

Потепление климата в рамках полутора градусов приведет к исчезновению трети ледников региона Гиндукуш-Гималаи, а если не прилагать никаких усилий по борьбе с изменением климата, к 2100 году исчезнут две трети ледников. Ледники региона обеспечивают водой десять рек и почти два миллиарда человек в горах и долинах этих рек. Ускоренное таяние ледников сначала может приводить к наводнениям, а затем, когда ресурсы ледника истощаются, напротив, к дефициту воды и засухам. Авторы отмечают, что таяние ледников усугубляет и загрязнение воздуха в этом одном из самых неблагоприятных с этой точки зрения регионов. Об этом говорится в докладе, опубликованном Международным центром интегрированного развития горных регионов (ICIMOD). ICIMOD подготовил оценочный доклад о состоянии примерно 50 тысяч ледников региона Гиндукуш-Гималаи — двух крупных горных систем протяженностью около 3,5 тысячи километров на территории восьми азиатских стран. Над докладом, написанным по заказу этих восьми стран, в течение пяти лет работали более 250 ученых. Центр заявляет, что это первый доклад такого масштаба на эту тему.

Подробнее: <https://nplus1.ru/news/2019/02/05/hkh-glaciers-kaput>

Доклад доступен по ссылке: <https://link.springer.com/book/10.1007%2F978-3-319-92288-1>