

Климатические изменения, приводящие к росту средней температуры на Земле, кардинально изменят облик Антарктиды, заявили учёные, выступавшие на конференции британского Королевского метеорологического общества (RMS). По мнению исследователей, накопление углекислого газа в атмосфере планеты и таяние ледников постепенно придаст климату Земли сходство с климатом эпохи Плиоцена, завершившейся 2,588 миллионов лет назад. Развитие событий по данному сценарию позволит Антарктиде освободиться от сковывающих её ледников, поскольку температура на южном континенте значительно поднимется. Её показатели совпадут с температурными показателями Плиоцена в данном районе, составив плюс пять градусов по Цельсию. Антарктида, как в древние времена покроется хвойными и буковыми лесами.

Подробнее: <https://www.rmets.org/event/pliocene-last-time-earth-had-400-ppm-atmospheric-co2>