

МЕРОПРИЯТИЯ

по сокращению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в периоды НМУ

График работы источника	Цех, участок, (номер режима работы предприятия в период НМУ)	Мероприятия на период неблагоприятных метеорологических условий	Вещества, по которым проводится сокращение выбросов	Характеристика источников, на которых проводится снижение выбросов											
				Координаты на карте-схеме		Параметры газовой смеси на выходе из источника и характеристика выбросов после их сокращения									Степень эффективности мероприятий, %
				Номер на карте-схеме объекта (города)	точечного источника, центра группы источников или одного коша	второго конца линейного источника	высота, м	диаметр источника выбросов, м	скорость, м/с	объем, м ³ /с	температура, °С	мощность выбросов без учета мероприятий, г/с	мощность выбросов после мероприятий, г/с		
X1/Y1	X2/Y2														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
Первый режим работы предприятия в период НМУ															
<p>Организационно-технические мероприятия:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Усиление контроля за точным соблюдением режимных карт; - Усиление контроля за работой контрольно-измерительных приборов и автоматических систем управления; - Усиление контроля за герметичностью газоходных систем и агрегатов, мест пересыпки пылящих материалов и других источников газовой выделенной; - Усиление контроля за техническим состоянием и эксплуатацией пылегазоочистных установок; - Обеспечение бесперебойной работы всех пылегазоочистных систем и сооружений и их отдельных элементов, недопущение снижения их производительности, а также отключений на профилактические осмотры, ревизии, ремонты; - Снижение нагрузки автотракторной техники. 		по всем веществам		по всем источникам											
Второй режим работы предприятия в период НМУ															
72 д/год 4.7 ч/сут	Теплостанция	Полное прекращение ремонтных работ	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)	0179	2295,71/ 394,79		16,5	0,35	23,39	2,250387 /2,250387	28/28	0,25		100	
72 д/год 4.7 ч/сут	Теплостанция	Полное прекращение ремонтных работ	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)	0180	2217,7 /414,1		16,5	0,6	24,44	6,9102634 /6,9102634	28/28	0,9		100	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
72 д/год 4.7 ч/сут	Теплостанция	Полное прекращение ремонтных работ	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)	0183	2219,58/ 341,76		26	0,48	17	3,0762547 /3,0762547	28/28	4,7		100
72 д/год 4.7 ч/сут	ТЭС (2)	Полное прекращение ремонтных работ	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)	0184	2306,56/ 420,96		26	0,8	15,44	7,76/7,76	28/28	0,9		100
365 д/год 24 ч/сут	Теплостанция	Полное прекращение ремонтных работ	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)	0424	2371,29/ 349,4		12	0,6	7,57	2,1403721 /2,1403721	28/28	0,84		100
265 д/год 17.4 ч/сут	Теплостанция	Полное прекращение ремонтных работ	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0426	2328,69/ 455,72		100	4,8	10,78	195,070741/19 5,070741	500 /500	8,58		100
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)									1,395		100
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)									0,002		100
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)									89,55		100
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)									79,79		100
			Мазутная зола теплоэлектростанций /в пересчете на ванадий/ (326)									0,039		100
			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)									34,78		100
34 д/год 10 ч/сут	Теплостанция	Полное прекращение ремонтных работ	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	1133	2380,97/ 402,19		3,5	0,3	2,12	0,1498543 /0,1498543	28/28	0,002		100
			Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)									1E-04		100
			Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)									0,002		100
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)									0,009		100
			Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)									6E-04		100
			Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)									6E-04		100
			Взвешенные частицы (116)									0,087		100

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
			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)									3E-04		100
72 д/год 4.7 ч/сут	Теплостанция	Полное прекращение ремонтных работ	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)	1171	2334,84/ 441,86	2350,84/397,8 6	18	0,2	5,25	0,164934 /0,164934	28/28	9E-04		100
73 д/год 4.8 ч/сут	Теплостанция	Полное прекращение ремонтных работ	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)	1209	2179,38/ 426,53		16,5	0,315	5	0,3896566 /0,3896566	20/20	0,153		100
73 д/год 4.8 ч/сут	Теплостанция	Полное прекращение ремонтных работ	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)	1306	2251,03/ 279,2		7	0,315	17,71	1,3801636 /1,3801636	28/28	0,153		100

Третий режим работы предприятия в период НМУ

Площадка 1

72 д/год 4.7 ч/сут	Теплостанция	Полное прекращение ремонтных работ	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)	0179	2295,71/ 394,79		16,5	0,35	23,39	2,250387 /2,250387	28/28	0,25		100
72 д/год 4.7 ч/сут	Теплостанция	Полное прекращение ремонтных работ	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)	0180	2217,7 /414,1		16,5	0,6	24,44	6,9102634 /6,9102634	28/28	0,9		100
72 д/год 4.7 ч/сут	Теплостанция	Полное прекращение ремонтных работ	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)	0183	2219,58/ 341,76		26	0,48	17	3,0762547 /3,0762547	28/28	4,7		100

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
72 д/год 4.7 ч/сут	Теплостанция	Полное прекращение ремонтных работ	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)	0184	2306,56/ 420,96		26	0,8	15,44	7,76/7,76	28/28	0,9		100
365 д/год 24 ч/сут	Теплостанция	Полное прекращение ремонтных работ	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)	0424	2371,29/ 349,4		12	0,6	7,57	2,1403721 /2,1403721	28/28	0,84		100
265 д/год 17.4 ч/сут	Теплостанция	Полное прекращение ремонтных работ	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0426	2328,69/ 455,72		100	4,8	10,78	195,070741/19 5,070741	500 /500	8,58		100
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)									1,395		100
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)									0,002		100
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)									89,55		100
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)									79,79		100
			Мазутная зола теплоэлектростанций /в пересчете на ванадий/ (326)									0,039		100
			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)									34,78		100
34 д/год 10 ч/сут	Теплостанция	Полное прекращение ремонтных работ	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (ди)Железо триоксид, Железа оксид) (274)	1133	2380,97/ 402,19		3,5	0,3	2,12	0,1498543 /0,1498543	28/28	0,002		100
			Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)									1E-04		100
			Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)									0,002		100
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)									0,009		100
			Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)									6E-04		100
			Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)									6E-04		100
			Взвешенные частицы (116)									0,087		100
			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)									3E-04		100

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
72 д/год 4.7 ч/сут	Теплостанция	Полное прекращение ремонтных работ	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)	1171	2334,84/ 441,86	2350,84/397,8 6	18	0,2	5,25	0,164934 /0,164934	28/28	9E-04		100
73 д/год 4.8 ч/сут	Теплостанция	Полное прекращение ремонтных работ	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)	1209	2179,38/ 426,53		16,5	0,315	5	0,3896566 /0,3896566	20/20	0,153		100
73 д/год 4.8 ч/сут	Теплостанция	Полное прекращение ремонтных работ	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)	1306	2251,03/ 279,2		7	0,315	17,71	1,3801636 /1,3801636	28/28	0,153		100