



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@meteo.krasnoyarsk.ru
<http://www.meteo.krasnoyarsk.ru>
ИНН/КПП 2466254950/246601001

от 15.12.2017 № 1-927

на № _____

И.о. министра экологии и рационального
природопользования Красноярского края
В.А. Часовитину
mpr@mpr.krskstate.ru
shulkova@mpr.krskstate.ru
ryzhova@mpr.krskstate.ru

Руководителю управления
Федеральной службы по надзору
в сфере природопользования
(Росприроднадзора)
по Красноярскому краю
А.В. Калинин
факс: 252-29-56
ufsn@yarsknadzor.ru

Руководителю управления
Федеральной службы по надзору в сфере
защиты прав потребителей и благополучия
человека по Красноярскому краю
Д.В. Горяеву
факс: 226-90-49
office@24.rosпотреbnadzor.ru

И.о. заместителя Главы города –
руководителю Департамента
городского хозяйства
Ю.В. Шестопалову
факс: 226-19-04
zyrianova@admkrsk.ru
dgh@admkrsk.ru

Природоохранному прокурору
Красноярской природоохранной прокуратуры,
старшему советнику юстиции
Р.Н. Ткаченко
krprogrn@krasmail.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 11 декабря 2017г.
до 19 часов 12 декабря 2017г.

Приложение: справка на 1 л. в 1 экз.

Зам. начальника

С.Н. Сержкин

Шленская Н.С.
227-05-08

**Справка о динамике загрязнения атмосферного воздуха (ЗАВ) в период
действия предупреждения о НМУ первой степени опасности
с 19 часов 11 декабря 2017г. до 19 часов 12 декабря 2017г.**

Передача предупреждения 1 степени опасности осуществлялась сотрудниками территориального ЦМС 11 декабря с 15.30ч до 15.40ч по местному времени. Информация в указанный период передана по электронной почте на 6 предприятий (по договору об информировании о НМУ), контролирующим организациям и в администрацию г. Красноярска, размещалась 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. После окончания периода НМУ - «пониженное» загрязнение.

Случаев высокого (ВЗ) и экстремально высокого (ЭВЗ) загрязнения атмосферного воздуха на постах государственной наблюдательной сети (ГНС) ФГБУ «Среднесибирское УГМС» не зарегистрировано по всем определяемым веществам.

11-12 декабря 2017г. по данным наблюдений на постах ГНС было отмечено 2 случая превышения гигиенических нормативов:

- по оксиду азота (концентрация 1,01 ПДКм.р. отмечалась Кировском районе на ПНЗ № 8 в 19 часов по местному времени);

- по оксиду углерода (концентрация 1,20 ПДКм.р. отмечалась Центральном районе на ПНЗ № 3 в 19 часов по местному времени).

Повторяемость превышений гигиенических нормативов (ПДКм.р.) в период НМУ составляла 0,0-0,44 % от общего числа наблюдений.

В период действия мероприятий по сокращению выбросов по 1 режиму фактически наблюдались метеоусловия, способствующие накоплению загрязняющих веществ в атмосферном воздухе. Красноярск, преимущественно, находился под влиянием северной, северо-западной периферии антициклона. Отмечалась адвекция тепла на высоте, связанная с прохождением фронтальных разделов. В период НМУ, по данным метеостанций г. Красноярска, отмечался, преимущественно, штиль, слабый ветер, в том числе восточного направления.

По данным радиозондирования 11 декабря – 12 декабря зафиксировано инверсионное распределение температуры, застойные явления в приземном слое атмосферы.

По данным МТП-5 (температурного профилемера) в Красноярске в период НМУ отмечалось инверсионное распределение температуры в приземном слое 50-600 м. Интенсивность инверсии достигала 7,0 °С (11 декабря в утренние часы).

Начальник ОИ и П
территориального ЦМС



О.И. Филатова