За последние 40 лет горные территории нагрелись сильнее, чем низины, в среднем на 0,084 градуса. В них выпадало в среднем на 4,6 миллиметра меньше осадков, а толщина снежного покрова в них уменьшилась на 10,2 миллиметра. До конца века эта тенденция будет сохраняться: потепление в горах будет происходить на 0,13 градуса в 100 лет быстрее, чем среднем по планете. Так происходит из-за таяния снежного покрова в горах, которое ведет к понижению альбедо и снижению количества осадков, питающих ледники — а значит, страдают и истоки рек, от которых зависит жизнь миллиарда человек. Такие оценки представила международная группа учёных в статье, опубликованной в журнале Nature Reviews Earth & Environment.

Подробнее:
https://nplus1.ru/news/2025/12/02/climate-change-in-mountains?ysclid=mipw0vb1h2596133858

https://www.nature.com/articles/s43017-025-00740-4