

## Конференція з використання енергії вулканів

**Міжнародна конференція з використання енергії вулканів розпочала свою роботу в Індонезії.**

Найбільша міжнародна конференція з геотермальної енергії розпочала свою роботу на індонезійському острові Балі, повідомляє УКРІНФОРМ із посиланням на Бі-Бі-Сі.

Фахівці з 80 країн обговорюють питання найефективнішого отримання енергії з теплоти надр нашої планети. На їхню думку енергія земного ядра має великі перспективи використання як найменш шкідлива для атмосфери Землі.

Потреба у безперебійному електропостачанні, яку диктує зростаюча економіка Індонезії, перетворює проблему пошуку альтернативних джерел енергії в одну з ключових. Саме це питання є основним на порядку денному конференції.

У планах індонезійської влади – в результаті конференції на Балі зібрати більше ніж 1 млрд доларів інвестицій на розробку геотермальних джерел енергії.

Індонезія – архіпелаг з 17 тисяч островів, по яких проходить пояс сейсмічної та вулканічної активності. Частина цього поясу з майже безперервним ланцюгом діючих вулканів загально відома як Тихоокеанське вогняне кільце. Саме тому Індонезія покладає великі надії на використання енергії вулканів, а нинішній форум отримав назву «вулканічного».

У порівнянні з деревним вугіллям, яке на сьогоднішній день є основним видом палива в Індонезії, геотермальна енергія аж ніяк не дешева. На думку фахівців, станція, яка перероблятиме геотермальну енергію, може обійтися вдвічі дорожче ніж вугільна, окрім цього на її спорудження піде багато років.

**URL джерела:** <https://patriot-nrg.com/uk/content/konferenciya-z-vykorystannya-energiyi-vulkaniv>