

Аналитическая справка о динамике изменения концентраций загрязняющих веществ в атмосферном воздухе в период НМУ с 19 часов 30 марта 2026 до 19 часов 01 апреля 2026 года (данные АПН г. Ачинска)

Общий прогноз неблагоприятных метеорологических условий (далее – НМУ) в г. Ачинске объявлен ФГБУ «Среднесибирское УГМС» с 19 часов 30 марта 2026 г. до 19 часов 31 марта 2026 г., продлен до 19 часов 01 апреля 2026 г.

В период НМУ на автоматизированных постах наблюдений за загрязнением атмосферного воздуха (далее – АПН) г. Ачинска превышений гигиенических нормативов не зафиксировано.

Динамика изменения концентраций загрязняющих веществ в атмосферном воздухе, зафиксированных на АПН г. Ачинска, приведена в таблицах 1, 2.

Таблица 1 – Динамика изменения концентраций загрязняющих веществ в атмосферном воздухе, зафиксированных на АПН «Ачинск-Юго-Восточный»

№ п/п	Наименование загрязняющего вещества	Максимальная из разовых концентрация загрязняющего вещества в период НМУ (с 19:00 ч. 30.03.2026 по 00:00 ч. 31.03.2026), доли ПДК _{мр}	Концентрация загрязняющего вещества в период НМУ (31.03.2026)		Максимальная из разовых концентрация загрязняющего вещества в период НМУ (с 00:00 ч. 01.04.2026 по 19:00 ч. 01.04.2026), доли ПДК _{мр}
			Максимальная из разовых концентрация, доли ПДК _{мр}	Среднесуточная концентрация, доли ПДК _{сс}	
1	Оксид углерода	0,08	0,08	0,03	0,10
2	Диоксид серы	0,01	0,10	0,11	0,03
3	Оксид азота	0,09	0,12	ПДК _{сс} не установлена	0,13
4	Диоксид азота	0,14	0,16	0,15	0,14
5	Сероводород	0,23	0,34	ПДК _{сс} не установлена	0,21
6	Аммиак	0,00	0,02	0,00	0,01
7	Взвешенные частицы (до 2,5 мкм)	0,26	0,37	0,38	0,23

Таблица 2 – Динамика изменения концентраций загрязняющих веществ в атмосферном воздухе, зафиксированных на АПН «Ачинск-Южный»

№ п/п	Наименование загрязняющего вещества	Максимальная из разовых концентрация загрязняющего вещества в период НМУ (с 19:00 ч. 30.03.2026 по 00:00 ч. 31.03.2026), доли ПДК _{мр}	Концентрация загрязняющего вещества в период НМУ (31.03.2026)		Максимальная из разовых концентрация загрязняющего вещества в период НМУ (с 00:00 ч. 01.04.2026 по 19:00 ч. 01.04.2026), доли ПДК _{мр}
			Максимальная из разовых концентрация, доли ПДК _{мр}	Среднесуточная концентрация, доли ПДК _{сс}	
1	Оксид углерода	0,18	0,20	0,13	0,26
2	Диоксид серы	0,05	0,04	0,17	0,04
3	Оксид азота	0,58	0,54	ПДК _{сс} не установлена	0,78
4	Диоксид азота	0,48	0,44	0,52	0,48
5	Сероводород	0,20	0,28	ПДК _{сс} не установлена	0,34
6	Аммиак	0,07	0,11	0,03	0,06
7	Взвешенные частицы (до 10 мкм) ¹	-	-	-	-

Примечание: ¹ – измерения не проводились по причине неисправности пылемера.