

Атмосферные реки создают огромные дыры в морском льду Антарктики

Written by Administrator

Wednesday, 18 November 2020 11:16 -

По данным исследования, проведенного несколькими авторами из Ратгерского университета, теплые и влажные потоки воздуха в Антарктиде играют ключевую роль в образовании массивных дыр в морском льду в море Уэдделла и могут влиять на состояние океана вокруг огромного континента, а также на изменение климата. Ученые обнаружили, что повторяющиеся сильные атмосферные реки в период с конца августа до середины сентября 2017 года сыграли решающую роль в формировании полыньи. Эти реки принесли теплый влажный воздух с побережья Южной Америки в полярную среду, нагревая поверхность морского льда и делая ее уязвимой для таяния.

Подробнее: <https://discover24.ru/2020/11/atmosfernye-reki-sozdayut-ogromnye-dyry-v-morsk-om-ldu-antarktiki/>