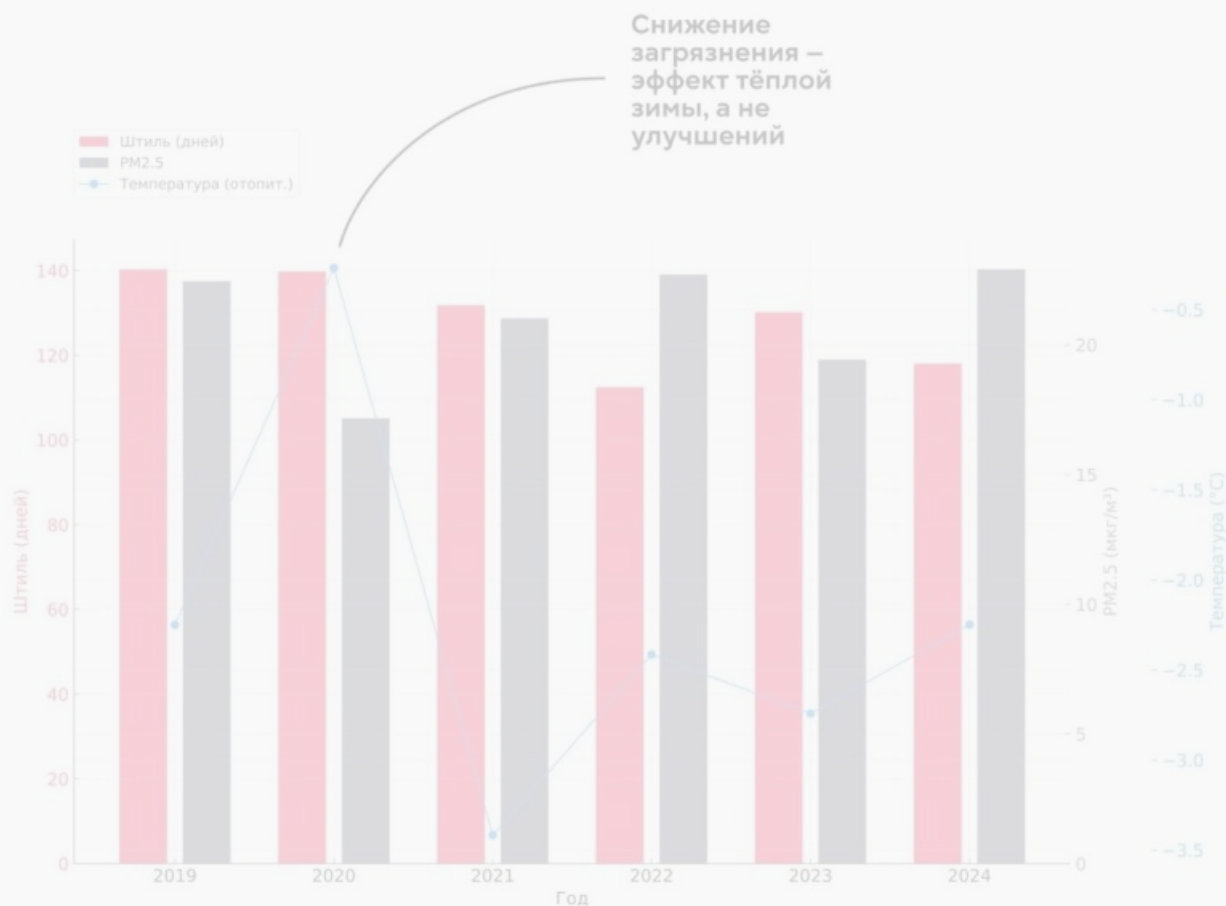


Экологи разобрали, почему «Чистый воздух» не работает в Красноярске

На первый взгляд кажется, что в Красноярске наконец-то стало легче дышать. За окном весна 2025 года, и некоторые показатели загрязнения, если судить по данным, действительно снизились. Но не стоит обманываться: это не результат эффективной экополитики, а всего лишь погодная случайность — точнее, мягкая зима.

Такой вывод сделали экологи проекта Nebo, которые буквально на днях выложили результаты своего нового исследования. Они изучили, как менялось качество воздуха в Красноярске с 2019 по 2024 год включительно. Использовали реальные данные: почти 46 тысяч строк с датчиков в разных районах города. Всё серьёзно и прозрачно.

Качество воздуха (PM2.5), температура и штиль в Красноярске (2019–2024)



Source: Air monitoring system nebo.live

Исследование охватывает три ключевых параметра:

- **PM_{2.5}** — опасные мелкие частицы, которые легко проникают в лёгкие и кровь (серые столбцы на графике);
- **Количество дней со штилем** — когда ветра почти нет и загрязнения застаиваются в городе (красные столбцы);
- **Средняя температура в отопительный сезон (сентябрь–май)** — чем ниже температура, тем активнее топят и больше выбросов (синяя линия).

На графике видно: в 2020 году уровень загрязнения резко упал. Но это не чудо и не победа федеральной программы «Чистый воздух». Просто тогда зима была значительно теплее, чем обычно. Меньше холодных дней — меньше топлива сожгли, меньше выбросов.

А дальше всё вернулось на круги своя. В 2021, 2022 и особенно в 2023 году температура снова падала, количество дней со штилем росло — и уровень загрязнения пошёл вверх. В 2024 году он немного снизился, но, как подчёркивают авторы исследования, это снова совпало с относительно тёплой зимой. Не улучшения, а каприз природы.

Экологи считают, что ключевой проблемой остаётся всё тот же «треугольник беды»:

- холод → больше отопления → больше выбросов,
- штиль → загрязнение не рассеивается,
- и всё это усиливает концентрацию PM_{2.5}.



Автор: Иван Лебедев
Фото из альбома
"Красноярск. Зима" ©
Фотобанк "RuBabr"

Именно поэтому уровень PM2.5 показывает чёткую отрицательную корреляцию:

- с температурой: **−0.59** — чем холоднее, тем больше вредных частиц,
- и с числом безветренных дней — та же цифра: **−0.59**.

«Штиль действует как крышка кастрюли, — объясняют экологи. — Всё, что выбрасывается, остаётся у поверхности и висит в воздухе. Люди дышат этой смесью сутками».

Программа «Чистый воздух», на которую Красноярск возлагал надежды, к 2025 году, по мнению экспертов Nebo, не принесла видимых результатов. Массовая замена котлов в частном секторе, автоматизация подачи топлива — вроде бы сделали, но на общей картине это почти не отразилось.

Что действительно могло бы помочь, говорят активисты:

- Перевод частного сектора на магистральный газ;
- Широкий переход на электроотопление, с льготами для жителей;
- Федеральная поддержка — не декларативная, а реальная, в виде субсидий, инфраструктуры и политической воли.

Но пока этого нет. А воздух в Красноярске остаётся тяжёлым. В прямом смысле.



Автор: Иван Лебедев
Фото из альбома
"Красноярск. Зима" ©
Фотобанк "RuBabr"

Министр экологии края в начале года бодро заявил, что ситуация улучшается, и загрязнения «не критичны».

Экологи и жители города с этим не согласны. Фото с улиц, данные с датчиков и даже отчёты клининговых компаний говорят об обратном. Есть районы, где убирать дома стало куда труднее — слой оседающей пыли буквально въедается в мебель и стены.

А между тем, жители продолжают дышать воздухом, насыщенным частицами, которые Всемирная организация здравоохранения называет одними из самых опасных. PM2.5 — это не просто пыль. Это то, что может провоцировать рак, болезни сердца, хронические заболевания лёгких и даже влиять на психику.

Исследование проекта Nebo — это не просто набор цифр. Это тревожный диагноз, поставленный городу, который слишком долго живёт в дымке. Пора делать выводы. Пока погода делает за нас всю «экополитику».

Фото: Nebo

Автор: Анна Моль © Babr24.com ЭКОЛОГИЯ, ЗДОРОВЬЕ, НАУКА И ТЕХНОЛОГИИ, КРАСНОЯРСК 👁 448
22.04.2025, 19:11 📌 5

URL: <https://babr24.com/?IDE=276435> Bytes: 4663 / 3876 Версия для печати

👍 Порекомендовать текст

Поделиться в соцсетях:

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

- Телеграм
- Джем
- ВКонтакте
- Вайбер
- Одноклассники

Связаться с редакцией Бабра в Красноярском крае и Хакасии:
krasyar.babr@gmail.com

Автор текста: **Анна Моль**.

НАПИСАТЬ ГЛАВРЕДУ:

Телеграм: @babr24_link_bot
Эл.почта: newsbabr@gmail.com

ЗАКАЗАТЬ РАССЛЕДОВАНИЕ:

эл.почта: bratska.net.net@gmail.com

КОНТАКТЫ

Бурятия и Монголия: Станислав Цырь
Телеграм: @bur24_link_bot
эл.почта: bur.babr@gmail.com

Иркутск: Анастасия Суворова
Телеграм: @irk24_link_bot
эл.почта: irkbabr24@gmail.com

Красноярск: Ирина Манская
Телеграм: @kras24_link_bot
эл.почта: krasyar.babr@gmail.com

Новосибирск: Алина Обская
Телеграм: @nsk24_link_bot
эл.почта: nsk.babr@gmail.com

Томск: Николай Ушайкин
Телеграм: @tomsk24_link_bot
эл.почта: tomsk.babr@gmail.com

[Прислать свою новость](#)

ЗАКАЗАТЬ РАЗМЕЩЕНИЕ:

Рекламная группа "Экватор"
Телеграм: @babrobot_bot
эл.почта: equatoria@gmail.com

СТРАТЕГИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО:

эл.почта: babrmarket@gmail.com

[Подробнее о размещении](#)

[Отказ от ответственности](#)

[Правила перепечаток](#)

[Соглашение о франчайзинге](#)

[Что такое Бабр24](#)

[Вакансии](#)

[Статистика сайта](#)

[Архив](#)

[Календарь](#)

[Зеркала сайта](#)