

Монголия и наука: религия, осадки и перелетные птицы

Эпоха Чингисхана занимает особое место в монгольской историографии. Но это не мешает ученым уделять внимание и другим периодам. Например, на днях в Улан-Баторе состоялась конференция, посвященная более древним культурам, населявшим территорию современной Монголии. Кроме того, огромный интерес к этой территории имеют и орнитологи, которых она привлекает, являясь транзитной зоной для перелетных птиц. А на ее защиту от пожаров все чаще привлекаются современные технологии.

Новые взгляды на древность

Историю религии населения монгольских степей дочингисхановского периода изучают с помощью новых археологических находок и междисциплинарных методов. Этой теме была посвящена международная научная конференция, объединившая исследователей из десяти стран. Ее главной темой стала трансформация духовных представлений кочевников до создания Великого Монгольского государства.

Темы докладов были



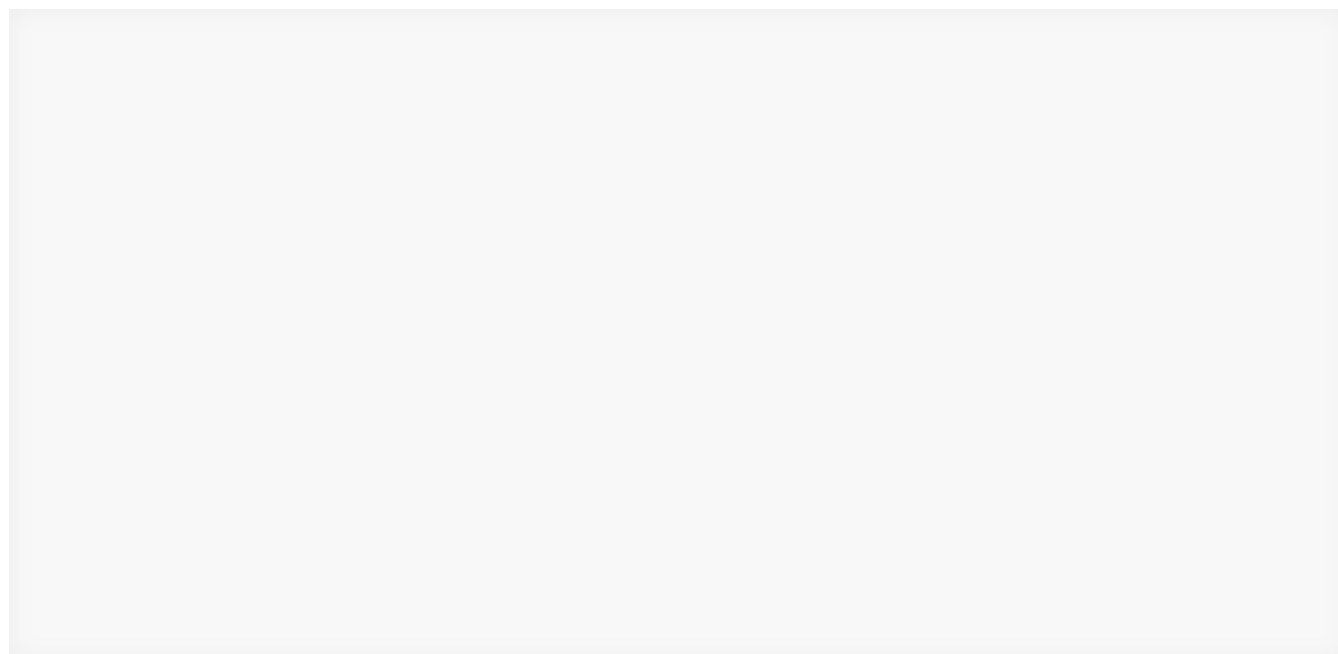
посвящены верованиям хунну, Жужанскому и Тюркскому каганатам, а также древним уйгурам и другим народам, населявшим регион. Исследователи, изучающие почитание Солнца и Луны, культ Неба и развитие представлений о Тэнгри (верховное божество Вечного Синего Неба), поделились результатами своей работы. Отдельное внимание было уделено раннему распространению буддизма и несторианства. Для реконструкции духовной жизни древних обществ ученые сопоставили археологические свидетельства, письменные источники и заключения исследований в области этнологии, антропологии и религиоведения.



Современный подход помогает увидеть религию не как отдельную часть культуры, а как элемент общественного устройства, хозяйства и повседневной жизни кочевников. Сравнение материалов разных эпох и государств позволяет выявить общие традиции степных народов и особенности их духовного развития. Важность этих исследований заключается и в уточнении исторического контекста, в котором позднее возникла Монгольская империя. При этом ученым приходится заново проверять устоявшиеся версии там, где новые находки и технологии меняют прежнюю картину прошлого.

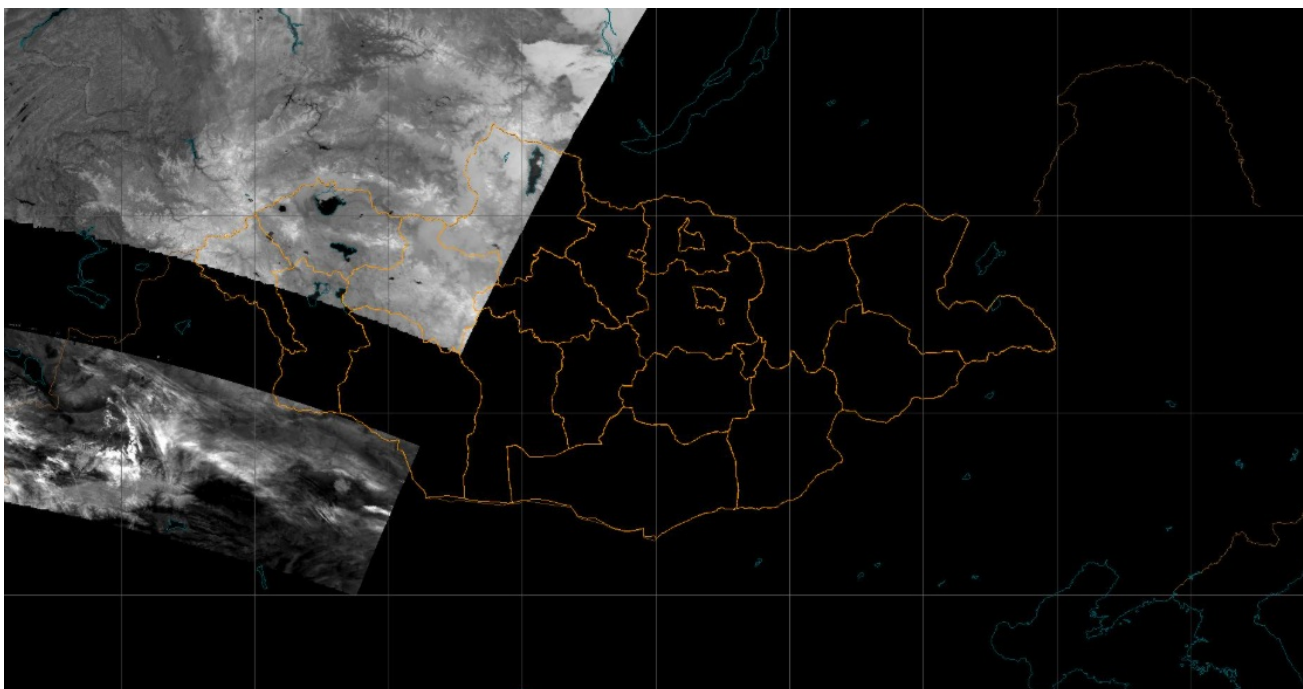
Наука против огня

В Монголии для борьбы с лесными и степными пожарами в заповеднике Нөмрөг привлекли специалистов по искусственному воздействию на погоду. Эта практика показывает, как гидрометеорологические исследования могут применяться при чрезвычайных ситуациях, когда традиционных методов пожаротушения недостаточно. Огонь возник 8 октября в сомоне Халхгол аймака Дорнод и за несколько дней распространился в районе гор Задгайт, Хонът и Азарга. К ликвидации пожара подключились две экспедиции аймачного Центра гидрометеорологии и мониторинга окружающей среды.





Искусственное воздействие на облака рассматривается как дополнительный инструмент, который при подходящих атмосферных условиях может способствовать выпадению осадков. Результат зависит от характеристик облачности, влажности и других метеорологических переменных. Поэтому технология не гарантирует дождя и не заменяет наземное тушение. Важную роль играет и дистанционное наблюдение. Спутниковые снимки позволяют отслеживать развитие очагов и получать сведения о распространении огня. Такие данные помогают оценивать обстановку на обширной территории и корректировать решения спасательных служб.



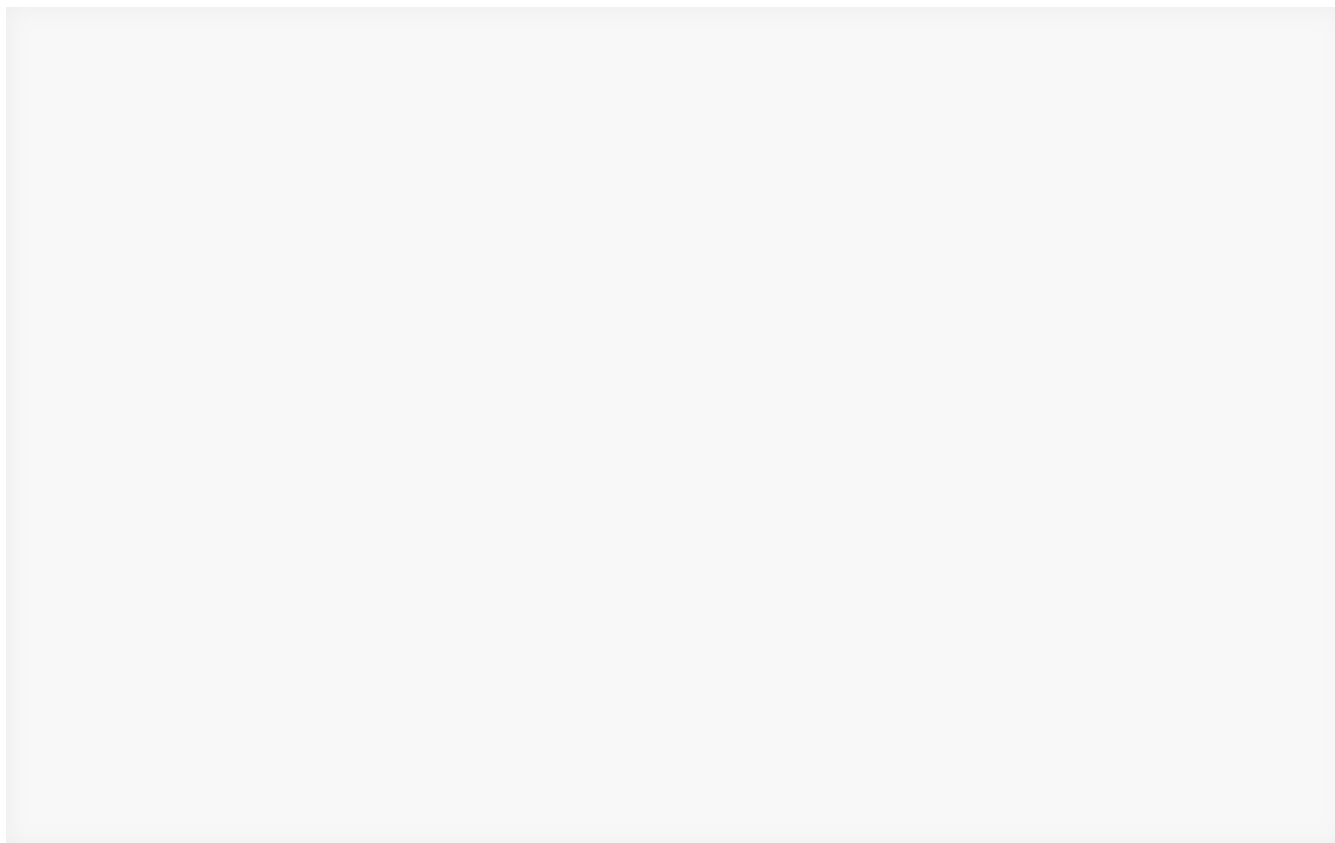
Сейчас в операции участвуют более 140 пожарных, пограничников, сотрудников заповедника и специалистов из нескольких аймаков, а также два десятка единиц техники. Сочетание спутникового мониторинга, метеорологических методов и работы наземных групп демонстрирует практическую ценность научных данных при борьбе с природными пожарами. В Монголии, где обширные степные и лесные территории подвержены засухам, развитие таких методов расценивается как часть комплексной системы предупреждения и ликвидации пожаров.

Спутники для дроф

В западной Монголии десять дроф получили спутниковые передатчики, которые помогут ученым проследить их миграцию и перемещения. Группа исследователей проводила выездную работу в начале октября на сельскохозяйственных полях аймака Увс. Специалисты насчитали около 130 дроф и более четырех тысяч серых журавлей. Эти территории служат важной остановкой для перелетных птиц во время осенней миграции.



Работу провели сотрудники администрации особо охраняемой территории в бассейне озера Увс совместно с Монгольским центром охраны птиц. Установка передатчиков позволяет получать данные о перемещениях отдельных особей и уточнять, какие маршруты они выбирают, где останавливаются и как используют места сезонного отдыха. Такие сведения помогают оценить значение сельскохозяйственных угодий для сохранения птиц и выявить участки, особенно важные в период миграции. Это дает возможность изучать численность популяций и поведение животных в условиях преодоления больших расстояний.





Монголия находится на пересечении важных миграционных путей и служит транзитной территорией для множества видов птиц. Поэтому полевые учеты и спутниковое наблюдение помогают включить местные данные в более широкую картину миграции в регионе. Сопоставление численности птиц с маршрутами отдельных особей позволяет точнее определять приоритеты охраны природных территорий. Подробные исследования превращают наблюдение за перелетными птицами в инструмент практической природоохранной работы.

Фото: *isee, zindaa*

Автор: Эрнест Баатырев © Babr24.com НАУКА И ТЕХНОЛОГИИ, ОБЩЕСТВО, ЭКОЛОГИЯ, МОНГОЛИЯ 52
15.10.2026, 09:39

URL: <https://babr24.com/?IDE=298326> Bytes: 5918 / 5262 [Версия для печати](#)

Поделиться в соцсетях:

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

- [Телеграм](#)
- [Джем](#)
- [ВКонтакте](#)

Связаться с редакцией Бабра в Монголии:
bur.babr@gmail.com

Автор текста: **Эрнест
Баатырев.**

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](#)