



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](mailto:sugms@krasmeteo.ru)

<http://www.krasmeteo.ru>

ИНН/КПП 2466254950/246601001

от 22.02.2023 № 309/01-04/415  
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

[krprogrm@krasinter.ru](mailto:krprogrm@krasinter.ru)

ФГБУ «Среднесибирское УГМС» направляет справку о динамике загрязнения  
атмосферного воздуха в г. Красноярске в период действия предупреждения о НМУ первой  
степени опасности 19 часов 10 февраля 2023 г. до 07 часов 14 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  
19 часов 10 февраля 2023 г. до 07 часов 14 февраля 2023 г.**

Передача предупреждения 1 степени опасности осуществлялась сотрудниками территориального ЦМС 10.02.2023 с 15:13 до 15:51, продление 13.02.2023 с 15:25 до 15:55 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 центральной части и северо-западной периферии антициклона. По данным метеостанций города, в сроки наблюдения отмечался преимущественно штиль, дымка (МДВ 2-4 км). По данным радиозондирования, зафиксировано инверсионное распределение температуры, застойные явления в приземном слое атмосферы.

По данным МТП-5 (температурного профилемера) в Красноярске отмечалась приподнятая инверсия в слое 50-600 м, интенсивность инверсии достигала 13°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 10.02.2023-14.02.2023 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	1,42	10.02.2023/13:00, ПНЗ №3	1150	4	0	0
Оксид углерода	2,66	11.02.2023/22:00, ПНЗ №5	2540	142	0	0
Оксид азота	1,92	13.02.2023/21:20, ПНЗ №9	2188	63	0	0
Сероводород	1,50	11.02.2023/22:00, ПНЗ №5	2520	19	0	0
Фенол	1,80	11.02.2023/19:00, ПНЗ №5	572	2	0	0
PM10	2,52	11.02.2023/22:00, ПНЗ №5	1440	77	0	0
PM2,5	4,33	11.02.2023/22:00, ПНЗ №5	1440	396	0	0

Повторяемость превышений гигиенических нормативов (ПДКм.р.) в период НМУ составила 5,5 - 7,3% от общего числа наблюдений.

Начальник ОП и РМ  
территориального ЦМС



О.Е. Сальникова