

НОВЫЕ ТАКСОНЫ

УДК 582.736(571.55)

А.А. Скачко

A. Skaczko

НОВЫЙ ВИД РОДА *ASTRAGALUS* L. (FABACEAE) ИЗ ЯКУТИИ

NEW SPECIES OF THE GENUS *ASTRAGALUS* L. (FABACEAE) FROM YAKUTIYA

Приведено описание нового вида астрагала из секции *Orobella* – *Astragalus schmakovii* sp. nov., из Якутии.

При определении материалов по роду *Astragalus* из Якутии в гербарии Южно-Сибирского ботанического сада нам встретилось несколько экземпляров растений, по всем признакам принадлежащих секции *Orobella* Gontsch., однако принадлежность их к какому-либо виду установить было невозможно, так как внешне эти растения были очень оригинальны и хорошо отличались от всех известных видов этой секции. Мы считаем, что исследованные гербарные образцы относятся к новому виду рода астрагал. Ниже приводится его описание.

Astragalus schmakovii Skatschko sp. nov. – Planta perennis, herbacea, 25–45 cm alt.; caules glabri, angulati, 17–26 cm alt.; stipulae liberae, cum petiolo haud connatae, ovatae, superiores ovato-lanceolatae, margine ciliatae, 3–6 mm lg., folia 4–7 cm lg., petioli 3–6 mm lg. atque ac (sicut) axis minutissime parce pilosi; foliola 6–9-juga, oblonga, ovata vel oblongo-ovata, obtusa vel leviter emarginata, 7–25 mm lg. et 3–10 mm lt., supra glabra, subtus sparse et appresse minute pilosa. Pedunculi foliis axillaribus duplo-triplo longiores, breviter albo-pilosi; racemi ovoidei vel oblongi 2–3 cm lg., fructificatione ad 10 cm. elongati; flores patentes vel nutantes; bractae lanceolatae, 1–3 mm lg., ciliatae; pedicelli 1–3 mm lg., calyx campanulatus, 3–4 mm lg., densiuscule parce et albo-pilosus, dentibus triangulari-lanceolatis tubis duplo-quintuplo brevioribus; corolla pallide lutea (in sicco), vexillum obovatum, apice emarginatum, 10–12 mm lg. et 5–7 mm lt.; alae 10–11 mm lg., lamina oblonga, apice integra, unguiculo duplo longiore; carina 7–8 mm lg.; ovarium cum stipe 1 mm lg., appresse albo-pilosa. Legumina cum stipe 1 mm lg., patentia vel nutantia, oblonga, 8–9 mm lg., 3–4 mm lt., carinata, dorso sulcata, membranacea, minutissime appresse albo-pilosa, bilocularia.

Affinitas: A specie *Astragalus norvegicus* Grauer, cui affinis species nova pubescentia plantis (per) omnibus partibus alba, nec nigra, raro pubescentia nigra et alba; corolla pallide lutea (in sicco) nec pallide lilacina; calyce brevior 3–4, nec 5–



Рис. Внешний вид *Astragalus schmakovii* Skatschko

6 mm lg.; leguminibus elongatis 8–9 nec 6–7 mm lg. differt.

Т у р u s : fl. Olekma, fl. Chani, 3 km supra ostium fl. At-Bastach, st. Velbetkan, in rupibus [rupes], 18 VII 1994, fl., fr., Goljakov P.V., N 423 (LE); Isotypus: SSBG.

Многолетнее травянистое растение 25–45 см высоты; стебли голые, ребристые, 17–26 см высоты; прилистники свободные, с черешком не сросшиеся, яйцевидные, верхние яйцевидно-ланцетные, по краю реснитчатые, 3–6 мм длины, листья 4–7 см длины, черешки их 3–6 мм длины, как и ось, очень мелко слабоволосистые; листочки 6–9-парные, продолговатые, яйцевидные или продолговато-яйцевидные, тупые или слегка выемчатые, 7–25 мм длины и 3–10 мм ширины, сверху голые, снизу рассеянно и прижато-мелковолосистые. Цветоносы в 2–3 раза длиннее листьев, из пазух которых они выходят, коротко беловолосистые; кисти яйцевидные или продолговатые, 2–3 см длины, при плодах удлиняются до 10 см, цветки отклоненные или поникающие; прицветники ланцетные, 1–3 мм длины, реснитчатые; цветоножки 1–3 мм длины, чашечка колокольчатая, 3–4 мм длины, довольно густо мелко- и беловолосистая, зубцы ее треугольно-ланцетные, в 2–5 раз короче трубки; венчик бледно-желтый в сухом состоянии, флаг обратнойяйцевидный, на вершине выемчатый, 10–12 мм длины и 5–7 мм ширины; крылья 10–11 мм длины, пластинки их продолговатые, на верхушке цельные, вдвое длиннее ноготка; лодочка 7–8 мм длины; завязь на ножке 1 мм длины, прижато-беловолосистая. Бобы на ножке 1 мм длины, отклоненные или поникающие, продолговатые, 8–9 мм длины, 3–4 мм ширины, килеватые, на спинке желобчатые, перепончатые, очень мелко, прижато-беловолосистые, двугнёздные.

Р о д с т в о : От близкого вида *Astragalus norvegicus* Grauer новый вид отличается белым опушением всех частей растения, а не чёрным, редко чёрным и белым; бледно-жёлтым в сухом состоянии венчиком, а не бледно-лиловым; более короткой чашечкой 3–4, а не 5–6 мм длины; удлинёнными бобами 8–9, а не 6–7 мм длины.

Т и п : р. Олёкма, р. Хани, 3 км выше устья р. Ат-Бастах, ст. Вельбеткан, скала, 18 VII 1994, цв., пл., Голяков П.В., №17 (LE, iso – SSBG).

Исследованные экземпляры: Амурская область, р. Олёкма, р. Хани, пос. Олёкма, окрестности, 13 VII 1996, цв., Голяков П.В., № 423.

Автор выражает благодарность Р.В. Камелину за помощь в описании этого вида.

ЛИТЕРАТУРА

Гончаров Н.Ф., Борисова А.Г. Род *Astragalus* L. // Флора СССР. – М.-Л.: Изд-во АН СССР, 1946. – Т. 12. – 918 с.

Выдрин С.Н. Род *Astragalus* L. // Флора Сибири. – Новосибирск: Сибирская издательская фирма ВО "Наука", 1994. – Т. 9. – С. 20–74.

SUMMARY

A description of a new *Astragalus* species from the section *Orobella* – *Astragalus schmakovii* sp. nov. from Yakutiya is given.