**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ
И МОНИТОРИНГУ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ**

ФГБУ «СРЕДНЕСИБИРСКОЕ УГМС»

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЙ ЦЕНТР
ПО МОНИТОРИНГУ ЗАГРЯЗНЕНИЯ
ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ**

КРАТКИЙ ОБЗОР

СОСТОЯНИЕ ЗАГРЯЗНЕНИЯ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА В ГОРОДАХ НА ТЕРРИТОРИИ КРАСНОЯРСКОГО КРАЯ, РЕСПУБЛИК ХАКАСИЯ И ТЫВА

за сентябрь 2026 г.

г. Красноярск 2026 г.

ПОКАЗАТЕЛИ КАЧЕСТВА ВОЗДУХА

Загрязнение атмосферного воздуха определяется по значениям измеренных концентраций примесей (в мг/м^3). Для оценки степени загрязнения измеренная концентрация примеси сравнивается с предельно допустимой концентрацией (ПДК).

В соответствии с РД 52.04.667-2005, степень загрязнения атмосферного воздуха за месяц оценивается по значениям СИ и НП (%) в соответствии с таблицей:

Оценка степени загрязнения атмосферного воздуха:

Уровень загрязнения	**Значение**	
	СИ	**НП, %**
низкий	0-1	0
повышенный	2 – 4	1 – 19
высокий	5 – 10	20 – 49
очень высокий	> 10	> 50

СИ (стандартный индекс) – наибольшая измеренная в городе максимальная разовая концентрация любой примеси, деленная на соответствующее ПДК.

НП – наибольшая повторяемость (в %) превышения ПДК любым загрязняющим веществом в воздухе города.

Если СИ и НП попадают в разные градации, то степень загрязнения оценивается по наибольшему значению из этих показателей.

Разовая концентрация примеси – концентрация примеси, измеренная за 20-30 минут.

ПДКм.р. – предельно допустимая разовая концентрация примеси.

Среднесуточная концентрация примеси – среднее арифметическое значение разовых концентраций, полученных через равные промежутки времени, включая обязательные сроки 1; 7; 13; 19 ч., а также значение концентрации, полученное по данным непрерывной регистрации в течение суток.

ПДКс.с. – предельно допустимая среднесуточная концентрация примеси.

Примечание: Для бенз(а)пирена определяются только среднемесячные концентрации. Поэтому величина СИ определяется по значению среднемесячной концентрации, отнесенной к ПДКс.с.

При подготовке обзора использовались величины предельно допустимых концентраций в соответствии с СанПиН 1.2.3685-21 «ГИГИЕНИЧЕСКИЕ НОРМАТИВЫ И ТРЕБОВАНИЯ К ОБЕСПЕЧЕНИЮ БЕЗОПАСНОСТИ И (ИЛИ) БЕЗВРЕДНОСТИ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА ФАКТОРОВ СРЕДЫ ОБИТАНИЯ».

При использовании материалов ссылка на ФГБУ «Среднесибирское УГМС» обязательна.

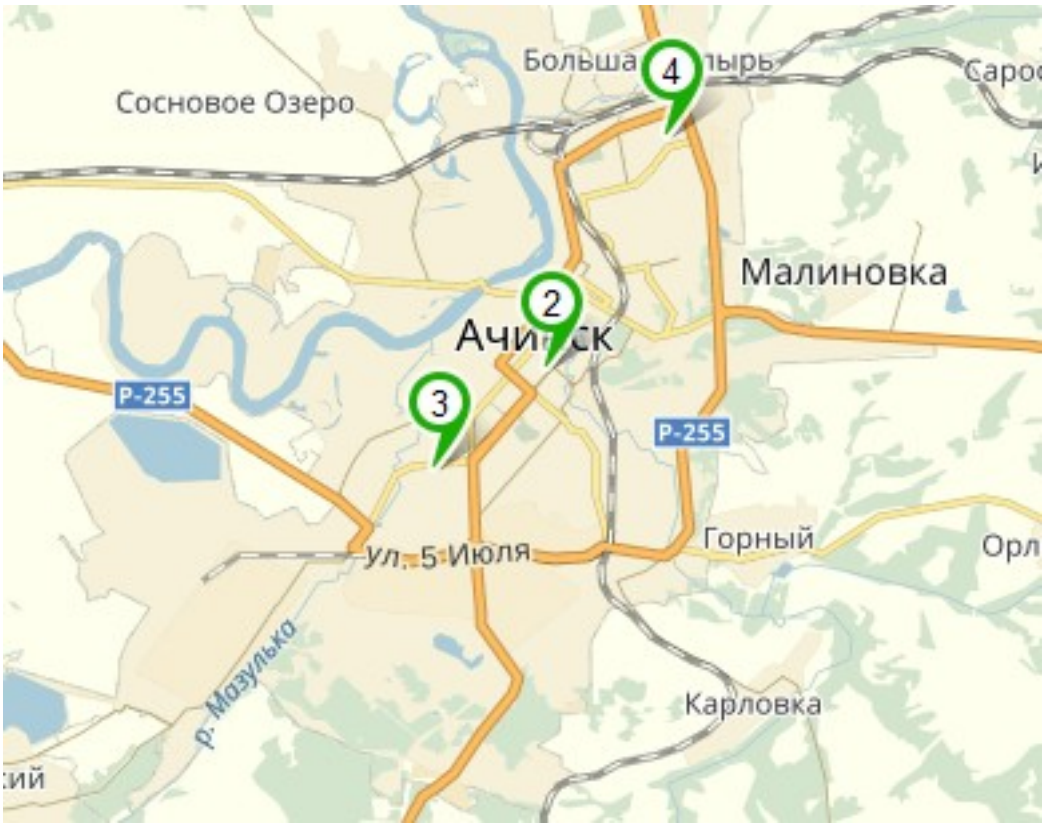
СОСТОЯНИЕ ЗАГРЯЗНЕНИЯ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА НА ТЕРРИТОРИИ ГОРОДОВ КРАСНОЯРСКОГО КРАЯ, РЕСПУБЛИК ХАКАСИЯ И ТЫВА

г. Ачинск

Наблюдения за загрязнением атмосферного воздуха города Ачинска осуществляются на 3 стационарных постах государственной наблюдательной сети (ГНС) ФГБУ «Среднесибирское УГМС» (№2, №3, №4).

Отбор проб воздуха для измерения концентраций диоксида серы, оксида углерода, взвешенных веществ, бенз(а)пирена, диоксида и оксида азота проводится 6 дней в неделю в сроки 01, 07, 13 и 19 часов по местному времени одновременно с метеорологическими параметрами (направление и скорость ветра, температура и влажность воздуха, атмосферное давление).

Отбор проб воздуха для измерения концентраций формальдегида и гидрофторида проводится 6 дней в неделю в сроки 07, 13 и 19 часов по местному времени одновременно с метеорологическими параметрами (направление и скорость ветра, температура и влажность воздуха, атмосферное давление).



ПНЗ №2 — ул. Назарова, 28а
ПНЗ №3 — Западнее 7Б квартал
ПНЗ №4 — 3 мкрн. Привокзального района, 1

Рис. 1 — Схема размещения стационарных постов наблюдения за загрязнением атмосферного воздуха в г. Ачинске

Оценка загрязнения атмосферы. В сентябре 2026 г. уровень загрязнения города Ачинска характеризовался как «повышенный»: стандартный индекс (СИ) – 2,3 (по взвешенным веществам); наибольшая повторяемость (НП, %) превышения ПДК – 6,4% (по взвешенным веществам).

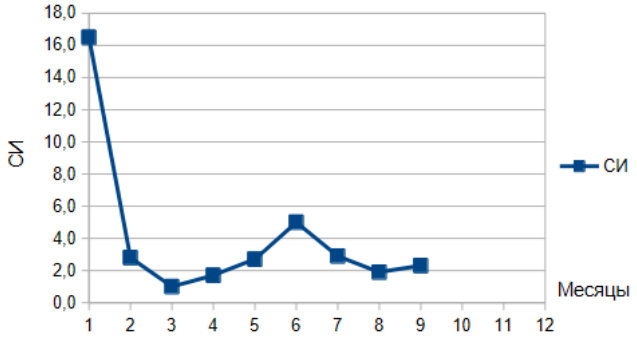
В целом по городу средние за месяц концентрации формальдегида (1,50 ПДКс.с.) и взвешенных веществ (1,23 ПДКс.с.) превысили гигиенические нормативы (ПДКс.с.).

В течение месяца в атмосфере города были зафиксированы случаи превышения ПДКм.р. по взвешенным веществам, оксиду углерода, гидрофториду и формальдегиду.

Годовой ход загрязнения атмосферы.

В годовом ходе загрязнения атмосферы наибольшее значение СИ было отмечено в январе, наибольшая повторяемость превышения ПДКм.р. (НП, %) наблюдалась в июне (рис. 2).

а) годовой ход СИ



б) годовой ход НП

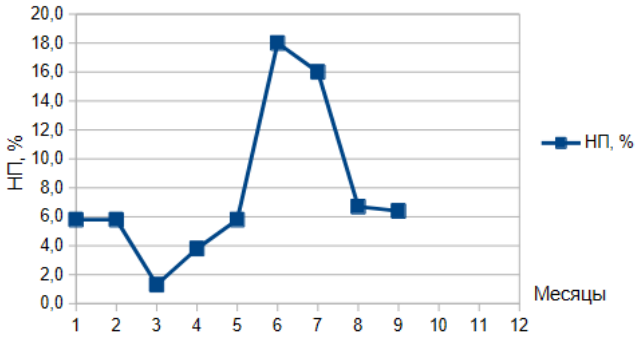
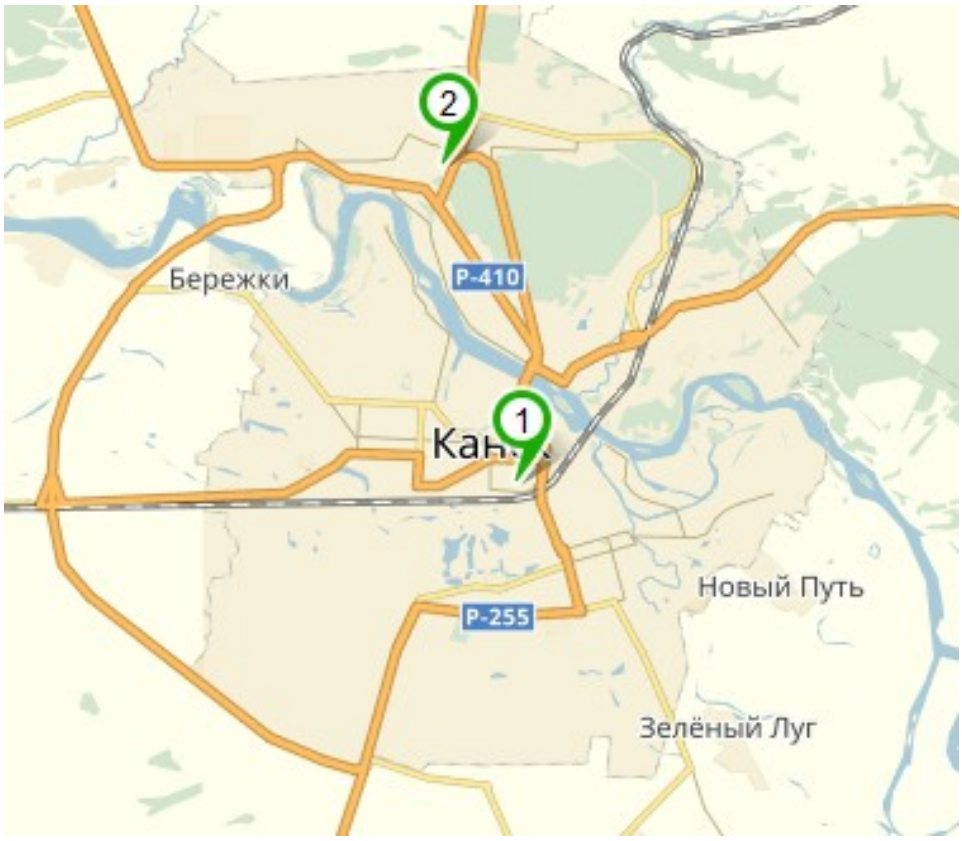


Рис. 2 — Годовой ход СИ и НП

г. Канск

Наблюдения за загрязнением атмосферного воздуха города Канска осуществляются на 2 стационарных постах государственной наблюдательной сети (ГНС) ФГБУ «Среднесибирское УГМС» (№1, №2).

Отбор проб воздуха проводится 6 дней в неделю в сроки 07, 13 и 19 часов по местному времени одновременно с метеорологическими параметрами (направление и скорость ветра, температура и влажность воздуха, атмосферное давление). В атмосферном воздухе города измеряются концентрации диоксида серы, диоксида и оксида азота, взвешенных веществ, бенз(а)пирена.



ПНЗ №1 — ул. Революции, 19
ПНЗ №2 — Северо-западный мкр., 4/1

Рис. 3 — Схема размещения стационарных постов наблюдения за загрязнением атмосферного воздуха в г. Канске

Оценка загрязнения атмосферы. В сентябре 2026 г. уровень загрязнения города Канска характеризовался как «повышенный»: стандартный индекс (СИ) – 1,9 (по бенз(а)пирену); наибольшая повторяемость (НП, %) превышения ПДК – 1,3% (по взвешенным веществам).

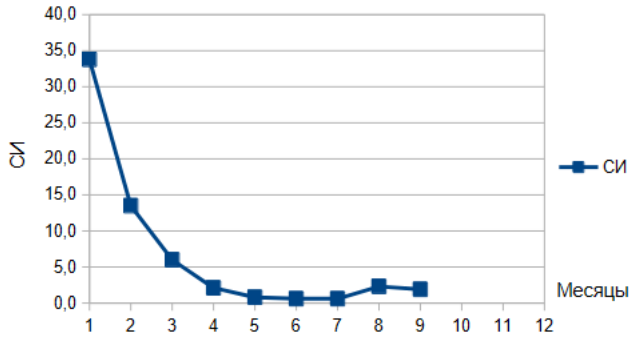
В целом по городу средняя за месяц концентрация бенз(а)пирена (1,36 ПДКс.с.) превысила гигиенические нормативы (ПДКс.с.).

В течение месяца в атмосфере города был зафиксирован случай превышения ПДКм.р. по взвешенным веществам.

Годовой ход загрязнения атмосферы.

В годовом ходе загрязнения атмосферы наибольшее значение СИ было отмечено в январе, наибольшая повторяемость превышения ПДКм.р. (НП, %) наблюдалась в августе (рис. 4).

а) годовой ход СИ



б) годовой ход НП

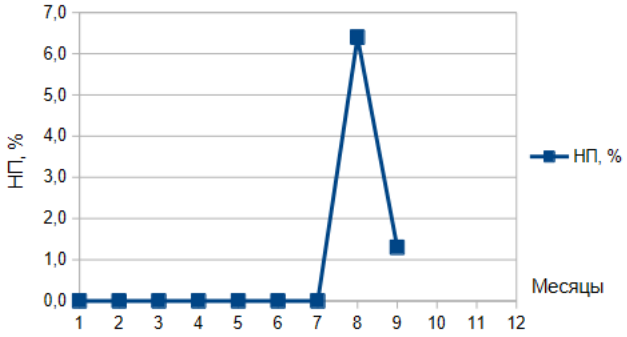


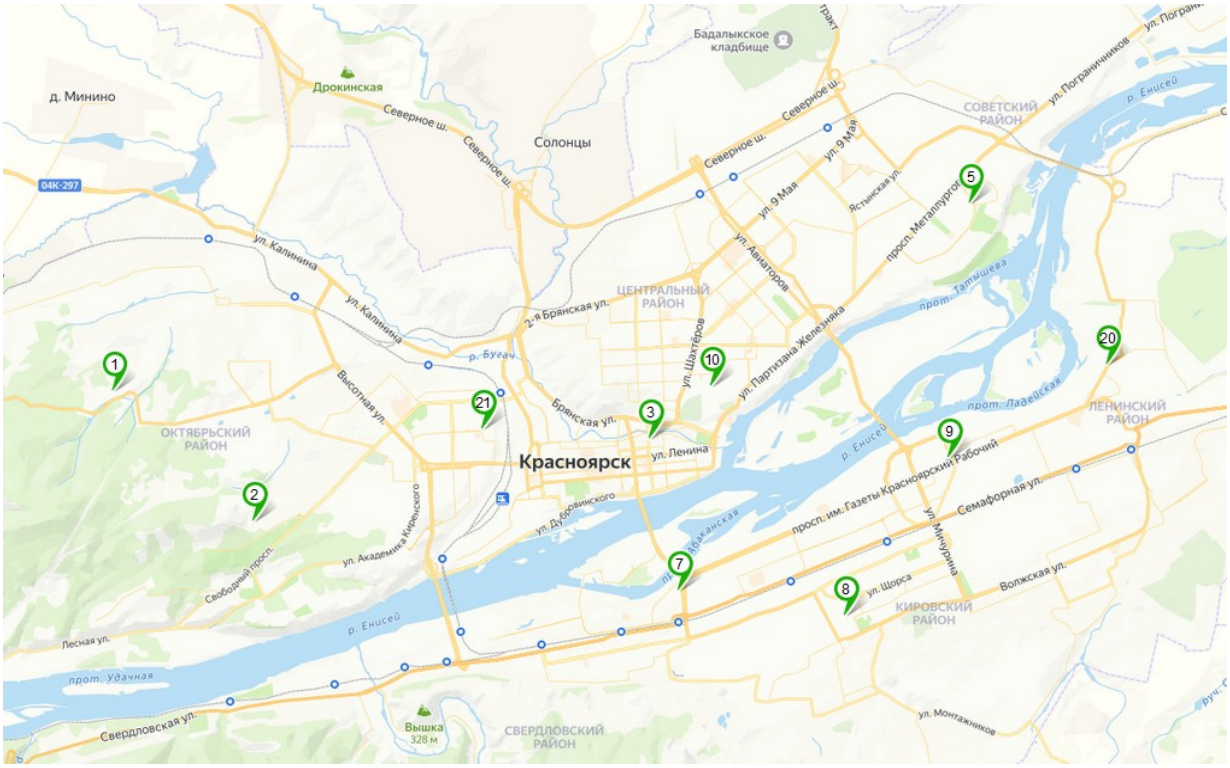
Рис. 4 — Годовой ход СИ и НП

г. Красноярск

Наблюдения за загрязнением атмосферного воздуха города Красноярска осуществляются на 10 стационарных постах государственной наблюдательной сети (ГНС) ФГБУ «Среднесибирское УГМС» (№1, 2, 3, 5, 7, 8, 9, 10, 20, 21).

Мониторинг атмосферного воздуха проводится непрерывно с помощью автоматических газоанализаторов на 9 ПНЗ (№1, 2, 3, 5, 8, 9, 10, 20, 21) и дискретно (в сроки 01, 07, 13 и 19 часов по местному времени 6 дней в неделю) одновременно с метеорологическими параметрами (направление и скорость ветра, температура и влажность воздуха, атмосферное давление).

В атмосферном воздухе города измеряются концентрации диоксида серы, оксида углерода, взвешенных веществ, диоксида и оксида азота, формальдегида, бенз(а)пирена, сероводорода, фенола, гидрофторида, гидрохлорида, аммиака, озона, взвешенных частиц PM2.5 и PM10, ароматических углеводородов.



ПНЗ №1 — ул. Минусинская, 14д
ПНЗ №2 — ул. Биатлонная, 25б
ПНЗ №3 — ул. Сурикова, 54м
ПНЗ №5 — ул. Быковского, 4д
ПНЗ №7 — ул. Матросова, 6д
ПНЗ №8 — ул. Кутузова, 92ж
ПНЗ №9 — ул. Чайковского, 7д
ПНЗ №10 — ул. Дудинская, 4
ПНЗ №20 — ул. 26 Бакинских Комиссаров, 26д
ПНЗ №21 — ул. Красномосковская, 32д

Рис. 5 — Схема размещения стационарных постов наблюдения за загрязнением атмосферного воздуха в г. Красноярске

Оценка загрязнения атмосферы. В сентябре 2026 г. уровень загрязнения атмосферного воздуха города Красноярска характеризовался как «очень высокий»: стандартный индекс (СИ) – 4,0 (по формальдегиду), наибольшая повторяемость (НП, %) превышения ПДКм.р. – 54,8% (по формальдегиду).

В целом по городу средние за месяц концентрации формальдегида (2,48 ПДКс.с.) и бенз(а)пирена (1,11 ПДКс.с.) превысили установленные гигиенические нормативы (ПДКс.с.).

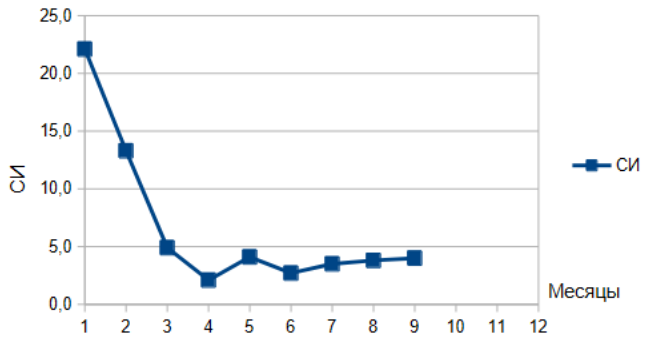
В течение месяца в атмосфере города были зафиксированы случаи превышения ПДКм.р. по взвешенным веществам, оксиду углерода, диоксиду и оксиду азота, сероводороду, гидрохлориду, формальдегиду, этилбензолу и взвешенным частицам PM10.

Наибольшая повторяемость (НП, %) превышения ПДКм.р. наблюдалась в Железнодорожном районе города на ПНЗ №21.

Годовой ход загрязнения атмосферы.

В годовом ходе загрязнения атмосферы наибольшее значение СИ было отмечено в январе, наибольшая повторяемость превышения ПДКм.р. (НП, %) наблюдалась в июне (рис. 6).

а) годовой ход СИ



б) годовой ход НП

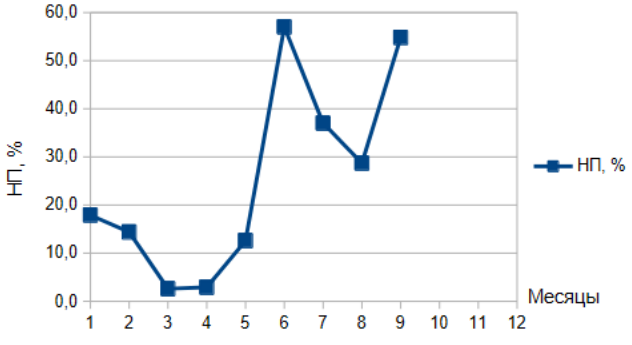


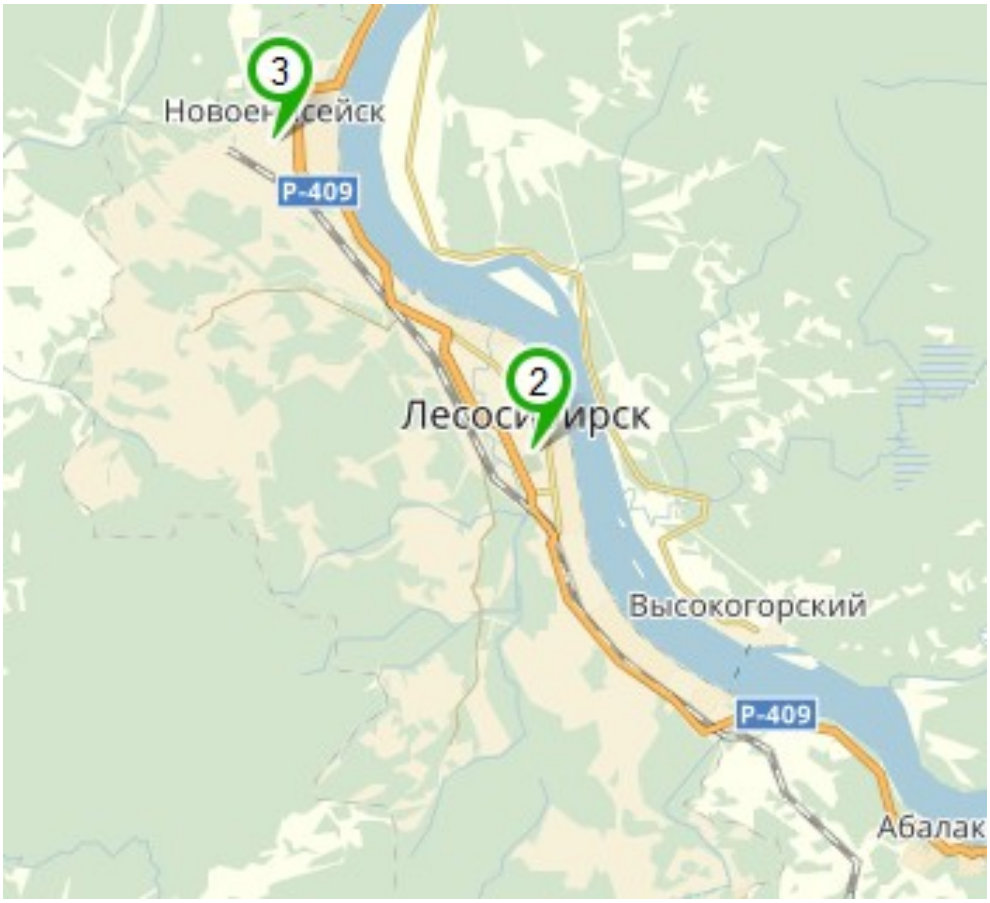
Рис. 6 — Годовой ход СИ и НП

г. Лесосибирск

Наблюдения за загрязнением атмосферного воздуха города Лесосибирска осуществляются на 2 стационарных постах государственной наблюдательной сети (ГНС) ФГБУ «Среднесибирское УГМС» (№2, №3).

Отбор проб воздуха для измерения концентраций диоксида серы, оксида углерода, взвешенных веществ, бенз(а)пирена, диоксида и оксида азота проводится 6 дней в неделю в сроки 01, 07, 13 и 19 часов по местному времени одновременно с метеорологическими параметрами (направление и скорость ветра, температура и влажность воздуха, атмосферное давление).

Отбор проб воздуха для измерения концентраций формальдегида и фенола проводится 6 дней в неделю в сроки 07, 13 и 19 часов по местному времени одновременно с метеорологическими параметрами (направление и скорость ветра, температура и влажность воздуха, атмосферное давление).



ПНЗ №2 — мкрн. 5, 15
ПНЗ №3 — п. Новоенисейск, 6 квартал, д.6

Рис. 7 — Схема размещения стационарных постов наблюдения за загрязнением атмосферного воздуха в г. Лесосибирске

Оценка загрязнения атмосферы. В сентябре 2026 г. уровень загрязнения атмосферного воздуха города Лесосибирска характеризовался как «низкий»: стандартный индекс (СИ) – 1,2 (по бенз(а)пирену), наибольшая повторяемость (НП, %) превышения ПДКм.р. – 0,0%.

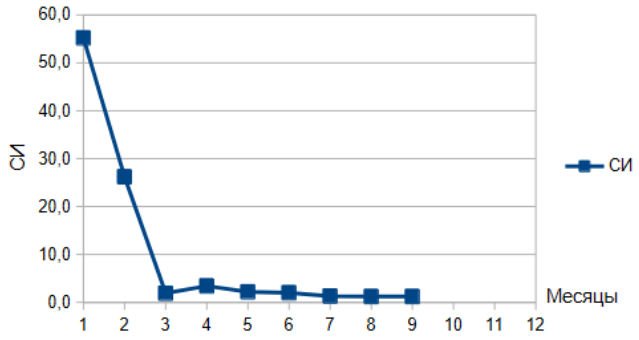
В целом по городу средние за месяц концентрации формальдегида (1,06 ПДКс.с.), бенз(а)пирена (1,11 ПДКс.с.) превысили установленные гигиенические нормативы (ПДКс.с.).

В течение месяца случаев превышения ПДКм.р. не зафиксировано.

Годовой ход загрязнения атмосферы.

В годовом ходе загрязнения атмосферы наибольшее значение СИ и наибольшая повторяемость превышения ПДКм.р. (НП, %) были отмечены в январе (рис. 8).

а) годовой ход СИ



б) годовой ход НП

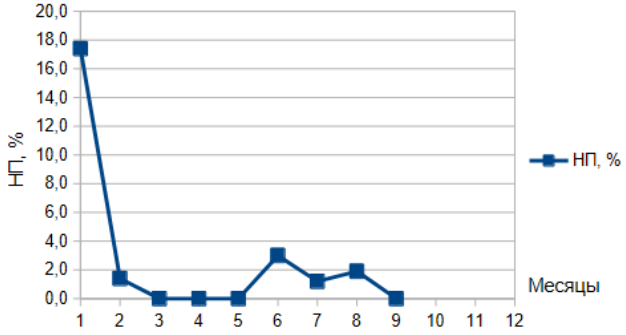


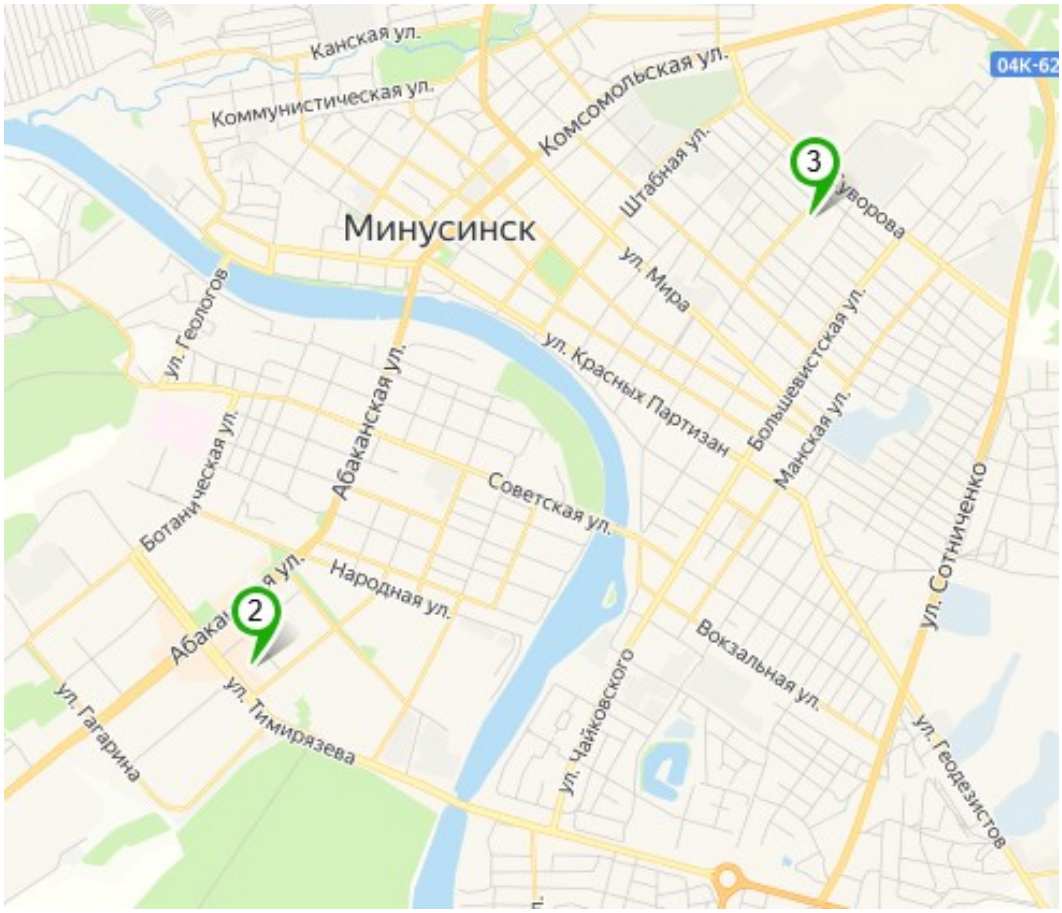
Рис. 8 — Годовой ход СИ и НП

г. Минусинск

Наблюдения за загрязнением атмосферного воздуха города Минусинска осуществляются на 2 стационарных постах государственной наблюдательной сети (ГНС) Хакасским ЦГМС филиалом ФГБУ «Среднесибирское УГМС» (№2, №3).

Отбор проб воздуха для измерения концентраций диоксида серы, оксида углерода, взвешенных веществ, бенз(а)пирена, диоксида и оксида азота, проводится 6 дней в неделю в сроки 01, 07, 13 и 19 часов по местному времени одновременно с метеорологическими параметрами (направление и скорость ветра, температура и влажность воздуха, атмосферное давление).

Отбор проб воздуха для измерения концентраций формальдегида, фенола и углеродсодержащего аэрозоля проводится 6 дней в неделю в сроки 07, 13 и 19 часов по местному времени одновременно с метеорологическими параметрами (направление и скорость ветра, температура и влажность воздуха, атмосферное давление).



ПНЗ №2 — ул. Тимирязева, 9а
ПНЗ №3 — ул. Невского, 35

Рис. 9 — Схема размещения стационарного поста наблюдения за загрязнением атмосферного воздуха в г. Минусинске

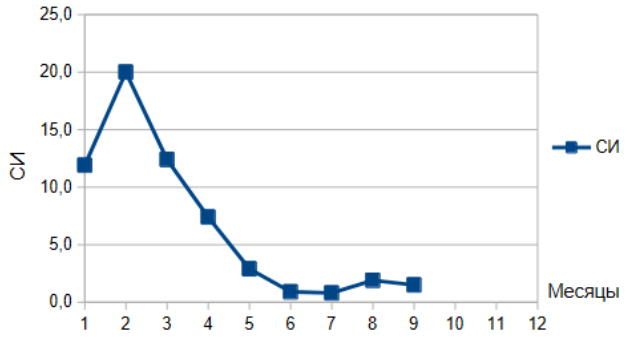
Оценка загрязнения атмосферы. В сентябре 2026 г. уровень загрязнения атмосферного воздуха города Минусинска характеризовался как «повышенный»: стандартный индекс (СИ) – 1,5 (по бенз(а)пирену); наибольшая повторяемость (НП, %) превышения ПДК – 0,0%.

Средние за месяц и разовые концентрации загрязняющих веществ не превышали установленных гигиенических нормативов (ПДКс.с., ПДКм.р.).

Годовой ход загрязнения атмосферы.

В годовом ходе загрязнения атмосферы наибольшее значение СИ было отмечено в феврале, наибольшая повторяемость превышения ПДКм.р. (НП, %) наблюдалась в январе (рис. 10).

а) годовой ход СИ



б) годовой ход НП

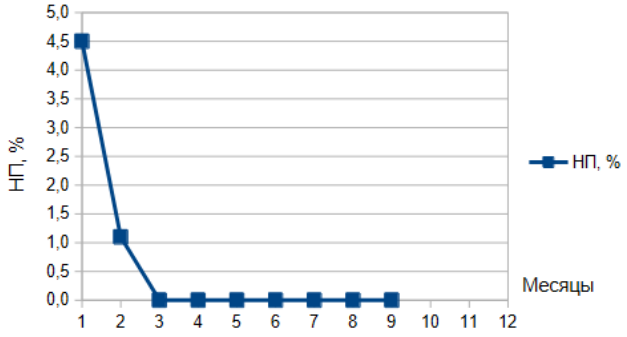
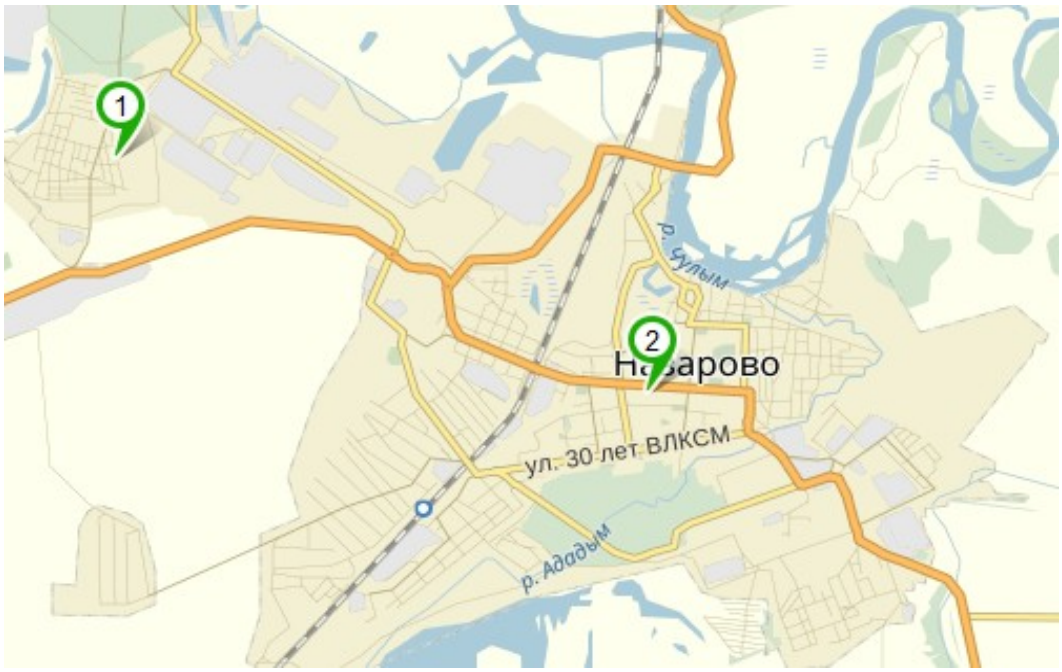


Рис. 10 — Годовой ход СИ и НП

г. Назарово

Наблюдения за загрязнением атмосферного воздуха города Назарово осуществляются на 2 стационарных постах государственной наблюдательной сети (ГНС) ФГБУ «Среднесибирское УГМС» (№1, 2).

Отбор проб воздуха проводится 6 дней в неделю в сроки 07, 13 и 19 часов по местному времени одновременно с метеорологическими параметрами (направление и скорость ветра, температура и влажность воздуха, атмосферное давление). В атмосферном воздухе города измеряются концентрации диоксида серы, оксида углерода, взвешенных веществ, диоксида и оксида азота, формальдегида, фенола, бенз(а)пирена.



ПНЗ №1 — ул. Лермонтова, 1г
ПНЗ №2 — ул. Арбузова, 96в

Рис. 11 — Схема размещения стационарных постов наблюдения за загрязнением атмосферного воздуха в г. Назарово

Оценка загрязнения атмосферы. В сентябре 2026 г. уровень загрязнения атмосферного воздуха города Назарово характеризовался как «низкий»: стандартный индекс (СИ) – 0,9 (по фенолу), наибольшая повторяемость (НП, %) превышения ПДК – 0,0%.

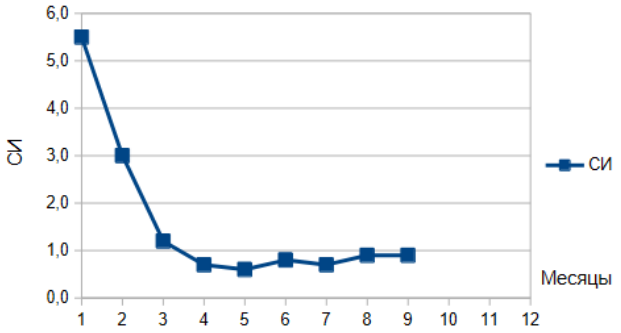
В целом по городу средняя за месяц концентрация формальдегида (1,30 ПДКс.с) превысила установленные гигиенические нормативы (ПДКс.с.).

В течение месяца случаев превышения ПДКм.р. не зафиксировано.

Годовой ход загрязнения атмосферы.

В годовом ходе загрязнения атмосферы наибольшее значение СИ было отмечено в январе (рис. 12).

а) годовой ход СИ



б) годовой ход НП

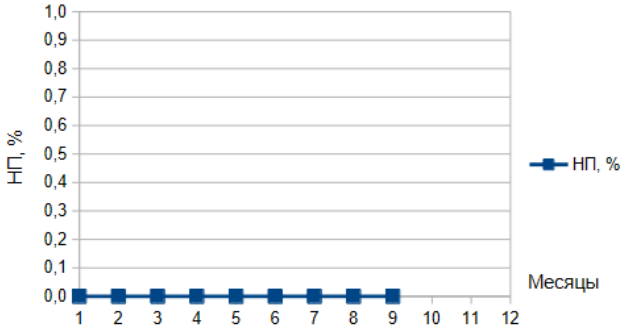


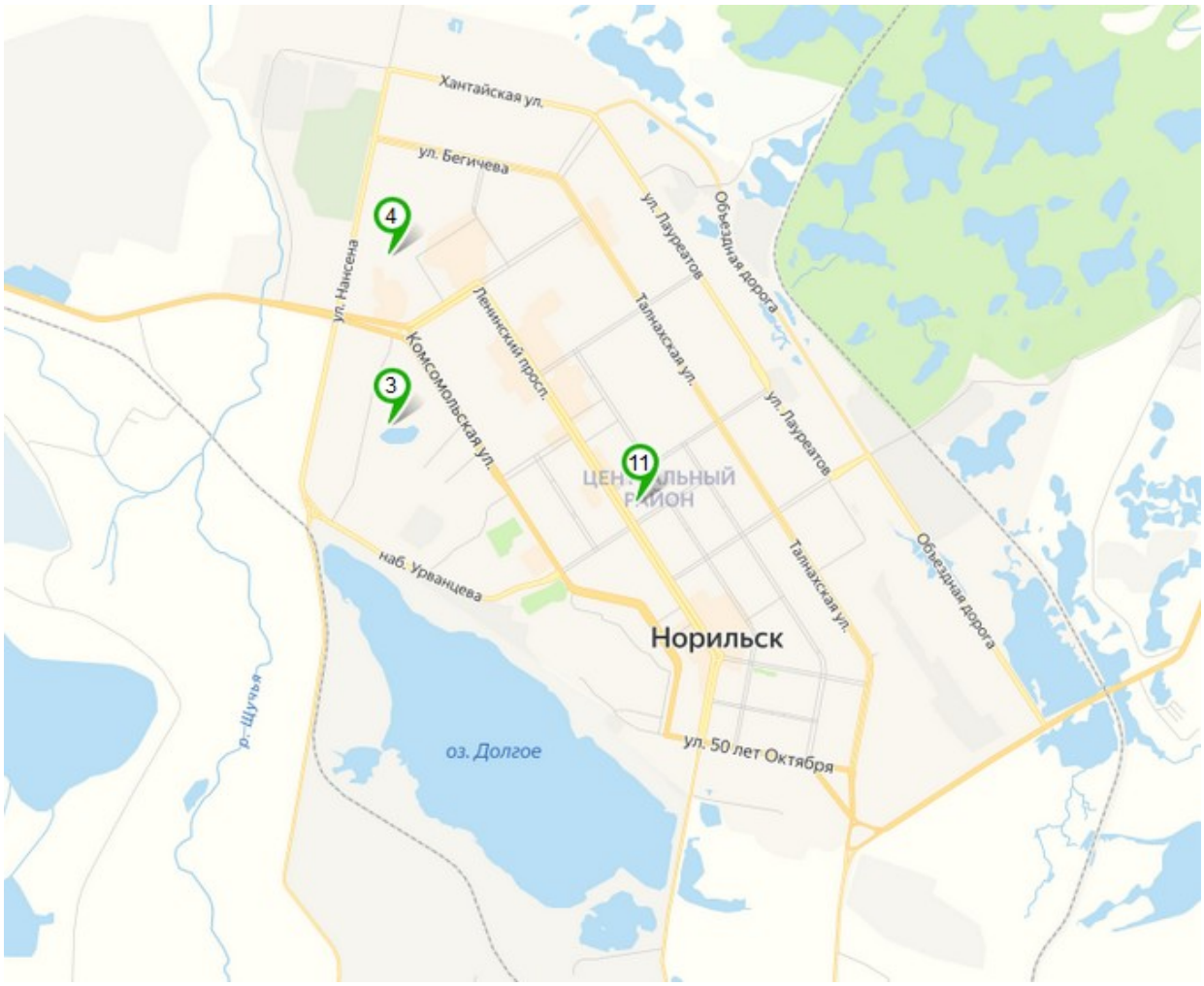
Рис. 12 — Годовой ход СИ и НП

г. Норильск

Наблюдения за загрязнением атмосферного воздуха города Норильска осуществляются на 4 стационарных постах государственной наблюдательной сети (ГНС) ФГБУ «Среднесибирское УГМС» (№ 2, 3, 4, 11).

Анализ проб воздуха на постах проводится непрерывно с помощью автоматических газоанализаторов по следующим загрязняющим веществам: диоксид серы, оксид углерода, диоксид и оксид азота, сероводород, аммиак, формальдегид, озон, взвешенные частицы PM10 и PM2.5.

Отбор проб воздуха для измерения концентраций взвешенных веществ и бенз(а)пирена проводится 6 дней в неделю в сроки 01, 07, 13 и 19 часов по местному времени.



ПНЗ №3 — Молодежный проезд, 11а/1
ПНЗ №4 — ул. Нансена, 76/1
ПНЗ №11 — Ленинский проспект, 24а

Рис. 13 — Схема размещения стационарных постов наблюдения за загрязнением атмосферного воздуха в г. Норильске



ПНЗ №2 — район Талнах, ул. Игарская, земельный участок 40/1

Рис. 14 — Схема размещения стационарных постов наблюдения за загрязнением атмосферного воздуха в г. Норильске (район Талнах)

Оценка загрязнения атмосферы. В сентябре 2026 г. уровень загрязнения атмосферного воздуха города Норильска характеризовался как «очень высокий»: стандартный индекс (СИ) составил 10,03 (по диоксиду серы), наибольшая повторяемость (НП, %) превышения ПДКм.р. – 6,5% (по диоксиду серы).

В целом по городу средняя за месяц концентрация диоксида серы (1,45 ПДКс.с.) превысила гигиенические нормативы (ПДКс.с.).

В течение месяца в атмосфере города были зафиксированы случаи превышений ПДКм.р. по диоксиду серы и сероводороду.

Наибольшая повторяемость (НП, %) превышения ПДКм.р. наблюдалась на ПНЗ №4.

В сентябре был зафиксирован случай «высокого» загрязнения (ВЗ) диоксидом серы:

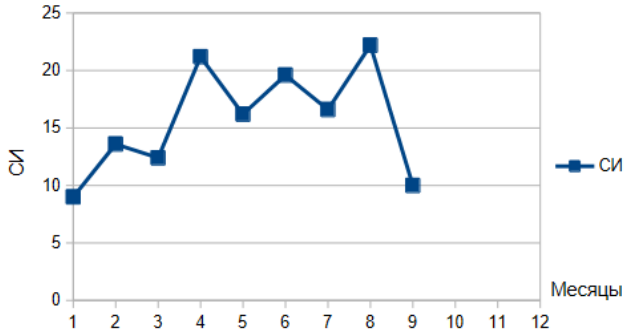
Дата	Время (местное)	Загрязняющее вещество	Концентрация, мг/м^3	Концентрация, в долях ПДКм.р.
г. Норильск, ПНЗ №4 (ул. Нансена, 76/1)				
10.09.2026	14:40	Диоксид серы	5,016	10,03

Информация о случае ВЗ была передана в административные и контролирующие органы и размещалась на сайте учреждения.

Годовой ход загрязнения атмосферы.

В годовом ходе загрязнения атмосферы наибольшее значение СИ было отмечено в августе, наибольшая повторяемость превышения ПДКм.р. (НП, %) наблюдалась в феврале (рис. 15).

а) годовой ход СИ



б) годовой ход НП

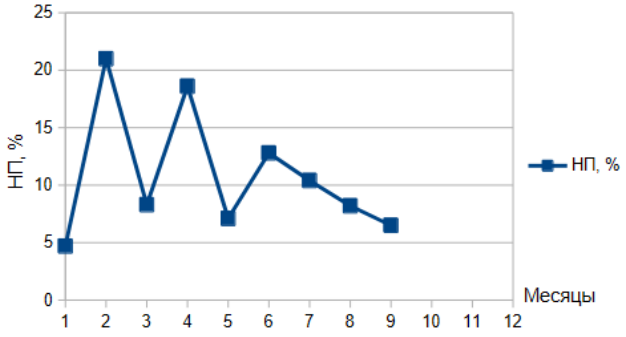


Рис. 15 — Годовой ход СИ и НП

г. Абакан

Наблюдения за загрязнением атмосферного воздуха города Абакана осуществляются на 2 постах государственной наблюдательной сети (ГНС) Хакасским ЦГМС филиалом ФГБУ «Среднесибирское УГМС» (№2, 3).

Отбор проб воздуха проводится 6 дней в неделю в сроки 07, 13 и 19 часов по местному времени одновременно с метеорологическими параметрами (направление и скорость ветра, температура и влажность воздуха, атмосферное давление). В атмосферном воздухе города измеряются концентрации диоксида серы, оксида углерода, взвешенных веществ, диоксида и оксида азота, формальдегида, фенола, сероводорода, бенз(а)пирена.



ПНЗ №2 — пр. Ленина, 108
ПНЗ №3 — ул. Пушкина, 21

Рис. 16 — Схема размещения стационарных постов наблюдения за загрязнением атмосферного воздуха в г. Абакане

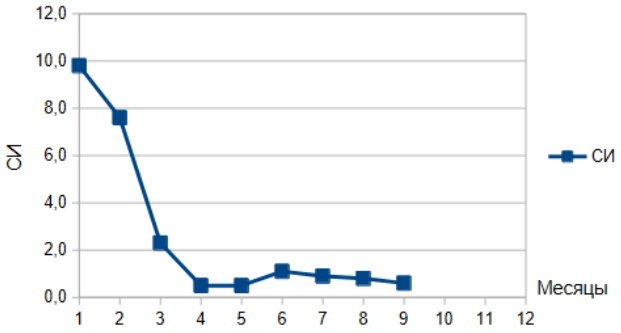
Оценка загрязнения атмосферы. В сентябре 2026 г. уровень загрязнения атмосферного воздуха города Абакана характеризовался как «низкий»: стандартный индекс (СИ) – 0,6 (по сероводороду); наибольшая повторяемость превышения ПДКм.р. (НП, %) – 0,0%.

Средние за месяц и разовые концентрации загрязняющих веществ не превышали установленных гигиенических нормативов (ПДКс.с., ПДКм.р.).

Годовой ход загрязнения атмосферы.

В годовом ходе загрязнения атмосферы наибольшее значение СИ было отмечено в январе; наибольшая повторяемость превышения ПДКм.р. (НП, %) наблюдалась в июне (рис. 17).

а) годовой ход СИ



б) годовой ход НП

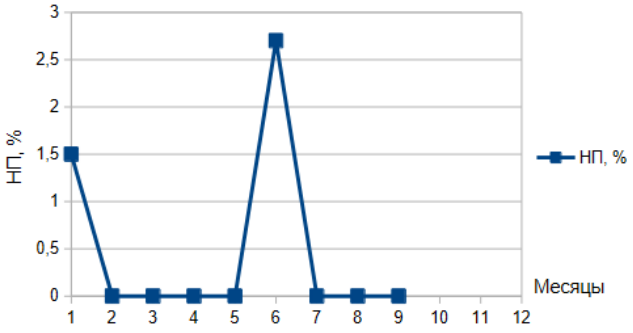


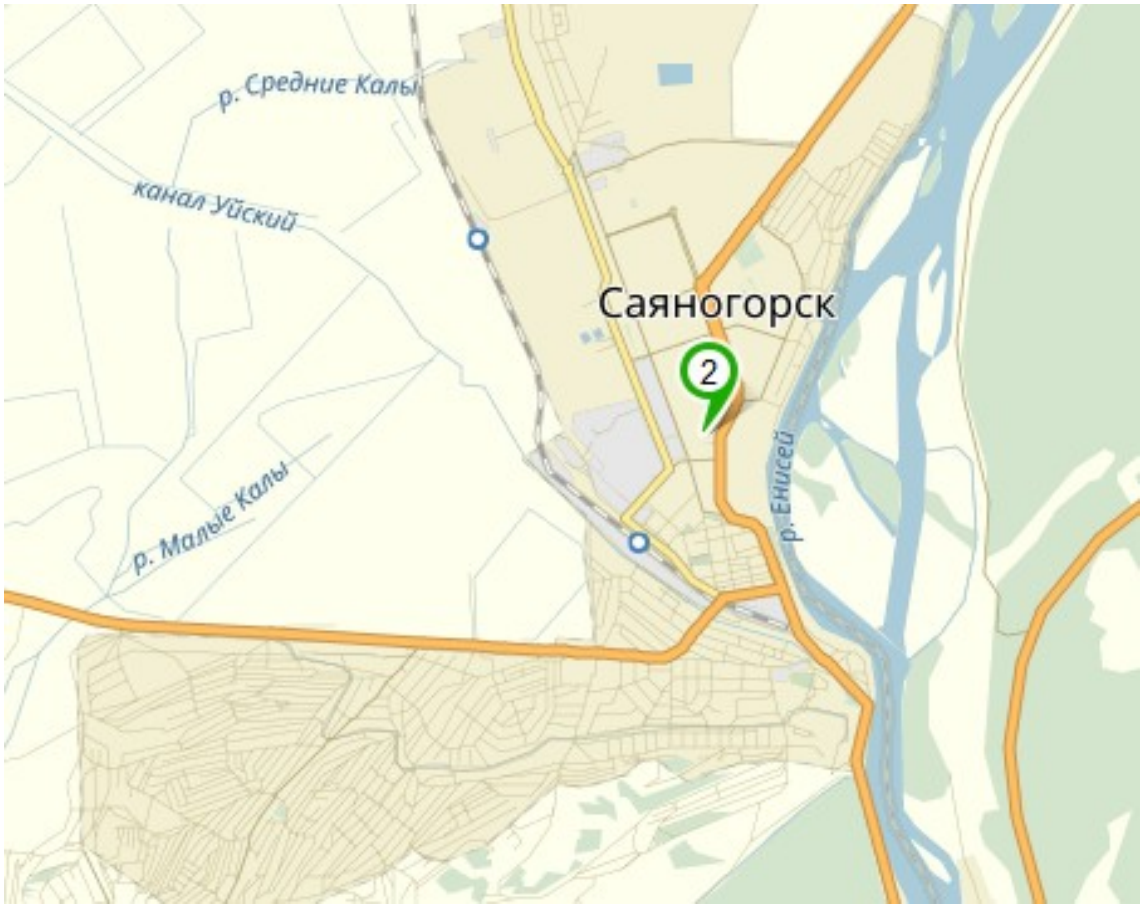
Рис. 17 — Годовой ход СИ и НП

г. Саяногорск

Наблюдения за загрязнением атмосферного воздуха города Саяногорска осуществляются на 1 посту государственной наблюдательной сети (ГНС) Хакасским ЦГМС филиалом ФГБУ «Среднесибирское УГМС» (№2).

Отбор проб воздуха для измерения концентраций твердых фторидов и гидрофторида проводится 6 дней в неделю в сроки 01, 07, 13 и 19 часов по местному времени одновременно с метеорологическими параметрами (направление и скорость ветра, температура и влажность воздуха, атмосферное давление).

Отбор проб воздуха для измерения концентраций диоксида серы, оксида углерода, взвешенных веществ, диоксида азота, формальдегида, бенз(а)пирена проводится 6 дней в неделю в сроки 07, 13 и 19 часов по местному времени одновременно с метеорологическими параметрами (направление и скорость ветра, температура и влажность воздуха, атмосферное давление).



ПНЗ №2 — мкрн Заводской, 29а

Рис. 18 — Схема размещения стационарного поста наблюдения за загрязнением атмосферного воздуха в г. Саяногорске

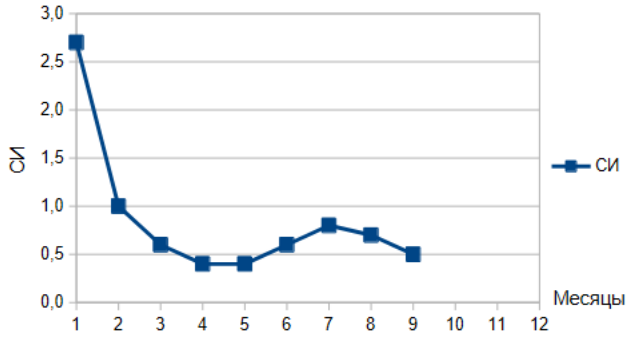
Оценка загрязнения атмосферы. В сентябре 2026 г. уровень загрязнения атмосферного воздуха города Саяногорска характеризовался как «низкий»: стандартный индекс (СИ) – 0,5 (по формальдегиду); наибольшая повторяемость превышения ПДКм.р. (НП, %) – 0,0%.

Средние за месяц и разовые концентрации загрязняющих веществ не превышали установленных гигиенических нормативов (ПДКс.с., ПДКм.р.).

Годовой ход загрязнения атмосферы.

В годовом ходе загрязнения атмосферы наибольшее значение СИ было отмечено в январе (рис. 19).

а) годовой ход СИ



б) годовой ход НП

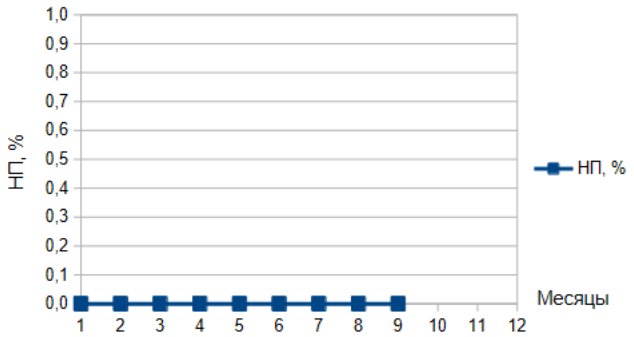


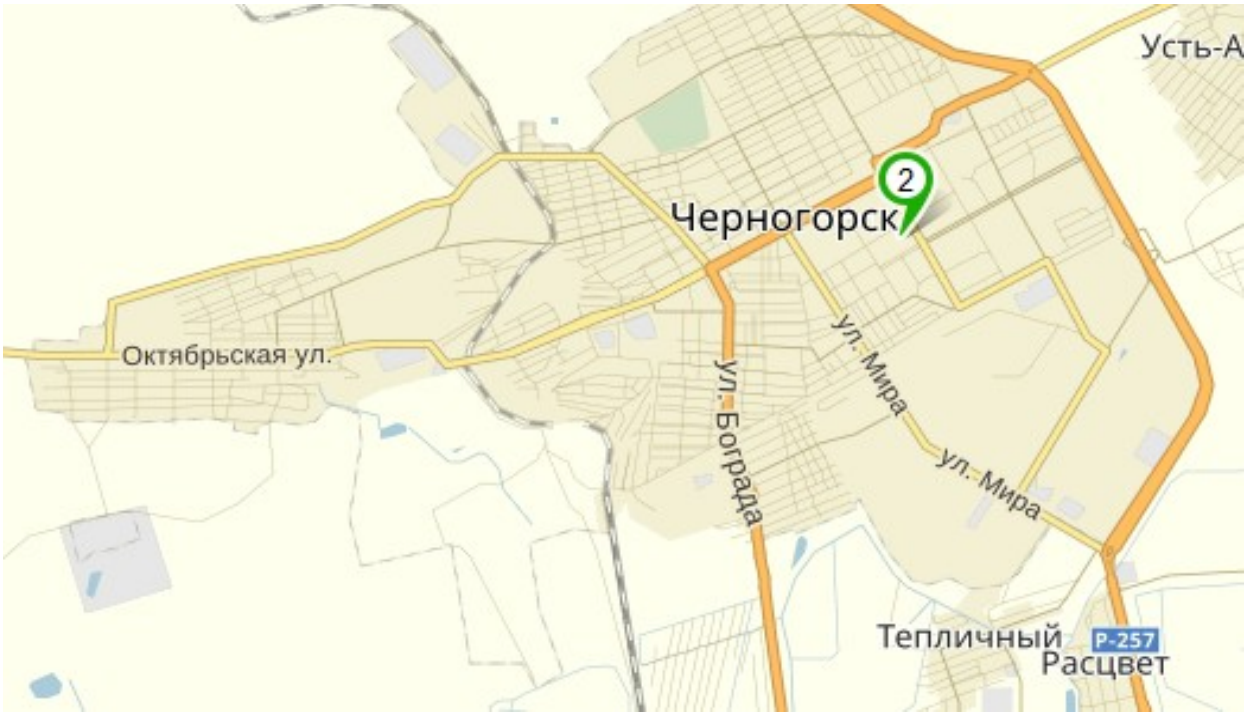
Рис. 19 — Годовой ход СИ и НП

г. Черногорск

Наблюдения за загрязнением атмосферного воздуха города Черногорска осуществляются на 1 посту государственной наблюдательной сети (ГНС) Хакасским ЦГМС филиалом ФГБУ «Среднесибирское УГМС» (№2).

Отбор проб воздуха для измерения концентраций диоксида серы, оксида углерода, взвешенных веществ, бенз(а)пирена, диоксида и оксида азота проводится 6 дней в неделю в сроки 01, 07, 13 и 19 часов по местному времени одновременно с метеорологическими параметрами (направление и скорость ветра, температура и влажность воздуха, атмосферное давление).

Отбор проб воздуха для измерения концентраций формальдегида, сероводорода, фенола и углеродсодержащего аэрозоля проводится 6 дней в неделю в сроки 07, 13 и 19 часов по местному времени одновременно с метеорологическими параметрами (направление и скорость ветра, температура и влажность воздуха, атмосферное давление).



ПНЗ №2 — ул. Пушкина, 28б

Рис. 20 — Схема размещения стационарного поста наблюдения за загрязнением атмосферного воздуха в г. Черногорске

Оценка загрязнения атмосферы. В сентябре 2026 г. уровень загрязнения атмосферного воздуха города Черногорска характеризовался как «низкий»: стандартный индекс (СИ) – 1,1 (по бенз(а)пирену); наибольшая повторяемость превышения ПДКм.р. (НП, %) – 0,0%.

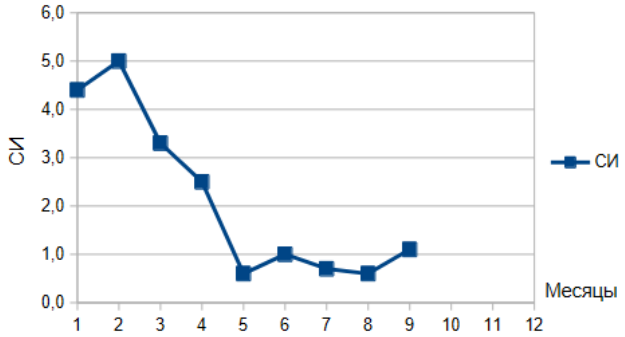
В целом по городу средняя за месяц концентрация бенз(а)пирена (1,09 ПДКс.с.) превысила установленные гигиенические нормативы (ПДКс.с.).

Разовые концентрации загрязняющих веществ не превышали установленных гигиенических нормативов (ПДКм.р.).

Годовой ход загрязнения атмосферы.

В годовом ходе загрязнения атмосферы наибольшее значение СИ было отмечено в феврале; наибольшая повторяемость превышения ПДКм.р. (НП, %) наблюдалась в январе (рис. 21).

а) годовой ход СИ



б) годовой ход НП

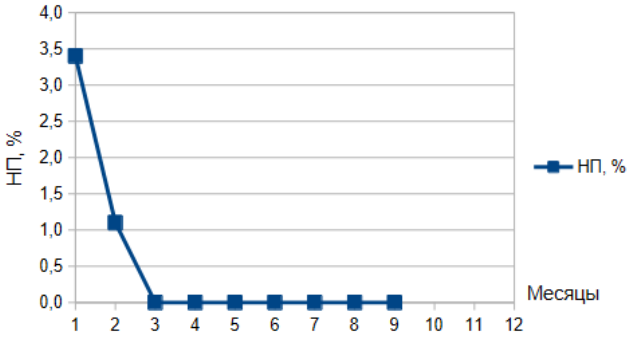


Рис. 21 — Годовой ход СИ и НП

г. Кызыл

Наблюдения за загрязнением атмосферного воздуха в г. Кызыле осуществляются на 3 постах государственной наблюдательной сети Тувинского ЦГМС филиала ФГБУ «Среднесибирское УГМС» (№2, 5, 6).

Отбор проб воздуха для измерения концентраций диоксида серы, оксида углерода, взвешенных веществ, бенз(а)пирена, диоксида и оксида азота проводится 6 дней в неделю в сроки 01, 07, 13 и 19 часов по местному времени одновременно с метеорологическими параметрами (направление и скорость ветра, температура и влажность воздуха, атмосферное давление).

Отбор проб воздуха для измерения концентраций формальдегида, фенола, сероводорода, углеродсодержащего аэрозоля и пыли каменного угля проводится 6 дней в неделю в сроки 07, 13 и 19 часов по местному времени одновременно с метеорологическими параметрами (направление и скорость ветра, температура и влажность воздуха, атмосферное давление).



ПНЗ №2 — ул. Дружбы, 1
ПНЗ №5 — ул. Оюна Курседи (Больничный городок)
ПНЗ №6 — ул. Ленина, 38

Рис. 22 — Схема размещения стационарных постов наблюдения за загрязнением атмосферного воздуха в г. Кызыле

Оценка загрязнения атмосферы. В сентябре 2026 г. уровень загрязнения атмосферного воздуха города Кызыла характеризовался как «очень высокий»: стандартный индекс (СИ) — 12,4 (по бенз(а)пирену), наибольшая повторяемость превышения ПДКм.р. (НП, %) – 2,6% (по пыли каменного угля).

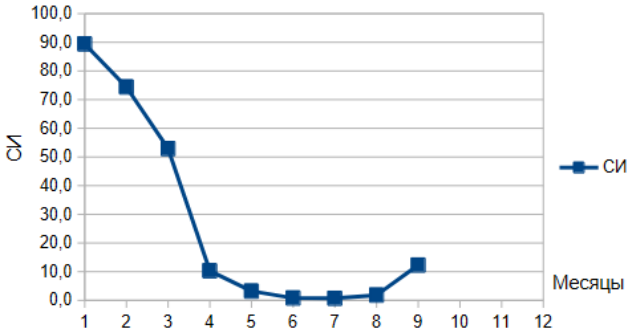
В целом по городу средняя за месяц концентрация бенз(а)пирена (6,17 ПДКс.с.) превысила установленные гигиенические нормативы (ПДКс.с.).

В течение месяца в атмосфере города были зафиксированы случаи превышений ПДКм.р. по пыли каменного угля.

Годовой ход загрязнения атмосферы.

В годовом ходе загрязнения атмосферы наибольшее значение СИ было отмечено в январе; наибольшая повторяемость превышения ПДКм.р. (НП, %) наблюдалась в феврале (рис. 23).

а) годовой ход СИ



б) годовой ход НП

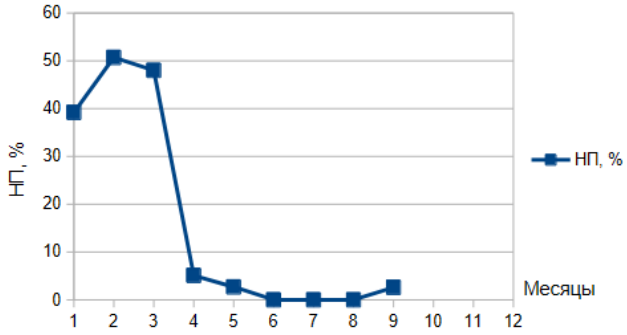


Рис. 23 — Годовой ход СИ и НП