

Исследователи установили всего пять автоматических метеостанций на высотах 4 950 м, 5 700 м, 6 450 м, 7 100 м и 8 201 м, соответственно. Первые две из них были оборудованы приборами для измерения количества выпавших осадков. Метеостанции питаются от солнечных батарей, а их проектный срок службы - два года. Они предназначены для передачи метеорологической информации, такой как температура, влажность, направление и скорость ветра, солнечная радиация, с помощью спутниковой связи и других средств. Метеостанции совместно с действующей системой метеорологических наблюдений Джомолунгма-Шишабангма помогут выявить больше особенностей изменения климата в этом регионе.

Подробнее: <https://russian.news.cn/20231003/ac1bb4d5281c4107808964370e62b154/c.html>