О. В. Чернева **O. Tscherneva**

ЗАМЕТКИ О НЕКОТОРЫХ ВИДАХ РОДА JURINEA CASS. (ASTERACEAE)

NOTES OF SOME SPECIES OF THE GENUS JURINEA CASS. (ASTERACEAE)

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

Приведены результаты критической ревизии 6 видов рода *Jurinea* Cass., для которых не было установлено родство.

Ключевые слова: *Asteraceae*, виды рода *Jurinea*, родство.

1. ***J. bobrovii*** Iljin, 1962, во Фл. СССР, 27: 725, 655; Rech. f. a. Wagenitz, 1979, in Rech. f., Fl. Iran. 139a: 203; Черн. и Цукерваник, 1993, в Опред. раст. Средн. Азии, 10: 393.

Описан из Туркменистана. Тип: «Montes Kopetdagh in declivi occidentali montis Chossardagh, VII 1928, E. Bobrov» (LE).

Туркменистан (юго-зап. Копетдаг). Эндемик.

Вид следует рассматривать в составе секции *Suffrutices* Iljin. Ранее он был отнесен М. М. Ильиным в секцию *Nanae* Iljin (Ильин, 1962: 651). При описании вида автор отличал его от *J. abramovii* Regel et Herd., действительно относящегося к секции *Nanae*, и от *J. knorringiana* Iljin, который в первоописании сравнивался с *J. czilikinoanae* Iljin — видом из секции *Fruticosae* Tschern. (Чернева, 2002). Уточненные характеристики видов секций *Suffrutices* и *Nanae* приведены нами (Чернева, 1998, 1999). Этот вид очень близок к *J. sintenisii* Bornm. Еще в 1960 г. Ильин (1960: 232) определял растения из окрестностей горы Хозордаг и ущелья Иол-Дере как *J. sintenisii* f. *laciniata* Iljin nom. (= *J. bobrovii* Iljin). Отличается *J. bobrovii* от *J. sintenisii* плоскими (а не с завернутыми вниз краями), сверху зеленоватыми (а не серо-зелеными), более широкими, 5–6 (а не 1–3) мм шир., по краю обычно коротко-зубчатыми или перистолопастными (а не цельнокрайными) листьями, мелкими, 2–3 (а не 5–6) мм дл., семянками.

2. ***J. rhizomatoidea*** Iljin, 1960, Бот. мат. (Ленинград), 20: 346, рис. 2; Ильин, 1962, во Фл. СССР, 27: 593, табл. 40, рис. 12; Фисюн, 1966, во Фл. Казахст. 9: 296; Черн. и Цукерваник, 1993, в Опред. раст. Средн. Азии, 10: 384. — *J. knorringiana* Iljin, 1961, Бот. мат. (Ленинград), 21: 384, рис. 2; Ильин, 1962, цит. соч.: 657; Фисюн, 1966, цит. соч.: 303, табл. 33, рис. 6.

Описан из Казахстана. Т и п: «Зап. Тянь-Шань, горы Каратау, на скалистых восточных склонах хр. Ительгиуя, 11 VI 1936, № 442, А. Пятаева» (TAK).

Казахстан (Зап. Тянь-Шань: хребет Каратау — юго-зап.). Эндемик.

Резко обособленный в секции *Suffrutices* Iljin вид родства *J. suffruticosa* Regel, от которого хорошо отличается более низкими (10–15 см выс.) стеблями, своеобразным опушением наружной стороны пластинки листа, состоящим из многоклеточных уплощенных, хрящеватых, коротких волосков, несущих на верхушках железки, и почти равными по длине листочками обертки. В протологе было указано, что родственные отношения к другим видам неясны. Однако в 1962 г. М. М. Ильин помещает вид в секцию *Integrae* Iljin, отметив, что вид стоит особняком от всех остальных видов секции. В 1961 г. Ильин из того же района гор Каратау (плато Джелаган-Ата), откуда описан вышеназванный вид, описывает *J. knorringiana* Iljin (т и п: «Kara-tau, prope Shan-Kurgan Saj, ad pagum Atabaevka, 12 IX 1956, № 5510, O. Knorring, H. Korotkova et T. Adylov» (LE) и сравнивает его с *J. czilikinoanae* Iljin, видом из секции *Fruticosae* Tschern. (Чернева, 2002). В 1962 г. Ильин помещает *J. knorringiana* уже в секцию *Nanae* Iljin.

Наше изучение материалов по этим видам позволяет сделать заключение, что мы имеем дело с одним видом, т. к. материалы по ним идентичны.

3. ***J. narynensis*** Kamelin et Tschern., 2000, Бот. журн. 85, 1: 126.

Описан из Кыргызстана. Т и п: «In vicinitate boreali opp. Taschkumyr, decliva gypsacea ad septentrionem exposita, 15 VI 1992, Lazkov, Oschuraliev» (LE).

Кыргызстан (Зап. Тянь-Шань: юго-вост. отроги Чаткальского хр. — хр. Бозбу-Тоо). Эндемик.

Вид следует рассматривать в составе секции *Suffrutices* Iljin, в родстве *J. suffruticosa* Regel, от которого хорошо отличается бокаловидными (а не чашевидными), более мелкими, 12–13 (а не 14–18) мм дл. и 5–7(8) (а не 10–15) мм в диам., корзинками и более короткими, 5–7 (а не 7–10) мм дл., щетинками хохолка.

4. ***J. spiridonovii*** Iljin, 1962, во Фл. СССР, 27: 724, 702; Фисюн, 1966, во Фл. Казахст. 9: 314.

Описан из Казахстана. Т и п: «Kasachstania in valle fluminis Selecta non procul a sepulcro Tassmola, 7 VIII 1929, № 2280, Spiridonov» (LE).

Вид описан по несовершенному образцу, имеющему разветвленный каудекс, прикорневые листья и сухой стебель с отцветшими корзинками. Автор вида отнес его к секции *Stechmannia* (DC.) Iljin. Внимательное изучение типа и анализ достаточно большого гербарного материала из района произрастания типового образца позволяет нам сделать заключение, что *J. spiridonovii* идентичен *J. multiflora* (L.) B. Fedtsch. из секции *Corymbosae* Benth.

5. ***J. tzar-ferdinandi*** Davidov, 1909, Fl. Bulg. Or.: 28; Kožuharov, 1976, in Fl. Europ. 4: 218.

Описан из Болгарии. Синтипы: «Между с. Каялж-дере и Каспичан, по стремнините на с. Кайка и по сев. склонове на Булото и Елеметата» (SOM?).

Болгария (вост.). Эндемик.

Вид следует рассматривать в составе секции *Corymbosae* Benth., он родствен *J. multiflora* и *J. stoechadifolia*. От первого вида хорошо отличается сидячими (а не коротко низбегающими) стеблевыми листьями, собранными в простой (а не сложный) щиток корзинками и беловатыми или бледно-зелеными (а не пурпурными) листочками обертки; от второго — более короткими, 15–20 (а не 27–30) мм дл., корзинками и более мелкими, 3–4 (а не 7–7.5) мм дл., семянками.

6. ***J. perula-orientis*** C. Jeffrey, 1974, Kew Bull. 29, 1: 53, fig. 7; Rech. f. a. Wagenitz, 1979, in Rech. f., Fl. Iran. 139a: 206.

Описан из сев. Афганистана. Тип: «Balkh Province, N. slopes of Kuh-i-Elburz, 16 miles [26 km] SW. of Mazar-i-Sharif, alt. c. 3500 feet [1070 m], crevices in limestone rocks, common but few in flower, 12 V 1971, N 843, Grey-Wilson et Hewer» (K, isotypus — W).

Афганистан (сев.). Эндемик.

Вид следует рассматривать в составе секции *Stechmannia* (DC.) Iljin, он близко родствен *J. mallophora* Rech. f. et Köie, широко распространенному в вост., сев.-вост. и центр. районах Афганистана, а не Ирана, как было указано нами ранее (Чернева, 1998: 99). К. Рехингер и Г. Вагениц (Rechinger, Wagenitz, 1979: 206) приводят вид с неправильным указанием автора и без указания родства.

Литература

Ильин М. М. Род Наголоватка — *Jurinea* Cass. // Флора Туркмении. Т. 7. Ашхабад, 1960. С. 216–235. — Ильин М. М. Род Наголоватка — *Jurinea* Cass. // Флора СССР. Т. 27. М.; Л., 1962. С. 538–704. — Чернева О. В. Критический обзор видов секций *Corymbosae* Benth. и S*uffrutice*s Iljin рода *Jurinea* Cass. (*Asteraceae*) // Новости систематики высших растений. Т. 31. СПб., 1998. С. 250–256. — Чернева О. В. Конспект видов секций *Stechmannia* и *Derderia* рода *Jurinea* (*Asteraceae*) // Ботан. журн. 1998. Т. 83, № 9. С. 98–105. — Чернева О. В. Конспект видов секций *Olgae*, *Nanae*, *Pendentiflorae* рода *Jurinea* (*Asteraceae*) // Ботан. журн. 1999. Т. 84, № 8. С. 112–119. — Чернева О. В. Новые секции рода рода *Jurinea* Cass. (*Asteraceae*) // Новости систематики высших растений. Т. 34. СПб., 2002. С. 244–251. — Rechinger K. H., Wagenitz G. *Jurinea* Cass. // Flora Iranica. N 139a. Graz, 1979. P. 180–212.

Summary

Results of a critical revision of 6 species of *Jurinea* Cass., for which the affinity was not established before, are presented.

K e y w o r d s: *Asteraceae*, *Jurinea*, relationship, affinity.