

ленные на западѣ вершины, какъ, напримѣръ, Дори-кунга. Подъемъ и спускъ перевала очень удобные. Дважды мы расположили свой бивуакъ въ виду горы Гаик-ган-ри, любуясь ею и съ сѣвера, и съ юга. Отовсюду она производитъ впечатлѣніе величественнаго конуса, поднимающагося своей шероховатой вершиной высоко къ небу¹⁾.

Этотъ хребетъ—одинъ изъ самыхъ величественныхъ хребтовъ, видѣнныхъ нами въ восточномъ Тибетѣ, у тибетцевъ не имѣетъ названія; названія имѣютъ лишь отдѣльныя выдающіяся вершины. По праву перваго русскаго изслѣдователя, проникшаго въ бассейнъ Меконга и поработавшаго въ немъ въ теченіе полугода, благодаря довѣрію и широкой поддержкѣ Императорскаго Русскаго Географическаго Общества, я позволилъ себѣ назвать этотъ хребетъ — хребтомъ Императорскаго Русскаго Географическаго Общества, и какъ таковой онъ справедливо напомнитъ каждому европейцу о дѣятельности нашего родного учрежденія.

Геологическое строеніе хребта Императорскаго Русскаго Географическаго Общества въ этомъ западномъ пересѣченіи его экспедиціей, слѣдующее: сѣверный склонъ слагается изъ сине-сѣраго глинисто-кварцеваго сланца, гребень—изъ свѣтло-сѣраго плотнаго известняка съ неясными микроскопическими органическими остатками и южный склонъ—изъ зелено-розоваго біотитово-роговообманковаго гранита въ ближайшемъ увалѣ и сѣраго біотитоваго гнейса въ слѣдующемъ, немногимъ уступающемъ по высотѣ гребню главнаго хребта; первую изъ этихъ послѣднихъ двухъ породъ слѣдуетъ отнести къ среднему поясу горъ, вторую же къ верхнему. На дальнѣйшемъ пересѣченіи того же южнаго склона водораздѣла, до рѣки Дзэ-чю, въ послѣдовательномъ или перемежающемъ порядкѣ обнаружены различные известняки (темно-сѣрый плотный доломитовый, сѣрый плотный съ неясными микроскопическими органическими остатками, свѣтлый буровато-сѣрый плотный и другіе), песчаники (буро-лиловый твердый глинистый, зелено-сѣрый известково-глинистый, сѣрый слюдисто-глинистый, сѣро-лиловый твердый глинистый) и сѣрый или темно-сѣрый глинистый сланецъ.

Въ день нашего вступленія въ горы, двадцать третьяго августа, въ часъ дня, на стоянкѣ при рѣчкѣ Го-чю, ощущалось землетрясеніе, выразившееся гуломъ и толчкомъ, шедшими отъ юго-востока.

¹⁾ Фотографическій снимокъ съ этой горы, къ сожалѣнію, испортился.