

Новое исследование, проведенное Университетом Эксетера и Университетом Кардиффа, предупреждает об угрозе биоразнообразию на глубинах 200-1000 метров в океане из-за изменения климата. Согласно исследованию, сокращение жизни в сумеречной зоне океана может составить от 20% до 40% к концу столетия. Большая часть биоразнообразия в этой зоне может исчезнуть в течение 150 лет. Сумеречная зона океана, которая находится на глубинах от 200 до 1000 метров, является домом для широкого спектра организмов и миллиардов тонн органического вещества. Изменение климата приведет к сокращению пищевой цепи в этой зоне, что приведет к истощению биоразнообразия. Исследование основано на моделировании системы Земли и показывает, что если высокие уровни выбросов парниковых газов будут сохраняться, последствия будут длиться тысячелетия.

Подробнее:

<https://esoreiter.ru/news/0423/sumerechnaya-zona-okeana-na-grani-istocsheniya-iz-za-klimaticheskikh-izmenenij.html>