

Российские и зарубежные океанологи обнаружили, что на территории Баренцева и Карского морей существует своеобразный «углеродный конвейер», активно транспортирующий углерод в глубины океана. Благодаря этому оба водоема ежегодно изымают из атмосферы свыше 13,6 млн тонн CO<sub>2</sub>, сообщили в пресс-службе немецкого Института Альфреда Вегенера (AWI). «Наши наблюдения показали, что каждый день на дне этих морей оказывается свыше 2 тыс. тонн углеродного эквивалента, что соответствует 8,5 тыс. тонн атмосферного углекислого газа. За год этот «углеродный конвейер» поглощает свыше 13,6 млн тонн CO<sub>2</sub>, что сопоставимо с ежегодными выбросами парниковых газов в Исландии», - заявил научный сотрудник AWI Андреас Рогге. Эти оценки сделаны на основе совместной экспедиции ученых AWI и ААНИИ Росгидромета в 2018 году на борту исследовательского судна «Академик Трешников».

Подробнее: [https://nauka.tass.ru/nauka/16389243?utm\\_source=yandex.ru&utm\\_medium=organic&utm\\_campaign=yandex.ru&utm\\_referrer=yandex.ru](https://nauka.tass.ru/nauka/16389243?utm_source=yandex.ru&utm_medium=organic&utm_campaign=yandex.ru&utm_referrer=yandex.ru)