



Федеральная служба по гидрометеорологии  
и мониторингу окружающей среды  
(Росгидромет)  
**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ  
БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«СРЕДНЕСИБИРСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ  
ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ И  
МОНИТОРИНГУ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ»**  
(ФГБУ «Среднесибирское УГМС»)  
Сурикова ул., д. 28, Красноярск, 660049  
факс: 8 (391) 265-34-61, тел: 227-29-75  
E-mail: sugms@krasmeteo.ru  
<http://www.krasmeteo.ru>  
ИНН/КПП 2466254950/246601001  
от 15.02.2023 № 309/01-04/ 355-1  
на № \_\_\_\_\_

Министру экологии и рационального  
природопользования Красноярского края  
П.Л. Борзых  
[mpr@mpr.krskstate.ru](mailto:mpr@mpr.krskstate.ru)

Руководителю Енисейского межрегионального  
управления Федеральной службы по надзору в  
сфере природопользования  
М.В. Любченко  
[ufsn@yarsknadzor.ru](mailto:ufsn@yarsknadzor.ru)

Руководителю управления  
Федеральной службы по надзору в сфере  
защиты прав потребителей и благополучия  
человека по Красноярскому краю  
Д.В. Горяеву  
[office@24.rospotrebnadzor.ru](mailto:office@24.rospotrebnadzor.ru)

Заместителю Главы города -  
руководителю департамента городского  
хозяйства  
А.А. Фоминых  
[zyrianova@admkrsk.ru](mailto:zyrianova@admkrsk.ru)  
[dgh@admkrsk.ru](mailto:dgh@admkrsk.ru)

Природоохранному прокурору Красноярской  
природоохранной прокуратуры,  
старшему советнику юстиции  
А.А. Лосеву  
[krprogrn@krasinter.ru](mailto:krprogrn@krasinter.ru)

ФГБУ «Среднесибирское УГМС» направляет справку о динамике загрязнения атмосферного воздуха в г. Красноярске в период действия предупреждения о НМУ первой степени опасности с 13 часов 01 февраля 2023 г. до 07 часов 08 февраля 2023 г.

Приложение: справка на 2 л. в 1 экз.

Начальник

К.Ю. Костогладов

**Справка о динамике загрязнения атмосферного воздуха (ЗАВ)  
в период действия предупреждения о НМУ первой степени опасности  
с 13 часов 01 февраля 2023 г. до 07 часов 08 февраля 2023 г.**

Передача предупреждения 1 степени опасности осуществлялась сотрудниками территориального ЦМС 01.02.2023 с 09:57 до 11:00, продление 03.02.2023 с 14:57 до 15:52, продление 06.02.2023 с 15:27 до 15:53 по местному времени. Информация в указанный период была передана по электронной почте, телефону на 17 предприятий (по договору), контролирующим организациям и в администрацию г. Красноярск, публиковалась на главной странице и в разделе «Мониторинг загрязнения окружающей среды» официального сайта ФГБУ «Среднесибирское УГМС» <http://meteo.krasnoyarsk.ru>.

В течение периода НМУ, с учетом интегральных показателей, отмечалось «относительно высокое» загрязнение атмосферного воздуха по городу в целом.

Номер группы загрязнения	Характеристика загрязнения атмосферного воздуха (ЗАВ) по интегральному показателю
III	пониженное
II	повышенное
I	относительно высокое (НМУ I степени опасности)
	экстремально высокое (НМУ II, III степеней опасности)
В соответствии с РД 52.04.306 - 92	

В период действия мероприятий по сокращению выбросов по 1 режиму фактически наблюдались метеоусловия, способствующие накоплению загрязняющих веществ в атмосферном воздухе краевого центра. г. Красноярск находился под влиянием северо-западной периферии антициклона. По данным метеостанций города, в сроки наблюдения отмечался штиль, дымка (МДВ 1-4 км). По данным радиозондирования, зафиксировано инверсионное распределение температуры, застойные явления в приземном слое атмосферы.

По данным МТП-5 (температурного профиломера) в Красноярске отмечалась преимущественно приподнятая инверсия в слое 50-600 м, интенсивность инверсии достигала 14°C.

В период НМУ, в атмосфере города, по данным дискретных и непрерывных наблюдений на постах государственной наблюдательной сети (ГНС) ФГБУ «Среднесибирское УГМС», зафиксированы случаи превышений гигиенических нормативов (ПДК<sub>м.р.</sub>), представленные в таблице 1.

Таблица 1 - Характеристика загрязнения атмосферного воздуха в период НМУ по данным наблюдений на стационарных постах ГНС в целом по г. Красноярску за период 01.02.2023-08.02.2023 г.

Загрязняющее вещество	Наблюдаемый максимум (превысивший ПДК <sub>м.р.</sub> )		Число наблюдений	Число случаев превышения ПДК		
	В долях ПДК	Дата/срок наблюдения, ПНЗ		>1ПДК	>5ПДК	>10ПДК
Взвешенные вещества	1,13	07.02.2023/19:00, ПНЗ № 20	1876	4	1	0
Оксид углерода	2,38	06.02.2023/21:00, ПНЗ № 5	4074	390	0	0
Оксид азота	2,70	08.02.2023/09:00, ПНЗ № 3	3512	207	0	0
Сероводород	1,38	08.02.2023/09:00, ПНЗ № 3	4027	17	0	0
Фенол	2,40	06.02.2023/19:00, ПНЗ № 5	939	6	0	0
Формальдегид	1,12	03.02.2023/19:00, ПНЗ № 5	224	4	0	0

Загрязняющее вещество	Наблюдаемый максимум (превысивший ПДК <sub>м.р.</sub> )		Число наблюдений	Число случаев превышения ПДК		
PM10	2,16	05.02.2023/23:20, ПНЗ № 5	2427	180	0	0
PM2,5	3,49	06.02.2023/21:00, ПНЗ № 5	2304	684	0	0

Повторяемость превышений гигиенических нормативов (ПДК<sub>м.р.</sub>) в период НМУ составила 2,5 - 5,1% от общего числа наблюдений.

Начальник ОП и РМ  
территориального ЦМС



О.Е. Сальникова