

Автор: Артур Скальский © Коммерсантъ-Хабаровск НАУКА И ТЕХНИКА, БАЙКАЛ ● 3019 14.07.2009, 10:55

«Миры» изучили Академический хребет

Глубоководные обитаемые аппараты (ГОА) «Мир-1» и «Мир-2» в рамках научной экспедиции «"Миры" на Байкале» провели погружения для обследования Академического хребта, расположенного между островом Ольхон и Ушканьими островами, говорится в сообщении Фонда содействия сохранению озера Байкал.

«Академический хребет интересен тем, что 8–9 млн лет назад он был северным берегом Байкала. В озеро впадала река Баргузин. Постепенно Байкал стал продвигаться на север, и образовалась еще одна котловина — Северная. Подтверждением данного отрезка истории Байкала является то, что мощность осадков в Южной и Центральной котловинах — порядка 8 тыс. м, а в Северной котловине — 4–5 тыс. м», — отмечается в сообщении. Опустившись на Академическом хребте, участники экспедиции изучили породы, складывающие его фундамент, осадочный горизонт мощностью до 1 тыс. м. «Гидронавты исследовали породы, которые являются основой фундамента Академического хребта — кристаллические сланцы и гнейсы, которые слагают небольшую, порядка 8–10 километров, структуру. В данном месте полностью представлены все разновидности этих пород. Это древние породы, возраст которых порядка 2 млрд лет, и которые присутствуют на Байкале практически везде», — говорится в сообщении.

Изучив отобранные образцы осадочных пород, ученые смогут говорить об истории развития Байкальской системы в течение нескольких миллионов лет, когда Академический хребет ушел под воду. На изучение отобранных проб понадобится около 3–4 месяцев.

Автор: Артур Скальский © Коммерсантъ-Хабаровск НАУКА И ТЕХНИКА, БАЙКАЛ ● 3019 14.07.2009, 10:55 ѝ 433

URL: https://babr24.com/?ADE=79349 Bytes: 1486 / 1486 Версия для печати Скачать PDF

Поделиться в соцсетях:

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

- Телеграм
- ВКонтакте

Связаться с редакцией Бабра: newsbabr@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: 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