

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 25.02.2025 № 309/01-04/524/1  
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

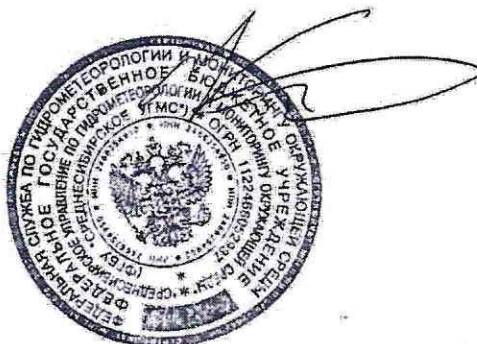
Е.В. Горшкову

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 19 часов 18 февраля 2025 г. до 00 часов 22 февраля 2025 г.

Приложение: справка на 2 л. в 1 экз.

Начальник



К.Ю. Костогладов

Сальникова О.Е.  
8(391) 227-45-1

**Справка о динамике загрязнения атмосферного воздуха (ЗАВ)  
в период действия предупреждения о НМУ первой степени опасности  
с 19 часов 18 февраля 2025 г. до 00 часов 22 февраля 2025 г.**

Передача предупреждения 1 степени опасности осуществлялась сотрудниками территориального ЦМС 18.02.2025г. с 12:25 до 13:37 по местному времени, и о продлении - 20.02.2025г. с 12:30 до 14:30 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 «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 западной периферии антициклона, юго-восточной периферии циклона. Отмечалась адвекция тепла на высоте, связанная с прохождением теплого фронта. 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 профилера) 18-20.02.2025г. отмечалась, преимущественно, приподнятая инверсия в слое 50(100)-600 м, интенсивность инверсии достигала 12,0°С. С вечера 20.02.2025г. и 21.02.2025г. Наблюдалась, преимущественно, приземная инверсия мощностью до 600м, интенсивностью до 16,0°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 (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 18-22.02.2025**

| Загрязняющее вещество | Наблюдаемый максимум (превысивший ПДК <sub>м.р.</sub> ) |                           | Число наблюдений | Число случаев превышения ПДК <sub>м.р.</sub> |       |        |
|-----------------------|---------------------------------------------------------|---------------------------|------------------|----------------------------------------------|-------|--------|
|                       | В долях ПДК                                             | Дата/срок наблюдения, ПНЗ |                  | >1ПДК                                        | >5ПДК | >10ПДК |
| Оксид углерода        | 2,70                                                    | 21.02.2025/20:40, ПНЗ №3  | 1962             | 92                                           | 0     | 0      |
| Диоксид азота         | 1,40                                                    | 21.02.2025/10:40, ПНЗ №3  | 1145             | 51                                           | 0     | 0      |
| Оксид азота           | 2,70                                                    | 21.02.2025/20:20, ПНЗ №3  | 1145             | 114                                          | 0     | 0      |
| Сероводород           | 2,50                                                    | 21.02.2025/22:40, ПНЗ №5  | 1719             | 93                                           | 0     | 0      |
| Гидрофторид           | 1,10                                                    | 21.02.2025/13:00, ПНЗ №21 | 84               | 1                                            | 0     | 0      |
| PM10                  | 1,50                                                    | 21.02.2025/22:20, ПНЗ №5  | 1302             | 22                                           | 0     | 0      |
| PM2,5                 | 2,50                                                    | 21.02.2025/22:20, ПНЗ №5  | 1301             | 180                                          | 0     | 0      |

В период НМУ повторяемость превышений гигиенических нормативов (ПДКм.р.) по совокупности веществ составила 2,9 % от общего числа наблюдений.

Начальник ОП и РМ  
территориального ЦМС



О.Е. Сальникова