Содержание загрязняющих веществ в атмосферном воздухе на территории Иркутской области

За период с 13 января по 19 января 2020 г. (время Иркутское) зарегистрированы превышения максимальных разовых концентраций вредных веществ (таблица 1):

в г. Ангарске по оксиду азота в 1,9 раза; по диоксиду азота в 1,8 раза; по формальдегиду в 1,4 раза;

в г. Байкальске по диоксиду азота в 1,4 раза;

в г. Братске по сероуглероду в 1,4 раза; по фториду водорода в 1,1 раза;

в г. Иркутске по диоксиду азота в 2,3 раза; по оксиду азота в 1,4 раза;

в г. Черемхово по диоксиду азота в 1,5 раза; по диоксиду серы в 1,5 раза;

в г. Усолье-Сибирском по диоксиду азота в 1,3 раза;

в г. Шелехове по диоксиду азота в 2,7 раза; по оксиду азота в 1,2 раза.

Таблица 1

Город	**Всего случаев превыше-ния ПДК**	**Примесь**	**Количество случаев превышения ПДК**	**Максимальное превышение в долях ПДК, максимальная разовая**	**Дата и место регистрации максимального содержания**	**Метеоусловия**
1	2	3	4	5	6	7
Ангарск	25	Оксид азота	14	1,9	ул. Ворошилова, ПНЗ №25, 16.01; 08:39 час.	Т=-22,59°С, Штиль
		Диоксид азота	10	1,8	ул. Московская, ПНЗ №41, 13.01; 18:39 час.	Т=-20,12°С, Штиль
		Формаль-дегид	1	1,4	ул. Московская, ПНЗ №41, 18.01; 07:00 час.	Т=-22,70°С, Штиль, Без осадков
Байкальск	29	Диоксид азота	29	1,4	Промбаза ПНЗ №47 13.01; 18:59 час.	Т=-21,37°С, Штиль,
Братск*	2	Сероуглерод	1	1,4	ул. Энгельса, ПНЗ№7, 15.01, 13:00 час.	Т=-15,0°С, Ветер ВСВ 1 м/с, Без осадков
		Фторид водорода	1	1,1	ул. Комсомольская, ПНЗ№8, 17.01, 07:00 час.	Т=-7,0°С, Тихо, Без осадков
Иркутск	105	Диоксид азота	98	2,3	ул. Лермонтова, ПНЗ №3, 17.01;08:39 час.	-
		Оксид азота	7	1,4	ул.Сухэ-Батора, ПНЗ №2, 15.01;17:39 час.	-
Саянск	Превышений ПДК не зарегистрировано					
Зима (с 09.01 по 15.01)	Превышений ПДК не зарегистрировано					
Свирск	Превышений ПДК не зарегистрировано					
Черемхово	72	Диоксид азота	68	1,5	ул. Шевченко, ПНЗ№7, 17.01;22:19 час.	Т=-18,59°С, Штиль
		Диоксид серы	4	1,5	ул. Шевченко, ПНЗ№7, 15.01;15:39 час.	Т=-17,12°С, Ветер ЮЮЗ

Продолжение таблицы 1

1	2	3	4	5	6	7
Усолье-Сибирское	22	Диоксид азота	22	1,3	проспект Комсомольский, ПНЗ № 4, 14.01;23:39 час.	Т=-22,1°С, Штиль
Усть-Илимск	Превышений ПДК не зарегистрировано					
Шелехов	118	Диоксид азота	115	2,7	бульвар Комсомольский, ПНЗ №1, 14.01; 10:19 час.	-
		Оксид азота	3	1,2	бульвар Комсомольский, ПНЗ №1, 14.01; 10:19 час.	-

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