

В глобальном масштабе в будущем прогнозируется увеличение риска наводнений из-за изменения климата и роста численности населения. Авторы количественно оценили роль плотин в смягчении последствий наводнений, которая ранее не учитывалась в глобальных исследованиях, путём моделирования динамики поймы и регулирования стока плотинами.

Подробнее: <https://www.nature.com/articles/s41467-020-20704-0> ,

<https://cc.voeikovmgo.ru/ru/novosti/novosti-partnerov/1072-nature-communications-rol-plotin-v-snizhenii-globalnoj-opasnosti-navodnenij-v-usloviyakh-izmeneniya-klimata>