



Байкальский музей: эффект присутствия

В Байкальском музее Иркутского научного центра СО РАН завершили работы по созданию новой масштабной экспозиции «Развитие жизни в процессе абиотических изменений на Земле»

Главными задачами Байкальского музея являются сбор, описание и экспонирование многочисленных коллекций, а также широкая пропаганда экологических знаний.

Тематические выставки музея постоянно реконструируются и расширяются. Так, в больших аквариумах «живой экспозиции» с их уникальной системой водоснабжения, осуществляющей забор озерной воды с глубины 500 м, сегодня содержатся десятки представителей байкальской фауны, от бычков и губок до осетра и нерпы.

Новая экспозиция более полно представляет геологическую историю байкальского региона, начиная

Байкальская экспозиция, посвященная одному из самых уникальных пресноводных водоемов планеты, начала создаваться еще в 1925 г. Затем она существовала и пополнялась в рамках Байкальской лимнологической станции АН СССР. В 1961 г. на основе экспозиции был создан Байкальский музей как подразделение Лимнологического института СО АН СССР. В 1993 г. музей стал самостоятельным научно-исследовательским учреждением СО РАН. Байкальский музей находится на берегу Байкала в п. Листвянка, в 70 км от г. Иркутска

Этот фрагмент новой экспозиции Байкальского музея посвящен процессу формирования поверхности Земли в архейский период

Фото В. Короткоручко

от архея. Посетителям предлагается «пройти сквозь время» с момента «Большого взрыва» и до наших дней, своими глазами увидеть зарождение и формирование котловины Байкала. Сделать это позволяют передовые мультимедийные технологии. Особый восторг у экскурсантов вызывают созданные сотрудниками музея компьютерные анимации, которые демонстрируются на широкоформатных экранах, создавая эффект присутствия.

Увидеть же реальных обитателей озера в самых заповедных местах позволяют технологии слежения в режиме реального времени. Кстати сказать, с их помощью можно вести непрерывный мониторинг байкальской территории, ведь Байкальский музей – это не только просветительское учреждение, но и научное подразделение Сибирского отделения РАН.

За окном-монитором этой бревенчатой «избушки» ходят виртуальные медведи...

