Сводная информация **за ноябрь 2017 г.**

о выполнении мероприятий по сокращению выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух в период наступления неблагоприятных метеорологических условий (НМУ), официально поступившая от городских предприятий: ЗАО «Карабашмедь», ООО «Карабашский абразивный завод»,

ООО Капитал-Сити» и ООО «Карабашский завод абразивных материалов»

1. **ЗАО «Карабашмедь»:**

Сведения из журнала учета предприятия:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ДатаобъявленияНМУ | Период действия НМУ и степень опасности | Принятые мерыпо сокращению выбросов |
| 04.11.2017 | с 1900 04.11.2017 до 1100 05.11.2017НМУ 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)Организационно-технические мероприятия\* |
| 10.11.2017  | с 0600 11.11.2017до 1900 13.11.2017НМУ 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)Организационно-технические мероприятия\*12.11.2017Останов мет. агрегатов2 см – 5 ч 15 мин |
| 13.11.2017 | с 1900 13.11.2017до 1900 14.11.2017НМУ 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)Организационно-технические мероприятия\*14.11.2017Останов мет.агрегатов3 см – 3 ч 10 мин |
| 14.11.2017 | с 1900 14.11.2017до 1100 15.11.2017НМУ 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)Организационно-технические мероприятия\* |
| 19.11.2017 | с 2200 19.11.2017до 1400 20.11.2017НМУ 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)Организационно-технические мероприятия\* |
| 20.11.2017 | с 2000 20.11.2017до 1900 21.11.2017НМУ 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)Организационно-технические мероприятия\*21.11.2017Останов мет. агрегатов1 см – 2 ч 00 мин2 см – 8 ч 00 мин3 см – 4 ч 15 мин |
| 21.11.2017 | с 1900 21.11.2017до 1900 22.11.2017НМУ 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)Организационно-технические мероприятия\*22.11.2017Останов мет. агрегатов3 см – 5 ч 05 мин |
| 23.11.2017 | с 1900 23.11.2017до 1900 24.11.2017НМУ 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)Организационно-технические мероприятия\* |
| 24.11.2017 | с 1900 26.11.2017до 1900 27.11.2017НМУ 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)Организационно-технические мероприятия\* |
| 27.11.2017 | с 1900 27.11.2017до 1900 28.11.2017НМУ 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)Организационно-технические мероприятия\*28.11.2017Останов мет. агрегатов2 см – 7 ч 00 мин3 см – 3 ч 50 мин |
| 28.11.2017 | с 1900 28.11.2017до 1900 29.11.2017НМУ 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)Организационно-технические мероприятия\* |
| 29.11.2017 | с 1900 29.11.2017до 1900 30.11.2017НМУ 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)Организационно-технические мероприятия\* |

\* - 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 проводились 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, времяприемаНМУ | Текст предупреждения | Меры, принятые по сокращению выбросов |
| 10.11.20171630 | Ожидаются НМУ 1 степени опасностис 0600 11.11.2017 до 1900 13.11.2017 | Усиление контроля за работой пылегазоулавливающего оборудования |
| 13.11.2017 1748 | Сохраняются НМУ 1 степени опасностис 1900 13.11.2017 до 1900 14.11.2017 | Усиление контроля за работой пылегазоулавливающего оборудования |
| 14.11.20171822 | Сохраняются НМУ 1 степени опасностис 1900 14.11.2017 до 1100 15.11.2017 | Усиление контроля за работой пылегазоулавливающего оборудования |
| 19.11.20171719 | Ожидаются НМУ 1 степени опасностис 2200 19.11.2017 до 1400 20.11.2017 | Усиление контроля за работой пылегазоулавливающего оборудования |
| 20.11.20171703 | Ожидаются НМУ 1 степени опасностис 2000 20.11.2017 до 1900 21.11.2017 | Усиление контроля за работой пылегазоулавливающего оборудования |
| 21.11.20171706 | Сохраняются НМУ 1 степени опасностис 1900 21.11.2017 до 1900 22.11.2017 | Усиление контроля за работой пылегазоулавливающего оборудования |
| 22.11.20171847 | Сохраняются НМУ 1 степени опасностис 1900 21.11.2017 до 1900 22.11.2017 | Усиление контроля за работой пылегазоулавливающего оборудования |
| 23.11.20171728 | Ожидаются НМУ 1 степени опасностис 1900 23.11.2017до 1900 24.11.2017 | Усиление контроля за работой пылегазоулавливающего оборудования |
| 26.11.20171928 | Ожидаются НМУ 1 степени опасностиС 1900 26.11.2017До 1900 27.11.2017 | Усиление контроля за работой пылегазоулавливающего оборудования |
| 27.11.20171611 | Сохраняются НМУ 1 степени опасности с 1900 27.11.2017 до 1900 28.11.2017 | Усиление контроля за работой пылегазоулавливающего оборудования |
| 28.11.20171729 | Сохраняются НМУ 1 степени опасностис 1900 28.11.2017до 1900 29.11.2017 | Усиление контроля за работой пылегазоулавливающего оборудования |
| 29.11.20171602 | Сохраняются НМУ 1 степени опасности с 1900 29.11.2017 до 1900 30.11.2017 | Усиление контроля за работой пылегазоулавливающего оборудования |

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

**3. ООО «Капитал-Сити»:**

Сведения из журнала учета предприятия:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ДатаобъявленияНМУ | Период действия НМУ и степень опасности | Принятые мерыпо сокращению выбросов |
| 04.11.2017 | Ожидаются НМУ 1 степени опасностис 1900 04.11.2017 до 1100 05.11.2017 | Снизить нагрузку (производительность) на 5 % |
| 10.11.2017  | Ожидаются НМУ 1 степени опасностис 0600 11.11.2017 до 1900 13.11.2017 | Снизить производительность на 5 % |
| 13.11.2017 | Сохраняются НМУ 1 степени опасностис 1900 13.11.2017 до 1900 14.11.2017 | Не производить продувку газопровода |
| 14.11.2017 | Сохраняются НМУ 1 степени опасностис 1900 14.11.2017 до 1100 15.11.2017 | Не производить продувку газопровода |
| 19.11.2017 | Ожидаются НМУ1 степени опасности с 2200 19.11.2017до 1400 20.11.2017 | Снизить производительность на 5 %. Не производить продувку газопровода |
| 20.11.2017 | Сохраняются НМУ1 степени опасностис 2000 20.11.2017до 1900 21.11.2017 | Снизить производительность на 5 %. Не производить продувку газопровода |
| 21.11.2017 | Сохраняются НМУ 1 степени опасностис 1900 21.11.2017до 1900 22.11.2017 | Не производить продувку газопровода |
| 23.11.2017 | Ожидаются НМУ 1 степени опасностис 1900 23.11.2017до 1900 24.11.2017 | Снизить производительность на 5 %. Не производить продувку газопровода |
| 24.11.2017 | Ожидаются НМУ 1 степени опасностис 1900 26.11.2017до 1900 27.11.2017 | Снизить производительность на 5 %. Не производить продувку газопровода |
| 27.11.2017 | Сохраняются НМУ 1 степени опасностис 1900 27.11.2017до 1900 28.11.2017 | Не производить продувку газопровода |
| 28.11.2017 | Сохраняются НМУ 1 степени опасностис 1900 28.11.2017до 1900 29.11.2017 | Не производить продувку газопровода |
| 29.11.2017 | Сохраняются НМУ 1 степени опасностис 1900 29.11.2017до 1900 30.11.2017 | Не производить продувку газопровода |

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