

Глобальная научная сеть наблюдений за состоянием мерзлоты Global Terrestrial Network for Permafrost (GTN-P) подготовила первую масштабную оценку роста температуры мерзлоты на состояние 2018 года. По данным исследования, опубликованного недавно в журнале Nature Communications, температура вечной мерзлоты по всему миру с 2007 года (на глубинах более 10 метров) выросла в среднем на 0,29 градуса Цельсия, а в Сибири (прежде всего в Якутии, Магаданской области и Красноярском крае) — почти на один градус. По текущим прогнозам, примерно треть вечной мерзлоты в южных регионах Сибири исчезнет к концу текущего столетия. Сильнее всего, на 0,9 и 0,93 градуса, потеплело в двух скважинах на северо-востоке и северо-западе Сибири. В Якутии потеплело еще выше – на 1,15 градуса.

Подробнее: <http://baikal24-nauka.ru/article.php?type=news&id=8866>