Конференция по использованию энергии вулканов

Международная конференция по использованию энергии вулканов начала работу в Индонезии.
Крупнейшая международная конференция по геотермальной энергии начала свою работу на индонезийском острове Бали, сообщает УКРИНФОРМ со ссылкой на Би-Би-Си.

Специалисты из 80 стран обсуждают вопросы эффективного получения энергии из теплоты недр нашей планеты. По их мнению, энергия земного ядра имеет большие перспективы использования как наименее вредная для атмосферы Земли.

Потребность в бесперебойном электроснабжении, которую диктует растущая экономика Индонезии, превращает проблему поиска альтернативных источников энергии в одну из ключевых. Именно этот вопрос является основным в повестке дня конференции.

В планах индонезийских властей – в результате конференции на Бали собрать более 1 млрд долларов инвестиций на разработку геотермальных источников энергии.

Индонезия - архипелаг из 17 000 островов, по которым проходит пояс сейсмической и вулканической активности. Часть этого пояса с почти непрерывной цепью действующих вулканов общеизвестна как Тихоокеанское огненное кольцо. Именно поэтому Индонезия возлагает большие надежды на использование энергии вулканов, а нынешний форум получил название «вулканического».

По сравнению с древесным углем, который на сегодняшний день является основным видом топлива в Индонезии, геотермальная энергия отнюдь не дешевая. По мнению специалистов, станция переработки геотермальной энергии, может обойтись вдвое дороже угольной, кроме этого на ее сооружение уйдет много лет.

Источник: https://www.patriot-nrg.com/ru/content/konferenciya-po-ispolzovaniyu-energii-vulkanov