

**Аналитическая справка о концентрациях загрязняющих веществ в атмосферном воздухе в период НМУ
с 19 часов 06 мая 2024 года до 19 часов 07 мая 2024 года
(данные маршрутных постов в г. Норильске)**

Неблагоприятные метеорологические условия (далее - НМУ) первой степени опасности в г. Норильске объявлены ФГБУ «Среднесибирское УГМС» с 19 часов 06 мая 2024 года до 19 часов 07 мая 2024 года.

В период НМУ не осуществлялись отборы проб в соответствии с программой маршрутных наблюдений.

Случаев высокого (ВЗ) и экстремально высокого (ЭВЗ) загрязнения атмосферного воздуха в г. Норильске не зафиксировано по всем наблюдаемым показателям.

Сведения о концентрациях загрязняющих веществ в атмосферном воздухе, зафиксированных в г. Норильске приведены в таблицах 1,2.

Таблица 1 - Сведения о максимальных разовых концентрациях загрязняющих веществ в атмосферном воздухе, зафиксированных по адресу г. Норильск, ул. Талнахская, д. 12 б.

№ п/п	Наименование загрязняющего вещества	Концентрация загрязняющего вещества до объявления НМУ (05.05.2024)	Концентрация загрязняющего вещества до объявления НМУ (с 00:00 ч. по 19:00 ч. 06.05.2024)	Концентрация загрязняющего вещества в период НМУ (с 19:00 ч. 06.05.2024 по 00:00 ч. 07.05.2024)	Концентрация загрязняющего вещества в период НМУ (с 00:00 ч. по 19:00 ч. 07.05.2024)	Концентрация загрязняющего вещества после НМУ (с 19:00 ч. 07.05.2024 по 00:00 ч. 08.05.2024)	Концентрация загрязняющего вещества после НМУ (08.05.2024)
1	Оксид углерода ¹	-	0,52	-	-	-	0,42
2	Диоксид серы ¹	-	0,84	-	-	-	0,08
3	Оксид азота ¹	-	0,08	-	-	-	0,02
4	Диоксид азота ¹	-	0,08	-	-	-	0,00
5	Сероводород ¹	-	0,75	-	-	-	0,63
6	Аммиак ^{1,2}	-	-	-	-	-	-
7	Взвешенные частицы (до 2,5 мкм) ¹	-	0,41	-	-	-	0,21
8	Бензол ¹	-	0,02	-	-	-	0,02
9	О-ксилол ¹	-	0,08	-	-	-	0,07
10	Стирол ¹	-	1,88	-	-	-	1,73
11	Толуол ¹	-	0,13	-	-	-	0,08
12	Фенол ¹	-	1,6	-	-	-	1,00
13	Хлорбензол ¹	-	0,04	-	-	-	0,01
14	Этилбензол ¹	-	0,20	-	-	-	0,25

¹ – отбор проб осуществляется в соответствии с программой маршрутных наблюдений: нечетная неделя месяца – понедельник среда, пятница; четная неделя месяца – вторник, четверг;

² - измерения не проводились по техническим причинам.

Таблица 2 - Сведения о максимальных разовых концентрациях загрязняющих веществ в атмосферном воздухе, зафиксированных по адресу г. Норильск, ул. 50 лет Октября, в районе д. 2.

№ п/п	Наименование загрязняющего вещества	Концентрация загрязняющего вещества до объявления НМУ (05.05.2024)	Концентрация загрязняющего вещества до объявления НМУ (с 00:00 ч. по 19:00 ч. 06.05.2024)	Концентрация загрязняющего вещества в период НМУ (с 19:00 ч. 06.05.2024 по 00:00 ч. 07.05.2024)	Концентрация загрязняющего вещества в период НМУ (с 00:00 ч. по 19:00 ч. 07.05.2024)	Концентрация загрязняющего вещества после НМУ (с 19:00 ч. 07.05.2024 по 00:00 ч. 08.05.2024)	Концентрация загрязняющего вещества после НМУ (08.05.2024)
1	Оксид углерода ¹	-	0,29	-	-	-	0,16
2	Диоксид серы ¹	-	1,64	-	-	-	0,08
3	Оксид азота ¹	-	0,19	-	-	-	0,04
4	Диоксид азота ¹	-	0,02	-	-	-	0,00
5	Сероводород ¹	-	1,25	-	-	-	0,75
6	Аммиак ^{1,2}	-	-	-	-	-	-
7	Взвешенные частицы (до 2,5 мкм) ¹	-	0,50	-	-	-	0,34
8	Бензол ¹	-	0,02	-	-	-	0,03
9	О-ксилол ¹	-	0,09	-	-	-	0,10
10	Стирол ¹	-	1,95	-	-	-	2,33
11	Толуол ¹	-	0,18	-	-	-	0,19
12	Фенол ¹	-	2,40	-	-	-	2,30
13	Хлорбензол ¹	-	0,05	-	-	-	0,05
14	Этилбензол ¹	-	0,20	-	-	-	0,35

¹ – отбор проб осуществляется в соответствии с программой маршрутных наблюдений: нечетная неделя месяца – понедельник среда, пятница; четная неделя месяца – вторник, четверг;

² - измерения не проводились по техническим причинам.