

Между западнымъ и восточнымъ пересѣченіями хребта Вудвиль Рокхилля, по южному склону этихъ горъ, въ тѣснинѣ Бар-чю и Цатим'а, преобладающей породой является опять-таки известнякъ, при чёмъ въ первомъ случаѣ — сѣро-бурый, съ прожилками кальцита, или глинистый, плотный, темно-сѣрый, а во второмъ — сѣрый, плотный, глинистый, съ очень неясными микроскопическими органическими остатками¹⁾. Въ Цатим'ской тѣснинѣ (см. приложенную фототипію) этотъ известнякъ переслаивается съ мергелемъ (бурымъ, песчанистымъ, тонкослоистымъ). Мягкія береговыя террасы, занятые туземцами подъ пашни, состоять изъ красно-бураго известковистаго суглинка; и наконецъ, значительно выше Цатим'ской тѣснинѣ, въ нагорной котловинѣ, обнаруживается красно-бурый или розовато-желтый песчаникъ, равно какъ и ниже тѣснинѣ, по выходѣ въ долину Н'ому-чю, вдоль береговъ, тянутся еще болѣе разнообразные типы этой породы.

Горная рѣчка Бар-чю, стремительно неся свои дивно прозрачныя воды по галечному ложу, мѣстами съуживается до двухъ-трехъ саженъ, мѣстами расширяется до двѣнадцати-пятнадцати, имѣя въ длину около ста верстъ. На всемъ означенномъ протяженіи она только передъ впаденіемъ слѣва въ Н'ому-чю круто склоняется къ югу, измѣнивъ общему сѣверо-западно—юго-восточному направленію. Глубина ея въ мѣстѣ брода, при уроцищѣ Ярчунъ, въ осенне время, не превышаетъ двухъ футовъ; лѣтомъ же, конечно, уровень рѣчки значительно повышается.

Рядомъ съ нашимъ бивуакомъ, въ ущельи Бар-чю, первое время жили нанчин'скіе пастухи въ двухъ-трехъ палаткахъ съ небольшою частью скота своего главнаго управителя, ставка котораго находилась, въ двадцати верстахъ, выше по этому ущелью; затѣмъ они перебрались въ средній поясъ Рокхиль'скаго хребта, а мы остались одни и свободно располагали всѣмъ прилежащимъ уроцищемъ Ярчунъ. Нашъ лагерь былъ удобно и красиво расположены на правомъ берегу прозрачнаго и звонкаго ручья, стремительно впадавшаго въ главную рѣчку. Изъ нашихъ палатокъ открывался болѣе широкій видъ, нежели тотъ, который представленъ на приложенной къ 384 страницѣ таблицѣ, вмѣстившей только его середину. Съ обѣихъ сторонъ ущелье

¹⁾ Восточнѣе Цатим'ской тѣснинѣ, въ верхнемъ поясѣ горъ, прослѣжены, между прочимъ, буро-сѣрый кристаллический известнякъ съ остатками коралловъ, замѣщенныхыхъ кальцитомъ, а въ нижнемъ — глинистый желѣзнякъ — конкреція.