

сатик (*Iris ensata*), а у родников — осоку (*Carex pediformis* var *rhizina*) и камыш (*Scirpus maritimus*).

Альпийскую зону начинают, помимо уже многих из отмеченных травянистых форм, еще и новые, как например лютик (*Ranunculus* sp.), горечавка (*Gentiana squarrosa*, *G. decumbens*, *G. macrophylla*), живокость (*Delphinium* sp.), очень красивая гвоздика (*Dianthus superbus*), нарядная хохлатка (*Corydalis adunca*)...

По мере поднятия, даже приземистая кустарниковая растительность вовсе исчезает, за исключением колючей караганы, восходящей на самые главные вершины Ала-шаня. Зашедшие в альпийскую область травянистые виды обыкновенно превращаются в карликов, и едва лишь поднимаются от земли. В самом верху альпийской зоны найдены: *Polygonum laxmanni*, *Saussurea rugosa*, *Hesperis*¹⁾.

Что касается фауны млекопитающих и птиц хребта Ала-шаня, то она также не богата. За всё время нашего пребывания в описываемых горах нами найдено около десяти видов млекопитающих. Из них первое место занимает краса и гордость Ала-шаня — марал (*Cervus asiaticus*), пользующийся покровительством владетельного князя, который воспретил охоту на благородного зверя. Марал держится преимущественно в хвойном лесу. Затем следуют: кабарга (*Moschus moschiferus*), горный баран или, как его называют монголы, «куку-яман» (*Pseudois Burghel*), держащийся во множестве в восточной, более скалистой части гор, и аргали (*Ovis darwini*?), встречающийся исключительно в северной, безлесной, части хребта²⁾. Из хищных здесь водятся: волк, лисица, хорьки, а из грызунов — заяц (*Lepus gobicus*), суслик (*Spermophilus alaschanicus*), пищуха (*Lagomys rutilus*?) и мышь (*Mus chevrieri*).

После того как с разрешения алаша-вана мы убили трех маралов, наши охоты сосредоточились почти исключительно на

¹⁾ Кроме всех перечисленных выше растительных форм для западного склона хребта Ала-шаня, тут необходимо отметить, на основании сборов экспедиции, еще и следующие: *Gerbera anandria*, *Oxygraphis cymbalariae*, *Anagallidium dichotomum*, *Ptilotrichum canescens*, *Cotyledon fimbriatum*, *Anaphalis juncea*, *Urtica cannabina*, *Euonymus nana*, *Atropis distans*, *Agropyrum cristatum*, *A. repens*, *Crepis turczaninowi*, *Scutellaria viscidula*, *Eritrichium pectinatum*, *Ramischia obtusata*, *Leptopyrum fumarioides*, *Lloydia serotina*, *Galium boreale*, *Cerastium arvense*, *Echinops gmelini*, *Haplophyllum dauricum* и немн. друг.

²⁾ По предгорным увалам со степной растительностью нередко проникают в ущелья хребта Ала-шаня хара-сульты (*Gazella subgutturosa*).