Информация за март 2019 г. о выполнении и результатах выполнения мероприятий по регулированию выбросов в период неблагоприятных метеорологических условий (НМУ) юридическими лицами

(в соответствии с планом мероприятий в период НМУ на 2019 г., выполняемых на территории Карабашского городского округа, утвержденным постановлением администрации Карабашского городского округа от 21.12.2019 г. № 1017)

**1. ЗАО «Карабашмедь»**

Сведения из журнала учета предприятия:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Дата  объявления  НМУ | Период действия НМУ  и степень опасности | Принятые меры  по сокращению выбросов |
| 15.03.2019 | с 1900 16.03.2019  до 1900 18.03.2019  НМУ 1 степени опасности | • запрещены работы металлургических агрегатов на форсированных режимах (запрещается работа одновременно трех конвертеров);  • усиление контроля за точным соблюдением технологического регламента при производстве серной кислоты;  • усиление контроля за техническим состоянием и эксплуатацией всех газоочистных установок, запрещено отключение ПГУ на ремонтные и профилактические работы, а также снижение их эффективности;  • запрет продувок и чистки оборудования, газоходов, емкостей, ремонтные работы, связанные с повышенным выделением загрязняющих веществ.  - снижена загрузка шахтой печи Ausmelt на 20% (снижение загрузки со 160 т/час до 128 т/час);  - Запрещена загрузка негабаритного шлака в дробилку и в автотранспорт в транспортном цехе;  - запрещены планировочные работы бульдозером на обогатительной фабрике;  - снижен расход газа на пусковом подогревателе на 10%;  - прекращена работа техники на станции Новорудной;  - запрещены покрасочные работы в сернокислотном и транспортном цехах;  - запрещены работы на заточных станках в цехе ремонтных служб;  - запрещены работы на деревообрабатывающих станках в цехе ремонтных служб;  - запрещены работы на сварочных постах и постах газовой резки;  - запрещен въезд тепловозам в депо в зону ТО и ТР;  - запрещена загрузка стороннего шлака в автотранспорт на станции Новорудная;  - запрещена работа погрузчика на участке вспомогательных производств и складского хозяйства;  - запрещены планировочные работы бульдозером на обогатительной фабрике.  Организационно-технические мероприятия\*  Останов металлургических агрегатов  18.03.2019 г.  2 смена – 6 час 00 мин.  3 смена – 8 час 00 мин. |
| 18.03.2019 | с 1900 18.03.2019  до 1900 20.03.2019  НМУ-1 | • запрещены работы металлургических агрегатов на форсированных режимах (запрещается работа одновременно трех конвертеров);  • усиление контроля за точным соблюдением технологического регламента при производстве серной кислоты;  • усиление контроля за техническим состоянием и эксплуатацией всех газоочистных установок, запрещено отключение ПГУ на ремонтные и профилактические работы, а также снижение их эффективности;  • запрет продувок и чистки оборудования, газоходов, емкостей, ремонтные работы, связанные с повышенным выделением загрязняющих веществ.  - снижена загрузка шахтой печи Ausmelt на 20% (снижение загрузки со 160 т/час до 128 т/час);  - Запрещена загрузка негабаритного шлака в дробилку и в автотранспорт в транспортном цехе;  - запрещены планировочные работы бульдозером на обогатительной фабрике;  - снижен расход газа на пусковом подогревателе на 20%;  - прекращена работа техники на станции Новорудной;  - запрещены покрасочные работы в сернокислотном и транспортном цехах;  - запрещены работы на заточных станках в цехе ремонтных служб;  - запрещены работы на деревообрабатывающих станках в цехе ремонтных служб;  - запрещены работы на сварочных постах и постах газовой резки;  - запрещен въезд тепловозам в депо в зону ТО и ТР;  - запрещена загрузка стороннего шлака в автотранспорт на станции Новорудная;  - запрещена работа погрузчика на участке вспомогательных производств и складского хозяйства;  - запрещены планировочные работы бульдозером на обогатительной фабрике.  Организационно-технические мероприятия\*  Останов металлургических агрегатов  19.03.2019 г.  1 смена- 8 час 00 мин.  2 смена – 6 час 50 мин  3 смена – 1 час 30 мин.  20.03.2019 г  1 смена – 0 час 40 мин.  3 смена – 4 час 00 мин. |
| 20.03.2019 | с 1900 20.03.2019  до 1900 21.03.2019  НМУ- 1 | • запрещены работы металлургических агрегатов на форсированных режимах (запрещается работа одновременно трех конвертеров);  • усиление контроля за точным соблюдением технологического регламента при производстве серной кислоты;  • усиление контроля за техническим состоянием и эксплуатацией всех газоочистных установок, запрещено отключение ПГУ на ремонтные и профилактические работы, а также снижение их эффективности;  • запрет продувок и чистки оборудования, газоходов, емкостей, ремонтные работы, связанные с повышенным выделением загрязняющих веществ.  - снижена загрузка шахтой печи Ausmelt на 20% (снижение загрузки со 160 т/час до 128 т/час);  - Запрещена загрузка негабаритного шлака в дробилку и в автотранспорт в транспортном цехе;  - запрещены планировочные работы бульдозером на обогатительной фабрике;  - снижен расход газа на пусковом подогревателе на 10%;  - прекращена работа техники на станции Новорудной;  - запрещены покрасочные работы в сернокислотном и транспортном цехах;  - запрещены работы на заточных станках в цехе ремонтных служб;  - запрещены работы на деревообрабатывающих станках в цехе ремонтных служб;  - запрещены работы на сварочных постах и постах газовой резки;  - запрещен въезд тепловозам в депо в зону ТО и ТР;  - запрещена загрузка стороннего шлака в автотранспорт на станции Новорудная;  - запрещена работа погрузчика на участке вспомогательных производств и складского хозяйства;  - запрещены планировочные работы бульдозером на обогатительной фабрике.  Организационно-технические мероприятия\*  Останов металлургических агрегатов  21.03.2019г.  1 смена – 5 час 00 мин.  3 смена – 1 час 15 мин. |
| 21.03.2019 | с 1900 21.03.2019  до 1900 24.03.2019  НМУ- 1 | • запрещены работы металлургических агрегатов на форсированных режимах (запрещается работа одновременно трех конвертеров);  • усиление контроля за точным соблюдением технологического регламента при производстве серной кислоты;  • усиление контроля за техническим состоянием и эксплуатацией всех газоочистных установок, запрещено отключение ПГУ на ремонтные и профилактические работы, а также снижение их эффективности;  • запрет продувок и чистки оборудования, газоходов, емкостей, ремонтные работы, связанные с повышенным выделением загрязняющих веществ.  - снижена загрузка шахтой печи Ausmelt на 20% (снижение загрузки со 160 т/час до 128 т/час);  - Запрещена загрузка негабаритного шлака в дробилку и в автотранспорт в транспортном цехе;  - запрещены планировочные работы бульдозером на обогатительной фабрике;  - снижен расход газа на пусковом подогревателе на 10%;  - прекращена работа техники на станции Новорудной;  - запрещены покрасочные работы в сернокислотном и транспортном цехах;  - запрещены работы на заточных станках в цехе ремонтных служб;  - запрещены работы на деревообрабатывающих станках в цехе ремонтных служб;  - запрещены работы на сварочных постах и постах газовой резки;  - запрещен въезд тепловозам в депо в зону ТО и ТР;  - запрещена загрузка стороннего шлака в автотранспорт на станции Новорудная;  - запрещена работа погрузчика на участке вспомогательных производств и складского хозяйства;  - запрещены планировочные работы бульдозером на обогатительной фабрике.  Организационно-технические мероприятия\*  Останов металлургических агрегатов  22.03.2019 г.  1 смена - 8 час 00 мин.  2 смена – 4 час 10 мин.  23.03.2019г.  1 смена – 4 час 55 мин.  24.03.2019 г.  3 смена – 0 час 55 мин. |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Дата | Организационно-технические мероприятия |
| 01.03.2019г. | Снижение загрузки печи Аусмелт, до 138,8 т/час.  На участке конвертеров в работе находилось два конвертора. |
| 05.03.2019 г. | Снижение загрузки печи Аусмелт, до 139,3 т/час.  На участке конвертеров в работе находилось два конвертера. Останов металлургических агрегатов 2 смена – 5 час. 25.мин. |
| 06.03.2019 г. | Снижение загрузки печи Аусмелт, до 128 т/час.  На участке конвертеров в работе находилось один конвертор. |
| 11.03.2019 г. | Снижение загрузки печи Аусмелт, до 129,5 т/час.  На участке конвертеров в работе находилось один конвертор. |

\* - 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 |
| 10.03.2019 1045 | Ожидаются НМУ  1 степени опасности  с 1900 16.03.2019  до 1900 18.03.2019 | Усиление контроля за работой пылегазоулавливающего оборудования |
| 18.03.2019 1353 | Сохраняются НМУ  1 степени опасности  с 1900 18.03.2019  до 1900 20.03.2019 | Усиление контроля за работой пылегазоулавливающего оборудования |
| 20.03.2019 1519 | Сохраняются НМУ  1 степени опасности  с 1900 20.03.2019  до 2100 21.03.2019 | Усиление контроля за работой пылегазоулавливающего оборудования. |
| 21.03.2019 0903 | Сохраняются НМУ  1 степени опасности  с 1900 20.03.2019  до 1900 21.03.2019 | Усиление контроля за работой пылегазоулавливающего оборудования |
| 24.03.2019  1111 | Сохраняются НМУ 1 степени опасности  с 1900 24.03.2019  до 1100 25.03.2019 | Усиление контроля за работой пылегазоулавливающего оборудования |

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