



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 28.12.2024 № 309/01-04/3733
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
rpn24@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.rospotrebnadzor.ru

Заместителю Главы города -
руководителю департамента городского
хозяйства
Ю.А. Савину
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 15 часов 18 декабря 2024 г. до 00 часов 22 декабря 2024 г.

Приложение: справка на 3 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 15 часов 18 декабря 2024 г. до 00 часов 22 декабря 2024 г.**

Передача предупреждения 1 степени опасности осуществлялась сотрудниками территориального ЦМС 18.12.2024 с 11:51 до 12:31, продление предупреждения 20.12.2024 с 13:28 до 14:40 по местному времени. Информация в указанный период была передана по электронной почте, телефону на 15 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://krasmeteo.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 восточной, юго-восточной периферии циклона (теплый сектор), малоградиентного поля повышенного давления. По данным метеостанций города, в сроки наблюдения отмечался штиль, слабый ветер (1 м/с) переменных направлений, дымка (МДВ 4 км). По данным радиозондирования, зафиксировано инверсионное распределение температуры, застойные явления в приземном слое атмосферы.

По данным МТП-5 (температурного профилемера) 18-20.12.2024 отмечалась приподнятая инверсия в слое 50-600 м, интенсивность инверсии достигала 12,8°C, 21.12.2024 - приземная инверсия мощностью до 600 м, интенсивность инверсии достигала 15,3°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_{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 18-21.12.2024

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
Оксид углерода	2,14	20.12.2024/22:40, ПНЗ №10	2309	81	0	0
Диоксид азота	2,00	21.12.2024/14:40, ПНЗ №20	1536	278	0	0
Оксид азота	1,74	21.12.2024/16:20, ПНЗ №3	1536	66	0	0
Сероводород	1,50	21.12.2024/00:00, ПНЗ №9	1921	28	0	0
Хлорид водорода*	1,40	20.12.2024/13:00, ПНЗ №3	68	2	0	0

*- по данным дискретных наблюдений

В период НМУ повторяемость превышений гигиенических нормативов (ПДКм.р.) по совокупности веществ составила 1,3 - 3,5 % от общего числа наблюдений за сутки.

Начальник ОП и РМ
территориального ЦМС

О.Е. Сальникова