

Перечень загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу на существующее положение

Атырауская область, Реконструкция существующей базы ТОО ECSAD под КУО

Код ЗВ	Наименование загрязняющего вещества	ЭН К, мг/ м3	ПДК м.р, мг/м 3	ПДК с.с., мг/м3	ОБ УВ, мг/ м3	Клас с опасн ости ЗВ	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	0,00386	0,001885	0,047125
0133	Кадмий оксид (в пересчете на кадмий) (295)			0,0003		1	2,4000000E-08	0,000000504	0,00168
0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)		0,01	0,001		2	0,0003056	0,000164	0,164
0150	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)				0,01		0,0000272	0,00554	0,554
0178	Ртуть (II) оксид /в пересчете на ртуть/ (Ртути окись красная, Ртути окись желтая) (511)			0,0003		1	2,4000000E-08	0,000000504	0,00168
0184	Свинец и его неорганические соединения /в пересчете на свинец/ (513)		0,001	0,0003		1	2,4000000E-08	0,000000504	0,00168
0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		0,2	0,04		2	2,114046296	9,765862024	244,146551
0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)		0,4	0,06		3	0,33571716	1,608236552	26,8039425
0316	Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (163)		0,2	0,1		2	0,00072632256	0,021672242	0,21672242
0325	Мышьяк, неорганические соединения /в пересчете на мышьяк/ (406)			0,0003		2	0,00000048	0,00001008	0,0336
0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)		0,15	0,05		3	0,0920003	0,1034063	2,068126
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		0,5	0,05		3	0,504915328	5,883300585	117,666012
0333	Сероводород (Дигидросульфид) (518)		0,008			2	0,00433218	0,094385	11,798125
0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)		5	3		4	1,382204754	7,561859286	2,52061976
0342	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на		0,02	0,005		2	0,00177776208	0,03322293472	6,64458694

Проект отчета о возможных воздействиях

	фтор/ (617)								
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	0,000278	0,0001	0,00333333
0410	Метан (727*)				50		0,004676	6,10797	0,1221594
0415	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)				50		1,1577	3,1491	0,062982
0416	Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)				30		0,4281	1,1649	0,03883
0501	Пентилены (амилены - смесь изомеров) (460)		1,5			4	0,0279	0,7552	0,50346667
0602	Бензол (64)		0,3	0,1		2	0,01032	0,1395	1,395
0616	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,2			3	0,01053	0,2462	1,231
0621	Метилбензол (349)		0,6			3	0,0306	0,7442	1,24033333
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)			0,000001		1	0,00000021	0,0000005	0,5
1071	Гидроксибензол (155)		0,01	0,003		2	0,000259	0,00686	2,28666667
1078	Этан-1,2-диол (Гликоль, Этиленгликоль) (1444*)				1		0,001048	0,017	0,017
1325	Формальдегид (Метаналь) (609)		0,05	0,01		2	0,021	0,004	0,4
1880	Ди(2-гидроксиэтил)амин (Диэтаноламин) (367*)				0,05		0,048	1,92	38,4
2754	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)		1			4	1,7311923	32,91562	32,91562
2902	Взвешенные частицы (116)		0,5	0,15		3	0,0449	0,0417	0,278
2904	Мазутная зола теплоэлектростанций /в пересчете на ванадий/ (326)			0,002		2	0,00212	0,0456	22,8
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	3,656578	10,3493	103,493
2909	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)		0,5	0,15		3	2,4000000E-08	0,000000504	0,00000336
2930	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)				0,04		0,002	0,00072	0,018

