

Потепление зимней погоды нагревает средний водный слой Черного моря, известный как холодный промежуточный слой, который существует между бескислородным нижним слоем моря и кислородсодержащим верхним слоем воды. Это потепление вызывает смешивание холодного промежуточного слоя с двумя другими слоями воды. Этот промежуточный слой колебался в прошлом, но за последние 14 лет его температура нагрелась на 0,7 градуса Цельсия. Смешивание холодного промежуточного слоя с другими слоями воды может позволить водным массам из более глубоких слоев моря в конечном итоге проникнуть в верхний слой, что окажет неизвестное воздействие на морскую жизнь моря. Если эта тенденция сохранится, она потенциально может изменить стратификацию моря.

Подробнее: <https://glas.ru/science/10722-teplye-zimy-menjajut-sostav-vody-v-chernom-more.html>