

**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 ч. 06.10.2019г. до 19-00 ч. 07.10.2019г.**

В связи с наступлением неблагоприятных метеорологических условий первой степени с 19.00ч 06.10.2019г. до 19.00ч. 07.10.2019г. 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 19.00ч 06.10.19г. до 19.00ч 07.10.19г. не зафиксировано.

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 19.00ч 06.10.19г. до 19.00ч 07.10.19г. 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<br><b>1,590</b>                                      | <b>0,907</b>           | 25 | <b>0,2001</b>              | * |
| 2.    |                                  | Ди Аллюминий три-оксид (в пересчете на алюминий)<br><b>0,0273</b> | <b>0,0098</b>          | 25 |                            |   |
| 3     |                                  | Ди Железо триоксид (Железа оксид)<br><b>0,0650</b>                | <b>0,043</b>           | 25 |                            |   |
| 2     |                                  | Азота диоксид (Азот (IV) оксид)<br><b>0,773</b>                   | <b>0,7649</b>          | 25 | <b>0,2741</b>              | * |
| 3     |                                  | Пыль неорганическая: до 20% SiO2<br><b>17,472</b>                 | <b>17,426</b>          | 25 | <b>0,0116</b>              | * |
| 4     |                                  | Хрома трехвалентные соединения<br><b>0,135</b>                    | <b>0,0459</b>          | 25 |                            | * |
| 5     |                                  | Аммиак<br><b>0,014</b>  | <b>0,0035</b>          | 25 | <b>0,0328</b>              | * |
| 6     |                                  | Азота оксид<br><b>0,125</b>                                       | <b>0,0798</b>          | 25 | <b>0,0445</b>              | * |
| 7     |                                  | Серы диоксид<br><b>0,025</b>                                      | <b>0,1003</b>          | 25 | <b>0,0205</b>              | * |
| 8     |                                  | Сероводород<br><b>0,0124</b>                                      | <b>0,031</b>           | 25 | <b>0,0132</b>              | * |
| 9     |                                  | Углерод оксид<br><b>2,081</b>                                     | <b>1,996</b>           | 25 | <b>0,067</b>               | * |
| 10    |                                  | Формальдегид<br><b>0,00042</b>                                    | <b>0,00010</b>         | 25 | <b>0.0005</b>              | * |
| 11    |                                  | Фенол<br><b>0,071</b>   | <b>0,0017</b>          | 25 | <b>0,0088</b>              | * |
| 12    |                                  | Углерод (Сажа)<br><b>0,0014</b>                                   | <b>0,0029</b>          | 25 |                            | * |
| 13    | Керосин<br><b>0,0387</b>         | <b>0,077</b>  | 25                     |    | *                          |   |
| 14    | Бенз(а)пирен<br><b>3,456E-08</b> | -   | 25                     |    |                            |   |
| -     |                                  | <b>Итого:<br/>22,4313</b>   |                        |    |                            |   |

Дополнительные мероприятия в период НМУ

С 08.10.2018 года остановлена туннельная печь №1 (ИВЗВ №0870). Участок обжига №1, ДПИ.

Начальник ОЗОС



О.Н.Пономарев