

Содержание загрязняющих веществ в атмосферном воздухе на территории Иркутской области

17 июня 2021 г. превышение разовых концентраций (ПДК_{м.р.}) загрязняющих веществ зарегистрировано (таблица 1):

- в г. Иркутске: по оксиду азота в 1,5 раза.

Максимальная из среднесуточных концентраций взвешенных частиц РМ 2,5 в г. Братске превышала установленные нормативы в 1,4 раза (таблица 2). Среднесуточные концентрации взвешенных частиц РМ 10 и 2,5 в гг. Ангарск, Байкальск, Иркутск, Шелехов не превышали ПДК_{с.с.}.

Таблица 1

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	Метеоусловия
г. Ангарск	Превышений ПДК _{м.р.} не зарегистрировано					
г. Байкальск						
г. Братск*						
г. Иркутск	2	Оксид азота	2	1,5	ул. Сухэ-Батора, ПНЗ № 02, 17.06.; 22:59 ч.	Т= 16,0°С, Штиль
г. Саянск						
г. Свирск						
г. Черемхово						
г. Усолье-Сибирское						
г. Усть-Илимск						
г. Шелехов						

Содержание взвешенных частиц РМ 10 и РМ 2,5 в атмосферном воздухе гг. Ангарск, Байкальск, Братск, Иркутск, Шелехов

Таблица 2

Город	Примесь	Количество суток с превышениями ПДК _{с.с.}	Максимальная из среднесуточных концентрация (в долях ПДК _{с.с.})	Дата и место регистрации максимального содержания
г. Братск	Взвешенные частицы РМ 2,5	1	1,4	17.06, п. Гидростроитель, ПНЗ №11
	Взвешенные частицы РМ 10	-	1,0	
г. Ангарск	Превышений ПДК _{с.с.} не зарегистрировано			
г. Байкальск				
г. Иркутск				
г. Шелехов				

Примечание: * - Город Братск включен в федеральный проект «Чистый воздух» национального проекта «Экология»

ПДК_{с.с.} – предельно допустимая концентрация среднесуточная

ПДК_{м.р.} – предельно допустимая концентрация максимальная разовая