

Фильм о прибайкальских вулканах создали ученые Института земной коры

Институт земной коры готовит к выходу фильм о вулканах. Ближайшие к Иркутску огнедышащие горы, к счастью спящие, находятся в Тункинской долине. И вот теперь в одной ленте ученые объединили исследования в Прибайкалье, Бурятии и Монголии.

Вулканы. Многие жители Прибайкалья знают о них только из книг или голливудских фильмов-катастроф. Но профессор Сергей Рассказов легко доказывает - извержения с лавой и пеплом были и у нас в регионе.

- У нас очень много вулканов. И если посмотреть наш фильм, то там будут такие специальные врезки, в которых мы и рассказываем о них, показываем их места. Возраст их. За последние 20 лет мы сделали очень много датировок этих вулканов и можем с уверенностью сказать, как развиваются процессы вулканизма за 90 миллионов лет, - говорит заведующий лабораторией изотопии и геохронологии Института земной коры СО РАН Сергей Рассказов.

Местом изучения Монголия выбрана не случайно. Страна степей просто создана для исследования. И материал можно брать буквально под ногами. А еще Монголия похожа на Прибайкалье своим уровнем сейсмичности.

- По вулканизму сделаны достаточно большие продвижения, и вулканические явления можно с большой долей точности предсказывать за несколько дней. Что касается сейсмичности, то здесь мы ещё мало знаем. Но если мы соединим наши представления о вулканизме с данными о движениях земной коры, мы можем приблизиться к пониманию закономерности сейсмичных процессов и тоже попытаться начать предсказывать, - говорит заведующий лабораторией изотопии и геохронологии Института земной коры СО РАН Сергей Рассказов.

По словам профессора Рассказова, фильм будет интересен всем. А увидеть его можно в Интернете. На специальном сайте Института земной коры будет возможность задать вопросы о вулканах и землетрясениях.

Автор: Артур Скальский © Вести-Иркутск НАУКА И ТЕХНИКА, ИРКУТСК 2480 30.01.2013, 02:30

URL: <https://babr24.com/?ADE=111759> Bytes: 1786 / 1786 Версия для печати Скачать PDF

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](https://t.me/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](#)