

КАЧЕСТВО АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА ГОРОДОВ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ В 2017 ГОДУ

Получение данных о загрязнении окружающей среды осуществляется в ходе мониторинга загрязнения на базе государственной наблюдательной сети.

Случаев **экстремально высокого (ЭВЗ)** (превышение ПДК в 50 раз) загрязнения атмосферного воздуха отдельными примесями в 2017 году не зарегистрировано.

В 2017 году зарегистрирован 1 случай **высокого (ВЗ)** (превышение ПДК в 10 раз) загрязнения атмосферного воздуха г. Нижний Тагил бенз(а)пиреном в январе на ПНЗ № 2.

По результатам наблюдений 2017 г. уровень загрязнения атмосферного воздуха города Нижний Тагил отнесён к категории **«высокий»**, городов Екатеринбург, Каменск-Уральский, Краснотурьинск и Первоуральск – к категории **«повышенный»**.

Приоритетными загрязнителями атмосферного воздуха были бенз(а)пирен, формальдегид, диоксид азота и взвешенные вещества. Так средние за год концентрации бенз(а)пирена превышали предельно-допустимую концентрацию в городах Екатеринбург, Нижний Тагил и Первоуральск.

Кроме того, превысили соответствующие значения ПДК с среднегодовые концентрации формальдегида в городах Екатеринбург, Нижний Тагил; взвешенных веществ в городах Краснотурьинск и Каменск-Уральский; диоксида азота в городах Екатеринбург и Каменск-Уральский; фторидов твердых в г. Каменск-Уральский и фторида водорода в г. Краснотурьинск.

Как и в 2016 г., в 2017 г. очень высокий уровень загрязнения атмосферного воздуха в городах Свердловской области не отмечен, в г. Нижний Тагил уровень загрязнения остался на прежнем уровне – высокий. Уровень загрязнения в городах Краснотурьинск и Первоуральск также остался на прежнем уровне – повышенный, в городах Екатеринбург и Каменск-Уральский снизился с высокого до повышенного.