

Экологическая обстановка на Байкале ухудшается не только из-за антропогенной нагрузки, но и из-за глобального потепления, к такому выводу пришли ученые Лимнологического института СО РАН (Иркутск) на основе многолетних наблюдений. Средняя скорость ветра на Байкале летом за период с 1991 года по 2016 год уменьшилась на 12,5 %. Это означает, что повышается вероятность затяжной аномальной летней жары за счет того, летних штормов становится меньше и понижается их интенсивность, что создает благоприятные условия для массового размножения водорослей. Согласно прогнозам, глобальная температура воздуха до конца XXI века продолжит повышаться температура воздуха в Байкальском регионе и температура воды в прибрежной зоне Байкала. Скорость ветра же, судя по моделям ее прогнозирования, продолжит уменьшаться. Принимая во внимание эти прогнозы и установленные тенденции климатических переменных, можно ожидать, что влияние климата на экологические процессы береговой зоны озера будет продолжаться.

Подробнее: <https://tass.ru/sibir-news/6163103>