

Таяние ледников на юге штата Аляска, вызванное глобальным потеплением климата, существенно повышает вероятность сильных землетрясений в этом районе планеты. К такому выводу пришли американские ученые, изучавшие фотографии Земли, сделанные из космоса научными спутниками НАСА, и использовавшие в своих исследованиях метод компьютерного моделирования. Как отмечают геофизик из Центра космических полетов имени Годдарда Джин Собер и сотрудник Геологической службы США Брюс Молния, за последние сто лет ледники на Аляске уменьшились в размерах по крайней мере на 10%. А это, в свою очередь, ослабляет давление на тектонические плиты и позволяет им свободнее смещаться в различных направлениях, что приводит к колебанию земной поверхности. Основное внимание во время своих исследований ученые уделили леднику Беринга – крупнейшему в Северной Америке. Они также напомнили, что подводные землетрясения в районе Аляски могут вызвать гигантские океанские волны – цунами, способные докатиться до Гавайских островов. *Источник: euroclimat. ru*