

**Аналитическая справка о динамике изменения концентраций загрязняющих веществ в атмосферном воздухе в период НМУ с 19 часов 07 апреля 2026 до 13 часов 08 апреля 2026 года (данные АПН г. Красноярск)**

Общий прогноз неблагоприятных метеорологических условий (далее – НМУ) в г. Красноярске объявлен ФГБУ «Среднесибирское УГМС» с 19 часов 07 апреля 2026 г. до 13 часов 08 апреля 2026 г.

В период НМУ на автоматизированных постах наблюдения за загрязнением атмосферного воздуха (далее – АПН) «Красноярск-Солнечный» зафиксирован 1 случай превышения максимальной разовой предельно допустимой концентрации (далее – ПДК<sub>мр</sub>) по сероводороду – 1,61 ПДК<sub>мр</sub>.

Повторяемость превышений разовых концентраций загрязняющих веществ выше 1 ПДК<sub>мр</sub> составила 0,05 % от общего числа измерений.

Случаев высокого (ВЗ) и экстремально высокого (ЭВЗ) загрязнения атмосферного воздуха на АПН г. Красноярска не зафиксировано по всем наблюдаемым показателям.

Динамика изменения концентраций загрязняющих веществ в атмосферном воздухе, зафиксированных на АПН г. Красноярска, приведена в таблицах 1-9.

Таблица 1 - Динамика изменения концентраций загрязняющих веществ в атмосферном воздухе, зафиксированных на АПН «Красноярск-Северный»

№ п/п	Наименование загрязняющего вещества	Максимальная из разовых концентрация загрязняющего вещества в период НМУ (с 19:00 ч. 07.04.2026 по 00:00 ч. 08.04.2026), доли ПДК <sub>мр</sub>	Максимальная из разовых концентрация загрязняющего вещества в период НМУ (с 00:00 ч. по 13:00 ч. 08.04.2026), доли ПДК <sub>мр</sub>
1	Оксид углерода	0,32	0,28
2	Диоксид серы	0,01	0,02
3	Оксид азота	0,56	0,24
4	Диоксид азота	0,39	0,36
5	Сероводород	0,00	0,01
6	Аммиак	0,00	0,00
7	Взвешенные частицы (до 2,5 мкм)	0,29	0,21

Таблица 2 - Динамика изменения концентраций загрязняющих веществ в атмосферном воздухе, зафиксированных на АПН «Красноярск-Солнечный»

№ п/п	Наименование загрязняющего вещества	Максимальная из разовых концентрация загрязняющего вещества в период НМУ (с 19:00 ч. 07.04.2026 по 00:00 ч. 08.04.2026), доли ПДК <sub>мр</sub>	Максимальная из разовых концентрация загрязняющего вещества в период НМУ (с 00:00 ч. по 13:00 ч. 08.04.2026), доли ПДК <sub>мр</sub>
1	Оксид углерода	0,26	0,34
2	Диоксид серы	0,01	0,18
3	Оксид азота	0,11	0,08
4	Диоксид азота	0,49	0,33
5	Сероводород	0,04	1,61
6	Аммиак	0,04	0,10
7	Взвешенные частицы (до 2,5 мкм) <sup>1</sup>	-	-

Примечание: <sup>1</sup> - измерения не проводились по причине неисправности пылемера.

Таблица 3 - Динамика изменения концентраций загрязняющих веществ в атмосферном воздухе, зафиксированных на АПН «Красноярск-Черемушки»

№ п/п	Наименование загрязняющего вещества	Максимальная из разовых концентрация загрязняющего вещества в период НМУ (с 19:00 ч. 07.04.2026 по 00:00 ч. 08.04.2026), доли ПДК <sub>мр</sub>	Максимальная из разовых концентрация загрязняющего вещества в период НМУ (с 00:00 ч. по 13:00 ч. 08.04.2026), доли ПДК <sub>мр</sub>
1	Оксид углерода	0,16	0,22
2	Диоксид серы	0,004	0,02
3	Оксид азота	0,01	0,06
4	Диоксид азота	0,31	0,35
5	Сероводород	0,15	0,48
6	Аммиак	0,00	0,00
7	Взвешенные частицы (до 2,5 мкм) <sup>1</sup>	-	-

Примечание: <sup>1</sup> - измерения не проводились по причине неисправности пылемера.

Таблица 4 - Динамика изменения концентраций загрязняющих веществ в атмосферном воздухе, зафиксированных на АПН «Красноярск-Покровка»

№ п/п	Наименование загрязняющего вещества	Максимальная из разовых концентрация загрязняющего вещества в период НМУ (с 19:00 ч. 07.04.2026 по 00:00 ч. 08.04.2026), доли ПДК <sub>мр</sub>	Максимальная из разовых концентрация загрязняющего вещества в период НМУ (с 00:00 ч. по 13:00 ч. 08.04.2026), доли ПДК <sub>мр</sub>
1	Оксид углерода	0,20	0,16
2	Диоксид серы	0,01	0,01
3	Оксид азота	0,00	0,02
4	Диоксид азота	0,80	0,43
5	Сероводород	0,13	0,15
6	Аммиак	0,29	0,00
7	Взвешенные частицы (до 2,5 мкм)	0,41	0,11

Таблица 5 - Динамика изменения концентраций загрязняющих веществ в атмосферном воздухе, зафиксированных на АПН «Красноярск-Кировский»

№ п/п	Наименование загрязняющего вещества	Максимальная из разовых концентрация загрязняющего вещества в период НМУ (с 19:00 ч. 07.04.2026 по 00:00 ч. 08.04.2026), доли ПДК <sub>мр</sub>	Максимальная из разовых концентрация загрязняющего вещества в период НМУ (с 00:00 ч. по 13:00 ч. 08.04.2026), доли ПДК <sub>мр</sub>
1	Оксид углерода	0,36	0,22
2	Диоксид серы	0,02	0,03
3	Оксид азота <sup>1</sup>	-	-
4	Диоксид азота <sup>1</sup>	-	-
5	Сероводород	0,06	0,08
6	Аммиак <sup>1</sup>	-	-
7	Взвешенные частицы (до 2,5 мкм)	0,24	0,17

Примечание: <sup>1</sup> – измерения не проводились по техническим причинам.

Таблица 6 - Динамика изменения концентраций загрязняющих веществ в атмосферном воздухе, зафиксированных на АПН «Красноярск-Свердловский»

№ п/п	Наименование загрязняющего вещества	Максимальная из разовых концентрация загрязняющего вещества в период НМУ (с 19:00 ч. 07.04.2026 по 00:00 ч. 08.04.2026), доли ПДК <sub>мр</sub>	Максимальная из разовых концентрация загрязняющего вещества в период НМУ (с 00:00 ч. по 13:00 ч. 08.04.2026), доли ПДК <sub>мр</sub>
1	Оксид углерода	0,20	0,20
2	Диоксид серы	0,01	0,04
3	Оксид азота <sup>1</sup>	-	-
4	Диоксид азота <sup>1</sup>	-	-
5	Сероводород	0,01	0,03
6	Аммиак <sup>1</sup>	-	-
7	Взвешенные частицы (до 2,5 мкм) <sup>1</sup>	-	-

Примечание: <sup>1</sup> - измерения не проводились по причине неисправности оборудования.

Таблица 7 - Динамика изменения концентраций загрязняющих веществ в атмосферном воздухе, зафиксированных на АПН «Красноярск-Ветлужанка»

№ п/п	Наименование загрязняющего вещества	Максимальная из разовых концентрация загрязняющего вещества в период НМУ (с 19:00 ч. 07.04.2026 по 00:00 ч. 08.04.2026), доли ПДК <sub>мр</sub>	Максимальная из разовых концентрация загрязняющего вещества в период НМУ (с 00:00 ч. по 13:00 ч. 08.04.2026), доли ПДК <sub>мр</sub>
1	Оксид углерода	0,14	0,20
2	Диоксид серы	0,002	0,002
3	Оксид азота	0,05	0,07
4	Диоксид азота	0,03	0,04
5	Сероводород	0,19	0,28
6	Аммиак <sup>1</sup>	-	-
7	Взвешенные частицы (до 2,5 мкм)	0,41	0,63

Примечание: <sup>1</sup> - измерения не проводились по причине неисправности газоанализатора.

Таблица 8 - Динамика изменения концентраций загрязняющих веществ в атмосферном воздухе, зафиксированных на АПН «Красноярск-Березовка»

№ п/п	Наименование загрязняющего вещества	Максимальная из разовых концентрация загрязняющего вещества в период НМУ (с 19:00 ч. 07.04.2026 по 00:00 ч. 08.04.2026), доли ПДК <sub>мр</sub>	Максимальная из разовых концентрация загрязняющего вещества в период НМУ (с 00:00 ч. по 13:00 ч. 08.04.2026), доли ПДК <sub>мр</sub>
1	Оксид углерода	0,26	0,22
2	Диоксид серы	0,01	0,01
3	Оксид азота <sup>1</sup>	-	-
4	Диоксид азота <sup>1</sup>	-	-
5	Взвешенные частицы (до 2,5 мкм) <sup>2</sup>	-	-

Примечания: <sup>1</sup> – измерения не проводились по техническим причинам;

<sup>2</sup> – измерения не проводились по причине неисправности пылемера.

Таблица 9 - Динамика изменения концентраций загрязняющих веществ в атмосферном воздухе, зафиксированных на АПН г. Красноярска

АПН	Наименование загрязняющего вещества	Максимальная из разовых концентрация загрязняющего вещества в период НМУ (с 19:00 ч. 07.04.2026 по 00:00 ч. 08.04.2026), доли ПДК <sub>мр</sub>	Максимальная из разовых концентрация загрязняющего вещества в период НМУ (с 00:00 ч. по 13:00 ч. 08.04.2026), доли ПДК <sub>мр</sub>
«Красноярск-Северный»	Гидрохлорид	0,04	0,04
	Гидрофторид	0,09	0,00
	Фториды твердые	0,00	0,00
	Бенз(а)пирен	ПДК <sub>мр</sub> не установлена	ПДК <sub>мр</sub> не установлена
«Красноярск-Солнечный»	Гидрохлорид	0,17	0,27
	Гидрофторид	0,00	0,06
	Фториды твердые	0,00	0,02
	Бенз(а)пирен	ПДК <sub>мр</sub> не установлена	ПДК <sub>мр</sub> не установлена
«Красноярск-Черемушки»	Гидрохлорид	0,47	0,14
	Гидрофторид	0,26	0,00
	Фториды твердые	0,02	0,04
	Формальдегид	- <sup>1</sup>	
	Бенз(а)пирен	ПДК <sub>мр</sub> не установлена	ПДК <sub>мр</sub> не установлена
«Красноярск-Покровка»	Гидрохлорид	0,33	0,36
	Гидрофторид	0,00	0,00
	Фториды твердые	0,00	0,01
	Формальдегид	- <sup>1</sup>	
	Бенз(а)пирен	ПДК <sub>мр</sub> не установлена	ПДК <sub>мр</sub> не установлена
«Красноярск-Кировский»	Гидрохлорид	0,13	0,10
	Формальдегид	- <sup>1</sup>	
	Бенз(а)пирен	ПДК <sub>мр</sub> не установлена	ПДК <sub>мр</sub> не установлена

Примечания: <sup>1</sup> – наблюдения не проводились по техническим причинам.