Информация за август 2018 г. о выполнении и результатах выполнения мероприятий по регулированию выбросов в период неблагоприятных метеорологических условий (НМУ) юридическими лицами

1. **ЗАО «Карабашмедь»:**

Сведения из журнала учета предприятия:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Дата  объявления  НМУ | Период действия НМУ  и степень опасности | Принятые меры  по сокращению выбросов |
| 02.08.2018 | с 1900 02.08.2018  до 1300 03.08.2018  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:  03.08.2018  2 смена – 3 час 15 мин. |
| 03.08.2018 | с 0800 04.08.2018  до 1100 06.08.2018  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\* |
| 06.08.2018 | с 1100 06.08.2018  до 1900 06.08.2018  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\* |
| 06.08.2018 | с 1900 06.08.2018  до 1000 07.08.2018  НМУ | 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 |
| 07.08.2018 | с 2000 07.08.2018  до 1300 08.08.2018  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 |
| 10.08.2018 | с 2300 12.08.2018  до 1400 13.08.2018  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:  13.08.2018г.  1 смена – 2 час.  2 смена – 8 час.  3 смена – 6 час 40 мин. |
| 13.08.2018 | с 1900 13.08.2018  до 1300 14.08.2018  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 |
| 23.08.2018 | с 1200 23.08.2018  до 1700  23.08.2018  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).  Организационно-технические мероприятия\*  Останов металлургических агрегатов |
| 27.08.2018 | с 1500 27.08.2018  до 1900 29.08.2018  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 10 мин. |
| 28.08.2018 | с 1500  27.08.2018  до 1300 29.08.2018  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 |
| 29.08.2018 | с 1900 29.08.2018  до 1100 30.08.2018  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 72 т/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.  Организационно-технические мероприятия\*  30.08.2018  1 смена – 3 час. 25 мин.  2 смена – 5 час. 15 мин. |

Дополнительные организационно-технические мероприятия в дни без периода объявления НМУ:

|  |  |
| --- | --- |
| Дата | Организационно-технические мероприятия |
| 02.08.2018г. | Снижение загрузки печи Аусмелт, до 78,3 т/час.  На участке конвертеров в работе находился один конвертер. |
| 20.08.2018г. | Снижение загрузки печи Аусмелт, до 78,8 т/час.  На участке конвертеров в работе находилось два конвертера |
| 23.08.2018г. | Снижение загрузки печи Аусмелт, до 75,9 т/час. |

\* - 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 |
| 03.08.2018 1605 | Ожидаются НМУ  1 степени опасности  с 0800 04.08.2018  до 1100 06.08.2018 | Усиление контроля за работой пылегазоулавливающего оборудования |
| 06.08.2018  1133 | Сохраняются НМУ 1 степени опасности  с 1100 до 1900 06.08.2018 | Усиление контроля за работой пылегазоулавливающего оборудования |
| 08.08.2018  0931 | Сохраняются НМУ  1 степени опасности  с 2000 07.08.2018  до 1300 08.08.2018 | Усиление контроля за работой пылегазоулавливающего оборудования |
| 12.08.2018  1123 | Сохраняются НМУ  1 степени опасности  с 2300 12.08.2018  до 1400 13.08.2018 | Усиление контроля за работой пылегазоулавливающего оборудования |
| 13.08.2018  1238 | Сохраняются НМУ  1 степени опасности  с 1900 13.08.2018  до 1100 14.08.2018 | Усиление контроля за работой пылегазоулавливающего оборудования |
| 31.08.2018  1338 | Ожидаются НМУ  1 степени опасности  с 1900 31.08.2018  до 1900 03.09.2018 | Усиление контроля за работой пылегазоулавливающего оборудования |

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