



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 23.04.2023 № 309/01-04/ 724

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.rosпотребнадzor.ru](mailto:office@24.rosпотребнадzor.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 19 часов 16 марта 2023 г. до 07 часов 18 марта 2023 г.

Приложение: справка на 1 л. в 1 экз.

И.о. начальника

Е.М. Березин

**Справка о динамике загрязнения атмосферного воздуха (ЗАВ)  
в период действия предупреждения о НМУ первой степени опасности  
с 19 часов 16 марта 2023 г. до 07 часов 18 марта 2023 г.**

Передача предупреждения 1 степени опасности осуществлялась сотрудниками территориального ЦМС 16.03.2023 с 15:00 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 северо-западной периферии антициклона, малоградиентного поля повышенного давления. По данным метеостанций города, в сроки наблюдения отмечался штиль, слабый ветер переменных направлений. По данным радиозондирования, зафиксировано инверсионное распределение температуры, застойные явления в приземном слое атмосферы.

По данным МТП-5 (температурного профилера) в Красноярске отмечалась приземная инверсия мощностью до 500 м, интенсивность инверсии достигала 11,0°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 (ПДКм.р.), 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 16.03.2023-18.03.2023

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*	1,12	17.03.2023/07:00, ПНЗ №1	62	2	0	0
Оксид углерода	1,34	16.03.2023/21:40, ПНЗ №5	1498	18	0	0
Оксид азота	1,89	17.03.2023/19:20, ПНЗ №3	1255	40	0	0
PM10	1,03	17.03.2023/21:40, ПНЗ №5	849	1	0	0
PM2,5	1,54	18.03.2023/00:00, ПНЗ №1	849	25	0	0

\*- по данным дискретных наблюдений

Повторяемость превышений гигиенических нормативов (ПДКм.р.) в период НМУ составила 0,2 - 1,2% от общего числа наблюдений.

Начальник ОП и РМ  
территориального ЦМС



О.Е. Сальникова