

Сведения о результатах выполнения мероприятий по сокращению выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферу ООО «Красноярский цемент» в период НМУ с 19-00 часов 30.01.2021г. до 07-00 часов 03.02.2021г.

Номер источни ка выброса	Цех, участок	Наименование мероприятия	Загрязняющее вещество	Выбросы				Уменьшение , %
				В обычных условиях, г/с	т/сутки	при выполнении мероприятий, г/с	при выполнении мероприятий, т/сутки	
Промплощадка №1 Производство и отгрузка цемента I режим								
6030	Цех "Горный" сварочный пост	Прекращение сварочных работ	Марганец и его соединения	0,0001000	0,00000900	0	0,0000000	100
			Хром (в пересчете на хрома (VI) оксид)	0,0002100	0,00001800	0	0,0000000	
			Азота диоксид	0,0004600	0,00004000	0	0,0000000	
			Азот (II) оксид	0,0001900	0,00001600	0	0,0000000	
			Углерод оксид	0,0036900	0,00032000	0	0,0000000	
			Гидрофторид	0,0002600	0,00002200	0	0,0000000	
			Фториды неорг. Плохо растворимые	0,0003700	0,00003200	0	0,0000000	
			Взвешенные вещества	0,0023200	0,00020000	0	0,0000000	
			Пыль неорганическая: 70-20% SiO2	0,0001600	0,00001400	0	0,0000000	
6032	Цех "Горный" сварочный пост	Прекращение сварочных работ	Марганец и его соединения	0,0001000	0,0000090	0	0,0000000	100
			Хром (в пересчете на хрома (VI) оксид)	0,0002100	0,0000180		0,0000000	
			Азота диоксид	0,0004600	0,0000400		0,0000000	
			Азот (II) оксид	0,0001900	0,0000160		0,0000000	
			Углерод оксид	0,0036900	0,0003200		0,0000000	
			Гидрофторид	0,0002600	0,0000220		0,0000000	
			Фториды неорг. Плохо растворимые	0,0003700	0,0000320		0,0000000	
			Взвешенные вещества	0,0023200	0,0002000		0,0000000	

			Пыль неорганическая: 70-20% SiO2	0,0001600	0,0000140		0,0000000	
0004	Цех "Обжиг" печь обжига №3	Остановлена печь в резерв	Азота диоксид	0,0000000	0,0000000	0,0000000	0,0000000	100
			Азот (II) оксид	0,0000000	0,0000000	0,0000000	0,0000000	
			Сера диоксид	0,0000000	0,0000000	0,0000000	0,0000000	
			Углерод оксид	0,0000000	0,0000000	0,0000000	0,0000000	
			Бенз/а/пирен	0,0000000	0,0000000	0,0000000	0,0000000	
			Пыль неорганическая: до 20% SiO2	0,0000000	0,0000000	0,0000000	0,0000000	
0005	Цех "Обжиг" печь обжига №4 и №5	На печи №4,5 организационно- технические мероприятия общего характера, используя возможности АСУ: усиление контроля за точным соблюдением технологическог о регламента производства; запрещена работа оборудования на форсированном режиме; усиление контроля за работой КИП и АСУ технологическими процессами на печах; прекращение испытаний оборудования, связанного с изменениями технологического режима, приводящего к увеличению выбросов	Азота диоксид	54,0000000	4,6600000	27,3900000	2,3664960	49,28
			Азот (II) оксид	22,1310000	1,9120000	17,9000000	1,5465600	19,12
			Сера диоксид	1,2300000	0,1060000	0,6800000	0,0587520	44,72
			Углерод оксид	60,0000000	5,1840000	9,8100000	0,8475840	83,65
			Бенз/а/пирен	0,0000200	0,0000017	0,0000150	0,0000013	25,00
			Пыль неорганическая: до 20% SiO2	5,1000000	0,4410000	1,0700000	0,0924480	79,02
	Цех "Обжиг" печь	Исключение "залпового" выброса - прекращение	Азота диоксид	0,0730000	0,0063000		0,0000000	
			Азот (II) оксид	0,0300000	0,0026000		0,0000000	
			Сера диоксид	0,8250000	0,0713000		0,0000000	

0124	Цех обжига №3	запуска и вывода оборудования на рабочий режим	Углерод оксид	1,7400000	0,1500000	0	0,0000000	100
			Взвешенные вещества	1,6810000	0,1450000		0,0000000	
			Пыль неорганическая: 70-20% SiO2	7,0000000	0,6050000		0,0000000	
0125	Цех "Обжиг" печь обжига №4 и №5	Исключение "залпового" выброса - прекращение запуска и вывода оборудования на рабочий режим	Азота диоксид	0,0730000	0,0063000	0	0,0000000	100
			Азот (II) оксид	0,0300000	0,0026000		0,0000000	
			Сера диоксид	0,8250000	0,0713000		0,0000000	
			Углерод оксид	1,7400000	0,1500000		0,0000000	
			Взвешенные вещества	1,6810000	0,1450000		0,0000000	
			Пыль неорганическая: 70-20% SiO2	7,0000000	0,6050000		0,0000000	
0061	Цех "Помол", Сушильный барабан №1	Остановка сушильного отделения	Азота диоксид	0,1391000	0,0120000	0	0,0000000	100
			Азот (II) оксид	0,0570000	0,0050000		0,0000000	
			Сера диоксид	0,0280000	0,0024000		0,0000000	
			Углерод оксид	0,1680000	0,0145000		0,0000000	
			Бенз/а/пирен	0,0000008	0,0000001		0,0000000	
			Пыль неорганическая: 70-20% SiO2	0,6900000	0,0600000		0,0000000	
0062	Цех "Помол", Сушильный барабан №2	Остановка сушильного отделения	Азота диоксид	0,1391000	0,0120000	0	0,0000000	100
			Азот (II) оксид	0,0570000	0,0050000		0,0000000	
			Сера диоксид	0,0280000	0,0024000		0,0000000	
			Углерод оксид	0,1680000	0,0145000		0,0000000	
			Бенз/а/пирен	0,0000008	0,0000001		0,0000000	
			Пыль неорганическая: 70-20% SiO2	0,6900000	0,0600000		0,0000000	
0063	Цех "Помол", Аспирация пересыпки шлака с поперечного на продольный транспортер	Остановка сушильного отделения	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2	0,0740000	0,0063936	0	0,0000000	100

0064	Цех "Помол", Аспирация стакана пересыпки сухого шлака в склад	Остановка сушильного отделения	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2	0,0340000	0,0029376	0	0,0000000	100
0065	Цех "Помол", Бункер угольного порошка	Остановка сушильного отделения	Взвешенные вещества	0,1540000	0,0133056	0	0,0000000	100
0066	Цех "Помол", Бункер угольного порошка	Остановка сушильного отделения	Взвешенные вещества	0,1540000	0,0133056	0	0,0000000	100
6065	Цех "Помол", сварочный пост	Прекращение сварочных работ	Марганец и его соединения	0,0001000	0,0000086	0	0,0000000	100
			Хром (в пересчете на хрома (VI) оксид)	0,0002100	0,0000181		0,0000000	
			Азота диоксид	0,0004600	0,0000397		0,0000000	
			Азот (II) оксид	0,0001900	0,0000164		0,0000000	
			Углерод оксид	0,0036900	0,0003188		0,0000000	
			Гидрофторид	0,0002600	0,0000225		0,0000000	
			Фториды неорг. Плохо растворимые	0,0001100	0,0000095		0,0000000	
			Взвешенные вещества	0,0023200	0,0002004		0,0000000	
			Пыль неорганическая: 70-20% SiO2	0,0001100	0,0000095		0,0000000	
0013	ЦТОО, сварочный пост	Прекращение сварочных работ	Марганец и его соединения	0,0010500	0,0000907	0	0,0000000	100
			Азота диоксид	0,0072100	0,0006229		0,0000000	
			Азот (II) оксид	0,0033100	0,0002860		0,0000000	
			Углерод оксид	0,0144400	0,0012476		0,0000000	
			Гидрофторид	0,0000900	0,0000078		0,0000000	
			Взвешенные вещества	0,0459800	0,0039727		0,0000000	
0014	ЦТОО, сварочный пост	Прекращение сварочных работ	Марганец и его соединения	0,0003800	0,0000328	0	0,0000000	100
			Гидрофторид	0,0000900	0,0000078		0,0000000	

			Взвешенные вещества	0,0022000	0,0001901		0,0000000	
6052	ЦТОО, сварочный пост	Прекращение сварочных работ	Марганец и его соединения	0,0000500	0,0000043	0	0,0000000	100
			Азота диоксид	0,0018000	0,0001555		0,0000000	
			Азот (II) оксид	0,0008300	0,0000717		0,0000000	
			Углерод оксид	0,0036100	0,0003119		0,0000000	
			Гидрофторид	0,0000200	0,0000017		0,0000000	
			Взвешенные вещества	0,0023100	0,0001996		0,0000000	
6067	ЦТОО, сварочный пост	Прекращение сварочных работ	Марганец и его соединения	0,0001000	0,0000086	0	0,0000000	100
			Гидрофторид	0,0001100	0,0000095		0,0000000	
			Взвешенные вещества	0,0005500	0,0000475		0,0000000	
6074	ЦТОО, сварочный пост	Прекращение сварочных работ	Марганец и его соединения	0,0001000	0,0000086	0	0,0000000	100
			Гидрофторид	0,0001100	0,0000095		0,0000000	
			Взвешенные вещества	0,0005500	0,0000475		0,0000000	
6049	АТЦ, сварочный пост	Прекращение сварочных работ	Марганец и его соединения	0,0000200	0,0000017	0	0,0000000	100
			Гидрофторид	0,0000200	0,0000017		0,0000000	
			Взвешенные вещества	0,0001100	0,0000095		0,0000000	
0035	ЖДЦ, сварочный пост	Прекращение сварочных работ	Марганец и его соединения	0,0003800	0,0000330	0	0,0000000	100
			Гидрофторид	0,0000900	0,0000078		0,0000000	
			Взвешенные вещества	0,0021700	0,0001900		0,0000000	
6073	ЦРТО, сварочный пост	Прекращение сварочных работ	Марганец и его соединения	0,0000200	0,0000017	0	0,0000000	100
			Гидрофторид	0,0000200	0,0000017		0,0000000	
			Взвешенные вещества	0,0001100	0,0000095		0,0000000	
ВСЕГО по промплощадке:				167,8500216	14,4967210			
Выбросы по I режиму:						56,8500150	4,9118413	

Снижение, %:				66				
Промплощадка №2 Карьер известняка "Черный мыс" I режим								
6202	Карьер, взрывные работы	Исключение "залпового" выброса - прекращение взрывных работ	Азота диоксид	113,6240000	9,8171136	0	0,0000000	100
			Азот (II) оксид	46,5670000	4,0233888		0,0000000	
			Углерод оксид	245,4110000	21,2035104		0,0000000	
			Пыль неорганическая: до 20% SiO2	145,2940000	12,5534016		0,0000000	
ВСЕГО по промплощадке:				554,6671000	47,9232374			
Выбросы по I режиму:						0,0000000	0,0000000	
Снижение, %:				100				
Промплощадка №1 Производство и отгрузка цемента II режим								
0004	Цех "Обжиг" печь обжига №3	Остановлена печь в резерв	Азота диоксид	0,0000000	0,0000000	0,0000000	0,0000000	100
			Азот (II) оксид	0,0000000	0,0000000	0,0000000	0,0000000	100
			Сера диоксид	0,0000000	0,0000000	0,0000000	0,0000000	100
			Углерод оксид	0,0000000	0,0000000	0,0000000	0,0000000	100
			Бенз/а/пирен	0,0000000	0,0000000	0,0000000	0,0000000	100
			Пыль неорганическая: до 20% SiO2	0,0000000	0,0000000	0,0000000	0,0000000	100
0005	Цех "Обжиг" печь обжига №4 и №5	Уменьшение производительности печи "Обжига №4,5" на 5%.	Азота диоксид	54,0000000	4,6600000	27,3900000	2,3664960	49,28
			Азот (II) оксид	22,1310000	1,9120000	17,9000000	1,5465600	19,12
			Сера диоксид	1,2300000	0,1060000	0,6800000	0,0587520	44,72
			Углерод оксид	60,0000000	5,1840000	9,8100000	0,8475840	83,65
			Бенз/а/пирен	0,0000200	0,0000017	0,0000150	0,0000013	25,00
			Пыль неорганическая: до 20% SiO2	5,1000000	0,4410000	1,0700000	0,0924480	79,02
ВСЕГО по промплощадке:				142,4610200	12,3030017			
Выбросы по II режиму:						56,8500150	4,9118413	
Снижение, %:				60,09				

Главный эколог



Н.В. Голубева