

**Загрязнение атмосферного воздуха
в населенных пунктах Иркутской области**

04 мая 2026 г. (время Иркутское) зарегистрированы превышения **разовых концентраций (ПДКм.р.)** загрязняющих веществ, максимальные из которых достигли (таблица 1):

- г. Братск* - взвешенные частицы РМ 2,5 – 1,9 ПДКм.р.;
- п. Мегет – сероводород – 1,1 ПДКм.р.

Среднесуточная концентрация взвешенных частиц РМ 2,5 в г. Иркутск* достигла уровня ПДКс.с., взвешенных частиц РМ 10 в г. Усолье-Сибирское* - 1,5 ПДКс.с. (**Таблица 2**).

Таблица 1 – Результаты мониторинга атмосферного воздуха

Населенный пункт	Всего случаев превышения ПДК	Примесь	Количество случаев превышения ПДКм.р.	Максимальное превышение (в долях ПДКм.р.)	Дата и место регистрации максимального содержания	Метеоусловия
г. Братск*	1	Взвешенные частицы РМ 2,5	1	1,9	п. Гидростроитель, ул. Мало-Амурская, ПНЗ № 11 04.05.; 00:20 ч.	T= 5,9°C Ветер ВЮВ
п. Мегет	1	Сероводород	1	1,1	ул. Майская, ПНЗ № 01 04.05.; 07:00 ч.	T= 7,1°C Ветер С, 1 м/с Без осадков
г. Ангарск*	Превышений ПДКм.р. не зарегистрировано					
г. Байкальск						
г. Иркутск*						
г. Саянск						
г. Свирск*						
г. Усолье-Сибирское*						
г. Усть-Илимск						
г. Черемхово*						
г. Шелехов*						

Таблица 2 – Результаты мониторинга атмосферного воздуха

Среднесуточные концентрации взвешенных частиц мелких фракций пыли РМ10, РМ2,5

Город	Примесь	Количество случаев превышений ПДКс.с.	Максимальная из среднесуточных концентрация (в долях ПДКс.с.)	Дата и место регистрации максимального содержания
г. Иркутск*	Взвешенные частицы РМ 2,5	1	1,0 (уровень ПДКс.с.)	ул. Лермонтова, ПНЗ № 03 04.05.
г. Усолье-Сибирское*	Взвешенные частицы РМ 10	1	1,5	ул. Интернациональная, ПНЗ № 05 04.05.
г. Ангарск*	Взвешенные частицы РМ 10	Превышений ПДКс.с. не зарегистрировано		
г. Байкальск	Взвешенные частицы РМ 10			
г. Иркутск*	Взвешенные частицы РМ 10			
г. Шелехов*	Взвешенные частицы РМ 10			

Примечание:

гг. Ангарск*, Братск*, Зима*, Иркутск*, Свирск*, Усолье-Сибирское*, Черемхово*, Шелехов* – участники проекта «Чистый Воздух»; ** часть примесей находится в аналитической обработке.

Действующие нормативы - Санитарные правила и нормы СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» I. Гигиенические нормативы содержания загрязняющих веществ в атмосферном воздухе городских и сельских поселений. Предельно допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе городских и сельских поселений.

ПДКс.с. – предельно допустимая концентрация среднесуточная;

ПДКм.р.– предельно допустимая концентрация максимальная разовая.

PM10- взвешенные частицы мелких фракций пыли диаметром до 10 мкм.

PM2,5- взвешенные частицы мелких фракций пыли диаметром до 2,5 мкм.

Пометка «с.с.» – означает среднесуточный отбор проб, сравнивается с ПДКс.с.

Разовая концентрация – концентрация примеси, измеренная за 20-30 минут, сравнивается с ПДКм.р.