

Аналитическая справка о динамике изменения концентраций загрязняющих веществ в атмосферном воздухе в период НМУ с 19 часов 04 апреля 2026 до 19 часов 05 апреля 2026 года (данные АПН г. Красноярск)

Общий прогноз неблагоприятных метеорологических условий (далее – НМУ) в г. Красноярске объявлен ФГБУ «Среднесибирское УГМС» с 19 часов 04 апреля 2026 г. до 19 часов 05 апреля 2026 г.

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

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. 04.04.2026 по 00:00 ч. 05.04.2026), доли ПДК _{мр}	Максимальная из разовых концентрация загрязняющего вещества в период НМУ (с 00:00 ч. 05.04.2026 по 19:00 ч. 05.04.2026), доли ПДК _{мр}
1	Оксид углерода	0,12	0,12
2	Диоксид серы	0,01	0,01
3	Оксид азота	0,04	0,10
4	Диоксид азота	0,42	0,38
5	Сероводород	0,00	0,00
6	Аммиак	0,00	0,00
7	Взвешенные частицы (до 2,5 мкм)	0,22	0,18

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. 04.04.2026 по 00:00 ч. 05.04.2026), доли ПДК _{мр}	Максимальная из разовых концентрация загрязняющего вещества в период НМУ (с 00:00 ч. 05.04.2026 по 19:00 ч. 05.04.2026), доли ПДК _{мр}
1	Оксид углерода	0,08	0,22
2	Диоксид серы	0,06	0,20
3	Оксид азота	0,04	0,04
4	Диоксид азота	0,15	0,21
5	Сероводород	0,33	0,89
6	Аммиак	0,00	0,00
7	Взвешенные частицы (до 2,5 мкм) ¹	-	-

Примечание: ¹ - 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. 04.04.2026 по 00:00 ч. 05.04.2026), доли ПДК _{мр}	Максимальная из разовых концентрация загрязняющего вещества в период НМУ (с 00:00 ч. 05.04.2026 по 19:00 ч. 05.04.2026), доли ПДК _{мр}
1	Оксид углерода	0,10	0,18
2	Диоксид серы	0,01	0,01
3	Оксид азота	0,00	0,01
4	Диоксид азота	0,27	0,25
5	Сероводород	0,19	0,23
6	Аммиак	0,00	0,01
7	Взвешенные частицы (до 2,5 мкм) ¹	-	-

Примечание: ¹ - 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. 04.04.2026 по 00:00 ч. 05.04.2026), доли ПДК _{мр}	Максимальная из разовых концентрация загрязняющего вещества в период НМУ (с 00:00 ч. 05.04.2026 по 19:00 ч. 05.04.2026), доли ПДК _{мр}
1	Оксид углерода	0,26	0,12
2	Диоксид серы	0,004	0,01
3	Оксид азота	0,00	0,01
4	Диоксид азота	0,71	0,38
5	Сероводород	0,16	0,13
6	Аммиак	0,10	0,00
7	Взвешенные частицы (до 2,5 мкм)	0,51	0,13

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. 04.04.2026 по 00:00 ч. 05.04.2026), доли ПДК _{мр}	Максимальная из разовых концентрация загрязняющего вещества в период НМУ (с 00:00 ч. 05.04.2026 по 19:00 ч. 05.04.2026), доли ПДК _{мр}
1	Оксид углерода	0,28	0,22
2	Диоксид серы	0,02	0,02
3	Оксид азота	0,26	0,15
4	Диоксид азота	0,51	0,40
5	Сероводород	0,04	0,08
6	Аммиак	0,02	0,05
7	Взвешенные частицы (до 2,5 мкм)	0,16	0,13

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. 04.04.2026 по 00:00 ч. 05.04.2026), доли ПДК _{мр}	Максимальная из разовых концентрация загрязняющего вещества в период НМУ (с 00:00 ч. 05.04.2026 по 19:00 ч. 05.04.2026), доли ПДК _{мр}
1	Оксид углерода	0,24	0,20
2	Диоксид серы	0,02	0,08
3	Оксид азота ¹	-	-
4	Диоксид азота ¹	-	-
5	Сероводород	0,04	0,03
6	Аммиак ¹	-	-
7	Взвешенные частицы (до 2,5 мкм) ¹	-	-

Примечание: ¹ - 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. 04.04.2026 по 00:00 ч. 05.04.2026), доли ПДК _{мр}	Максимальная из разовых концентрация загрязняющего вещества в период НМУ (с 00:00 ч. 05.04.2026 по 19:00 ч. 05.04.2026), доли ПДК _{мр}
1	Оксид углерода	0,16	0,20
2	Диоксид серы	0,00	0,002
3	Оксид азота	0,07	0,09
4	Диоксид азота	0,06	0,05
5	Сероводород	0,11	0,15
6	Аммиак ¹	-	-
7	Взвешенные частицы (до 2,5 мкм)	0,33	0,73

Примечание: ¹ - 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. 04.04.2026 по 00:00 ч. 05.04.2026), доли ПДК _{мр}	Максимальная из разовых концентрация загрязняющего вещества в период НМУ (с 00:00 ч. 05.04.2026 по 19:00 ч. 05.04.2026), доли ПДК _{мр}
1	Оксид углерода	0,10	0,12
2	Диоксид серы	0,00	0,01
3	Оксид азота ¹	-	-
4	Диоксид азота ¹	-	-
5	Взвешенные частицы (до 2,5 мкм) ²	-	-

Примечания: ¹ – измерения не проводились по техническим причинам;

² – измерения не проводились по причине неисправности пылемера.

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

АПН	Наименование загрязняющего вещества	Максимальная из разовых концентрация загрязняющего вещества в период НМУ (с 19:00 ч. 04.04.2026 по 00:00 ч. 05.04.2026), доли ПДК _{мр}	Максимальная из разовых концентрация загрязняющего вещества в период НМУ (с 00:00 ч. 05.04.2026 по 19:00 ч. 05.04.2026), доли ПДК _{мр}
«Красноярск-Северный»	Гидрохлорид	0,03	- ¹
	Гидрофторид	0,00	
	Фториды твердые	0,02	
	Бенз(а)пирен	ПДК _{мр} не установлена	ПДК _{мр} не установлена
«Красноярск-Солнечный»	Гидрохлорид	0,02	- ¹
	Гидрофторид	0	
	Фториды твердые	0,04	
	Бенз(а)пирен	ПДК _{мр} не установлена	ПДК _{мр} не установлена
«Красноярск-Черемушки»	Гидрохлорид	0,00	- ¹
	Гидрофторид	0,00	
	Фториды твердые	0,01	
	Формальдегид	0,01	
	Бенз(а)пирен	ПДК _{мр} не установлена	ПДК _{мр} не установлена
«Красноярск-Покровка»	Гидрохлорид	0,04	- ¹
	Гидрофторид	0,00	
	Фториды твердые	0,004	
	Формальдегид	0,00	
	Бенз(а)пирен	ПДК _{мр} не установлена	ПДК _{мр} не установлена
«Красноярск-Кировский»	Гидрохлорид	0,00	- ¹
	Формальдегид	0,03	
	Бенз(а)пирен	ПДК _{мр} не установлена	ПДК _{мр} не установлена

Примечания: ¹ – наблюдения по гидрофториду, гидрохлориду, фторидам твердым, формальдегиду проводятся путем отбора проб воздуха и их анализа в стационарной лаборатории (за исключением воскресных и праздничных дней).