

вновь открыты; б) пять видов были уже ранее найденными в Алтае, а отчасти в Тарбагатае¹; в) семь видов распространены по всему алтайско-саянскому нагорью²; г) пять видов распространены в той же алтайско-саянской системе, но сверх того встречаются еще и на Кавказе³; д) два вида типичные полярные сибирские, переходящие и в Америку и восходящие на азиатские горные хребты⁴; е) девять видов принадлежат к европейско-сибирским полярным видам, восходящим на азиатские, а отчасти и на европейские горные хребты⁵; ж) одиннадцать видов принадлежали к довольно обыкновенным формам нашего европейско-русского Полесья, распространенным и в Сибири⁶; з) наконец, три вида оказались степными русскими, достигающими через азиатские степи до Заилийского Алатау⁷.

Поднимаясь по долине, мы часа через два достигли предела лесной растительности, а затем во 2-м часу пополудни—и вершины перевала. Здесь я сделал гипсометрическое измерение, которое дало мне для этой вершины 2 750 метров абс. высоты. Термометр в этом часу показывал 7,5° Ц. На перевале, начиная от предела лесной растительности, я сделал чрезвычайно интересный сбор высокоальпийских растений. Из собранных мной в альпийской зоне Курментинского горного прохода 31 вида растений оказалось: а) два местных, вновь открытых в этот день (19 июня); б) один также местный, уже найденный мной за несколько дней в Тянь-шане⁸; в) пять гималайских форм⁹; г) один вид был до того найден Карелиным только в Тарбагатае и мной в Тянь-шане¹⁰; д) два вида были до того найдены ботаником Бунге только в восточном Алтае на реке Чуе и мной в Тянь-шане¹¹. Остальные высокоальпийские виды Курментинского перевала имеют более широкое распространение, а именно: е) шесть видов по всей алтайско-саянской системе¹²; ж) еще пять видов, кроме этой горной системы

¹ *Sanguisorba alpina*, *Lonicera hispida*, *Rhinactina limoniifolia*, *Dracocephalum imberbe*, *Tulipa altaica*.

² *Lathyrus altaicus*, *Libanotis condensata*, *Aronicum altaicum*, *Saussurea salicifolia*, *Dracocephalum altaicense*, *Salix sibirica*, *Festuca altaica*.

³ *Anemone narcissiflora*, *Potentilla fragiformis (gelida)*, *Ribes atropurpurea*, *Aster alpinus*, *Doronicum oblongifolium*.

⁴ *Potentilla pensylvanica* и *Bupleurum ranunculoides*.

⁵ *Papaver alpinum*, *Moehringia latexiflora*, *Cerastium alpinum*, *Saxifraga hirculus*, *Erigeron alpinum*, *Oxyria reniformis*, *Carex frigida*, *Eriophorum chamissonis* и *Phleum alpinum*.

⁶ *Prunus padus*, *Spiraea oblongifolia*, *Geum rivale*, *Alchemilla vulgaris*, *Pyrus aucuparia*, *Androsace villosa*, *Poligonum bistorta*, *Salix viminalis*, *Carex praecox* q., *Veratrum album*, *Poa hemoralis*.

⁷ *Nepeta nuda*, *Dracocephalum nutans*, *Tulipa sylvestris*.

⁸ *Allium semenovi*.

⁹ *Anemone falconeri*, *Oxytropis kashmiriana*, *Sedum coccineum*, *Genetiana curroo*, *Rheum spiciforme*.

¹⁰ *Oxytropis frigida*.

¹¹ *Hegemone lilacina*, *Dracocephalum imberbe*.

¹² *Ranunculus altaicus*, *Callianthemum rutaefolium*, *Thermopsis alpina*, *Chrysosplenium nudicaule*, *Primula cortusoides*, *Gymnandra borealis*.