

# Иркутские ученые попытаются определить уровень сейсмической опасности в Алтайском крае

Уникальным называют иркутские ученые землетрясение, которое произошло на Алтае в конце сентября. Такая природная катастрофа за всю историю сейсмических наблюдений в России зарегистрирована впервые. Накануне из экспедиции в Кош-Агачский район вернулись сейсмогеологи Иркутского института земной коры.

"Огромные трещины, которые вскрыли, как борозды плуга, вспахали поверхность. Чудовищные размеры этих трещин: длина 200-300 метров, ширина раскрытия достигает 5 метров, а глубина достигает 10 метров. То есть чудовищные рвы, которые возникли в результате землетрясения", - этот научный материал иркутские сейсмогеологи привезли с Алтая, с места, где еще недавно земля, образно говоря, трещала и рвалась по швам. Сила толчков в эпицентре достигала 10 баллов.

Необычность события привлекла на Алтай сейсмогеологов со всей России. Туда приехали ученые из крупнейших научных институтов Иркутска, Москвы, Новосибирска, Барнаула. С просьбами разрешить принять участие в исследовании феномена обратились специалисты Франции и Америки. Изучение этого землетрясения поможет ученым понять механизмы образования геологических процессов.

Лаборатория сейсмогеологии Иркутского института земной коры - одна из самых сильных в этой области. Ее создатель - всемирно известный ученый Виктор Солоненко, основатель метода геологических исследований. "На наш взгляд, наша лаборатория сейчас - одна из наиболее компетентных в этих вопросах, и, проведя специальные сейсмогеологические исследования, мы, безусловно, поможем Алтайскому краю решить проблему определения уровня сейсмической опасности этой территории", - говорит Валерий Имаев, ведущий научный сотрудник лаборатории сейсмогеологии.

Оказать помощь коллегам иркутяне могут и советом, и реальным делом. Сейчас в высокогорном Кош-Агачском районе находится группа сейсмологов, которая устанавливает там автоматические станции. Они должны записывать последствия этих землетрясений. Ведь в районе было зафиксировано уже около 250 подземных толчков. Но основные научно-исследовательские работы намечены на лето будущего года. "Планируем приехать и провести более детальное исследование района эпицентра. Чтобы убедиться в том, что в этом районе существовали землетрясения такой же чудовищной силы в недалеком геологическом прошлом. Попытаемся выяснить предысторию, почему они произошли, периодичность и с чем они связаны", - сказал Валерий Имаев.

Готовность финансировать экспедицию иркутян высказал глава администрации Алтайского края.

Татьяна Климова

 [Порекомендовать текст](#)

Поделиться в соцсетях:

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

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

#### НАПИСАТЬ ГЛАВРЕДУ:

Телеграм: @babr24\_link\_bot  
Эл.почта: [newsbabr@gmail.com](mailto:newsbabr@gmail.com)

#### ЗАКАЗАТЬ РАССЛЕДОВАНИЕ:

эл.почта: [bratska.net.net@gmail.com](mailto:bratska.net.net@gmail.com)

#### КОНТАКТЫ

Бурятия и Монголия: Станислав Цырь  
Телеграм: @bur24\_link\_bot  
эл.почта: [bur.babr@gmail.com](mailto:bur.babr@gmail.com)

Иркутск: Анастасия Суворова  
Телеграм: @irk24\_link\_bot  
эл.почта: [irkbabr24@gmail.com](mailto:irkbabr24@gmail.com)

Красноярск: Ирина Манская  
Телеграм: @kras24\_link\_bot  
эл.почта: [krasyar.babr@gmail.com](mailto:krasyar.babr@gmail.com)

Новосибирск: Алина Обская  
Телеграм: @nsk24\_link\_bot  
эл.почта: [nsk.babr@gmail.com](mailto:nsk.babr@gmail.com)

Томск: Николай Ушайкин  
Телеграм: @tomsk24\_link\_bot  
эл.почта: [tomsk.babr@gmail.com](mailto:tomsk.babr@gmail.com)

[Прислать свою новость](#)

#### ЗАКАЗАТЬ РАЗМЕЩЕНИЕ:

Рекламная группа "Экватор"  
Телеграм: @babrobot\_bot  
эл.почта: [equatoria@gmail.com](mailto:equatoria@gmail.com)

#### СТРАТЕГИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО:

эл.почта: [babrmarket@gmail.com](mailto:babrmarket@gmail.com)

[Подробнее о размещении](#)

[Отказ от ответственности](#)

[Правила перепечаток](#)

[Соглашение о франчайзинге](#)

[Что такое Бабр24](#)

[Вакансии](#)

[Статистика сайта](#)

[Архив](#)

[Календарь](#)

[Зеркала сайта](#)

