



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 01.03.2024 № 309/01-04/344
на № _____

Министру экологии Красноярского края
В.А. Часовитину
mpr@mpr.krskstate.ru

Руководителю Енисейского межрегионального
управления Федеральной службы по надзору в
сфере природопользования
М.В. Любченко
rp24@rpn.gov.ru

Руководителю управления
Федеральной службы по надзору в сфере
защиты прав потребителей и благополучия
человека по Красноярскому краю
Д.В. Горяеву
office@24.rosпотреbnadzor.ru

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

Природоохранному прокурору Красноярской
природоохранной прокуратуры,
советнику юстиции
Е.В. Горшкову
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 26 февраля 2024 г. до 13 часов 28 февраля 2024 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 26 февраля 2024 г. до 13 часов 28 февраля 2024 г.

Передача предупреждения 1 степени опасности осуществлялась сотрудниками территориального ЦМС 26.02.2024 с 14:12 до 15:59, продление предупреждения 27.02.2024 с 14:50 до 16:31 по местному времени. Информация в указанный период была передана по электронной почте, телефону на 16 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://krasmeteo.ru>.

В течение периода НМУ, с учетом интегральных показателей, отмечалось «повышенное-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, слабый ветер (1м/с) переменных направлений, дымка (МДВ 4 км), ухудшение видимости из-за дыма. По данным радиозондирования, зафиксировано инверсионное распределение температуры, застойные явления в приземном слое атмосферы.

По данным МТП-5 (температурного профилера) в ночные и утренние часы отмечалась приземная инверсия мощностью до 600 м, интенсивность инверсии достигала 7,5-10,6°С, в дневные часы - приподнятая инверсия, в слое 250-500 м, интенсивность инверсии достигала 0,5-2,1°С.

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_{м.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 26-28.02.2024

Загрязняющее вещество	Наблюдаемый максимум (превысивший ПДК _{м.р.})		Число наблюдений	Число случаев превышения ПДК _{м.р.}		
	В долях ПДК	Дата/срок наблюдения, ПНЗ		>1ПДК	>5ПДК	>10ПДК
Взвешенные вещества*	1,02	27.02.2024/13:00, ПНЗ №2	93	2	0	0
Оксид углерода	1,96	27.02.2024/06:40, ПНЗ №20	1657	50	0	0
Диоксид азота	1,34	28.02.2024/08:40, ПНЗ №3	1747	41	0	0
Оксид азота	2,60	28.02.2024/09:20, ПНЗ №20	1747	72	0	0
Сероводород	3,88	26.02.2024/11:20, ПНЗ №3	1833	70	0	0
Фенол	1,20	28.02.2024/01:00, ПНЗ №5	366	2	0	0

Загрязняющее вещество	Наблюдаемый максимум (превысивший ПДК _{м.р.})		Число наблюдений	Число случаев превышения ПДК _{м.р.}		
	В долях ПДК	Дата/срок наблюдения, ПНЗ		>1ПДК	>5ПДК	>10ПДК
Формальдегид*	1,76	26.02.2024/01:00, ПНЗ №8	120	1	0	0
Этилбензол*	1,60	28.02.2024/00:00, ПНЗ №8	253	36	0	0
PM10	2,82	27.02.2024/21:20, ПНЗ №10	1203	90	0	0
PM2,5	3,30	27.02.2024/21:20, ПНЗ №10	1202	207	0	0

*- по данным дискретных наблюдений

Повторяемость превышений гигиенических нормативов (ПДК_{м.р.}) по совокупности веществ в период НМУ составила 2,6 - 4,3% от общего числа наблюдений за сутки.

Начальник ОП и РМ
территориального ЦМС



О.Е. Сальникова