Хотите узнать о сейсмической карте Узбекистана, новейших технологиях в этой области и исторических реформах?

Книга «Новый Узбекистан: эпоха исторических реформ в обеспечении сейсмической безопасности населения и территорий» издана на узбекском и английском языках издательством «Фан» Академии наук Узбекистана.

Эта книга посвящена изучению сейсмических процессов в недрах, причин землетрясений и их последствий, и подробно рассматривает природу сейсмических волн, их типы, распределение энергии землетрясений, понятия эпицентра и гипоцентра. Особое внимание также уделяется вопросам регистрации, анализа и прогнозирования землетрясений с использованием современных сейсмологических приборов и методов.

Книга, наряду с теоретической информацией, содержит практические примеры, карты и методы обработки сейсмических данных и является полезным руководством для студентов, специалистов в области геофизики и геологии, а также ученых, изучающих риски стихийных бедствий.

Для информации: 29 апреля 2025 года в штаб-квартире ООН в Нью-Йорке Генеральная Ассамблея ООН по инициативе Узбекистана приняла резолюцию, объявляющую 29 апреля Международным днем памяти жертв землетрясения. Соавторами резолюции стали более 80 государств из всех регионов мира.