

## Информация о мероприятиях по регулированию выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух в период НМУ в феврале 2010 года

В феврале неблагоприятные метеорологические условия (НМУ) I степени наблюдались в Кургане в течение 9 суток – с 16 час. 00 мин. 02 февраля до 20 час. 00 мин. 04 февраля и с 16 час. 00 мин. 08 февраля до 09 час. 00 мин. 15 февраля.

На стационарных постах наблюдения за загрязнением атмосферного воздуха ГУ «Курганский центр ЦГМС» отмечено превышение содержания загрязняющих веществ в атмосферном воздухе по сравнению с ПДК максимально разовой для атмосферного воздуха населенных мест: углерод оксида в 1,8 раза (ПНЗ № 4), сажи – в 1,5 – 2,4 раза (ПНЗ № 3), взвешенных веществ - в 1,2 раза (ПНЗ № 3), формальдегида – в 1,05 раза (ПНЗ № 4,5).

Регулирование выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух в периоды НМУ с целью предотвращения угрозы жизни и здоровью населения, снижения негативной нагрузки на окружающую среду осуществлялось предприятиями города, получившими прогноз о НМУ (ОАО «Курганхиммаш», ОАО «Синтез», ОАО «Икар», ОАО «ЭнергоКурган», Курганская ТЭЦ, ОАО «Курганмашзавод», ОАО «Кургансельмаш», ОАО «Курганский завод дорожных машин»).

Мероприятия по снижению выбросов загрязняющих веществ проводились в соответствии с утвержденными нормативами предельно допустимых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: были проведены организационно-технические мероприятия, направленные на строгое соблюдение технологического режима эксплуатации оборудования, усиление контроля за техническим состоянием и эксплуатацией газопылеулавливающего оборудования, что в конечном итоге дало снижение выбросов на ОАО «Синтез» на 0,485 т (углерод оксида на 0,1402 т, сажи на 0,0006 т), на Курганской ТЭЦ на 327,15 т (углерод оксида на 66,394 т, формальдегида на 0,061 т, пыли на 0,855 т), на ОАО «Курганмашзавод» на 2,82 т (углерод оксида на 0,09 т, сажи на 0,008 т), на ОАО «Энерго Курган» на 6,582 т (углерод оксида на 3,347 т, сажи на 0,373 т). Данные по снижению выбросов представлены предприятиями на основе расчетов в томах ПДВ.

На протяжении всего периода НМУ сохранялось стабильное повышенное загрязнение атмосферного воздуха сажей и формальдегидом, проведенные мероприятия по регулированию выбросов привели к незначительному снижению, что говорит о возросшем влиянии выбросов от низких источников загрязнения и автотранспорта.