

«Теміржол жөндеу» ЖАУАПКЕРШІЛІГІ
ШЕКТЕУЛІ СЕРІКТІСТІГІ

М.П.

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	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 ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(001) Карьер	0001	001	ДЭС	Организованн ый выброс		396	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 (Окись углерода, Угарный газ) (584) Бенз/а/пирен (3,4- Бензпирен) (54) Формальдегид (Метаналь) (609) Алканы C12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды	0301 (0.2) 0304 (0.4) 0328 (0.15) 0330 (0.5) 0337 (5) 0703 (*1.Е-6) 1325 (0.05) 2754 (1)	0,0738 0.0120 0.0064 0.0096 0.0643 0.00000012 0.0008 0.0322

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ

Бейнеу, «Гр№3», ТОО «Теміржол Жөндеу»

А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	6001	001	Бульдозер			323	предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10) 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 (Окись углерода, Угарный газ) (584) Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) Керосин (654*) 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)	0301 (0.2) 0304 (0.4) 0328 (0.15) 0330 (0.5) 0337 (5) 0703 (*1.E-6) 2732 (*1.2) 2908 (0.3)	0.0366 0.0060 0.0177 0.0229 0.1144 0.0000004 0.0343 0.0161
	6002	001	Экскаватор			392	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ,	0301 (0.2) 0304 (0.4) 0328 (0.15) 0330 (0.5)	0.2553 0.0416 0.1237 0.1595

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ

Бейнеу, «Гр№3», ТОО «Теміржол Жөндеу»

А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
							Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Бенз/а/пирен (3,4- Бензпирен) (54) Керосин (654*) 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)	0337 (5) 0703 (* *1.E-6) 2732 (* 1.2) 2908 (0.3)	0.7981 0.00000025 0.2394 0.4663
	6003	001	Автосамосвал ВЫВОЗ			566	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 (Окись углерода, Угарный газ) (584) Бенз/а/пирен (3,4- Бензпирен) (54) Керосин (654*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент,	0301 (0.2) 0304 (0.4) 0328 (0.15) 0330 (0.5) 0337 (5) 0703 (* *1.E-6) 2732 (* 1.2) 2908 (0.3)	0.5023 0.0817 0.2433 0.3137 1.5691 0.00000052 0.4706 0.0034

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ

Бейнеу, «Гр№3», ТОО «Теміржол Жөндеу»

[illegible]

БЛАНК ИНВЕНТАРИЗАЦИИ ВЫБРОСОВ ВРЕДНЫХ (ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ) ВЕЩЕСТВ В АТМОСФЕРНЫЙ ВОЗДУХ И ИХ ИСТОЧНИКОВ
ЭРА v3.0 ТОО "Актау-ГеоЭкоСервис"

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха

Бейнеу, «Гр№3», ТОО «Теміржол Жөндеу»

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовой воздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен 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
						Производство:001 - Карьер			
0001	4.5	0.15	50.49	0.892234		0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.0458	0,0738
						0304 (0.4)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.0074	0.0120
						0328 (0.15)	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.0039	0.0064
						0330 (0.5)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.0061	0.0096
						0337 (5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.04	0.0643
						0703 (**1.Е-6)	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	0.0000001	0.00000012
						1325 (0.05)	Формальдегид (Метаналь) (609)	0.0008	0.0008
						2754 (1)	Алканы C12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	0.02	0.0322
6001	4.5					0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.1156	0.0366
						0304 (0.4)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.0188	0.0060

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха

Бейнеу, «Гр№3», ТОО «Теміржол Жөндеу»

1	2	3	4	5	6	7	7a	8	9
6002	4.5					0328 (0.15)	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.056	0.0177
						0330 (0.5)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.0722	0.0229
						0337 (5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.3611	0.1144
						0703 (**1.E-6)	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	0.0000012	0.0000004
						2732 (*1.2)	Керосин (654*)	0.1083	0.0343
						2908 (0.3)	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)	0.0586	0.0161
						0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.1333	0.2553
						0304 (0.4)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.0217	0.0416
						0328 (0.15)	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.0646	0.1237
						0330 (0.5)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.0833	0.1595
						0337 (5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.4167	0.7981
						0703 (**1.E-6)	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	0.0000013	0.00000025
						2732 (*1.2)	Керосин (654*)	0.125	0.2394
						2908 (0.3)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства	0.26663	0.4663

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха

Бейнеу, «Гр№3», ТОО «Теміржол Жөндеу»

1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
6003	4.5						- глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		
						0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.1156	0.2355
						0304 (0.4)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.0188	0.0383
						0328 (0.15)	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.056	0.1141
						0330 (0.5)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.0722	0.1471
						0337 (5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.3611	0.7358
						0703 (**1.Е-6)	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	0.0000012	0.0000024
						2732 (*1.2)	Керосин (654*)	0.1083	0.2207
6004	4.5					2908 (0.3)	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)	0.0008	0.0012
						0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.1244	0.0665
						0304 (0.4)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.0202	0.0108
						0328 (0.15)	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.0023	0.0184
						0330 (0.5)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.0722	0.0249

ЭРА v3.0 ТОО "Актау-ГеоЭкоСервис"

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха

Бейнеу, «Гр№3», ТОО «Теміржол Жөндеу»

1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
6005	4					0337 (5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.3889	0.6698
						0703 (**1.Е-6)	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	0.0000012	0.00000058
						2704 (5)	Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ (60)	0.3889	0.0924
						2732 (*1.2)	Керосин (654*)	0.1083	0.0346
						0333 (0.008)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.000001	0,0000048
						2754 (1)	Алканы C12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	0.000399	0.0003914
Примечание: В случае отсутствия ПДКм.р. в колонке 7 указывается "*" - для значения ОБУВ, "***" - для ПДКс.с.									

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

ЭРА v3.0 ТОО "Актау-ГеоЭкоСервис"

3. Показатели работы пылегазоочистного оборудования (ПГО)

Бейнеу, «Гр№3», ТОО «Теміржол Жөндеу»

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
Пылегазоочистное оборудование отсутствует!					

БЛАНК ИНВЕНТАРИЗАЦИИ ВЫБРОСОВ ВРЕДНЫХ (ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ) ВЕЩЕСТВ В АТМОСФЕРНЫЙ ВОЗДУХ И ИХ ИСТОЧНИКОВ
ЭРА v3.0 ТОО "Актау-ГеоЭкоСервис"

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

Бейнеу, «Гр№3», ТОО «Теміржол Жөндеу»

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 источников 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- лизовано	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
В С Е Г О :		2,052572	2,052572					2,052572
	в том числе:							
Т в е р д ы е		1,829400	1,829400					1,829400
	из них:							
0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0,0074	0,0074					0,0074
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	0,00000034	0,00000034					0,00000034
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)	1,822	1,822					1,822
Газообразные, жидкие		0,223172	0,223172					0,223172
	из них:							
0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,213	0,213					0,213
0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,0346	0,0346					0,0346
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0,0074	0,0074					0,0074
0333	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0,0000074	0,0000074					0,0000074

ЭРА v3.0 ТОО "Ақтау-ГеоЭкоСервис"

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

Бейнеу, «Гр№3», ТОО «Теміржол Жөндеу»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0,1857	0,1857					0,1857
1325	Формальдегид (Метаналь) (609)	0.0037	0.0037					0.0037
2754	Алканы C12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	0,0955224	0,0955224					0,0955224