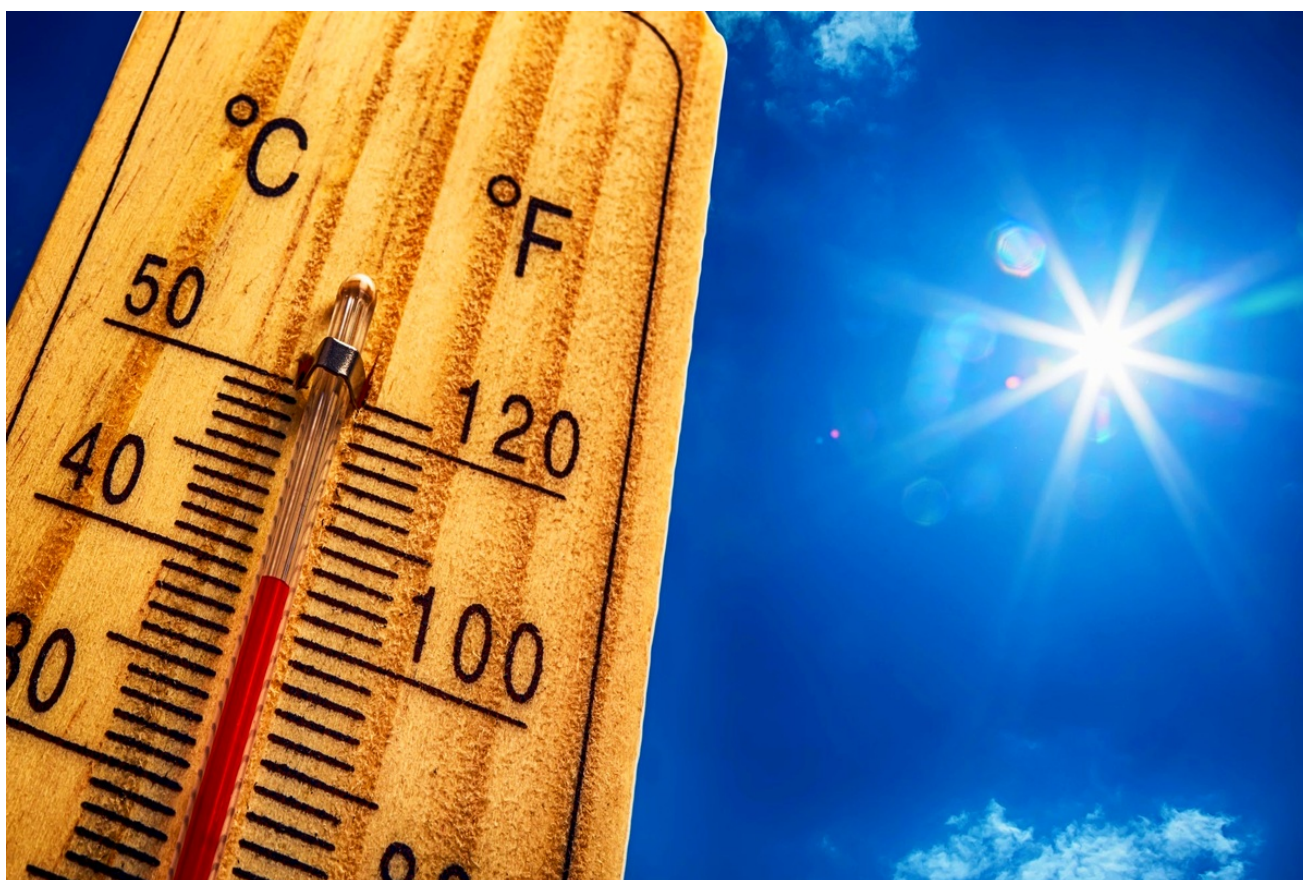


Засухи, наводнения и демографический взрыв: последствия глобального потепления в Бурятии

Пока две сотни государств пытается сохранить жизнь на Земле путем стабилизации средней температуры на планете, можно порассуждать, чем обернется глобальное изменение климата для Бурятии и ее жителей.



В период с 31 октября по 12 ноября 2021 года в шотландском городе Глазго проходит 26-я конференция ООН по изменению климата (также известная как COP26).

25 тысяч делегатов из 200 стран и около 120 глав государств собрались, чтобы осуществить мировую цель – удержать прирост глобальной средней температуры намного ниже 2°C сверх доиндустриальных уровней.

Кроме того, на саммите страны коллективно решают вопросы ограничения роста температуры до 1,5°C.

Обычно, когда говорят об изменении климата, встречаются скептики, которые считают, что все это «не здесь» и не «про нас». Но давайте представим, к каким последствиям глобальное потепление приведет в Бурятии.

Начнем с климата, который уже меняется не в лучшую сторону. Например, в республике наблюдалась почвенная засуха, которая привела к гибели почти четверти урожая и лесным пожарам. В 2017 году в 14 районах Бурятии даже вводился режим ЧС по засухе.

«Перспектива выходит удручающая. Вершин под кровлями снегов будет все меньше (тут лидирует Тибетское нагорье, где за последние 30 лет из-за таяния ледников оголились десятки тысяч квадратных километров). Площади для устойчивого земледелия будут сокращаться – прощайте, те самые луга. Лесные пожары и опустынивание станут печальной нормой жизни. А сезонность великих рек превратит густонаселенные районы Азии в главные источники климатической эмиграции», – так комментирует московский аналитический центр Карнеги последствия потепления для Азии в целом.

Ранее Бабр также рассказывал о наблюдениях ученых Баргузинского заповедника, которые нашли зависимость скорости роста деревьев от глобального потепления. Так, в условиях потепления рост деревьев в Бурятии ускоряется, что приводит к сокращению продолжительности жизни и повышению их смертности. Связано это с тем, что быстрорастущие деревья плохо защищены от насекомых-вредителей и менее устойчивы к засухе.

Дальше – хуже.

Последствия изменения климата видны уже сейчас, но дальше – хуже. Что касается будущего, то в дальнейшем предполагается постепенное опустынивание юга Бурятии. Джида, Кяхта со временем превратятся из степных районов в полупустыни с высыхающими реками. Но не стоит забывать, что на смену засушливой погоде рано или поздно приходят проливные дожди, вызывая наводнения.

В условиях засухи будут учащаться лесные пожары. Причем чем больше лес горит, тем больше в атмосферу выделяется парниковых газов, которые еще сильнее ускоряют процесс горения. И так, лес будет гореть по кругу.



высокой задымленности от лесных пожаров количество туристов на Байкале может сократиться, что, в свою очередь, будет большим ударом по экономике республики.

«Густонаселенные регионы Китая и Средней Азии оказавшись под прессом опустынивания, смога и наводнений будут провоцировать глобальную миграцию. Население Бурятии будет расти, но будет постепенно меняться национальный состав. Продолжат уезжать русские, продолжат приезжать жители Средней Азии, и снова начнут приезжать китайцы», – рассуждает местный телеграм-канал «Buryat Global».

Водная экосистема Байкала при потеплении климата тоже пострадает. Теплолюбивые микроводоросли постепенно станут разрастаться, образуя заморы, что уже можно отметить на севере республики.

Таким образом, на примере Бурятии, можно отметить, что глобальное изменение климата может повлечь за собой серьезные проблемы не только в природных экосистемах, но и в экономике, от которой напрямую зависит уровень жизни и здоровье людей.

Автор: Есения Линней © Babr24.com ЭКОЛОГИЯ, ЭКОНОМИКА И БИЗНЕС, РОССИЯ, БУРЯТИЯ, БАЙКАЛ
👁 22820 09.11.2021, 19:59 📄 749

URL: <https://babr24.com/?ADE=220993> Bytes: 4135 / 3666 Версия для печати Скачать PDF

👍 Порекомендовать текст

Поделиться в соцсетях:

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

- Телеграм
- ВКонтакте

Связаться с редакцией Бабра:
newsbabr@gmail.com



Автор текста: **Есения Линней**,
научный обозреватель.

На сайте опубликовано **1003**
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](#)