

ОО КАРАГАНДИНСКИЙ ОБЛАСТНОЙ ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ МУЗЕЙ
Государственная лицензия № 00979 от 20 июня 2007 года



СВОДНЫЙ ТОМ
предельно-допустимых выбросов (ПДВ)
города Т Е М И Р Т А У

ТОМ II

Договор о государственных закупках услуг №27 от 31 марта 2025 года

ПРИЛОЖЕНИЕ Д
Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от частного сектора,
учтенного в Сводном томе ПДВ г. Темиртау

Разработчик:
Директор
ОО Карагандинский областной
Экологический Музей



А.Д. Маликова

Караганда 2025

Производство	Цех	Источник выделения ЗВ		Число часов работы в году	Наименование ИВ ВВ	Номер ИВ на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовойвоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки, %	Код ЗВ	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества		
												точечного источника /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм³	т/год
		Наименование	Кол., 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	X1	Y1	X2	Y2									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
001	01	Сектор 1	279	1419552	Сектор 1	6001	5	0,21	5	0,1731803	120	10471	11897	2061	212					0301	Азота (IV) диоксид	0,17780670	1478,01700	3,25693440
																				0304	Азот (II) оксид	0,02890440	240,26800	0,52926300
																				0330	Сера диоксид	0,54834660	4558,12900	10,04400000
																				0337	Углерод оксид	2,58381900	21477,98300	47,32732800
																				2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	3,67850340	30577,54200	67,37850000
001	01	Сектор 2	637	3241056	Сектор 2	6002	5	0,21	5	0,1731803	120	13415	9024	651	1097					0301	Азота (IV) диоксид	0,40596010	3374,54100	7,43608320
																				0304	Азот (II) оксид	0,06599320	548,56800	1,20838900
																				0330	Сера диоксид	1,25195980	10406,91000	22,93200000
																				0337	Углерод оксид	5,89925700	49037,54600	108,05558400
																				2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	8,39859020	69813,24200	153,83550000
001	01	Сектор 3	89	452832	Сектор 3	6003	5	0,21	5	0,1731803	120	13118	8535	235	550					0301	Азота (IV) диоксид	0,05671970	471,48200	1,03895040
																				0304	Азот (II) оксид	0,00922040	76,64500	0,16883300
																				0330	Сера диоксид	0,17492060	1454,02700	3,20400000
																				0337	Углерод оксид	0,82422900	6851,40000	15,09724800
																				2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	1,17342940	9754,12600	21,49350000
001	01	Сектор 4 Сектор 4	32 6	162816 30528	Сектор 4	6004	5	0,21	5	0,1731803	120	13279	8232	85	297					0301	Азота (IV) диоксид	0,02212340	183,90100	0,40514520
																				0304	Азот (II) оксид	0,00359660	29,89700	0,06583760
																				0330	Сера диоксид	0,06289300	522,79800	1,15200300
																				0337	Углерод оксид	0,30352380	2523,04000	5,55919020
																				2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	0,42190720	3507,10200	7,72800000
001	01	Сектор 5 Сектор 5	943 1056	4797984 5372928	Сектор 5	6005	5	0,21	5	0,1731803	120	12548	7900	1569	1473					0301	Азота (IV) диоксид	0,90541870	7526,28900	16,56804480
																				0304	Азот (II) оксид	0,14722120	1223,77600	2,69238460
																				0330	Сера диоксид	1,85340390	15406,41100	33,94852800
																				0337	Углерод оксид	9,99535980	83086,38200	183,01302720
																				2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	12,43307780	103349,90100	227,73450000
001	01	Сектор 6	501	2549088	Сектор 6	6006	5	0,21	5	0,1731803	120	16009	6469	1055	693					0301	Азота (IV) диоксид	0,31928730	2654,07400	5,84847360
																				0304	Азот (II) оксид	0,05190360	431,44800	0,95039700
																				0330	Сера диоксид	0,98466540	8185,02700	18,03600000
																				0337	Углерод оксид	4,63976100	38567,99200	84,98563200

Производство	Цех	Источник выделения ЗВ		Число часов работы в году	Наименование ИВ ВВ	Номер ИВ 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 газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки, %	Код ЗВ	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			
		точного источника /1-го конца линейного источника /центра площадного источника										2-го конца линейного источника /длина, ширина площадного источника		г/с	мг/нм³							т/год			
		Наименование	Кол., 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	X1	Y1										X2	Y2	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	
																				2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	6,60548460	54908,06000	120,99150000	
001	01	Сектор 7	581	2956128	Сектор 7	6007	5	0,21	5	0,1731803	120	16918	7501	902	549						0301	Азота (IV) диоксид	0,37027130	3077,87800	6,78236160
																					0304	Азот (II) оксид	0,06019160	500,34200	1,10215700
																					0330	Сера диоксид	1,14189740	9492,01700	20,91600000
																					0337	Углерод оксид	5,38064100	44726,55300	98,55619200
																					2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	7,66025260	63675,81400	140,31150000
001	01	Сектор 8 Сектор 8	1050 87	5342400 442656	Сектор 8	6008	5	0,21	5	0,1731803	120	10654	14230	1114	1375						0301	Азота (IV) диоксид	0,69424710	5770,92600	12,71533500
																					0304	Азот (II) оксид	0,11286030	938,15100	2,06628720
																					0330	Сера диоксид	2,06367260	17154,26900	37,80004350
																					0337	Углерод оксид	9,82804110	81695,54600	180,01260990
																					2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	13,84383000	115076,77300	253,57500000
001	01	Сектор 9 Сектор 9	14 1	71232 5088	Сектор 9	6009	5	0,21	5	0,1731803	120	10735	12877	141	225						0301	Азота (IV) диоксид	0,00921050	76,56200	0,16869540
																					0304	Азот (II) оксид	0,00149730	12,44600	0,02741360
																					0330	Сера диоксид	0,02751560	228,72300	0,50400050
																					0337	Углерод оксид	0,13084930	1087,68400	2,39667570
																					2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	0,18458440	1534,35700	3,38100000
001	01	Сектор 10 Сектор 10	55 4	279840 20352	Сектор 10	6010	5	0,21	5	0,1731803	120	11577	13154	841	294						0301	Азота (IV) диоксид	0,03620470	300,95100	0,66310800
																					0304	Азот (II) оксид	0,00588560	48,92400	0,10775740
																					0330	Сера диоксид	0,10809710	898,55700	1,98000200
																					0337	Углерод оксид	0,51413620	4273,75500	9,41707080
																					2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	0,72515300	6027,83100	13,28250000