

Иркутские лимнологи вернулись из "ледниковой" экспедиции

Исследовать ледники. Из самого отдаленного уголка Бодайбинского района - Витимского заповедника - вернулась экспедиция ученых. В ее составе - сотрудники Иркутского лимнологического института.

Двести километров с юго-запада на северо-восток. И более трёх тысяч метров в высоту. Кодарский хребет. Тут есть и древние граниты, и кристаллические сланцы. Но главное - древние ледники. Их тридцать. Толщина ледовых залежей Кодара достигает 250 метров.

В сердце Кодара - в центральную его часть - так просто не попасть. Тридцать километров по долине реки Сольбан предстоит пройти участникам экспедиции - сотрудникам Иркутского лимнологического института. Не с пустыми руками - с научным оборудованием. На помощь пришли местные жители - эвенки. Все из рода Даниловых. Предоставили лимнологам целый караван северных оленей. Животные сильные, благородные и красивые.

В крутую гору? Легко. Вброд через стремительную речку - пожалуйста! Короткий привал. А путь предстоит ещё далёкий. На границе лесной зоны эвенки прощаются с учёными. Дальше экспедиция пойдёт пешком. Впереди высокогорье и самый крупный ледник. Назван в честь известного географа Владимира Преображенского. Этот ледник - перемётный, то есть "сползает" сразу на южную и северную стороны Кодара. Расположен на границе Иркутской области и Забайкальского края.

Лимнологи здесь уже бывали, но изучать ледник можно бесконечно, говорят учёные. В этот раз берут пробы. Бурят лёд, а затем образцы аккуратно упаковывают. Все это увезут в Иркутск.

- В лабораториях нашего института будет определяться ионный состав льда, а также элементный состав проб. Исследоваться микровключения, - говорит кандидат географических наук Эдуард Осипов.

Пробы снега тоже берут. А ещё делают специальные шурфы и устанавливают вот такие крохотные датчики температуры.

- В конце летнего сезона мы снимем показания с приборов и узнаем, насколько ледники стаивают за лето и как это согласуется с температурными условиями, - говорит Эдуард Осипов.

Как известно, именно в ледниках сосредоточено 75 процентов мирового запаса пресной воды. Полученные в экспедиции результаты проанализируют. Данные помогут понять, насколько для Бодайбинского района актуальна мировая проблема таяния ледников.

[👍 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

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](#)