

Отчет о работе в период НМУ

По данным Челябинского ЦГМС с 13:00 часов 25.01.2017 г. до 19:00 часов 26.01.2017 г., с 19:00 часов 26.01.2017 г. до 19:00 часов 27.01.2017 г., с 19:00 часов 27.01.2017 г. до 19:00 часов 30.01.2017 г., с 19:00 часов 30.01.2017 г. до 19:00 часов 31.01.2017 г., с 19:00 часов 31.01.2017 г. до 19:00 часов 01.02.2017 г., с 19:00 часов 01.02.2017 г. до 19:00 часов 02.02.2017 г., с 19:00 02.02.2017 г. до 19:00 03.02.2017 г. на территории Коркинского муниципального района наблюдались НМУ I степени опасности.

НМУ – это особые метеоусловия, способствующие накоплению вредных веществ в приземном слое атмосферы, в результате чего концентрация примесей в воздухе может резко возрастать и оказывать влияние на здоровье людей.

Прогноз о наступлении (сохранении) НМУ своевременно направлен администрацией Коркинского муниципального района на 11 промышленных предприятий, обязанных сокращать выбросы в период действия НМУ, в администрации городских поселений и отдел МВД России по Коркинскому району, МКУ «Управление гражданской защиты Коркинского муниципального района», ООО «Коркинская нефтебаза» и ООО «УралОптСнаб».

Информация о прогнозном периоде НМУ доведена до населения через городское радио, размещена на официальном сайте администрации Коркинского муниципального района в разделе «Информация о неблагоприятных метеорологических условиях», сайте администрации Коркинского городского поселения и информационном городском портале «Вести Коркино».

В период действия НМУ предприятиями осуществлялись предусмотренные мероприятия по сокращению выбросов вредных веществ в атмосферу.

В рамках осуществления производственного контроля санитарно-профилактической лабораторией ОАО по добыче угля «ЧУК» 26.01.2017 г., 27.01.2017 г., 28.01.2017 г., 30.01.2017 г., 31.01.2017 г., 01.02.2017 г., 02.02.2017 г., 03.02.2017 г. проводились замеры содержания вредных веществ (диоксид азота, диоксид серы, углерода оксид и взвешенные вещества) в воздухе рабочей зоны угольного разреза и в жилой застройке в зоне влияния разреза «Коркинский». Замеры проводились на ул. Верхняя, д. 34, ул. Ломоносова, д. 38, ул. Матросова, д. 1, ул. Хлебозаводская, д. 11, ул. Гастелло, д. 4, ул. Аммональная, д. 2, ул. 30 лет ВЛКСМ д. 150, ул. Черняховского, д. 2, на пересечении улиц Серова и 8 Марта, Архитекторская и Ракетная, на бывшей остановке «Породная», у въезда на территорию бывшей автобазы производственного объединения «Челябинскуголь», возле остановки Тимофеевка на трассе Челябинск-Троицк. В период действия НМУ предприятием осуществлялись мероприятия по профилактике и тушению эндогенных пожаров.

В периоды действия НМУ предприятием принимались следующие меры по сокращению выбросов в атмосферу:

- отгрузка товарного угля на открытый склад производилась только в связи с крайней необходимостью. В целом, время отгрузки угля на открытый склад было сокращено на 20 % от предусмотренного проектом нормативов ПДВ;

- во время работы фабрики была обеспечена бесперебойная подача воды на

мокрые пылеуловители, производился смыв пыли в помещениях фабрики, осуществлялся постоянный контроль за работой ПГУ;

- котельная предприятия работала с минимальным расходом угля, третий котел включался только в случае крайней необходимости при достаточно низких температурах окружающего воздуха;

- работа технологического оборудования в угольном в карьере была сокращена на 15 % от времени, предусмотренного проектом нормативов ПДВ;

- взрывные работы проводились строго с соблюдением Правил ведения БВР, по одному взрыву в день, за исключением выходных дней, в которые взрывные работы вообще не проводились;

- заправка автотранспорта на протяжении всего периода НМУ проводилась только до 10-00 часов утра;

- деревообрабатывающие и металлообрабатывающие станки работали в сокращенном режиме.

По результатам проведенных замеров в период действия НМУ было установлено превышение установленных нормативов ПДК содержания вредных веществ в атмосферном воздухе населенных мест 01.02.2017 г. по оксиду углерода на пересечении улиц 8 Марта и Серова в 1,2 раза, у въезда на территорию бывшей автобазы производственного объединения «Челябинскуголь» в 1,5 раза и на ул. Матросова, д. 1 в 1,4 раза. В остальных случаях превышений установленных нормативов ПДК содержания вредных веществ в атмосферном воздухе населенных мест не установлено.

ООО «Дюккерхофф Коркино Цемент» в период действия НМУ соблюдался технологический регламент производства, усиливался контроль за загрузкой клинкера, сыпки шлака на склад, контроль за разгрузкой шлака. Не проводилась сыпка клинкера на склад, не производились взрывные работы. Были остановлены 4 мельницы из 5 имеющихся, сокращена отгрузка цемента до 25 т/час, ограничивалось время работы бульдозера до 45 мин. в час.

ООО «Экосистема» на источнике выбросов 0001 (установка для сжигания отходов «Форсаж-2») приняты организационно-технические мероприятия по усилению контроля за режимом горения и поддержанием избытка воздуха, устраняющим условия образования недожига. С 25.01.2017 г. по 30.01.2017 г., 02 и 03.02.2017 г. источник выбросов 0001 не эксплуатировался. Источник выбросов 6001 (рубительная машина Dynamic DC 50) не эксплуатировался.

ОАО по добыче угля «ЧУК» и ООО «Дюккерхофф Коркино Цемент» направили информацию о проведенных мероприятиях по сокращению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в период НМУ по подведомственности в Министерство экологии Челябинской области и Управление Росприроднадзора по Челябинской области.