



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 09.01.2023 № 309/01-04/ 19-1  
на № \_\_\_\_\_

Министру экологии и рационального  
природопользования Красноярского края  
П.Л. Борзых  
mpr@mpr.krskstate.ru

Руководителю Енисейского межрегионального  
управления Федеральной службы по надзору в  
сфере природопользования  
М.В. Любченко  
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

Заместителю Главы города -  
руководителю департамента городского  
хозяйства  
А.А. Фоминых  
zyrianova@admkrsk.ru  
dgh@admkrsk.ru

Природоохранному прокурору Красноярской  
природоохранной прокуратуры,  
старшему советнику юстиции  
А.А. Лосеву  
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 03 января 2023 г. до 23 часов 04 января 2023 г.

Приложение: справка на 1 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 19 часов 03 января 2023 г. до 23 часов 04 января 2023 г.**

Передача предупреждения 1 степени опасности осуществлялась сотрудниками территориального ЦМС 03.01.2023 с 15:20 до 15:59 по местному времени. Информация в указанный период была передана по электронной почте, телефону на 17 предприятий (по договору), контролирующим организациям и в администрацию г. Красноярска, 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, восточной периферии циклона (теплый фронт). 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 профилемера) в Красноярске отмечалась приподнятая инверсия в слое 50-600 м, интенсивность инверсии достигала 12°C.

В период НМУ, в атмосфере города, по данным 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 03.01.2023-04.01.2023 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
Оксид углерода	1,70	04.01.2023/01:00, ПНЗ № 5	1008	39	0	0
Оксид азота	1,90	03.01.2023/19:00, ПНЗ № 9	288	27	0	0
PM 10	1,70	04.01.2023/01:00, ПНЗ №5	576	12	0	0
PM 2,5	3,10	04.01.2023/01:00, ПНЗ №5	576	56	0	0

Повторяемость превышений гигиенических нормативов (ПДКм.р.) в период НМУ составила 1,9-2,5% от общего числа наблюдений.

Начальник ОП и РМ  
территориального ЦМС



О.Е. Сальникова