

## Состояние загрязнения атмосферного воздуха в июне 2025 года

Наблюдения производятся на 7 ПНЗ по 25 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, диметилбензол, метилбензол, этилбензол, тяжелые металлы (хром, свинец, марганец, никель, цинк, медь, железо, кадмий, магний).*

Адреса постов:

ПНЗ №12 – ул. Качканарская, 45 (земельный участок с КН 59:01:3812175:4);

ПНЗ №13 – ул. Уральская, 91 (земельный участок с КН 59:01:4311731:5);

ПНЗ №14 – ул. Л.Шатрова, 1 (земельный участок с КН 59:01:4410923:26);

ПНЗ №16 – ул. Подгорная (земельный участок с КН 59:01:4410244:949);

ПНЗ №17 – перекресток ул. Композитора Глинки и ул. Архитектора Свизева (земельный участок с КН 59:01:4413938:10);

ПНЗ №18 – ул. Победы, 41 (земельный участок с КН 59:01:1713065:6);

ПНЗ №20 – ул. Крупской, 83Б (земельный участок с КН 59:01:4311905:28).

В июне 2025 года в целом по городу зарегистрировано 20 случаев превышения максимальной разовой ПДК (в мае 2025 года зарегистрировано 15 случаев) по веществам:

**Взвешенные вещества** – зарегистрировано 4 случая превышения максимальной разовой ПДК. Максимальная концентрация 2,0ПДК<sub>м.р.</sub> обнаружена на ПНЗ №16 (Ленинский район), 07 июня в 07.00ч.

**Фторид водорода** – зарегистрирован 1 случай превышения максимальной разовой ПДК – 1,1ПДК<sub>м.р.</sub> на ПНЗ №12 (Орджоникидзевский район), 02 июня в 19.00ч.

**Хлорид водорода** – зарегистрировано 4 случая превышения максимальной разовой ПДК. Максимальная концентрация 1,8ПДК<sub>м.р.</sub> обнаружена на ПНЗ №18 (Кировский район), 27 июня в 13.00ч.

**Формальдегид** – зарегистрирован 1 случай превышения максимальной разовой ПДК – 1,2ПДК<sub>м.р.</sub> на ПНЗ №16 (Ленинский район), 20 июня в 07.00ч.

**Диметилбензол** – зарегистрировано 3 случая превышения максимальной разовой ПДК. Максимальная концентрация 2,6ПДК<sub>м.р.</sub> обнаружена на ПНЗ №16 (Ленинский район), 09 июня в 07.00ч.

**Метилбензол** – зарегистрирован 1 случай превышения максимальной разовой ПДК – 1,1ПДК<sub>м.р.</sub> на ПНЗ №16 (Ленинский район), 09 июня в 07.00ч.

**Этилбензол** – зарегистрировано 6 случаев превышения максимальной разовой ПДК. Максимальная концентрация 2,8ПДК<sub>м.р.</sub> обнаружена на ПНЗ №16 (Ленинский район), 09 июня в 07.00ч.

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

### Максимальные разовые концентрации загрязняющих веществ

Вещество	Концентрация в долях ПДК <sub>м.р.</sub>	Дата обнаружения	Общее число случаев превышения ПДК
<b>ПНЗ №12</b>			
Фторид водорода	1,1	02.06	1
Диметилбензол	1,2	17.06	1
Этилбензол	1,4	20.06	2
<b>ПНЗ №13</b>			
Взвешенные вещества	1,3	10.06	1
Хлорид водорода	1,1	24.06	1
<b>ПНЗ №14</b>			
Хлорид водорода	1,6	06.06	1
<b>ПНЗ №16</b>			
Взвешенные вещества	2,0	07.06	3
Формальдегид	1,2	20.06	1

Диметилбензол	2,6	09.06	1
Метилбензол	1,1	09.06	1
Этилбензол	2,8	09.06	2
<b>ПНЗ №17</b>			
Диметилбензол	1,6	25.06	1
Этилбензол	2,1	25.06	1
<b>ПНЗ №18</b>			
Хлорид водорода	1,8	27.06	2
<b>ПНЗ №20</b>			
Этилбензол	2,2	09.06	1

#### Дополнительные сведения за май 2025 года по тяжелым металлам и бенз(а)пирену

По определяемым **тяжелым металлам**: хром, свинец, марганец, никель, цинк, медь, железо, кадмий, магний превышений средних месячных ПДК не обнаружено.

Превышений средних месячных ПДК по **бенз(а)пирену** не зарегистрировано.