

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 19-00 08.03.2024г. до 19-00 13.03.2024г. ПАО «Комбинат «Магnezит»

В связи с наступлением неблагоприятных метеорологических условий первой степени с 19-00 08.03.2024г. до 19-00 13.03.2024г. на ПАО «Комбинат Магnezит» выполняются мероприятия утвержденные в составе проекта ПДВ и мероприятия, утвержденные Министерством Экологии Челябинской области от 24.07.2018 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-обогадательной 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 20-50% от установленных нормативов.

Сверхнормативных выбросов на предприятии с 19-00 08.03.2024г. до 19-00 13.03.2024г. 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 1,655 | 0,642 | 25 | 0,2006 | |
| 2 | | Ди Аллюминий триоксид (в пересчете на алюминий) 0,0236 | 0,0082 | 25 | 0,0063 | |
| 3 | | Ди Железо триоксид (Железа оксид) 0,0737 | 0,0274 | 25 | 0,0070 | |
| 4 | | Азота диоксид (Азот (IV) оксид) 1,1126 | 0,5919 | 25 | 0,442 | |
| 5 | | Пыль неорганическая: до 20% SiO2 17,5275 | 17,405 | 25 | 0,0116 | |
| 6 | | Хрома трехвалентные соединения 0,086 | 0,0271 | 25 | | |
| 7 | | Аммиак | - | 25 | 0,0539 | |
| 8 | | Азота оксид 0,3986 | 0,1506 | 25 | 0,0717 | |
| 9 | | Серы диоксид 0,0168 | 0,0106 | 25 | 0,0434 | |
| 10 | | Сероводород | - | 25 | 0,0155 | |
| 11 | | Углерод оксид 3,0171 | 2,027 | 25 | 1,1103 | |
| 12 | | Формальдегид 0,0006 | 0,0002 | 25 | 0,0029 | |
| 13 | | Фенол 0,0097 | 0,0024 | 25 | 0,0148 | |
| 14 | | Углерод (Сажа) 0,0014 | 0,00147 | 50 | | |
| 15 | | Керосин 0,0387 | 0,077 | 50 | | |
| 16 | | Бенз(а)пирен | - | 25 | 2,35E-07 | |
| - | | Итого: 23,9613 | | | | |

Дополнительные мероприятия в период НМУ

В период НМУ с 08.03 по 13.03.2024 г не эксплуатировались 5 тепловых агрегатов

Начальник ОЗОС

О.Н.Пономарев