

Subgen. 2. **Mediterranea** Borbás

10 (1251). **H. persica** Boiss. 1842, Ann. Sci. Nat. (Paris), sér. 2, 17: 64; Гроссг. 1950, Фл. Кавк. изд. 2, 4: 233. — *H. karsiana* N. Busch, 1935, Бот. журн. СССР, 20, 1: 85. Описан из северного Ирана («№ 4103, Aderbijan»).

**ЮЗЗ:** Араг.; **ЮЗ:** Ерев., Дар., Нах.; **Т:** Юго-Зап. Азия (Турция, Иран).

33 (245). **Clausia** Korn.-Trotzky

1 (1252). **C. aprica** (Stephan) Korn.-Trotzky, 1834, Delect. Sem. Horti Cazan.: sine pag.; Вас. 1939, Фл. СССР, 8: 252; Гроссг. 1950, Фл. Кавк. изд. 2, 4: 251; В. И. Дороф. 2003, Turczaninowia, 6, 3: 61. — *Cheiranthus apricus* Stephan, 1800, in Willd. Sp. Pl. 3, 1: 518. — *Hesperis cretacea* Adams, 1805, in Weber u. Mohr, Beitr. Naturk. 1: 62; Ledeb. 1841, Fl. Ross. 1: 172. — *H. aprica* (Stephan) Poir. 1813, Encycl. Méth. Bot. Suppl. 3: 194.

Описан из Сибири («in Sibiria ulteriori»). *Lectotypus* (Dorofeyev, hoc loco): «In apricis montium Uralensium et Sibir. australioris, Pallas» (LE!).

**ЦК:** В. Кум., Малк.

Юго-Вост. (вост.), Вост. Европа (центр, юг); Сев., Юго-Зап., Ср., Центр., Вост. Азия.

Subtrib. 3. **Erysiminae** Prantl

34 (246). **Erysimum** L.

Sect. 1. **Cheiropsis** (C. A. Mey.) Ledeb.

1 (1253). **E. babadagense** Prima, 1973, Новости сист. высш. раст. 10: 156; В. И. Дороф. 2003, Turczaninowia, 6, 3: 78.

Описан из Азербайджана. *Typus*: «Вост. Кавказ, Азербайджан, верх. р. Вель-величай (в 5–6 км от вершины горы Бабадаг), на сланц. осыпях, 3200 м над ур. м., 19 VII 1971, цв. и пл., В. Прима» (LE!).

**ВК:** В. Сулак.; **ВЗ:** Алаз.-Агрич.

Эндемик.

2 (1254). **E. anceps** Steven ex Ledeb. 1841, Fl. Ross. 1: 187. — *Erysimastrum anceps* (Steven ex Ledeb.) Rupr. 1869, Mém. Acad. Sci. Pétersb. (Sci. Phys. Math.), sér. 7, 15, 2: 83 (Fl. Cauc.).

Описан с Восточного Кавказа. *Lectotypus* (Polatschek, 2010: 257): «E Caucaso orientali, inter Buduk et Chinalug [Khynalyk], 1919, Steven» (H).

**ВК:** Ман.-Самур., Кубин.; **ВЗ:** Алаз.-Агрич.

Эндемик.

3 (1255). **E. argyrocarpum** N. Busch, 1939, Фл. СССР, 8: 638, 108; Гроссг. 1950, Фл. Кавк. изд. 2, 4: 240.

Описан из Талыша. Ту р u s: «Ленкоранский округ, близ сел. Гелядара, западный скалистый склон, 13 VII 1931, № 538, Е. Матвеева» (LE!).

**Т.**

Эндемик.

4 (1256). **Е. wagifii** Kassumov, 1957, Учен. зап. Азерб. унив. 3: 72.

Описан из Нахичевани. Ту р u s: «НахАССР, Ордубадский р-н, подъем на гору к северо-востоку от г. Ордубада (в 3–5 км), трещины скал среднего пояса, 17 VI 1956, № 517, Т. Егорова, Н. Цвелёв, С. Черепанов» (LE!).

**ЮЗ:** Нах., Мегр.-Зан.

Юго-Зап. Азия (сев. Иран).

5 (1257). **Е. caucasicum** Trautv. 1868, Bull. Soc. Nat. Moscou, 41, 2: 460.

Описан из Грузии. Л е с т о т у р u s (Дорофеев, 1987: 1537): «Transcaucasica, Borshom, VII 1867, № 194, G. Radde» (LE!).

**ЗЗ:** Рион.-Квир.; **ЦЗ:** Карт.-Ю. Ос.; **ЮЗЗ:** Месх.

Эндемик.

6 (1258). **Е. meyerianum** (Rupr.) N. Busch, 1909, Мат. фл. Кавк. 3, 4: 533; В. И. Дороф. 2003, Turczaninowia, 6, 3: 82. — *Erysimastrum meyerianum* Rupr. 1869, Мém. Acad. Sci. Pétersb. (Sci. Phys. Math.), sér. 7, 15, 2: 82 (Fl. Cauc.). — *Erysimum substrigosum* (Rupr.) N. Busch subsp. *meyerianum* (Rupr.) V. I. Dorof. 1987, Бот. журн. 72, 11: 1537. — *E. rossicum* Polatschek, 2010, Ann. Naturh. Mus. (Wien), ser. B, 111: 261.

Описан с Большого Кавказа. Л е с т о т у р u s (Дорофеев, 2003: 82): «In herbidis alpinis versus m. Elborus (alt. 8000 ped.), 8 VII 1829, № 1661, Meyer» (LE!).

**ЗК:** В. Куб.; **ЦК;** **ВК:** Ассо-Арг., В. Сулак.

Эндемик.

7 (1259). **Е. substrigosum** (Rupr.) N. Busch, 1909, Мат. фл. Кавк. 3, 4: 533; В. И. Дороф. 2003, Turczaninowia, 6, 3: 83. — *Erysimastrum substrigosum* Rupr. 1869, Мém. Acad. Sci. Pétersb. (Sci. Phys. Math.), sér. 7, 15, 2: 80, 75 (Fl. Cauc.).

Описан с Восточного Кавказа. Л е с т о т у р u s (Дорофеев, 2003: 83): «Caucasus orientalis, Dagestania borealis, in m. Iol-Tau supra Gimri, 990–1000 hex., 17 VI 1861, Ruprecht» (LE!).

**ЦК;** **ВК;** **ВЗ;** **ЮЗ:** Ерев., Нах., Ю. Караб.

Эндемик.

8 (1260). **Е. caspicum** N. Busch, 1939, Фл. СССР, 8: 639, 112.

Описан с Восточного Кавказа. Ту р u s: «Transcaucasia, Azerbajdzhan, distr. Chizy (olim Kuba), пропе р. Alty-agatsh, in m-te Shishka, 4 VII 1935, С. Gurvitsh» (LE!).

**ВК:** Кубин.; **ВЗ:** Ширв.

Эндемик.

9 (1261). **Е. cheiri** (L.) Crantz, 1769, Cl. Crucif. Emend.: 116; В. И. Дороф. 2003, Turczaninowia, 6, 3: 80. — *Cheiranthus cheiri* L. 1753, Sp. Pl.: 661.

Описан из Западной Европы. *Lectotypus* (Snogerup, 1967: 64): Herb. Linn. 839.12 (LINN!).

На Кавказе только в культуре.

Атл. (кроме Исландии), Центр., Южн., Юго-Вост. Европа; Средиз. (европ. часть); Юго-Зап. Азия (Турция, Сирия, Ливан); Сев. Африка (Марокко); Сев. (Канада; США: Калифорния), Южн. (Эквадор) Америка. Родина, вероятно, Балканский п-ов и о-ва Эгейского моря; в остальных указанных регионах как натурализованное растение. Очень широко культивируется как декоративное растение.

В культуре известно большое количество сортов.

#### Sect. 2. *Contracta* V. I. Dorof.

10 (1262). **E. contractum** Sommier et Levier, 1893, Тр. Петерб. бот. сада, 13: 30.

Описан из Аджарии. *Typus*: «Adjaria in Anticaucaso — Inter Batum et Akhalsich. Inter pag. Keda et Khula, in rupibus...», 21 VI 1890, № 77, S. Sommier et E. Levier» (FI, photo — LE!).

**ЗЗ**: Адж.

Эндемик?

11 (1263). **E. szowitsianum** Boiss. 1867, Fl. Or. 1: 198.

Описан из Ирана. *Lectotypus* (Polatschek, Rechinger, 1968: 294): «In vicinio lac. Ormiah in saxosis montium, 24 IV 1828, № 133, Szovits» (G!); *isolectotypus*: «Armenia, № 133, Szovits» (LE!).

**ЗЗ**: Рион.-Квир.; **ЦЗ**: Карт.-Ю. Ос., Лори; **ЮЗЗ**: Месх.; **ЮЗ**: Ерев., Севан., Дар., Нах., Занг., Ю. Караб.; **Т**.

Юго-Зап. Азия (Турция, Иран).

#### Sect. 3. *Canescentia* V. I. Dorof.

##### Subsect. 1. *Iberica* V. I. Dorof.

12 (1264). **E. armeniacum** (Sims) J. Gay, 1842, Erysim. Nov.: 8; В. И. Дороф. 2003, Turczaninowia, 6, 3: 78. — *Cheiranthus armeniacus* Sims, 1805, Curtis's Bot. Mag. 22: tab. 835. — *Erysimum macropetalum* Polatschek, 2008, Ann. Naturh. Mus. (Wien), ser. B, 109: 152. — *E. osseticum* Polatschek, 2008, l. c.: 153. — *E. dagestanicum* Polatschek, 2010, l. c. 111: 253.

Описан из Турции (гора Арарат) («Mount Ararat in Armenia Major»). *Typus*: [Icon] J. Sims, 1805, Curtis's Bot. Mag. 22: tab. 835.

**ЗК**: В. Куб.; **ЦК**: Малк., В. Тер.; **БК**: Ассо-Арг., В. Сулак., Ман.-Самур.; **ЗЗ**: Рион.-Квир.; **ЦЗ**: Карт.-Ю. Ос.; **ЮЗЗ**: Джав.-В. Ах.

Юго-Зап. Азия (сев.-вост. Турция).

13 (1265). **E. callicarpum** Lipsky, 1891, Зап. Киев. общ. естествоисп. 11: 39; В. И. Дороф. 2003, Turczaninowia, 6, 3: 79.

Описан из Новороссийска. *Lectotypus* (Дорофеев, 2003: 79): «Черном. Окр., Новороссийск, 10 IV 1891, В. Липский» (LE!).

**ЗП:** Аз.-Куб. (крайний зап.); **ЗК:** Адаг.-Пшиш. (крайний зап.); **СЗЗ:** Анап.-Гел. Эндемик.

14 (1266). **E. ibericum** (Adams) DC. 1821, Syst. Nat. 2: 498; В. И. Дороф. 2003, Turczaninowia, 6, 3: 81. — *Cheiranthus ibericus* Adams, 1805, in Weber u. Mohr, Beitr. Naturk. 1: 61. — *Erysimastrum ibericum* (Adams) Rupr. 1869, Mém. Acad. Sci. Pétersb. (Sci. Phys. Math.), sér. 7, 15, 2: 77 (Fl. Cauc.). — *E. gabrielianae* Polatschek, 2008, Ann. Naturh. Mus. (Wien), ser. B, 109: 163.

Описан с Кавказа. Lectotypus (Polatschek, 2010: 254): «Iberia, Mussin-Puschkin, 12086, Bogen № 3» (В).

**ЗК:** В. Куб.; **ЦК:** Малк., В. Тер.; **ВК; ЗЗ:** Инг.-Рион., Рион.-Квир.; **ЦЗ:** Карг.-Ю. Ос.; **ВЗ:** Алаз.-Агрич., Мург.-Муровд.; **ЮЗ:** Ерев., Севан., Занг., Мегр.-Зан., Ю. Караб. Юго-Зап. Азия (сев Иран).

#### Subsect. 2. **Canescentia** V. I. Dorof.

15 (1267). **E. canescens** Roth, 1797, Catal. Bot. 1: 76; В. И. Дороф. 2003, Turczaninowia, 6, 3: 79. — *E. andrzejowskianum* Bess. ex DC. 1821, Syst. Nat. 2: 502; Bess. 1822, Enum. Pl. Volhyn.: 27. — *Cheirinia canescens* (Roth) Link, 1822, Enum. Horti Berol. Alt. 2: 171. — *Erysimastrum canescens* (Roth) Rupr. 1869, Mém. Acad. Sci. Pétersb. (Sci. Phys. Math.), sér. 7, 15, 2: 75 (Fl. Cauc.). — *Erysimum diffusum* auct. non Ehrh.: P. W. Ball, 1964, Fl. Europ. 1: 272.

Описан из Европы.

**ЗП; ВП:** В. Ставро.; **ЗК:** Уруп-Теб.; **ЦК:** В. Кум., Малк.

Центр., Южн., Юго-Вост., Вост. Европа; Средиз. (вост.); Сев., Юго-Зап. (Турция), Ср. (юго-вост.), Центр., Вост. (заносное) Азия.

16 (1268). **E. ucranicum** J. Gay, 1842, Erysim. Nov.: 3; В. И. Дороф. 2003, Turczaninowia, 6, 3: 83.

Описан из Украины. Lectotypus (Polatschek, 2010: 247): «Ucraniae, vulgaris in arenosis totius, Tscherniajew» (W).

**ЗП:** 3. Ставро. («Ставропольский край, 5 км СВ Изобильного, 10 VI 1989, Б. А. Коротяев» — LE!).

Вост. Европа (Украина, Луганская обл.).

А. Polatschek (2010) считает этот вид тождественным *E. quadrangulum* (L'Hér.) Desf. (*Syrenia montana* (Pall.) Klokov). Для решения этого вопроса необходимо изучение типового материала.

#### Sect. 4. **Hieracifolia** V. I. Dorof.

17 (1269). **E. brachycarpum** Boiss. 1867, Fl. Or. 1: 195. — *E. iljinii* Kassumov, 1957, Учен. зап. Азерб. унив. 3: 68, р. р.

Описан из Армении и северного Ирана («in Armeniâ Rossicâ vel Persiâ bor. (Szow)»). Lectotypus (Dorofeyev, hoc loco): «Armenia, Szovits» (LE!).

**ЮЗЗ:** Араг.; **ЮЗ:** Нах.

Эндемик.

18 (1270). **E. strictisiliquum** N. Busch, 1939, Фл. СССР, 8: 638, 126.

Описан из Азербайджана. Т у р u s: «Transcaucasia, Azerbajdzan, Karabach, inter m. Kurs et Alty-Tachta, 8 VII 1929, A. Achverdov, A. Doluchanov» (LE!).

**ВЗ:** Караб.; **ЮЗ:** Ю. Караб.

Эндемик.

19 (1271). **E. pulchellum** (Willd.) J. Gay, 1842, Erysim. Nov.: 10. — *Cheiranthus pulchellus* Willd. 1801, Sp. Pl. 3, 1: 523. — *Erysimum laciniatum* Boiss. 1842, Diagn. Pl. Or. sér. 1, 1: 71. — *Erysimastrum lazistanicum* Rupr. 1869, Мém. Acad. Sci. Pétersb. (Sci. Phys. Math.), sér. 7, 15, 2: 76 (Fl. Cauc.). — *Sisymbrium pulchellum* (Willd.) Trautv. 1873, Тр. Петерб. бот. сада, 2: 501. — *Erysimum lazistanicum* (Rupr.) Lipsky, 1899, Тр. Тифл. бот. сада, 4: 223 (Фл. Кавк.). — *E. azerbaijanicum* Kassumov, 1957, Учен. зап. Азерб. унив. 3: 70.

Описан из Турции. Л е с т о т у р u s (Dorofeyev, hoc loco): «Cappadocia, Tourn.» (В, photo — LE!).

**ЦЗ:** Лори; **ВЗ:** Мург.-Муровд.; **ЮЗЗ:** Араг.; **ЮЗ:** Ерев., Севан., Мегр.-Зан.

Юго-Вост. Европа (юг); Средиз. (Греция); Юго-Зап. Азия (Турция, Иран).

20 (1272). **E. chazarjurti** N. Busch, 1939, Фл. СССР, 8: 637, 112. — *E. azerbaijanicum* Kassumov, 1957, Учен. зап. Азерб. унив. 3: 70. — *E. nachyzevanicum* Kassumov, 1957, цит. соч.: 67. — *E. iljinii* Kassumov, 1957, цит. соч.: 68, p. p.

Описан из Нахичевани и Карабаха. Л е с т о т у р u s (Дорофеев, 1987: 539): «Transcaucasia, Karabach australis, in decliv. septentr. m-tis Ziarat, in pratis subalpinis 2200–2300 mt, 5 VII 1932, I. Karjagin et M. Mikulin» (LE!).

**ЮЗ:** Нах., Ю. Караб.

Эндемик.

И. И. Карягин (1953) и В. Е. Аветисян (2011) считают этот вид сомнительным, ссылаясь на допущенные противоречия при его первоописании и цитировании гербарного материала. Изучение синтипов, хранящихся в Гербарии LE, показало их идентичность не только по габитусу, но и по цвету лепестков (желтые).

21 (1273). **E. leptostylum** DC. 1821, Syst. Nat. 2: 494; В. И. Дороф. 2003, Turczaninowia, 6, 3: 82. — *E. grandiflorum* Bieb. 1808, Fl. Taur.-Cauc. 2: 117, non Desf. 1798. — *Erysimastrum leptostylum* (DC.) Rupr. 1869, Мém. Acad. Sci. Pétersb. (Sci. Phys. Math.), sér. 7, 15, 2: 75 (Fl. Cauc.).

Описан из районов Восточной Украины, Дона и Северного Кавказа. Л е с т о т у р u s (Дорофеев, 1986: 63): «Ex campis tanainsibus, 1813, Vabinskaja» (LE!).

**ЗП; ЦК:** В. Кум.

?Юго-Вост., Вост. (Украина, юг России) Европа.

22 (1274). **E. brevistylum** Sommier et Levier, 1893, Тр. Петерб. бот. сада, 13, 3: 29; В. И. Дороф. 2003, Turczaninowia, 6, 3: 79.

Описан из окр. Эльбруса. Т у р u s: «Iter Caucasicum, in latere bor. occ. montis Elbrus (vulgo in nudia valli Kukurtli, 16–1800 m), 8 IX 1890, № 76, S. Sommier et E. Levier» (FI, photo — LE!).

**ЗК:** В. Куб.; **ЦК:** Малк.

Эндемик.

23 (1275). **E. lilacinum** Steinb. 1927, Вестн. Тифл. бот. сада, нов. сер. 3–4: 13.

Описан из Армении. Турпу: «Armenia, distr. Zangezour, inter Vargavar et Litshkvas, 31 V 1923, A. Grossheim» (LE!).

**ЮЗ:** Занг., Мегр.-Зан.

Эндемик.

#### Sect. 5. **Pachygonum** (C. A. Mey.) V. I. Dorof.

24 (1276). **E. repandum** L. 1753, Demonstr. Pl.: 17; В. Е. Авет. 1966, Фл. Арм. 5: 120; В. И. Дороф. 2003, Turczaninowia, 6, 3: 83. — *Erysimum ramosissimum* Crantz, 1762, Stirp. Austr. Fasc. 1: 31. — *Cheiranthus paniculatus* Lam. 1788, Encycl. Méth. Bot. 2: 717. — *Cheirinia repanda* (L.) Link, 1822, Enum. Horti Berol. Alt. 2: 171. — *Erysimastrum repandum* (L.) Rupr. 1869, Mém. Acad. Sci. Pétersb. (Sci. Phys. Math.), sér. 7, 15, 2: 75 (Fl. Cauc.).

Описан по культивированным в Ботаническом саду Упсалы образцам, происходящим из Испании. Лектотипус (Ebel, 2002: 533): Herb. Linn. 837.4 (LINN!).

**ЗП; ВП:** В. Ставр.; **ЗК:** Адаг.-Пшиш., Бело-Лаб., Уруп-Теб.; **ЦК:** В. Кум.; **ВК:** Ассо-Арг., Ман.-Самур.; **СЗЗ:** Анап.-Гел.; **ЗЗ:** Туап.-Адл., Абх.; **ЦЗ:** Карт.-Ю. Ос., Триал.-Н. Карт.; **ВЗ:** Ширв., Иорск.-Шек., Мург.-Муровд., Н. Кур., Караб.; **ЮЗ:** Ерев., Севан., Нах.; **Т:**

Атл., Центр., Южн., Юго-Вост., Вост. Европа; Средиз.; Юго-Зап., Ср., Центр., Вост., Юго-Вост. Азия; Сев. Африка (заносное); Сев., Южн. (Аргентина (GH!)) Америка (заносное); Австралия (заносное).

25 (1277). **E. sisymbrioides** C. A. Mey. 1831, in Ledeb. Fl. Alt. 3: 150. — *Erysimastrum sisymbrioides* (C. A. Mey.) Rupr. 1869, Mém. Acad. Sci. Pétersb. (Sci. Phys. Math.), sér. 7, 15, 2: 75 (Fl. Cauc.).

Описан из Восточного Казахстана. Лектотипус (Дорофеев, 2002: 75): «...Locis argilloso-salsis ad Irtyu versus lacum Noor-Saissan copiosissime ad pedem montium Arcaul, 15 V 1826, C. A. Meyer» (LE!).

**ЮЗ:** Ерев., Нах.

Вост. Европа (юго-вост.); Сев. (Зап. Сибирь), Юго-Зап. (от Турции, Сирии и Ирака до Пакистана), Ср., Центр. Азия.

#### Sect. 6. **Erysimum**

##### Subsect. 1. **Gelida** V. I. Dorof.

26 (1278). **E. lazistanicum** (Rupr.) Lipsky, 1899, Тр. Тифл. бот. сада, 4: 233 (Фл. Кавк.); Гроссг. 1950, Фл. Кавк. изд. 2, 4: 239. — *Erysimastrum lazistanicum* Rupr. 1869, Mém. Acad. Sci. Pétersb. (Sci. Phys. Math.), sér. 7, 15, 2: 76 (Fl. Cauc.). — *Sisymbrium pulchellum* (Willd.) J. Gay var. *grandiflorum* Trautv. 1873, Тр. Петерб. бот. сада, 2: 501. — *Erysimum pulchellum* var. *grandiflorum* (Trautv.) Boiss. 1888, Fl. Or. Suppl.: 41. — *E. pulchellum* auct. non (Willd.) J. Gay: В. Е. Авет. 1966, Фл. Арм. 5:

113; Polatschek a. Rech. f. 1968, in Rech. f. Fl. Iran. 57: 292; Хинт. 1979, Фл. Груз. изд. 2, 5: 41.

Описан с Кавказа и из Турции.

**ЮЗЗ:** Джав.-В. Ах.; **ЮЗ:** Ерев.

Юго-Зап. Азия (Турция).

27 (1279). **E. gelidum** Bunge, 1857, in Seidlitz, Bot. Erg. Reise Transkauk.: 78; В. И. Дороф. 2003, Turczaninowia, 6, 3: 81. — *Erysimastrum gelidum* (Bunge) Rupr. 1869, Мém. Acad. Sci. Pétersb. (Sci. Phys. Math.), sér. 7, 15, 2: 75 (Fl. Cauc.). — *Sisymbrium gelidum* (Bunge) Trautv. var. *bracteatum* Trautv. 1873, Тр. Петерб. бот. сада, 2: 501.

Описан из Армении. *Л е с т о т у р у с* (Дорофеев, 1987: 1541): «Alagös, 9 VII 1856, Seidlitz» (LE!).

**БК:** Ман.-Самур., Кубин.; **ВЗ:** Мург.-Муровд.; **ЮЗЗ:** Араг.; **ЮЗ:** Ерев., Севан., Дар.

Указан для **ЮЗ:** Занг., Мегр.-Зан. (Аветисян, 1966: 113).

Юго-Зап. Азия (Турция).

28 (1280). **E. krynitzkii** Bordz. 1931, Изв. Киев. бот. сада, 12–13: 127; В. И. Дороф. 2003, Turczaninowia, 6, 3: 81. — *E. gelidum* Bunge subsp. *krynitzkii* (Bordz.) V. I. Dorof. 1987, Бот. журн. 72, 11: 1541. — *E. subnivale* Prima, 1973, Новости сист. высш. раст. 10: 157.

Описан из Закавказья. *Л е с т о т у р у с* (Dorofeyev, hoc loco): «Transcaucasia, Armenia Rossica, in monte M. Abul, c. 10800' (distr. Akhalkalaki), 4 VIII 1907, Eug. Bordz.» (LE!); *syntypus*: «Dzhawakhetia (Distr. Akhalkalaki). In cacumine montis Abul Major, 25(12) VIII 1906, fl., fr., immat., W. J. Krynitski» (KW?).

**БК:** Ассо-Арг.; **ЦЗ:** Триал.-Н. Карт.; **ВЗ:** Мург.-Муровд.; **ЮЗЗ:** Джав.-В. Ах., Араг.; **ЮЗ:** Ерев., Севан., Дар., Нах.

?Юго-Зап. Азия (сев.-вост. Турция, сев. Иран).

29 (1281). **E. sintenianum** Bornm. 1936, Feddes Repert. (Beih.), 89, 1: 32. — *E. alpestre* Kotschy ex Boiss. 1867, Fl. Or. 1: 202, non Jord. 1864.

Описан из северо-восточной Турции. *Т у р у с*: «Prov. Pontus: Gümüş-chane ad Ak-taş, 10 VII 1894, № 7498, Sint.» (B?).

**ЮЗ:** Ерев., Севан., Дар.

Юго-Зап. Азия (Турция, Иран).

#### Subsect. 2. **Erysimum**

30 (1282). **E. aureum** Bieb. 1808, Fl. Taur.-Cauc. 2: 117; В. И. Дороф. 2003, Turczaninowia, 6, 3: 78. — *E. sylvaticum* Bieb. 1819, l. c. 3: 441. — *Erysimastrum aureum* (Bieb.) Rupr. 1869, Мém. Acad. Sci. Pétersb. (Sci. Phys. Math.), sér. 7, 15, 2: 76, 75 (Fl. Cauc.). — *Sisymbrium aureum* (Bieb.) Trautv. 1878, Тр. Петерб. бот. сада, 5, 2: 409.

Описан из Восточного Предкавказья («...inter Mosdok et Kisljar, ad fluvium Terek; etiam ad Kumam rivum minute rarum»). *Л е с т о т у р у с* (Дорофеев, 1986: 63): «Ex Caucaso rutheno» (LE!).

**ЗП; ВП; ЗК; ЦК; ВК; СЗЗ; ЗЗ:** Туап.-Адл., Абх., Инг.-Рион., Рион.-Квир.; **ЦЗ; ВЗ:** Мург.-Муровд.; **ЮЗЗ:** Месх.; **ЮЗ:** Ерев., Севан.  
?Центр., Вост. (сев.-зап. — заносное; центр; юг) Европа.

31 (1283). **E. cheiranthoides** L. 1753, Sp. Pl.: 661; В. И. Дороф. 2003, Turczaninowia, 6, 3: 79. — *Erysimastrum cheiranthoides* (L.) Rupr. 1869, Мém. Acad. Sci. Pétersb. (Sci. Phys. Math.), sér. 7, 15, 2: 75 (Fl. Cauc.). — *Erysimum cheiranthoides* subsp. *altum* Ahti, 1962, Arch. Soc. Zool. Bot. Fenn. Vanamo, 16: 24. — *E. altum* (Ahti) Tzvel. 2000, Опред. сосуд. раст. Сев.-Зап. Росс.: 400.

Описан из Европы. Lectotypus (Polatschek, 1974: 174): Herb. Linn. 837.6 (LINN).

**ЗП:** Аз.-Куб.; **ЗЗ:** Абх.

Европа; Сев., Ср., Центр., Вост. Азия; Сев. Африка (заносное); Сев. Америка (заносное).

Sect. 7. **Agonolobus** (C. A. Mey.) Ledeb.

Subsect. 1. **Subangulata** V. I. Dorof.

32 (1284). **E. crassipes** Fisch. et C. A. Mey. 1835, Index Sem. Hort. Bot. Petropol. 1: 27. — *Sisymbrium crassipes* (Fisch. et C. A. Mey.) Trautv. 1874, Тр. Петерб. бот. сада, 2: 500. — *Erysimum transcaucasicum* Kassumov, 1957, Учен. зап. Азерб. унив. 3: 70.

Описан из Тальша. Lectotypus (Polatschek, 2010: 226): «Talüsch, № 208, C. A. Meyer» (W; isolectotypus — LE!).

**ЮЗ:** Дар., Мегр.-Зан.; **Т.**

Юго-Зап. Азия (Турция, Сирия, Ливан, Израиль, Иордания, Иран).

33 (1285). **E. subulatum** J. Gay, 1842, Erysim. Nov.: 8. — *E. persicum* Boiss. 1842, Ann. Sci. Nat. (Paris), sér. 2, 17: 79. — *E. buschii* Kassumov, 1957, Учен. зап. Азерб. унив. 3: 69. — *E. komarovii* Kassumov, 1957, цит. соч.: 71.

Описан из северного Ирана. Turpus: «...in Persia borealis, provincia Azerbigiana, № 4105, Auch.» (G).

**ЮЗЗ:** Араг.; **ЮЗ:** Ерев., Дар., Нах.

Юго-Зап. Азия (Турция, Ирак, Иран, Афганистан).

Subsect. 2. **Cylindrica** V. I. Dorof.

34 (1286). **E. leptophyllum** (Bieb.) Andrz. 1824, in DC. Prodr. 1: 198. — *Cheiranthus leptophyllus* Bieb. 1808, Fl. Taur.-Cauc. 2: 119. — *Erysimastrum leptophyllum* (Bieb.) Rupr. 1869, Мém. Acad. Sci. Pétersb. (Sci. Phys. Math.), sér. 7, 15, 2: 75. — *Sisymbrium leptophyllum* (Bieb.) Trautv. 1873, Тр. Петерб. бот. сада, 2: 500. — *Erysimum feodorovii* Kassumov, 1957, Учен. зап. Азерб. унив. 3: 68.

Описан с Кавказа. Lectotypus (Polatschek, 2010: 268): «(Iberia) Cartalinia inter Agajan et Cyrum in monte, 1805, Steven» (H); syntypus: «Iberia, 1806, Steven» (LE!).



**БК:** Кубин.; **ЦЗ;** **ВЗ:** Алаз.-Агрнич., Ширв., Иорск.-Шек., Мург.-Муровд., Караб.; **ЮЗЗ:** Месх.; **ЮЗ;** **Т.**

Юго-Зап. Азия (Турция, Иран).

35 (1287). **Е. collinum** (Bieb.) Andr. 1824, in DC. Prodr. 1: 198. — *Cheiranthus collinus* Bieb. 1808, Fl. Taur.-Cauc. 2: 119.

Описан с Терека. *Le c t o t y p u s* (Polatschek, 2010: 209): «Steppe zwischen Galugai und Ischora, s. dat. M. Bieberstein» (H); syntypus: «In campis ad Terek circa Galugai, 1813» (LE!).

**БК;** **ВЗ:** Мург.-Муровд.; **ЮЗ:** Ерев., Севан., Занг.; **Т.**

Эндемик.

36 (1288). **Е. leucanthemum** (Stephan ex Willd.) B. Fedtsch. 1904, Тр. Петерб. бот. сада, 23, 2: 413; В. И. Дороф. 2003, Turczaninowia, 6, 3: 82. — *Cheiranthus leucanthemus* Stephan ex Willd. 1800, Sp. Pl. 3, 1: 521. — *Erysimum passgalense* Boiss. 1867, Fl. Or. 1: 198.

Описан, вероятно, с Восточного Кавказа (по протологу — «in Persia boreali»). *Le c t o t y p u s* (Polatschek, 2010: 211): «In campis vastis Cauc., ad fluvium Terek circa Kisljar et Mosdok, Steven» (W).

**ЦК:** В. Кум., В. Тер.; **БК;** **ЦЗ:** Карт.-Ю. Ос.; **ВЗ;** **ЮЗ;** **Т.**

Сев. (Хельсинки), Юго-Вост. (вост.), Вост. (юг Украины, Ростовская обл.) Европа (заносное); Юго-Зап. Азия (Турция, Иран).

37 (1289). **Е. versicolor** (Bieb.) Andr. 1824, in DC. Prodr. 1: 198; В. И. Дороф. 2003, Turczaninowia, 6, 3: 84. — *Cheiranthus versicolor* Bieb. 1808, Fl. Taur.-Cauc. 2: 119. — *Erysimum leucanthemum* auct. non (Stephan ex Willd.) B. Fedtsch.: P. W. Ball, 1964, Fl. Europ. 1: 274; Котов, 1979, Фл. европ. части СССР, 4: 137.

Описан из Восточного Предкавказья («in campis vastis Caucaso adjacentibus, etiam ad fluvium Terek circa Kisljar et Mosdok»).

**ЗП;** **ВП.**

Вост. Европа (центр, юг); Сев. (юг. Зап. Сибири), Ср. (сев.) Азия.

38 (1290). **Е. echinellum** Hand.-Mazz. 1913, Ann. Naturh. Mus. (Wien), 27: 8. — *Zederbauera echinella* (Hand.-Mazz.) H. P. Fuchs, 1959, Phytion, 8: 166.

Описан из восточной Турции. *T y p u s* (fide Cullen, 1965: 472): «Zwischen Serpentinfelsen auf dem niedrigen Gipfel des Hasarbaba Dagh am Goldschik (Quell-see des Tigris), 2400–2450 m, 29 VII 1910, № 2608, Handell-Mazzetti».

**ЮЗ:** Дар.

Юго-Зап. Азия (вост. Турция).

39 (1291). **Е. eginense** Hausskn. ex Bornm. 1936, Feddes. Repert. (Beih.), 89, 1: 32.

Описан из северо-восточной Турции. *T y p u s*: «Armenia Turcica, Egin: Erschewit Dagh, in declivib. saxosis, 10 VI 1890, № 2582, Sintenis» (B?).

**ЮЗЗ:** Араг.; **ЮЗ:** Ерев.

Юго-Зап. Азия (сев.-вост. Турция).