

Темпы глобального потепления, которые наблюдаются в последние несколько десятилетий, не имеют аналогов за период, охватывающий последние 2000 лет. С масштабами происходящих сейчас климатических изменений нельзя сравнить даже Малый ледниковый период, имевший место на Земле с XIV века по XIX век, говорится в исследовании ученых Бернского университета (Швейцария). Они пришли к выводу, что все происходившие за последние 2000 лет климатические изменения были локальными и ни разу не происходили в масштабах всей планеты. Все изученные масштабные изменения климата охватывали не более половины земного шара, тогда как происходящее сейчас глобальное потепление охватывает почти всю территорию Земного шара - 98% поверхности Земли. Ученые заметили, что в доиндустриальную эпоху главным фактором, влиявшим на изменения климата, была активность вулканов. Подтверждений тому, что солнечная радиация могла быть одним из главных факторов, провоцировавших климатические изменения, ученые не нашли. Те изменения, которые наблюдаются сейчас, выходят далеко за пределы естественных колебаний климата. Как подчеркивают ученые, представленные в исследовании данные говорят о том, что у так называемых "климатических скептиков" - тех, кто не верит общепринятым научным представлениям о глобальном потеплении - очень слабые аргументы. Хотя ученые и не ставили перед собой задачи выяснить, является ли деятельность человека главным фактором, влияющим на изменения климата, однако полученные в ходе исследования данные говорят о том, что именно с деятельностью человека связано происходящее сейчас глобальное потепление.

Подробнее: <https://www.bbc.com/russian/features-49125464>