Информация за февраль 2020 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 2020 г., выполняемых на территории Карабашского городского округа, утвержденным постановлением администрации Карабашского городского округа от 25.12.2019 г. № 1193)

**1. ЗАО «Карабашмедь»**

Сведения из журнала учета предприятия:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ДатаобъявленияНМУ | Период действия НМУ и степень опасности | Принятые мерыпо сокращению выбросов |
| 02.02.2020 г. | с 19.00 02.02.2020 г.до 19.00 03.02.2020 г.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 шихтой 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 серно-кислотном 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\* |
| 06.02.2020 г. | С 05.00 07.02.2020 г.До 17.00 07.02.2020 г. | • 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 шихтой 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 серно-кислотном 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:07.02.20201 смена – 4 часа 00 мин.2 смена – 1 час 00 мин. |
| 11.02.2020 г. | с 22.00 11.02.2020 г.до 19.00 12.02.2020 г.,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 шихтой 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 серно-кислотном 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:11.02.2020г.3 смена – 1 час 10 минут |
| 12.02.2020 г. | Сохраняютсяс 19.00 12.02.2020 г.до 19.00 13.02.2020 г.,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 шихтой 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 серно-кислотном 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:13.02.20202 смена – 2 часа 10 минут3 смена – 0 часов 30 минут |
| 13.02.2020 г. | Сохраняютсяс 19.00 13.02.2020 г.до 19.00 14.02.2020 г., 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 шихтой 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 серно-кислотном 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\* |
| 14.02.2020 г. | Сохраняютсяс 19.00 14.02.2020 г.до 19.00 17.02.2020 г.,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 шихтой 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 серно-кислотном 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:15.02.2020 г.2 смена – 2 часа 00 минут3 смена – 0 часов 50 минут |
| 21.02.2020 г. | С 19.00 21.02.2020 г.До 14.00 23.02.2020 г.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 шихтой 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 серно-кислотном 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:22.02.2020 г.1 смена – 1 час 10 минут2 смена – 8 часов 00 минут3 смена – 2 часа 00 минут23.02.2020 г.2 смена – 2 часа 35 минут3 смена – 2 часа 30 минут |
| 24.02.2020 | С 02.00 25.02.2020 г.До 19.00 25.02.2020 г.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 шихтой 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 серно-кислотном 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:25.02.2020 г.2 смена – 1 час 15 минут |
| 25.02.2020 г.  | Сохраняются С 19.00 25.02.2020 г.До 10.00 26.02.2020 г.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 шихтой 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 серно-кислотном 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\* |
| 28.02.2020 г.  | С 12.00 28.02.2020 г.До 19.00 29.02.2020 г.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 шихтой 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 серно-кислотном 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\* |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Дата | Организационно-технические мероприятия |
| 03.02.2020 г. | С 08.00 до 16.00 часов объем загрузки шихты в печь Аусмелт составил 122,7 тн/час, в работе два конвертера;С 16.00 до 24.00 часов объем загрузки шихты в печь Аусмелт составил 122,7 тн/час, в работе два конвертера |
| 04.02.2020 г. | С 08.00 до 16.00 часов объем загрузки шихты в печь Аусмелт составил 112,5 тн/час, ы работе два конвертера;С 16.00 до 24.00 часов объем загрузки шихты в печь Аусмелт составил 112,5 тн/час, в работе два конвертера  |

\* - 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: Челябинскийцентр 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:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ДатаобъявленияНМУ | Период действия НМУ и степень опасности | Принятые мерыпо сокращению выбросов |
| 02.02.2020 | с 19.00 02.02.2020до 19.00 03.02.2020,НМУ-1 | Усиление контроля за работой пылегазоулавливающего оборудования |
| 11.02.2020 | с 22.00 11.02.2020до 19.00 12.02.2020,НМУ-1 | Усиление контроля за работой пылегазоулавливающего оборудования |
| 12.02.2020 | с 19.00 12.02.2020до 19.00 13.02.2020, НМУ-1 | Усиление контроля за работой пылегазоулавливающего оборудования |
| 21.02.2020 | с 19.00 21.02.2020до 19.00 23.02.2020,НМУ-1 | Усиление контроля за работой пылегазоулавливающего оборудования |
| 25.02.2020 | с 19.00 25.02.2020до 10.00 26.02.2020,НМУ-1 | Усиление контроля за работой пылегазоулавливающего оборудования |
| 28.02.2020 | с 12.00 28.02.2020до 19.00 29.02.2020,НМУ-1 | Усиление контроля за работой пылегазоулавливающего оборудования |

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