О. В. Чернева **O. Tscherneva**

КОНСПЕКТ СЕКЦИИ INCERTAE TSCHERN. РОДА JURINEA CASS. (ASTERACEAE)

SYNOPSIS OF THE GENUS JURINEA CASS. SECTION INCERTAE TSCHERN. (ASTERACEAE)

Ботанический институт им. В. Л. Комарова РАН
Гербарий высших растений
197376, Санкт-Петербург, ул. Профессора Попова, 2
cherneva29@mail.ru

Описана новая секция рода *Jurinea* Cass. — sect. *Incertae* Tschern., включающая 4 вида, распространенных в Иране.

Ключевые слова: *Jurinea*, новая секция, Иран.

Статья является продолжением серии работ, посвященных критической ревизии секций рода *Jurinea* Cass. и близко родственных ему родов (Чернева, 1994а, б, 1998а, б, 1999, 2000а, б, 2001а, б, в, 2002, 2003, 2007, 2009).

В настоящей работе приводится обзор описываемой здесь новой секции *Incertae* Tschern. Виды этой секции, распространенные в северном, западном и центральном Иране, были объединены во «Flora Iranica» в секции *Bellae* Iljin (Rechinger, Wagenitz, 1979). Секцию *Bellae* описал М. М. Ильин во «Флоре СССР» (1962: 720, 567) и включил в нее кавказские виды и вид *Jurinea cadmea* Boiss., встречающийся только в Передней Азии. Типом секции Ильин указал *J. cadmea*. Основанием для выделения секции *Bellae* Ильину послужило то, что у всех кавказских видов этой группы стебель — стрелка и все они имеют четко выраженную прикорневую розетку листьев. Семянки у них голые, гладкие, на верхушке с зубчатой окраиной, не образующие настоящую коронку, с шероховатыми, не спаянными в колечко, неопадающими щетинками хохолка. Как отметил Ильин (1962: 567, 720; 1963: 264), виды этой секции встречаются в альпийском и субальпийском поясах Кавказа. Однако указанный им тип секции произрастает в Передней Азии и имеет очень короткий облиственный стебель и поперечно ямчато-шероховатые железистые семянки. Позднее Ильин заметил несоответствие морфологических признаков типового вида и кавказских видов (теперь виды секции *Neobellae* Nemirova) и описал новую секцию *Parabellae* Iljin (Ильин,

1963), название которой является nomen illegitimum. Ильин, объединив в этой секции *J. cadmea* и 2 описанных им балканских вида — *J. stojanovii* Iljin и *J. mamillarioides* Iljin, — не обозначил ни один из них в качестве типа. Кавказские же виды Ильин оставил в секции *Bellae*, не изменив характеристику секции и не выделив нового типа. Это обстоятельство позволило Е. С. Немировой (1974) объединить кавказские виды в самостоятельную секцию *Neobellae* Nemirova с типом *J. filicifolia* Boiss. Виды этой секции в своем развитии связаны с видами секции *Cyanoides*, широко распространенными в Европе и Азии.

Виды секции *Bellae* Iljin — *J. cadmea* и описанные Ильиным *J. stojanovii* и *J. mamillarioides*, — скорее всего, следует рассматривать в составе очень сложной секции *Platycephalae* Benth.

Учитывая вышеизложенное, виды, объединенные во «Flora Iranica» в секцию *Bellae* (Rechinger, Wagenitz, 1979), мы переносим в новую секцию *Incertae* Tschern.

Виды этой новой секции хорошо отличаются и от видов секций *Neobellae* Nemirova и *Bellae* Iljin облиственными в нижней половине стеблями и почти гладкими, с хорошо выраженной коронкой семянками.

Jurinea Cass. sect. **Incertae** Tschern. sect. nova. — *J.* sect. *Bellae* auct. non Iljin: Rech. f. et Wagenitz, 1979, in Rech. f., Fl. Iran. 139a: 203. — Plantae perennes, subscaposae, caespites parvos formantes. Folia lanceolata, vulgo rosulantia, imprimis in parte inferiore caulis posita. Capitulae solitariae globosae, involucri squamis externis acutis, apice reflexo-patulis, interioribus rubrescentibus, erectis, subulatis, subpungentibus. Achaenia sublaevia, albida, indistincte quadrangula, apice breviter denticulata. Pappus persistens, setis scabrido-barbellatis. — T y p u s: *J. sharifiana* Rech. f. et Esfand.

Многолетние растения, образующие дерновинки, со стеблем, напоминающим стрелку. Листья ланцетные, обычно в розетке и главным образом в нижней половине стебля. Корзинки одиночные, шаровидные, с листочками обертки наружными заостренными, на верхушке отогнуто отклоненными и внутренними — красноватыми, вверх торчащими, шиловидно заостренными, почти колючими. Семянки почти гладкие, белые, неясно четырехугольные, на верхушке короткозубчатые. Хохолок остающийся, щетинки хохолка шероховато-бородчатые.

Тип: *J. sharifiana* Rech. f. et Esfand.

1. ***J. sharifiana*** Rech. f. et Esfand., 1950, Österr. Bot. Zeitschr. 97: 248; Rech. f. et Wagenitz, 1979, in Rech. f., Fl. Iran. 139a: 205, tab. 200.

Описан из северного Ирана. Тип: «Kuh-e Chehel Dokhtar, in montibus, VI 1948, N 222, Sharif» (W).

Иран (сев., центр). Эндемик.

2. ***J. prasinophylla*** Rech. f., 1979, in Rech. f., Fl. Iran. 139a: 204, tab. 199.

Описан из западного Ирана. Тип: «In montibus calc. prope Damansh 35 km SE Daran, 115 km NW Esfahan, 10 VI1974, N 46659, J. Renz in Rechinger» (W).

Иран (зап.). Эндемик.

3. ***J. meda*** Bornm., 1911, Beih. Bot. Centralbl. 28, 2: 258; Rech. f. et Wagenitz, 1979, in Rech. f., Fl. Iran. 139a: 204, tab. 198.

Описан из западного Ирана. Лектотип (Rechinger, Wagenitz, 1979): «Kuh-e in monte Sefidchane, 12 VI 1904, Strauss» (JE, изотипы — G, LD, B, W).

Иран (зап.). Эндемик.

4. ***J. viciosoi*** Pau, 1918, Trab. Mus. Ci. Nat. Madrid, Ser. Bot. 14: 40; Bornm., 1936, Feddes Repert. 41: 190; Rech. f. et Wagenitz, 1979, in Rech. f., Fl. Iran. 139a: 203.

Описан из западного Ирана. Тип: «In mont. Bakhtyari, in valle Bazouft, 2000 m, 25–8 VI–VII 1899, F. M. Martinez de la Escalera» (MA).

Согласно тексту оригинальной этикетки: «Kuh Safid (alto Karun), 3000 m, 1899» (Rechinger, Wagenitz, 1979: 204).

Иран (зап.). Эндемик.

К сожалению, наше исследование видов секции *Incertae* основано в основном на изучении протологов видов, литературных источников и фотографий автентичного материала. Тем не менее, очевидно, что все виды этой секции имеют хорошо облиственный в нижней половине стебель и несомненно связаны в своем развитии с видами секции *Suffrutices*, особенно с *J. monocephala*, встречающимся в восточных районах Ирана (Rechinger, Wagenitz, 1979).

Литература

Ильин М. М. Род Наголовatка — *Jurinea* Cass. // Флора СССР. Т. 27. М.; Л., 1962. С. 538–704. — Ильин М. М. Новая секция рода *Jurinea*

Cass. — *Parabellae* Iljin sect. nova // Ботан. материалы Гербария Ботан. ин-та АН СССР. Т. 22. Л., 1963. С. 260–264. — Чернева О. В. Обзор видов рода *Jurinea* (*Asteraceae*) флоры Кавказа // Ботан. журн. 1994а. Т. 79, № 5. С. 114–126. — Чернева О. В. Наголовatка — *Jurinea* Cass. // Флора европейской части СССР. Т. 7. СПб., 1994б. С. 221–229. — Чернева О. В. Критический обзор видов секций *Corymbosae* Benth. и *Suffrutices* Iljin рода *Jurinea* Cass. (*Asteraceae*) // Новости систематики высших растений. Т. 31. СПб., 1998а. С. 250–256. — Чернева О. В. Конспект видов секций *Stechmannia* и *Derderia* рода *Jurinea* (*Asteraceae*) // Ботан. журн. 1998б. Т. 83, № 9. С. 98–105. — Чернева О. В. Конспект видов секций *Olgae*, *Nanae*, *Pedentiflorae* рода *Jurinea* (*Asteraceae*) // Ботан. журн. 1999. Т. 84, № 8. С. 112–119. — Чернева О. В. Конспект видов секций *Stenocephalae* и *Jurinea* рода *Jurinea* (*Asteraceae*) // Ботан. журн. 2000а. Т. 85, № 12. С. 87–89. — Чернева О. В. Критический обзор видов секции *Neobellae* Nemirova рода *Jurinea* Cass. (*Asteraceae*) // Новости систематики высших растений. Т. 32. СПб., 2000б. С. 169–177. — Чернева О. В. Конспект видов секций *Penduliflorae* и *Integrae* рода *Jurinea* (*Asteraceae*) // Ботан. журн. 2001а. Т. 86, № 6. С. 149–153. — Чернева О. В. Критический обзор видов секций *Insculptae* Iljin и *Semenovianae* Tschern. рода *Jurinea* Cass. (*Asteraceae*) // Новости систематики высших растений. Т. 33. СПб., 2001б. С. 229–235. — Чернева О. В. Система секции *Chaetocarpae* рода *Jurinea* (*Asteraceae*) // Ботан. журн. 2001в. Т. 86, № 12. С. 86–90. — Чернева О. В. Новые секции рода рода *Jurinea* Cass. (*Asteraceae*) // Новости систематики высших растений. Т. 34. СПб., 2002. С. 244–251. — Чернева О. В. Критический обзор видов секции *Cyanoide*s (Korsh. ex Sosn.) Iljin рода *Jurinea* Cass. (*Asteraceae*) // Новости систематики высших растений. Т. 35. СПб., 2003. С. 198–206. — Чернева О. В. Обзор видов рода *Jurinella* Jaub. et Spach (*Asteraceae*) // Новости систематики высших растений. Т. 39. М.; СПб., 2007. С. 273–279. — Чернева О. В. Обзор рода *Aegopordon* Boiss. (*Asteraceae*) // Новости систематики высших растений. Т. 40. М.; СПб., 2009. С. 220–223. — Чернева О. В., Цукерваник Т. И. Наголовatка — *Jurinea* Cass. // Определитель растений Средней Азии. Т. 10. Ташкент, 1993. С. 371–399. — Rechinger K. H., Wagenitz G. *Jurinea* Cass. // Flora Iranica. N 139a. Graz, 1979. P. 180–212.

Summary

A new section of the genus *Jurinea* Cass. — sect. *Incertae* Tschern. is described. It comprises 4 species distributed in Iran.

Keywords: *Jurinea*, new section, Iran.