

Экосистемы озёр и живущие в них организмы уязвимы к изменению температуры, в том числе к учащению экстремально высоких температур. Однако очень мало известно о волнах тепла в озёрах - периодах экстремально высокой температуры поверхностных вод озера - и о том, как они могут измениться в условиях глобального потепления. Авторы использовали спутниковые наблюдения и численную модель для исследования изменений волн тепла в озёрах для сотен озёр по всему миру с 1901 по 2099 гг.

Подробнее: <https://www.nature.com/articles/s41586-020-03119-1> ,

<http://cc.voeikovmgo.ru/ru/novosti/novosti-partnerov/1075-nature-volny-tepla-v-ozjorakh-v-usloviyakh-izmeneniya-klimata>