Учёные США объяснили похолодание климата в Антарктиде таянием ледников

Written by Administrator Wednesday, 17 June 2020 10:23 -

Изучение Южного океана представляет большой интерес для науки, но сложные условия зачастую препятствуют исследованиям. Вопреки всем прогнозам и симуляциям, поверхностные воды океана не нагреваются, как весь остальной мир, а охлаждаются. Решить эту загадку взялись учёные из Массачусетского технологического института. Один из соавторов статьи Ида Грин Джон Маршалл ранее уже занималась исследованием Южного океана. В своей прошлой работе она предположила, что похолодание связано с выбросами парниковых газов и западными ветрами, которые и продувают воды океана с северной части Антарктиды. Однако такое объяснение решало загадку только наполовину.

Подробнее: https://hotgeo.ru/science/67845