

Отчет о выполненных мероприятиях по уменьшению выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух и о результатах контроля выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух в период НМУ с 22-00 ч. 18.06.2020г. до 19.00 19.06.2020г.

В связи с наступлением неблагоприятных метеорологических условий первой степени с 22.00ч 18.06.2020г. до 19.00ч 19.06.2020г. на ПАО «Комбинат Магnezит» выполняются мероприятия утвержденные в составе проекта ПДВ и мероприятия, утвержденные Министерством Экологии Челябинской области от 24.07.2018г за №01/6053:

- Усиливается контроль за соблюдением технологического регламента, эксплуатацией и техническим состоянием оборудования, связанного с изменением технологического режима.
- Выполняются условия режимных карт производственных участков.
- Усиливается контроль за работой КИП и автоматических систем управления;
- Не проводятся испытания оборудования, связанного с изменением технологического режима.
- Ограничение мощности Дробильно-обогащительной фабрики - не более 5000 т/сутки.
- Ограничение расход топлива паровых котлов - не более 1090 м³/час на каждом котле;
- Ограничение загрузки трубомельницы №3 не более 3т/час, Департамент по производству изделий, Участок №1;
- Сокращение нагрузки (т/час) на технологическом оборудовании на 20%;
- Ограничение производительности туннельной печи №6 Департамента по производству изделий;
- Ограничение загрузки печи сушки безобжиговых изделий Департамента по производству изделий;

При выполнении этих мероприятий снижение концентрации загрязняющих веществ в приземном слое атмосферы по первому режиму НМУ составляет 20-30% от установленных нормативов.

Сверхнормативных выбросов на предприятии в период с 22.00ч 18.06.2020г. до 19.00ч. 19.06.2020г. не зафиксировано.

Отчет о выполнении мероприятий в табличной форме:

№ п/п	Город	Выбросы загрязняющих веществ, тн/сутки	НМУ 1 степени		Дополнительные мероприятия	
			Масса снижения, тн/сут	%	Масса снижения, тн/сут	%
1	Сатка	Магний оксид 1,590	0,907	25	0,2001	*
2.		Ди Аллюминий триоксид (в пересчете на алюминий) 0,0273	0,0098	25		
3		ДИ Железо триоксид (Железа оксид) 0,0650	0,043	25		
2		Азота диоксид (Азот (IV) оксид) 0,773	0,7649	25	0,3358	*
3		Пыль неорганическая: до 20% SiO2 17,472	17,426	25	0,0116	*
4		Хрома трехвалентные соединения 0,135	0,0459	25		*
5		Аммиак 0,014	0,0035	25	0,0328	*
6		Азота оксид 0,125	0,0798	25	0,0990	*
7		Серы диоксид 0,025	0,1003	25	0,0205	*
8		Сероводород 0,0124	0,031	25	0,0132	*
9		Углерод оксид 2,081	1,996	25	0,3947	*
10		Формальдегид 0,00042	0,00010	25	0.0005	*
11		Фенол 0,071	0,0017	25	0,0088	*
12		Углерод (Сажа) 0,0014	0,0029	25		*
13		Керосин 0,0387	0,077	25		*
14	Бенз(а)пирен 3,456E-08	-	25	7,0848E-12		
-		Итого: 22,4313				

Дополнительные мероприятия в период НМУ

1. Демонтирован источник выброса загрязняющих веществ (туннельная печь №1 (ИБЗВ №0870). Участок обжига №1, ДПИ.

2. В 2019 году остановлена печь HED (ИБЗВ №1066), Участок обжига №2, ДПИ