

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

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

- г. Ангарск* - аммиак – 1,1 ПДКм.р.;

- г. Иркутск* - взвешенные вещества – 1,1 ПДКм.р., оксид азота – 1,5 ПДКм.р.

Среднесуточные концентрации взвешенных частиц РМ10 и РМ2,5 не превышали 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. Ангарск	7	Аммиак	7	1,1	ул. Чайковского, ПНЗ № 25 09.09. 22:20 ч.	T= 14,1°C Ветер ССЗ
г. Иркутск*	11	Взвешенные вещества	2	1,1	Бульвар Рябикова, ПНЗ № 10 09.09. 13:00 ч.	T= 21,4 °C Ветер 3, 01 м/с Облачно
		Оксид азота	9	1,5	ул. Лермонтова, ПНЗ № 03 09.09. 07:20 ч.	-
г. Байкальск						
г. Братск*						
г. Зима*						
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. Ангарск*	Взвешенные частицы РМ 10	Превышений ПДКс.с. не зарегистрировано		
г. Байкальск	Взвешенные частицы РМ 10			
г. Иркутск*	Взвешенные частицы РМ 10			
	Взвешенные частицы РМ 2,5			
г. Усолье-Сибирское*	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.

РМ10- взвешенные частицы мелких фракций пыли диаметром до 10 мкм.

РМ2,5- 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.

