

УДК 582.683.2(292.472/.476)

Д.А. Герман

D. German

ДВЕ НОВЫЕ КОМБИНАЦИИ В КАВКАЗСКИХ КРЕСТОЦВЕТНЫХ (CRUCIFERAE)

TWO NEW COMBINATIONS IN THE CAUCASIAN CRUCIFERAE

Валидизированы две новых комбинации в крестоцветных Кавказа, *Hornungia puberula* (Rupr.) D. German и *Brassica elongata* Ehrh. subsp. *takhtajanii* (V. I. Dorof.) D. German; первый таксон лектотипифицирован.

Во время визита в Ботанический Институт им. В.Л. Комарова весной 2005 года автору сообщения удалось поработать с типовой коллекцией кавказских крестоцветных, хранящейся в LE. Это позволило предложить две новых комбинации, уточняющие систематическое положение соответствующих таксонов.

***Hornungia puberula* (Rupr.) D. German, comb. nov.** – *Capsella puberula* Rupr. 1869, Mém. Acad. Sci. Pétersb. (Sci. Phys.-Math.) ser. 7, 15, 2 : 129 (Fl. Cauc.). – *Hutschinsia puberula* (Rupr.) N. Busch, 1909, Fl. Cauc. crit. 3, 4 : 375, nom. inval. – *Hymenolobus puberulus* (Rupr.) N. Busch, 1939, Фл. СССР 8 : 550.

Лектотип (Дорофеев, 2003, "lectotypus"; Dorofeyev, hic designatus): "Caucasus orient. Dagestania media, pr. Karatain speluncis, 1000 hex, 2 Julio 1861, Ruprecht" (LE!).

Относительно недавно О. Аппель и И. Аль-Шебаз (Appel, Al-Shehbaz, 1997) на основании сравнительно-морфологического изучения представителей родов *Hornungia* Reichenb., *Hutschinsia* R. Br., nom. illeg. (= *Pritzelago* O. Kuntze) и *Hymenolobus* Nutt. ex Torr. et A. Gray пришли к выводу об отсутствии необходимости разделения данных родов. О. Аппель (цит. соч.) дал комбинации для всех видов и подвидов, вошедших объединенный род *Hornungia*, за исключением *Hymenolobus puberulus*, который в названной работе не рассматривался.

В.И. Дорофеев (2003 : 91) процитировал образец, выбранный им в качестве лектотипа, без фразы "здесь обозначен" или её эквивалента; таким образом, не было выполнено требование статьи 7. 11 Международного кодекса ботанической номенклатуры (Грэйтер, МакНил и др., 2001). Для целей приоритета таксон лектотипифицирован здесь от имени В.И. Дорофеева с соблюдением соответствующих требований.

***Brassica elongata* Ehrh. subsp. *takhtajanii* (V.I. Dorof.) D. German, comb. et stat. nov.** – *Erucastrum takhtajanii* V.I. Dorof. 2000, Бот. журн. 85, 7 : 183.

Т и п : "АрмССР, Аргашатский р-н, окр. п. Юва, сухие склоны у травертин. 25 VIII 1966. А.Л. Тахтаджян, Т.Н. Попова" (LE!).

Описанный недавно В.И. Дорофеевым вид, очень близкий к полиморфному *Erucastrum elongatum* (Ehrh.) Reichenb. (incl. *E. armoracioides* (Czern. ex Turcz.) Cruchet), принятому во многих современных обработках (Appel, Al-Shehbaz, 2002;

Zhou et al., 2001) в составе рода *Brassica* L. Сочетание небольших морфологических отличий (более выраженное опушение нижней части растения) с географической приуроченностью позволяет рассматривать таксон в ранге подвида.

Автор благодарен сотрудникам Кавказского сектора Гербария Ботанического Института им. В.Л. Комарова РАН Тамаре Никитичне Поповой и Валентине Петровне Кирилловой за предоставленную возможность работы с типовым материалом.

ЛИТЕРАТУРА

Грэйтер В., МакНил Дж. и др. Международный кодекс ботанической номенклатуры (Сент-Луисский кодекс), принятый Шестнадцатым Международным ботаническим конгрессом, Сент-Луис, Миссури, июль–август 1999 г. Пер. с англ. Т.В. Егоровой. – СПб., 2001. – 210 с.

Дорофеев В.И. Род *Erucastrum* (Brassicaceae) во флоре Кавказа // Бот. журн., 2000. – Т. 85, № 7. – С. 183–185.

Дорофеев В.И. Крестоцветные (Cruciferae) Российского Кавказа // Turczaninowia, 2003. – Т. 6, № 3. – С. 5–137.

Appel O., Al-Shehbaz I.A. Generic limits and taxonomy of *Hornungia*, *Pritzelago* and *Hymenolobus* (Brassicaceae) // Novon, 1997. – Vol. 7, Nr. 4. – P. 338–340.

Appel O., Al-Shehbaz I.A. Cruciferae // K. Kubitzki (edr.). The Families and Genera of Vascular Plants. – Vol. V. Flowering Plants. Dicotyledons. Malvales, Capparales and Non-betalain Caryophyllales. – Springer-Verlag Berlin Heidelberg, 2002 (2003). – P. 75–174.

Zhou T.Y., Lu L.L., Yang G., Al-Shehbaz I.A. Brassicaceae (Cruciferae) // Flora of China. Vol. 8 (Brassicaceae through Saxifragaceae) / Zh. G. Wu, P. H. Raven (eds.), 2001. Science Press, Beijing, and Missouri Botanical Garden Press, St. Louis. – P. 1–193.

SUMMARY

Two new combinations in the Cruciferae of Caucasus, *Hornungia puberula* (Rupr.) D. German and *Brassica elongata* Ehrh. subsp. *takhtajanii* (V.I. Dorof.) D. German, are proposed; the first taxon is lectotypified.