

**Результаты мониторинга атмосферного воздуха
в населенных пунктах Иркутской области**

13 января 2022 г. (время Иркутское) превышений разовых концентраций (ПДК_{м.р.}) загрязняющих веществ не зарегистрировано** (таблица 1).

В атмосферном воздухе гг. Ангарск, Байкальск, Братск, Иркутск, Шелехов (таблица 2) случаи превышения гигиенических нормативов среднесуточных концентраций взвешенных частиц мелких фракций пыли РМ_{2,5}, РМ₁₀ не зарегистрированы.

Таблица 1 – Результаты мониторинга атмосферного воздуха (разовые концентрации)

Населенный пункт	Всего случаев превышения ПДК _{м.р.}	Примесь	Количество случаев превышения ПДК _{м.р.}	Максимальное превышение (в долях ПДК _{м.р.})	Дата и место регистрации максимального содержания	Метео-условия
г. Ангарск						
г. Байкальск						
г. Братск*						
г. Иркутск						
г. Саянск						
г. Зима (10.01-12.01)						
г. Свирск						
г. Усолье-Сибирское						
г. Усть-Илимск	0	Диоксид азота	0	1,0 (уровень ПДК _{м.р.})	ул. Героев Труда, ПНЗ №03 13.01.; 07 ч.	Т=-23,0°С, Ветер 3, 1 м/с, Без осадков
г. Черемхово						
г. Шелехов						

г. Братск* – участник проекта «Чистый Воздух»

** часть примесей находится в аналитической обработке

Таблица 2 - Результаты мониторинга атмосферного воздуха

Среднесуточные концентрации взвешенных частиц мелких фракций пыли РМ₁₀, РМ_{2,5}

Город	Примесь	Количество случаев превышений ПДК _{с.с.}	Максимальная из среднесуточных концентрация (в долях ПДК _{с.с.})	Дата и место регистрации максимального содержания
1	2	3	4	5
г. Ангарск	Взвешенные частицы РМ _{2,5}	Превышений ПДК _{с.с.} не зарегистрировано.		
	Взвешенные частицы РМ ₁₀	Превышений ПДК _{с.с.} не зарегистрировано.		
г. Байкальск	Взвешенные частицы РМ _{2,5}	Превышений ПДК _{с.с.} не зарегистрировано.		
	Взвешенные частицы РМ ₁₀	Превышений ПДК _{с.с.} не зарегистрировано.		
г. Братск	Взвешенные частицы РМ _{2,5}	Превышений ПДК _{с.с.} не зарегистрировано.		
	Взвешенные частицы РМ ₁₀	Превышений ПДК _{с.с.} не зарегистрировано.		
г. Иркутск	Взвешенные частицы РМ ₁₀	Превышений ПДК _{с.с.} не зарегистрировано.		
г. Шелехов	Взвешенные частицы РМ ₁₀	Превышений ПДК _{с.с.} не зарегистрировано.		
	Взвешенные частицы РМ _{2,5}	Превышений ПДК _{с.с.} не зарегистрировано.		

ПДК_{с.с.} – предельно допустимая концентрация среднесуточная; ПДК_{м.р.} – предельно допустимая концентрация максимальная разовая (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).