

Об этом сообщает издание Chinese Academy of Sciences. Исследователи совместили спутниковые снимки с компьютерным моделированием, что помогло им изучить сезонные изменения озер. Они выяснили, что в наши дни продолжительность полного ледового покрова озер от юга до севера Тибетского нагорья колеблется от 15 до 215 дней. По их словам, за каждый градус широты время покрова изменяется в среднем на 17 дней. Затем при помощи компьютерного моделирования специалисты реконструировали время оледенения во второй половине XX века. Ученые смогли создать временные модели для 132 озер по периоду с 1978 по 2016 год. Они установили, что в 1970-х годах поверхность озер замерзала раньше и таяла быстрее. Следовательно, из-за глобального потепления сократилось среднее время оледенения в году.

Подробнее:

<https://news.rambler.ru/weather/49867509-cas-iz-za-globalnogo-potepleniya-za-50-let-izmenilsya-sezonnyy-rezhim-ozher-tibetskogo-nagorya/>