

## Отчет о работе в период НМУ

По данным Челябинского ЦГМС с 19:00 часов 10.08.2016 г. до 11:00 часов 22.08.2016 г. в г. Коркино 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 возрасть и оказывать влияние на здоровье людей.

Прогноз о наступлении (сохранении) НМУ своевременно направлен администрацией Коркинского муниципального района на 10 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 официальных сайтах администраций Коркинского городского поселения и Коркинского муниципального района в разделе «Информация о неблагоприятных метеорологических условиях».

В рамках осуществления производственного контроля санитарно-профилактической лабораторией ОАО по добыче угля «ЧУК» 11.08.2016 г., 12.08.2016 г., 15.08.2016 г., 16.08.2016 г., 17.08.2016 г., 18.08.2016 г. и 19.08.2016 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 отстойнике «Гидромойки», пляже «Песчаный», ул. Хлебозаводская, д. 11, ул. Матросова, д. 1, ул. Аммональная, д. 2, ул. Гастелло д. 4, ул. Ломоносова, д. 38, ул. Чернышевского, д. 2, ул. 30 лет ВЛКСМ, д. 150, ост. Тимофеевка, на трассе «Челябинск-Троицк», въезде в д. Дубровка, пересечении улиц Серова и 8 Марта, Архитекторская и Ракетная, бывшей остановке «Породная», на территории бывшей школы № 5 и въезде на территорию бывшей автобазы производственного объединения «Челябинскуголь».

По результатам проведенных замеров: 17.08.2016 г. в 8 час. 45 мин. на ул. Хлебозаводская, д. 11 было установлено превышение в атмосферном воздухе содержания оксида углерода, при ПДК - 5,0 мг/м<sup>3</sup>, факт - 5,18 мг/м<sup>3</sup> превышение в 1,036 раза (погрешность определения +/- 1,04) и взвешенных веществ (пыль), при ПДК 0,5 мг/м<sup>3</sup>, факт 0,5024 мг/м<sup>3</sup> превышение в 1,005 раза (погрешность определения +/- 1,1256); 18.08.2016 г. в 8 час. 40 мин. на ул. Хлебозаводская, д. 11 было установлено превышение в атмосферном воздухе содержания оксида углерода, при ПДК - 5,0 мг/м<sup>3</sup>, факт - 6,05 мг/м<sup>3</sup> превышение в 1,21 раза (погрешность определения +/- 1,21) и взвешенных веществ (пыль), при ПДК 0,5 мг/м<sup>3</sup>, факт 0,5155 мг/м<sup>3</sup> превышение в 1,031 раза (погрешность определения +/- 1,1289), в 9 час. 53 мин. на ул. Матросова, д. 1, при ПДК - 5,0 мг/м<sup>3</sup>, факт - 5,1 мг/м<sup>3</sup> превышение в 1,02 раза (погрешность определения +/- 1,02).

В остальных случаях превышений установленных нормативов ПДК содержания вредных веществ в атмосферном воздухе населенных мест не установлено.

Указанная выше информация направлена в Министерство экологии Челябинской области.