Информация за сентябрь 2018 г. представлена в целях осуществления информирования населения о выполнении и результатах выполнения мероприятий по регулированию выбросов в период неблагоприятных метеорологических условий (НМУ) (в соответствии с планом мероприятий в период НМУ на 2018 г., выполняемых на территории Карабашского городского округа, утвержденным постановлением администрации Карабашского городского округа от 01.11.2017 г. № 862

1. **ЗАО «Карабашмедь»:**

Сведения из журнала учета предприятия:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Дата  объявления  НМУ | Период действия НМУ  и степень опасности | Принятые меры  по сокращению выбросов |
| 31.08.2018 | с 1900 01.09.2018  до 1900 03.09.2018  НМУ 1 степени опасности | Увеличение на 10% подачи сернистого газа конвертеров на производство серной кислоты (увеличение до 55 тыс.нм3/час)  Увеличение переработки малосернистых концентратов Михеевского ГОКа свыше 45% за счет сокращения переработки концентратов АГРК  Увеличение переработки ВЦМ свыше 8т на плавку (за счет сокращения выпуска меди из первичного сырья)  Не производится одновременный слив шлака конвертерного и шлака Аусмелт в шлаковые разрезы  Не проводятся планировочные работы с использованием бульдозера на станции Новорудная  Организационно-технические мероприятия\*  Останов металлургических агрегатов  03.09.2018  3 смена – 2 час 10 мин. |
| 03.09.2018 | сохраняется до 1900 04.09.2018  НМУ-1 | Увеличение на 10% подачи сернистого газа конвертеров на производство серной кислоты (увеличение до 55 тыс.нм3/час)  Увеличение переработки малосернистых концентратов Михеевского ГОКа свыше 45% за счет сокращения переработки концентратов АГРК  Увеличение переработки ВЦМ свыше 8т на плавку (за счет сокращения выпуска меди из первичного сырья)  Не производится одновременный слив шлака конвертерного и шлака Аусмелт в шлаковые разрезы  Не проводятся планировочные работы с использованием бульдозера на станции Новорудная  Организационно-технические мероприятия\*  Останов металлургических агрегатов  2 смена-4 час. 10мин |
| 04.09.2018 | Сохраняется до 1900 05.09.2018  НМУ- 1 | Увеличение на 10% подачи сернистого газа конвертеров на производство серной кислоты (увеличение до 55 тыс.нм3/час)  Увеличение переработки малосернистых концентратов Михеевского ГОКа свыше 45% за счет сокращения переработки концентратов АГРК  Увеличение переработки ВЦМ свыше 8т на плавку (за счет сокращения выпуска меди из первичного сырья)  Не производится одновременный слив шлака конвертерного и шлака Аусмелт в шлаковые разрезы.  Не проводятся планировочные работы с использованием бульдозера на станции Новорудная  Организационно-технические мероприятия\*  Останов металлургических агрегатов |
| 05.09.2018 | Сохраняется до 1900 07.09.2018  НМУ- 1 | Увеличение на 10% подачи сернистого газа конвертеров на производство серной кислоты (увеличение до 55 тыс.нм3/час)  Увеличение переработки малосернистых концентратов Михеевского ГОКа свыше 45% за счет сокращения переработки концентратов АГРК  Увеличение переработки ВЦМ свыше 8т на плавку (за счет сокращения выпуска меди из первичного сырья)  Не производится одновременный слив шлака конвертерного и шлака Аусмелт в шлаковые разрезы.  Не проводятся планировочные работы с использованием бульдозера на станции Новорудная  Организационно-технические мероприятия\*  Останов металлургических агрегатов  07.09.2018  2 смена – 4 час. 55 мин |
| 07.09.2018 | Сохраняется до1400 08.09.2018  НМУ -1 | Увеличение на 10% подачи сернистого газа конвертеров на производство серной кислоты (увеличение до 55 тыс.нм3/час)  Увеличение переработки малосернистых концентратов Михеевского ГОКа свыше 45% за счет сокращения переработки концентратов АГРК  Увеличение переработки ВЦМ свыше 8т на плавку  (за счет сокращения выпуска меди из первичного сырья)  Не производится одновременный слив шлака конвертерного и шлака Аусмелт в шлаковые разрезы.  Не проводятся планировочные работы с использованием бульдозера на станции Новорудная  Организационно-технические мероприятия\*  Останов металлургических агрегатов |
| 10.09.2018 | с 1900 10.09.2018  до 1400 11.09.2018  НМУ-1 | Увеличение на 10% подачи сернистого газа конвертеров на производство серной кислоты (увеличение до 55 тыс.нм3/час)  Увеличение переработки малосернистых концентратов Михеевского ГОКа свыше 45% за счет сокращения переработки концентратов АГРК  Увеличение переработки ВЦМ свыше 8т на плавку  (за счет сокращения выпуска меди из первичного сырья)  Не производится одновременный слив шлака конвертерного и шлака Аусмелт в шлаковые разрезы.  Не проводятся планировочные работы с использованием бульдозера на станции Новорудная  Организационно-технические мероприятия\*  Останов металлургических агрегатов: |
| 11.09.2018 | Сохраняется  с 190011.09.2018  до 1100 12.09.2018  НМУ-1 | Увеличение на 10% подачи сернистого газа конвертеров на производство серной кислоты (увеличение до 55 тыс.нм3/час)  Увеличение переработки малосернистых концентратов Михеевского ГОКа свыше 45% за счет сокращения переработки концентратов АГРК  Увеличение переработки ВЦМ свыше 8т на плавку  (за счет сокращения выпуска меди из первичного сырья)  Не производится одновременный слив шлака конвертерного и шлака Аусмелт в шлаковые разрезы.  Не проводятся планировочные работы с использованием бульдозера на станции Новорудная  Организационно-технические мероприятия\*  Останов металлургических агрегатов  1 смена -2 час. 20 мин.  2 смена - 50 мин. |
| 16.09.2018 | с 1900 16.09.2018  до 1500 17.09.2018  НМУ-1 | Увеличение на 10% подачи сернистого газа конвертеров на производство серной кислоты (увеличение до 55 тыс.нм3/час)  Увеличение переработки малосернистых концентратов Михеевского ГОКа свыше 45% за счет сокращения переработки концентратов АГРК  Увеличение переработки ВЦМ свыше 8т на плавку  (за счет сокращения выпуска меди из первичного сырья)  Не производится одновременный слив шлака конвертерного и шлака Аусмелт в шлаковые разрезы.  Не проводятся планировочные работы с использованием бульдозера на станции Новорудная  Организационно-технические мероприятия\*  Останов металлургических агрегатов |
| 17.09.2018 | С1900 17.09.2018  до 1400 18.09.2018  НМУ-1 | Увеличение на 10% подачи сернистого газа конвертеров на производство серной кислоты (увеличение до 55 тыс.нм3/час)  Увеличение переработки малосернистых концентратов Михеевского ГОКа свыше 45% за счет сокращения переработки концентратов АГРК  Увеличение переработки ВЦМ свыше 8т на плавку  (за счет сокращения выпуска меди из первичного сырья)  Не производится одновременный слив шлака конвертерного и шлака Аусмелт в шлаковые разрезы.  Не проводятся планировочные работы с использованием бульдозера на станции Новорудная  Организационно-технические мероприятия\*  Останов металлургических агрегатов:  2 смена – 1 час.20 мин. |
| 21.09.2018 | с 0800 23.09.2018  до 1900 24.09.2018  НМУ-1 | Увеличение на 10% подачи сернистого газа конвертеров на производство серной кислоты (увеличение до 55 тыс.нм3/час)  Увеличение переработки малосернистых концентратов Михеевского ГОКа свыше 45% за счет сокращения переработки концентратов АГРК  Увеличение переработки ВЦМ свыше 8т на плавку  (за счет сокращения выпуска меди из первичного сырья)  Не производится одновременный слив шлака конвертерного и шлака Аусмелт в шлаковые разрезы.  Не проводятся планировочные работы с использованием бульдозера на станции Новорудная  Организационно-технические мероприятия\*  Останов металлургических агрегатов:  23.09.2018г.  3 смена – 1 час. 45 мин.  24.09.2018г.  2смена – 3 час. 25 мин.  3 смена – 2 час. 5 мин. |
| 24.09.2018 | Сохраняются  до 1400 25.09.2018  НМУ-1 | Увеличение на 10% подачи сернистого газа конвертеров на производство серной кислоты (увеличение до 55 тыс.нм3/час)  Увеличение переработки малосернистых концентратов Михеевского ГОКа свыше 45% за счет сокращения переработки концентратов АГРК  Увеличение переработки ВЦМ свыше 8т на плавку  (за счет сокращения выпуска меди из первичного сырья)  Не производится одновременный слив шлака конвертерного и шлака Аусмелт в шлаковые разрезы.  Не проводятся планировочные работы с использованием бульдозера на станции Новорудная  Организационно-технические мероприятия\*  Останов металлургических агрегатов |
| 25.09.2018 | с 1130 25.09.2018  до 1900 25.09.2018  НМУ-2 | Увеличение на 10% подачи сернистого газа конвертеров на производство серной кислоты (увеличение до 55 тыс.нм3/час)  Увеличение переработки малосернистых концентратов Михеевского ГОКа свыше 45% за счет сокращения переработки концентратов АГРК  Запрещена работа металлургических агрегатов на форсированных режимах (запрещена загрузка печи свыше 72т/час, запрещена работа на трех конвертерах)  Увеличение переработки ВЦМ свыше 8т на плавку  (за счет сокращения выпуска меди из первичного сырья)  Не производится одновременный слив шлака конвертерного и шлака Аусмелт в шлаковые разрезы.  Не проводятся планировочные работы с использованием бульдозера на станции Новорудная |
| 25.09.2018 | с 1900 25.09.2018  до 1400 26.09.2018  НМУ-1 | Увеличение на 10% подачи сернистого газа конвертеров на производство серной кислоты (увеличение до 55 тыс.нм3/час)  Увеличение переработки малосернистых концентратов Михеевского ГОКа свыше 45% за счет сокращения переработки концентратов АГРК  Увеличение переработки ВЦМ свыше 8т на плавку  (за счет сокращения выпуска меди из первичного сырья)  Не производится одновременный слив шлака конвертерного и шлака Аусмелт в шлаковые разрезы.  Не проводятся планировочные работы с использованием бульдозера на станции Новорудная  Организационно-технические мероприятия\*  Останов металлургических агрегатов:  2 смена – 3 час. 05 мин.  3 смена – 50 мин. |

\* - Организационно-технические мероприятия включают в себя:

1) Запрет работы металлургических агрегатов на форсированных режимах (запрещается загрузка печи свыше 80 т/час – при НМУ-1, 72 т/час – при НМУ-2, свыше 52 т/час – при НМУ-3, запрещается работа на трех конверторах)

2) Усиление контроля за точным соблюдением технологического регламента при производстве серной кислоты

3) Усиление контроля за техническим состоянием и эксплуатацией всех газоочистных установок, не допускать отключение ПГУ на ремонтные и профилактические работы, а также снижение их эффективности

4) Запрет продувок и чисток оборудования, газоходов, емкостей, ремонтные работы, связанные с повышенным выделением загрязняющих веществ.

Источник получения информации о прогнозах НМУ: Челябинский центр по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды – филиал ФГБУ «Уральское УГМС».

**2. ООО «Карабашский абразивный завод»:**

Для сокращения выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух в период НМУ на предприятии производились следующие мероприятия:

- при НМУ 1 степени опасности: усиление контроля за работой пылегазоулавливающего оборудования;

- при НМУ 2 степени: усиление контроля за работой пылегазоулавливающего оборудования; прекращение завоза и разгрузки сырья автотранспортом на склад предприятия;

- при НМУ 3 степени: полный останов технологического оборудования.

Сведения из журнала учета предприятия:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Дата, время  приема  НМУ | Текст предупреждения | Меры, принятые по сокращению выбросов |
| 03.09.2018 0908 | Сохраняются НМУ  1 степени опасности  с 1900 01.09.2018  до 1900 03.09.2018 | Усиление контроля за работой пылегазоулавливающего оборудования |
| 04.09.2018 0929 | Сохраняются НМУ  1 степени опасности  с 1900 04.09.2018  до 1900 05.09.2018 | Усиление контроля за работой пылегазоулавливающего оборудования |
| 05.09.2018 1755 | Сохраняются НМУ  1 степени опасности  с 1900 05.09.2018  до 1900 07.09.2018 | Усиление контроля за работой пылегазоулавливающего оборудования |
| 07.09.2018 1744 | Сохраняются НМУ  1 степени опасности  с 1900 07.09.2018  до 1400 08.09.2018 | Усиление контроля за работой пылегазоулавливающего оборудования |
| 10.09.2018 1005 | Сохраняются НМУ  1 степени опасности  с 1900 10.09.2018  до 1400 11.09.2018 | Усиление контроля за работой пылегазоулавливающего оборудования |
| 11.09.2018  1714 | Ожидаются НМУ 1 степени опасности  с 1900 11.09.2018до 1100 12.09.2018 | Усиление контроля за работой пылегазоулавливающего оборудования |
| 17.09.2018  1218 | Сохраняются НМУ  1 степени опасности  с 1900 16.09.2018  до 1500 17.09.2018 | Усиление контроля за работой пылегазоулавливающего оборудования |
| 17.09.2018  1701 | Сохраняются НМУ  1 степени опасности  с 1900 17.09.2018  до 1200 18.09.2018 | Усиление контроля за работой пылегазоулавливающего оборудования |

Источник получения информации о прогнозах НМУ: официальный сайт Карабашского городского округа <http://karabash-go.ru>