

**Аналитическая справка о концентрациях загрязняющих веществ в атмосферном
воздухе в период НМУ
с 19 часов 14 мая 2024 года до 19 часов 15 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 14 мая 2024 года до 19 часов 15 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 (13.05.2024)	Концентрация загрязняющего вещества до объявления НМУ (с 00:00 ч. по 19:00 ч. 14.05.2024)	Концентрация загрязняющего вещества в период НМУ (с 19:00 ч. 14.05.2024 по 00:00 ч. 15.05.2024)	Концентрация загрязняющего вещества в период НМУ (с 00:00 ч. по 19:00 ч. 15.05.2024)	Концентрация загрязняющего вещества после НМУ (с 19:00 ч. 15.05.2024 по 00:00 ч. 16.05.2024)	Концентрация загрязняющего вещества после НМУ (16.05.2024)
1	Оксид углерода ¹	-	0,7	-	-	-	0,57
2	Диоксид серы ¹	-	0,02	-	-	-	0,03
3	Оксид азота ¹	-	0,05	-	-	-	0,02
4	Диоксид азота ¹	-	0,06	-	-	-	0
5	Сероводород ¹	-	0,75	-	-	-	0,63
6	Аммиак ^{1,2}	-	-	-	-	-	-
7	Взвешенные частицы (до 2,5 мкм) ¹	-	0,22	-	-	-	0,13
8	Бензол ¹	-	0,02	-	-	-	0,02
9	О-ксилол ¹	-	0,05	-	-	-	0,04
10	Стирол ¹	-	1,4	-	-	-	1,1
11	Толуол ¹	-	0,09	-	-	-	0,08
12	Фенол ¹	-	1,1	-	-	-	0,8
13	Хлорбензол ¹	-	0,01	-	-	-	0,05
14	Этилбензол ¹	-	0,15	-	-	-	0,15

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 (13.05.2024)	Концентрация загрязняющего вещества до объявления НМУ (с 00:00 ч. по 19:00 ч. 14.05.2024)	Концентрация загрязняющего вещества в период НМУ (с 19:00 ч. 14.05.2024 по 00:00 ч. 15.05.2024)	Концентрация загрязняющего вещества в период НМУ (с 00:00 ч. по 19:00 ч. 15.05.2024)	Концентрация загрязняющего вещества после НМУ (с 19:00 ч. 15.05.2024 по 00:00 ч. 16.05.2024)	Концентрация загрязняющего вещества после НМУ (16.05.2024)
1	Оксид углерода ¹	-	0,35	-	-	-	0,55
2	Диоксид серы ¹	-	0,02	-	-	-	0,05
3	Оксид азота ¹	-	0,03	-	-	-	0,02
4	Диоксид азота ¹	-	0,02	-	-	-	0,00
5	Сероводород ¹	-	0,75	-	-	-	0,63
6	Аммиак ^{1,2}	-	-	-	-	-	-
7	Взвешенные частицы (до 2,5 мкм) ¹	-	0,19	-	-	-	0,24
8	Бензол ¹	-	0,01	-	-	-	0,01
9	О-ксилол ¹	-	0,05	-	-	-	0,05
10	Стирол ¹	-	1,3	-	-	-	1,25
11	Толуол ¹	-	0,10	-	-	-	0,1
12	Фенол ¹	-	2,4	-	-	-	1,7
13	Хлорбензол ¹	-	0,02	-	-	-	0,03
14	Этилбензол ¹	-	0,15	-	-	-	0,00

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.