

Иркутские учёные нашли способ прогноза сильных землетрясений

В Иркутске учёные запатентовали способ поиска предвестников сильных землетрясений. Метод разработан Институтом земной коры СО РАН, сообщила в декабре пресс-служба ИНЦ.

В качестве основного параметра для прогнозов иркутяне предлагают использовать низкочастотные микросейсмические колебания. Этот прогноз, к сожалению, может быть только краткосрочным. Данные получены при мониторинге сейсмических шумов в зонах литосферы. При повышении сигнала в спектральном окне от 0,01 до 1 Гц и по характеру поляризации определяется приближение землетрясения и его положение. Можно указать примерное место предстоящих толчков.

Алгоритм расчётов довольно прост и не требует много времени. Его можно применять на базе действующей сейсмической сети в Иркутской области и Забайкалья в режиме реального времени.

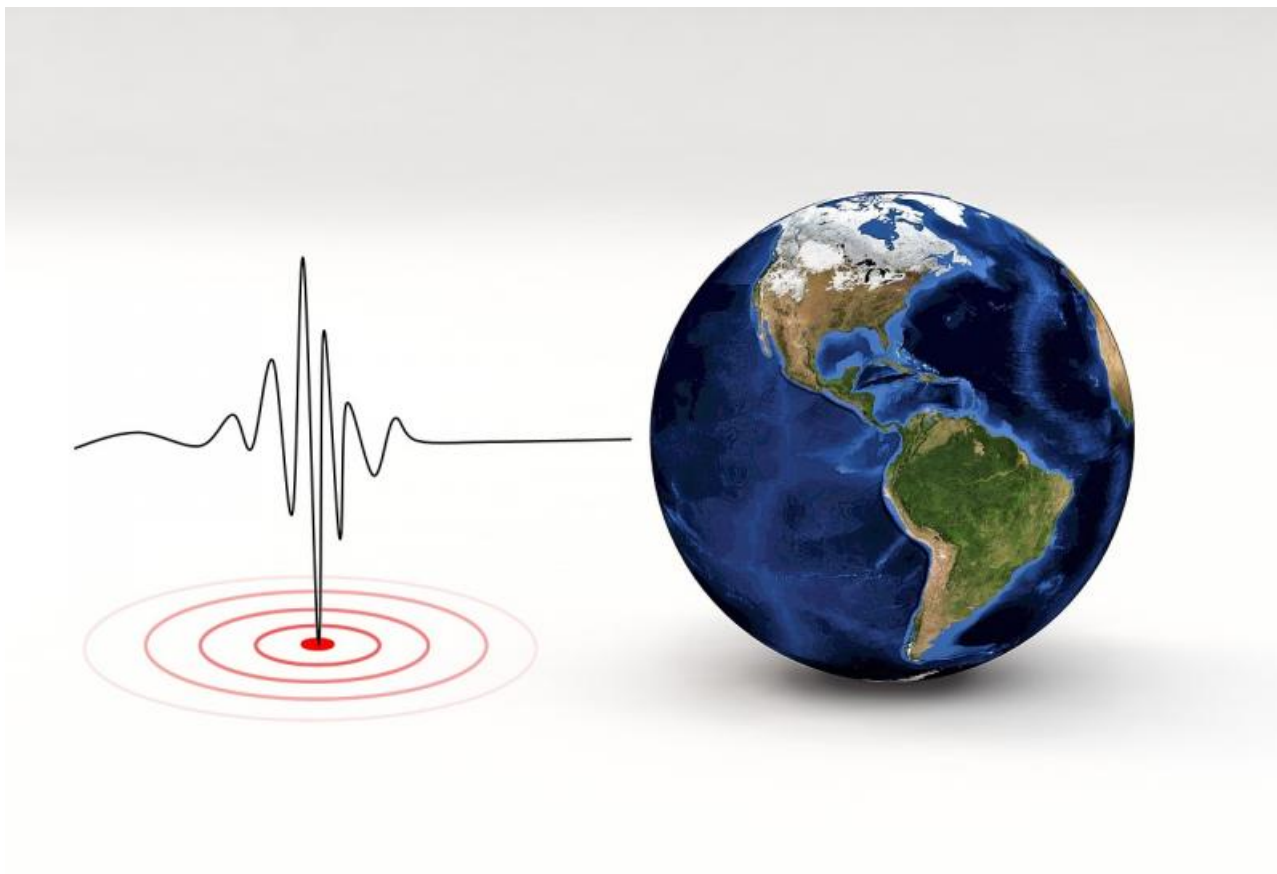


Фото freepik.com

👍 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