
6141					0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.0003		0.0092	2026
					0303	Аммиак (32)	0.0015529		0.04	2026
					0330	Сера диоксид (	0.0002		0.0058	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

[illegible]

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
						Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)				
					0333	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.0001		0.0022	2026
					0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.0007		0.0209	2026
					0410	Метан (727*)	0.1542		4.39	2026
					0616	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0.001		0.036	2026
					0621	Метилбензол (349)	0.0021065		0.06	2026
					0627	Этилбензол (675)	0.0003		0.0079	2026
					1325	Формальдегид (Метаналь) (609)	0.0003		0.008	2026
					2909	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая	0.192		4.56192	2026

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Про изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ ника выбро сов на карте схеме	Высо та источ ника выбро сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовойвоздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.									точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей ного источника /длина, ширина площадного источника	
									скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
002		Погрузка остатков сырья мех. лопатой в автотранспор	1	10	Поверхность пыления	6144	2				32	705	50	20	20
023		Отвал фосфоритной мелочи	1	8760	Поверхность пыления	6150	2				32	20	50	25	25

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
6144					2909	смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.16		0.00576	2026
6150					2909	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей,	0.43776		10.4011776	2026

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Про изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ ника выбро сов на карте схеме	Высо та источ ника выбро сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовой воздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.									точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей ного источника /длина, ширина площадного источника	
									скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
023		Технологический транспорт	1	1167	Поверхность пыления	6151	2				32	20	50	25	25
023		Технологический транспорт	1	1200	Поверхность пыления	6152	2				32	20	50	25	25
023		Технологический транспорт	1	1167	Поверхность пыления	6153	2				32	20	50	25	25

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Кэфф обесп газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
6151					2909	боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.96		4.032	2026
6152					2909	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.253		1.0947	2026
6153					2909	Пыль неорганическая,	1.44		6.048	2026

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Прод- ство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ- ника выбро- сов на карте схеме	Высо- та источ- ника выбро- сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовой смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.									точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей- ного источника /длина, ширина площадного источника	
									скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
023		й транспорт Технологически й транспорт	1	1167	пыления	6154	2				32	20	50	25	25
		Ленточный конвейер Л-1	1	1167	Поверхность пыления										
		Ленточный конвейер Л-1	1	1167											
023		Виброгрохот (типа ГИЛ-52)	1	1167	Поверхность пыления	6155	2				32	20	50	25	25

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
6154					2909	содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, отарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, отарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.80000004		3.3600002	2026
6155					2909	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20	6.12		25.6945	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Пр изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ ника выбро сов на карте схеме	Высо та источ ника выбро сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовой воздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.						скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС	точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей ного источника /длина, ширина площадного источника	
												X1	Y1	X2	Y2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
023		Ленточный конвейер Л-2 Ленточный конвейер Л-2 Ленточный конвейер Л-2	1 1 1	700 700 700	Поверхность пыления	6156	2				32	20	50	25	25
023		Ленточный конвейер Л-3 Ленточный конвейер Л-3 Ленточный	1 1 1	1108 1108 1108	Поверхность пыления	6157	2				32	20	50	25	25

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Кэфф обесп газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
6156					2909	(доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20	0.40000002		1.008000049	2026
6157					2909	(доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20	4.80000002		19.15200008	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Про изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ ника выбро сов на карте схеме	Высо та источ ника выбро сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовойвоздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.									точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей ного источника /длина, ширина площадного источника	
									скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС	X1	Y1	X2	Y2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
001		конвейер Л-3	1	20	Поверхность пыления	6159	2				32	20	50	25	25
001		Технологически й транспорт	1	1167	Поверхность пыления	6160	2				32	20	50	25	25

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
6159					2908	производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного	0.002		0.0002	2026
6160					2908	производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина,	0.035		0.147	2026

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Про изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ ника выбро сов на карте схеме	Высо та источ ника выбро сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовойздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.									точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей ного источника /длина, ширина площадного источника	
									скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС				
X1	Y1	X2	Y2												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
001		Технологический транспорт	1	2000	Поверхность пыления	6161	2				32	20	50	25	25
001		Технологический транспорт	1	1000	Поверхность пыления	6162	2				32	20	50	25	25

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
6161					2908	глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.006		0.0435	2026
6162					2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина,	0.007		0.0294	2026

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Про изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ ника выбро сов на карте схеме	Высо та источ ника выбро сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовойвоздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.									точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника	2-го конца линей ного источника /длина, ширина площадного источника		
									скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС				X1
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
001		Временная площадка хранения	1	8760	Поверхность пыления	6163	2				32	20	50	25	25
001		Технологически й транспорт	1	2000	Поверхность пыления	6164	2				32	20	50	25	25

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
6163					2908	глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.0348		1.105	2026
6164					2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина,	0.002		0.0165	2026

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Про изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ ника выбро сов на карте схеме	Высо та источ ника выбро сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовойздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.									точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей ного источника /длина, ширина площадного источника	
									скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС	X1	Y1	X2	Y2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
001		Технологический транспорт	1	1500	Поверхность пыления	6165	2				32	20	50	25	25
001		Технологический транспорт	1	5520	Поверхность пыления	6167	2				32	20	50	25	25

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
6165					2908	глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.002		0.012	2026
6167					2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина,	0.0574		0.1344	2026

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Про изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ ника выбро сов на карте схеме	Высо та источ ника выбро сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовойвоздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.									точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника	2-го конца линей ного источника /длина, ширина площадного источника		
									скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС				X1
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
001		Технологически й транспорт	1	5520	Поверхность пыления	6168	2				32	20	50	25	25
004		Шламонакопител ь № 1	1	2000	Поверхность пыления	6169	0.5				32	930	435	20	20

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
6168					2908	глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.0077		0.0207	2026
6169					0315	Фосфин (Водород фосфористый) (611)	0.0003		0.0022	2026
					0338	диФосфор пентаоксид (Фосфор (V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)	0.0045		0.0324	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Прод- ство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ- ника выбро- сов на карте схеме	Высо- та источ- ника выбро- сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовойздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.						скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС	точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей- ного источника /длина, ширина площадного источника	
												X1	Y1	X2	Y2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
004		Шламонакопител ь № 2	1	2000	Поверхность пыления	6170	0.5				32	930	435	20	20
004		Шламонакопител ь № 3	1	2000	Поверхность пыления	6171	0.5				32	930	435	20	20

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
6170					0342	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.0006		0.00432	2026
					0315	Фосфин (Водород фосфористый) (611)	0.0003		0.0022	2026
					0338	диФосфор пентаоксид (Фосфор(V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)	0.0045		0.0324	2026
					0342	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.0006		0.00432	2026
6171					0315	Фосфин (Водород фосфористый) (611)	0.0003		0.0022	2026
					0338	диФосфор пентаоксид (Фосфор(V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)	0.0045		0.0324	2026
					0342	Фтористые газообразные	0.0006		0.00432	2026

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Про изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ ника выбро сов на карте схеме	Высо та источ ника выбро сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовойвоздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.									точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей ного источника /длина, ширина площадного источника	
									скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
004		Технологический транспорт	1	2000	Поверхность пыления	6172	0.5				32	930	435	20	20
004		Технологический транспорт	1	2000	Поверхность пыления	6173	0.5				32	930	435	20	20

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
6172					0315	соединения /в пересчете на фтор/ (617)				
						Фосфин (Водород фосфористый) (611)	0.0002		0.0013	2026
						диФосфор пентаоксид (Фосфор(V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)	0.0027		0.0194	2026
6173					0342	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.0004		0.00259	2026
						Фосфин (Водород фосфористый) (611)	0.0002		0.0013	2026
						диФосфор пентаоксид (Фосфор(V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)	0.0027		0.0194	2026
						Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (	0.0004		0.00259	2026

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Пр изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ ника выбро сов на карте схеме	Высо та источ ника выбро сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовойздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.									точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей ного источника /длина, ширина площадного источника	
									скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
004		Технологически й транспорт	1	2000	Поверхность пыления	6174	0.5				32	930	435	20	20
015		Нефтеловушка	1	8760	Поверхность испарения	6180	2				32	20	50	25	25
022		Отвал граншлака (новый)	1	8760	Поверхность пыления	6181	8				32	755	300	25	25

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Кэфф обесп газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
6174					0315	617) Фосфин (Водород фосфористый) (611)	0.0002		0.0013	2026
					0338	диФосфор пентаоксид (Фосфор (V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)	0.0027		0.0194	2026
					0342	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.0004		0.00259	2026
6180					0415	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0.0000052		0.00059	2026
6181					2909	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль	0.1764		4.191264	2026

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Пр изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ ника выбро сов на карте схеме	Высо та источ ника выбро сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовойздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.									точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей ного источника /длина, ширина площадного источника	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	X1 13	Y1 14	X2 15	Y2 16
001		Технологический транспорт	1	5520	Поверхность пыления	6182	2				32	20	50	25	25
006		Пересыпка коттрельной пыли в приемный бункер	1	7200	Технологический процесс	6184	1				32	1462	363	1	100

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
6182					2908	вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.0067		0.168	2026
6184					2909	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей,	0.0133		0.3456	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Пр изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ ника выбро сов на карте схеме	Высо та источ ника выбро сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовой воздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.						скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС	точечного источ- ника/1-го конца		2-го конца линей ного источника	
												линейного источ- ника /центра площад- ного источника		/длина, ширина площадного источника	
												X1	Y1	X2	Y2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
024		Технологический транспорт	1	600	Транспортировка феррофосфора	6185	2				32	66	689	104	104
024		Технологический транспорт	1	300	Переработка феррофосфора в приемный бункер	6186	2				32	-158	427	100	100
024		Дробление феррофосфора "Модуль-1"	1	300	Щековая дробилкаСМД-110 А	6187	2				32	-158	427	100	100
		Дробление феррофосфора "Модуль-1"	1	300											
024		Ленточный конвейер Л1	1	300	Поверхность пыления	6188	2				32	-158	427	100	100
		Ленточный конвейер Л1	1	300											
024		Выброгрозот (типа ГИЛ-52)	1	300	Поверхность пыления	6189	2				32	65	689	100	100
		Пересыпка сырья из выброгрозота	1	300											

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
6185					2981	боксит) (495*) Пыль ферросплавов (железо - 51%, кремний - 47%) /по железу/ (1097*)	0.253		0.5473	2026
6186					2981	Пыль ферросплавов (железо - 51%, кремний - 47%) /по железу/ (1097*)	0.1547		0.167	2026
6187					2981	Пыль ферросплавов (железо - 51%, кремний - 47%) /по железу/ (1097*)	4.8633		5.2502	2026
6188					2981	Пыль ферросплавов (железо - 51%, кремний - 47%) /по железу/ (1097*)	0.2226		0.2404	2026
6189					2981	Пыль ферросплавов (железо - 51%, кремний - 47%) /по железу/ (1097*)	3.0387		3.2818	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Пр изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ ника выбро сов на карте схеме	Высо та источ ника выбро сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовой воздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.						скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС	точечного источ- ника/1-го конца		2-го конца линей ного источника /длина, ширина площадного источника	
												линейного источ- ника /центра площад- ного источника			
												X1	Y1	X2	Y2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
024		на ленточный конвейер Л2 Пересыпка сырья из выбросов на ленточный конвейер Л3	1	300											
		Пересыпка сырья из выбросов на ленточный конвейер Л4	1	300											
		Ленточный конвейер Л2. Л3. Л4	1	300											
024		Пересыпка сырья с выбросов на ленточный конвейер Л4	1	300	Поверхность пыления	6190	2				32	65	689	100	100
		Ленточный конвейер Л2. Л3. Л4	1	300											
		Пересыпка	1	300											

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
6190					2981	Пыль ферросплавов (железо - 51%, кремний - 47%) /по железу/ (1097*)	0.7138		0.770814	2026
6191					2981	Пыль ферросплавов (железо - 51%, кремний - 47%) /по железу/ (1097*)	0.7138		0.770814	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Пр изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ- ника выбро- сов на карте схеме	Высо- та источ- ника выбро- сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовойвоздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.						скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС	точечного источ- ника/1-го конца		2-го конца линей- ного источника	
												линейного источ- ника /центра площад- ного источника		/длина, ширина площадного источника	
												X1	Y1	X2	Y2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
024		сырья с выброгпрохота на ленточный конвейер Л4 Ленточный конвейер Л2. Л3. Л4	1	300	Поверхность пыления	6192	2				32	-158	427	100	100
		Пересыпка сырья с выброгпрохота на ленточный конвейер Л4	1	300											
024		Перегрузка феррофосфора в автосамосвал	1	3600	Фронтальный погрузчик	6193	2				32	65	689	100	100
024		Транспортировк а феррофосфора на узел сортировки	1	3600	Автосамосвал	6194	2				32	-158	427	100	100
		Выгрузка феррофосфора в приемный бункер	1	3600											

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
6192					2981	Пыль ферросплавов (железо - 51%, кремний - 47%) /по железу/ (1097*)	0.7138		0.770814	2026
6193					2981	Пыль ферросплавов (железо - 51%, кремний - 47%) /по железу/ (1097*)	0.0311		0.288	2026
6194					2981	Пыль ферросплавов (железо - 51%, кремний - 47%) /по железу/ (1097*)	0.01323		0.2095	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовой воздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Количество, шт.						скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	температура смеси, °С	точечного источника/1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника /длина, ширина площадного источника	
												X1	Y1	X2	Y2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
024		Перегрузка феррофосфора с питателя в дробилку	1	3600	Питатель КТ-5	6195	2				32	-158	427	100	100
024		Дробление феррофосфора	1	3600	Щековая дробилка СММ-166А	6196	2				32	-158	427	100	100
		Перегрузка на ленточный конвейер №1	1	3600											
024		Ленточный конвейер №1	1	3600	Поверхность пыления	6197	2				32	65	689	100	100
		Перегрузка феррофосфора с ленточного конвейера на грохот	1	3600											
024		Грохот	1	3600	Сортировка феррофосфора	6198	2				32	-158	427	100	100
		Пересыпка феррофосфора на ленточный конвейер №2	1	3600											
		Пересыпка феррофосфора на ленточный	1	3600											

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
6195					2981	Пыль ферросплавов (железо - 51%, кремний - 47%) /по железу/ (1097*)	0.0311		0.288	2026
6196					2981	Пыль ферросплавов (железо - 51%, кремний - 47%) /по железу/ (1097*)	1.6311		7.198	2026
6197					2981	Пыль ферросплавов (железо - 51%, кремний - 47%) /по железу/ (1097*)	0.032825		0.31036	2026
6198					2981	Пыль ферросплавов (железо - 51%, кремний - 47%) /по железу/ (1097*)	1.6		3.6528	2026

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Прод-ство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовой-воздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Количество, шт.						скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	температура смеси, оС	точечного источника/1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника /длина, ширина площадного источника	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	X1	Y1	X2	Y2
024		конвейер №3	1	3600	Поверхность пыления	6199	2				32	65	689	100	100
		Ленточный конвейер №2	1	3600											
		Перегрузка феррофосфора с ленточного конвейера на площадку													
024		Ленточный конвейер №3	1	3600	Поверхность пыления	6200	2				32	65	689	100	100
		Перегрузка феррофосфора с ленточного конвейера в биг-беги	1	3600											
024		Фронтальный погрузчик	1	3600	Погрузка феррофосфора в приемный бункер на дотрабление	6201	2				32	400	919	100	100
024		Питатель КТ-5	1	3600	Перегрузка феррофосфора с питателя на дробилку	6202	2				32	400	919	100	100
024		Щековая	1	120	Дробление фосфора	6203	2				32	400	919	100	100

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
6199					2981	Пыль ферросплавов (железо - 51%, кремний - 47%) /по железу/ (1097*)	0.0326		0.04824	2026
6200					2981	Пыль ферросплавов (железо - 51%, кремний - 47%) /по железу/ (1097*)	0.00584		0.34927	2026
6201					2981	Пыль ферросплавов (железо - 51%, кремний - 47%) /по железу/ (1097*)	0.0311		0.0288	2026
6202					2981	Пыль ферросплавов (железо - 51%, кремний - 47%) /по железу/ (1097*)	0.0311		0.0288	2026
6203					2981	Пыль ферросплавов (железо - 51%, кремний - 47%) /по железу/ (1097*)	1.60389		0.727	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Пр изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ- ника выбро- сов на карте схеме	Высо- та источ- ника выбро- сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовой воздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.						скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС	точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей- ного источника /длина, ширина площадного источника	
												X1	Y1	X2	Y2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
024		дробилка СМД-110А Перегрузка на ленточный конвейер №1	1	120	Поверхность пыления	6204	2				32	65	689	100	100
		Ленточный конвейер №1	1	360											
		Перегрузка феррофосфора с ленточного конвейера на грохот	1	360											
024		Грохот	1	360	Сортировка флсфора	6205	2				32	400	919	100	100
		Пересыпка феррофосфора на ленточный конвейер №3	1	360											
024		Ленточный конвейер №3	1	360	Поверхность пыления	6206	2				32	659	975	100	100
		Перегрузка феррофосфора с ленточного конвейера в биг-беги	1	360											

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
6204					2981	железо - 51%, кремний - 47%) /по железу/ (1097*) Пыль ферросплавов (железо - 51%, кремний - 47%) /по железу/ (1097*)	0.005615		0.05836	2026
6205					2981	Пыль ферросплавов (железо - 51%, кремний - 47%) /по железу/ (1097*)	1.53389		0.366	2026
6206					2981	Пыль ферросплавов (железо - 51%, кремний - 47%) /по железу/ (1097*)	0.04085		0.06127	2026

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Про изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ ника выбро сов на карте схеме	Высо та источ ника выбро сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовойвоздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Коли- чест- во, шт.									точечного источ- ника/1-го конца линейного источ- ника /центра площад- ного источника		2-го конца линей ного источника /длина, ширина площадного источника	
									скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС	X1	Y1	X2	Y2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
026		Транспортировк а строительных отходов	1	1200	Площадка накопления строиельных отходов	6207	2				32	42	73	10	10
026		Транспортировк а строительных отходов	1	750	Площадка накопления строиельных отходов	6208	2				32	42	73	10	10

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
6207					2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.0093		0.17275	2026
6208					2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.0327		0.0882	2026

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовой смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Количество, шт.									точечного источника/1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника /длина, ширина площадного источника	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	X1 13	Y1 14	X2 15	Y2 16
026		Транспортировка строительных отходов	1	1200	Площадка накопления строительных отходов	6209	2				32	42	73	10	10

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выбросов на карте схеме	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по которому производится газоочистка	Коефф. обесп. газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
6209					2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.0204		0.0882	2026

ПРИЛОЖЕНИЕ 11

УТВЕРЖДАЮ
Генеральный Директор



ТОО «НДФЗ»

Алиев А.Р.

2025 г.

БЛАНК ИНВЕНТАРИЗАЦИИ ВЫБРОСОВ ВРЕДНЫХ (ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ) ВЕЩЕСТВ В АТМОСФЕРНЫЙ ВОЗДУХ И ИХ ИСТОЧНИКОВ
ЭРА v3.0 ТОО "Зеленый мост"

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г. Тараз, ТОО "НДФЗ", Фосфорный завод

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Площадка 1									
(001) Цех № 1 Сушильно- дробильный	0001	0001 01	Вагоноопракиды- ватель В-1			1300	диНатрий карбонат (Сода кальцинированная, Натрий карбонат) (408) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0155 (408) 2909 (495*)	21.047 308.88
	0002	0002 01	Вагоноопракиды- ватель В-2			1300	диНатрий карбонат (Сода кальцинированная, Натрий карбонат) (408)	0155 (408)	21.047

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0003	0003 01	Перегрузочный узел ПУ-1, Вентиляционная система В-1		24	1300	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (495*)	288.79688
	0004	0004 01	Перегрузочный узел ПУ-1. Вентиляционная система В-2			1300	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (495*)	23.22284
	0005	0005 01	Перегрузочный узел ПУ-1А, Вентиляционная система В-3			1300	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк,	2909 (495*)	24.723385

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0006	0006 01	Перегрузочный узелПУ-1А. Вентиляционная система В-4			1300	мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (495*)	24.723385
	0007	0007 01	Склады сырья. Вентиляционная система В-1			1218	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (495*)	43.848
	0008	0008 01	Склады сырья. Вентиляционная система В-2			1218	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (495*)	43.848
	0009	0009 01	Склады сырья. Вентиляционная			1500	Пыль неорганическая, содержащая двуокись	2909 (495*)	18.792

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0010	0010 01	система В-3 Склады сырья. Вентиляционная система В-4			1500	кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (495*)	18.792
	0011	0011 01	Склады сырья. Вентиляционная система В-5			1218	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (495*)	15.259
	0012	0012 01	Склады сырья. Вентиляционная система В-6			1218	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся	2909 (495*)	15.259

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0013	0013 01	Склады сырья. Вентиляционная система В-7			1218	печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (495*)	15.259
	0014	0014 01	Склады склады. Вентиляционная система В-8			1218	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (495*)	13.4175
	0015	0015 01	Склады сырья. Вентиляционная система В-9			1218	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (495*)	2.8065
	0016	0016 01	Склады сырья. Вентиляционная система В-10			1218	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного	2909 (495*)	8.1555

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0017	0017 01	Склады сырья. Вентиляционная система В-11			1218	производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (495*)	8.16555
	0018	0018 01	Склады сырья. Вентиляционная система В-12			1218	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (495*)	8.14356
	0019	0019 01	Склады сырья. Вентиляционная система В-13			1218	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (495*)	8.1555
	0021	0021 01	Склады сырья.			1500	Пыль неорганическая,	2909 (495*)	2.295

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0022	0022 01	Вентиляционная система В-15 Склады сырья. Вентиляционная система В-16			2000	содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (495*)	11.484
	0023	0023 01	Склады сырья. Вентиляционная система В-17			2300	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (495*)	18.91562
	0024	0024 01	Склады сырья. Вентиляционная система В-18			2300	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая	2909 (495*)	18.68585

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0025	0025 01	Отделение дробления кокса. Вентиляционная система В-1			3300	смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (495*)	1204.50181818
	0026	0026 01	Отделение дробления кокса. Вентиляционная система В-2			3300	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (495*)	1324.952
	0027	0027 01	Отделение дробления кокса. Вентиляционная система В-3			2700	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (495*)	486
	0028	0028 01	Отделение сортировки и сушки сырья.			2520	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (	2909 (495*)	236.96

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0029	0029 01	Вентиляционная система В-1 Отделение сортировки и сушки сырья. Вентиляционная система В-2			2520	доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (	2909 (495*)	236.96
	0030	0030 01	Отделение сортировки и сушки сырья. Вентиляционная система В-3			2520	доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (	2909 (495*)	236.96
	0031	0031 01	Отделение сортировки и сушки сырья. Вентиляционная система В-4			2520	доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (	2909 (495*)	236.96

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0032	0032 01	Отделение сортировки и сушки сырья. Вентиляционная система В-5			2520	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (495*)	236.96
	0033	0033 01	Отделение сортировки и сушки сырья. Вентиляционная система В-7			1630	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (495*)	65.018
	0034	0034 01	Отделение сортировки и сушки сырья. Вентиляционная система В-9			1690	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (495*)	21.902
	0035	0035 01	Отделение сортировки и сушки сырья. Вентиляционная система В-10			1620	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк,	2909 (495*)	62.88028

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0036	0036 01	Отделение сортировки и сушки сырья. Вентиляционная система В-11			1620	мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (495*)	62.88028
	0037	0037 01	Отделение сортировки и сушки сырья. Вентиляционная система В-12			1620	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (495*)	95.644
	0039	0039 01	Отделение сортировки и сушки сырья. Вентиляционная система В-13а			1620	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (495*)	95.644
	0041	0041 01	Перегрузочный узел ПУ-3.			5320	Пыль неорганическая, содержащая двуокись	2909 (495*)	29.95229

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0042	0042 01	Вентиляционная система В-7 Перегрузочный узел_ПУ-3. Вентиляционная система В-8			5320	кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (495*)	29.95229
	0043	0043 01	Перегрузочный узелПУ-2. Вентиляционная система В-5			5320	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (495*)	89.95024
	0044	0044 01	Перегрузочный узелПУ-2. Вентиляционная система В-6			5320	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся	2909 (495*)	99.074445

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источника загрязнения атм-ры	Номер источника выделения	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0045	0045 01	ОСиСС. Пневмотранспорт Вентиляционная система В-13			2500	печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (495*)	10.8
	0191	0191 01	Вагоноопрокидыв атель В-3			1218	диНатрий карбонат (Сода кальцинированная, Натрий карбонат) (408)	0155 (408)	20.97081
	0234	0234 01	ОСиСС. печь ФС- 1. ОСиСС. печь ФС-2.			3527	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0301 (4) 0337 (584)	2.224073 2.895266
							Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (495*)	29.098173
	0238	0238 01	Сушильный барабан №3 (поз. СЗ 13/3), ПТ-908, 909			3527	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (	0301 (4) 0337 (584)	4.461656 5.800157

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0239	0239 01	Сушиль ный барабан №4 (поз. СЗ 13/4), ПТ-908, 909			3527	584) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (495*)	1538.1261
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (4)	4.459714
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (584)	5.800157
							Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (495*)	1536.2647
	0242	0242 01	ОСиСС Трубопроводы и арматуры			0.5	Метан (727*)	0410 (727*)	0.001649
6001	6001 01	Чистка галерей цеха № 1	20 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного				2909 (495*)	0.0001152	

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	6002	6002 01	ОС иСС Погрузка руды мех. лопатой в автотранспорт			8760	производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (495*)	0.0000576
	6003	6003 01	ОСиСС Транспортировка руды на склад цеха № 1			5	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (495*)	0.0012
	6004	6004 01	ОСиСС. Разгрузка автомашин на складе цеха №			5	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (495*)	0.000576
	6005	6005 01	Сверильные			200	Взвешенные частицы (116)	2902 (116)	0.0001584

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	6005	6005 02	станки Сверлильные станки			200	Взвешенные частицы (116)	2902 (116)	0.0001584
	6005	6005 03	Сверлильные станки			200	Взвешенные частицы (116)	2902 (116)	0.0001584
	6005	6005 04	Токарно- винторезный станок			200	Взвешенные частицы (116)	2902 (116)	0.0008064
	6005	6005 05	Сверлильные станки			200	Взвешенные частицы (116)	2902 (116)	0.0001584
	6005	6005 06	Заточные станки. с диаметром шлифовального круга - 300 мм			200	Взвешенные частицы (116) Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	2902 (116) 2930 (1027*)	0.003024 0.001872
	6005	6005 07	Заточные станки. с диаметром шлифовального круга - 300 мм			200	Взвешенные частицы (116) Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	2902 (116) 2930 (1027*)	0.003024 0.001872
	6005	6005 08	Заточные станки. с диаметром шлифовального круга - 300 мм			200	Взвешенные частицы (116) Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	2902 (116) 2930 (1027*)	0.003024 0.001872
	6006	6006 01	Сварочный пост МР-4			500	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0123 (274)	0.01287

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	6006	6006 02	Сварочный пост УОНИ-13/45			50	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0143(327)	0.00143
							Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342(617)	0.00052
							Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0123(274)	0.003207
							Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0143(327)	0.000276
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301(4)	0.00045
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337(584)	0.00399
							Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342(617)	0.000225
							Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0344(615)	0.00099

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	6006	6006 03	Сварочный пост НЖ-13			500	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2908 (494)	0.00042
							Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (в диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0123 (274)	0.0003207
							Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0143 (327)	0.0000276
							Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0203 (647)	0.000042
							Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342 (617)	0.0000225
	6007	6007 01	ОСиСС Чистка сушильных барабанов (при кап. ремонте)			20	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая	2909 (495*)	0.0001152

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	6008	6008 01	ОСиСС. Разгрузка сырья из сушильных барабанов			20	смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (495*)	0.00024
	6009	6009 01	ОС ИСС.Погрузка остатков сырья мех. лопатой в автотранспорт			5	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (495*)	0.00024
	6010	6010 01	ОСиСС. Транспортировка остатков сырья на склад цеха № 1			5	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (495*)	0.0027
	6011	6011 01	ОСиСС. Разгрузка остатков сырья			5	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (	2909 (495*)	0.000576

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	6112	6112 01	на складе цеха № 1 ОСиСС Временный склад остатков сырья			8760	доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (	2909 (495*)	2.638
	6116	6116 01	Погрузка остатков сырья мехлопаты в автотранспорт			5	доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (	2909 (495*)	0.00576
	6117	6117 01	Транспортировка остатков сырья на склад			5	доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (	2909 (495*)	0.0018

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	6118	6118 01	Разгрузка остатков сырья на склад			5	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (495*)	0.000576
	6159	6159 01	Технологический транспорт			20	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2908 (494)	0.0002
	6160	6160 01	Технологический транспорт			1167	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2908 (494)	0.147
	6161	6161 01	Технологический			2000	Пыль неорганическая,	2908 (494)	0.0435

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	6162	6162 01	транспорт			1000	содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2908 (494)	0.0294
	6163	6163 01	Технологический транспорт				Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		
						8760	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2908 (494)	1.105

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	6164	6164 01	Технологический транспорт			2000	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2908 (494)	0.0165
	6165	6165 01	Технологический транспорт			1500	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2908 (494)	0.012
	6167	6167 01	Технологический транспорт			5520	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских	2908 (494)	0.1344

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(002) Цех № 2. Агломерации	6168	6168 01	Технологический транспорт			5520	месторождений) (494) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2908 (494)	0.0207
	6182	6182 01	Технологический транспорт			5520	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2908 (494)	0.168
	0046	0046 01	АТУ-1, АТУ-2. Шихтовальное отделение			6900	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (495*)	3855.58184

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0048	0048 01	ОПС. АТУ-1			7440	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (495*)	368.460537037
	0049	0049 01	ОПС. АТУ-2			7440	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (495*)	108.70714
	0050	0050 01	ОПС. АТУ-3			4512	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (495*)	239.16292
	0051	0051 01	ОПС. АТУ-4			4512	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк,	2909 (495*)	116.68206

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0052	0052 01	ОПС. АТУ-5			4800	мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (495*)	971.828
	0053	0053 01	ОПС. АТУ-6			4800	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (495*)	270.24606
	0054	0054 01	ОПС. АТУ-7			5000	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (495*)	272.452
	0055	0055 01	Перегрузочный узел ПУ-5. АТУ-			7100	Пыль неорганическая, содержащая двуокись	2909 (495*)	128.95684

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0056	0056 01	1 Перегрузочный узел ПУ-5. АТУ- 2			4800	кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (495*)	75.63664
	0057	0057 01	Перегрузочный узел ПУ-5. АТУ- 3			8760	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (495*)	87.54878
	0058	0058 01	ОГ. УГ-115			7414	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся	2909 (495*)	10472.39908

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0059	0059 01	УГ-230/1			1000	печей, боксит) (495*) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Фосфин (Водород фосфористый) (611) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) диФосфор пентаоксид (Фосфор(V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся	0301 (4) 0315 (611) 0330 (516) 0337 (584) 0338 (612) 0342 (617) 2909 (495*)	
	0060	0060 01	УГ-230/2			4500	печей, боксит) (495*) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Фосфин (Водород фосфористый) (611)	0301 (4) 0315 (611)	

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источника загрязнения атмосферы	Номер источника выделения	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0061	0061 01	УГ-230/3			4500	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) диФосфор пентаоксид (Фосфор (V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Фосфин (Водород фосфористый) (611) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (	0330 (516) 0337 (584) 0338 (612) 0342 (617) 2909 (495*) 0301 (4) 0315 (611) 0330 (516) 0337 (584)	431.285958 61.568975 265.561222 28.653248 29844.6418889 31.258094 27.412409 434.449656 61.095368

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0062	0062 01	А/К. АТУ-1			6900	584) диФосфор пентаоксид (Фосфор(V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)	0338 (612)	264.879218
							Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342 (617)	28.842707
							Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (495*)	30167.9578889
	0063	0063 01	А/К. АТУ-2			6000	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (495*)	317.81736
							Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (495*)	276.48
							Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (495*)	

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК,ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0064	0064 01	А/К. АТУ-3			6000	смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (495*)	276.36292
	0065	0065 01	А/К. АТУ-8			6900	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (495*)	221.09034
	0066	0066 01	А/К. АТУ-7			4800	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (495*)	218.54382
	0067	0067 01	Агломашина № 1			1000	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Фосфин (Водород	0301 (4) 0315 (611)	

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ-ника загрязнения атм-ры	Номер источ-ника выделе-ния	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0068	0068 01	Агломашина № 2			4500	фосфористый) (611) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) диФосфор пентаоксид (Фосфор(V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Фосфин (Водород фосфористый) (611) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0330(516) 0337(584) 0338(612) 0342(617) 2909(495*) 0301(4) 0315(611) 0330(516) 0337(584)	 65.849663 11.898349 17987.060875 141.009093

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК,ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
							углерода, Угарный газ) (584)		
							диФосфор пентаоксид (Фосфор(V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)	0338 (612)	213.347106383
							Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342 (617)	82.5013066667
							Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (495*)	5587.58304444
	0069	0069 01	Агломашина № 3		4500		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (4)	65.849663
							Фосфин (Водород фосфористый) (611)	0315 (611)	11.916509
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0330 (516)	18194.2601
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (584)	140.782018
							диФосфор пентаоксид (Фосфор(V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)	0338 (612)	212.601304904

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
							Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342 (617)	78.5048766667
							Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (495*)	5666.199111111
	0070	0070 01	Сверлильный станок		252		Взвешенные частицы (116)	2902 (116)	0.000199584
	0070	0070 02	Фрезерный станок		252		Взвешенные частицы (116)	2902 (116)	0.002522016
	0070	0070 03	Расточный станок		252		Взвешенные частицы (116)	2902 (116)	0.000381024
	0070	0070 04	Заточный станок, d-300		252		Взвешенные частицы (116)	2902 (116)	0.00381024
							Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	2930 (1027*)	0.00235872
	0070	0070 05	Токарно-венторезный станок		1008		Взвешенные частицы (116)	2902 (116)	0.001016064
	0071	0071 01	Пневмотранспорт УГ-230		2920		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая	2909 (495*)	33.6

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0072	0072 01	Пневмотранспорт УГ-115			2920	смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (495*)	33.6
	0210	0210 01	Продувочные свечи			2	Фосфин (Водород фосфористый) (611) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0315 (611) 0337 (584)	0.200446 109.2087
	0243	0243 01	ОСиСС Трубопроводы и арматуры			0.5	Метан (727*)	0410 (727*)	0.0011
	0244	0244 01	Продувочные свечи			0.5	Метан (727*)	0410 (727*)	0.0011
	6012	6012 01	Сварочный пост МР-4			1000	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274) Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на	0123 (274) 0143 (327) 0342 (617)	0.01485 0.00165 0.0006

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	6012	6012 02	Сварочный пост УОНи-13/45			1000	фтор/ (617) Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274) Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617) Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина,	0123(274) 0143(327) 0301(4) 0337(584) 0342(617) 0344(615) 2908(494)	0.0090865 0.000782 0.001275 0.011305 0.0006375 0.002805 0.00119

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	6012	6012 03	Сварочный пост НЖ-13			1000	глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274) Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327) Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0123(274) 0143(327) 0203(647) 0342(617)	0.0008552 0.0000736 0.000112 0.00006
	6012	6012 04	Сварочный пост УОНИ-13/65			1000	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274) Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617) Фториды неорганические	0123(274) 0143(327) 0342(617) 0344(615)	0.00154905 0.00048645 0.00040365 0.000276

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
							плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2908 (494)	0.000276
	6013	6013 01	Сварочный пост МР-4			1000	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0123 (274)	0.01485
							Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0143 (327)	0.00165
							Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342 (617)	0.0006
	6013	6013 02	Сварочный пост УОНИ-13/45			1000	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (	0123 (274)	0.0090865

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9
							диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)		
							Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0143(327)	0.000782
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301(4)	0.001275
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337(584)	0.011305
							Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342(617)	0.0006375
							Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0344(615)	0.002805
							Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола	2908(494)	0.00119

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год		
					в сутки	за год					
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9		
	6013	6013 03	Сварочный пост НЖ-13		1000	углей казахстанских месторождений) (494)	0123 (274)	0.0008552			
						Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)					
						Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)			0143 (327)	0.0000736	
						Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)			0203 (647)	0.000112	
	6013	6013 04	Сварочный пост УОНИ-13/65		1000	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342 (617)	0.00006			
						Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0123 (274)	0.00154905			
						Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0143 (327)	0.00048645			
						Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342 (617)	0.00040365			
									Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия	0344 (615)	0.000276

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	6014	6014 01	Чистка агломашин при кап. ремонте			25	гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2908 (494)	0.000276
							Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (495*)	0.000192
	6015	6015 01	Разгрузка остатков агломерата из агломашин				Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся	2909 (495*)	0.0012

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	6016	6016 01	Погрузка остатков агломерата мехлопатой в автотранспорт			10	печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (495*)	0.0432
	6017	6017 01	Транспортировка остатков агломерата на склад це			5	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (495*)	0.0092
	6018	6018 01	Разгрузка остатков агломерата на складе цеха № 1			5	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (495*)	0.0144
	6113	6113 01	Временный склад остатков агломерата			8760	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного	2909 (495*)	6.593

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(003) Цех № 5 Производство желтого фосфора	6144	6144 01	Погрузка остатков сырья мех. лопатой в автотранспор			10	производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (495*)	0.00576
	0073	0073 01	В-1. Шихтовалочное отделение			1560	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (495*)	2434.76515
	0075	0075 01	В-3. Шихтовальное отделение			3000	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (495*)	5715.94265
	0076	0076 01	В-4.			1560	Пыль неорганическая,	2909 (495*)	2690.58575

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0077	0077 01	Шихтовальное отделение В-9. Шихтовальное отделение			8760	содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (495*)	3522.9029
	0079	0079 01	В-11. Шихтовальное отделение			2100	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (495*)	3963.88905
	0080	0080 01	В-12. Шихтовальное отделение			2100	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая	2909 (495*)	3566.1794

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0083	0083 01	В-1. Отделение загрузки			5000	смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (495*)	1415.5542
	0084	0084 01	В-2. Отделение загрузки			4853	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0337 (584) 2909 (495*)	23.1303 1842.96675
	0085	0085 01	В-3.Отделение загрузки			4853	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк,	0337 (584) 2909 (495*)	22.695208 1463.86175

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0086	0086 01	В-4. Отделение загрузки		4853		мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0337 (584)	22.980641
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	2909 (495*)	1842.96675
	0087	0087 01	В-5 Отделение загрузки		4853		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0337 (584)	22.603344
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	2909 (495*)	1443.96
	0088	0088 01	Печь № 5 Печное отделение		8000		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0315 (611)	0.276883
							Фосфин (Водород фосфористый) (611) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ,	0330 (516)	3.969389

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год		
					в сутки	за год					
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9		
	0089	0089 01	Печь № 6 Печное оборудование		8000		Сера (IV) оксид) (516)	0338 (612)	34.4782443		
							диФосфор пентаоксид (				
							Фосфор(V) оксид, Фосфорный				
							ангидрид) (612)				
							Фтористые газообразные				
							соединения /в пересчете на				
	0090	0090 01	Печь № 7 Печное оборудование		8000		фтор/ (617)	0342 (617)	2.486736		
							Фосфин (Водород				
							фосфористый) (611)				
							Сера диоксид (Ангидрид				
							сернистый, Сернистый газ,				
							Сера (IV) оксид) (516)				
									диФосфор пентаоксид (	0338 (612)	36.363917
									Фосфор(V) оксид, Фосфорный		
						ангидрид) (612)	0342 (617)	2.488493			
						Фтористые газообразные					
						соединения /в пересчете на					
						фтор/ (617)					
						Фосфин (Водород					
						фосфористый) (611)					
						Сера диоксид (Ангидрид	0330 (516)	3.969533			
						сернистый, Сернистый газ,					
						Сера (IV) оксид) (516)	0338 (612)	36.452477			
						диФосфор пентаоксид (					
						Фосфор(V) оксид, Фосфорный	0342 (617)	2.486592			
						ангидрид) (612)					
						Фтористые газообразные					
						соединения /в пересчете на					
						фтор/ (617)					

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0091	0091 01	Печь № 8 Печное оборудование			8000	Фосфин (Водород фосфористый) (611)	0315 (611)	0.269539
	0092	0092 01	Узел слива феррофосфора. 2 отделение			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0330 (516)	3.942461	
						диФосфор пентаоксид (Фосфор(V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)	0338 (612)	36.351907	
						Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342 (617)	2.484173	
						412	Фосфин (Водород фосфористый) (611)	0315 (611)	0.669648
						Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0330 (516)	3.9409	
						диФосфор пентаоксид (Фосфор(V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)	0338 (612)	7.072225	
						Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342 (617)	3.9409	
						Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся	2909 (495*)	1.0872	

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК,ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0093	0093 01	Узел слива феррофосфора. 1 отделение			412	печей, боксит) (495*)		
							Фосфин (Водород	0315 (611)	0.66678
							фосфористый) (611)		
							Сера диоксид (Ангидрид	0330 (516)	3.867208
							сернистый, Сернистый газ,		
	0094	0094 01	Аспирация печи № 5			8000	Сера (IV) оксид) (516)		
							диФосфор пентаоксид (	0338 (612)	6.863606
							Фосфор (V) оксид, Фосфорный		
							ангидрид) (612)	0342 (617)	3.863766
							Фтористые газообразные		
							соединения /в пересчете на		
							фтор/ (617)		
							Пыль неорганическая,	2909 (495*)	1.001221
							содержащая двуокись		
							кремния в %: менее 20 (		
							доломит, пыль цементного		
							производства - известняк,		
							мел, огарки, сырьевая		
							смесь, пыль вращающихся		
							печей, боксит) (495*)		
							Фосфин (Водород	0315 (611)	0.023
							фосфористый) (611)		
							Сера диоксид (Ангидрид	0330 (516)	0.864
							сернистый, Сернистый газ,		
							Сера (IV) оксид) (516)		
							диФосфор пентаоксид (	0338 (612)	0.2304
							Фосфор (V) оксид, Фосфорный		
							ангидрид) (612)		
							Фтористые газообразные	0342 (617)	0.1152

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0095	0095 01	Аспирация печи № 6			8000	соединения /в пересчете на фтор/ (617) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Фосфин (Водород фосфористый) (611) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) диФосфор пентаоксид (Фосфор (V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (495*) 0315 (611) 0330 (516) 0338 (612) 0342 (617) 2909 (495*)	1.3824 0.023 0.864 0.2304 0.1152 1.3824

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0096	0096 01	Аспирация печи № 7		8000	Фосфин (Водород	0315 (611)	0.023	
						фосфористый) (611)			
						Сера диоксид (Ангидрид	0330 (516)	0.864	
						сернистый, Сернистый газ,			
						Сера (IV) оксид) (516)			
	0097	0097 01	Аспирация печи № 8		диФосфор пентаоксид (	0338 (612)	0.2304		
					Фосфор (V) оксид, Фосфорный				
					ангидрид) (612)				
					Фтористые газообразные	0342 (617)	0.1152		
					соединения /в пересчете на				
			фтор/ (617)						
			Пыль неорганическая,	2909 (495*)	1.3824				
			содержащая двуокись						
			кремния в %: менее 20 (						
			доломит, пыль цементного						
			производства – известняк,						
			мел, огарки, сырьевая						
			смесь, пыль вращающихся						
			печей, боксит) (495*)						
			Фосфин (Водород	0315 (611)	0.023				
			фосфористый) (611)						
			Сера диоксид (Ангидрид	0330 (516)	0.864				
			сернистый, Сернистый газ,						
			Сера (IV) оксид) (516)						
			диФосфор пентаоксид (	0338 (612)	0.2304				
			Фосфор (V) оксид, Фосфорный						
			ангидрид) (612)						
			Фтористые газообразные	0342 (617)	0.1152				
			соединения /в пересчете на						

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК,ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0098	0098 01	ПАСС 5 Узел слива шлака			6900	фтор/ (617) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (495*)	1.3824
							Фосфин (Водород фосфористый) (611)	0315 (611)	1.559306
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0330 (516)	116.489675
							диФосфор пентаоксид (Фосфор(V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)	0338 (612)	15.6980977918
							Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342 (617)	49.6033536585
							Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (495*)	35.2100411765
	0098	0098 02	ПАСС 6 Узел			6900	Фосфин (Водород	0315 (611)	

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

[illegible]

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0099	0099 02	ПАСС 8 Узел слива шкала			6900	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Фосфин (Водород фосфористый) (611) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) диФосфор пентаоксид (Фосфор (V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (495*) 0315 (611) 0330 (516) 0338 (612) 0342 (617) 2909 (495*)	29.5061235294
	0100	0100 01	Сверлильный станок. Узел			230	Взвешенные частицы (116)	2902 (116)	

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0100	0100 02	слива шлака Заточный станок. Узел			230	Взвешенные частицы (116) Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	2902 (116) 2930 (1027*)	0.0034776 0.0021528
	0100	0100 03	слива шлака Заточный станок. Узел			230	Взвешенные частицы (116) Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	2902 (116) 2930 (1027*)	0.0034776 0.0021528
	0100	0100 04	слива шлака Токарно- винторезный станок. Узел			680	Взвешенные частицы (116)	2902 (116)	0.00274176
	0100	0100 05	слива шлака Токарно- винторезный станок. Узел			680	Взвешенные частицы (116)	2902 (116)	0.00274176
	0102	0102 01	слива шлака В-2. Отделение электродной массы			1000	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (495*)	0.27
	6019	6019 01	Гранбассейн № 5 , Отделение грануляции			8760	Фосфин (Водород фосфористый) (611) диФосфор пентаоксид (Фосфор (V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)	0315 (611) 0338 (612)	0.00614952 0.047351304
	6020	6020 01	Ковшовая			400	Фосфин (Водород	0315 (611)	0.0002808

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	6021	6021 01	погрузка пульпы в думкары Гранбассейн № 6 , Отделение грануляции			8760	фосфористый) (611) Фосфин (Водород фосфористый) (611) диФосфор пентаоксид (Фосфор(V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)	0315 (611) 0338 (612)	0.00614952 0.047351304
	6022	6022 01	Ковшовая погрузка пульпы в думкары			400	Фосфин (Водород фосфористый) (611)	0315 (611)	0.0002808
	6023	6023 01	Гранбассейн № 7 .Отделение грануляции			8760	Фосфин (Водород фосфористый) (611) диФосфор пентаоксид (Фосфор(V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)	0315 (611) 0338 (612)	0.00614952 0.047351304
	6024	6024 01	Гранбассейн № 8 . Отделение грануляции			8760	Фосфин (Водород фосфористый) (611) диФосфор пентаоксид (Фосфор(V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)	0315 (611) 0338 (612)	0.00614952 0.047351304
	6025	6025 01	Ковшовая погрузка пульпы в думкары. Отделение грануляции			400	Фосфин (Водород фосфористый) (611)	0315 (611)	0.0002808
	6026	6026 01	Транспортировка пульпы думкарами. Отделение			600	Фосфин (Водород фосфористый) (611)	0315 (611)	0.0004212

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	6027	6027 01	грануляции Разгрузка бункеров фильтров ФРКИ- 360. Отделение разгрузки			400	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (495*)	0.48
	6028	6028 01	Автотранспортир овка пыли ФРКИ- 360. Отделение загрузки			400	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (495*)	0.0575
	6029	6029 01	Ковшовая погрузка пульпы в думкары. Отделение грануляции			400	Фосфин (Водород фосфористый) (611)	0315 (611)	0.0002808
	6030	6030 01	Разгрузка пыли из ВУВ . Шихтовальное отделение			100	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся	2909 (495*)	0.03

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	6031	6031 01	Разгрузка пыли из НУВ . Шихтовальное отделение			100	печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (495*)	0.03
	6032	6032 01	Чистка конвейеров галерей. Печное отд. цеха № 5			8760	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (495*)	0.03
	6033	6033 01	Чистка конвейеров галерей шихтовального отд. цеха № 5			100	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (495*)	0.03
	6034	6034 01	Чистка электрофильтров . Печное отделение			168	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного	2909 (495*)	0.006

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	6035	6035 01	Уборка шлака и шихты бульдозером в П/Ч			400	производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (495*)	0.072
	6036	6036 01	Погрузка шлака и шихты мехлопатой в П/Ч. Печное отделение			300	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (495*)	0.006
	6037	6037 01	Транспортировка шлака и шихты на отвал ТБО. Отделение грануи			300	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (495*)	0.0431
	6038	6038 01	Демонтаж			500	Фосфин (Водород	0315 (611)	0.00009

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	6039	6039 01	головок электродержател ей. Печное отделение		500		фосфористый) (611) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (584)	0.018
			диФосфор пентаоксид (Фосфор(V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)				0338 (612)	0.0009	
			Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)				0342 (617)	0.00045	
			Фосфин (Водород фосфористый) (611)				0315 (611)	0.00009	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)				0337 (584)	0.0179	
			диФосфор пентаоксид (Фосфор(V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)				0338 (612)	0.0009	
			Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)				0342 (617)	0.00045	
			Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)				2909 (495*)	0.0054	
			Слив. транспортировка феррофосфора ф/ маш. Печное отделение						

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК,ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	6040	6040 01	Капитальный ремонт печи . Печное отделение			760	Фосфин (Водород фосфористый) (611) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) диФосфор пентаоксид (Фосфор(V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0315(611) 0337(584) 0338(612) 2909(495*)	0.00014 0.0272 0.00137 0.0082
	6041	6041 01	Печноеотделение . Сварочный пост МР-4			68640	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274) Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0123(274) 0143(327) 0342(617)	0.01287 0.00143 0.00052
	6041	6041 02	Печное отделение. Сварочный пост.			68640	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа	0123(274)	0.0111176

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК,ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
			УОНИ-13/45				оксид) (274) Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617) Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских	0143(327) 0301(4) 0337(584) 0342(617) 0344(615) 2908(494)	0.0009568 0.00156 0.013832 0.00078 0.003432 0.001456

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источника загрязнения атм-ры	Номер источника выделения	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	6041	6041 03	Печное отделение, Сварочный пост УОНИ-13/65			6720	месторождений) (494) Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274) Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617) Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0123 (274) 0143 (327) 0342 (617) 0344 (615) 2908 (494)	0.00006735 0.00002115 0.00001755 0.000012 0.000012

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год	
					в сутки	за год				
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
	6041	6041 04	Печное отделение, Сварочный пост НЖ-13			68640	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0123 (274)	0.0055588	
						Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0143 (327)	0.0004784		
						Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0203 (647)	0.000728		
						Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342 (617)	0.00039		
	6041	6041 05	Печноеотделение . Сварочный пост ЦЛ-17			2860	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0123 (274)	0.001794	
						Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0143 (327)	0.00012285		
						Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0203 (647)	0.00003315		
						Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342 (617)	0.00022035		
	6042	6042 01	Разгрузка шлака на отвале , Отдел			100	Фосфин (Водород фосфористый) (611)	0315 (611)	0.0000702	

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК,ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(004) Цех № 7 Доработка желтого фосфора	6104	6104 01	грануляции Заливка контрельного молока в цистерны , Отделение грануляции			1000	Фосфин (Водород фосфористый) (611) диФосфор пентаоксид (	0315 (611)	0.0000173
			Фосфор(V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)				Фосфор(V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)	0338 (612)	0.0000054
	6114	6114 01	Временный склад остатков сырья			8760	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (	2909 (495*)	6.635
			доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)				Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (	2909 (495*)	0.223
	6125	6125 01	Скопление отходов электродной массы . Отделение электродной мы			8760	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (	2909 (495*)	0.223
			доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)				Фосфин (Водород фосфористый) (611) диФосфор пентаоксид (	0315 (611)	0.311
	0106	0106 01	Труба скруббера. Отделение нейтрализации			8740	Фосфин (Водород фосфористый) (611) диФосфор пентаоксид (	0338 (612)	5.184
			Фосфор(V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)				Фосфин (Водород	0315 (611)	0.0046053
	0240	0240 01	Технологическая			34000	Фосфин (Водород	0315 (611)	0.0046053

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0241	0241 01	линия по очистке фосфора		42500		фосфористый) (611) диФосфор пентаоксид (Фосфор(V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)	0338 (612)	0.02056473
			Технологическая линия по очистке фосфора				Фосфин (Водород фосфористый) (611) диФосфор пентаоксид (Фосфор(V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)	0315 (611) 0338 (612)	0.005756625 0.025704
			Мойка цистерн . Отдел нейтрализации				Фосфин (Водород фосфористый) (611)	0315 (611)	0.00000288
			Заливка фосфора в Ж/Д цистерны. Отдел нейтрализации				Фосфин (Водород фосфористый) (611)	0315 (611)	0.00000144
	6043	6043 01	Вывоз известково- содового шлама . Отделение нейтрализации		800		Фосфин (Водород фосфористый) (611) диФосфор пентаоксид (Фосфор(V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)	0315 (611) 0338 (612)	0.00002592 0.0000288
			Известегасилка . Отделение нейтрализации				Кальций оксид (Негашеная известь) (635*)	0128 (635*)	0.11178
	6044	6044 01	Пластинчатый конвейер. Отделение нейтрализации		1200		Кальций оксид (Негашеная известь) (635*)	0128 (635*)	0.00000081
			Расходный				Кальций оксид (Негашеная	0128 (635*)	0.36
	6047	6047 01	Известково-содового шлама . Отделение нейтрализации		800		Фосфин (Водород фосфористый) (611)	0315 (611)	0.00002592
	6048	6048 01	Известегасилка . Отделение нейтрализации		1000		Кальций оксид (Негашеная известь) (635*)	0128 (635*)	0.11178

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	6051	6051 01	бункер . Отделение нейтрадтзации Вертикально- сверильный станок.			1000	известь) (635*) Взвешенные частицы (116)	2902 (116)	0.000288288
	6051	6051 02	Отделение сжигания Заточный станок.			1000	Взвешенные частицы (116) Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	2902 (116) 2930 (1027*)	0.00275184 0.00170352
	6052	6052 01	Отделение сжигания Сверильные станки.			240	Взвешенные частицы (116)	2902 (116)	0.000144144
	6052	6052 02	Отделение нейтрализации Токарно- винторезный станок.			240	Взвешенные частицы (116)	2902 (116)	0.00096768
	6052	6052 03	Отделение нейтрализации Заточный станок.			240	Взвешенные частицы (116) Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	2902 (116) 2930 (1027*)	0.00275184 0.00170352
	6052	6052 04	Отделение нейтрализации Сварочный пост МР-4, Отделение нейтрализации			240	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0123 (274)	0.001584

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	6052	6052 05	Сварочный пост ЦЛ-17 Отделение нейтрализации			240	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0143(327)	0.000176
							Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342(617)	0.000064
							Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0123(274)	0.001104
							Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0143(327)	0.0000756
							Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0203(647)	0.0000204
	6052	6052 06	Сварочный пост УОНИ-13/45 Отделение нейтрализации			240	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342(617)	0.0001356
							Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0123(274)	0.00026725
							Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0143(327)	0.000023
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301(4)	0.0000375
							Углерод оксид (Окись	0337(584)	0.0003325

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9
							углерода, Угарный газ) (584)		
							Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342 (617)	0.00001875
							Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0344 (615)	0.0000825
							Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2908 (494)	0.000035
	6053	6053 01	Сварочный пост МР-4. Склад ЖФ №1			240	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0123 (274)	0.001584
							Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (	0143 (327)	0.000176

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	6053	6053 02	Сварочный пост ЦЛ-17. Склад ЖФ №1			240	IV) оксид) (327) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617) Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274) Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327) Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342(617) 0123(274) 0143(327) 0203(647) 0342(617)	0.000064 0.001104 0.0000756 0.0000204 0.0001356
	6053	6053 03	Сварочный пост НЖ-13. Склад ЖФ № 1			240	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274) Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327) Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на	0123(274) 0143(327) 0203(647) 0342(617)	0.00082313 0.00007084 0.0001078 0.00005775

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год		
					в сутки	за год					
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9		
	6053	6053 04	Сварочный пост ОЗЛ-9А, Склад ЖФ № 1			240	фтор/ (617)	0123 (274)	0.00006403		
							Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)				
							Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)			0143 (327)	0.00001843
							Никель оксид (в пересчете на никель) (420)			0164 (420)	0.00000741
							Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)			0203 (647)	0.00000513
	6054	6054 01	Сварочный пост МР-4. Склад ЖФ №2			240	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342 (617)	0.00000247		
							Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0123 (274)	0.001584		
							Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0143 (327)	0.000176		
							Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342 (617)	0.000064		
							Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа	0123 (274)	0.001104		

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	6054	6054 03	Сварочный пост НЖ-13. Склад ЖФ № 2			240	оксид) (274)	0143 (327)	0.0000756
							Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)		
							Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)		
							Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)		
							Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)		
	6054	6054 04	Сварочный пост ОЗЛ-9А, Склад ЖФ № 2			240	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0143 (327)	0.00007084
							Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)		
							Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)		
							Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)		
							Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (		

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	6055	6055 01	Сварочный пост МР-4. Отделение сжигания			240	IV) оксид) (327) Никель оксид (в пересчете на никель) (420) Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617) Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (в диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274) Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0164 (420) 0203 (647) 0342 (617) 0123 (274) 0143 (327) 0342 (617)	0.00000741 0.00000513 0.00000247 0.001584 0.000176 0.000064
	6055	6055 02	Сварочный пост ЦЛ-17. Отделение сжигания			240	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (в диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274) Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327) Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0123 (274) 0143 (327) 0203 (647)	0.001104 0.0000756 0.0000204

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	6055	6055 03	Сварочный пост НЖ-13.Отделение сжигания			240	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342 (617)	0.0001356
							Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0123 (274)	0.00082313
							Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0143 (327)	0.00007084
							Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0203 (647)	0.0001078
							Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342 (617)	0.00005775
	6055	6055 04	Сварочный постОЗЛ-9А, Отделение сжигания			240	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0123 (274)	0.00006403
							Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0143 (327)	0.00001843
							Никель оксид (в пересчете на никель) (420)	0164 (420)	0.00000741
							Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0203 (647)	0.00000513
							Фтористые газообразные	0342 (617)	0.00000247

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	6056	6056 01	Сварочный пост МР-4. Отделение нейтрализации		240		соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0123(274)	0.001584
							Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)		
							Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)		
	6056	6056 02	Сварочный пост ЦЛ-17.Отделение нейтрализации				Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342(617)	0.000064
							Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0123(274)	0.001104
							Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0143(327)	0.0000756
	6056	6056 03	Сварочный пост НЖ-13.Отделение нейтрализации				Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0203(647)	0.0000204
							Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342(617)	0.0001356
							Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0123(274)	0.00082313

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	6056	6056 04	Сварочный постОЗЛ-9А, Отделение нейтрализации			240	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0143(327)	0.00007084
							Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0203(647)	0.0001078
							Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342(617)	0.00005775
							Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0123(274)	0.00006403
							Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0143(327)	0.00001843
							Никель оксид (в пересчете на никель) (420)	0164(420)	0.00000741
							Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0203(647)	0.00000513
							Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342(617)	0.00000247
	6057	6057 01	Сварочный пост МР-4. Станция промывки ж/д цистерн			240	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0123(274)	0.001584
							Марганец и его соединения	0143(327)	0.000176

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	6057	6057 02	Сварочный пост ЦЛ-17. Станция промывки ж/д цистерн			240	(в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0342 (617)	0.000064
							Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)		
							Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)		
							Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)		
							Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)		
	6057	6057 03	Сварочный пост НЖ-13. Станция промывки ж/д цистерн			240	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342 (617)	0.0001356
							Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)		
							Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)		
							Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)		
							Фтористые газообразные		

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	6057	6057 04	Сварочный постОЗЛ-9А, Станция промывки ж/д цистерн			240	соединения /в пересчете на фтор/ (617) Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274) Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327) Никель оксид (в пересчете на никель) (420) Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0123(274) 0143(327) 0164(420) 0203(647) 0342(617)	0.00006403 0.00001843 0.00000741 0.00000513 0.00000247
	6058	6058 01	Шламонакопитель №1для пастообразных отходов			8760	Фосфин (Водород фосфористый) (611) диФосфор пентаоксид (Фосфор(V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)	0315(611) 0338(612)	0.05321194 0.5331161
	6058	6058 02	Шламонакопитель №2для пастообразных отходов			8760	Фосфин (Водород фосфористый) (611) диФосфор пентаоксид (Фосфор(V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)	0315(611) 0338(612)	0.05321194 0.5331161
	6059	6059 01	Шламонакопитель №3для			8760	Фосфин (Водород фосфористый) (611)	0315(611)	0.05321194

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источника загрязнения атм-ры	Номер источника выделения	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	6060	6060 01	пастообразных отходов			8760	диФосфор пентаоксид (Фосфор(V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)	0338(612)	0.5331161
			Шламоотстойник коттрельного молока .				Фосфин (Водород фосфористый) (611)	0315(611)	1.25697703
	6134	6134 01	Отделениенейтрализации				диФосфор пентаоксид (Фосфор(V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)	0338(612)	12.616325
			Извлечение шлама из шламонакопителя .			1000	Фосфин (Водород фосфористый) (611)	0315(611)	0.00216
			Отделение нейтрализации				диФосфор пентаоксид (Фосфор(V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)	0338(612)	0.0324
							Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342(617)	0.00432
	6135	6135 01	Извлечение шлама из шламонакопителя технологическим трансподи			1000	Фосфин (Водород фосфористый) (611)	0315(611)	0.001296
							диФосфор пентаоксид (Фосфор(V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)	0338(612)	0.01944
							Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342(617)	0.002592
	6135	6135 02	Извлечение шлама из шламонакопителя технологическим трансподи			1000	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301(4)	0.1
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337(584)	1

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	6169	6169 01	Шламонакопитель № 1			2000	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0415 (1502*)	0.05
							Фосфин (Водород фосфористый) (611)	0315 (611)	0.0022
							диФосфор пентаоксид (Фосфор (V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)	0338 (612)	0.0324
							Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342 (617)	0.00432
	6170	6170 01	Шламонакопитель № 2			2000	Фосфин (Водород фосфористый) (611)	0315 (611)	0.0022
							диФосфор пентаоксид (Фосфор (V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)	0338 (612)	0.0324
							Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342 (617)	0.00432
							Фосфин (Водород фосфористый) (611)	0315 (611)	0.0022
	6171	6171 03	Шламонакопитель № 3			2000	диФосфор пентаоксид (Фосфор (V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)	0338 (612)	0.0324
							Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342 (617)	0.00432
							Фосфин (Водород фосфористый) (611)	0315 (611)	0.0022
							диФосфор пентаоксид (Фосфор (V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)	0338 (612)	0.0324
6172	6172 01	Технологический транспорт	2000	Фосфин (Водород фосфористый) (611)	0315 (611)	0.0013			
				диФосфор пентаоксид (Фосфор (V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)	0338 (612)	0.0194			

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год					
					в сутки	за год								
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9					
(005) Цех № 6 Производство ТФК, ПФК	6173	6173 01	Технологический транспорт		2000		Фосфор(V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)	0342 (617)	0.00259					
							Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)							
							Фосфин (Водород фосфористый) (611)							
							диФосфор пентаоксид (Фосфор(V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)							
	6174	6174 01	Технологический транспорт			2000	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342 (617)	0.00259					
							Фосфин (Водород фосфористый) (611)							
							диФосфор пентаоксид (Фосфор(V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)							
							Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)							
	0135	0135 01	Сверлильный станок. Мастерская ТФК		126		Взвешенные частицы (116)	2902 (116)	0.000099792					
							0135 02			Фрезерный станок. Мастерская ТФК	126	Взвешенные частицы (116)	2902 (116)	0.002522016

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0135	0135 04	МастерскаяТФК Токарно- винторезный станок			126	белый, Монокорунд) (1027*) Взвешенные частицы (116)	2902 (116)	0.006096384
	0135	0135 05	Сварочный пост , МР-4			126	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0123 (274)	0.00396
							Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0143 (327)	0.00044
							Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342 (617)	0.00016
	0135	0135 06	Сварочный пост, УОНИ 13/45			126	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0123 (274)	0.0004276
							Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0143 (327)	0.0000368
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (4)	0.00006
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (584)	0.000532
							Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342 (617)	0.00003

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК,ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0135	0135 07	Сварочный пост, НЖ-13			126	Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0344 (615)	0.000132
							Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2908 (494)	0.000056
							Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0123 (274)	0.00347425
							Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0143 (327)	0.000299
							Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0203 (647)	0.000455
							Фтористые газообразные	0342 (617)	0.00024375

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год	
					в сутки	за год				
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
(006) Цех № 8 Производство ТПФН, ФКУ	0232	0232 01	Абсорбер, Производство ПФК			5750	соединения /в пересчете на фтор/ (617) Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0333 (518)	50.81745	
	0235	0235 01	Тех. линия ОППУ			4000	диФосфор пентаоксид (Фосфор(V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)	0338 (612)	3.456	
	0236	0236 01	Резервуар V-15 м3 ОППУ			8760	диФосфор пентаоксид (Фосфор(V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)	0338 (612)	0.08541	
	0107	0107 01	ТФК-3. Производство ТФК			8451	диФосфор пентаоксид (Фосфор(V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)	0338 (612)	5926.1918	
	0107	0107 02	ТФК-4. Производство ТФК			8451	диФосфор пентаоксид (Фосфор(V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)	0338 (612)	5933.3412	
	0108	0108 01	ИТПН-1. Производство ТПФН			7143	пентаНатрий трифосфат (Натрия триполифосфат) (888*)	0161 (888*)	14816.094	
								Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (4)	123.975319
								Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (584)	25.631098
	0108	0108 02	ИТПН-2 Производство ТПФН			7143				
0110	0110 01	ИТПН-3.	7143	пентаНатрий трифосфат (	0161 (888*)	15161.432				

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год		
					в сутки	за год					
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9		
	0110	0110 02	Производство ТПФН			7143	Натрия триполифосфат) (888*)	0301(4)	124.717		
			ИТПН-4. Производство ТПФН				Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)			0337(584)	25.8433
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)				
							пентаНатрий трифосфат (Натрия триполифосфат) (888*)				
	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301(4)									
	0112	0112 01	Ц/Ф 110/1., Отделение нейтрализации		Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337(584)	0.54				
					750	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)		2909(495*)			
	0113	0113 01	Абсорбер 1 Отделение нейтрализации		3570	диНатрий карбонат (Сода кальцинированная, Натрий карбонат) (408)	0155(408)	76.59124			
	0113	0113 02	Абсорбер 2. Отделение нейтрализации		3570	диНатрий карбонат (Сода кальцинированная, Натрий карбонат) (408)	0155(408)	76.59124			

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0114	0114 01	Ц/Ф 110/2., Отделение нейтрализации			750	диНатрий карбонат (Сода кальцинированная, Натрий карбонат) (408)	0155 (408)	0.333842
	0115	0115 01	Ц/Ф 110/3. Отделение нейтрализации			903	пентаНатрий трифосфат (Натрия триполифосфат) (888*)	0161 (888*)	0.65016
	0116	0116 01	Ц/Ф 710/1. Отделение загрузки			958	пентаНатрий трифосфат (Натрия триполифосфат) (888*)	0161 (888*)	0.689643
	0117	0117 01	Ц/Ф 710/2. отделение нейтрализации			958	пентаНатрий трифосфат (Натрия триполифосфат) (888*)	0161 (888*)	0.689484
	0118	0118 01	Ц/Ф 632 Склад ТПФН			8760	диНатрий карбонат (Сода кальцинированная, Натрий карбонат) (408)	0155 (408)	0.426427
	0120	0120 01	Ц/Ф 636. Склад готовой продукции			958	пентаНатрий трифосфат (Натрия триполифосфат) (888*)	0161 (888*)	0.412266
	0121	0121 01	Ц/Ф 672/1. Склад ТПФН			958	пентаНатрий трифосфат (Натрия триполифосфат) (888*)	0161 (888*)	0.412266
	0122	0122 01	Ц/Ф 672/2. Склад ТПФН			958	пентаНатрий трифосфат (Натрия триполифосфат) (888*)	0161 (888*)	0.412266
	0123	0123 01	Ц/Ф 672/3. Склад ТПФН			958	пентаНатрий трифосфат (Натрия триполифосфат) (888*)	0161 (888*)	0.412266
	0124	0124 01	Ц/Ф 697. Склад готовой			8760	пентаНатрий трифосфат (Натрия триполифосфат) (888*)	0161 (888*)	0.58104

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0125	0125 01	продукции Ц/Ф 614/1. Отделение загрузки			1500	888*) пентаНатрий трифосфат (Натрия триполифосфат) (888*)	0161 (888*)	0.666878
	0126	0126 01	Ц/Ф 614-/2 . Отделение загрузки			114	пентаНатрий трифосфат (Натрия триполифосфат) (888*)	0161 (888*)	0.050683
	0127	0127 01	Ц/Ф 3/1. Склад соды			903	диНатрий карбонат (Сода кальцинированная, Натрий карбонат) (408)	0155 (408)	0.476115
	0128	0128 01	Ц/Ф 3/2. Склад соды			903	диНатрий карбонат (Сода кальцинированная, Натрий карбонат) (408)	0155 (408)	0.476115
	0129	0129 01	Ц/Ф 3/3. Склад соды			903	диНатрий карбонат (Сода кальцинированная, Натрий карбонат) (408)	0155 (408)	0.476115
	0130	0130 01	Ц/Ф 3/4. Склад соды			903	диНатрий карбонат (Сода кальцинированная, Натрий карбонат) (408)	0155 (408)	0.476115
	0132	0132 01	ВЗВ-3А/1 (300) Склад соды			903	диНатрий карбонат (Сода кальцинированная, Натрий карбонат) (408)	0155 (408)	2.380575
	0133	0133 01	ВЗВ-3А/2 (500)			903	диНатрий карбонат (Сода кальцинированная, Натрий карбонат) (408)	0155 (408)	2.380575
	0136	0136 01	Сверлильный станок. Мастерская ПТФК			1008	Взвешенные частицы (116)	2902 (116)	0.000099792
	0136	0136 02	Заточный			1008	Взвешенные частицы (116)	2902 (116)	0.00190512

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год						
					в сутки	за год									
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9						
	0136	0136 03	станок, d-300. Мастерская ПТФК Токарно- винторезный станок Мастерская ПТФК			1008	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	2930 (1027*)	0.00117936						
							Взвешенные частицы (116)	2902 (116)	0.004064256						
	0136	0136 04	Сварочный пост , МР-4			1008	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0123 (274)	0.00297						
							Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0143 (327)	0.00033						
							Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342 (617)	0.00012						
	0136	0136 05	Сварочный пост, УОНИ 13/45			1008	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0123 (274)	0.0004276						
							Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0143 (327)	0.0000368						
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (4)	0.00006						
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (584)	0.000532						
							Фтористые газообразные	0342 (617)	0.00003						

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9
							соединения /в пересчете на фтор/ (617) Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0344 (615)	0.000132
							Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2908 (494)	0.000056
	0136	0136 06	Сварочный пост, НЖ-13			1008	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274) Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327) Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром	0123 (274)	0.00283285
							Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327) Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром	0143 (327)	0.0002438
							Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром	0203 (647)	0.000371

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год				
					в сутки	за год							
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9				
	0136	0136 07	Сварочный пост, ЦЛ-17			1008	шестивалентный) (647)	0342 (617)	0.00019875				
							Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)						
							Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)						
							Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)						
							Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)						
	0137	0137 01	Сверлильный станок. Мастерская ПТФК			252	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342 (617)	0.00023165				
							Взвешенные частицы (116)			2902 (116)	0.000199584		
							Взвешенные частицы (116)					2902 (116) 2930 (1027*)	0.00190512 0.00117936
							Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)						
							Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)						
	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0143 (327)	0.00033										

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0137	0137 04	Сварочный пост, УОНИ 13/55			252	IV) оксид) (327) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617) Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274) Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617) Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615) Пыль неорганическая, содержащая двуокись	0342 (617) 0123 (274) 0143 (327) 0301 (4) 0337 (584) 0342 (617) 0344 (615) 2908 (494)	0.00012 0.0002138 0.0000184 0.00003 0.000266 0.000015 0.000066 0.000028

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК,ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0137	0137 05	Сварочный пост, НЖ-13			252	кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0123(274)	0.00368805
							Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)		
							Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0143(327)	0.0003174
							Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)		
							Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342(617)	0.00025875
	0137	0137 06	Сварочный пост, ЦЛ-17			252	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0123(274)	0.005244
							Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)		
							Хром /в пересчете на хром	0203(647)	0.0000969

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0201	0201 01	Ц/Ф 614. Склад готовой продукции Производство гранулированног о ТПФН ПГУУ – Абсорбер (БГС, грохот, дротлка, ленточный конвейер) С			807	(VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342 (617)	0.0006441
	0222	0222 01					пентаНатрий трифосфат (Натрия триполифосфат) (888*)	0161 (888*)	1.16208
	0237	0237 01					пентаНатрий трифосфат (Натрия триполифосфат) (888*)	0161 (888*)	643.952647059
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (4)	1.4976569
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (6)	0.2433693
							Фосфин (Водород фосфористый) (611)	0315 (611)	14.347601
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (584)	8.0893809
							диФосфор пентаоксид (Фосфор(V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)	0338 (612)	72.20785
							Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая	2909 (495*)	34.84478

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0245	0245 01	Продувочные свечи			0.5	смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Метан (727*)	0410 (727*)	0.0011
	6103	6103 01	Заливка кислоты в ж/д цистерны . Отделение ТФК			1000	Фосфин (Водород фосфористый) (611) диФосфор пентаоксид (Фосфор(V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)	0315 (611) 0338 (612)	0.00001726 0.0000054
	6106	6106 01	Сверлильные станки. Мастерская участка отгрузки			252	Взвешенные частицы (116)	2902 (116)	0.000199584
	6106	6106 02	Заточный станок d-300 мм. Мастерская участка отгрузки			252	Взвешенные частицы (116) Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	2902 (116) 2930 (1027*)	0.00190512 0.00117936
	6106	6106 03	Сварочный пост МР-4.			252	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274) Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0123 (274) 0143 (327) 0342 (617)	0.001782 0.000198 0.000072

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(008) Цех № 12 Азотно- кислородный	6115	6115 01	Временный склад остатков продукции, отделение ТПФ			8760	пентаНатрий трифосфат (Натрия триполифосфат) (888*)	0161 (888*)	0.761
	6119	6119 01	Загрузка остатков продукции. Отделение ТПФН			25	пентаНатрий трифосфат (Натрия триполифосфат) (888*)	0161 (888*)	0.0026
	6184	6184 01	Пересыпка коттрельной пыли в приемный бункер			7200	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (495*)	0.3456
	0138	0138 01	Токарный станок ФТ-Ф1.			500	Взвешенные частицы (116)	2902 (116)	0.001134
	0138	0138 02	Мастерская Сверлильный станок.			500	Взвешенные частицы (116)	2902 (116)	0.000198
	0138	0138 03	Заточный станок, d-300.			500	Взвешенные частицы (116) Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	2902 (116) 2930 (1027*)	0.00378 0.00234
	0139	0139 01	Сварочный пост , МР-4			500	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0123 (274)	0.00198

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0139	0139 02	Сварочный пост, УОНИ 13/45			500	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0143(327)	0.00022
							Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342(617)	0.00008
							Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0123(274)	0.0002138
							Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0143(327)	0.0000184
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301(4)	0.00003
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337(584)	0.000266
							Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342(617)	0.000015
							Фториды неорганические плохо растворимые – (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0344(615)	0.000066

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0139	0139 03	Сварочный пост, НЖ-13			500	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (в диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274) Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (в IV) оксид) (327) Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	2908 (494) 0123 (274) 0143 (327) 0203 (647) 0342 (617)	0.000028 0.00026725 0.000023 0.000035 0.00001875
	0139	0139 04	Сварочный пост, ЦЛ-17			500	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (в диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274) Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (в IV) оксид) (327)	0123 (274) 0143 (327)	0.000552 0.0000378

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК,ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(009) Цех № 13 Ремонт технологическо го оборудования и ПГОУ.	6061	6061 01	Сварочный пост МР-4			1260	IV) оксид) (327)		
							Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0203 (647)	0.0000102
							Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342 (617)	0.0000678
							Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (ди Железо триоксид, Железа оксид) (274)	0123 (274)	0.0396
							Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0143 (327)	0.0044
	6061	6061 02	Сварочный пост УОНИ-13/45			1260	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342 (617)	0.0016
							Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (ди Железо триоксид, Железа оксид) (274)	0123 (274)	0.007483
							Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0143 (327)	0.000644
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (4)	0.00105
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (584)	0.00931

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК,ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	6061	6061 03	Сварочный пост НЖ-13			1260	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342 (617)	0.000525
							Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0344 (615)	0.00231
							Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2908 (494)	0.00098
							Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0123 (274)	0.0048105
							Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0143 (327)	0.000414
							Хром /в пересчете на хром	0203 (647)	0.00063

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год		
					в сутки	за год					
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9		
	6061	6061 04	Сварочный пост ЦЛ-17			1260	(VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0342 (617)	0.0003375		
							Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)				
							Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)			0123 (274)	0.00092
							Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)				
							Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)				
	6061	6061 05	Газовая резка сталей			1230	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342 (617)	0.000113		
							Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0123 (274)	0.162666		
							Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0143 (327)	0.002394		
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (4)	0.080766		
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (	0337 (584)	0.079884		

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	6062	6062 01	Токарно- винторезный станок, Мастерская			1008	584) Взвешенные частицы (116)	2902 (116)	0.004064256
	6062	6062 02	Сверлильные станки			1008	Взвешенные частицы (116)	2902 (116)	0.000099792
	6062	6062 03	Заточные станки. d- 300 мм			1008	Взвешенные частицы (116) Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	2902 (116) 2930 (1027*)	0.00381024 0.00235872
	6062	6062 04	Расточной станок			1008	Взвешенные частицы (116)	2902 (116)	0.000762048
	6062	6062 05	Фрезерный станок			1008	Взвешенные частицы (116)	2902 (116)	0.002522016
	6063	6063 01	Отрезной станок. Резка угольных блоков для футеровки печей			480	Взвешенные частицы (116)	2902 (116)	0.0701568
	6064	6064 01	Газовая резка сталей. Площадка для сбора и хранения металлоа			504	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274) Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Углерод оксид (Окись	0123 (274) 0143 (327) 0301 (4) 0337 (584)	0.0650664 0.0009576 0.0323064 0.0319536

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(010) Цех № 16 Ремонтно- механический	0140	0140 01	Расточной станок			1260	углерода, Угарный газ) (584) Взвешенные частицы (116)	2902 (116)	0.00190512
	0140	0140 02	Отрезной станок			2016	Взвешенные частицы (116)	2902 (116)	0.58931712
	0140	0140 03	Отрезной станок			2016	Взвешенные частицы (116)	2902 (116)	0.58931712
	0140	0140 04	Специально- отрезной станок			2016	Взвешенные частицы (116)	2902 (116)	0.007838208
	0140	0140 05	Фрезерный специальный станок			1008	Взвешенные частицы (116)	2902 (116)	0.004136832
	0140	0140 06	Токарно- винторезный станок			10080	Взвешенные частицы (116)	2902 (116)	0.260112384
	0140	0140 07	Зубофрезерный станок			756	Взвешенные частицы (116)	2902 (116)	0.000598752
	0140	0140 08	Специально фрезерный станок			756	Взвешенные частицы (116)	2902 (116)	0.003102624
	0140	0140 09	Карусельно- фрезерный станок			2016	Взвешенные частицы (116)	2902 (116)	0.006096384
	0140	0140 10	Токарно- винторезный станок			10080	Взвешенные частицы (116)	2902 (116)	0.08128512
	0140	0140 11	Вертикально- фрезерный станок			2016	Взвешенные частицы (116)	2902 (116)	0.006096384

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0140	0140 12	Зубофрезерный станок			756	Взвешенные частицы (116)	2902 (116)	0.000598752
	0140	0140 13	Вертикально- сверлильный станок			1008	Взвешенные частицы (116)	2902 (116)	0.009580032
	0140	0140 14	Специально фрезерный станок			756	Взвешенные частицы (116)	2902 (116)	0.003102624
	0140	0140 15	Круглошлифоваль- ный станок, d - 300 мм			504	Взвешенные частицы (116) Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	2902 (116) 2930 (1027*)	0.00943488 0.00616896
	0140	0140 16	Зубофрезерный станок			756	Взвешенные частицы (116)	2902 (116)	0.000598752
	0140	0140 17	Расточной станок			756	Взвешенные частицы (116)	2902 (116)	0.001143072
	0140	0140 18	Круглошлифоваль- ный станок, d - 300 мм			1008	Взвешенные частицы (116) Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	2902 (116) 2930 (1027*)	0.01886976 0.01233792
	0140	0140 19	Карусельно- фрезерный станок			1008	Взвешенные частицы (116)	2902 (116)	0.003048192
	0140	0140 20	Отрезной станок			2016	Взвешенные частицы (116)	2902 (116)	0.58931712
	0141	0141 01	Плоскошлифоваль- ный станок, d - 350 мм			1512	Взвешенные частицы (116) Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	2902 (116) 2930 (1027*)	0.0326592 0.0217728
	0141	0141 02	Вертикально- фрезерный станок			2016	Взвешенные частицы (116)	2902 (116)	0.006096384
	0141	0141 03	Внутришлифоваль			1008	Взвешенные частицы (116)	2902 (116)	0.01016064

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0141	0141 04	ный станок, d - 81-150 мм			2016	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*) Взвешенные частицы (116)	2930 (1027*) 2902 (116)	0.0072576 0.006096384
	0141	0141 05	Вертикально- фрезерный станок			3024	Взвешенные частицы (116) Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	2902 (116) 2930 (1027*)	0.04572288 0.02830464
	0141	0141 06	Заточные станки, с диаметром шлифовального круга - 300 мм			1764	Взвешенные частицы (116)	2902 (116)	0.002794176
	0141	0141 07	Вертикально сверлильные станки			1260	Взвешенные частицы (116) Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	2902 (116) 2930 (1027*)	0.027216 0.018144
	0141	0141 08	Плоскошлифоваль- ный станок, d - 350 мм			4032	Взвешенные частицы (116)	2902 (116)	0.016257024
	0141	0141 09	Токарно- винторезный станок			1764	Взвешенные частицы (116)	2902 (116)	0.006858432
	0141	0141 10	Специально расточной станок			1260	Взвешенные частицы (116) Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	2902 (116) 2930 (1027*)	0.0235872 0.0154224
	0141	0141 11	Круглошлифоваль- ный станок, d - 300 мм			1764	Взвешенные частицы (116)	2902 (116)	0.001397088
	0141	0141 12	Сверлильные станки			2016	Взвешенные частицы (116)	2902 (116)	0.003193344
	0141	0141 12	Вертикально сверлильные						

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0142	0142 01	станки Сварочные пост ОЗЛ-9А		600		Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0123(274)	0.002022
							Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0143(327)	0.000582
							Никель оксид (в пересчете на никель) (420)	0164(420)	0.000234
							Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0203(647)	0.000162
							Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342(617)	0.000078
	0142	0142 02	Сварочные пост МР-4		800		Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0123(274)	0.00792
							Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0143(327)	0.00088
							Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342(617)	0.00032
	0143	0143 01	Заточной станок, d - 300 мм, с алмазным		504		Взвешенные частицы (116)	2902(116)	0.00616896
							Пыль неорганическая, содержащая двуокись	2907(493)	0.00254016

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
			кругом				кремния в %: более 70 (Динас) (493)		
	0143	0143 02	Круглошлифоваль- ный станок, d - 400 мм			252	Взвешенные частицы (116)	2902 (116)	0.0054432
							Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	2930 (1027*)	0.0036288
	0143	0143 03	Вертикально сверлильные станки			504	Взвешенные частицы (116)	2902 (116)	0.000798336
	0143	0143 04	Круглошлифоваль- ный станок, d - 400 мм			504	Взвешенные частицы (116)	2902 (116)	0.0108864
							Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	2930 (1027*)	0.0072576
	0144	0144 01	Сверлильные станки			1764	Взвешенные частицы (116)	2902 (116)	0.001397088
	0144	0144 02	Сварочные пост КВХ-45			1764	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (ди- Железо триоксид, Железа оксид) (274)	0123 (274)	0.06615
							Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0203 (647)	0.0037044
	0144	0144 03	Токарно- винторезный станок			3528	Взвешенные частицы (116)	2902 (116)	0.007112448
	0144	0144 04	Сварочные пост Комсомолец-100			900	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (ди- Железо триоксид, Железа оксид) (274)	0123 (274)	0.00234
							Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (	0143 (327)	0.00351

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК,ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
							IV) оксид) (327)		
							Медь (II) оксид (в пересчете на медь) (Медь оксид, Меди оксид) (329)	0146(329)	0.00882
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301(4)	0.000684
							Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342(617)	0.000999
							Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0344(615)	0.00297
							Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2908(494)	0.00315
	0144	0144 05	Сварочные пост МР-4			700	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (	0123(274)	0.00693

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК,ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0144	0144 06	Сварочный пост, НЖ-13			500	диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274) Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617) Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274) Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327) Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0143(327) 0342(617) 0123(274) 0143(327) 0203(647) 0342(617)	0.00077 0.00028 0.005345 0.00046 0.0007 0.000375
	0144	0144 07	Сварочный пост, УОНИ-13/45			300	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274) Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327) Азота (IV) диоксид (Азота	0123(274) 0143(327) 0301(4)	0.003207 0.000276 0.00045

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0145	0145 01	Круглошлифоваль- ный станок d- 400. Станочный участок			252	диоксид) (4)	0337 (584)	0.00399
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (		
							584)		
							Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342 (617)	0.000225
							Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0344 (615)	0.00099
							Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2908 (494)	0.00042
							Взвешенные частицы (116)	2902 (116)	0.0054432
							Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	2930 (1027*)	0.0036288

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0146	0146 01	Крацевальный станок, Станочный участок Нагревательная печь			756	Взвешенные частицы (116)	2902 (116)	0.10559808
	0146	0146 02				3024	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (4)	0.1170288
						Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (584)	0.7021728	
	0147	0147 01	Сверлильные станки. Уч по рем насосов			504	Взвешенные частицы (116)	2902 (116)	0.000399168
	0147	0147 02	Сварочный пост КБХ-45 Уч. по рем. насосов			1500	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0123 (274)	0.05625
							Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0203 (647)	0.00315
	0147	0147 03	Токарно- винторезный станок. Уч. по рем. насосов			3508	Взвешенные частицы (116)	2902 (116)	0.014224896
	0147	0147 04	Сварочный постКомсомолец- 100. отдел. по рем насосов			900	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0123 (274)	0.00234
							Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (	0143 (327)	0.00351

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК,ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9
							IV) оксид) (327)		
							Медь (II) оксид (в пересчете на медь) (Медь оксид, Меди оксид) (329)	0146(329)	0.00882
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301(4)	0.000684
							Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342(617)	0.000999
							Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0344(615)	0.00297
							Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2908(494)	0.00315
	0147	0147 05	Сварочный пост МЗ-4, отд. по		700		Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (	0123(274)	0.00693

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0147	0147 06	ремонт. насосов			500	диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0143 (327)	0.00077
			Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)						
			Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)						
			Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)						
			Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)						
			Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)						
	0147	0147 07	Сварочный пост НЖ-13, отд. по ремонт. насосов			300	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342 (617)	0.00028
			Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)						
			Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)						
			Азота (IV) диоксид (Азота						

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
							диоксид) (4)		
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (	0337 (584)	0.00399
							584)		
							Фтористые газообразные соединения /в пересчете на	0342 (617)	0.000225
							фтор/ (617)		
							Фториды неорганические плохо растворимые - (	0344 (615)	0.00099
							алюминия фторид, кальция		
							фторид, натрия		
							гексафторалюминат) (		
							Фториды неорганические		
							плохо растворимые /в		
							пересчете на фтор/) (615)		
							Пыль неорганическая,	2908 (494)	0.00042
							содержащая двуокись		
							кремния в %: 70-20 (шамот,		
							цемент, пыль цементного		
							производства - глина,		
							глинистый сланец, доменный		
							шлак, песок, клинкер,		
							зола, кремнезем, зола		
							углей казахстанских		
							месторождений) (494)		
	0149	0149 01	Вулканизация.			2016	Углерод оксид (Окись	0337 (584)	0.09072
			Уч.				углерода, Угарный газ) (		
			вулканизации				584)		
	0149	0149 02	Шприцевание .	Шприцевание .	1764		Гидрохлорид (Соляная	0316 (163)	0.000014

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9
			Ул.вулканизации	Уч вулканизации			кислота, Водород хлорид) (163) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Бута-1,3-диен (1,3-Бутадиен, Дивинил) (98) Изобутилен (2-Метилпроп-1-ен) (282) 2-Метилбута-1,3-диен (Изопрен, 2-Метилбутадиен-1,3) (351) Этен (Этилен) (669) 1-(Метилвинил)бензол (2-Фенил-1-пропен, а-Метилстирол) (356) Винилбензол (Стирол, Этинилбензол) (121) 2-Хлорбута-1,3-диен (Хлоропрен) (627) Дибутилфталат (Фталевой кислоты дибутиловый эфир, Дибутилбензол-1,2-дикарбонат) (346*) Оксиран (Этилена оксид, Эпоксипропан) (437)	0330 (516) 0337 (584) 0503 (98) 0514 (282) 0516 (351) 0526 (669) 0618 (356) 0620 (121) 0930 (627) 1215 (346*) 1611 (437)	0.00000238 0.00000714 0.00001376 0.00001201 0.0000125 0.00000446 0.00000781 0.00000781 0.0000113 0.00001222 0.00000305

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0149 0149	0149 03 0149 04	Вулканизация. Уч. вулканизации Шприцевание . Ул.вулканизации			2016 1764	Акрилонитрил (Акриловой кислоты нитрил, пропеннитрил) (9)	2001 (9)	0.0000205
							Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (	2754 (10)	0.0000143
							10) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (	0337 (584)	0.09072
							584) Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (	0316 (163)	0.000014
							163) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0330 (516)	0.00000238
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (	0337 (584)	0.00000714
							584) Бута-1,3-диен (1,3- Бутадиен, Дивинил) (98)	0503 (98)	0.00001376
							Изобутилен (2-Метилпроп-1- ен) (282)	0514 (282)	0.00001201
							2-Метилбута-1,3-диен (Изопрен, 2-Метилбутадиен- 1,3) (351)	0516 (351)	0.0000125
							Этен (Этилен) (669)	0526 (669)	0.00000446

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0150	0150 01	Газоплазменная печь № 1			1512	1- (Метилвинил) бензол (2- Фенил-1-пропен, а- Метилстирол) (356)	0618 (356)	0.00000781
							Винилбензол (Стирол, Этинилбензол) (121)	0620 (121)	0.00000781
							2-Хлорбута-1,3-диен (Хлоропрен) (627)	0930 (627)	0.0000113
							Дибутилфталат (Фталевой кислоты дибутиловый эфир, Дибутилбензол-1,2- дикарбонат) (346*)	1215 (346*)	0.00001222
							Оксиран (Этилена оксид, Эпоксидэтилен) (437)	1611 (437)	0.00000305
							Акрилонитрил (Акриловой кислоты нитрил, пропеннитрил) (9)	2001 (9)	0.0000205
							Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C) ; Растворитель РПК-265П) (10)	2754 (10)	0.0000143
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (4)	0.22761
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (6)	0.03699
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (584)	0.82323

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год	
					в сутки	за год				
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
	0152	0152 01	Сверлильный станок.			126	Взвешенные частицы (116)	2902 (116)	0.000099792	
	0152	0152 02	Кузнеч. уч. Вертикально сверлильный станок. Кузнеч. уч.			126	Взвешенные частицы (116)	2902 (116)	0.000199584	
	0152	0152 03	Контактная электросварка стали. Кузнечн. уч.			504	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0123 (274)	0.024412752	
	0152	0152 04	Сварочный пост МЗ-4, Кузнеч. уч.			3000	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0143 (327)	0.000762048	
						3000	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0123 (274)	0.0297	
							Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0143 (327)	0.0033	
									Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342 (617)
	0152	0152 05	Сварочный пост, УОНИ-13/45. Кузнеч. уч.			200	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0123 (274)	0.003207	
								Марганец и его соединения	0143 (327)	0.000276

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК,ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
							(в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)		
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (4)	0.00045
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (584)	0.00399
							Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342 (617)	0.000225
							Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0344 (615)	0.00099
							Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2908 (494)	0.00042
	0152	0152 06	Сварочный пост		500		Железо (II, III) оксиды (в	0123 (274)	0.005345

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК,ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год	
					в сутки	за год				
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
	0152	0152 07	НЖ-13.Кузнеч. уч.			126	пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274) Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327) Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0143(327)	0.00046	
			Сверлильный станок. Кузнеч. уч. Контактная электросварка стали.Кузнеч. уч.				756	Взвешенные частицы (116)	2902(116)	0.000099792
								Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274) Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0123(274)	0.036619128
									0143(327)	0.001143072
	0153	0153 01			Сварочный пост МР-4	5500		Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274) Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0123(274)	0.05445
			0143(327)				0.00605			

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0153	0153 02	Сварочный пост УОНИ-13/45			900	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617) Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274) Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617) Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот,	0342 (617) 0123 (274) 0143 (327) 0301 (4) 0337 (584) 0342 (617) 0344 (615) 2908 (494)	0.0022 0.009621 0.000828 0.00135 0.01197 0.000675 0.00297 0.00126

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0153	0153 03	Сварочный пост ОЗЛ-9А			800	цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0123 (274)	0.002696
							Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0143 (327)	0.000776
							Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0164 (420)	0.000312
							Никель оксид (в пересчете на никель) (420)	0203 (647)	0.000216
							Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0342 (617)	0.000104
							Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0123 (274)	0.397152
	0153	0153 04	Газовая резка сталей			2016	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0143 (327)	0.006048
							Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)		

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0153	0153 05	Пропан- бутановая сварка			175	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (4)	0.1072512
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (584)	0.13104
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (4)	0.002625
	0209	0209 01	Газоплазменная печь			1512	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (4)	0.11705
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (6)	0.01902
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (584)	0.42337
	6065	6065 01	Вертикально- фрезерный станок.Группа механиков			1512	Взвешенные частицы (116)	2902 (116)	0.004572288
							1008	Взвешенные частицы (116)	2902 (116)
	6065	6065 03	Заточный станок d-300. Группа механиков			1268		Взвешенные частицы (116)	2902 (116)
							Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	2930 (1027*)	0.01186848
	6065	6065 04	Токарно- винторезный станок. Группа			2016	Взвешенные частицы (116)	2902 (116)	0.008128512

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	6065	6065 05	механиков Фрезерный станок. Группа механиков			1008	Взвешенные частицы (116)	2902 (116)	0.010088064
	6065	6065 06	Токарно- винторезный станок. Группа механиков			126	Взвешенные частицы (116)	2902 (116)	0.008128512
	6065	6065 07	Вертикально- сверлильный станок. Группа механиков			756	Взвешенные частицы (116)	2902 (116)	0.001197504
	6065	6065 08	Сварочный пост МР-4. _Группа механиков			150	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (	0123 (274)	0.001485
							диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0143 (327)	0.000165
							Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (	0342 (617)	0.00006
	6066	6066 01	Контактная электросварка. Группа механиков			1008	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0123 (274)	0.048825504
							Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (	0143 (327)	0.001524096
							диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)		
									Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (
						IV) оксид) (327)			

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(012) Цех №17 Ремонтно- строительный	6067	6067 01	Сверлильный станок. Группа энергетика			1008	Взвешенные частицы (116)	2902 (116)	0.000798336
	6067	6067 02	Вертикально- сверлильный станок. Группа энергетика			126	Взвешенные частицы (116)	2902 (116)	0.000199584
	6068	6068 01	Карусельно- фрезерный станок, Уч. № 1			1512	Взвешенные частицы (116)	2902 (116)	0.004572288
	6131	6131 01	Газовая сварка			100	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (4)	0.002625
	0154	0154 01	В-1			490	Пыль древесная (1039*)	2936 (1039*)	4.911185
	0155	0155 01	В-2			564	Пыль древесная (1039*)	2936 (1039*)	2.8125
	0156	0156 01	В-3			1230	Пыль древесная (1039*)	2936 (1039*)	33.4676
	0157	0157 01	В-4			1067	Пыль древесная (1039*)	2936 (1039*)	6.127635
	0158	0158 01	В-5			1200	Пыль древесная (1039*)	2936 (1039*)	5.94
	0159	0159 01	Круглошлифоваль- ный станок d- 400 ЗБ 634 (ЗК 634)			240	Взвешенные частицы (116) Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	2902 (116) 2930 (1027*)	0.01296 0.00504576
	0159	0159 02	Станок заточки ТчН6-5			160	Взвешенные частицы (116) Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	2902 (116) 2930 (1027*)	0.00105984 0.00044928
	0159	0159 03	Заточный станок d-301			240	Взвешенные частицы (116) Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	2902 (116) 2930 (1027*)	0.0072576 0.0044928

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0159	0159 04	Сверлильный станок			200	Взвешенные частицы (116)	2902 (116)	0.0001584
	0159	0159 05	Сварочный пост МР-4			240	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (в диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0123 (274)	0.002376
							Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0143 (327)	0.000264
							Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342 (617)	0.000096
	0202	0202 01	В-9			8760	Пыль древесная (1039*)	2936 (1039*)	12.4043954545
	6069	6069 01	Склад гравия			8760	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (в доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (495*)	0.029952
	6070	6070 01	Бетоносмеситель			6070	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (в доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (495*)	0.01248

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	6071	6071 01	Склад песка			8760	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (495*)	0.05616
	6072	6072 01	Бетоносмеситель			1040	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (495*)	0.0234
	6073	6073 01	Бетоносмеситель			1040	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (495*)	0.00864
	6107	6107 01	Пост покраски ПФ-115			1000	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) Уайт-спирит (1294*)	0616 (203) 2752 (1294*)	0.5963 0.5963
	6107	6107 02	Пост покраски ПФ-115			1000	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0616 (203)	0.5963

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	6107	6107 03	Пост покраски ХС-010		1000		Уайт-спирит (1294*)	2752 (1294*)	0.5963
							Метилбензол (349)	0621 (349)	0.0804
							Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (110)	1210 (110)	0.4154
	6107	6107 04	Пост покраски ХС-010			1000	Пропан-2-он (Ацетон) (470)	1401 (470)	0.1742
							Метилбензол (349)	0621 (349)	0.0804
							Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (110)	1210 (110)	0.4154
	6107	6107 05	Пост покраски ХВ-785			1000	Пропан-2-он (Ацетон) (470)	1401 (470)	0.1742
							Метилбензол (349)	0621 (349)	1.50715
							Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (110)	1210 (110)	0.29171
	6107	6107 06	Пост покраски ХВ-785			1000	Пропан-2-он (Ацетон) (470)	1401 (470)	0.63203
							Метилбензол (349)	0621 (349)	1.50715
							Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (110)	1210 (110)	0.29171
	6107	6107 07	Пост покраски ХВ-784			1000	Пропан-2-он (Ацетон) (470)	1401 (470)	0.63203
							Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0616 (203)	0.82203
							Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (110)	1210 (110)	0.16405
	6107	6107 08	Пост покраски ХВ-784			1000	Пропан-2-он (Ацетон) (470)	1401 (470)	0.27393
							Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0616 (203)	0.82203

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	6107	6107 09	Пост покраски ГФ-021		1000		Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (110)	1210 (110)	0.16405
							Пропан-2-он (Ацетон) (470)	1401 (470)	0.27393
							Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0616 (203)	0.6356
							Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0616 (203)	0.6356
	6107	6107 10	Пост покраски ГФ-021			1000	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0616 (203)	0.6356
							Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0616 (203)	0.025
							Метилбензол (349)	0621 (349)	0.0075
							Пропан-2-он (Ацетон) (470)	1401 (470)	0.0075
	6107	6107 12	Пост покраски Этиноль			1000	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0616 (203)	0.025
							Метилбензол (349)	0621 (349)	0.0075
							Пропан-2-он (Ацетон) (470)	1401 (470)	0.0075
							Метилбензол (349)	0621 (349)	0.4161
	6107	6107 13	Пост покраски андезирующая замазка			1000	Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (110)	1210 (110)	0.0811
							Пропан-2-он (Ацетон) (470)	1401 (470)	0.1729
							Метилбензол (349)	0621 (349)	0.4161
							Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (110)	1210 (110)	0.0811
	6108	6108 01	Известегасилка	143	Пропан-2-он (Ацетон) (470)	1401 (470)	0.1729		
					Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (	2909 (495*)	0.148		

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	6120	6120 01	Ремонт мягкой кровли			512	доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)		
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (4)	0.008
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (6)	0.001
							Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0328 (583)	0.001
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0330 (516)	0.0216
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (584)	0.0556
							Алканы C12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	2754 (10)	0.12
							Взвешенные частицы (116)	2902 (116)	0.004096512
(013) Цех №18 Ремонта и монтажа контрольно- измерительной аппаратуры и	0160	0160 01	Токарно- винторезный станок			508			

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
автоматики	0160	0160 02	Фрезерный станок			128	Взвешенные частицы (116)	2902 (116)	0.001281024
	0161	0161 01	Сварочные работы МР-4			80	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (ди- Железо триоксид, Железа оксид) (274)	0123 (274)	0.000792
							Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0143 (327)	0.000088
							Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342 (617)	0.000032
	0161	0161 02	Сварочные работы НЖ-13			80	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (ди- Железо триоксид, Железа оксид) (274)	0123 (274)	0.0001069
							Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0143 (327)	0.0000092
							Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0203 (647)	0.000014
							Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342 (617)	0.0000075
	0203	0203 01	Заточный станок d-300			120	Взвешенные частицы (116)	2902 (116)	0.0003024
							Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	2930 (1027*)	0.0001872

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(014) Цех № 19 Водоснабжения и канализации	0204	0204 01	Зарядка кислотных аккумуляторов			2016	Серная кислота (517)	0322 (517)	0.000263
	6075	6075 01	Вертикально- сверлильный станок			15	Взвешенные частицы (116)	2902 (116)	0.00002376
	6075	6075 02	Заточной станок. d - 300 мм			20	Взвешенные частицы (116) Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	2902 (116) 2930 (1027*)	0.0003024 0.0001872
	6076	6076 02	Вертикально- сверлильный станок			6076	Взвешенные частицы (116)	2902 (116)	0.000201168
	6077	6077 01	Вертикально- сверлильный станок			127	Взвешенные частицы (116)	2902 (116)	0.000201168
	6078	6078 01	Токарно- винторезный станок			1056	Взвешенные частицы (116)	2902 (116)	0.008515584
	6078	6078 02	Сверлильный станок			528	Взвешенные частицы (116)	2902 (116)	0.000418176
	6078	6078 03	Заточной станок. d - 300 мм			252	Взвешенные частицы (116) Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	2902 (116) 2930 (1027*)	0.00381024 0.00235872
	6079	6079 01	Сварочный пост МРО-4			1659	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274) Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (	0123 (274) 0143 (327)	0.0164241 0.0018249

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	6080	6080 01	Токарно- винторезный станок Сверлильный станок Заточной станок. d – 300 мм			528	IV) оксид) (327) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617) Взвешенные частицы (116)	0342 (617) 2902 (116)	0.0006636 0.004257792
	6080	6080 02				528	Взвешенные частицы (116)	2902 (116)	0.000418176
	6080	6080 03				252	Взвешенные частицы (116) Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	2902 (116) 2930 (1027*)	0.00381024 0.00235872
	6080	6080 04				1000	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (в диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274) Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0123 (274) 0143 (327) 0342 (617)	0.0182952 0.0020328 0.0007392
	6081	6081 01	Кислородно- ацетиленовая сварка			1155	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (4)	0.044
	6111	6111 01	САК			756	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0301 (4) 0328 (583)	0.14 0.22

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(015) Цех № 20 Промышленная котельная	0162	0162 01	КВГМ-50. Паровые ГМ-50 (газ)			8760	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0330 (516)	0.29
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (584)	1.44
							Бенз/а/пирен (3,4- Бензпирен) (54)	0703 (54)	0.0000046
							Формальдегид (Метаналь) (609)	1325 (609)	0.43
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (4)	125.105414
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (6)	19.945382
	0162	0162 02	КВГМ-50. Паровые ГМ-50 (мазут)			8760	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (584)	14.798183
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (4)	2.77063
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (6)	0.83335019
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0330 (516)	107.8
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (584)	57.125817
							Мазутная зола теплоэлектростанций /в	2904 (326)	1.591

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0163	0163 01	Резервуар, V 3000 м3			8760	пересчете на ванадий/ (326) Сероводород (Дигидросульфид) (518) Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0333 (518) 2754 (10)	0.003912958 0.8112866
	0164	0164 01	Резервуар, V 1000 м3			8760	Сероводород (Дигидросульфид) (518) Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0333 (518) 2754 (10)	0.003912958 0.8112866
	0165	0165 01	Резервуар, V 1000 м3			8760	Сероводород (Дигидросульфид) (518) Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0333 (518) 2754 (10)	0.003912958 0.8112866
	0166	0166 01	Резервуар, V 1000 м3			8760	Сероводород (Дигидросульфид) (518) Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0333 (518) 2754 (10)	0.003912958 0.8112866

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0246	0246 01	Продувочные свечи			0.5	на С/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) Метан (727*)	0410 (727*)	0.010995
	0247	0247 01	Продувочные свечи			0.5	Метан (727*)	0410 (727*)	0.010995
	6082	6082 01	Токарно- винторезный станок			2016	Взвешенные частицы (116)	2902 (116)	0.005544
	6082	6082 02	Вертикально сверлильный станок			2016	Взвешенные частицы (116)	2902 (116)	0.00050688
	6083	6083 01	Сварочный пост МР-4			1000	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274) Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0123 (274) 0143 (327) 0342 (617)	0.005742 0.000638 0.000232
	6083	6083 02	Сварочный пост ЦГ-17			1000	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0123 (274)	0.000184

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(017) Цех № 21 Электроснабжен ия							Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0143(327)	0.0000126
							Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0203(647)	0.0000034
							Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342(617)	0.0000226
	6137	6137 01	Склад соли технической			8760	Натрий хлорид (Поваренная соль) (415)	0152(415)	0.335
	6180	6180 01	Нефтеловушка			8760	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0415(1502*)	0.00059
	0167	0167 01	Вертикально сверлильные станки			720	Взвешенные частицы (116)	2902(116)	0.00114048
	0167	0167 02	Круглошлифоваль- ный станок. d – 300 мм			252	Взвешенные частицы (116)	2902(116)	0.00471744
							Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	2930(1027*)	0.00308448
	0167	0167 03	Сверлильные станки			360	Взвешенные частицы (116)	2902(116)	0.00028512
	0168	0168 01	Сварочный пост			252	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0123(274)	0.0024948
							Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0143(327)	0.0002772
							Фтористые газообразные	0342(617)	0.0001008

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(018) Цех №22 Электроремонтный.	6105	6105 01	Зарядка аккумуляторов			2016	соединения /в пересчете на фтор/ (617) Серная кислота (517)	0322 (517)	0.00025
	0169	0169 01	Заточный станок d-300			252	Взвешенные частицы (116) Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	2902 (116) 2930 (1027*)	0.00381024 0.00235872
	0170	0170 01	Токарно- винторезный станок			252	Взвешенные частицы (116)	2902 (116)	0.000508032
	0170	0170 02	Сверлильный станок			126	Взвешенные частицы (116)	2902 (116)	0.000199584
	0171	0171 01	Сварочный пост МР-4			120	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274) Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0123 (274) 0143 (327) 0342 (617)	0.001188 0.000132 0.000048
	0171	0171 02	Сварочный пост УОНИ-13/45			60	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274) Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0123 (274) 0143 (327)	0.0006414 0.0000552

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0171	0171 03	Сварочный пост НЖ-13			60	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301(4)	0.00009
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337(584)	0.000798
							Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342(617)	0.000045
							Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0344(615)	0.000198
							Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2908(494)	0.000084
							Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа	0123(274)	0.0006414

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0172	0172 01	Сварочный пост Комсомолец-100				оксид) (274) Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327) Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617) 8 Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274) Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327) Медь (II) оксид (в пересчете на медь) (Медь оксид, Меди оксид) (329) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617) Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия	0143(327) 0203(647) 0342(617) 0123(274) 0143(327) 0146(329) 0301(4) 0342(617) 0344(615)	0.0000552 0.000084 0.000045 0.0000208 0.0000312 0.0000784 0.00000608 0.00000888 0.0000264

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0172	0172 02	Электроизоляция Лак МЛ-92				гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2908 (494)	0.000028
							1 Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0616 (203)	0.094
							Бутан-1-ол (Бутиловый спирт) (102)	1042 (102)	0.0235
							2-Метилпропан-1-ол (Изобутиловый спирт) (383)	1048 (383)	0.0235
	0172	0172 03	Электроизоляция Лак МЛ-92				Уайт-спирит (1294*)	2752 (1294*)	0.094
							1 Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0616 (203)	0.094
							Бутан-1-ол (Бутиловый спирт) (102)	1042 (102)	0.0235
							2-Метилпропан-1-ол (Изобутиловый спирт) (383)	1048 (383)	0.0235
	0172	0172 04	Электроизоляция				Уайт-спирит (1294*)	2752 (1294*)	0.094
							1 Диметилбензол (смесь о-,	0616 (203)	0.0245

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год			
					в сутки	за год						
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9			
	0172	0172 05	ГФ-95				м-, п- изомеров) (203)	1042 (102)	0.0235			
			Электроизоляция ГФ-95				Бутан-1-ол (Бутиловый спирт) (102)	1048 (383)	0.0031			
							2-Метилпропан-1-ол (Изобутиловый спирт) (383)	2752 (1294*)	0.0245			
							Уайт-спирит (1294*)	0616 (203)				
							1 Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	1042 (102)		0.0235		
	0172	0172 06					Электроизоляция , Бакелитовый лак 180	Бутан-1-ол (Бутиловый спирт) (102)	1048 (383)	0.0031		
			2-Метилпропан-1-ол (Изобутиловый спирт) (383)					2752 (1294*)	0.108			
			Уайт-спирит (1294*)					1061 (667)				
			0172					0172 07		Электроизоляция , Бакелитовый лак 180	1 Этанол (Этиловый спирт) (667)	1071 (155)
									Гидроксibenзол (155)		1061 (667)	0.108
	6084	6084 01	Заточные станки. d- 300 мм				1 Этанол (Этиловый спирт) (667)	1071 (155)	0.006			
							252 Взвешенные частицы (116)	2902 (116)	0.00381024			
							Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	2930 (1027*)	0.00235872			
	6084	6084 02	Токарно- винторезный станок				1008 Взвешенные частицы (116)	2902 (116)	0.004064256			
	6084	6084 03	Отрезной станок				126 Взвешенные частицы (116)	2902 (116)	0.01841616			
	6084	6084 04	Сверлильный станок				252 Взвешенные частицы (116)	2902 (116)	0.000199584			
	6084	6084 05	Сварочный пост				1000 Железо (II, III) оксиды (в	0123 (274)	0.000092			

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(019) Цех № 23 Автотранспортн ый			ЦЛ-17				пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)		
							Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0143 (327)	0.0000063
							Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0203 (647)	0.0000017
							Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342 (617)	0.0000113
	0173	0173 01	Вулканизация автокамер			1260	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (584)	0.10206
	0174	0174 01	Зарядка аккумуляторных батарей			730	Серная кислота (517)	0322 (517)	0.000125
	0174	0174 02	Сверлильный станок			504	Взвешенные частицы (116)	2902 (116)	0.000399168
	0175	0175 01	Ремонт топливной аппаратуры			1000	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0333 (518)	0.000151
							Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	2754 (10)	0.053849
	0176	0176 01	Сварочный пост			400	Железо (II, III) оксиды (в	0123 (274)	0.00396

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
			МР-4				пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274) Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0143 (327)	0.00044
	0176	0176 02	Сварочный пост НЖ-13			50	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274) Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327) Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342 (617) 0123 (274) 0143 (327) 0203 (647) 0342 (617)	0.00016 0.0005345 0.000046 0.00007 0.0000375
	0177	0177 01	Резервуар V-45 м3			8760	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*) Пентилены (амилены - смесь изомеров) (460) Бензол (64)	0415 (1502*) 0416 (1503*) 0501 (460) 0602 (64)	0.0235659 0.0057392 0.0007806 0.0006245

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0178	0178 01	Резервуар V-45 м3			8760	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0616 (203)	0.0000468
							Метилбензол (349)	0621 (349)	0.0004528
							Этилбензол (675)	0627 (675)	0.0000156
							Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0415 (1502*)	0.0235659
							Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	0416 (1503*)	0.0057392
							Пентилены (амилены - смесь изомеров) (460)	0501 (460)	0.0007806
							Бензол (64)	0602 (64)	0.0006245
							Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0616 (203)	0.0000468
	0179	0179 01	Резервуар V-45 м3			8760	Метилбензол (349)	0621 (349)	0.0004528
							Этилбензол (675)	0627 (675)	0.0000156
							Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0415 (1502*)	0.0235659
							Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	0416 (1503*)	0.0057392
							Пентилены (амилены - смесь изомеров) (460)	0501 (460)	0.0007806
							Бензол (64)	0602 (64)	0.0006245
							Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0616 (203)	0.0000468
							Метилбензол (349)	0621 (349)	0.0004528
	0180	0180 01	Резервуар V-45 м3			8760	Этилбензол (675)	0627 (675)	0.0000156
							Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0415 (1502*)	0.0130922
							Смесь углеводородов	0416 (1503*)	0.0031885

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год		
					в сутки	за год					
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9		
	0181	0181 01	Резервуар V-45 м3			8760	предельных C6-C10 (1503*)	0501 (460)	0.0004337		
							Пентилены (амилены - смесь				
							изомеров) (460)				
							Бензол (64)			0602 (64)	0.000347
							Диметилбензол (смесь о-,			0616 (203)	0.000026
							м-, п- изомеров) (203)				
							Метилбензол (349)			0621 (349)	0.0002515
							Этилбензол (675)			0627 (675)	0.0000087
	0182	0182 01	Резервуар V-45 м3			8760	Сероводород (	0333 (518)	0.0000396		
							Дигидросульфид) (518)	2754 (10)	0.0140868		
							Алканы C12-19 /в пересчете				
							на C/ (Углеводороды				
0183	0183 01	Резервуар V-45 м3			8760	предельные C12-C19 (в	0333 (518)	0.0000146			
						пересчете на C);					
						Растворитель РПК-265П) (					
						10)					
					8760	Сероводород (	2754 (10)	0.0052174			
						Дигидросульфид) (518)					
						Алканы C12-19 /в пересчете					
						на C/ (Углеводороды					
					8760	предельные C12-C19 (в	0333 (518)	0.0000051			
						пересчете на C);					
					8760	Растворитель РПК-265П) (	2754 (10)	0.0018261			
						10)					
					8760	Сероводород (	0333 (518)	0.0000051			
						Дигидросульфид) (518)					
					8760	Алканы C12-19 /в пересчете	2754 (10)	0.0018261			
						на C/ (Углеводороды					
					8760	предельные C12-C19 (в	0333 (518)	0.0018261			
						пересчете на C);					

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0184	0184 01	Резервуар V-45 м3			8760	пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндровое и др.) (716*)	2735 (716*)	0.000352
	0185	0185 01	Резервуар V-45 м3			8760	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндровое и др.) (716*)	2735 (716*)	0.000352
	0211	0211 01	Резервуарё, V-10 м3			8760	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0415 (1502*)	0.0104737
							Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	0416 (1503*)	0.0025508
							Пентилены (амилены - смесь изомеров) (460)	0501 (460)	0.000347
							Бензол (64)	0602 (64)	0.0002776
							Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0616 (203)	0.0000208
							Метилбензол (349)	0621 (349)	0.0002012
							Этилбензол (675)	0627 (675)	0.0000069
	0212	0212 01	Резервуар, V-10 м3			8760	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0415 (1502*)	0.0104737
							Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	0416 (1503*)	0.0025508
							Пентилены (амилены - смесь изомеров) (460)	0501 (460)	0.000347
							Бензол (64)	0602 (64)	0.0002776
							Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0616 (203)	0.0000208

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источника загрязнения атм-ры	Номер источника выделения	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0213	0213 01	Резервуар, V-10 м3			8760	Метилбензол (349) Этилбензол (675) Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*) Пентилены (амилены - смесь изомеров) (460) Бензол (64) Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0621(349) 0627(675) 0415(1502*) 0416(1503*) 0501(460) 0602(64) 0616(203)	0.0002012 0.0000069 0.0104737 0.0025508 0.000347 0.0002776 0.0000208
	0214	0214 01	Резервуар, V-10 м3			8760	Метилбензол (349) Этилбензол (675) Сероводород (Дигидросульфид) (518) Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0621(349) 0627(675) 0333(518) 2754(10)	0.0002012 0.0000069 0.0000146 0.0052174
	0215	0215 01	Резервуар, V-10 м3			8760	Сероводород (Дигидросульфид) (518) Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0333(518) 2754(10)	0.0000146 0.0052174

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0216	0216 01	Резервуар, V-10 м3			8760	Сероводород (Дигидросульфид) (518) Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0333 (518) 2754 (10)	0.0000146 0.0052174
	0217	0217 01	Резервуар, V-10 м3			8760	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндровое и др.) (716*)	2735 (716*)	0.000256
	0218	0218 01	Резервуар, V-10 м3			8760	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндровое и др.) (716*)	2735 (716*)	0.000256
	0219	0219 01	Резервуар, V-10 м3			8760	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндровое и др.) (716*)	2735 (716*)	0.000256
	0220	0220 01	Резервуар, V-10 м3			8760	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндровое и др.) (716*)	2735 (716*)	0.000256
	0221	0221 01	Резервуар, V-10 м3			8760	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндровое и др.) (716*)	2735 (716*)	0.000256
	6085	6085 01	ТРК			1000	Сероводород (Дигидросульфид) (518) Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C);	0333 (518) 2754 (10)	0.0000849 0.0302508

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	6085	6085 02	ТРК			1000	Растворитель РПК-265П) (10) Сероводород (518) Дигидросульфид) (518) Алканы C12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	0333(518) 2754(10)	0.0000849 0.0302508
	6094	6094 01	Сверлильный станок			1008	Взвешенные частицы (116)	2902(116)	0.000798336
	6095	6095 01	Токарный станок			1260	Взвешенные частицы (116)	2902(116)	0.00571536
	6095	6095 02	Фрезерный станок			1260	Взвешенные частицы (116)	2902(116)	0.01261008
	6095	6095 03	Сверлильный станок			504	Взвешенные частицы (116)	2902(116)	0.000399168
	6095	6095 04	Станок обточки тормозных колодок			1260	Взвешенные частицы (116)	2902(116)	0.1841616
	6095	6095 05	Заточной станок. d – 350 мм			252	Взвешенные частицы (116) Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	2902(116) 2930(1027*)	0.00435456 0.00290304
	6096	6096 01	Токарный станок			252	Взвешенные частицы (116)	2902(116)	0.001143072
	6097	6097 01	Стенд сборки и разборки агрегатов			100	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*) Алканы C12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды	2735(716*) 2754(10)	0.041 0.0634

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	6097	6097 02	Пайка радиаторов			100	предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10) Свинец и его неорганические соединения /в пересчете на свинец/ (513)	0184 (513)	0.000044
	6098	6098 01	Стенд сборки и разборки двигателей			100	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*) Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	2735 (716*) 2754 (10)	0.0615 0.0951
	6099	6099 01	Ванна для мойки деталей .			520	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*) Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	2735 (716*) 2754 (10)	0.00001944 0.00000016
	6099	6099 02	Приготовление электролита			520	Серная кислота (517)	0322 (517)	0.00006
	6099	6099 03	Зарядка			520	Серная кислота (517)	0322 (517)	0.00001

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	6136	6136 01	кислотных аккумуляторов Технологический транспорт		2800		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (4)	1.09
							Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0328 (583)	1.69
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0330 (516)	2.19
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (584)	10.93
							Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0415 (1502*)	3.28
							Бенз/а/пирен (3,4- Бензпирен) (54)	0703 (54)	0.000035
	6138	6138 01	ТРК		1000	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0415 (1502*)	0.1722663	
						Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	0416 (1503*)	0.0419538	
						Пентилены (амилены - смесь изомеров) (460)	0501 (460)	0.0057065	
						Бензол (64)	0602 (64)	0.0045652	
						Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0616 (203)	0.0003424	
						Метилбензол (349)	0621 (349)	0.0033097	
	6138	6138 02	ТРК		1000	Этилбензол (675)	0627 (675)	0.0001141	
						Сероводород (	0333 (518)	0.0000849	
						Дигидросульфид) (518)			

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(020) Цех № 25 Хозяйственный.							Алканы C12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	2754(10)	0.0302508
	6139	6139 01	Маслоуловитель			8760	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0415(1502*)	0.00012
	6140	6140 01	Нефтеловушка			8760	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0415(1502*)	0.00025
	6100	6100 01	Токарно- винторезный станок			1008	Взвешенные частицы (116)	2902(116)	0.004064256
	6101	6101 01	Сварочный пост МР-4			200	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (ди- Железо триоксид, Железа оксид) (274)	0123(274)	0.00198
							Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0143(327)	0.00022
							Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342(617)	0.00008
	6101	6101 02	Сварочный пост УОНИ-13/45			100	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (ди- Железо триоксид, Железа оксид) (274)	0123(274)	0.001069
							Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (	0143(327)	0.000092

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК,ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9
							IV) оксид) (327)		
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (4)	0.00015
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (	0337 (584)	0.00133
							584)		
							Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342 (617)	0.000075
							Фториды неорганические плохо растворимые - (	0344 (615)	0.00033
							алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (		
							Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)		
							Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2908 (494)	0.00014
	6101	6101 03	Сварочный пост НЖ-13			10	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (	0123 (274)	0.0002138

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(021) Цех № 28 ПСЛ, ОТК, ЦЗЛ	6102	6102 01	Кислородно- ацетиленовая сварка	ПСЛ, ОТК, ЦЗЛ	1512	1040	диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0143 (327)	0.0000184
							Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (		
							IV) оксид) (327)		
							Хром /в пересчете на хром	0203 (647)	0.000028
							(VI) оксид/ (Хром		
							шестивалентный) (647)	0342 (617)	0.000015
							Фтористые газообразные		
							соединения /в пересчете на	0301 (4)	0.01188
							фтор/ (617)		
							Азота (IV) диоксид (Азота	0316 (163)	0.0001872
							диоксид) (4)		
	0186	0186 01	ПСЛ, ОТК, ЦЗЛ			1040	Гидрохлорид (Соляная	0322 (517)	0.0000164
							кислота, Водород хлорид) (		
							163)	0316 (163)	0.0001872
							Серная кислота (517)		
							Гидрохлорид (Соляная	0322 (517)	0.0000164
							кислота, Водород хлорид) (		
							163)	0316 (163)	0.0001872
							Серная кислота (517)		
	0188	0188 01	ПСЛ, ОТК, ЦЗЛ			1040	Гидрохлорид (Соляная	0322 (517)	0.0000164
							кислота, Водород хлорид) (		
	0189	0189 01	ПСЛ, ОТК, ЦЗЛ			1040	кислота, Водород хлорид) (	0316 (163)	0.0001872
							163)		

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(022) Отвалы	0190	0190 02	ПСЛ, ОТК, ЦЗЛ			1040	Серная кислота (517) Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (163)	0322 (517) 0316 (163)	0.0000164 0.0001872
	6121	6121 01	Отвал граншлака, до 3-х лет			8760	Серная кислота (517) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0322 (517) 2909 (495*)	0.0000164 4.191264
	6122	6122 01	Отвал ТБО, до 3-х лет			8760	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (495*)	8.667648
	6141	6141 01	Отвал ТБО			8760	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (495*)	4.56192

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(023) Площадка Химпром	6141	6141 02	Хранение ТВО			8760	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301(4)	0.0092
							Аммиак (32)	0303(32)	0.04
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0330(516)	0.0058
							Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0333(518)	0.0022
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337(584)	0.0209
							Метан (727*)	0410(727*)	4.39
							Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0616(203)	0.036
							Метилбензол (349)	0621(349)	0.06
							Этилбензол (675)	0627(675)	0.0079
							Формальдегид (Метаналь) (609)	1325(609)	0.008
	6181	6181 01	Отвал граншлака (новый)			8760	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909(495*)	4.191264
	6150	6150 01	Отвал фосфоритной мелочи			8760	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (	2909(495*)	10.4011776

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	6151	6151 01	Технологический транспорт			1167	доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (	2909 (495*)	4.032
	6152	6152 01	Технологический транспорт			1200	доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (	2909 (495*)	1.0947
	6153	6153 01	Технологический транспорт			1167	доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (	2909 (495*)	3.36

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	6153	6153 02	Технологический транспорт			1167	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (495*)	2.688
	6154	6154 01	Ленточный конвейер Л-1			1167	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (495*)	0.0000002
	6154	6154 02	Ленточный конвейер Л-1			1167	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (495*)	3.36
	6155	6155 01	Виброгрохот (типа ГИЛ-52)			1167	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк,	2909 (495*)	25.6945

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	6156	6156 01	Ленточный конвейер Л-2			700	мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (495*)	0.168
	6156	6156 02	Ленточный конвейер Л-2			700	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (495*)	4.9e-8
	6156	6156 03	Ленточный конвейер Л-2			700	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (495*)	0.84
	6157	6157 01	Ленточный конвейер Л-3			1108	Пыль неорганическая, содержащая двуокись	2909 (495*)	3.192

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК,ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(024) Цех № 30 Узел сортировки феррофосфора 1-линия	6157	6157 02	Ленточный конвейер Л-3			1108	кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (495*)	8e-8
	6157	6157 03	Ленточный конвейер Л-3			1108	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (495*)	15.96
	6185	6185 01	Технологический транспорт			600	Пыль ферросплавов (железо - 51%, кремний - 47%) /по железу/ (1097*)	2981 (1097*)	0.5473
	6186	6186 01	Технологический транспорт			300	Пыль ферросплавов (железо - 51%, кремний - 47%) /по	2981 (1097*)	0.167

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	6187	6187 01	Дробление феррофосфора "			300	железу/ (1097*) Пыль ферросплавов (железо - 51%, кремний - 47%) /по железу/ (1097*)	2981 (1097*)	5.0414
	6187	6187 02	Дробление феррофосфора "			300	Пыль ферросплавов (железо - 51%, кремний - 47%) /по железу/ (1097*)	2981 (1097*)	0.2088
	6188	6188 01	Ленточный конвейер Л1			300	Пыль ферросплавов (железо - 51%, кремний - 47%) /по железу/ (1097*)	2981 (1097*)	0.0316
	6188	6188 02	Ленточный конвейер Л1			300	Пыль ферросплавов (железо - 51%, кремний - 47%) /по железу/ (1097*)	2981 (1097*)	0.2088
	6189	6189 01	Выброгрозот (типа ГИЛ-52)			300	Пыль ферросплавов (железо - 51%, кремний - 47%) /по железу/ (1097*)	2981 (1097*)	1.0476
	6189	6189 02	Пересыпка сырья из выбросот на ленточный конвейер Л2			300	Пыль ферросплавов (железо - 51%, кремний - 47%) /по железу/ (1097*)	2981 (1097*)	0.7308
	6189	6189 03	Пересыпка сырья из выбросот на ленточный конвейер Л3			300	Пыль ферросплавов (железо - 51%, кремний - 47%) /по железу/ (1097*)	2981 (1097*)	0.6264
	6189	6189 04	Пересыпка сырья из выбросот на			300	Пыль ферросплавов (железо - 51%, кремний - 47%) /по железу/ (1097*)	2981 (1097*)	0.877

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	6190	6190 01	ленточный конвейер Л4			300	Пыль ферросплавов (железо - 51%, кремний - 47%) /по железу/ (1097*)	2981 (1097*)	0.040014
	6190	6190 02	Ленточный конвейер Л2. Л3. Л4			300	Пыль ферросплавов (железо - 51%, кремний - 47%) /по железу/ (1097*)	2981 (1097*)	0.7308
	6191	6191 01	Пересыпка сырья с выброгрохота на ленточный конвейер Л4			300	Пыль ферросплавов (железо - 51%, кремний - 47%) /по железу/ (1097*)	2981 (1097*)	0.040014
	6191	6191 02	Ленточный конвейер Л2. Л3. Л4			300	Пыль ферросплавов (железо - 51%, кремний - 47%) /по железу/ (1097*)	2981 (1097*)	0.7308
	6192	6192 01	Пересыпка сырья с выброгрохота на ленточный конвейер Л4			300	Пыль ферросплавов (железо - 51%, кремний - 47%) /по железу/ (1097*)	2981 (1097*)	0.040014
	6192	6192 02	Ленточный конвейер Л2. Л3. Л4			300	Пыль ферросплавов (железо - 51%, кремний - 47%) /по железу/ (1097*)	2981 (1097*)	0.7308
	6193	6193 01	Пересыпка сырья с выброгрохота на ленточный конвейер Л4			3600	Пыль ферросплавов (железо - 51%, кремний - 47%) /по железу/ (1097*)	2981 (1097*)	0.288
	6194	6194 01	Перегрузка феррофосфора в автосамосвал			3600	Пыль ферросплавов (железо - 51%, кремний - 47%) /по железу/ (1097*)	2981 (1097*)	0.1735
			Транспортировка феррофосфора на узел сортировки						

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	6194	6194 02	Выгрузка феррофосфора в приемный бункер			3600	Пыль ферросплавов (железо - 51%, кремний - 47%) /по железу/ (1097*)	2981 (1097*)	0.036
	6195	6195 01	ПЕРЕГРУЗКА феррофосфора с питателя в дробилку			3600	Пыль ферросплавов (железо - 51%, кремний - 47%) /по железу/ (1097*)	2981 (1097*)	0.288
	6196	6196 01	Дробление феррофосфора			3600	Пыль ферросплавов (железо - 51%, кремний - 47%) /по железу/ (1097*)	2981 (1097*)	6.91
	6196	6196 02	ПЕРЕГРУЗКА на ленточный конвейер №1			3600	Пыль ферросплавов (железо - 51%, кремний - 47%) /по железу/ (1097*)	2981 (1097*)	0.288
	6197	6197 01	Ленточный конвейер №1			3600	Пыль ферросплавов (железо - 51%, кремний - 47%) /по железу/ (1097*)	2981 (1097*)	0.02236
	6197	6197 02	ПЕРЕГРУЗКА феррофосфора с ленточного конвейера нагрхот			3600	Пыль ферросплавов (железо - 51%, кремний - 47%) /по железу/ (1097*)	2981 (1097*)	0.288
	6198	6198 01	Грохот			3600	Пыль ферросплавов (железо - 51%, кремний - 47%) /по железу/ (1097*)	2981 (1097*)	3.3
	6198	6198 02	Пересыпка феррофосфора на ленточный конвейер №2			3600	Пыль ферросплавов (железо - 51%, кремний - 47%) /по железу/ (1097*)	2981 (1097*)	0.0288
	6198	6198 03	Пересыпка			3600	Пыль ферросплавов (железо	2981 (1097*)	0.324

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	6199	6199 01	феррофосфора на ленточный конвейер №3			3600	- 51%, кремний - 47%) /по железу/ (1097*)	2981 (1097*)	0.01944
	6199	6199 02	Ленточный конвейер №2			3600	Пыль ферросплавов (железо - 51%, кремний - 47%) /по железу/ (1097*)	2981 (1097*)	0.0288
	6199	6199 02	Перегрузка феррофосфора с ленточного конвейера на площадку			3600	Пыль ферросплавов (железо - 51%, кремний - 47%) /по железу/ (1097*)	2981 (1097*)	0.02527
	6200	6200 01	Ленточный конвейер №3			3600	Пыль ферросплавов (железо - 51%, кремний - 47%) /по железу/ (1097*)	2981 (1097*)	0.324
	6200	6200 02	Перегрузка феррофосфора с ленточного конвейера в биг-беги			3600	Пыль ферросплавов (железо - 51%, кремний - 47%) /по железу/ (1097*)	2981 (1097*)	0.0288
	6201	6201 01	Фронтальный погрузчик			3600	Пыль ферросплавов (железо - 51%, кремний - 47%) /по железу/ (1097*)	2981 (1097*)	0.0288
	6202	6202 01	Питатель КТ-5			3600	Пыль ферросплавов (железо - 51%, кремний - 47%) /по железу/ (1097*)	2981 (1097*)	0.691
	6203	6203 01	Щековая дробилка СМД- 110А			120	Пыль ферросплавов (железо - 51%, кремний - 47%) /по железу/ (1097*)	2981 (1097*)	0.036
	6203	6203 02	Перегрузка на			120	Пыль ферросплавов (железо	2981 (1097*)	

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(026) Специальная площадка накопления	6204	6204 01	ленточный конвейер №1 Ленточный конвейер №1			360	- 51%, кремний - 47%) /по железу/ (1097*) Пыль ферросплавов (железо - 51%, кремний - 47%) /по железу/ (1097*)	2981 (1097*)	0.02236
	6204	6204 02	Перегрузка феррофосфора с ленточного конвейера на грохот			360	Пыль ферросплавов (железо - 51%, кремний - 47%) /по железу/ (1097*)	2981 (1097*)	0.036
	6205	6205 01	Грохот			360	Пыль ферросплавов (железо - 51%, кремний - 47%) /по железу/ (1097*)	2981 (1097*)	0.33
	6205	6205 02	Пересыпка феррофосфора на ленточный конвейер №3			360	Пыль ферросплавов (железо - 51%, кремний - 47%) /по железу/ (1097*)	2981 (1097*)	0.036
	6206	6206 01	Ленточный конвейер №3			360	Пыль ферросплавов (железо - 51%, кремний - 47%) /по железу/ (1097*)	2981 (1097*)	0.02527
	6206	6206 02	Перегрузка феррофосфора с ленточного конвейера в биг-беги			360	Пыль ферросплавов (железо - 51%, кремний - 47%) /по железу/ (1097*)	2981 (1097*)	0.036
	6207	6207 01	Транспортировка строительных отходов			1200	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного	2908 (494)	0.17275

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источника загрязнения атм-ры	Номер источника выделения	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
строительных отходов	6208	6208 01	Транспортировка строительных отходов			750	производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2908 (494)	0.0882
	6209	6209 01	Транспортировка строительных отходов			1200	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2908 (494)	0.0882

Примечание: В графе 8 в скобках (без "*") указан порядковый номер ЗВ в таблице 1 Приложения 1 к Приказу Министра здравоохранения Республики Казахстан от 2 августа 2022 года № КР ДСМ-70 (список ПДК) , со "*" указан порядковый номер ЗВ в

ЭРА v3.0 ТОО "Зеленый мост"

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9

таблице 2 вышеуказанного Приложения (список ОБУВ).

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха

на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника заг- ряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
					Цех № 1	Сушильно-дробильный			
0001	54	2	14.55	45.71028	32	0155 (408) 2909 (495*)	диНатрий карбонат (Сода кальцинированная, Натрий карбонат) (408) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	4.8 12.341776	21.047 57.759512
0002	54	2	14.55	45.7101731	32	0155 (408) 2909 (495*)	диНатрий карбонат (Сода кальцинированная, Натрий карбонат) (408) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	4.8 12.341747	21.047 57.759376
0003	29.8	0.6	10.8	3.0536281	32	2909 (495*)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния	0.992429	4.644568

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника заг- ряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0004	29.8	0.6	10.8	3.0536281	32	2909 (495*)	в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.992429	4.644568
0005	44.2	0.6	10.8	3.0536281	32	2909 (495*)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	1.056555	4.944677
0006	44.2	0.6	10.8	3.0536281	32	2909 (495*)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая	1.056555	4.944677

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника заг- ряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0007	40	0.85	14.7	8.3415175	32	2909 (495*)	смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2	8.7696
0008	40	0.85	14.7	8.3415175	32	2909 (495*)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2	8.7696
0009	40	0.6	10.8	3.0536281	32	2909 (495*)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.696	3.7584
0010	40	0.6	10.8	3.0536281	32	2909 (495*)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния	0.696	3.7584

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника заг- ряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0011	40	0.6	10.8	3.0536281	32	2909 (495*)	в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.696	3.0518
0012	40	0.6	10.8	3.0536281	32	2909 (495*)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.696	3.0518
0013	40	0.6	10.8	3.0536281	32	2909 (495*)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая	0.696	3.0518

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника загряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0014	40	0.6	10.8	3.0536281	32	2909 (495*)	смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.612	2.6835
0015	7.8	0.45	4.4	0.6997898	32	2909 (495*)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.128	0.5613
0016	5.7	0.45	10.6	1.6858572	32	2909 (495*)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.372	1.6311
0017	8	0.38	8.9	1.0093623	32	2909 (495*)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния	0.372	1.63311

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника заг- ряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0018	7.8	0.38	8.9	1.0093623	32	2909 (495*)	в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.371445	1.628712
0019	7	0.55	7.4	1.7581138	32	2909 (495*)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.372	1.6311
0021	16	0.21	13.6	0.4710504	32	2909 (495*)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая	0.085	0.459

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника заг- ряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0022	16	0.45	7.6	1.2087278	32	2909 (495*)	смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.319	2.2968
0023	16	0.45	7.6	1.2087278	32	2909 (495*)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.456899	3.783124
0024	5	0.5	12.7	2.4936392	32	2909 (495*)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.451349	3.73717
0025	36	2.2	9.13	34.7061165	32	2909 (495*)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния	5.5764	66.2476

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника заг- ряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0026	36	2.2	11.03	41.928638	32	2909 (495*)	в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	5.5764	66.2476
0027	36	1.1	12.42	11.8031207	32	2909 (495*)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2.5	24.3
0028	54	0.9	9.12	5.8018933	32	2909 (495*)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая	1.306	11.848

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника заг- ряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0029	54	0.8	12.5	6.2831853	32	2909 (495*)	смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	1.306	11.848
0030	54	0.8	12.5	6.2831853	32	2909 (495*)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	1.306	11.848
0031	54	0.8	12.5	6.2831853	32	2909 (495*)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	1.306	11.848
0032	54	0.8	12.5	6.2831853	32	2909 (495*)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния	1.306	11.848

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника заг- ряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0033	54	0.5	10.4	2.0420352	32	2909 (495*)	в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.554	3.2509
0034	54	0.5	9.17	1.8005253	32	2909 (495*)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.36	2.1902
0035	54	0.5	10.4	2.0420352	32	2909 (495*)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая	0.539097	3.144014

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника загряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0036	54	0.5	10.4	2.0420352	32	2909 (495*)	смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.539097	3.144014
0037	54	0.63	9.3	2.8990381	32	2909 (495*)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.82	4.7822
0039	55	0.48	9.67	1.749842	32	2909 (495*)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.82	4.7822
0041	15.9	0.3	11.8	0.8340928	32	2909 (495*)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния	0.312785	5.990458

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника заг- ряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0042	15.9	0.3	11.8	0.8340928	32	2909 (495*)	в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.312785	5.990458
0043	37	0.28	13.5	0.8312654	32	2909 (495*)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.93933	17.990048
0044	37	0.61	5.71	1.6687284	32	2909 (495*)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая	1.034612	19.814889

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника заг- ряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0045	16	0.35	12	1.1545353	32	2909 (495*)	смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	1.2	10.8
0191	54	1.2	9.95	11.2532112	32	0155 (408)	диНатрий карбонат (Сода кальцинированная, Натрий карбонат) (408)	0.956523	4.194162
0234	50	2.5	3.11	15.278	50	0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.350325	2.224073
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.456048	2.895266
						2909 (495*)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	4.5834	29.098173
0238	24.5	1.2	13.51	15.27945	11	0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.351389	4.461656

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника заг- ряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0239	24.5	1.2	13.51	15.27945	11	0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.456806	5.800157
						2909 (495*)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	1.21139	15.381261
						0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.351236	4.459714
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.456806	5.800157
0242 6001	31 5	0.175	15	0.3607923	32 32	2909 (495*)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	1.209924	15.362647
						0410 (727*)	Метан (727*)	0.611	0.001649
						2909 (495*)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит,	0.0008	0.0001152

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника заг- ряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
6002	5				32	2909 (495*)	пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.016	0.0000576
6003	5				32	2909 (495*)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.107	0.0012
6004	5				32	2909 (495*)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся	0.016	0.000576

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника заг- ряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
6005	4				32	2902 (116) 2930 (1027*)	печей, боксит) (495*) Взвешенные частицы (116) Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.0146 0.0078	0.010512 0.005616
6006	2				32	0123 (274) 0143 (327) 0203 (647) 0301 (4) 0337 (584) 0342 (617) 0344 (615)	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274) Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327) Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617) Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо	0.008688888 0.000816668 0.00038889 0.000416667 0.003694444 0.000527777 0.000916667	0.0163977 0.0017336 0.000042 0.00045 0.00399 0.0007675 0.00099

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника заг- ряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
6007	4				32	2908 (494) 2909 (495*)	растворимые /в пересчете на фтор/) (615) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.00038889 0.0008	0.00042 0.0001152
6008	4				32	2909 (495*)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.0007	0.00024

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника заг- ряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
6009	4				32	2909 (495*)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, отарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.0667	0.00024
6010	4				32	2909 (495*)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, отарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.149	0.0027
6011	4				32	2909 (495*)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, отарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.016	0.000576
6112	2				32	2909 (495*)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного	0.09333	2.638

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника заг- ряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
6116	4				32	2909 (495*)	производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.16	0.00576
6117	4				32	2909 (495*)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.102	0.0018
6118	4				32	2909 (495*)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.016	0.000576

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника заг- ряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
6159	2				32	2908 (494)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.002	0.0002
6160	2				32	2908 (494)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.035	0.147
6161	2				32	2908 (494)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей	0.006	0.0435

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника заг- ряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
6162	2				32	2908 (494)	казахстанских месторождений) (494) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.007	0.0294
6163	2				32	2908 (494)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.0348	1.105
6164	2				32	2908 (494)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный	0.002	0.0165

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника загряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
6165	2				32	2908 (494)	шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.002	0.012
6167	2				32	2908 (494)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.0574	0.1344
6168	2				32	2908 (494)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного	0.0077	0.0207

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника заг- ряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
6182	2				32	2908 (494)	производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.0067	0.168
Цех № 2. Агломерации									
0046	36	2	11.49	36.0968996	32	2909 (495*)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	7.760833	192.779092
0048	35	1.25	10.62	13.0327008	32	2909 (495*)	Пыль неорганическая,	0.742864	19.896869

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника заг- ряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0049	27	0.63	10.85	3.3822112	32	2909 (495*)	содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.202933	5.435357
0050	27	0.63	11.14	3.4726113	32	2909 (495*)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.736	11.958146
0051	27	1.25	2.71	3.3256703	32	2909 (495*)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.359172	5.834103

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника загряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0052	27	1.25	11.17	13.7076523	32	2909 (495*)	мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2.812	48.5914
0053	37	1.25	10.62	13.0327008	32	2909 (495*)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.781962	13.512303
0054	27	1.25	11.25	13.8058271	32	2909 (495*)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.75681	13.6226
0055	28	0.63	10.79	3.3635077	32	2909 (495*)	Пыль неорганическая,	0.252263	6.447842

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника заг- ряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0056	28	0.63	10.97	3.4196181	32	2909 (495*)	содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.218856	3.781832
0057	28	0.45	9.05	1.4393403	32	2909 (495*)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.253324	4.377439
0058	150	4	14.72	184.9769754	60	2909 (495*)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	19.618288	523.619954

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника заг- ряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0059	180	6.8	16.1	584.7006583	97	0301 (4) 0315 (611) 0330 (516) 0337 (584) 0338 (612) 0342 (617) 2909 (495*)	мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Фосфин (Водород фосфористый) (611) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) диФосфор пентаоксид (Фосфор(V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)		
0060	180	6.8	16.1	584.7006583	97	0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота	1.929512	31.258094

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника заг- ряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0061	180	6.8	16.1	584.7006583	97	0315 (611)	диоксид) (4) Фосфин (Водород фосфористый) (611)	1.703233	27.592375
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	26.62259	431.285958
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	3.800554	61.568975
						0338 (612)	диФосфор пентаоксид (Фосфор(V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)	16.392668	265.561222
						0342 (617)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	1.768719	28.653248
						2909 (495*)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	82.901783	1343.008885
						0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	1.929512	31.258094
						0315 (611)	Фосфин (Водород фосфористый) (611)	1.692124	27.412409
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид	26.81788	434.449656

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника заг- ряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0062	53	0.8	9.79	4.9209907	32	0337 (584)	сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (	3.771319	61.095368
						0338 (612)	дифосфор пентаоксид (	16.350569	264.879218
						0342 (617)	Фосфор(V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	1.780414	28.842707
						2909 (495*)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	83.799883	1357.558105
0062	53	0.8	9.79	4.9209907	32	2909 (495*)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.639729	15.890868
0063	53	0.8	9.59	4.8204598	32	2909 (495*)	Пыль неорганическая,	0.64	13.824

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника заг- ряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0064	53	0.8	9.79	4.9209907	32	2909 (495*)	содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.639729	13.818146
0065	55	0.8	9.79	4.9209907	32	2909 (495*)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.639729	11.054517
0066	55	0.8	7.48	3.7598581	32	2909 (495*)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.439903	10.927191

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника заг- ряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0067	180	5.2	13.2	280.3305957	52	0301 (4) 0315 (611) 0330 (516) 0337 (584) 0338 (612) 0342 (617) 2909 (495*)	мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Фосфин (Водород фосфористый) (611) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) диФосфор пентаоксид (Фосфор(V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)		
0068	180	5.2	13.2	280.3305957	52	0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота	4.064794	65.849663

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника заг- ряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0069	180	5.2	13.2	280.3305957	52	0315 (611)	диоксид) (4) Фосфин (Водород фосфористый) (611)	0.734466	11.898349
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	44.412496	719.482435
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	8.704265	141.009093
						0338 (612)	диФосфор пентаоксид (Фосфор(V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)	6.1897	100.27314
						0342 (617)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	1.527802	24.750392
						2909 (495*)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	15.521064	251.441237
						0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	4.064794	65.849663
						0315 (611)	Фосфин (Водород фосфористый) (611)	0.735587	11.916509
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид	44.924099	727.770404

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника заг- ряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0070	2.5	0.2	12.5	0.3926991	32	0337 (584)	сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (	8.690248	140.782018
						0338 (612)	дифосфор пентаоксид (	6.154939	99.710012
						0342 (617)	Фосфор(V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	1.453794	23.551463
						2909 (495*)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	15.739442	254.97896
0071	16	0.5	8	1.5708	32	2902 (116)	Взвешенные частицы (116)	0.00874	0.007928928
						2930 (1027*)	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.0026	0.00235872
						2909 (495*)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая	1.322	6.72

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника заг- ряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0072	33	0.6	8	2.2619467	32	2909 (495*)	смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	1.322	6.72
0210	31	0.175	15	0.3607923	35	0315 (611)	Фосфин (Водород фосфористый) (611)	0.058	0.200446
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	315.997	109.2087
0243	31	0.175	15	0.3607923	32	0410 (727*)	Метан (727*)	0.611	0.0011
0244	10	0.175	15	0.3607923	32	0410 (727*)	Метан (727*)	0.611	0.0011
6012	2				32	0123 (274)	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0.00993611	0.02634075
						0143 (327)	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0.001208335	0.00299205
						0203 (647)	Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0.00038889	0.000112
						0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота	0.000416667	0.001275

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника заг- ряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
6013	3				32	0337 (584)	диоксид) (4) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (	0.003694444	0.011305
						0342 (617)	584) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на	0.000852777	0.00170115
						0344 (615)	фтор/ (617) Фториды неорганические плохо растворимые - (	0.001138889	0.003081
						2908 (494)	алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо	0.000611111	0.001466
							растворимые /в пересчете на фтор/) (615) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния		
						0123 (274)	в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (	0.00993611	0.02634075
							диЖелезо триоксид, Железа		

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника заг- ряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойоздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
						0143 (327)	оксид) (274) Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0.001208335	0.00299205
						0203 (647)	Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0.00038889	0.000112
						0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.000416667	0.001275
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.003694444	0.011305
						0342 (617)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.000852777	0.00170115
						0344 (615)	Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0.001138889	0.003081
						2908 (494)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина,	0.000611111	0.001466

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника заг- ряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
6014	4				32	2909 (495*)	глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.0005	0.000192
6015	4				32	2909 (495*)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.0033	0.0012
6016	4				32	2909 (495*)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся	0.24	0.0432

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника заг- ряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
6017	4				32	2909 (495*)	печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.051	0.0092
6018	4				32	2909 (495*)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.08	0.0144
6113	2				32	2909 (495*)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.224	6.593
6144	2				32	2909 (495*)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит,	0.16	0.00576

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника заг- ряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
							пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)		
Цех № 5 Производство желтого фосфора									
0073	50	2	9.2	28.9026524	32	2909 (495*)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	8.670816	48.695303
0075	50	1.7	18.36	41.6735407	32	2909 (495*)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	10.585079	114.318853
0076	50	2	12.2	38.3274304	32	2909 (495*)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного	9.581858	53.811715

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника заг- ряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0077	50	2	11.41	35.8455722	32	2909 (495*)	производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	9.319849	70.458058
0079	50	2	13.09	41.1234478	32	2909 (495*)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	10.486479	79.277781
0080	50	1.8	14.37	36.567196	32	2909 (495*)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	9.434337	71.323588

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника загряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0083	56.4	1	10.54	8.2780966	32	2909 (495*)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	1.572838	28.311084
0084	56.4	1	16.48	12.9433617	32	0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	2.200371	23.1303
						2909 (495*)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2.109768	36.859335
0085	56.4	1	13.09	10.280862	32	0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	2.158981	22.695208
						2909 (495*)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая	1.675781	29.277235

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника заг- ряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0086	56.4	1	16.48	12.9433617	32	0337 (584) 2909 (495*)	смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2.186134 2.109768	22.980641 36.859335
0087	56.4	1	13.09	10.280862	32	0337 (584) 2909 (495*)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2.150242 1.675781	22.603344 28.8792
0088	74	1	3.54	2.7803095	60	0315 (611) 0330 (516)	Фосфин (Водород фосфористый) (611) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ,	0.009614 0.137826	0.276883 3.969389

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника заг- ряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0089	74	1	3.54	2.7803095	60	0338 (612)	Сера (IV) оксид) (516) диФосфор пентаоксид (	1.190073	34.4782443
						0342 (617)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.086345	2.486736
						0315 (611)	Фосфин (Водород фосфористый) (611)	0.009954	0.286675
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.138907	4.000522
						0338 (612)	диФосфор пентаоксид (	1.262636	36.363917
						0342 (617)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.086406	2.488493
0090	80	1	3.54	2.7803095	60	0315 (611)	Фосфин (Водород фосфористый) (611)	0.00967	0.278496
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.137831	3.969533
						0338 (612)	диФосфор пентаоксид (	1.265711	36.452477
						0342 (617)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на	0.08634	2.486592

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника заг- ряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0091	80	1	3.54	2.7803095	60	0315 (611) 0330 (516) 0338 (612) 0342 (617)	фтор/ (617) Фосфин (Водород фосфористый) (611) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) диФосфор пентаоксид (Фосфор(V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.009359 0.136891 1.262219 0.086256	0.269539 3.942461 36.351907 2.484173
0092	140	3.5	13.4	128.9231085	50	0315 (611) 0330 (516) 0338 (612) 0342 (617) 2909 (495*)	Фосфин (Водород фосфористый) (611) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) диФосфор пентаоксид (Фосфор(V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк,	0.451489 2.657 4.768221 2.657 0.733	0.669648 3.9409 7.072225 3.9409 1.0872

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника загряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0093	140	3.5	13.4	128.9231085	50	0315 (611)	мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.449555	0.66678
						0330 (516)	Фосфин (Водород фосфористый) (611)	2.607341	3.867208
						0338 (612)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	4.768221	6.863606
						0342 (617)	диФосфор пентаоксид (Фосфор(V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)	2.60502	3.863766
						2909 (495*)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.675041	1.001221
0094	54.5	1.3	8.37	11.1096926	32	0315 (611)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.0008	0.023
						0330 (516)	Фосфин (Водород фосфористый) (611)	0.03	0.864
						0338 (612)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.008	0.2304

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника загряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0095	54.5	1.3	8.37	11.1096926	32	0342 (617)	Фосфор(V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)	0.004	0.1152
						2909 (495*)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.048	1.3824
						0315 (611)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.0008	0.023
						0330 (516)	Фосфин (Водород фосфористый) (611)	0.03	0.864
						0338 (612)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.008	0.2304
						0342 (617)	диФосфор пентаоксид (Фосфор(V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)	0.004	0.1152
						2909 (495*)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.048	1.3824
							Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного		

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника заг- ряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0096	54.5	1.3	8.37	11.1096926	32	0315 (611)	производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.0008	0.023
						0330 (516)	Фосфин (Водород фосфористый) (611) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.03	0.864
						0338 (612)	диФосфор пентаоксид (Фосфор(V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)	0.008	0.2304
						0342 (617)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.004	0.1152
						2909 (495*)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.048	1.3824
0097	54.5	1.3	8.37	11.1096926	32	0315 (611)	Фосфин (Водород фосфористый) (611)	0.0008	0.023
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.03	0.864

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника заг- ряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0098	70	1.4	16.24	24.9995377	40	0338 (612)	диФосфор пентаоксид (Фосфор(V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)	0.008	0.2304
						0342 (617)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.004	0.1152
						2909 (495*)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, отарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.048	1.3824
						0315 (611)	Фосфин (Водород фосфористый) (611)	0.125548	1.559306
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.375168	4.659587
						0338 (612)	диФосфор пентаоксид (Фосфор(V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)	0.400668	4.976297
						0342 (617)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.327494	4.067475
						2909 (495*)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит,	0.481941	5.985707

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника заг- ряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0099	70	1.4	16.24	24.9995377	4	0315 (611) 0330 (516) 0338 (612) 0342 (617) 2909 (495*)	пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Фосфин (Водород фосфористый) (611) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) диФосфор пентаоксид (Фосфор(V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.125523 0.373368 0.401418 0.330294 0.403868	1.558996 4.637231 4.985612 4.102251 5.016041
0100	6	0.325	10.5	0.8710557	32	2902 (116) 2930 (1027*)	Взвешенные частицы (116) Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.01086 0.0052	0.012638304 0.0043056
0102	21	0.45	9.78	1.5554418	32	2909 (495*)	Пыль неорганическая,	0.01125	0.0405

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника заг- ряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
6019	2.5				32	0315 (611) 0338 (612)	содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Фосфин (Водород фосфористый) (611) диФосфор пентаоксид (	0.000195 0.0015015	0.00614952 0.047351304
6020	4				32	0315 (611)	Фосфор(V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612) Фосфин (Водород фосфористый) (611)	0.000195	0.0002808
6021	2.5				32	0315 (611) 0338 (612)	Фосфин (Водород фосфористый) (611) диФосфор пентаоксид (	0.000195 0.0015015	0.00614952 0.047351304
6022	4				32	0315 (611)	Фосфор(V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612) Фосфин (Водород фосфористый) (611)	0.000195	0.0002808
6023	2.5				32	0315 (611) 0338 (612)	Фосфин (Водород фосфористый) (611) диФосфор пентаоксид (	0.000195 0.0015015	0.00614952 0.047351304
6024	2.5				32	0315 (611)	Фосфор(V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612) Фосфин (Водород фосфористый) (611)	0.000195	0.00614952

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника заг- ряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
6025	4				32	0338 (612)	диФосфор пентаоксид (Фосфор(V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)	0.0015015	0.047351304
6026	4				32	0315 (611)	Фосфин (Водород фосфористый) (611)	0.000195	0.0002808
6027	4				32	0315 (611)	Фосфин (Водород фосфористый) (611)	0.000195	0.0004212
					32	2909 (495*)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, отарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.3333	0.48
6028	4				32	2909 (495*)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, отарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.04	0.0575
6029	4				32	0315 (611)	Фосфин (Водород фосфористый) (611)	0.000195	0.0002808
6030	20				32	2909 (495*)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит,	0.0833	0.03

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника заг- ряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
6031	20				32	2909 (495*)	пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.0833	0.03
6032	20				32	2909 (495*)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.0833	0.03
6033	20				32	2909 (495*)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся	0.0833	0.03

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника загряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
6034	4				32	2909 (495*)	печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.083	0.006
6035	4				32	2909 (495*)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.0667	0.072
6036	4				32	2909 (495*)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.004	0.006
6037	4				32	2909 (495*)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит,	0.04	0.0431

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника загряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
6038	4				32	0315 (611) 0337 (584) 0338 (612) 0342 (617)	пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Фосфин (Водород фосфористый) (611) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) дифосфор пентаоксид (Фосфор(V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.00005 0.01 0.0005 0.00025	0.00009 0.018 0.0009 0.00045
6039	4				32	0315 (611) 0337 (584) 0338 (612) 0342 (617) 2909 (495*)	Фосфин (Водород фосфористый) (611) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) дифосфор пентаоксид (Фосфор(V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617) Пыль неорганическая,	0.00005 0.01 0.0005 0.00025 0.003	0.00009 0.0179 0.0009 0.00045 0.0054

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника заг- ряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
6040	20				32	0315 (611) 0337 (584) 0338 (612) 2909 (495*)	содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Фосфин (Водород фосфористый) (611) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) диФосфор пентаоксид (Фосфор(V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.00005 0.01 0.0005 0.003	0.00014 0.0272 0.00137 0.0082
6041	2				32	0123 (274) 0143 (327)	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274) Марганец и его соединения (	0.012491666 0.001383335	0.03140775 0.0030092

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника загряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
						0203 (647)	в пересчете на марганца (IV) оксид) (327) Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0.00043611	0.00076115
						0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.000416667	0.00156
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.003694444	0.013832
						0342 (617)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.001166666	0.0019279
						0344 (615)	Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0.001138889	0.003444
						2908 (494)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола,	0.00061111	0.001468

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника загряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойдушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
6042	3				32	0315 (611)	кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.000195	0.0000702
6104	5				32	0315 (611)	Фосфин (Водород фосфористый) (611)	0.0000048	0.0000173
						0338 (612)	Фосфин (Водород фосфористый) (611) дифосфор пентаоксид (	0.0000015	0.0000054
6114	2				32	2909 (495*)	Фосфор(V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.8	6.635
6125	3				32	2909 (495*)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.00702	0.223

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника загряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0106	11	0.45	20.75	3.3001449	50	0315 (611) 0338 (612)	Фосфин (Водород фосфористый) (611) диФосфор пентаоксид (Фосфор(V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)	0.01 0.05	0.311 1.5552
0240	10	0.5	0.06	0.011781		0315 (611) 0338 (612)	Фосфин (Водород фосфористый) (611) диФосфор пентаоксид (Фосфор(V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)	0.0001505 0.00067205	0.0046053 0.02056473
0241	10	0.5	0.06	0.011781		0315 (611) 0338 (612)	Фосфин (Водород фосфористый) (611) диФосфор пентаоксид (Фосфор(V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)	0.000188125 0.00084	0.005756625 0.025704
6043	5				80	0315 (611)	Фосфин (Водород фосфористый) (611)	0.0000004	0.00000288
6044	5				80	0315 (611)	Фосфин (Водород фосфористый) (611)	0.0000004	0.00000144
6047	3				80	0315 (611) 0338 (612)	Фосфин (Водород фосфористый) (611) диФосфор пентаоксид (Фосфор(V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)	0.000009 0.00001	0.00002592 0.0000288
6048	4				32	0128 (635*)	Кальций оксид (Негашеная известь) (635*)	0.03105	0.11178
6049	4				32	0128 (635*)	Кальций оксид (Негашеная	0.00000019	0.00000081

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника загряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
6050	4				32	0128 (635*)	известь) (635*) Кальций оксид (Негашеная известь) (635*)	0.2	0.36
6051	2				32	2902 (116) 2930 (1027*)	Взвешенные частицы (116) Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.00464 0.0026	0.003040128 0.00170352
6052	2				32	0123 (274)	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (в диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0.008275	0.00295525
						0143 (327)	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0.000736112	0.0002746
						0203 (647)	Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0.0000472	0.0000204
						0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.000416667	0.0000375
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.003694444	0.0003325
						0342 (617)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.000633333	0.00021835
						0344 (615)	Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия	0.000916667	0.0000825

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника заг- ряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
6053	2				32	2902 (116) 2908 (494)	гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615) Взвешенные частицы (116) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.00554 0.00038889	0.003863664 0.000035
						2930 (1027*)	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.0026	0.00170352
						0123 (274)	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0.009211111	0.00357516
						0143 (327)	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0.001005556	0.00034087
						0164 (420)	Никель оксид (в пересчете на никель) (420)	0.0001083	0.00000741
						0203 (647)	Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром	0.00051109	0.00013333

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника заг- ряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
6054	2				32	0342 (617)	шестивалентный) (647) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.000669333	0.00025982
						0123 (274)	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0.009211111	0.00357516
						0143 (327)	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0.001005556	0.00034087
						0164 (420)	Никель оксид (в пересчете на никель) (420)	0.0001083	0.00000741
						0203 (647)	Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0.00051109	0.00013333
6055	2				32	0342 (617)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.000669333	0.00025982
						0123 (274)	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0.009211111	0.00357516
						0143 (327)	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0.001005556	0.00034087
						0164 (420)	Никель оксид (в пересчете на никель) (420)	0.0001083	0.00000741

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника заг- ряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойоздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
6056	2				32	0203 (647)	Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0.00051109	0.00013333
						0342 (617)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.000669333	0.00025982
						0123 (274)	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0.009211111	0.00357516
						0143 (327)	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0.001005556	0.00034087
						0164 (420)	Никель оксид (в пересчете на никель) (420)	0.0001083	0.00000741
						0203 (647)	Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0.00051109	0.00013333
6057	2				32	0342 (617)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.000669333	0.00025982
						0123 (274)	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0.009211111	0.00357516
						0143 (327)	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0.001005556	0.00034087

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника заг- ряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
6058	0.5				32	0164 (420)	Никель оксид (в пересчете на никель) (420)	0.0001083	0.00000741
						0203 (647)	Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0.00051109	0.00013333
						0342 (617)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.000669333	0.00025982
6059	0.5				32	0315 (611)	Фосфин (Водород фосфористый) (611)	0.0045	0.10642388
						0338 (612)	диФосфор пентаоксид (Фосфор(V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)	0.045	1.0662322
						0315 (611)	Фосфин (Водород фосфористый) (611)	0.00225	0.05321194
6060	0.5				32	0338 (612)	диФосфор пентаоксид (Фосфор(V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)	0.0225	0.5331161
						0315 (611)	Фосфин (Водород фосфористый) (611)	0.053145	1.25697703
						0338 (612)	диФосфор пентаоксид (Фосфор(V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)	0.5334	12.616325
6134	3				32	0315 (611)	Фосфин (Водород фосфористый) (611)	0.0003	0.00216
						0338 (612)	диФосфор пентаоксид (Фосфор(V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)	0.0045	0.0324

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника загряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
6135	8				32	0342 (617)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.0006	0.00432
						0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.0138889	0.1
						0315 (611)	Фосфин (Водород фосфористый) (611)	0.00018	0.001296
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.1388889	1
						0338 (612)	диФосфор пентаоксид (Фосфор(V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)	0.0027	0.01944
6169	0.5				32	0342 (617)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.0004	0.002592
						0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0.0069444	0.05
						0315 (611)	Фосфин (Водород фосфористый) (611)	0.0003	0.0022
						0338 (612)	диФосфор пентаоксид (Фосфор(V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)	0.0045	0.0324
6170	0.5				32	0342 (617)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.0006	0.00432
						0315 (611)	Фосфин (Водород фосфористый) (611)	0.0003	0.0022

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника заг- ряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
6171	0.5				32	0338 (612)	диФосфор пентаоксид (Фосфор(V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)	0.0045	0.0324
						0342 (617)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.0006	0.00432
						0315 (611)	Фосфин (Водород фосфористый) (611)	0.0003	0.0022
						0338 (612)	диФосфор пентаоксид (Фосфор(V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)	0.0045	0.0324
						0342 (617)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.0006	0.00432
6172	0.5				32	0315 (611)	Фосфин (Водород фосфористый) (611)	0.0002	0.0013
						0338 (612)	диФосфор пентаоксид (Фосфор(V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)	0.0027	0.0194
						0342 (617)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.0004	0.00259
						0315 (611)	Фосфин (Водород фосфористый) (611)	0.0002	0.0013
6173	0.5				32	0338 (612)	диФосфор пентаоксид (Фосфор(V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)	0.0027	0.0194
						0342 (617)	Фтористые газообразные	0.0004	0.00259
						0342 (617)	Фтористые газообразные	0.0004	0.00259

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника заг- ряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
6174	0.5				32	0315 (611) 0338 (612) 0342 (617)	соединения /в пересчете на фтор/ (617) Фосфин (Водород фосфористый) (611) диФосфор пентаоксид (Фосфор(V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.0002 0.0027 0.0004	0.0013 0.0194 0.00259
Цех № 6 Производство ТФК, ПФК									
0135	40	0.8	9.95	5.0014155	32	0123 (274) 0143 (327) 0203 (647) 0301 (4) 0337 (584)	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274) Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327) Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.008688888 0.000816668 0.00038889 0.000416667 0.003694444	0.00786185 0.0007758 0.000455 0.00006 0.000532

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника заг- ряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0232	30	0.3	47.55	3.3611114	32	0342 (617)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.000527777	0.00043375
						0344 (615)	Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0.000916667	0.000132
						2902 (116)	Взвешенные частицы (116)	0.00832	0.010623312
						2908 (494)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.00038889	0.000056
						2930 (1027*)	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.0026	0.00117936
0235	30	0.1	28.27	0.2220321	50	0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.049099	1.016349
						0338 (612)	диФосфор пентаоксид (Фосфор (V) оксид, Фосфорный	0.24	3.456

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника загряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0236	5	0.01	1	0.0000785	32	0338 (612)	ангидрид) (612) диФосфор пентаоксид (Фосфор(V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)	0.00271	0.08541
Цех № 8 Производство ТПФН, ФКУ									
0107	101	1.5	9.43	16.6641855	50	0338 (612)	диФосфор пентаоксид (Фосфор(V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)	3.898136	59.297665
0108	65	2.2	7.31	27.7877012	150	0161 (888*)	пентаНатрий трифосфат (Натрия триполифосфат) (888*)	5.783288	148.16094
0110	65	2.2	7.31	27.7877012	150	0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	4.821166	123.975319
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.996745	25.631098
						0161 (888*)	пентаНатрий трифосфат (Натрия триполифосфат) (888*)	5.89599	151.61432
						0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	4.85001	124.717
0112	24	0.15	8.43	0.1489704	32	0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	1.005	25.8433
						2909 (495*)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния	0.2	0.54

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника загр- язне- ния	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0113	49.5	0.8	9.12	4.584212	35	0155 (408)	в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) диНатрий карбонат (Сода кальцинированная, Натрий карбонат) (408)	0.595948	7.659124
0114	24	0.15	8.43	0.1489704	32	0155 (408)	диНатрий карбонат (Сода кальцинированная, Натрий карбонат) (408)	0.123645	0.333842
0115	24	0.15	8.15	0.1440224	32	0161 (888*)	пентаНатрий трифосфат (Натрия триполифосфат) (888*)	0.2	0.65016
0116	37	0.35	8.66	0.8331896	32	0161 (888*)	пентаНатрий трифосфат (Натрия триполифосфат) (888*)	0.199966	0.689643
0117	37	0.35	8.66	0.833	32	0161 (888*)	пентаНатрий трифосфат (Натрия триполифосфат) (888*)	0.19992	0.689484
0118	40	0.15	8.43	0.1489704	32	0155 (408)	диНатрий карбонат (Сода кальцинированная, Натрий карбонат) (408)	0.123645	0.426427
0120	40	0.15	8.15	0.1440224	32	0161 (888*)	пентаНатрий трифосфат (Натрия триполифосфат) (888*)	0.19539	0.412266
0121	40	0.15	8.15	0.1440224	32	0161 (888*)	пентаНатрий трифосфат (Натрия триполифосфат) (888*)	0.119539	0.412266

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника загр- яз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовой-воздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0122	40	0.15	8.15	0.1440224	32	0161 (888*)	Натрия триполифосфат) (888*) пентаНатрий трифосфат (Натрия триполифосфат) (888*)	0.119539	0.412266
0123	40	0.15	8.15	0.1440224	32	0161 (888*)	пентаНатрий трифосфат (Натрия триполифосфат) (888*)	0.119539	0.412266
0124	30	0.219	3.95	0.1487905	32	0161 (888*)	пентаНатрий трифосфат (Натрия триполифосфат) (888*)	0.2	0.58104
0125	38	0.219	3.95	0.1487905	32	0161 (888*)	пентаНатрий трифосфат (Натрия триполифосфат) (888*)	0.123496	0.666878
0126	38	0.219	3.95	0.1487905	32	0161 (888*)	пентаНатрий трифосфат (Натрия триполифосфат) (888*)	0.123496	0.050683
0127	52	0.3	2.59	0.1830763	32	0155 (408)	диНатрий карбонат (Сода кальцинированная, Натрий карбонат) (408)	0.146461	0.476115
0128	52	0.3	2.59	0.1830763	32	0155 (408)	диНатрий карбонат (Сода кальцинированная, Натрий карбонат) (408)	0.146461	0.476115
0129	52	0.3	2.59	0.1830763	32	0155 (408)	диНатрий карбонат (Сода кальцинированная, Натрий карбонат) (408)	0.146461	0.476115
0130	52	0.3	2.59	0.1830763	32	0155 (408)	диНатрий карбонат (Сода кальцинированная, Натрий	0.146461	0.476115

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника загряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0132	52	0.3	2.59	0.1830763	32	0155 (408)	карбонат) (408) диНатрий карбонат (Сода кальцинированная, Натрий карбонат) (408)	0.146461	0.476115
0133	52	0.3	2.59	0.1830763	32	0155 (408)	диНатрий карбонат (Сода кальцинированная, Натрий карбонат) (408)	0.146461	0.476115
0136	30	0.273	10.5	0.6146169	32	0123 (274)	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (в диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0.011244444	0.00811645
						0143 (327)	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0.000991668	0.00073975
						0203 (647)	Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0.00043611	0.00040585
						0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.000416667	0.00006
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.003694444	0.000532
						0342 (617)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.000841666	0.0005804
						0344 (615)	Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция	0.000916667	0.000132

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника заг- ряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0137	3.5	0.325	10.5	0.8710557	32	2902 (116) 2908 (494)	фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615) Взвешенные частицы (116) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.00554 0.00038889	0.006069168 0.000056
						2930 (1027*)	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.0026	0.00117936
						0123 (274)	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0.011244444	0.01211585
						0143 (327)	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0.000991668	0.0010249
						0203 (647)	Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0.00043611	0.0005799

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника заг- ряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
						0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.000416667	0.00003
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.003694444	0.000266
						0342 (617)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.000841666	0.00103785
						0344 (615)	Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0.000916667	0.000066
						2902 (116)	Взвешенные частицы (116)	0.00442	0.002104704
						2908 (494)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.00038889	0.000028
						2930 (1027*)	Пыль абразивная (Корунд	0.0026	0.00117936

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника заг- ряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0201	25	0.219	3.95	0.1487905	32	0161 (888*)	белый, Монокорунд) (1027*) пентаНатрий трифосфат (Натрия триполифосфат) (888*)	0.4	1.16208
0222	21	0.45	9.78	1.5554418	32	0161 (888*)	пентаНатрий трифосфат (Натрия триполифосфат) (888*)	1.0577	21.89439
0237	12	0.4	88.41	11.1099283	31	0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.05778	1.4976569
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.0093892	0.2433693
						0315 (611)	Фосфин (Водород фосфористый) (611)	0.553534	14.347601
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.3120903	8.0893809
						0338 (612)	диФосфор пентаоксид (Фосфор(V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)	0.835739	21.662355
						2909 (495*)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.067216	1.742239
0245	10	0.175	15	0.3607923	32	0410 (727*)	Метан (727*)	0.611	0.0011

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника заг- ряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
6103	5				32	0315 (611)	Фосфин (Водород фосфористый) (611)	0.0000005	0.00001726
						0338 (612)	диФосфор пентаоксид (Фосфор(V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)	0.00000015	0.00000054
6106	2				32	0123 (274)	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0.00275	0.001782
						0143 (327)	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0.000305556	0.000198
						0342 (617)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.000111111	0.000072
						2902 (116)	Взвешенные частицы (116)	0.00442	0.002104704
						2930 (1027*)	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.0026	0.00117936
6115	3.5				32	0161 (888*)	пентаНатрий трифосфат (Натрия триполифосфат) (888*)	0.0768	0.761
6119	3				32	0161 (888*)	пентаНатрий трифосфат (Натрия триполифосфат) (888*)	0.0576	0.0026
6184	1				32	2909 (495*)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного	0.0133	0.3456

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника загр- яз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
							производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)		
						Цех № 12 Азотно-кислородный			
0138	3	0.22	10.5	0.3991393	32	2902 (116) 2930 (1027*)	Взвешенные частицы (116) Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.00568 0.0026	0.005112 0.00234
0139	2	0.15	10.5	0.1855503	32	0123 (274)	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (в диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0.011244444	0.00301305
						0143 (327)	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0.000991668	0.0002992
						0203 (647)	Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0.00043611	0.0000452
						0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.000416667	0.00003
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.003694444	0.000266
						0342 (617)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.000841666	0.00018155

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника заг- ряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
						0344 (615)	Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0.000916667	0.000066
						2908 (494)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.00038889	0.000028
						Цех № 13 Ремонт технологического оборудования и ПГОУ.			
6061	4				32	0123 (274)	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0.047105444	0.2154795
						0143 (327)	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0.001519668	0.007915

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника заг- ряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
						0203 (647)	Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0.00043611	0.000647
						0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.018222667	0.081816
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.021305444	0.089194
						0342 (617)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.000841666	0.0025755
						0344 (615)	Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0.000916667	0.00231
						2908 (494)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских	0.00038889	0.00098

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника заг- ряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
6062	4.5				32	2902 (116) 2930 (1027*)	месторождений) (494) Взвешенные частицы (116) Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.00874 0.0026	0.011258352 0.00235872
6063	2				32	2902 (116)	Взвешенные частицы (116)	0.0406	0.0701568
6064	2				32	0123 (274)	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (в диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0.035861	0.0650664
						0143 (327)	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (в IV) оксид) (327)	0.000528	0.0009576
						0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.017806	0.0323064
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.017611	0.0319536
Цех № 16 Ремонтно-механический									
0140	18	0.8	3.5	1.7592919	32	2902 (116) 2930 (1027*)	Взвешенные частицы (116) Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.14832 0.0068	2.185499232 0.01850688
0141	2	0.5	3.5	0.6872234	32	2902 (116) 2930 (1027*)	Взвешенные частицы (116) Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.02918 0.016	0.182038752 0.09090144
0142	18	0.2	3.5	0.1099557	32	0123 (274)	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (	0.003686111	0.009942

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника заг- ряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойоздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0143	1	0.384	3.12	0.3613324	32	0143 (327)	диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0.000575	0.001462
						0164 (420)	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0.0001083	0.000234
						0203 (647)	Никель оксид (в пересчете на никель) (420)	0.000075	0.000162
						0342 (617)	Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0.000147111	0.000398
						2902 (116)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.01584	0.023296896
0144	18	1.25	3.5	4.2951462	32	2907 (493)	Взвешенные частицы (116)	0.0014	0.00254016
						2930 (1027*)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: более 70 (Динас) (493)	0.008	0.0108864
						0123 (274)	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.019827777	0.083972
						0143 (327)	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0.001900001	0.005016
						0146 (329)	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0.002722222	0.00882
							Медь (II) оксид (в пересчете на медь) (Медь		

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника заг- ряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
						0203 (647)	оксид, Меди оксид) (329) Хром /в пересчете на хром (	0.000972223	0.0044044
						0301 (4)	VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647) Азота (IV) диоксид (Азота	0.000627778	0.001134
						0337 (584)	диоксид) (4) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (	0.003694444	0.00399
						0342 (617)	584) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на	0.00083611	0.001879
						0344 (615)	фтор/ (617) Фториды неорганические плохо растворимые - (	0.001833334	0.00396
							алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды		
						2902 (116)	неорганические плохо растворимые /в пересчете на		
						2908 (494)	фтор/) (615) Взвешенные частицы (116) Пыль неорганическая,	0.00134	0.008509536
							содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент,	0.00136111	0.00357
							пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный		
							шлак, песок, клинкер, зола,		

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника заг- ряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0145	18	1.25	3.5	4.2951462	32	2902 (116) 2930 (1027*)	кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) Взвешенные частицы (116) Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.006 0.004	0.0054432 0.0036288
0146	24	0.225	5.5	0.2186843	110	0301 (4) 0337 (584)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.0215 0.129	0.1170288 0.7021728
0147	18	0.8	3.5	1.7592919	32	2902 (116) 0123 (274) 0143 (327) 0146 (329) 0203 (647) 0301 (4) 0337 (584)	Взвешенные частицы (116) Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274) Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327) Медь (II) оксид (в пересчете на медь) (Медь оксид, Меди оксид) (329) Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Углерод оксид (Окись	0.0388 0.019827777 0.001900001 0.002722222 0.000972223 0.000627778 0.003694444	0.10559808 0.074072 0.005016 0.00882 0.00385 0.001134 0.00399

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника заг- ряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0149	18	0.28	5.5	0.3386637	32	0342 (617)	углерода, Угарный газ) (584)	0.00083611	0.001879
						0344 (615)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.001833334	0.00396
						2902 (116)	Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0.00134	0.014624064
						2908 (494)	Взвешенные частицы (116)	0.00136111	0.00357
							Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		
						0316 (163)	Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (163)	0.0000044	0.000028
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид	0.00000076	0.00000476

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника заг- ряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
						0337 (584)	сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (	0.02500226	0.18145428
						0503 (98)	Бута-1,3-диен (1,3- Бутадиен, Дивинил) (98)	0.00000434	0.00002752
						0514 (282)	Изобутилен (2-Метилпроп-1- ен) (282)	0.00000378	0.00002402
						0516 (351)	2-Метилбута-1,3-диен (Изопрен, 2-Метилбутадиен-1, 3) (351)	0.00000394	0.000025
						0526 (669)	Этен (Этилен) (669)	0.0000014	0.00000892
						0618 (356)	1-(Метилвинил)бензол (2- Фенил-1-пропен, а- Метилстирол) (356)	0.00000246	0.00001562
						0620 (121)	Винилбензол (Стирол, Этинилбензол) (121)	0.00000246	0.00001562
						0930 (627)	2-Хлорбута-1,3-диен (Хлоропрен) (627)	0.00000356	0.0000226
						1215 (346*)	Дибутилфталат (Фталевой кислоты дибутиловый эфир, Дибутилбензол-1,2- дикарбонат) (346*)	0.00000386	0.00002444
						1611 (437)	Оксиран (Этилена оксид, Эпоксидэтилен) (437)	0.00000096	0.0000061
						2001 (9)	Акрилонитрил (Акриловой кислоты нитрил,	0.00000646	0.000041

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника заг- ряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0150	18	0.225	5.5	0.2186843	110	2754 (10)	пропеннитрил) (9) Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0.0000045	0.0000286
						0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.0347	0.22761
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.00565	0.03699
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.12568	0.82323
0152	18	0.8	7.5	3.7699112	32	0123 (274)	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0.035598888	0.09928388
						0143 (327)	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0.001656668	0.00594112
						0203 (647)	Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0.00038889	0.0007
						0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.000416667	0.00045
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.003694444	0.00399

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника заг- ряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0153	18	0.315	2.5	0.1948278	32	0342 (617)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.000527777	0.0018
						0344 (615)	Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0.000916667	0.00099
						2902 (116)	Взвешенные частицы (116)	0.00088	0.000399168
						2908 (494)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.00038889	0.00042
						0123 (274)	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0.061377555	0.463919
						0143 (327)	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (	0.001663556	0.013702

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника заг- ряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
						0164 (420)	IV) оксид) (327) Никель оксид (в пересчете на никель) (420)	0.0001083	0.000312
						0203 (647)	Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0.000075	0.000216
						0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.031861334	0.1112262
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.021750444	0.14301
						0342 (617)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.000355444	0.002979
						0344 (615)	Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0.000916667	0.00297
						2908 (494)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный	0.00038889	0.00126

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника загряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0209	18	0.2	5.5	0.1727876	110	0301 (4)	шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.0347	0.11705
						0304 (6)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.00565	0.01902
						0337 (584)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.12568	0.42337
6065	4.5				32	0123 (274)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.00275	0.001485
						0143 (327)	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0.000305556	0.000165
						0342 (617)	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0.000111111	0.00006
						2902 (116)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.01092	0.052811136
						2930 (1027*)	Взвешенные частицы (116)	0.0026	0.01186848
6066	4.5				32	0123 (274)	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.013455	0.048825504
							Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)		

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника заг- ряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
6067	2.2				32	0143 (327)	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0.00042	0.001524096
6068	2				32	2902 (116)	Взвешенные частицы (116)	0.00066	0.00099792
6131	3				32	2902 (116)	Взвешенные частицы (116)	0.00084	0.004572288
						0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.004166667	0.002625
Цех №17 Ремонтно-строительный									
0154	8.5	0.49	5.89	1.1107014	32	2936 (1039*)	Пыль древесная (1039*)	0.944096	0.982237
0155	9	0.39	7.03	0.8397972	32	2936 (1039*)	Пыль древесная (1039*)	0.277133	0.5625
0156	8.5	0.39	7.03	0.8397972	32	2936 (1039*)	Пыль древесная (1039*)	1.511635	6.69352
0157	9	0.51	4.11	0.8395993	32	2936 (1039*)	Пыль древесная (1039*)	0.319048	1.225527
0158	8.5	0.51	4.11	0.8395993	32	2936 (1039*)	Пыль древесная (1039*)	0.275389	1.188
0159	4	0.5	0.5	0.0981748	32	0123 (274)	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0.00275	0.002376
						0143 (327)	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0.000305556	0.000264
						0342 (617)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.000111111	0.000096
						2902 (116)	Взвешенные частицы (116)	0.02126	0.02143584
						2930 (1027*)	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.00922	0.00998784

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника загряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0202 6069	10 2	0.5	7.57	1.486366	32 32	2936 (1039*) 2909 (495*)	Пыль древесная (1039*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.60588 0.064	2.728967 0.029952
6070	2				32	2909 (495*)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.0044	0.01248
6071	2				32	2909 (495*)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.12	0.05616
6072	2				32	2909 (495*)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит,	0.0083	0.0234

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника заг- ряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
6073	2				32	2909 (495*)	пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.004	0.00864
6107	20				32	0616 (203) 0621 (349) 1210 (110)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) Метилбензол (349) Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (110)	0.081144 0.04281 0.03842	4.15786 4.0223 1.90452
6108	2				32	1401 (470) 2752 (1294*) 2909 (495*)	Пропан-2-он (Ацетон) (470) Уайт-спирит (1294*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся	0.040766 0.0125 0.0047	2.52112 1.1926 0.148

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника заг- ряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
6120	40				32	0301 (4)	печей, боксит) (495*) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.00439	0.008
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.00057	0.001
						0328 (583)	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.0005	0.001
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.0117	0.0216
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.02986	0.0556
						2754 (10)	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0.0651	0.12
						Цех №18 Ремонта и монтажа контрольно-измерительной аппаратуры и автоматики			
0160	15	0.2	4.5	0.1413717	32	2902 (116)	Взвешенные частицы (116)	0.0039	0.005377536
0161	4	0.18	4.5	0.1145111	32	0123 (274)	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0.005719444	0.0008989
						0143 (327)	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (	0.000561112	0.0000972

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника заг- ряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0203	5	0.6	1.5	0.424115	32	0203 (647)	IV) оксид) (327) Хром /в пересчете на хром (	0.00038889	0.000014
						0342 (617)	VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.000319444	0.0000395
						2902 (116)	Взвешенные частицы (116)	0.0042	0.0003024
						2930 (1027*)	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.0026	0.0001872
0204 6075	10 2	0.43	2.5	0.3630503	32 32	0322 (517)	Серная кислота (517)	0.00015	0.000263
						2902 (116)	Взвешенные частицы (116)	0.00464	0.00032616
						2930 (1027*)	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.0026	0.0001872
6076	2				32	2902 (116)	Взвешенные частицы (116)	0.00044	0.000201168
6077	2				32	2902 (116)	Взвешенные частицы (116)	0.00044	0.000201168
Цех № 19 Водоснабжения и канализации									
6078	4				32	2902 (116)	Взвешенные частицы (116)	0.00554	0.012744
						2930 (1027*)	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.0026	0.00235872
6079	2				32	0123 (274)	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0.00275	0.0164241
						0143 (327)	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (	0.000305556	0.0018249

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника заг- ряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
6080	2				32	0342 (617)	IV) оксид) (327) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.000111111	0.0006636
						0123 (274)	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0.00275	0.0182952
						0143 (327)	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0.000305556	0.0020328
						0342 (617)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.000111111	0.0007392
6081	2				32	2902 (116)	Взвешенные частицы (116)	0.00554	0.008486208
						2930 (1027*)	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.0026	0.00235872
6111	2.5				32	0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.00611	0.044
						0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.0528	0.14
						0328 (583)	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.0818056	0.22
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.1055556	0.29
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (	0.5277778	1.44

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника заг- ряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
						0703 (54) 1325 (609)	584) Бенз/а/пирен (3,4- Бензпирен) (54) Формальдегид (Метаналь) (609)	0.0000017 0.158	0.0000046 0.43
Цех № 20 Промышленная котельная									
0162	100	3.5	5.16	49.6450179	120	0301 (4) 0304 (6) 0330 (516) 0337 (584) 2904 (326)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Мазутная зола	10.84 1.76 39.401 26.288 0.582	127.876044 20.77873219 107.8 71.924 1.591
0163	11.5	0.2	0.5	0.015708	32	0333 (518) 2754 (10)	пересчете на ванадий/ (326) Сероводород (Дигидросульфид) (518) Алканы C12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	0.0012259 0.2541697	0.003912958 0.8112866

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника заг- ряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0164	10.5	0.2	0.5	0.015708	32	0333 (518) 2754 (10)	Сероводород (Дигидросульфид) (518) Алканы C12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	0.0012259 0.2541697	0.003912958 0.8112866
0165	10.5	0.2	0.5	0.015708	32	0333 (518) 2754 (10)	Сероводород (Дигидросульфид) (518) Алканы C12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	0.0012259 0.2541697	0.003912958 0.8112866
0166	10.5	0.2	0.5	0.015708	32	0333 (518) 2754 (10)	Сероводород (Дигидросульфид) (518) Алканы C12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	0.0012259 0.2541697	0.003912958 0.8112866
0246	10	0.175	15	0.3607923	32	0410 (727*)	Метан (727*)	0.611	0.010995
0247	10	0.175	15	0.3607923	32	0410 (727*)	Метан (727*)	0.611	0.010995
6082	2				32	2902 (116)	Взвешенные частицы (116)	0.00156	0.00605088
6083	2				32	0123 (274)	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0.005305556	0.005926

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника загряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
6137	2				32	0143 (327) 0203 (647) 0342 (617) 0152 (415)	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327) Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617) Натрий хлорид (Поваренная соль) (415)	0.000480556 0.0000472 0.000425 0.0392	0.0006506 0.0000034 0.0002546 0.335
6180	2				32	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0.0000052	0.00059
Цех № 21 Электроснабжения									
0167	2.5	0.4	3.5	0.439823	32	2902 (116) 2930 (1027*)	Взвешенные частицы (116) Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.00586 0.0034	0.00614304 0.00308448
0168	3.5	0.12	0.5	0.0056549	32	0123 (274) 0143 (327) 0342 (617)	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274) Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на	0.00275 0.000305556 0.000111111	0.0024948 0.0002772 0.0001008

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника загряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойоздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
6105	4				32	0322 (517)	Фтор/ (617) Серная кислота (517)	0.000019	0.00025
Цех №22 Электроремонтный.									
0169	1.5	0.15	1.53	0.0270373	32	2902 (116) 2930 (1027*)	Взвешенные частицы (116) Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.0042 0.0026	0.00381024 0.00235872
0170	7.5	0.5	3.5	0.6872234	32	2902 (116)	Взвешенные частицы (116)	0.00134	0.000707616
0171	9	0.15	3	0.0530144	32	0123 (274)	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (в диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0.008688888	0.0024708
						0143 (327)	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0.000816668	0.0002424
						0203 (647)	Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0.00038889	0.000084
						0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.000416667	0.00009
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.003694444	0.000798
						0342 (617)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.000527777	0.000138
						0344 (615)	Фториды неорганические	0.000916667	0.000198

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника заг- ряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовой-воздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0172	7.5	0.5	3.5	0.6872234	32	2908 (494)	плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0.00038889	0.000084
						0123 (274)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		
						0143 (327)	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)		
						0146 (329)	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)		
						0301 (4)	Медь (II) оксид (в пересчете на медь) (Медь оксид, Меди оксид) (329)		
							Азота (IV) диоксид (Азота	0.000211111	0.00000608

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника заг- ряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
						0342 (617)	диоксид) (4)	0.000308333	0.00000888
						0344 (615)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617) Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0.000916667	0.0000264
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м- , п- изомеров) (203)	0.0242	0.237
						1042 (102)	Бутан-1-ол (Бутиловый спирт) (102)	0.0158	0.094
						1048 (383)	2-Метилпропан-1-ол (Изобутиловый спирт) (383)	0.0032	0.0532
						1061 (667)	Этанол (Этиловый спирт) (667)	0.03	0.216
						1071 (155)	Гидроксибензол (155)	0.0016	0.012
						2752 (1294*)	Уайт-спирит (1294*)	0.0106	0.188
						2908 (494)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный	0.00097222	0.000028

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника заг- ряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу			
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год		
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9		
6084	4.5				32	0123 (274)	шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.002555556	0.000092		
							Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)				
						0143 (327)	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)			0.000175	0.0000063
						0203 (647)	Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)			0.0000472	0.0000017
						0342 (617)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)			0.000313889	0.0000113
						2902 (116)	Взвешенные частицы (116)			0.04614	0.02649024
						2930 (1027*)	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)			0.0026	0.00235872
Цех № 23 Автотранспортный											
0173	3.5	0.15	3.5	0.0618501	32	0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.0225	0.10206		
0174	1.2	0.5	2.5	0.4908739	32	0322 (517)	Серная кислота (517)	0.000019	0.000125		
						2902 (116)	Взвешенные частицы (116)	0.00022	0.000399168		

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника заг- ряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0175	8	0.2	3.5	0.1099557	32	0333 (518) 2754 (10)	Сероводород (Дигидросульфид) (518) Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0.000024 0.0085474	0.000151 0.053849
0176	8	0.2	3.5	0.1099557	32	0123 (274) 0143 (327) 0203 (647) 0342 (617)	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274) Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327) Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.005719444 0.000561112 0.00038889 0.000319444	0.0044945 0.000486 0.00007 0.0001975
0177	3	0.1	1	0.007854	32	0415 (1502*) 0416 (1503*) 0501 (460) 0602 (64) 0616 (203)	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*) Пентилены (амилены - смесь изомеров) (460) Бензол (64) Диметилбензол (смесь о-, м-	0.3647717 0.0888367 0.0120833 0.0096667 0.000725	0.0235659 0.0057392 0.0007806 0.0006245 0.0000468

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника загряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0178	3	0.1	1	0.007854	32	0621 (349) 0627 (675) 0415 (1502*) 0416 (1503*) 0501 (460) 0602 (64) 0616 (203)	, п- изомеров) (203) Метилбензол (349) Этилбензол (675) Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*) Пентилены (амилены - смесь изомеров) (460) Бензол (64) Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0.0070083 0.0002417 0.3647717 0.0888367 0.0120833 0.0096667 0.000725	0.0004528 0.0000156 0.0235659 0.0057392 0.0007806 0.0006245 0.0000468
0179	3	0.1	1	0.007854	32	0621 (349) 0627 (675) 0415 (1502*) 0416 (1503*) 0501 (460) 0602 (64) 0616 (203)	Метилбензол (349) Этилбензол (675) Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*) Пентилены (амилены - смесь изомеров) (460) Бензол (64) Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0.0070083 0.0002417 0.3647717 0.0888367 0.0120833 0.0096667 0.000725	0.0004528 0.0000156 0.0235659 0.0057392 0.0007806 0.0006245 0.0000468
0180	3	0.1	1	0.007854	32	0621 (349) 0627 (675) 0415 (1502*) 0416 (1503*)	Метилбензол (349) Этилбензол (675) Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) Смесь углеводородов	0.0070083 0.0002417 0.3647717 0.0888367	0.0004528 0.0000156 0.0130922 0.0031885

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника заг- ряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0181	3	0.1	1	0.007854	32	0501 (460)	предельных C6-C10 (1503*) Пентилены (амилены - смесь изомеров) (460)	0.0120833	0.0004337
						0602 (64)	Бензол (64)	0.0096667	0.000347
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0.000725	0.000026
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0.0070083	0.0002515
						0627 (675)	Этилбензол (675)	0.0002417	0.0000087
						0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.0000044	0.0000396
						2754 (10)	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C) ; Растворитель РПК-265П) (10)	0.0015623	0.0140868
0182	3	0.1	1	0.007854	32	0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.0000044	0.0000146
						2754 (10)	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C) ; Растворитель РПК-265П) (10)	0.0015623	0.0052174
0183	3	0.1	1	0.007854	32	0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.0000044	0.0000051
						2754 (10)	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C) ;	0.0015623	0.0018261

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника загряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0184	3	0.1	1	0.007854	32	2735 (716*)	Растворитель РПК-265П) (10) Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндровое и др.) (716*)	0.001666667	0.000352
0185	3	0.1	1	0.007854	32	2735 (716*)	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндровое и др.) (716*)	0.001666667	0.000352
0211	3	0.1	1	0.007854	32	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0.3647717	0.0104737
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0.0888367	0.0025508
						0501 (460)	Пентилены (амилены - смесь изомеров) (460)	0.0120833	0.000347
						0602 (64)	Бензол (64)	0.0096667	0.0002776
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0.000725	0.0000208
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0.0070083	0.0002012
						0627 (675)	Этилбензол (675)	0.0002417	0.0000069
0212	3	0.1	1	0.007854	32	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0.3647717	0.0104737
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0.0888367	0.0025508
						0501 (460)	Пентилены (амилены - смесь изомеров) (460)	0.0120833	0.000347
						0602 (64)	Бензол (64)	0.0096667	0.0002776
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0.000725	0.0000208
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0.0070083	0.0002012

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника заг- ряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0213	3	0.1	1	0.007854	32	0627 (675) 0415 (1502*) 0416 (1503*) 0501 (460) 0602 (64) 0616 (203) 0621 (349) 0627 (675)	Этилбензол (675) Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*) Пентилены (амилены - смесь изомеров) (460) Бензол (64) Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) Метилбензол (349) Этилбензол (675)	0.0002417 0.3647717 0.0888367 0.0120833 0.0096667 0.000725 0.0070083 0.0002417	0.0000069 0.0104737 0.0025508 0.000347 0.0002776 0.0000208 0.0002012 0.0000069
0214	3	0.1	1	0.007854	32	0333 (518) 2754 (10)	Сероводород (Дигидросульфид) (518) Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0.0000044 0.0000044 0.0015623	0.0000146 0.0000146 0.0052174
0215	3	0.1	1	0.007854	32	0333 (518) 2754 (10)	Сероводород (Дигидросульфид) (518) Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0.0000044 0.0015623	0.0000146 0.0052174
0216	3	0.1	1	0.007854	32	0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.0000044	0.0000146

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника загр- яз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0217	3	0.1	1	0.007854	32	2754 (10)	Алканы C12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	0.0015623	0.0052174
0218	3	0.1	1	0.007854	32	2735 (716*)	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндровое и др.) (716*)	0.000666667	0.000256
0219	3	0.1	1	0.007854	32	2735 (716*)	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндровое и др.) (716*)	0.000666667	0.000256
0220	3	0.1	1	0.007854	32	2735 (716*)	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндровое и др.) (716*)	0.000666667	0.000256
0221	3	0.1	1	0.007854	32	2735 (716*)	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндровое и др.) (716*)	0.000666667	0.000256
6085	3.5				32	0333 (518)	Сероводород (	0.0000036	0.0001698
						2754 (10)	Дигидросульфид) (518) Алканы C12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	0.001303	0.0605016
6094	2				32	2902 (116)	Взвешенные частицы (116)	0.00022	0.000798336

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника загряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
6095	2				32	2902 (116) 2930 (1027*)	Взвешенные частицы (116) Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.04966 0.0032	0.207240768 0.00290304
6096	2				32	2902 (116)	Взвешенные частицы (116)	0.00126	0.001143072
6097	2				32	0184 (513)	Свинец и его неорганические соединения /в пересчете на свинец/ (513)	0.00012	0.000044
						2735 (716*)	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндровое и др.) (716*)	0.0569444	0.041
						2754 (10)	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C) ; Растворитель РПК-265П) (10)	0.0352222	0.0634
6098	2				32	2735 (716*)	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндровое и др.) (716*)	0.0569444	0.0615
						2754 (10)	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C) ; Растворитель РПК-265П) (10)	0.0528333	0.0951
6099	2				32	0322 (517) 2735 (716*)	Серная кислота (517) Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндровое и др.) (716*)	0.000169 0.0000027	0.00007 0.00001944
						2754 (10)	Алканы C12-19 /в пересчете	2e-8	0.00000016

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника заг- ряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойоздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
6136	2				32	0301 (4)	на С/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	0.0528	1.09
						0328 (583)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.0818056	1.69
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.1055556	2.19
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.5277778	10.93
						0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0.158	3.28
						0703 (54)	Бенз/а/пирен (3,4- Бензпирен) (54)	0.0000017	0.000035
6138	2				32	0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.0000018	0.0000849
						0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0.2958726	0.1722663
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	0.072057	0.0419538
						0501 (460)	Пентилены (амилены - смесь изомеров) (460)	0.009801	0.0057065
						0602 (64)	Бензол (64)	0.0057065	0.0045652
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-	0.0005881	0.0003424

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника загряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
6139	2				32	0621 (349) 0627 (675) 2754 (10)	, п- изомеров) (203) Метилбензол (349) Этилбензол (675) Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0.0056846 0.000196 0.0006515	0.0033097 0.0001141 0.0302508
6140	2				32	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0.00000109	0.00012
					32	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0.00000215	0.00025
Цех № 25 Хозяйственный.									
6100	2				32	2902 (116)	Взвешенные частицы (116)	0.00112	0.004064256
6101	2				32	0123 (274)	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (в диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0.008688888	0.0032628
						0143 (327)	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0.000816668	0.0003304
						0203 (647)	Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0.00038889	0.000028
						0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.000416667	0.00015

Номер источ- ника загряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойдушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
6102	2					0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.003694444	0.00133
						0342 (617)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.000527777	0.00017
						0344 (615)	Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0.000916667	0.00033
						2908 (494)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.00038889	0.00014
					32	0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.0092	0.01188

Цех № 28 ПСЛ, ОТК, ЦЗЛ

Цех № 28 ПСЛ, ОТК, ЦЗЛ

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника заг- ряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0186	30	0.3	3.5	0.2474004	32	0316 (163)	Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (163)	0.0002	0.0001872
0187	30	0.3	3.5	0.2474004	32	0322 (517)	Серная кислота (517)	0.000018	0.0000164
						0316 (163)	Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (163)	0.0002	0.0001872
0188	30	0.3	3.5	0.2474004	32	0322 (517)	Серная кислота (517)	0.000018	0.0000164
						0316 (163)	Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (163)	0.0002	0.0001872
0189	30	0.3	3.5	0.2474004	32	0322 (517)	Серная кислота (517)	0.000018	0.0000164
						0316 (163)	Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (163)	0.0002	0.0001872
0190	30	0.3	3.5	0.2474004	32	0322 (517)	Серная кислота (517)	0.000018	0.0000164
						0316 (163)	Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (163)	0.0002	0.0001872
6121	8				32	0322 (517)	Серная кислота (517)	0.000018	0.0000164
						Отвалы	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного	0.1764	4.191264

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника заг- ряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
6122	6				32	2909 (495*)	производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.3648	8.667648
6141	2				32	0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.0003	0.0092
						0303 (32)	Аммиак (32)	0.0015529	0.04
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.0002	0.0058
						0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.0001	0.0022
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.0007	0.0209
						0410 (727*)	Метан (727*)	0.1542	4.39
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0.001	0.036
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0.0021065	0.06
						0627 (675)	Этилбензол (675)	0.0003	0.0079

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника заг- ряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
6181	8				32	1325 (609)	Формальдегид (Метаналь) (609)	0.0003	0.008
						2909 (495*)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.192	4.56192
						2909 (495*)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.1764	4.191264
Площадка Химпром									
6150	2				32	2909 (495*)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся	0.43776	10.4011776

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника загряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
6151	2				32	2909 (495*)	печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.96	4.032
6152	2				32	2909 (495*)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.253	1.0947
6153	2				32	2909 (495*)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	1.44	6.048
6154	2				32	2909 (495*)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит,	0.80000004	3.3600002

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника заг- ряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
6155	2				32	2909 (495*)	пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	6.12	25.6945
6156	2				32	2909 (495*)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.40000002	1.008000049
6157	2				32	2909 (495*)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся	4.80000002	19.15200008

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника загр- яз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
							печей, боксит) (495*)		
				Цех № 30 Узел сортировки феррофосфора 1-линия					
6185	2				32	2981 (1097*)	Пыль ферросплавов (железо - 51%, кремний - 47%) /по железу/ (1097*)	0.253	0.5473
6186	2				32	2981 (1097*)	Пыль ферросплавов (железо - 51%, кремний - 47%) /по железу/ (1097*)	0.1547	0.167
6187	2				32	2981 (1097*)	Пыль ферросплавов (железо - 51%, кремний - 47%) /по железу/ (1097*)	4.8633	5.2502
6188	2				32	2981 (1097*)	Пыль ферросплавов (железо - 51%, кремний - 47%) /по железу/ (1097*)	0.2226	0.2404
6189	2				32	2981 (1097*)	Пыль ферросплавов (железо - 51%, кремний - 47%) /по железу/ (1097*)	3.0387	3.2818
6190	2				32	2981 (1097*)	Пыль ферросплавов (железо - 51%, кремний - 47%) /по железу/ (1097*)	0.7138	0.770814
6191	2				32	2981 (1097*)	Пыль ферросплавов (железо - 51%, кремний - 47%) /по железу/ (1097*)	0.7138	0.770814
6192	2				32	2981 (1097*)	Пыль ферросплавов (железо - 51%, кремний - 47%) /по железу/ (1097*)	0.7138	0.770814

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника загряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойоздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
6193	2				32	2981 (1097*)	Пыль ферросплавов (железо - 51%, кремний - 47%) /по железу/ (1097*)	0.0311	0.288
6194	2				32	2981 (1097*)	Пыль ферросплавов (железо - 51%, кремний - 47%) /по железу/ (1097*)	0.01323	0.2095
6195	2				32	2981 (1097*)	Пыль ферросплавов (железо - 51%, кремний - 47%) /по железу/ (1097*)	0.0311	0.288
6196	2				32	2981 (1097*)	Пыль ферросплавов (железо - 51%, кремний - 47%) /по железу/ (1097*)	1.6311	7.198
6197	2				32	2981 (1097*)	Пыль ферросплавов (железо - 51%, кремний - 47%) /по железу/ (1097*)	0.032825	0.31036
6198	2				32	2981 (1097*)	Пыль ферросплавов (железо - 51%, кремний - 47%) /по железу/ (1097*)	1.6	3.6528
6199	2				32	2981 (1097*)	Пыль ферросплавов (железо - 51%, кремний - 47%) /по железу/ (1097*)	0.0326	0.04824
6200	2				32	2981 (1097*)	Пыль ферросплавов (железо - 51%, кремний - 47%) /по железу/ (1097*)	0.00584	0.34927
6201	2				32	2981 (1097*)	Пыль ферросплавов (железо - 51%, кремний - 47%) /по железу/ (1097*)	0.0311	0.0288
6202	2				32	2981 (1097*)	Пыль ферросплавов (железо -	0.0311	0.0288

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ- ника загр- яз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
6203	2				32	2981 (1097*)	51%, кремний - 47%) /по железу/ (1097*) Пыль ферросплавов (железо - 51%, кремний - 47%) /по железу/ (1097*)	1.60389	0.727
6204	2				32	2981 (1097*)	Пыль ферросплавов (железо - 51%, кремний - 47%) /по железу/ (1097*)	0.005615	0.05836
6205	2				32	2981 (1097*)	Пыль ферросплавов (железо - 51%, кремний - 47%) /по железу/ (1097*)	1.53389	0.366
6206	2				32	2981 (1097*)	Пыль ферросплавов (железо - 51%, кремний - 47%) /по железу/ (1097*)	0.04085	0.06127
Специальная площадка накопления строительных отходов									
6207	2				32	2908 (494)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.0093	0.17275
6208	2				32	2908 (494)	Пыль неорганическая,	0.0327	0.0882

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источ ника загряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовой смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
6209	2				32	2908 (494)	содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.0204	0.0882
Примечание: В графе 7 в скобках (без "**") указан порядковый номер ЗВ в таблице 1 Приложения 1 к Приказу Министра здравоохранения Республики Казахстан от 2 августа 2022 года № КР ДСМ-70 (список ПДК) , со "*" указан порядковый номер ЗВ в таблице 2 вышеуказанного Приложения (список ОБУВ).									

БЛАНК ИНВЕНТАРИЗАЦИИ ВЫБРОСОВ ВРЕДНЫХ (ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ) ВЕЩЕСТВ В АТМОСФЕРНЫЙ ВОЗДУХ
И ИХ ИСТОЧНИКОВ

ЭРА v3.0 ТОО "Зеленый мост"

3. Показатели работы пылегазоочистного оборудования (ПГО)

на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выделения	Наименование и тип пылегазоулавливающего оборудования	КПД аппаратов, %		Код загрязняющего вещества по котор.проис- ходит очистка	Коэффициент обеспеченности К (1) , %
		Проектный	Фактичес- кий		
1	2	3	4	5	6
Цех № 1 Сушильно-дробильный					
0001 01	Циклон ЦН-15	80	80	2909	100
0002 01	Циклон ЦН-15	80	80	2909	100
0003 01	Циклон ЦН-15	80	80	2909	100
0004 01	Циклон ЦН-15	80	80	2909	100
0005 01	Циклон ЦН-15	80	80	2909	100
0006 01	Циклон ЦН-15	80	80	2909	100
0007 01	Циклон ЦН-15	80	80	2909	100
0008 01	Циклон ЦН-15	80	80	2909	100
0009 01	Циклон ЦН-15	80	80	2909	100
0010 01	Циклон ЦН-15	80	80	2909	100
0011 01	Циклон ЦН-15	80	80	2909	100
0012 01	Циклон ЦН-15	80	80	2909	100
0013 01	Циклон ЦН-15	80	80	2909	100
0014 01	Циклон ЦН-15	80	80	2909	100
0015 01	Циклон ЦН-15	80	80	2909	100
0016 01	Циклон ЦН-15	80	80	2909	100
0017 01	Циклон ЦН-15	80	80	2909	100
0018 01	Циклон ЦН-15	80	80	2909	100
0019 01	Циклон ЦН-15	80	80	2909	100
0021 01	Циклон ЦН-15	80	80	2909	100
0022 01	Циклон ЦН-15	80	80	2909	100
0023 01	Циклон ЦН-15	80	80	2909	100
0024 01	Циклон ЦН-15	80	80	2909	100
0025 01	Циклон ЦН-15/ РФГ, рукавный фильтр VMC	98	94.5	2909	100
0026 01	Циклон ЦН-15/ РФГ, рукавный фильтр VMC	95	95	2909	100

ЭРА v3.0 ТОО "Зеленый мост"

3. Показатели работы пылегазоочистного оборудования (ПГО)
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выделения	Наименование и тип пылегазоулавливающего оборудования	КПД аппаратов, %		Код загрязняющего вещества по котор.происходит очистка	Коэффициент обеспеченности К (1) , %
		Проектный	Фактический		
1	2	3	4	5	6
0027 01	Циклон ЦН-15/ РФГ, рукавный фильтр VMC	95	95	2909	100
0028 01	Циклон ЦН-15/ РФГ, рукавный фильтр VMC	95	95	2909	100
0029 01	Циклон ЦН-15/ РФГ, рукавный фильтр VMC	95	95	2909	100
0030 01	Циклон ЦН-15/ РФГ, рукавный фильтр VMC	95	95	2909	100
0031 01	Циклон ЦН-15/ РФГ, рукавный фильтр ФРКИ 360	95	95	2909	100
0032 01	Циклон ЦН-15/ РФГ, рукавный фильтр ФРКИ 360	95	95	2909	100
0033 01	Циклон ЦН-15/ РФГ, рукавный фильтр СМЦ-166А	95	95	2909	100
0034 01	Циклон ЦН-15/ РФГ, рукавный фильтр СМЦ-166А	95	90	2909	100
0035 01	Циклон ЦН-15/ РФГ, рукавный фильтр СМЦ-166А	95	95	2909	100
0036 01	Циклон ЦН-15/ РФГ, рукавный фильтр СМЦ-166А	95	95	2909	100
0037 01	Циклон ЦН-15/ РФГ, рукавный фильтр СМЦ-166А	95	95	2909	100
0039 01	Циклон ЦН-15, рукавный фильтр "Ривэтек"	95	95	2909	100
0041 01	Циклон ЦН-15	80	80	2909	100
0042 01	Циклон ЦН-15	80	80	2909	100
0043 01	Циклон ЦН-15	80	80	2909	100
0044 01	Циклон ЦН-15	80	80	2909	100
0045 01	ВЗП	80		2909	
0191 01	Циклон ЦН-15	80	80	0155	100

ЭРА v3.0 ТОО "Зеленый мост"

3. Показатели работы пылегазоочистного оборудования (ПГО)
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выделения	Наименование и тип пылегазоулавливающего оборудования	КПД аппаратов, %		Код загрязняющего вещества по котор.проис- ходит очистка	Коэффициент обеспеченности К (1) , %
		Проектный	Фактичес- кий		
1	2	3	4	5	6
0238 01	Рукавный фильтр "Nederman"	99	99	2909	100
0239 01	Рукавный фильтр "Nederman"	99	99	2909	100
Цех № 2. Агломерации					
0046 01	Пылеуловитель КЦМП	95	95	2909	100
0048 01	Пылеуловитель КЦМП	98	94.6	2909	100
0049 01	Пылеуловитель КЦМП	95	95	2909	100
0050 01	Пылеуловитель КЦМП	95	95	2909	100
0051 01	Пылеуловитель КЦМП	95	95	2909	100
0052 01	Пылеуловитель КЦМП	95	95	2909	100
0053 01	Пылеуловитель КЦМП	95	95	2909	100
0054 01	Пылеуловитель КЦМП	95	95	2909	100
0055 01	Пылеуловитель КЦМП	95	95	2909	100
0056 01	Пылеуловитель КЦМП	95	95	2909	100
0057 01	Пылеуловитель КЦМП	95	95	2909	100
0058 01	Эл. ф-р УГ-115	95	95	2909	100
0059 01	Эл. ф-р УГ-115	95	95	2909	100
0060 01	Эл. ф-р УГ-230/2	95.5	95.5	2909	100
0061 01	Эл. ф-р УГ-230 /3	95.5	95.5	2909	100
0062 01	Пылеуловитель КЦМП	95	95	2909	100
0063 01	Пылеуловитель КЦМП	95	95	2909	100
0064 01	Пылеуловитель КЦМП	95	95	2909	100
0065 01	Пылеуловитель КЦМП	95	95	2909	100
0066 01	Пылеуловитель КЦМП	95	95	2909	100
0067 01	Циклон ЦН-15, Сруббер	95.5	95.5	2909	100
0067 01	Циклон ЦН-15, Сруббер	70	70	0342	100
0067 01	Циклон ЦН-15, Сруббер	53	53	0338	100
0067 01	Циклон ЦН-15, Сруббер	96	96	0330	100
0068 01	Циклон ЦН-15, Скруббер	95.5	95.5	2909	100
0068 01	Циклон ЦН-15, Скруббер	70	70	0342	100
0068 01	Циклон ЦН-15, Скруббер	53	53	0338	100

ЭРА v3.0 ТОО "Зеленый мост"

3. Показатели работы пылегазоочистного оборудования (ПГО)
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выделения	Наименование и тип пылегазоулавливающего оборудования	КПД аппаратов, %		Код загрязняющего вещества по котор.проис- ходит очистка	Коэффициент обеспеченности К (1) , %
		Проектный	Фактичес- кий		
1	2	3	4	5	6
0068 01	Циклон ЦН-15, Скруббер	96	96	0330	100
0069 01	Циклон ЦН-15, Скруббер	95.5	95.5	2909	100
0069 01	Циклон ЦН-15, Скруббер	70	70	0342	100
0069 01	Циклон ЦН-15, Скруббер	53.1	53.1	0338	100
0069 01	Циклон ЦН-15, Скруббер	96	96	0330	100
0071 01	Ротоклон ВЗП	80	80	2909	100
0072 01	Ротоклон ВЗП	80	80	2909	100
Цех № 5 Производство желтого фосфора					
0073 01	Циклон Н-15, Рукавный фильтр, ФРКДИ-1100	96	98	2909	100
0075 01	Циклон ЦН-15, Рукавный фильтр, ФРКДИ-1100	96	98	2909	100
0076 01	Циклон ЦН-15, Рукавный фильтр, ФРКДИ-1100	96	98	2909	100
0077 01	Циклон ЦН-15, Рукавный фильтр, ФРКДИ-1100	96	98	2909	100
0079 01	Циклон ЦН-15, Рукавный фильтр, ФРКДИ-1100	96	98	2909	100
0080 01	Циклон ЦН-15, Рукавный фильтр, ФРКДИ-1100	96	98	2909	100
0083 01	Рукавный фильтр ФРКДИ-360	96	98	2909	100
0084 01	Рукавный фильтр ФРКДИ-360	96	98	2909	100
0085 01	Рукавный фильтр ФРКДИ-360	96	98	2909	100
0086 01	Рукавный фильтр ФРКДИ-360	96	98	2909	100
0087 01	Рукавный фильтр ФРКДИ-360	96	98	2909	100
0098 01	Пенный аппарат стабилизирующего слоя	83	83	2909	100
0098 01	Пенный аппарат стабилизирующего слоя	96	91.8	0342	100
0098 01	Пенный аппарат стабилизирующего	70	68.3	0338	100

ЭРА v3.0 ТОО "Зеленый мост"

3. Показатели работы пылегазоочистного оборудования (ПГО)

на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выделения	Наименование и тип пылегазоулавливающего оборудования	КПД аппаратов, %		Код загрязняющего вещества по котор.проис-ходит очистка	Коэффициент обеспеченности К (1) , %
		Проектный	Фактический		
1	2	3	4	5	6
0098 01	слоя Пенный аппарат стабилизирующего слоя	96	96	0330	100
0098 02	Пенный аппарат стабилизирующего слоя	83	83	2909	100
0098 02	Пенный аппарат стабилизирующего слоя	96	91.8	0342	100
0098 02	Пенный аппарат стабилизирующего слоя	70	68	0338	100
0098 02	Пенный аппарат стабилизирующего слоя	96	96	0330	100
0099 01	Пенный аппарат стабилизирующего слоя	83	83	2909	100
0099 01	Пенный аппарат стабилизирующего слоя	96	91.8	0342	100
0099 01	Пенный аппарат стабилизирующего слоя	70	67.9	0338	100
0099 01	Пенный аппарат стабилизирующего слоя	96	96	0330	100
0099 02	Пенный аппарат стабилизирующего слоя	83	83	2909	100
0099 02	Пенный аппарат стабилизирующего слоя	96	91.8	0342	100
0099 02	Пенный аппарат стабилизирующего слоя	70	68.1	0338	100
0099 02	Пенный аппарат стабилизирующего слоя	96	96	0330	100
0102 01	Циклон ЦН-15	85	85	2909	100
Цех № 7 Доработка желтого фосфора					
0106 01	Скруббер	70	70	0338	100

ЭРА v3.0 ТОО "Зеленый мост"

3. Показатели работы пылегазоочистного оборудования (ПГО)
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФЗ

Номер источника выделения	Наименование и тип пылегазоулавливающего оборудования	КПД аппаратов, %		Код загрязняющего вещества по котор.проис- ходит очистка	Коэффициент обеспеченности K (1) , %
		Проектный	Фактичес- кий		
1	2	3	4	5	6
Цех № 6 Производство ТФК, ПФК					
0232 01	Абсорбер	98	98	0333	100
Цех № 8 Производство ТПФН, ФКУ					
0107 01	Эл. фильтр ГПФ 22*9	99.5	99.5	0338	100
0107 02	Эл. фильтр ГПФ 22*9	99.5	99.5	0338	100
0108 01	ЦН-15, ИТПН-1,	99	99	0161	100
0110 01	ЦН-15, ИТПН-3, Абсорбент	99	99	0161	100
0110 02	ЦН-15, ИТПН-4, Абсорбер	99	99	0161	100
0113 01	Абсорбер 1,2	95	95	0155	100
0113 02		95	95	0155	100
0115 01	Абсорбер 1,2	95		0161	
0132 01	ВЗП-3А/1 (300)	80	80	0155	100
0133 01	ВЗП-3А/2 (500)	80	80	0155	100
0222 01	Циклофильтр	98	96.6	0161	100
0237 01	ПГУУ- Абсорбер	95	95	2909	100
0237 01	ПГУУ- Абсорбер	70	70	0338	100
Цех №17 Ремонтно-строительный					
0154 01	Циклон ЦН-15	80	80	2936	100
0155 01	Циклон ЦН-15	80	80	2936	100
0156 01	Циклон ЦН-15	80	80	2936	100
0157 01	Циклон ЦН-15	80	80	2936	100
0158 01	Циклон ЦН-15	80	80	2936	100
0202 01	Циклон ЦН-15	78	78	2936	100

4. Суммарные выбросы вредных (загрязняющих) веществ в атмосферу, их очистка и утилизация
в целом по предприятию, т/год
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФ

Код заг- ряз- няющ веще- ства	Н а и м е н о в а н и е загрязняющего вещества	Количество загрязняющих веществ отходящих от источника выделения	В том числе		Из поступивших на очистку			Всего выброшено в атмосферу
			выбрасыва- ется без очистки	поступает на очистку	выброшено в атмосферу	уловлено и обезврежено		
						фактически	из них ути- лизировано	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
В С Е Г О : в том числе:		212006.477191	3533.86758675	208472.609604	7407.820788	201064.788816	0	10941.6883748
Т в е р д ы е:		159599.41212	246.101239791	159353.310881	5601.32292	153751.987961	0	5847.42415979
из них:								
0123	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	1.273008384	1.273008384	0	0	0	0	1.273008384
0128	Кальций оксид (Негашеная известь) (635*)	0.47178081	0.47178081	0	0	0	0	0.47178081
0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0.063685316	0.063685316	0	0	0	0	0.063685316
0146	Медь (II) оксид (в пересчете на медь) (Медь оксид, Меди оксид) (329)	0.0177184	0.0177184	0	0	0	0	0.0177184
0152	Натрий хлорид (Поваренная соль) (415)	0.335	0.335	0	0	0	0	0.335
0155	диНатрий карбонат (Сода кальцинированная, Натрий карбонат) (408)	223.673169	44.758729	178.91444	12.805516	166.108924	0	57.564245
0161	пентаНатрий трифосфат (Натрия триполифосфат) (888*)	30628.3812791	6.902632	30621.4786471	321.66965	30299.8089971	0	328.572282
0164	Никель оксид (в пересчете на никель) (420)	0.00058305	0.00058305	0	0	0	0	0.00058305
0184	Свинец и его неорганические	0.000044	0.000044	0	0	0	0	0.000044

ЭРА v3.0 ТОО "Зеленый мост"

4. Суммарные выбросы вредных (загрязняющих) веществ в атмосферу, их очистка и утилизация
в целом по предприятию, т/год
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФ

Код заг- ряз- няющ веще- ства	Н а и м е н о в а н и е загрязняющего вещества	Количество загрязняющих веществ отходящих от источника выделения	В том числе		Из поступивших на очистку			Всего выброшено в атмосферу
			выбрасыва- ется без очистки	поступает на очистку	выброшено в атмосферу	уловлено и обезврежено		
						фактически	из них ути- лизировано	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
0203	соединения /в пересчете на свинец/ (513) Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0.01338065	0.01338065	0	0	0	0	0.01338065
0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	1.911	1.911	0	0	0	0	1.911
0344	Фториды неорганические плохо растворимые – (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0.0258189	0.0258189	0	0	0	0	0.0258189
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	0.0000396	0.0000396	0	0	0	0	0.0000396
2902	Взвешенные частицы (116)	3.035124432	3.035124432	0	0	0	0	3.035124432
2904	Мазутная зола	1.591	1.591	0	0	0	0	1.591
2907	теплоэлектростанций /в пересчете на ванадий/ (326)	0.00254016	0.00254016	0	0	0	0	0.00254016
2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: более 70 (Динас) (493)	2.040925	2.040925	0	0	0	0	2.040925
	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70–20 (шамот, цемент, пыль цементного производства – глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок,							

4. Суммарные выбросы вредных (загрязняющих) веществ в атмосферу, их очистка и утилизация
в целом по предприятию, т/год
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФ

Код заг- ряз- няющ веще- ства	Н а и м е н о в а н и е загрязняющего вещества	Количество загрязняющих веществ отходящих от источника выделения	В том числе		Из поступивших на очистку			Всего выброшено в атмосферу
			выбрасыва- ется без очистки	поступает на очистку	выброшено в атмосферу	уловлено и обезврежено		
						фактически	из них ути- лизировано	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2909	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (494)	128645.312486	158.058007929	128487.254478	5253.467003	123233.787475	0	5411.52501093
2930	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.18668016	0.18668016	0	0	0	0	0.18668016
2936	Пыль древесная (1039*)	65.6633154545		65.6633154545	13.380751	52.2825644545	0	13.380751
2981	Пыль ферросплавов (железо - 51%, кремний - 47%) /по железу/ (1097*)	25.413542	25.413542	0	0	0	0	25.413542
Газообразные, жидкие:		52407.065071	3287.76634696	49119.298723	1806.497868	47312.800855	0	5094.26421501
из них:								
0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	585.52746088	585.52746088	0	0	0	0	585.52746088
0303	Аммиак (32)	0.04	0.04	0	0	0	0	0.04
0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	21.07911149	21.07911149	0	0	0	0	21.07911149
0315	Фосфин (Водород фосфористый) (611)	100.804540255	100.804540255	0	0	0	0	100.804540255
0316	Гидрохлорид (Соляная кислота,	0.000964	0.000964	0	0	0	0	0.000964

ЭРА v3.0 ТОО "Зеленый мост"

4. Суммарные выбросы вредных (загрязняющих) веществ в атмосферу, их очистка и утилизация
в целом по предприятию, т/год
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФ

Код заг- ряз- няющ веще- ства	Н а и м е н о в а н и е загрязняющего вещества	Количество загрязняющих веществ отходящих от источника выделения	В том числе		Из поступивших на очистку			Всего выброшено в атмосферу
			выбрасыва- ется без очистки	поступает на очистку	выброшено в атмосферу	уловлено и обезврежено		
						фактически	из них ути- лизировано	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
0322	Водород хлорид) (163)							
0330	Серная кислота (517)	0.00079	0.00079	0	0	0	0	0.00079
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	37416.9304568	1003.18903176	36413.741425	1456.549657	34957.191768	0	2459.73868876
0333	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	50.835810632	0.018360632	50.81745	1.016349	49.801101	0	1.034709632
0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	767.11950908	767.11950908	0	0	0	0	767.11950908
0338	диФосфор пентаоксид (Фосфор(V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612)	13101.2504838	707.147623146	12394.1028606	292.460281	12101.6425796	0	999.60790415
0342	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	336.396855791	75.75986758	260.636988211	56.471581	204.165407211	0	132.23144858
0410	Метан (727*)	4.416939	4.416939	0	0	0	0	4.416939
0415	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	3.6184373	3.6184373	0	0	0	0	3.6184373
0416	Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	0.0700123	0.0700123	0	0	0	0	0.0700123
0501	Пентилены (амилены - смесь изомеров) (460)	0.009523	0.009523	0	0	0	0	0.009523
0503	Бута-1,3-диен (1,3-Бутадиен, Дивинил) (98)	0.00002752	0.00002752	0	0	0	0	0.00002752
0514	Изобутилен (2-Метилпроп-1-ен) (282)	0.00002402	0.00002402	0	0	0	0	0.00002402
0516	2-Метилбута-1,3-диен (Изопрен, 2-Метилбутадиен-1,3) (351)	0.000025	0.000025	0	0	0	0	0.000025

ЭРА v3.0 ТОО "Зеленый мост"

4. Суммарные выбросы вредных (загрязняющих) веществ в атмосферу, их очистка и утилизация
в целом по предприятию, т/год
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФ

Код заг- рыз- няющ веще- ства	Н а и м е н о в а н и е загрязняющего вещества	Количество загрязняющих веществ отходящих от источника выделения	В том числе		Из поступивших на очистку			Всего выброшено в атмосферу
			выбрасыва- ется без очистки	поступает на очистку	выброшено в атмосферу	уловлено и обезврежено		
						фактически	из них ути- лизировано	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
0526	Этен (Этилен) (669)	0.00000892	0.00000892	0	0	0	0	0.00000892
0602	Бензол (64)	0.0076185	0.0076185	0	0	0	0	0.0076185
0616	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	4.4314312	4.4314312	0	0	0	0	4.4314312
0618	1-(Метилвинил)бензол (2- Фенил-1-пропен, а- Метилстирол) (356)	0.00001562	0.00001562	0	0	0	0	0.00001562
0620	Винилбензол (Стирол, Этинилбензол) (121)	0.00001562	0.00001562	0	0	0	0	0.00001562
0621	Метилбензол (349)	4.0878232	4.0878232	0	0	0	0	4.0878232
0627	Этилбензол (675)	0.0080903	0.0080903	0	0	0	0	0.0080903
0930	2-Хлорбута-1,3-диен (Хлоропрен) (627)	0.0000226	0.0000226	0	0	0	0	0.0000226
1042	Бутан-1-ол (Бутиловый спирт) (102)	0.094	0.094	0	0	0	0	0.094
1048	2-Метилпропан-1-ол (Изобутиловый спирт) (383)	0.0532	0.0532	0	0	0	0	0.0532
1061	Этанол (Этиловый спирт) (667)	0.216	0.216	0	0	0	0	0.216
1071	Гидроксibenзол (155)	0.012	0.012	0	0	0	0	0.012
1210	Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (110)	1.90452	1.90452	0	0	0	0	1.90452
1215	Дибутилфталат (Фталевой кислоты дибутиловый эфир, Дибутилбензол-1,2-дикарбонат) (346*)	0.00002444	0.00002444	0	0	0	0	0.00002444
1325	Формальдегид (Метаналь) (609)	0.438	0.438	0	0	0	0	0.438
1401	Пропан-2-он (Ацетон) (470)	2.52112	2.52112	0	0	0	0	2.52112
1611	Оксиран (Этилена оксид, Эпоксипропан) (437)	0.0000061	0.0000061	0	0	0	0	0.0000061

4. Суммарные выбросы вредных (загрязняющих) веществ в атмосферу, их очистка и утилизация
в целом по предприятию, т/год
на 2026 год

г.Тараз, ТОО НДФ

Код заг- ряз- няющ веще- ства	Н а и м е н о в а н и е загрязняющего вещества	Количество загрязняющих веществ отходящих от источника выделения	В том числе		Из поступивших на очистку			Всего выброшено в атмосферу
			выбрасыва- ется без очистки	поступает на очистку	выброшено в атмосферу	уловлено и обезврежено		
						фактически	из них ути- лизировано	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2001	Акрилонитрил (Акриловой кислоты нитрил, пропеннитрил) (9)	0.000041	0.000041	0	0	0	0	0.000041
2735	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндровое и др.) (716*)	0.10450344	0.10450344	0	0	0	0	0.10450344
2752	Уайт-спирит (1294*)	1.3806	1.3806	0	0	0	0	1.3806
2754	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	3.70505906	3.70505906	0	0	0	0	3.70505906