

Хами по приглашению тамошняго амбаня (губернатора), отъ котораго явились сюда къ намъ посланцы.

Послѣ дневки, въ одинъ пріемъ мы перешли черезъ Тянъ-шань: поднялись на перевалъ и спустились по южному склону до выхода изъ горъ въ Хамійскую пустыню.

Теперь о пройденномъ Тянъ-шанѣ.

Въ крайней восточной части этотъ хребетъ теряетъ свою характерную черту—расширение высокими плоскогорьями и превращается въ узкую гряду, не болѣе 25—30 верстъ въ поперечникѣ. Но грандіозный характеръ исполинскаго хребта все еще сохраняется: его гребень и вершины уходятъ въ облака, мѣстами за снѣговую линію, а боковые скаты круто обрываются къ югу въ Хамійскую пустыню и еще круче на сѣверъ въ Баркульскую равнину.

Пройденный
Тянъ-шань.

Здѣсь, т. е. къ сторонѣ равнины Баркульской, Тянъ-шань стоитъ высокою, чуть не отвѣсною стѣною. Бока его изборождены короткими, узкими и скалистыми поперечными ущельями; долинъ нѣть вовсе и вообще характеръ горъ дикій, вполнѣ альпійскій. Гребень хребта поднять такъ wysoko, что отдѣльные вершины, даже самыя большія, мало выдаются надъ общею массою горъ. Эти послѣднія переходятъ за снѣговую линію¹⁾ только въ крайней восточной группѣ, лежащей восточнѣе перевала къ Хами, и называемой китайцами *Баши-дао*. Названною группою высокій Тянъ-шань и оканчивается. Но, по сообщенію мѣстныхъ китайцевъ, на продолженіи описываемаго хребта, еще далеко тянутся къ югу-востоку невысокія горы, которыя теряются въ пустынѣ въ двухъ дняхъ пути сѣвернѣе города Су-чжеу.

Подножія сѣвернаго склона Тянъ-шаня луговыя, но, приблизительно лѣса сѣвер-
отъ 6,000 фут. абс. выс., появляются хвойные лѣса (лиственныхъ здѣсь
нѣть) и сразу густо одѣваютъ собою горные склоны. Эти лѣса поднимаются вверхъ до 9,000 фут.²⁾; затѣмъ, какъ обыкновенно въ высокихъ горахъ, слѣдуетъ луговая альпійская область. Она была посѣщена нами лишь мимоходомъ; лѣса же изслѣдованы нѣсколько подробнѣе. Нижній

наго склона.

¹⁾ Высота снѣжной линіи восточнаго Тянъ-шаня отъ меридіана Кульджи была опредѣлена до сихъ поръ только однажды подполковникомъ Пѣвцовымъ, 16 іюля 1876 года, на горѣ Богдо-ула близъ Гучена. Полученная цифра равняется 12100 фут. «Записки Западно-Сиб. отдѣла Геогр. Общества», книжка I, стр. 60.

²⁾ По опредѣленію подполковника Пѣвцова (тамъ же, стр. 59 и 61) верхній предѣлъ хвойныхъ лѣсовъ на сѣверномъ склонѣ Богдо-ула лежить на высотѣ 9500 фут., а нижній—5500 фут. Въ центральномъ Тянъ-шанѣ, при слѣдованіи изъ Кульджи на Лобъ-норъ въ 1876 году, нижній предѣлъ хвойныхъ лѣсовъ найденъ былъ мною на р. Цанма на абс. высотѣ 6000 фут., а верхній—8000 фут. или немногого болѣе. «Отъ Кульджи за Тянъ-шань и на Лобъ-норъ», стр. 6).