Используя экспедиционные данные и разновременные спутниковые снимки, исследователи доказали, что рост концентрации взвешенных наносов в самом большом рукаве дельты — в протоке Трофимовской — связан с увеличением температуры воздуха и происходящим вследствие этого интенсивным разрушением берегов, сложенных многолетнемерзлыми породами.

Подробнее: https://www.msu.ru/science/main_themes/geografy-mgu-vyyavili-svyaz-globalnogo-potepleniya-i-mutnosti-vody-v-delte-leny.html