

СОСТОЯНИЕ ЗАГРЯЗНЕНИЯ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА

г. Пермь

Наблюдения проводятся на 7 ПНЗ по 24 загрязняющим веществам: взвешенные вещества (пыль), диоксид серы, оксид углерода, диоксид азота, оксид азота, сероводород, фенол, хлорид водорода, фторид водорода, аммиак, формальдегид, бенз(а)пирен, бензол, ксилолы, толуол, этилбензол, тяжелые металлы (хром, свинец, марганец, никель, цинк, медь, железо, кадмий).

Адреса постов:

ПНЗ №12 – ул. Качканарская, 45;

ПНЗ №13 – ул. Уральская, 91;

ПНЗ №14 – ул. Л.Шатрова, 1;

ПНЗ №16 – ул. Пушкина, 112;

ПНЗ №17 – пер. ул. Композитора Глинки и ул. Архитектора Свизева;

ПНЗ №18 – ул. Победы, 41;

ПНЗ №20 – ул. Крупской, 83Б.

В сентябре 2017 года в целом по городу зарегистрировано 13 случаев превышения максимальной разовой ПДК_{м.р.} (в августе – 16 случаев) по следующим веществам:

Фенол – 8 случаев превышения максимальной разовой ПДК_{м.р.}, в т.ч. 2 случая на ПНЗ №17, 3 случая на ПНЗ №17, 3 случая на ПНЗ №20. Максимальная концентрация в 1,3ПДК зарегистрирована на ПНЗ №17 11.09.2017 в 13.00ч. и на ПНЗ №20 15.09.2017 в 13.00ч.

Формальдегид – 4 случая превышения максимальной разовой ПДК_{м.р.}, в т.ч. 3 случая на ПНЗ №17 и 1 случай на ПНЗ №20. Максимальная концентрация обнаружена на ПНЗ №17 02.09.2017 в 07.00ч. и составила 1,2ПДК. В целом по городу средняя месячная концентрация за сентябрь на уровне 1ПДК.

Этилбензол – 1 случай превышения максимальной разовой ПДК_{м.р.} обнаружен на ПНЗ №13 21.09.2017 в 07.00ч. и составил 1,5ПДК.

По остальным определяемым веществам случаев превышения максимальных разовых и среднесуточных ПДК не обнаружено.

Максимальные концентрации загрязняющих веществ

г. Пермь

Вещество	Концентрация в долях ПДК _{м.р.}	Дата обнаружения	Общее число случаев превышения ПДК
<i>ПНЗ №13</i> Этилбензол	1,5	21	1
<i>ПНЗ №17</i> Фенол	1,2	08	2
Формальдегид	1,2	02	3
<i>ПНЗ №18</i> Фенол	1,3	11	3
<i>ПНЗ №20</i> Фенол	1,3	15	3
Формальдегид	1,1	06	1