

НОВЫЕ ТАКСОНЫ

УДК 582.675.1

Р.В. Камелин
А.И. Шмаков
С.В. Смирнов

R. Kamelin
A. Shmakov
S. Smirnov

НОВЫЙ ВИД ЛЮТИКА (*RANUNCULUS*) ИЗ МОНГОЛИИ

NEW SPECIES OF BUTTERCUP (*RANUNCULUS*) FROM MONGOLIA

В статье приводится описание нового вида рода *Ranunculus* L. из Монголии.

В 2002 г. ранней весной ботанический отряд Алтайского государственного университета работал в Юго-Западной Монголии (преимущественно в южной части Монгольского Алтая и прилегающих районах Джунгарской Гоби). Благодаря раннему времени поездки было собрано немало растений, заметных только в начале вегетационного сезона, а позднее – быстро прекращающих вегетацию и совершенно ускользавших от обычно поздно приезжавших в эти районы ботаников. В числе таких растений был и один вид лютика из секции *Platycarpa* Ovcz., охватывающей преимущественно эфемероидные виды с быстрым развитием и богато представленной, в частности, в Средней Азии. Он резко отличался от всех известных видов этой группы, в Центральной Азии представленной уже немногими видами, прежде всего, – почти стрелковидными, безлистными стеблями и сидячими сегментами листовых пластинок. Несмотря на раннее время сбора, по строению завязи удалось довольно уверенно установить родство этого вида, который по ряду признаков как бы объединил две группы родства в секции *Platycarpa* – сухостепные и северопустынно-степные виды родства *R. platyspermus* Fisch. ex DC. и горные петрофитно-степные виды родства *R. mindschelkensis* B. Fedtsch. Кроме вышеназванных признаков, от видов родства *R. platyspermus* он отличается еще и мелкими признаками строения мочковатых утолщений корней, прикорневых листьев, а от *R. platyspermus* – еще и прямым, лишь на верхушке согнутым носиком завязи (не почти от середины согнутым, кривым носиком). От родства же *R. mindschelkensis*, где ряд видов характеризуется сидячими долями листьев, он отличался единственным стеблем, деталями строения пластинки листьев, а также более крупными цветками и явно шаровидной головкой карпелл.

Ниже приводится описание этого нового для науки и, по-видимому, эндемичного для южных районов Монгольского Алтая и гор, окружающих впадину Барун-Хурай ("Джунгарскую Гоби") вида. Он назван по имени крупного горного массива в южной части Монгольского Алтая, где сосредоточено немало интересных видов среднеазиатского родства.

***Ranunculus arschantynicus* Kamelin, Schmakov et S. Smirnov sp. nov.**

(Subgenus *Ranunculastrum*, sect. *Platycarpa* Ovcz.). – Plantae parvae, (5)8–20 cm alt. Radices grumosae. Folia fere modo radicalia, pauca, pro more 2–3, longipetiolata, petioli tota longitudine vel basi solum dense molliter vestiti. Foliorum laminae ab semirotondis ad fere orbiculatas, 2.5–4 cm lg. et lt., glabrae, 3–5-digitatim partitae, segmentis primariis sessilibus, late rhomboidalibus, apice profunde (usque ad $\frac{3}{4}$) dissectis vel tridentatis, dentis oblongo-ellipticis, late-lanceolatis, rare aut immo lineare-lanceolatis. Caulis solitarius scapiformis, practice aphyllus, molliter vestitus, uni-oligo-florus. Inflorescentia (si evoluta) eramosa, conferta, botryoidea, basi folio reducto interdum vix conspicuo suffulta. Florus mediocris, 2–2.5 cm in diam., aureus. Sepala late-ovata, patentia, extra longe molliter vestita. Petala sepalorum duplo longiora, basi in unguem brevem angustata. Nectaria minima, apice emarginata. Ovaria valde applanata, glabra, rostrum brevis, rectum, apice incurvum. Capitula carpellorum ut videtur globosa, sed fructus maturi ignoti.

Т у п у s: Mongolia. Kobdo (Chovd) district, montes Arschantyn-Nuru, ad 8 km austro-orientem ab summitate monte Mogojin-Ulan-Ula, trajectum 1598, 46°16' lat. n., 91°17' lon. o., in declivibus schistoso-lapidosis. 12.05.2002. S. Smirnov, D. German, S. Djaczenko, P. Kossaczew (LE, isotypus ALTB).

A f f i n i t a s. Ab omnibus speciebus affinibus (*Ranunculus platyspermus* Fisch. ex DC., *R. meinshausenii* Schrenk, etc.) caule solitario scapiforme, subaphyllo, foliorum segmentis primariis sessilibus valde differt.

Небольшое растение (5)8–20 см выс. Корни утолщенные, в плотной мочке. Листья почти только прикорневые, немногочисленные, б. ч. 2–3, на длинных черешках, черешки по всей длине или только в основании густо мелко опушенные. Пластинки листьев от полукруглых до почти округлых, 2.5–4 см в длину и ширину, голые, 3–5-пальчато раздельные, с первичными долями сидячими, широкоромбовидными, на верхушке глубоко (вплоть до $\frac{3}{4}$) рассеченными или 3-зубчатыми, с зубцами продолговато-эллиптическими, широколанцетными, редко – даже линейно-ланцетными. Стебель одиночный, стрелковидный, практически безлистный, мягко опушенный, одно-немногоцветковый. Соцветие (если развито) неветвящееся, сжатое, кистевидное, в основании подпертое редуцированным листом, иногда едва развитым. Цветки средней величины, 2–2.5 см в диаметре, золотисто-желтые. Чашелистики широкояйцевидные, оттопыренные, снаружи длинно мягко опушенные. Лепестки вдвое длиннее чашелистиков, в основании суженные в короткий ноготок. Нектарники мелкие, на верхушке выемчатые. Завязи очень сильно сплюснутые, голые, носик короткий, прямой, на верхушке согнутый. Головка карпелл, видимо, шаровидная, но зрелые плоды неизвестны.

Т и п: Монголия, Кобдосский аймак (Ховд аймак), хр. Аршантын-Нуру,



Рис. *Ranunculus arshantynicus* (фото П.А. Косачева)

8 км на юго-восток от вершины Могойн-Улан-Ула, перевал 1598, 46°16' с.ш., 91°17' в.д., каменистые и щебнистые склоны. С. Смирнов, Д. Герман, С. Дьяченко, П. Косачев (LE, изотип ALTB). – Рис.

Р о д с т в о. От всех близких видов (*Ranunculus platyspermus* Fisch. ex DC., *R. meinshausenii* Schrenk и др.) легко отличается стеблем одиночным стрелковидным, почти безлистным, сегментами (первичными) листьев практически сидячими.

Авторы выражают благодарность У. Бекету и Г.Г. Хабиеву за помощь в организации экспедиции.

SUMMARY

A description of the new species of the genus *Ranunculus* L. from Mongolia is given.

Ботанический институт им. В.Л.Комарова,
г. Санкт-Петербург
Алтайский государственный университет,
г. Барнаул

Получено 15.01.2004 г.