



ПРАВИТЕЛЬСТВО КИРОВСКОЙ ОБЛАСТИ
МИНИСТЕРСТВО ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ
КИРОВСКОЙ ОБЛАСТИ

ул. Красноармейская, 17, г. Киров, 610002

БЮЛЛЕТЕНЬ
О СОСТОЯНИИ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА
г. Кирова и Кирово-Чепецка на 25.07.2022 года

Мониторинг состояния атмосферного воздуха в г. Кирове и г. Кирово-Чепецке осуществляется на стационарных постах Кировского центра по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды. **Показатели качества атмосферного воздуха в норме. На территории г. Кирова и области объявлены неблагоприятные метеорологические условия (НМУ)**, способствующие накоплению вредных примесей в атмосферном воздухе (информация Кировского ЦГМС представлена ниже).

Кроме того, Управлением Роспотребнадзора по Кировской области осуществляется санитарно-гигиенический мониторинг качества атмосферного воздуха г. Кирова в маршрутных точках наблюдения. **Показатели качества атмосферного воздуха находятся в норме** (информация Роспотребнадзора представлена ниже).

Специализированной Инспекцией Аналитического Контроля (СИАК) КОГБУ «Областной природоохранной центр» осуществляется мониторинг качества атмосферного воздуха в г. Кирове г. Кирово-Чепецке. **Превышений нормативных показателей не выявлено** (информация СИАК представлена ниже).

Кировский ЦГМС

является организацией Федеральной службы по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды (Росгидромет)



Условные обозначения:

 ниже ПДК

 1-2 ПДК

 2-5 ПДК

 выше 5 ПДК

ПДК – предельно допустимая концентрация загрязняющего вещества в атмосферном воздухе жилой зоны, начиная с которой вещество оказывает негативное воздействие на здоровье человека.

ПНЗ – пункт наблюдений за загрязнением атмосферного воздуха (стационарный пост).

В ПНЗ контролируется содержание взвешенных веществ, диоксида азота, оксида углерода, диоксида серы и специфических примесей фенол, формальдегид, оксид азота.

Адреса ПНЗ в г. Киров:

ПНЗ №1 – ул. Щорса, у д. 38

ПНЗ № 4 – ул. Уральская, у д. 7

ПНЗ № 7 – ул. Монтажников, д. 18а

ПНЗ № 8 – переулок 3-й Опытный, уд. 1

Адрес ПНЗ в г. Кирово-Чепецк:

ПНЗ №1 – ул. Первомайская, д. 13 б

Источник информации официальный сайт Кировского ЦГМС
<http://pogoda43.ru/карты/карта-загрязнения-воздуха-в-кирове.html>

В период с 18 часов 24 июля до 16 часов 25 июля 2022 г. на территории города Киров объявляются НМУ 1 степени опасности.

Прогноз по г. Киров в целом составляется для низких источников.

Информация о метеорологических условиях, способствующих накоплению вредных (загрязняющих) веществ в приземном слое атмосферного воздуха (НМУ) для отдельных источников выбросов вредных веществ.

В период с 18 час. 24 июля до 16 час. 25 июля 2022 г. для источников всех выбросов г. Киров и Кировской области объявляются НМУ 1 степени опасности.

Прогноз НМУ был передан в адреса следующих предприятий г. Кирова и Кировской области:

ООО «ГалоПолимер Кирово-Чепецк», АО «Завод Сельмаш», ООО «Дизель-С»,
АО «Омутнинский металлургический завод», АО «ОХК «Уралхим», ООО «Дион».

Источник информации официальный сайт Кировского ЦГМС
http://pogoda43.ru/прогноз_погоды/прогноз-нму.html

Информация Управления Роспотребнадзора по Кировской области

Управлением постоянный лабораторный контроль за качеством атмосферного воздуха в Кировской области организован в рамках социально-гигиенического мониторинга (СГМ) и проводится ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Кировской области».

Отбор проб воздуха в рамках СГМ осуществляется на селитебной территории наиболее крупных населенных пунктов Кировской области (гг. Киров, Кирово-Чепецк, Вятские Поляны, Слободской, Котельнич, Советск, п. Мирный Оричевского района) по 20 утвержденным точкам маршрутных постов наблюдения.

Места размещения точек менялись несущественно и не каждый год, что позволяет проводить сравнение показателей качества воздуха, зарегистрированных в разное время, между собой. Кроме возможности сравнения показателей при утверждении программы мониторинговых исследований на каждый год, для выбора точек учитываются фактор охвата тех территорий, где население отмечает наличие неприятных запахов в воздухе, а также тип территории: для СГМ выбираются территории вне промышленных зон – общественные, например парки, территории образовательных и медицинских организаций, а также жилая зона.

Периодичность проведения исследований в рамках СГМ – 1 или 2 раза в месяц в зависимости от программы исследований:

в точках, расположенных к Кировской области, отбор проб проводится по сокращенной программе 2 раза в сутки (в 7:00 и 13:00) два раза в месяц с определением максимально-разовых концентраций;

в г. Кирове: в 2-х точках – по полной программе с отбором проб четыре раза в сутки один раз в месяц с определением среднесуточных концентраций загрязняющих веществ, в 6-ти точках по сокращенной программе.

Во всех точках пробы исследуются на содержание базового перечня загрязняющих веществ на 4 показателя: взвешенные вещества, серы диоксид, оксид углерода, диоксид азота. В 2022 г. в г. Кирове воздух дополнительно исследуется на PM10, PM2.5, формальдегид, фенол, аммиак, сероводород, в г. Кирово-Чепецке – на хлористый водород; фтористый водород; аммиак; формальдегид; марганец. В итоге количество контролируемых в 2022 году показателей (по максимальному): в г. Кирове – 10, в г. Кирово-Чепецке – 9; в остальных точках – 4.

Результаты социально-гигиенического мониторинга за качеством атмосферного воздуха в Кировской области в 2017–2021 годах представлены в таблице.

Количество исследований атмосферного воздуха по санитарно-гигиеническим показателям в рамках СГМ на территории Кировской области в 2017–2021 гг.

Показатель	Количество исследований/количество неудовлетворительных результатов				
	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	2021 год
Аммиак	528	524	504	504	504
Азота диоксид	956	956	862	864	862
Сероводород	336	334	384	384	384
Сера диоксид	956	956	862	864	862
Марганец	192	192	192	192	192
Фтористый водород	192	192	192	192	192
Хлористый водород	192	192	192	192	192
Углерода оксид	954	956	862	864	862
Взвешенные вещества	956	956	862/1	864/2	862
Формальдегид	528	526	504	504	504
Фенол	96	94	70	72	72
Всего исследований	5886/0	5878/0	5486/1	5496/2	5488/0

Качество атмосферного воздуха на территории Кировской области по данным СГМ характеризуется стабильностью, неудовлетворительные результаты исследований единичны, что свидетельствует о благоприятном для здоровья человека состоянии воздуха на селитебной территории населенных пунктов области.

В случае обращения граждан в Управление с жалобами на нарушение качества атмосферного воздуха проводится отбор и исследования проб воздуха, о результатах которых информируются заявители в ответах на обращения и население в публикациях на сайте Управления.

СИАК КОГБУ «Областной природоохранный центр»

Адрес	Исследуемое вещество	Результат (в долях ПДК)
Круглосуточный пост наблюдения в г. Кирово-Чепецк		
перекресток ул. Ленина и Вятской Набережной	хлористый водород	0,00
Контроль уровня загрязнения атмосферного воздуха в г. Кирове		
ул. Упита, 4 (замер произведен 22.07.2022 с 13:00 до 14:20)	сероводород	0,6
	аммиак	0,12
	углерода оксид	0,3
	серы диоксид	0,06
	гидроксибензол	0,18
	формальдегид	0,036
	азота диоксид	0,12
ул. Весенняя, 99 (замер произведен 22.07.2022 с 14:30 до 15:50)	сероводород	0,6
	аммиак	0,12
	углерода оксид	0,3
	серы диоксид	0,06
	гидроксибензол	0,18
	формальдегид	0,036
	азота диоксид	0,12

Источник информации
специализированная инспекция аналитического контроля
КОГБУ «Областной природоохранный центр»