

НОВЫЕ ТАКСОНЫ

УДК 582.919

Г.А. Лазьков

G.A. Lazkov

НОВЫЙ ВИД РОДА *ACANTHOLIMON* (LIMONIACEAE) ИЗ КЫРГЫЗСТАНА

A NEW SPECIES OF THE GENUS *ACANTHOLIMON* (LIMONIACEAE) FROM KYRGYZSTAN

Аннотация. Описан новый вид *Acantholimon karabajeviorum* Lazkov. Приводится морфологическое описание вида и его отличие от близких видов *A. fetisowii* Regel, *A. ruprechtii* Bunge, *A. karadarjense* Lincz.

Ключевые слова: Limoniaceae, *Acantholimon*, новый вид, Кыргызстан.

Summary. A new species *Acantholimon karabajeviorum* Lazkov from Kyrgyzstan is described. A morphological description is given. Differences from related species *A. fetisowii* Regel, *A. ruprechtii* Bunge, and *A. karadarjense* Lincz. are discussed.

Key words: Limoniaceae, *Acantholimon*, new species, Kyrgyzstan.

В 2007 году при посещении района стыка Чаткальского и Кураминского хребтов мною был обнаружен плосколистный вид рода *Acantholimon* Boiss. Ранее из этого района видов такого родства не отмечалось. К сожалению, растения были собраны в вегетативном состоянии, и определить их видовую принадлежность тогда не оказалось возможным. В 2010 году были собраны цветущие растения. Сравнение наших материалов с другими, уже известными представителями *Acantholimon*, позволило установить, что они относятся к новому виду, описание которого приводится в настоящем сообщении.

***Acantholimon karabajeviorum* Lazkov sp. nov.** (Sect. *Glumaria* Boiss. emend. Bunge) – **А. Карабаевых.**

Planta perennis, pulvinata, pulvinis haud altis, 5–10 cm in diam. Radix crassus, verticalis. Caudex multiceps, residuis fuscenti-griseis petiolorum et caulorum floriferorum emortuorum vestitus. Folia glauco-viridia, calcareo-punctata, plana, linearia, superne vix dilatata, rigidiuscula, plus minusve reflexa, 1.5–3 cm lg., 1.5–4 mm lt., apice rigide acuminata, glabra, margine minutissime

ciliato-scabra. Scapi subrecti, tenues, (5)10–13 cm alt. (spica inclusa), simplices vel breviter ramulosi, glabri vel sparse pilosi. Spicae 3–5 cm lg., dense (inferne laxae) 5–9-spicatae. Spiculae 8–10 mm lg., ad normam biflorae. Bractea omnia glabra; bractea exterior prima 4–6 mm lg., ovata, interioribus fere sesquibrevior, late membranaceo-marginata, superne acutata, apice tenuiter cuspidata; bractea exterior altera 8–9 mm lg., obovata vel late obovata, late membranaceo-marginata, apice undulata, tenuiter acutata; bractee interiores 7–8 mm lg., subomnino membranaceae, apice acutatae vel plus minusve rotundatae, breviter mucronatae, dorso anguste carinatae. Calyx 6–6.5 mm lg., infundibuliformis; tubus 4–4.5 mm lg., basi sparse pilosus; limbus 2 mm lg., pallidissime brunneus, parum apertus, indistincte 5-lobus, nervis roseis vel viridulis. Petala alba nervis centralis roseis (fig. 1, 2).

Typus: «Kyrgyzstan, prov. Dzalal-Abad, region Ala-Buka, jugum Czatkalicum declivia australia, ripa dextra fluvii Kok-Serek, in decliviis saxosis partis inferiora, 2020 m s. m., 41.30° lat. bor., 71.07° lg. or., 21 VII 2010, A. Sennikov, G. Lazkov» (LE, isotypi: ALTB, FRU, H, MW) (fig. 3).

Биолого-почвенный институт НАН Кыргызстана, Лаборатория флоры (FRU), пр. Чуй, 265; 720071, Бишкек, Кыргызстан; e-mail: glazkovl963@mail.ru

Laboratory of Flora, Institute for Biology & Pedology, National Academy of Sciences of Kyrgyzstan, Tchui Avenue 265; 720071, Bishkek, Kyrgyzstan

Поступило в редакцию 29.11.2010 г.

Submitted 29.11.2010



Рис. 1. *Acantholimon karabajeviorum* Lazkov – общий вид.

Affinitas. Species nova *A. fetisowii* Regel, *A. ruprechtii* Bunge et *A. karadarjensi* Lincz. affinis est, sed calycibus minoribus, limbo brevioris parum aperto et petalis albis (non roseis) differt.

Многолетнее подушковидное растение. Подушки невысокие, 5–10 см в диам. Корень толстый, стержневой. Каудекс многоглавый, покрыт буровато-серыми остатками листовых черешков и цветоносных стеблей. Листья сизовато-зеленые, с известковыми пятнами, плоские, линейные, сверху слегка расширенные, жестковатые, более или менее отогнутые, 1.5–3 см дл., 1.5–4 мм шир., на конце с твердым острием, голые, по краю мельчайше реснитчато-шероховатые. Цветоносы почти прямые, тонкие, (5)10–13 см выс. (вместе с колосом), простые или коротко ветвистые, голые или рассеянно опушенные. Колосья 3–5 см дл., густо (снизу рыхло) 5–9-колосковые. Колоски 8–10 мм дл., обычно двуцветковые. Прицветники совершенно голые; первые наружные прицветники 4–6 мм дл., яйцевидные, почти в полтора раза короче внутренних, широко перепончато окаймленные, вверху заостренные, на



Рис. 2. *Acantholimon karabajeviorum* Lazkov – цветок.

конце с тонким остроконечием; вторые наружные прицветники 8–9 мм дл., обратнойцевидные или широко-обратнойцевидные, широко перепончато окаймленные, на верхушке волнистые, тонко заостренные; внутренние прицветники 7–8 мм дл., почти целиком перепончатые, вверху заостренные или более менее округлые, с коротким острием, по спинке узкокилеватые. Чашечка 6–6.5 мм дл., воронковидная; трубка 4–4.5 мм дл., в основании редковолосистая; отгиб 2 мм дл., очень бледно-коричневый, слабо раскрытый, неясно 5-лопастный, с розовыми или зеленоватыми жилками. Лепестки белые, с розовыми центральными жилками (рис. 1, 2).

Тип: «Kyrgyzstan, Jalal-Abad Region, Ala-Buka District, S side of Chatkal Range, right side of Kök-Serek River, lower part of the slope, on rocks, 2020 m, № 215, 41°18' N, 71°05' E, 21 VII 2010, A. Sennikov & G. Lazkov» (LE, isotypi: ALTB, FRU, H, MW) (рис. 3).

Родство. От близких видов *A. fetisowii* Regel, *A. ruprechtii* Bunge и *A. karadarjense* Lincz. отличается меньшей чашечкой, коротким, слабо раскрытым отгибом и белыми лепестками.

Паратипы (Paratypi): Чаткальский хребет, ущелье реки Ара-Сай (приток реки Гава-Сай), 22 км западнее с. Сумсар, 2300 м н. у. м., 41.°18' с. ш., 71°03' в. д., 1 VI 2007, Г.А. Лазьков; там же, 15 VIII 2007, Алымкул Карабаев (FRU, LE).

Вид назван в честь братьев Алыбека и Алымкула Карабаевых, которые длительное время были водителями в ботанических экспедициях, в которых участвовал автор. Благодаря им, он впервые посетил район, где был обнаружен новый вид.

Вид произрастает на известняковых скалах, на высотах 2000–3000 м н. у. м. По-видимому, он является эндемиком данного района. Флора района произрастания вида изучена недостаточно. В результате кратковременных исследований нами были выявлены следующие эндемичные и «краснокнижные» виды, встречающихся здесь: *Jurinea stenophylla* Pjij, *Saussurea gorbunovae* Kamelin, *Primula eugeniae* Fed., *Allium pangassicum* Turakulov, *Phlomidoides ferganensis* (M. Pop.) Adyl., Kamelin et Machmedov. Из более распространенных, но также эндемичных для Кыргызстана видов, произрастают *Hedysarum cumushtanicum* B. Sultanova и *H. parvum* B. Sultanova. По-видимому, при более тщательных поисках выявятся и другие подобные виды. Сейчас они встречаются здесь более или менее обильно. Однако в последнее время в этом районе нача-



Рис. 3. *Acantholimon karabajeviorum* Lazkov – типовой образец.

та эксплуатация золотомедного месторождения «Бозымчак» и планируются масштабные горные разработки, которые, без сомнения, поставят под угрозу существование всех эти редких и эндемичных видов.

Благодарности. Автор благодарен А.Н. Сенникову за участие в совместной экспедиции и правку латинского описания. Экспедиция была организована для сбора семян в рамках для проекта «Millennium Seed Bank».