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:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Дата  объявления  НМУ | Период действия НМУ  и степень опасности | Принятые меры  по сокращению выбросов |
| 04.11.2017 | с 1900 04.11.2017  до 1100 05.11.2017  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)  Организационно-технические мероприятия\* |
| 10.11.2017 | с 0600 11.11.2017  до 1900 13.11.2017  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)  Организационно-технические мероприятия\*  12.11.2017  Останов мет. агрегатов  2 см – 5 ч 15 мин |
| 13.11.2017 | с 1900 13.11.2017  до 1900 14.11.2017  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)  Организационно-технические мероприятия\*  14.11.2017  Останов мет.агрегатов  3 см – 3 ч 10 мин |
| 14.11.2017 | с 1900 14.11.2017  до 1100 15.11.2017  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)  Организационно-технические мероприятия\* |
| 19.11.2017 | с 2200 19.11.2017  до 1400 20.11.2017  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)  Организационно-технические мероприятия\* |
| 20.11.2017 | с 2000 20.11.2017  до 1900 21.11.2017  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)  Организационно-технические мероприятия\*  21.11.2017  Останов мет. агрегатов  1 см – 2 ч 00 мин  2 см – 8 ч 00 мин  3 см – 4 ч 15 мин |
| 21.11.2017 | с 1900 21.11.2017  до 1900 22.11.2017  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)  Организационно-технические мероприятия\*  22.11.2017  Останов мет. агрегатов  3 см – 5 ч 05 мин |
| 23.11.2017 | с 1900 23.11.2017  до 1900 24.11.2017  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)  Организационно-технические мероприятия\* |
| 24.11.2017 | с 1900 26.11.2017  до 1900 27.11.2017  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)  Организационно-технические мероприятия\* |
| 27.11.2017 | с 1900 27.11.2017  до 1900 28.11.2017  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)  Организационно-технические мероприятия\*  28.11.2017  Останов мет. агрегатов  2 см – 7 ч 00 мин  3 см – 3 ч 50 мин |
| 28.11.2017 | с 1900 28.11.2017  до 1900 29.11.2017  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)  Организационно-технические мероприятия\* |
| 29.11.2017 | с 1900 29.11.2017  до 1900 30.11.2017  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)  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, время  приема  НМУ | Текст предупреждения | Меры, принятые по сокращению выбросов |
| 10.11.2017  1630 | Ожидаются НМУ  1 степени опасности  с 0600 11.11.2017  до 1900 13.11.2017 | Усиление контроля за работой пылегазоулавливающего оборудования |
| 13.11.2017  1748 | Сохраняются НМУ  1 степени опасности  с 1900 13.11.2017  до 1900 14.11.2017 | Усиление контроля за работой пылегазоулавливающего оборудования |
| 14.11.2017  1822 | Сохраняются НМУ  1 степени опасности  с 1900 14.11.2017  до 1100 15.11.2017 | Усиление контроля за работой пылегазоулавливающего оборудования |
| 19.11.2017  1719 | Ожидаются НМУ  1 степени опасности  с 2200 19.11.2017  до 1400 20.11.2017 | Усиление контроля за работой пылегазоулавливающего оборудования |
| 20.11.2017  1703 | Ожидаются НМУ  1 степени опасности  с 2000 20.11.2017  до 1900 21.11.2017 | Усиление контроля за работой пылегазоулавливающего оборудования |
| 21.11.2017  1706 | Сохраняются НМУ  1 степени опасности  с 1900 21.11.2017  до 1900 22.11.2017 | Усиление контроля за работой пылегазоулавливающего оборудования |
| 22.11.2017  1847 | Сохраняются НМУ  1 степени опасности  с 1900 21.11.2017  до 1900 22.11.2017 | Усиление контроля за работой пылегазоулавливающего оборудования |
| 23.11.2017  1728 | Ожидаются НМУ 1 степени опасности  с 1900 23.11.2017  до 1900 24.11.2017 | Усиление контроля за работой пылегазоулавливающего оборудования |
| 26.11.2017  1928 | Ожидаются НМУ 1 степени опасности  С 1900 26.11.2017  До 1900 27.11.2017 | Усиление контроля за работой пылегазоулавливающего оборудования |
| 27.11.2017  1611 | Сохраняются НМУ  1 степени опасности  с 1900 27.11.2017  до 1900 28.11.2017 | Усиление контроля за работой пылегазоулавливающего оборудования |
| 28.11.2017  1729 | Сохраняются НМУ  1 степени опасности  с 1900 28.11.2017  до 1900 29.11.2017 | Усиление контроля за работой пылегазоулавливающего оборудования |
| 29.11.2017  1602 | 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:

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