



Н.М. ШИЯН, С.Л. МОСЯКІН, О.М. КОРНІЄНКО,
М.М. ФЕДОРОНЧУК

Інститут ботаніки ім. М.Г. Холодного НАН України
вул. Терещенківська, 2, м. Київ, 01601, Україна

ТИПІФІКАЦІЯ ТАКСОНІВ РОДИНИ ASTERACEAE ФЛОРИ УКРАЇНИ: РОДИ CHONDRILLA L., CHRYSANTHEMUM L., CINERARIA L., CIRSIUM MILL., CNICUS L., CREPIS L., ECHINOPS L., ERIGERON L., GALATELLA CASS., GNAPHALIUM L., HELICHRYSUM MILL., INULA L.

К л ю ч о в і с л о в а: тип виду, голотип, лектотип, паратип, ізотоп, Asteraceae, Chondrilla, Chrysanthemum, Cineraria, Cirsium, Cnicus, Crepis, Echinops, Erigeron, Galatella, Gnaphalium, Helichrysum, Inula, гербарій KW

Стаття є продовженням попередніх публікацій з типіфікації видів родини Asteraceae, описаних із території України. В ній наведено інформацію про представників родів Chondrilla L., Chrysanthemum L., Cineraria L., Cirsium Mill., Cnicus L., Crepis L., Echinops L., Erigeron L., Galatella Cass., Gnaphalium L., Helichrysum Mill. та Inula L. Для кожного таксона наведено базионім, синоніміку, дані про тип за протологом, номенклатурний тип (гербарний зразок) і місце його зберігання (гербарій).

CHONDRILLA L.

1. Chondrilla latifolia M. Bieb., 1808, Fl. Taur.-Cauc. 2: 244; Леонова, 1964, Фл. СССР 29: 570; Цвелев, 1989, Фл. европ. ч. СССР 8: 61; Ильин, 1930, Бюл. отдел. каучукон. 3: 52, pro syn. C. juncea subsp. latifolia (M. Bieb.) Koch ex Iljin; P.D. Sell, 1976, Fl. Europ. 4: 343, pro syn. C. juncea L.

Запротологом: «...in Tauriaecampesribus, pracedenteminuscommunis, eodem tempore florens».

Тип: «Ex Tauria [M. Bieb.]» (LE s.n. — lectotypus: N. Shiyan et al., hoc loco; Krytzka, 2001, in herb.).

CHRYSANTHEMUM L.

2. *Chrysanthemum zawadskii* Herbich, 1831, Addit. Fl. Galic.: 44, tab. 1.; Цвелев, 1961, Фл. СССР 26: 376, pro syn. *Dendranthema zawadskii* (Herbich) Tzvelev; Heyw., 1976, Fl. Europ. 4: 169, pro syn. *D. zawadskii* (Herbich) Tzvelev; Доброч., 1987, Опред. высш. раст. Укр.: 339, pro syn. *D. zawadskii* (Herbich) Tzvelev; Цвелев, 1994, Фл. европ. ч. СССР 7: 149, pro syn. *D. zawadskii* (Herbich) Tzvelev.

За протологом: «...in Galiciae cacuminibus montium Pienninorum».

Тип: імовірно, зберігається в гербарії W.

CINERARIA L.¹

3. *Cineraria papposa* Rchb., 1824, Icon. Bot. Pl. Crit. 2: 13; Schur, 1866, Enum. Pl. Transs.: 344, pro syn. *Tephrosieris papposa* (Rchb.) Schur; Less., 1831, Linnaea, 6: 244, pro syn. *Senecio papposus* (Rchb.) Less.; Шишк., 1961, Фл. СССР 26: 760, pro syn. *S. papposus* (Rchb.) Less.; Chater a. Walters, 1976, Fl. Europ. 4: 201, pro syn. *S. papposus* (Rchb.) Less.; Цвелев, 1994, Флора европ. ч. СССР 7: 66, рис. 67, pro syn. *Tephrosieris papposa* (Rchb.) Schur.

За протологом: «...inter Krzywczyce et Kamienopol».

Тип: не відомий; місцезнаходження типового зразка не встановлене.

CIRSIUM Mill.

4. *Cirsium lipskyi* Klokov, 1962, Фл. УРСР 11: 570, 533; Soják, 1961, Novit. Bot. Prag. 1961: 36, pro syn. *C. sublaniflorum* Soják; Харадзе, 1963, Фл. СССР 28: 112, pro syn. *C. sublaniflorum* Soják; Цвелев, 1994, Фл. европ. ч. СССР 7: 240, pro syn. *C. sublaniflorum* Soják.

За протологом: «RSS Укр., Tauria orientali-meridionalis, prope Sudak, in declivio, [?] VII 1912, M. Savenko».

Тип: «Крым, Судак, [...] Карагач в горном ущелье, 10 VIII 1918, Herb. M. Savenkovi» (KW № 006312 — neotypus: N. Shiyan et al., hoc loco; N. Shiyan, 06.05.2001, in herb.).

Примітка. Зразок KW № 006312 свого часу був обраний А. Харадзе за тип цього виду (надетермінантівказано: «Турпу! *Cirsium lipskyi* Klokov, 1971, Det. Anna Charadze»), алетекстна етикетці зразка та дата його збору значно відрізняються від даних протологу. За відсутності будь-якого іншого автентичного матеріалу в досліджуваних нами колекціях, зазначений зразок, раніше обраний монографом роду як «типовий», ми пропонуємо вважати неотипом.

¹ За сучасною номенклатурою *Cineraria* L. р.р. є одним із синонімів *Tephrosieris* (Rchb.) Rchb.

5. *Cirsium polonicum* (Petr.) Iljin, 1932, Изв. Ботан. сада АН СССР 30, 3—4: 350; Харадзе, 1963, Фл. СССР 28: 127; Цвелев, 1994, Фл. европ. ч. СССР 7: 241.

За протологом: «Fl. Polon. Exsicc. N 957. Ucraina, Zozól, distr. Lipowiec».

Тип: «Fl. Polon. Exsicc. N 957. Ucraina, Zozól, distr. Lipowiec» (LE s.n. — lectotypus, isolectotypus: N. Shiyan et al., hoc loco; H. Цвелев, 1989, in herb.).

Примітка. Ізолектотипами цього виду є всі видані гербарні зразки наведеної ексикати.

6. *Cirsium roseolum* Gorlaczewa, 1989, Ботан. журн. 74, 12: 1783; Цвелев, 1994, Фл. европ. ч. СССР 7: 243; Харадзе, 1963, Фл. СССР 28: 201, pro syn. *C. esculentum* (Siev.) С.А. Мей.

За протологом: «RSS Ukraina, prov. Donetsk, in vicinis opp. Rajgorodok, pratum humidum, 16 IX 1980, Z. Gorlaczewa. — УССР, Донецкая обл., окр. сел. Райгородок, влажний луг, 16 IX 1980, З. Горлачєва».

Тип: «УССР, Донецкая обл., окр. сел. Райгородок, влажний луг, 16 IX 1980, З. Горлачєва» (DZNs.n.—holotypus; KW№006313— isotypus; LEs.n.—isotypus).

7. *Cirsium sublaniflorum* Soják, 1961, Novit. Bot. Prag. 1961: 36; Харадзе, 1963, Фл. СССР 28: 112; Цвелев, 1994, Фл. европ. ч. СССР 7: 240; K. Werner, 1976, Fl. Europ. 4: 237, pro syn. *C. laniflorum* (M. Bieb.) M. Bieb.

За протологом: «Tauria, in sylvis ad Karagatsch prope Sudak».

Тип: «Herbarium normale edit. ab Dörrfler [Doerfler]. 4141. Rossia. Tauria. In sylvis ad “Karagatsch” prope Sudak, VIII 1896, A. Callier» (LE s. n. — lectotypus: N. Shiyan et al., hoc loco).

8. *Cirsium tauricum* Soják, 1961, Novit. Bot. Prag. 1961: 35; Харадзе, 1963, Фл. СССР 28: 114; Цвелев, 1994, Фл. европ. ч. СССР 7: 240; K. Werner, 1976, Fl. Europ. 4: 237, pro syn. *C. laniflorum* (M. Bieb.) M. Bieb.

За протологом: «Taurus, prope Jajlam, ca. 100—400 m».

Тип: імовірно, зберігається в гербарії PR.

9. *Cirsium ukranicum* Besser, 1838, in DC. Prodr. 6: 635; Харадзе, 1963, Фл. СССР 28: 129; K. Werner, 1976, Fl. Europ. 4: 237; Цвелев, 1994, Фл. европ. ч. СССР 7: 240. (С. «ukrainicum» auct.).

За протологом: «In Ucraina, Podolia australi».

Тип: «In campis sterilibus, [a.] Herbarium Besseri» (KW s.n. — lectotypus: N. Shiyan et al., hoc loco; N. Shiyan, 06.05.2008, in herb.).

Примітка. За А. Харадзе (цит. літ.), тип *C. ukranicum* зберігається в LE, але його пошук у фондах цього гербарію не дав результатів. Єдиним автентичним зразком таксона є зразок з іменної колекції W. Besser (KW), який свого часу досліджувала А. Харадзе і який містить відповідну nota critica. Саме цей зразок ми пропонуємо вважати лектотипом *C. ukranicum*.

CNICUS L.

10. *Cnicus laniflorum* M. Bieb., 1808, Fl. Taur.-Cauc. 2: 276; Цвелев, 1994, Фл. европ. ч. СССР 7: 241; M. Bieb. 1819, Fl. Taur.-Cauc. 3: 557, pro syn. *Cirsium laniflorum* (M. Bieb.) M. Bieb.; Харадзе, 1963, Фл. СССР 28: 111, pro syn. *C. laniflorum* (M. Bieb.) M. Bieb.; K. Werner, 1976, Fl. Europ. 4: 237, pro syn. *C. laniflorum* (M. Bieb.) M. Bieb.

За протологом: «...in Tauriae meridionalis collium sylvaticorum lapidosis».

Тип: «Herb. Ledebour. Tauriae meridionale, leg. M. Bieb.» (LEs.n.—lectotypus: N. Shiyan et al., hoc loco; Н. Цвелев, in herb.).

11. *Cnicus serrulatus* M. Bieb., 1808, Fl. Taur.-Cauc. 2: 275; Fisch. 1812, Cat. Jard. Gorenki, ed. 2: 35, prosyn. *Cirsium serrulatum* (M. Bieb.) Fisch.; Харадзе, 1963, Фл. СССР 28: 128, pro syn. *C. serrulatum* (M. Bieb.) M. Bieb.; K. Werner, 1976, Fl. Europ. 4: 237, pro syn. *C. serrulatum* (M. Bieb.) Fisch.; Михеев, 1984, Ботан. журн. 69, 5: 693, pro syn. *C. serrulatum* (M. Bieb.) Fisch.; Цвелев, 1994, Фл. европ. ч. СССР 7: 240, pro syn. *C. serrulatum* (M. Bieb.) Fisch.

За протологом: «...in Tauriae ruderatis, circa Sympheropolin».

Тип: імовірно, зберігається в гербарії LE.

CREPIS L.

12. *Crepis lodomeriensis* Besser, 1809, Prim. Fl. Galic. Crit. 2: 159; Котов, 1965, Фл. УРСР 12: 330; Череп., 1964, Фл. СССР 29: 637, pro syn. *C. biennis* L.; P.D. Sell, 1976, Fl. Europ. 4: 350, pro syn. *C. biennis* L.; Цвелев, 1989, Фл. европ. ч. СССР 8: 132, pro syn. *C. biennis* L.

За протологом: «Circa Duklam frequens».

Тип: «Cult. Cremen. Herb. Besser.» (KW № 006314 — neotypus: N. Shiyan et al., hoc loco).

Примітка. Зразок KW № 006314 із приміткою «lectotypus» зберігався не в колекції В. Бессера, а в колекції типів судинних рослин гербарію KW. Зауважимо, що етикетка цього зразка не автентична, а виготовлена на друкарській машинці в 1980—1990 рр. Крім того, цей зразок містить детермінанту: «*C. biennis* L. Det. 1972 P.D. Sell». Водночас два зразки з колекції В. Бессера («*C. lodomeriensis* Bess. e Gal. Herb. W. Besser, 1256; *C. lodomeriensis* Bess. w Powozkach»), які М. Котов цитує у «Флорі УРСР» (1965) як автентичні, не знайдені. Тому наведений вище зразок, який на сьогодні є єдиним відомим і який, найімовірніше, досліджувався В. Бессером, пропонуємо обрати неотипом.

13. *Crepis planitierum* Klokov, 1965, Фл. УРСР 12: 567, 337; Asch., 1864, Fl. Prov. Brandenb. 1: 385, pro syn. *C. mollis* (Jacq.) Asch.; P.D. Sell, 1976, Fl. Europ. 4: 348, pro syn. *C. mollis* (Jacq.) Asch.; Цвелев, 1989, Фл. европ. ч. СССР 8: 132, pro syn. *C. mollis* (Jacq.) Asch.

За протологом: «RSS Ucr., Kiovia, prope urbem, silva Golossejevka, 29 V 1891, I. Schmalhausen».

Тип: «Киев, лес Голосиевка, 29 мая 1891, I. Schmalhausen» (KW № 075933 — holotypus; KW № 075934 — isotypus: Shiyan et al., hoc loco (N. Shiyan, 06.05.2008, in herb.).

Примітка. Автентичні зразки *C. planitierum* в гербарії KW містяться в іменній колекції І. Шмальгаузена.

14. *Crepis ramosissima* D'Urv., 1822, Enum. Pl. Archip.: 102; Череп., 1964, Фл. СССР 29: 669; Цвелев, 1989, Фл. европ. ч. СССР 8: 134.

За протологом: «...in pascuis insulae Berezen, ante fluvium Borysthenem».

Тип: імовірно, зберігається в гербарії P.

15. *Crepis tristis* Klokov, 1965, Фл. УРСР 12: 568, 331; P.D. Sell, 1976, Fl.

Europ. 4: 350, pro syn. *C. biennis* L.; Цвелев, 1989, Фл. европ. ч. СССР 8: 132, pro syn. *C. biennis* L.

Запротологом: «RSSUcr., ditio Transcarpatica, districtus Rachoviensis, pratum in declivio ripae sinistrae fl. Lapushinka, alt. s. m. 540 m, 12 VII 1948, H. Bilyk».

Тип: «Закарпатская обл., с. Ясиня, сенокосный луг по склону левого берега р. Лапушанки, высота 540 м н.у.м. 12 VII 1948, Е. Брадис, А. Зап'ятова» (KW № 006315 — holotypus; KW № 006317 — isotypus; KW №№ 006318 — 06322, 075841 — sp. authent.: N. Shiyan, 05.05.2001, in herb.; LE s.n. — isotypus, sp. authent.: N. Shiyan et al., hoc loco).

Примітка. На типовому зразку міститься детермінанта: «*C. tristis* Klokov sp. nova. Typus! 05 VII 1963, M. Klokov». Із неї випливає, що у протолозі колектор помилково написав прізвище Г. Білика замість Є. Брадіс та А. Зап'ятової. Усі наявні автентичні зразки, як і тип, тестовані особисто М. Клоковим. Зразки, виділені нами як *specimina authentica*, тестовані М. Клоковим, зібрані за даними етикетки в тому ж місці, що й голотип, але різняться один від одного наведеними даними щодо висоти над рівнем моря.

Крім того, латинська транскрипція назви річки у протолозі — «Lapushinka», відрізняється за звучанням від назви цієї ж річки, вказаної на етикетці типового зразка — «Лапушанка».

ECHINOPS L.

16. *Echinops armatus* Steven, 1856, Bull. Soc. Nat. Moscou 29, 4: 382; Привалова и др., 1965, Новости сист. высш. раст.: 302; Конечная, 1989, Фл. европ. ч. СССР 7: 210; Вісн., 1962, Фл. УРСР 11: 417, pro syn. *E. bannaticus* Rochelex Schrad.; Kozuharov, 1976, Fl. Europ. 4: 214, pro syn. *E. bannaticus* Rochel ex Schrad. (*E. banaticus* auct., corr.).

За протологом: «in Tauria meridionali».

Тип: імовірно, зберігається у гербарії Н.

ERIGERON L.

17. *Erigeron podolicus* Besser, 1822, Enum. Pl. Volhyn.: 76, 33; Боч., 1959, Фл. СССР 25: 249; Доброч., 1962, Фл. УРСР 11: 70; Цвелев, 1994, Фл. европ. ч. СССР 7: 200; Vierh., 1906, Beih. Bot. Centralbl. 19, 2: 423, pro syn. *Trimorpha podolica* (Besser) Vierh.

За протологом: «In Podolia australi».

Тип: «*E. podolicus* mihi. E. Podol. austr. Herl. W. Besser» (LE s.n. — lectotypus: N. Shiyan et al., hoc loco; L. Kritzka, 2001, in herb.; *specimina authentica*).

GALATELLA CASS.

18. *Galatella novopokrovskii* Zefir., 1957, Ботан. мат-лы (Ленинград): 18: 249; Доброч., 1962, Фл. УРСР 11: 50; Цвелев, 1994, Фл. европ. ч. СССР 7: 200, pro syn. *G. biflora* (L.) Nees.

За протологом: «Peninsula Kercz, in litorale maris Maeothici, inter promontorium Karaburun et Krasnyi Kut, 04 IX 1907, fl., [B.N.] Klopotov. — Керченский полуостров, берег Азовского моря, между мысом Карабурун и Красным Кутом, 04 IX 1907, [Б.Н.] Клопотов».

Тип: «Б.Н. Клопотов: Растения Крыма. 1907 г. Керченский полуостров. Высокий, очень обрывистый (сланцевая глина) берег Азовского моря, между мысами Карабурун и Красным Кутом, 04 IX [1907], В.Н. Klopotov» (LE s.n. — holotypus).

GNAPHALIUM L.

19. *Gnaphalium carpaticum* Wahlenb., 1814, Fl. Carp.: 258; Борис., 1959, Фл. СССР 25: 338, pro syn. *Antennaria carpatica* cum. auct. comb. (Wahlenb.) R. Br.; Доброч., 1962, Фл. УРСР 11: 89, pro syn. *A. carpatica* cum. auct. comb. (Wahlenb.) R. Br.; Holliday, 1976, Fl. Europ. 4: 132, pro syn. *A. carpatica* (Wahlenb.) Bluff et Fingerh.; Иконн., 1994, Фл. европ. ч. СССР 7: 93, pro syn. *A. carpatica* (Wahlenb.) Bluff et Fingerh.

Запротологом: «*Hab. locis declivibus maddidis rupestribus ad summam cacumena alpium carpaticarum rarius cacumen Rohats... ad cacumen Raczkowa... ad cacumine Kriwani... in jugo Kuchbacher-grat... in cacumine Lomnitzense... et Torichtegern Kesmarkensium...*».

Тип: не виявлений.

Примітка. Вид описаний із декількох географічних регіонів Карпат; про обрання лектотипу відомостей не маємо. Можливо, типовий матеріал зберігається в гербарії S.

20. *Gnaphalium graveolens* M. Bieb. 1808, Fl. Taur.-Cauc. 2: 299; id., 1819, ibid. 3: 567; Sweet, 1827, Hort. Brit., ed. 1: 223, pro syn. *Helichrysum graveolens* (M. Bieb.) Sweet; Кирп., 1959, Фл. СССР 25: 491, pro syn. *H. graveolens* (M. Bieb.) Sweet; Доброч., 1962, Флора УРСР 11: 107, pro syn. *H. graveolens* (M. Bieb.) Sweet; Clapham, 1976, Fl. Europ. 4: 131, pro syn. *H. graveolens* (M. Bieb.) Sweet; Цвелев, 1994, Фл. европ. ч. СССР 7: 96, pro syn. *H. graveolens* (M. Bieb.) Sweet.

За протологом: «...in Tauriae montibus altioribus et b in Caucaso orientali subalpino».

Тип: імовірно, зберігається в гербарії LE.

Примітка. В Європейському секторі гербарію LE немає автентичних матеріалів цього таксона, але зберігаються зразки, визначені як *G. graveolens* M. Bieb., один із яких містить детермінанту М. Цвельова: «*Gnaphalium graveolens* Bieb. typus vel isotypus». Категорія цього зразка у нас викликає сумнів і потребує детальніших досліджень.

HELICHRYSUM MILL.

21. *Helichrysum buschii* Juz., 1955, Список раст. Герб. фл. СССР 13: 97; Кирп., 1959, Фл. СССР 25: 422, in adnot.; Clapham, 1976, Fl. Europ. 4: 131, in adnot.; Цвелев, 1994, Фл. европ. ч. СССР 7: 95.

За протологом: «...in Tauria, iter Bachczisaraj et Czerkes-Kermen, 09 VI (st. vet.) 1905, N.A. Busch».

Тип: «N.A. Busch, Iter Tauricum. *Helychrysum graveolens* DC. Дорога из Бахчисарая в Черкес-Кермен, 09 VI 1905» (LE s.n. — lectotypus, isolectotypi: N. Shiyan et al., hoc loco).

22. *Helichrysum corymbiforme* Opperman ex Katina, 1952, Укр. ботан. журн. 9, 3: 86; Цвелев, 1994, Фл. европ. ч. СССР 7: 95; Доброч. 1962, Флора УРСР 11: 105, cum auct. Opperman.

Запротологом: «RSSUcr., dit. Chersonensis, distr. Goloprystaniensis, adlitorum syni Jagorlyczensis, 27 VI 1951, Th. Grynj».

Тип: «Херсонская обл., Голопристанский р-н, Солоноозерная дача на берегу Ягорлицкого залива, 27 VI 1951, Ф. Гринь» (KW № 006325 — lectotypus; KW №№ 006323, 006324, 075904 — 075907 — isolectotypi; KW №№ 075880 — 075891, 075893 — 075895, 075897, 075903 — paratypi; KW №№ 075879, 075892, 075896, 075898, 075899 — 075902 — isoparatypi: N. Shiyan et al., hoc. loco; N. Shiyan, 05.05.2001, in herb.).

23. *Helichrysum tenderiense* Umanets, 2000, Ботан. журн. 85, 8: 112.

Запротологом: «Ukraina, prov. Cherson, distr. GolajaPristan, insula Tendra, in arenosis adlitorum maris Pontica, 29 VI 1997, O. Yu. Umanets. — Украина, Херсонская обл., Голопристанский р-н, о-в Тендра, песчаная литораль по берегу Черного моря, 29 VI 1997, О. Уманец».

Тип: «Украина, Херсонская обл., Голопристанский р-н, п-ов Тендра, песчаная литораль по берегу Черного моря, 29 VI 1997, О. Уманец» (LE s.n. — holotypus, isotypus; KHER — isotypus).

INULA L.

24. *Inula sabuletorum* Czern. ex Lavr., 1925—1926, Index Sem. Horti Bot. Charkov.: 7; Горшк., 1959, Фл. СССР 25: 453; Доброч., 1962, Фл. УРСР 11: 125; Soják, 1972, Čas. Nár. Muz. Odd. Přír. Praha, 140, 3-4: 131, pro syn. *I. salicina* L. subsp. *sabuletorum* (Czern. ex Lavr.) Soják; Цвелев, 1994, Фл. европ. ч. СССР 7: 86, pro syn. *I. salicina* L. subsp. *sabuletorum* (Czern. ex Lavr.) Soják.

За протологом: «Prov. Charjkov, distr. Izjum, pr. Tschepely, 15 et 21 XI 1861, Czernjaev».

Тип: «Харьковск[ой] губ. Изюмского уезда, [нерозбірливо] Чепель, 15 et 21 XI 1861 [В. Черняев]» (CWU s.n. — lectotypus: N. Shiyan et al., hoc. loco; LE s.n. — sp. authent.: N. Shiyan et al.).

Примітка. Два автентичні гербарні зразки з колекції LE («*Inula sabuletorum* Czern. (nomen provis) lat. diagnos. In sabuletis ad fl. Donetz. Харьковск. губ. Изюмского уезда, 13 VII 1868 [В. Черняев]»; «In sabuletis L. Loco coreose Чепель, Изюмск. у., В.М. Czerniaew, 17—20 [?] 1867»), тестовані Є. Лавренком як *I. sabuletorum* Czern.

Рекомендує до друку
Я.П. Дідух

Надійшла 10.06.2010 р.

Н.Н. Шиян, С.Л. Мосякин, О.М. Корниенко, Н.М. Федорончук
Институт ботаники им. Н.Г. Холодного НАН Украины, г. Киев

ТИПИФИКАЦИЯ ТАКСОНОВ СЕМЕЙСТВА ASTERACEAE ФЛОРЫ УКРАИНЫ:
РОДЫ CHONDRILLA L., CHRYSANTHEMUM L., CINERARIA L., CIRSIUM MILL., CNICUS L., CREPIS L., ECHINOPS L., ERIGERON L., GALATELLA CASS., GNAPHALIUM L., HELICHRYSUM MILL., INULA L.

Приведен список видов семейства Asteraceae (роды Chondrilla L., Chrysanthemum L., Cineraria L., Cirsium Mill., Cnicus L., Crepis L., Echinops L., Erigeron L., Galatella Cass., Gnaphalium L., Helichrysum Mill., Inula L.), описанных с территории Украины. Для каждого вида указаны базионим, синонимика, протолог, номенклатурный тип и место его хранения.

К л ю ч е в ы е с л о в а: тип вида, голотип, лектотип, паратип, изотип, Asteraceae, Chondrilla, Chrysanthemum, Cineraria, Cirsium, Cnicus, Crepis, Echinops, Erigeron, Galatella, Gnaphalium, Helichrysum, Inula, гербарий KW.

N.M. Shyian, S.L. Mosyakin, O.M. Kornienko, M.M. Fedoronchuk
M.G. Kholodny Institute of Botany, National Academy of Science of Ukraine, Kyiv

TYPIIFICATION OF TAXA OF ASTERACEAE IN THE FLORA OF UKRAINE: GENERA CHONDRILLA L., CHRYSANTHEMUM L., CINERARIA L., CIRSIUM MILL., CNICUS L., CREPIS L., ECHINOPS L., ERIGERON L., GALATELLA CASS., GNAPHALIUM L., HELICHRYSUM MILL., INULA L.

List of species of the Asteraceae family (genera Chondrilla L., Chrysanthemum L., Cineraria L., Cirsium Mill., Cnicus L., Crepis L., Echinops L., Erigeron L., Galatella Cass., Gnaphalium L., Helichrysum Mill., Inula L.) described from Ukraine is presented. For each species, the following data are provided: basyonym, synonymy, protologue, nomenclatural type(s) and its/their location.

Key words: species type, holotype, lectotype, paratype, isotype, Asteraceae, Chondrilla, Chrysanthemum, Cineraria, Cirsium, Cnicus, Crepis, Echinops, Erigeron, Galatella, Gnaphalium, Helichrysum, Inula, KW Herbarium.