

ПРОЕКТ ИНВЕНТАРИЗАЦИИ СТАЦИОНАРНЫХ ИСТОЧНИКОВ
к проекту
«Модернизация дымовой трубы старой котельной. Основные работы»

БЛАНК ИНВЕНТАРИЗАЦИИ ИСТОЧНИКОВ ВЫБРОСОВ ВРЕДНЫХ ВЕЩЕСТВ В АТМОСФЕРУ НА 2027 ГОД

1. Источники выделения (вредных) загрязняющих веществ

Наименование производства, номер цеха, участка и т.п.	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 (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(001) Дизельный генератор	3024	3024 01	Дизельный генератор		8	1840	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Оксись углерода, Угарный газ) Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) Формальдегид (Метаналь) (609) Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0301 (4) 0304 (6) 0328 (583) 0330 (516) 0337 (584) 0703 (54) 1325 (609) 2754 (10)	0.4604 0.0748 0.0287 0.1506 0.5019 0.000000526 0.00574 0.1434
(002) Дизельный генератор 100 кВт	3025	3025 01	Дизельный генератор		8	140	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Оксись углерода, Угарный газ) Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) Формальдегид (Метаналь) (609) Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0301 (4) 0304 (6) 0328 (583) 0330 (516) 0337 (584) 0703 (54) 1325 (609) 2754 (10)	0.0435 0.0071 0.0019 0.017 0.0441 5.3000000E-08 0.00049 0.0116
(003) Дизельный агрегат САГ 5 кВт	3026	3026 01	Дизельный агрегат САГ		8	300	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Оксись углерода, Угарный газ) Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) Формальдегид (Метаналь) (609) Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0301 (4) 0304 (6) 0328 (583) 0330 (516) 0337 (584) 0703 (54) 1325 (609) 2754 (10)	0.0074 0.0012 0.0005 0.0024 0.0081 8.0000000E-09 0.00009 0.0023
(004) Компрессор 50 кВт	3027	3027 01	Компрессор		8	300	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Оксись углерода, Угарный газ) Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) Формальдегид (Метаналь) (609) Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0301 (4) 0304 (6) 0328 (583) 0330 (516) 0337 (584) 0703 (54) 1325 (609) 2754 (10)	0.0493 0.008 0.0031 0.0161 0.0538 5.6000000E-08 0.00061 0.0154
(005) Пост сварки	8475	8475 01	Пост сварки		4	300	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (ди)Железо 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) Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0123 (274) 0143 (327) 0203 (647) 0342 (617) 0344 (615)	0.00185 0.0002 0.00029 0.0000002 0.0003
(006) Гидроизоляционные работы (битум)	8476	8476 01	Гидроизоляционные работы (битум)		4	308	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	2754 (10)	0.0004
(007) Буранабивная машина	8477	8477 01	Буранабивная машина		4	180	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углий казахстанских	2908 (494)	0.01746
(008) Узел разгрузки и хранения ПГС	8478	8478 01	Узел разгрузки и хранения ПГС		4	720	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углий казахстанских	2908 (494)	0.0252
(009) Пыление при передвижении машин по площадке	8479	8479 01	Пыление при передвижении машин по площадке		4	600	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углий казахстанских	2908 (494)	0.0452
(010) Статическое временное хранение вынутаго грунта на площадке	8480	8480 01	Статическое временное хранение вынутаго грунта на площадке		4	480	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углий казахстанских	2908 (494)	0.0001804
(011) Погрузка вынутаго грунта в автосамосвалы	8481	8481 01	Погрузка вынутаго грунта в автосамосвалы		4	30	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углий казахстанских	2908 (494)	0.0010206

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха

Номер источника загрязнения атмосферы	Параметры загрязнения атмосферы		Параметры газовой смеси на выходе с источника загрязнения атмосферы			Код загрязняющего вещества (ПДК или ОБУВ)	Наименование загрязняющего вещества	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота, м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость, м/с	Объемный расход, м3/с	Температура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Дизельный генератор									
3024	0.5	0.06	79.66	0.2252333	450	0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.0458	0.4604
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.0074	0.0748
						0328 (583)	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.0028	0.0287
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.0153	0.1506
						0337 (584)	Углерод оксид (Оксись углерода, Угарный газ)	0.05	0.5019
						0703 (54)	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	5.0000000E-08	0.00000526
						1325 (609)	Формальдегид (Метаналь) (609)	0.0006	0.00574
						2754 (10)	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0.0143	0.1434
Дизельный генератор 100 кВт									
3025	0.5	0.06	5	0.0141372	450	0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.0853	0.0435
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.0139	0.0071
						0328 (583)	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.004	0.0019
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.0333	0.017
						0337 (584)	Углерод оксид (Оксись углерода, Угарный газ)	0.0861	0.0441
						0703 (54)	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	0.0000001	5.3000000E-08
						1325 (609)	Формальдегид (Метаналь) (609)	0.001	0.00049
						2754 (10)	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0.023	0.0116
Дизельный агрегат САГ 5 кВт									
3026	0.5	0.06	12	0.0339292	450	0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.0046	0.0074
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.0007	0.0012
						0328 (583)	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.0003	0.0005
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.0015	0.0024
						0337 (584)	Углерод оксид (Оксись углерода, Угарный газ)	0.005	0.0081
						0703 (54)	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	1.0000000E-08	8.0000000E-09
						1325 (609)	Формальдегид (Метаналь) (609)	0.0001	0.00009
						2754 (10)	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0.0014	0.0023
Компрессор 50 кВт									
3027	0.5	0.06	79.66	0.2252333	450	0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.0458	0.0493
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.0074	0.008
						0328 (583)	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.0028	0.0031
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.0153	0.0161
						0337 (584)	Углерод оксид (Оксись углерода, Угарный газ)	0.05	0.0538
						0703 (54)	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	5.0000000E-08	5.6000000E-08
						1325 (609)	Формальдегид (Метаналь) (609)	0.0006	0.00061
						2754 (10)	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0.0143	0.0154
Пост сварки									
8475	2				30	0123 (274)	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (ди)Железо триоксид, Железа оксид) (274)	0.00173	0.00185
						0143 (327)	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0.00019	0.0002
						0203 (647)	Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0.00027	0.00029
						0342 (617)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.00000186	0.0000002
						0344 (615)	Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0.00028	0.0003
Гидроизоляционные работы (битум)									
8476	2				30	2754 (10)	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0.0004	0.0004
Бурунабивная машина									
8477	2				30	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	0.026944	0.01746
Узел разгрузки и хранения ПГС									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8478	2				30	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	0.45	0.0252
Пыление при передвижении машин по площадке									
8479	2				30	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	0.020937	0.0452
Статическое временное хранение вынутого грунта на площадке									
8480	2				30	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	0.000148	0.0001804
Погрузка вынутого грунта в автосамосвалы									
8481	2				30	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	0.0133875	0.0010206

БЛАНК ИНВЕНТАРИЗАЦИИ ВЫБРОСОВ ВРЕДНЫХ (ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ) ВЕЩЕСТВ В АТМОСФЕРНЫЙ ВОЗДУХ И ИХ ИСТОЧНИКОВ

3. Показатели работы пылегазоочистного оборудования (ПГО)

Номер источника выделения	Наименование и тип пылегазоулавливающего оборудования	КПД аппаратов, %		Код ЗВ, по которому происходит очистка	Коэффициент обеспечения К(1),%
		проектный	фактический		
1	2	3	4	5	6
Пылегазоочистное оборудование отсутствует!					

БЛАНК ИНВЕНТАРИЗАЦИИ ВЫБРОСОВ ВРЕДНЫХ (ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ) ВЕЩЕСТВ В АТМОСФЕРНЫЙ ВОЗДУХ И ИХ ИСТОЧНИКОВ

4. Суммарные выбросы вредных (загрязняющих) веществ в атмосферу, их очистка и утилизация, т/год

Код загрязняющего вещества	Наименование загрязняющего вещества	Количество загрязняющих веществ отходящих от источников выделения	В том числе		Из поступивших на очистку			Всего выброшено в атмосферу
			выбрасывается без очистки	поступает на очистку	выброшено в атмосферу	уловлено и обезврежено		
						фактически	из них утилизирован	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
В С Е Г О :		1.751631843	1.7516318	0	0	0	0	1.751631843
в том числе:								
Т в е р д ы е:		0.125901643	0.1259016	0	0	0	0	0.125901643
из них:								
0123	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (ди)Железо триоксид, Железа оксид) (274)	0.00185	0.00185	0	0	0	0	0.00185
0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0.0002	0.0002	0	0	0	0	0.0002
0203	Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0.00029	0.00029	0	0	0	0	0.00029
0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.0342	0.0342	0	0	0	0	0.0342
0344	Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0.0003	0.0003	0	0	0	0	0.0003
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	0.000000643	6.43E-07	0	0	0	0	0.000000643
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	0.089061	0.089061	0	0	0	0	0.089061
Г а з о о б р а з н ы е и ж и д к и е:		1.6257302	1.6257302	0	0	0	0	1.6257302
из них:								
0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.5606	0.5606	0	0	0	0	0.5606
0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.0911	0.0911	0	0	0	0	0.0911
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.1861	0.1861	0	0	0	0	0.1861
0337	Углерод оксид (Оксись углерода, Угарный газ)	0.6079	0.6079	0	0	0	0	0.6079
0342	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.0000002	0.0000002	0	0	0	0	0.0000002
1325	Формальдегид (Метаналь) (609)	0.00693	0.00693	0	0	0	0	0.00693
2754	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0.1731	0.1731	0	0	0	0	0.1731

БЛАНК ИНВЕНТАРИЗАЦИИ ВЫБРОСОВ ВРЕДНЫХ (ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ) ВЕЩЕСТВ В АТМОСФЕРНЫЙ ВОЗДУХ И ИХ ИСТОЧНИКОВ

Перечень загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу на период модернизации на 2027 год

Код ЗВ	Наименование загрязняющего вещества	ЭНК, мг/м3	ПДКм.р, мг/м3	ПДКс.с., мг/м3	ОБУВ, мг/м3	Класс опасности	Выброс вещества с учетом очистки, г/с	Выброс вещества с учетом очистки, т/год, (М)	Значение М/ЭНК
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
0123	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)			0.04		3	0.00173	0.00185	0.04625
0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)		0.01	0.001		2	0.00019	0.0002	0.2
0203	Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)			0.0015		1	0.00027	0.00029	0.19333333
0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		0.2	0.04		2	0.1815	0.5606	14.015
0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)		0.4	0.06		3	0.0294	0.0911	1.51833333
0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)		0.15	0.05		3	0.0099	0.0342	0.684
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		0.5	0.05		3	0.0654	0.1861	3.722
0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)		5	3		4	0.1911	0.6079	0.20263333
0342	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)		0.02	0.005		2	0.000000186	0.0000002	0.00004
0344	Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)		0.2	0.03		2	0.00028	0.0003	0.01
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)			0.000001		1	0.000000021	0.000000643	0.643
1325	Формальдегид (Метаналь) (609)		0.05	0.01		2	0.0023	0.00693	0.693
2754	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)		1			4	0.0534	0.1731	0.1731
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)		0.3	0.1		3	0.5114165	0.089061	0.89061
В С Е Г О :							1.046886896	1.751631843	22.9913

Примечания: 1. В колонке 9: "М" - выброс ЗВ,т/год; при отсутствии ЭНК используется ПДКс.с. или (при отсутствии ПДКс.с.) ПДКм.р. или (при отсутствии ПДКм.р.) ОБУВ

2. Способ сортировки: по возрастанию кода ЗВ (колонка 1)

БЛАНК ИНВЕНТАРИЗАЦИИ ИСТОЧНИКОВ ВЫБРОСОВ ВРЕДНЫХ ВЕЩЕСТВ В АТМОСФЕРУ НА ПЕРИОД ЭКСПЛУАТАЦИИ

1. Источники выделения (вредных) загрязняющих веществ

Наименование производства, номер цеха, участка и т.п.	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 (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(001) Котельная	0149	0149 01	Котлоагрегат КВГМ-50-150		24	4380	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (4)	13.3986458
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (6)	2.17728
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0330 (516)	0.3859302
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (584)	130.994874

БЛАНК ИНВЕНТАРИЗАЦИИ ВЫБРОСОВ ВРЕДНЫХ (ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ) ВЕЩЕСТВ В АТМОСФЕРНЫЙ ВОЗДУХ И ИХ ИСТОЧНИКОВ

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха

Номер источника загрязнения атмосферы	Параметры источника загрязнения атмосферы		Параметры газовой воздушной смеси на выходе с источника загрязнения атмосферы			Код загрязняющего вещества (ПДК или ОБУВ)	Наименование загрязняющего вещества	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота, м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость, м/с	Объемный расход, м³/с	Температура, °С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Котельная									
0149	25	1.1	26.87	25.5354149	450	0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид)	12.370218	13.3986458
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	2.0101604	2.17728
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.584659	0.3859302
						0337 (584)	Углерод оксид (Оксид углерода, Угарный газ) (584)	76.001827	130.994874

3. Показатели работы пылегазоочистного оборудования (ПГО)

Номер источника выделения	Наименование и тип пылегазоулавливающего оборудования	КПД аппаратов, %		Код ЗВ, по которому происходит очистка	Коэффициент обеспечения К(1),%
		проектный	фактический		
1	2	3	4	5	6
Пылегазоочистное оборудование отсутствует!					

БЛАНК ИНВЕНТАРИЗАЦИИ ВЫБРОСОВ ВРЕДНЫХ (ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ) ВЕЩЕСТВ В АТМОСФЕРНЫЙ ВОЗДУХ И ИХ ИСТОЧНИКОВ

4. Суммарные выбросы вредных (загрязняющих) веществ в атмосферу, их очистка и утилизация , т/год

Код загрязняющего вещества	Наименование загрязняющего вещества	Количество загрязняющих веществ отходящих от источников выделения	В том числе		Из поступивших на очистку			Всего выброшено в атмосферу
			выбрасывается без очистки	поступает на очистку	выброшено в атмосферу	уловлено и обезврежено		
						фактически	из них утилизировано	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
В С Е Г О :		146.95673	146.95673	0	0	0	0	146.95673
в том числе:								
Г а з о о б р а з н ы е и ж и д к и е:		146.95673	146.95673	0	0	0	0	146.95673
из них:								
0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	13.3986458	13.398646	0	0	0	0	13.3986458
0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	2.17728	2.17728	0	0	0	0	2.17728
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.3859302	0.3859302	0	0	0	0	0.3859302
0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	130.994874	130.99487	0	0	0	0	130.994874

БЛАНК ИНВЕНТАРИЗАЦИИ ВЫБРОСОВ ВРЕДНЫХ (ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ) ВЕЩЕСТВ В АТМОСФЕРНЫЙ ВОЗДУХ И ИХ ИСТОЧНИКОВ

Перечень загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу на период эксплуатации

[illegible]