

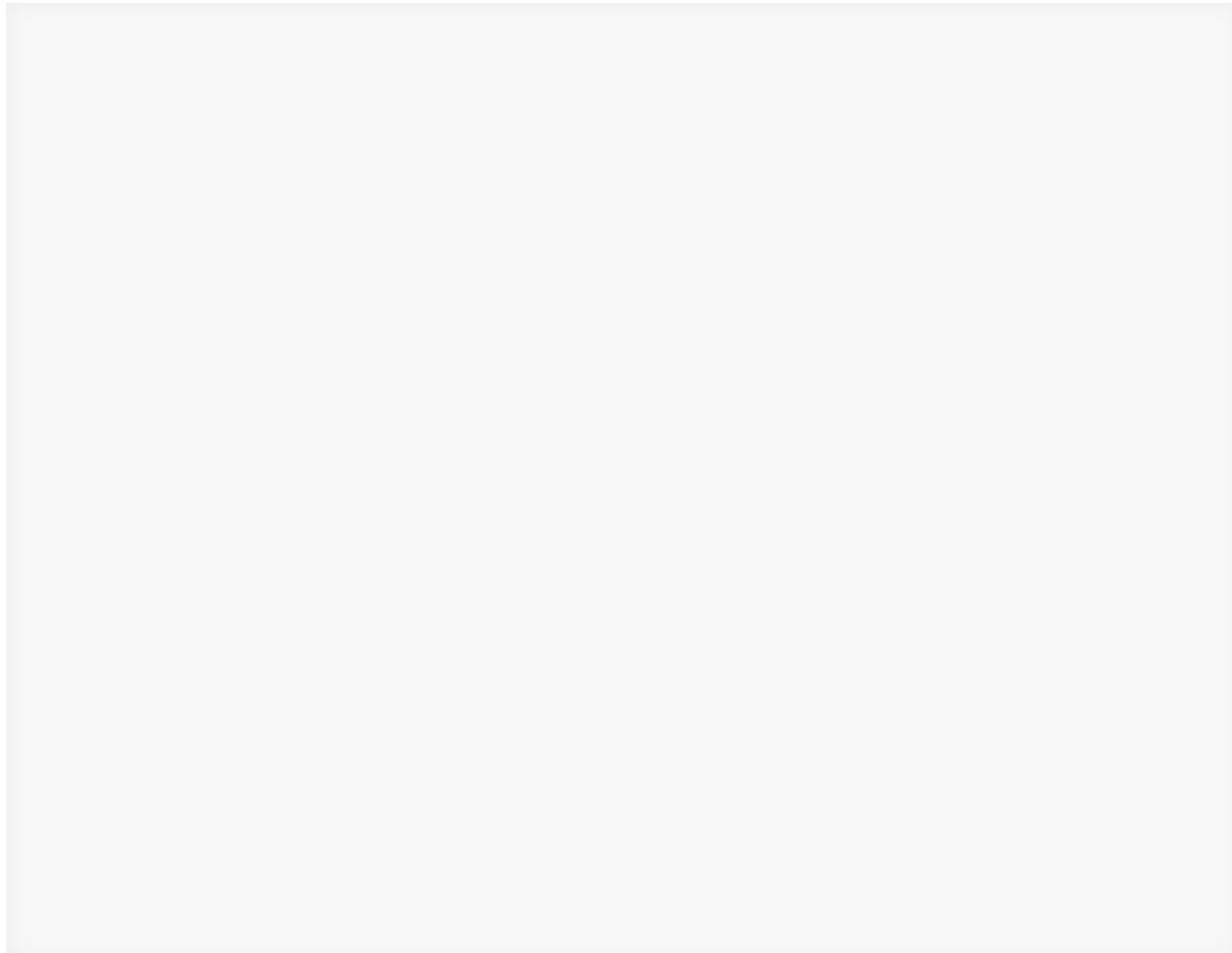
Города Прибайкалья вошли в список с самым загрязнённым воздухом

Федеральная служба по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды опубликовала Ежегодник «Состояние загрязнения атмосферы в городах на территории России за 2020 год». Ежегодно на территории России выделяются города, где проблема загрязнения атмосферного воздуха стоит наиболее остро. Ведомство предоставляет приоритетный список городов с очень высоким уровнем загрязнения атмосферного воздуха, в который в 2020 году вошло 15 городов. Отдельно приведена информация о городах с высоким уровнем загрязнения.

В целом ведомство сообщает, что отравленным воздухом постоянно дышит почти каждый десятый житель нашей страны.

При этом в европейской части России ситуация немного лучше, чем за Уралом. Из 34 грязных городов 20 находятся за Уралом. Средние концентрации бенз(а)пирена в городах азиатской части России в шесть раз выше, чем в европейской. Это вещество - сильнейший канцероген, он способствует образованию злокачественных опухолей, развитию онкологических заболеваний. А вот фенола, опасного для нервной системы человека, чуть больше в западной части страны.

Чемпионами по самому грязному воздуху стали: Вихоревка, Зима, Канск, Кызыл, Минусинск, Норильск, Свирск, Селенгинск, Улан-Удэ, Усолье-Сибирское.



Т а б л и ц а 2.4 — Перечень городов Российской Федерации, в которых зарегистрированы случаи превышения максимальными концентрациями отдельных загрязняющих веществ предельно допустимых концентраций более чем в 10 раз в 2020 году.

Город	Загрязняющее вещество	Кол-во случаев	Макс. конц. ПДК ¹	Город	Загрязняющее вещество	Кол-во случаев	Макс. конц. ПДК ¹
Абакан	бенз(а)пирен ³	5	28,5	Новосибирск	бенз(а)пирен ³	1	10,5
Азов	взвешенные вещества	1	13,2	Новочеркасск	взвешенные вещества	2	13,2
Ангарск	бенз(а)пирен ³	2	13,0	Омск	формальдегид	1	11,1
Архангельск	бенз(а)пирен ²	3	12,0	Орск	бенз(а)пирен ³	1	11,5
Барнаул	бенз(а)пирен ³	4	18,3	Ростов-на-Дону	взвешенные вещества	3	15,0
Братск	бенз(а)пирен ³	2	20,5	Рязань	сероводород	3	>10
Вихоревка	бенз(а)пирен ³	3	29,1	Самара	сероводород	204	84,3
Зима	бенз(а)пирен ³	4	68,6	Свирск	бенз(а)пирен ³	6	39,6
Ижевск	бенз(а)пирен ³	1	10,3	Селенгинск	бенз(а)пирен ³	4	23,6
Иркутск	бенз(а)пирен ³	1	11,1		сероводород	2	15,6
Канск	бенз(а)пирен ³	2	21,5	Улан-Удэ	бенз(а)пирен ³	11	42,1
Кемерово	бенз(а)пирен ³	1	11,0	Ульяновск	бенз(а)пирен ³	1	11,6
Комсомольск-на-Амуре	бенз(а)пирен ³	3	11,3	Усолье-Сибирское	бенз(а)пирен ³	3	33,6
Красноярск	бенз(а)пирен ³	12	25,9	Чегдомын	бенз(а)пирен ³	1	12,3
Кызыл	бенз(а)пирен ³	6	63,7	Черемхово	бенз(а)пирен ³	5	19,3
Лесосибирск	бенз(а)пирен ³	3	23,1	Черногорск	бенз(а)пирен ³	3	26,0
Минусинск	бенз(а)пирен ³	3	47,6	Чита	бенз(а)пирен ³	16	52,5
Новодвинск	бенз(а)пирен ²	1	12,0	Шелехов	бенз(а)пирен ³	3	17,2
Новокузнецк	бенз(а)пирен ³	3	12,9	Южно-Сахалинск	формальдегид	1	10,2

¹ Приведены наибольшие разовые концентрации загрязняющих веществ, деленные на максимальную разовую ПДК_{мр}.
² Приведены среднесуточные концентрации, деленные на ПДК_{сс}.
³ Приведены среднесеasonные концентрации, деленные на ПДК_{сс}.

Например, в Вихоревке концентрация бенз(а)пирена в январе 2020 года превышена в 29 раз, а в среднем за год – в 8,4 раза.

Но есть и слегка хорошая новость: за год список городов с наибольшим загрязнением воздуха покинули Абакан, Братск, Иркутск, Лесосибирск и Новокузнецк. Хотя от Вихоревки до Братска 15 километров, ну да ладно.

Про Иркутскую область специалисты пишут, что климатические условия очень неблагоприятны для рассеивания загрязняющих веществ в атмосфере, часто создаются условия для накопления загрязняющих веществ в воздухе, зона очень высокого потенциала загрязнения атмосферы (ПЗА).

Уровень загрязнения воздуха очень высокий в населённых пунктах: Вихоревка, Зима, Свирск, Усолье-Сибирское, Черемхово и Шелехов, они входят в Приоритетный список городов России с наибольшим уровнем загрязнения воздуха. В Иркутске, Ангарске и Братске уровень загрязнения воздуха характеризуется, как высокий. В Байкальске, Бирюсинске, Листвянке, Мегете, Саянске, Слюдянке и Усть-Илимске — низкий. В населённых пунктах: Култук и Тулун уровень загрязнения не установлен из-за недостаточного количества наблюдений.

Возросли концентрации бенз(а)пирена в Ангарске, Свирске, Усолье-Сибирском и Черемхово, взвешенных веществ — в Свирске и Черемхово, диоксида азота — в Ангарске, Усолье-Сибирском, Тулуне и Шелехове. Снизились концентрации формальдегида в Ангарске, Братске, Иркутске, Усолье-Сибирском и Шелехове, оксида углерода — в Бирюсинске, сероуглерода — в Братске.

По оценке специалистов Росгидромета, за Уралом плохой воздух объясняется тем, что 80% электро- и теплостанций на востоке страны работают на угле, при его сжигании выделяется бенз(а)пирен.

Из 12 городов, включённых в федеральный проект «Чистый воздух», в семи уровень загрязнения снизился (в том числе в Братске), в пяти – не изменился.



Автор: Миша Ковальски © Babr24.com ЭКОЛОГИЯ, ИРКУТСК 👁 26959 09.12.2021, 13:27 📄 1102
URL: <https://babr24.com/?ADE=222185> Bytes: 3252 / 3044 Версия для печати Скачать PDF

👍 [Порекомендовать текст](#)

Поделиться в соцсетях:

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

- [Телеграм](#)
- [ВКонтакте](#)
- [Вайбер](#)
- [Одноклассники](#)

Связаться с редакцией Бабра в Иркутской области:
irkbabr24@gmail.com



Автор текста: **Миша Ковальски**, научный обозреватель.

На сайте опубликовано **1654** текстов этого автора.

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](#)