

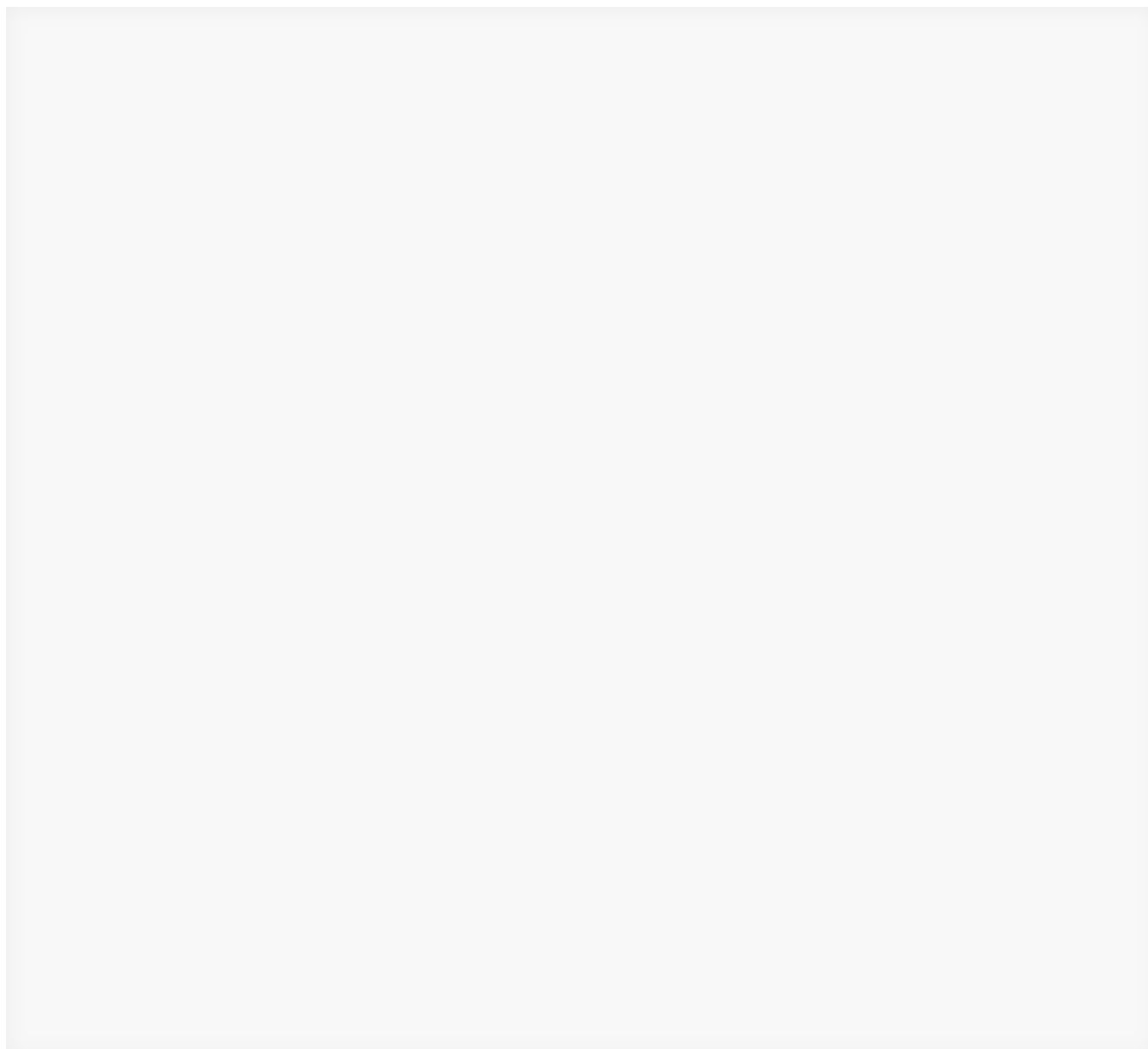
Январь 2022 в Прибайкалье оказался теплее обычного

Иркутские метеорологи из Управления по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды проанализировали температурные особенности первой декады января нового 2022-го года.

Как и последний месяц 2021-го года январь оказался преимущественно теплее обычного. В большинстве дней во всём регионе преобладала слабо морозная погода с повышенным температурным фоном.

Так, средняя температура воздуха за 14 январских дней оказалась на 1–6 градусов выше средних многолетних значений. Хотя на северо-востоке области, наоборот, было на 1 градус холоднее обычного. Но в среднем по области всё равно было теплее. Например, по сравнению с аналогичной декадой прошлого года эта на 3–5 градусов теплее.

Что касается осадков, то в среднем по области снега выпало 50-100% нормы. Но в верхнеленских районах снега было больше – 140-180%. Однако и то и другое приближено к средним многолетним значениям.





целом по миру температура воздуха также продолжает повышаться. Согласно данным европейского климатического центра имени Коперника, 2021 год стал рекордным по уровню содержания в атмосфере CO₂ (углекислый газ) и CH₄ (метан). Эти газы и вызывают парниковый эффект.

Винной тому ни сколько промышленность, сколько лесные пожары. В результате лесных пожаров выбросы углекислого газа во всём мире составили 1850 мегатонн (1750 мегатонн в 2020-м). Существенный вклад в эту цифру внесли именно пожары в Сибири.

В итоге среднегодовая температура в 2021-ом году была на 1,1-1,2 градуса выше доиндустриального уровня 1850-1900 годов. Более того, температура в 2021 году была на 0,3 градуса по Цельсию выше температуры периода 1991-2020 годов.

Примечательно, что первая половина года, наоборот, отличалась низкими температурами, но в июне ситуация изменилась. Потепление отмечалось вплоть до октября. Да ещё так, что термометры показывали одни из самых высоких температур за всю историю наблюдений погоды с 1701 года.

Учёные делают вывод, что, несмотря на принятие Парижского соглашения по климату, концентрации углекислого газа и метана росли на протяжении семи лет с 2015 по 2021 и продолжают расти.

Напомним, что Парижское соглашение по климату призывает государства снизить выбросы CO₂. Документ вступил в силу 4 ноября 2015 года. Цель соглашения – снизить выбросы углекислого газа, которые, по мнению и подсчётам ООН, происходят большей частью из-за деятельности человека. Страны, подписавшие соглашение, должны к 2030 году сформировать механизмы для перехода на безуглеродную экономику. Также в Соглашении прописывается необходимость удерживать среднее повышение температуры Земли в пределах

2 градуса по сравнению с доиндустриальным уровнем, в идеале – в пределах 1,5 градуса. Документ подписали 197 государств, в том числе и Россия.

Почему именно 1,5 градуса? Согласно многочисленным исследованиям, повышение температуры на каждую долю градуса будет оборачиваться всё большими неприятностями для человечества. При повышении на 1,5 градуса 700 миллионов человек в мире окажутся в зоне риска смертельной жары, 70% коралловых рифов погибнет, экстремальные природные явления типа наводнений и засухи будут происходить намного чаще – не раз в 50 лет, а каждые 3-4 года, и одновременно.

Ранее по теме Бабр писал:

Нетипичная погода для Иркутска: климатические итоги 2021 года.

Автор: Миша Ковальски © Babr24.com ГЕО, ИРКУТСК 👁 5832 13.01.2022, 20:31 📌 755

URL: <https://babr24.com/?IDE=223521> Bytes: 3464 / 3305 Версия для печати Скачать PDF

👍 Порекомендовать текст

Поделиться в соцсетях:

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

- Телеграм
- Джем
- ВКонтакте
- 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: eqquatoria@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](#)