

## 6 (187). *Naumburgia* Moench

1 (1021). *N. thyrsoiflora* (L.) Rchb. 1831, Fl. Germ. Excurs.: 410. — *Lysimachia thyrsoiflora* L. 1753, Sp. Pl.: 147.

Описан из Европы.

**ЦК:** Малк. («КБАССР, ущ. Черек Балкарский, по увлажненным местам правого притока Чер[ека]-Балкарского Тютю-су близ кордона 1 КБ ВГЗ, 16 VI 1985, С. Шхагапсоев»).

Сев., Центр., Вост. Европа; Сев., Ср., Центр., Вост., Южн. Азия; Сев. Америка.

## 7 (188). *Asterolinon* Hoffmanns. et Link

1 (1022). *A. linum-stellatum* (L.) Duby, 1844, in DC. Prodr. 8: 68. — *Lysimachia linum-stellatum* L. 1753, Sp. Pl.: 148. — *Asterolinon stellatum* Hoffmanns. et Link, 1809, Fl. Portug. 1: 333.

Описан из Франции.

**ЗЗ:** Абх. (Гагра, мыс Пицунда); **ВЗ:** Ширв.; **ЮЗ:** Мегр.-Зан., Ю. Караб.

Указан для **ВЗ:** Иорск.-Шек., Н. Кур. (Прилипка, 1957: 36).

Южн., Юго-Вост. Европа; Средиз.; Юго-Зап. Азия (Турция, Сирия, Ирак, Иран).

## Trib. 2. *Glauceae* Dumort.

### 8 (189). *Glaux* L.

1 (1023). *G. maritima* L. 1753, Sp. Pl.: 207.

Описан из Европы.

**ЗП:** Аз.-Куб.; **ЮЗ:** Ерев., Севан.; **Т.**

Указан для **ВП:** Тер.-Сулак. (Муртазалиев, 2009, 1: 179); **ВК:** Ассо-Арг. (Смолянинова, 1967: 180; Галушко, 1980: 289), В. Сулак. (Муртазалиев, 2009, 1: 179), Ман.-Самур. (Смолянинова, 1967: 180; Галушко, 1980: 289); **ЗЗ:** Абх.; **ЮЗ:** Нах. (Прилипка, 1957: 35; Смолянинова, 1967: 180).

Европа; Средиз.; Сев., Юго-Зап., Ср., Центр., Вост., Южн. Азия; Сев. Америка.

## Trib. 3. *Anagallideae* Dumort.

### 9 (190). *Anagallis* L.

1 (1024). *A. arvensis* L. 1753, Sp. Pl.: 148; Смолян. 1967, в Гроссг. Фл. Кавк. изд. 2, 7: 181. — *A. caerulea* L. 1759, Amoen. Acad. 4: 479. — *A. arvensis* [var.] *β. phoenicea* Gouan, [var.] *γ. caerulea* (L.) Gouan, 1765, Fl. Monsp.: 29, 30. — *A. phoenicea* Scop. 1772, Fl. Carniol. ed. 2, 1: 139; Гроссг. 1932, Фл. Кавк. 3: 213, cum auct. Lam.

Описан из Европы.

**ЗП;** **ЗК:** Адаг.-Пшиш., Бело-Лаб., Уруп.-Теб.; **ВК:** Ман.-Самур., Кубин.; **СЗЗ:** Анап.-Гел.; **ЗЗ;** **ЦЗ:** Карт.-Ю. Ос.; **ВЗ:** Алаз.-Агрнич., Ширв., Иорск.-Шек., Мург.-Муровд., Н. Кур.; **ЮЗ:** Ю. Караб.; **Т.**

Указан для всех районов Кавказа (Липский, 1899: 383); **ВП**: В. Ставр., Тер.-Кум.; **ЦК**: Малк., В. Тер. (Галушко, 1980: 289; Танфильев, Кононов, 1987: 89); **ВК**: В. Сулак. (Муртазалиев, 2009, 1: 180); **ЦЗ**: Лори; **ЮЗЗ**: Месх., Араг.; всех районов Грузии (Лачашвили, 1985: 88); **ЮЗ**: Ерев., Дар., Нах., Мегр.-Зан. (Капеллер, 1952: 64; Смольянинова, 1967: 181; Фёдоров, 1973: 52).

Европа; Средиз.; Юго-Зап., Ср., Вост., Южн. Азия; Сев. Америка (заносное).

2 (1025). **A. foemina** Mill. 1768, Gard. Dict. ed. 8: № 2; Галушко, 1980, Фл. Сев. Кавк. 2: 289. — *A. caerulea* Schreb. 1771, Spic. Fl. Lips.: 5, nom. illeg., non L. 1759; Гроссг. 1932, Фл. Кавк. 3: 213; Смольян. 1967, в Гроссг. Фл. Кавк. изд. 2, 7: 181. — *A. foemina* (Mill.) Schinz et Thell. 1907, Bull. Herb. Boiss. sér. 2, 7: 497; Тахт. и Фёд. 1972, Фл. Ерев.: 136.

Описан из Европы.

**ЗП**; **ЗК**: Адаг.-Пшиш.; **ЦК**: В. Тер.; **ВК**: Ман.-Самур., Кубин.; **СЗЗ**: Анап.-Гел.; **ЗЗ**; **ЦЗ**: Карт.-Ю. Ос.; **ВЗ**; **ЮЗЗ**: Месх.; **ЮЗ**: Ерев., Нах., Занг., Мегр.-Зан., Ю. Караб.; **Т**.

Указан для **ВП**: В. Ставр.; **ЗК**: Уруп.-Теб.; **ЦК**: Малк.; **ВК**: Ассо-Арг., В. Сулак. (Капеллер, 1952: 65; Галушко, 1980: 289); **ЦЗ**: Триал.-Н. Карт.; **ЮЗЗ**: Джав.-В. Ах.; всех районов Грузии (Лачашвили, 1985: 89); **ЮЗ**: Севан., Дар. (Кузнецов, 1901: 161; Капеллер, 1952: 65; Смольянинова, 1967: 181; Фёдоров, 1973: 52).

Атл., Центр., Южн., Юго-Вост. Европа; Средиз.; Сев., Юго-Зап., Ср., Вост. Азия.

### Subfam. 3. CYCLAMINOIDEAE O. Schwarz\*

#### 10 (191). **Cyclamen** L.

##### Sect. 1. **Cyclamen**

1 (1026). **C. purpurascens** Mill. 1768, Gard. Dict. ed. 8: № 2. — *C. europaeum* L. 1753, Sp. Pl.: 145, nom. rej. — *C. europaeum* var. *ponticum* Albov, 1894, Bull. Herb. Boiss. 2: 254. — *C. europaeum* var. *colchicum* Albov, 1895, Тр. Тифл. бот. сада, 1: 166. — *C. colchicum* (Albov) Albov, 1898, Wiener Ill. Gart.-Zeitung, 23: 7. — *C. europaeum* subsp. *ponticum* (Albov) O. Schwarz, 1938, Gartenflora, ser. 2, 1: 11. — *C. ponticum* (Albov) Pobed. 1948, Бот. журн. 33, 2: 223.

Описан из Европы.

**ЗЗ**: Абх., Инг.-Рион.

Центр., Южн., Юго-Вост. Европа.

##### Sect. 2. **Psilanthum** O. Schwarz

2 (1027). **C. coum** Mill. 1768, Gard. Dict. ed. 8: № 6. — *C. coum* subsp. *hiemale* (Hildebr.) O. Schwarz, 1955, Feddes Repert. 58, 1–3: 249.

Описан по культивированному материалу, происходящему, по-видимому, с о. Кос Эгейского моря.

**ЗК**: Адаг.-Пшиш., Бело -Лаб.; **ЗЗ**: Туап.-Адл., Абх.

Южн., Юго-Вост. Европа; Средиз.; Юго-Зап. Азия (Турция, Сирия).

\* Ю. Л. Меницкий, Г. Ю. Конечная (Меницкий, 2000).

3 (1028). *C. vernum* Sweet, 1823, Brit. Fl. Gard. 1: tab. 9. — *C. vernale* C. Koch, 1843, Linnaea, 17: 308.

Описан по культивированному в Ботаническом саду Кью образцу, происходящему, по-видимому, из Грузии. Lectotypus (Menitsky, hoc loco): [Icon] R. Sweet, 1823, Brit. Fl. Gard. 1: tab. 9.

3а. *C. vernum* Sweet var. *vernum*. — *C. europaeum* L. var. *caucasicum* C. Koch, 1850, Linnaea, 23: 619. — *C. elegans* Boiss. et Buhse, 1857, Nouv. Mém. Soc. Nat. Moscou, 30: 327; Гроссг. 1932, Фл. Кавк. 3: 214. — *C. coum* Mill. β. *ibericum* Steven ex Boiss. 1875, Fl. Or. 4: 11; Кузн. 1901, Мат. фл. Кавк. 4, 1: 166. — *C. ibericum* Steven ex Grossh. 1932, Фл. Кавк. 3: 214. — *C. vernum* var. *caucasicum* (C. Koch) O. Schwarz, 1938, Gartenflora, ser. 2, 1: 20. — *C. adzharicum* Pobed. 1950, Бот. мат. (Ленинград), 13: 189; Побед. 1952, Фл. СССР, 18: 288. — *C. coum* subsp. *caucasicum* (C. Koch) O. Schwarz, 1955, Feddes Repert. 58: 250; Wendelbo, 1965, in Rech. f. Fl. Iran. 9: 30. — *C. coum* var. *caucasicum* (C. Koch) Meikle, 1978, Fl. Turk. 6: 133. — *C. europaeum* auct. non L.: Bieb. 1808, Fl. Taur.-Cauc. 1: 140.

**ВК:** Кубин.; **ЗЗ;** ЦЗ: Карг.-Ю. Ос., Триал.-Н. Карг.; **ВЗ:** Алаз.-Агрич.; **Т:**

Указан для **ЦЗ:** Лори (Гроссгейм, 1932: 214); **ВЗ:** Мург.-Муровд. (Фёдоров, 1973: 56).

Юго-Зап. Азия (Турция, сев. Иран).

3б. *C. vernum* Sweet var. *abchasicum* (Medw. ex Kusn.) Menitzky, 2000, Бот. журн. 85, 6: 166. — *C. coum* Mill. var. *abchasicum* Medw. ex Kusn. 1902, Мат. фл. Кавк. 4, 1: 167. — *C. abchasicum* (Medw. ex Kusn.) Kolak. 1948, Фл. Абх. 3: 274. — *C. circassicum* Pobed. 1948, Бот. журн. 33, 2: 226; Побед. 1952, Фл. СССР, 18: 285. — *C. calcareum* Kolak. 1949, Бюлл. Главн. бот. сада АН СССР, 3: 83.

Описан из Абхазии («Окр. Сухума. Медв.»).

**ЗЗ:** Туап.-Адл., Абх., Инг.-Рион.

Эндемик.

## Superordo Violanae

### ORDO 25. VIOLALES

Fam. 62. **VIOLACEAE** Batsch, nom. cons.\*

Subfam. **VIOLOIDEAE** Beilschm.

1 (192). **Viola** L.

Subgen. 1. **Viola**

Sect. 1. **Trigonocarpea** Godr.

Subsect. 1. **Rosulantes** (Borbás) Juz.

1 (1029). **V. rupestris** F. W. Schmidt, 1794, Abh. Böhm. Ges. Wiss. (Math.-Nat.), 1: 60; Valentine et al. 1968, Fl. Europ. 2: 274, quoad subsp. *rupestris*. — *V. arenaria*

\* В. В. Никитин (Никитин, 1996, 1998).

DC. 1805, in DC. et Lam. Fl. Fr. ed. 3, 4: 806. — *V. arenaria* var. *typica* Kupffer, 1909, Мат. фл. Кавк. 3, 9: 204.

Описан из Центральной Европы (Чехия).

**ЗК:** Бело-Лаб., Уруп-Теб.; **ЦК;** **ВК;** **ЦЗ:** Карт.-Ю. Ос., Триал.-Н. Карт.; **ВЗ:** Алаз.-Агрич.; **ЮЗЗ;** **ЮЗ:** Ерев., Севан.; **Т.**

Указан для **ВК:** Ман.-Самур. (Муртазалиев, 2009, 1: 183).

Атл., Сев., Центр., Южн., Вост. Европа; Сев., Юго-Зап., Ср., Центр., Вост. Азия.

2 (1030). *V. reichenbachiana* Jord. ex Boreau, 1857, Fl. Centre Fr. ed. 3, 2: 78. — *V. sylvestris* auct. non Lam.: Rchb. 1823, Icon. Bot. Pl. Crit. 1: 80; Юз. 1949, Фл. СССР, 15: 378, cum auct. (Lam.) Rchb.; Исаев, 1955, Фл. Азерб. 6: 285; Кем.-Наг. 1962, в Гроссг. Фл. Кавк. изд. 2, 6: 206.

Описан из Франции.

**ЗП:** З. Ставр.; **ЗК:** Адаг.-Пшиш., Бело-Лаб.; **ЦК:** Малк., В. Тер.; **СЗЗ;** **ЗЗ;** **ЦЗ:** Карт.-Ю. Ос.; **ВЗ:** Алаз.-Агрич., Мург.-Муровд.; **Т.**

Указан для **ВК:** В. Сулак., Ман.-Самур. (Муртазалиев, 2009, 1: 183).

Атл., Сев., Центр., Южн., Вост. Европа; Юго-Зап. Азия.

3 (1031). *V. × hyrcanica* Vl. V. Nikitin, 1998, Новости сист. высш. раст. 31: 213. — *V. sylvestris* Lam. × *V. sieheana* W. Becker: Юз. 1949, Фл. СССР, 15: 379, sine descr. latin.

Описан из Тальша. Тур у s: «Азербайджанская ССР, Тальш, Ленкоранский р-н, заповедник гирканского низинного высокоствольного леса, 27 VI 1971, Л. Иванина» (LE!).

**Т.**

Эндемик.

4 (1032). *V. sieheana* W. Becker, 1902, Bull. Herb. Boiss. sér. 2, 2: 751. — *V. neglecta* Bieb. 1808, Fl. Taur.-Cauc. 1: 172, non F. W. Schmidt, 1794. — *V. sylvatica* Fries ex Hartm. var. *calpia* Rupr. 1869, Mém. Acad. Sci. Pétersb. (Sci. Phys. Math.), sér. 7, 15, 2: 154 (Fl. Cauc.). — *V. caspia* (Rupr.) Freyen, 1902, Bull. Herb. Boiss. sér. 2, 2: 840; Кем.-Наг. 1962, в Гроссг. Фл. Кавк. изд. 2, 6: 206. — *V. silvestris* (Lam.) Rchb. subsp. *caspia* (Rupr.) Kupffer, 1909, Мат. фл. Кавк. 3, 9: 211. — *V. riviniana* Rchb. subsp. *neglecta* W. Becker, 1923, Beih. Bot. Centralbl. 40, 2: 55.

Описан по материалам из Малой Азии и Юго-Восточной Европы. Л е с т о т у - р у s (Никитин, 1998: 214): «W. Becker *Violae* exsiccatae IV. Lief. 1902. Flora Asiae minoris: Mersina, IV 1902, № 85, Walther Siehe» (LE!).

**ЗК:** Бело-Лаб.; **ЦК;** **ВК:** Ассо-Арг., Ман.-Самур., Кубин.; **ЗЗ:** Абх., Инг.-Рион., Рион.-Квир., Адж.; **ЦЗ:** Карт.-Ю. Ос.; **ВЗ:** Алаз.-Агрич., Ширв., Иорск.-Шек., Мург.-Муровд., Караб.; **ЮЗ:** Нах., Занг., Ю. Караб.; **Т.**

Указан для **ВК:** В. Сулак. (Муртазалиев, 2009, 1: 183); **СЗЗ:** Анап.-Гел. (Зернов, 2006: 395).

Южн., Юго-Вост., Вост. Европа; Юго-Зап. Азия.

Subsect. 2. **Arosulatae** (Borbás) Juz.

5 (1033). **V. elatior** Fries, 1828, Nov. Fl. Suec. Alt.: 277; Юз. 1949, Фл. СССР, 15: 389. — *V. montana* L. 1753, Sp. Pl.: 935, nom. rej. prop.; Вл. В. Никитин, 1996, Фл. Вост. Евр. 9: 193.

Описан из Европы.

**ЗП**: Аз.-Куб.; **ЦЗ**: Карт.-Ю. Ос. (окр. Тбилиси, о. Роз на Куре).

Указан для **БК**: Ман.-Самур. (Муртазалиев, 2009, 1: 182).

Атл., Сев., Центр., Южн., Вост. Европа; Сев., Ср. Азия.

6 (1034). **V. accrescens** Klokov, 1955, Фл. УРСР, 7: 632; Вл. В. Никитин, 1996, Фл. Вост. Евр. 9: 193. — *V. pumila* Chaix var. *orientalis* Kupffer, 1903, Тр. Бот. сада Юрьев. унив. 4, 3: 168–169; id. 1905, Список раст. Герб. русск. фл.: 116; id. 1909, Мат. фл. Кавк. 3, 9: 197. — *V. pumila* auct. non Chaix: Юз. 1949, Фл. СССР, 15: 393, р. р.

Описан из Восточной Европы.

**ЗП**; **ЦК**: В. Кум.; **БК**: Ман.-Самур.

Южн., Вост. Европа; Сев. Азия.

7 (1035). **V. pumila** Chaix, 1786, in Vill. Hist. Pl. Dauphiné, 1: 339; id. 1787, l. c. 2: 666. — *V. pumila* var. *typica* Kupffer, 1903, Тр. Бот. сада Юрьев. унив. 4, 3: 168–169; id. 1909, Мат. фл. Кавк. 3, 9: 197.

Описан из Франции.

**ЦЗ**: Триал.-Н. Карт., Лори; **ВЗ**: Алаз.-Агрнич.; **ЮЗЗ**: Джав.-В. Ах.

Атл., Сев., Центр., Южн., Вост. Европа; Сев., Юго-Зап., Ср. Азия.

8 (1036). **V. canina** L. 1753, Sp. Pl.: 935, р. р.; Valentine et al. 1968, Fl. Europ. 2: 274, quoad subsp. *canina*. — *V. sylvestris* Lam. 1778, Fl. Fr. 2: 680, р. р. — *V. ericetorum* Schrad. ex Hayne, 1813, Getreue Darstell. Gew.: ind. ad vol. 3 et 4 et fig. 3 in vol. 3; Исаев, 1955, Фл. Азерб. 6: 287, р. р.; Елен. и Купат. 1992, Бюлл. Моск. общ. исп. прир. отд. биол. 97, 5: 77. — *V. flavicornis* auct. non Sm: Rupr. 1869, Мém. Acad. Sci. Pétersb. (Sci. Phys. Math.), sér. 7, 15, 2: 155 (Fl. Cauc.).

Описан из Европы.

**ЗК**: Бело-Лаб., Уруп-Теб.; **ЦК**; **БК**; **ЗЗ**: Абх., Инг.-Рион., Адж.; **ЦЗ**: Карт.-Ю. Ос., Лори; **ВЗ**: Алаз.-Агрнич.; **ЮЗЗ**: Месх.; **ЮЗ**: Севан., Занг., Мерг.-Зан.

Атл., Сев., Центр., Южн., Вост. Европа; Сев., Юго-Зап. Азия.

9 (1037). **V. nemoralis** Kütz. 1832, Linnaea, 7: 46; Вл. В. Никитин, 1998, Новости сист. высш. раст. 31: 215. — *V. sylvestris* Lam. 1778, Fl. Fr. 2: 680, р. р. — *V. canina* L. var. *montana* Fries, 1828, Nov. Fl. Suec. Alt.: 273. — *V. canina* subsp. *montana* Hartm. 1841, Bot. Not. (Lund): 82; W. Becker, 1917, Beih. Bot. Centralbl. 34, 2: 386, cum auct. comb. Fries; Valentine et al. 1968, Fl. Europ. 2: 274. — *V. montana* auct. non L.: Юз. 1949, Фл. СССР, 15: 396. — *V. ruppilii* auct. non All.: Вл. В. Никитин, 1988, Бот. журн. 73, 11: 1541.

Описан из Германии.

**ЗК:** Уруп-Теб., В. Куб.; **ЦК:** Малк., В. Тер.; **ВК:** Ман.-Самур.; **ЗЗ:** Абх., Адж.;  
**ЦЗ:** Карт.-Ю. Ос.; **ЮЗ:** Занг.  
Атл., Сев., Центр., Южн., Вост. Европа; Сев. Азия.

10 (1038). **V. × litoralis** Spreng. 1818, Novi Provent. Hal. Berol.: 43, pro sp., non *V. littoralis* auct.: Вл. В. Никитин, 1995, Бот. журн. 80, 7: 90; он же, 1996, Фл. Вост. Европы, 9: 194. — *V. canina* auct. non L.: Елен. и Купат. 1992, Бюлл. Моск. общ. исп. прир. отд. биол. 97, 5: 76. — *V. canina* L. × *V. montana* auct. non L.: Юз. 1949, Фл. СССР, 15: 398, 401.

Описан из Германии.

**ЗК:** Бело-Лаб., Уруп-Теб., В. Куб.; **ЦК;** **ЗЗ:** Абх., Адж.; **ЦЗ:** Карт.-Ю. Ос.  
Атл., Сев., Центр., Вост. Европа; Сев. Азия.

На Кавказе встречается типовой подвид этого нотоида. Второй подвид — subsp. *litvinovii* (Vl. V. Nikitin) Vl. V. Nikitin, являющийся гибридом *V. canina* subsp. *contacta* Vl. V. Nikitin с *V. nemoralis* subsp. *abbreviata* Vl. V. Nikitin, распространен на северо-западе европейской части России и в Скандинавии.

Традиционно название *V. littoralis* auct., non *V. × litoralis* Spreng. употребляется во флористических работах и в монографиях рода *Viola* для обозначения вида из подрода *Melanium* (Ging.) Peterm., называемого нами *V. sabulosa* (DC.) Boreau. Мы же используем название *V. × litoralis* в смысле, который вкладывал в него автор описания, то есть для обозначения гибрида *V. canina* × *V. nemoralis*. Такой вывод следует из протолога вида («... Media inter *V. montanam* et *caninam*»). Более подробно вопрос об употреблении названия *V. litoralis* был рассмотрен нами ранее (Никитин, 1995).

11 (1039). **V. × popoviae** Vl. V. Nikitin, 1998, Новости сист. высш. раст. 31: 216.  
= *V. nemoralis* subsp. *nemoralis* × *V. sieheana* W. Becker.

Описан с Центрального Кавказа. Тур и s: «Ставропольский край, дорога Карачаевск — Кисловодск, перевал Гумбаши, 26 VII 1981, № 426, Ю. Меницкий, Т. Попова, В. Серов, И. Тихменева, В. Шванова» (LE!).

**ЗЗ:** Абх.; **ЗК:** Адаг.-Пшиш., Уруп-Теб.; **ЦК:** В. Кум.

Указан для **ЗК:** Бело-Лаб. (Зернов, 2006: 395).

Эндемик.

## Sect. 2. **Mirabiles** (Nyman ex Borbás) Vl. V. Nikitin

12 (1040). **V. mirabilis** L. 1753, Sp. Pl.: 936.

Описан по материалам из Германии и Швеции.

**ЗК:** Уруп-Теб.; **ЦК:** В. Кум., Малк.; **ВК;** **ЦЗ:** Карт.-Ю. Ос. (Гардабанск. р-н, близ Марткопи).

Сев., Центр., Южн., Вост. Европа; Сев., Ср. Азия.

## Sect. 3. **Viola**

### Subsect. 1. **Eflagellatae** (Kitt.) Kupffer

13 (1041). **V. ambigua** Waldst. et Kit. 1804, Descr. Icon. Pl. Rar. Hung. 2: 208, tab. 190. — *V. campestris* Bieb. 1808, Fl. Taur.-Cauc. 1: 171.

Описан из междуречья Дуная и Тиссы, с территории Венгрии и Югославии. *Lectotypus* (Никитин, 1998: 218): [Icon] F. Waldstein, P. Kitaibel, 1804, Pl. Rar. Hung. 2: tab. 190.

**ЗП; ВП; ЗК:** Уруп-Теб.; **ЦК:** В. Кум., Малк.; **ЦЗ:** Карг.-Ю. Ос.; **ЮЗЗ:** Джав.-В. Ах.

Указан для **ЗК:** Адаг.-Пшиш., Бело-Лаб.; **СЗЗ:** Анап.-Гел.; **ЗЗ:** Туап.-Адл. (Зернов, 2006: 395).

Центр., Южн. Вост. Европа; Сев. Азия.

14 (1042). **V. hirta** L. 1753, Sp. Pl.: 934; Юз. 1949, Фл. СССР, 15: 369, р. р.; Исаев, 1955, Фл. Азерб. 6: 284, р. min. р.; Кем.-Нат. 1962, в Гроссг. Фл. Кавк. изд. 2, 6: 204, р. min. р.; Valentine et al. 1968, Fl. Europ. 2: 273; Галушко, 1980, Фл. Сев. Кавк. 2: 226, р. р.; Эристави, 1984, Фл. Груз. изд. 2, 9: 26, р. min. р. — *V. hirta* subsp. *brevifimbriata* W. Becker, 1909, Beih. Bot. Centralbl. 26, 2: 34.

Описан из Европы. *Lectotypus* (Haesler, 1982: 292): [Icon] O. Brunfels, 1530, Herb. Vivae Eicon.: 137, fig. 3, infer. dextra.

**ЗП:** Аз.-Куб.; **ВП:** В. Ставр.; **ЦК:** В. Кум.; **ВК:** Кубин.; **СЗЗ:** Анап.-Гел.

Указан для **ВП:** Тер.-Сулак.; **ВК:** В. Сулак., Ман.-Самур. (Муртазалиев, 2009, 1: 181); **ЗК:** Адаг.-Пшиш.; **СЗЗ:** Анап.-Гел. (Зернов, 2006: 395).

Атл., Сев., Центр., Южн., Вост. Европа; Сев. Азия.

В качестве лектотипа названия вида был указан рисунок из работы предшественника С. Linnaeus — O. Brunfels (1530), на которую имеется ссылка в протологе *V. hirta*.

Авторы обработок рода для территории Кавказа отождествляли с *V. hirta* близкородственный вид *V. thomasiana* Songeon et E. P. Perrier, который впервые приводится нами для Кавказа в качестве самостоятельного вида.

15 (1043). **V. thomasiana** Songeon et E. P. Perrier, 1860, in Billot, Annot. Fl. Fr. Allemag.: 183; Valentine et al. 1968, Fl. Europ. 2: 273. — *V. hirta* L. subsp. *longifimbriata* W. Becker, 1909, Beih. Bot. Centralbl. 26, 2: 34. — *V. hirta* auct. non L.: Юз. 1949, Фл. СССР, 15: 369, р. р.; Кем.-Нат. 1962, в Гроссг. Фл. Кавк. изд. 2, 6: 234, р. max. р.; Исаев, 1955, Фл. Азерб. 6: 248, р. max. р.; Галушко, 1980, Фл. Сев. Кавк. 2: 226, р. р.; Эристави, 1984, Фл. Груз. изд. 2, 9: 26, р. max. р.

Описан из южной Франции и с северо-запада Италии.

**ЗК:** Уруп-Теб.; **ЦК:** Малк.; **ЦЗ:** Карг.-Ю. Ос., Лори; **ВЗ:** Алаз.-Агрич., Ширв., Мург.-Муровд.; **ЮЗЗ:** Месх., Араг.; **ЮЗ:** Ерев., Дар., Занг.

Центр., Южн. Европа.

Вид ранее не указывался для флоры Кавказа, а относящиеся к нему растения определялись как *V. hirta*. Однако, хотя эти виды достаточно близки, *V. thomasiana* хорошо отличается от *V. hirta* более узкими, длиннобахромчатыми прилистниками, неглубоко сердцевидными в основании листовыми пластинками и меньшими размерами всего растения.

16 (1044). **V. pyrenaica** Ramond ex DC. 1805, in DC. et Lam. Fl. Fr. ed. 3, 4: 803; Юз. 1949, Фл. СССР, 15: 374; Кем.-Нат. 1962, в Гроссг. Фл. Кавк. изд. 2, 6: 204; Valentine et al. 1968, Fl. Europ. 2: 273. — *V. sciaphila* W. D. J. Koch, 1843, Syn. Fl. Germ. Helv. ed. 2: 90. — *V. glabrescens* Focke, 1870, in Gremler, Beitr. Fl. Schweiz.: 61. — *V. sandrasea* Melch. 1949, Feddes Repert. 46: 39; Coode a. Cullen, 1965, Fl.

Turk. 1: 526. — *V. ignobilis* Rupr. 1869, Mém. Acad. Sci. Pétersb. (Sci. Phys. Math.), sér. 7, 15, 2: 148 (Fl. Cauc.); Юз. 1949, Фл. СССР, 15: 364, p. p.

Описан с Пиренеев. Lectotypus (Никитин, 1998: 219): «Enchantillon d'anno par m. Ramond» (G, photo — LE!).

**ЗК:** Бело-Лаб.; **ЗЗ:** Туап.-Адл., Адж.; **ЦЗ:** Карг.-Ю. Ос.; **ВЗ:** Алаз.-Агрнич., Мург.-Муровд.; **ЮЗ:** Ерев., Севан., Нах.

Центр., Южн. Европа.

Этот вид достаточно широко распространен на Кавказе, однако, до сих пор имелись сведения лишь об единичных его местонахождениях (Юзепчук, 1949; Кемулариа-Нагадзе, 1962), а для Северного Кавказа он вообще не указывался (Галушко, 1980). Довольно многочисленные образцы этого вида, обнаруженные нами в Кавказском секторе Гербария LE, определялись как *V. odorata* L. От него *V. pyrenaica* хорошо отличается своеобразным, буровато-зеленым цветом листовых пластинок, голыми коричневатыми коробочками, исчерченными сетчатыми складками, и отсутствием ползучих побегов. У *V. odorata* листовые пластинки светло- или темно-зеленые, коробочки густо опушенные, зеленые, складки на них не заметны при визуальном изучении, и обычно имеются ползучие побеги.

#### Subsect. 2. *Viola*

17 (1045). **V. odorata** L. 1753, Sp. Pl.: 934. — *V. wiedemanni* Boiss. 1867, Fl. Or. 1: 457; Галушко, 1980, Фл. Сев. Кавк. 2: 226. — *V. ignobilis* Rupr. 1869, Mém. Acad. Sci. Pétersb. (Sci. Phys. Math.), sér. 7, 15, 2: 148 (Fl. Cauc.); Юз. 1949, Фл. СССР, 15: 364, p. p.; Кем.-Наг. 1962, в Гроссг. Фл. Кавк. изд. 2, 6: 202.

Описан из Европы.

**ЗП:** З. Ставр.; **ВП:** В. Ставр., Тер.-Кум.; **ЦК;** **ВК:** Ман.-Самур., Кубин.; **ЗЗ:** Туап.-Адл., Абх., Инг.-Рион., Адж.; **ЦЗ:** Карг.-Ю. Ос., Триал.-Н. Карг.; **ВЗ:** Алаз.-Агрнич., Мург.-Муровд., Караб.; **ЮЗЗ:** Араг.; **ЮЗ:** Ерев., Севан., Дар., Нах., Занг., Мегр.-Зан.; **Т:**

Указан для **ЗП:** Аз.-Куб. (Зернов, 2006: 395); **ВК:** В. Сулак., Ман.-Самур. (Муртазалиев, 2009, 1: 182); **ЗК:** Бело-Лаб.; **СЗЗ:** Анап.-Гел. (Зернов, 2006: 395).

Атл., Сев., Центр., Южн., Вост. Европа; Юго-Зап. Азия. Широко культивируется как декоративное растение во внетропических странах.

Мы считаем, что *V. ignobilis* не заслуживает выделения в качестве самостоятельного вида, так как признаки, отличающие его от *V. odorata*, несущественны и сводятся лишь к меньшим размерам всего растения, менее густому опушению и слабо пахнущим цветкам. Образцы с Севана и из ущелья Так-агач, определенные С. В. Юзепчуком (1949) как *V. ignobilis*, мы относим к *V. pyrenaica* (см. выше).

18 (1046). **V. suavis** Bieb. 1819, Fl. Taur.-Cauc. 3: 164. — *V. pontica* W. Becker, 1918, Beih. Bot. Centralbl. 36, 2: 18. — *V. donetzkiensis* Klokov, 1974, Новости сист. высш. и низш. раст. (Киев), 1974: 104.

Описан из Украины (окр. Харькова). Lectotypus (Никитин, 1998: 221): «*V. suavis* sponte Mereffi, a. 1816, M. Bieb.» (LE — Herb. Bieb!).

**ЗП;** **ВП:** Тер.-Кум.; **ЗК:** Бело-Лаб.; **ЦК:** В. Кум.; **ВК;** **СЗЗ:** Анап.-Гел.; **ЮЗ:** Ерев.

Указан для **ЗЗ:** Туап.-Адл. (Зернов, 2006: 395).

Центр., Южн., Вост. Европа; Сев., Юго-Зап., Ср. Азия.

19 (1047). **V. × vindobonensis** Wiesb. 1880, Österr. Bot. Zeitschr. 30: 191; Kupffer, 1909, Мат. фл. Кавк. 3, 9: 189. — *V. odorata* × *V. suavis*: Юз. 1949, Фл. СССР, 15: 364, 366, в примеч. к *V. odorata* и *V. suavis*.

Описан из Австрии.

**ЗП:** 3. Ставр.; **ЦК:** Малк.

Центр., Южн., Вост. Европа.

Происходит от гибридизации *V. odorata* с *V. suavis*.

20 (1048). **V. dehnhardtii** Ten. 1830, Index Sem. Horto Neapol.: 12. — *V. alba* Bess. subsp. *dehnhardtii* (Ten.) W. Becker, 1902, Ber. Bayer. Bot. Ges. 8, 2: 257; Coode a. Cullen, 1965, Fl. Turk. 1: 526; Valentine et al. 1968, Fl. Europ. 2: 273. — *V. alba* auct. non Bess.: Юз. 1949, Фл. СССР, 15: 366, р. max. р.; Исаев, 1955, Фл. Азерб. 6: 283; Кем.-Наг. 1962, в Гроссг. Фл. Кавк. изд. 2, 6: 201; Галушко, 1980, Фл. Сев. Кавк. 2: 225; Эристави, 1984, Фл. Груз. изд. 2, 9: 25.

Описан из Италии.

**ЗП; ВП:** В. Ставр., Тер.-Кум.; **ЗК; ЦК; ВК; ЗЗ; ЦЗ:** Карт.-Ю. Ос.

Указан для **СЗЗ:** Анап.-Гел. (Зернов, 2006: 395).

Центр., Южн., Вост. Европа; Юго-Зап. Азия.

Мы употребляем название *V. dehnhardtii* для широко распространенных на Кавказе, в Крыму и в Причерноморье растений, приводящихся в отечественных «Флорах» и «Определителях» как *V. alba*. У *V. dehnhardtii* темно-зеленые листья и белые цветки и распространена она в Европе севернее и западнее Альп. Она приводится для Польши, Чехии и Словакии, а С. С. Морозюк (1987) отмечает ее и для запада Украины, не указывая, однако, конкретного местонахождения.

#### Sect. 4. **Estolonosae** (Kupffer) V. V. Nikitin

21 (1049). **V. somchetica** C. Koch, 1841, Linnaea, 15: 251. — *V. purpurea* Steven, 1856, Bull. Soc. Nat. Moscou, 29: 310. — *V. macroceras* Bunge subsp. *purpurea* (Steven) Kupffer, 1909, Мат. фл. Кавк. 3, 9: 218.

Описан из Центрального Закавказья. Turpus: «679 *Viola* an sp. nov.? auf dem Besobdal. Fl. Sauc.-Armen., 1838, № 60, D. Koch» (LE!).

**ЗК:** Уруп-Теб., В. Куб.; **ЦК; ВК; ЦЗ; ВЗ:** Алаз.-Агрнич., Ширв., Иорск.-Шек.; **ЮЗ:** Севан., Ю. Караб.

Указан для **ЗК:** Бело-Лаб. (Зернов, 2006: 396).

Эндемик.

22 (1050). **V. inconspicua** Blume, 1823, Cat. Gew. Buitenzorg: 57. — *V. prionantha* auct. non Bunge: Дмитриева, 1990, Определ. раст. Адж. 1: 290.

Описан по культивированным на Яве растениям из Китая.

**ЗЗ:** Адж. (заносное).

Юго-Зап. (заносное в сев.-вост. Турции), Юго-Вост. Азия.

Этот вид, распространенный в Юго-Восточной Азии, является адвентивным растением во флоре Аджарии и северо-восточной Турции. Ранее он приводился для Аджарии под ошибочным названием *V. prionantha* и считался происходящим с Дальнего Востока (Дмитриева, 1990, 1).

Sect. 5. **Adnatae** (W. Becker) Vl. V. Nikitin

23 (1051). **V. selkirkii** Pursh ex Goldie, 1822, Edinb. Philos. Journ. 6: 324. — *V. umbrosa* Fries, 1828, Nov. Fl. Suec. Alt.: 271.

Описан из Канады.

**ЗК:** Уруп-Теб., В. Куб.; **ЦК:** Малк., В. Тер.; **БК:** В. Сулак.

Указан для **БК:** Ман.-Самур. (Муртазалиев, 2009, 1: 183).

Сев., Вост. Европа; Сев., Центр., Вост. Азия; Сев. Америка.

Sect. 6. **Dischidium** Ging.

24 (1052). **V. caucasica** Kolen. ex Rupr. 1869, Mém. Acad. Sci. Pétersb. (Sci. Phys. Math.), sér. 7, 15, 2: 156 (Fl. Cauc.). — *V. biflora* L. var. *caucasica* Rupr. 1869, l. c.: 156. — *V. biflora* auct. non L.: Купффер, 1903, Тр. Бот. сада Юрьев. унив. 4, 3: 173; Эристави, 1984, Фл. Груз. изд. 2, 9: 35.

Описан по материалам с Северного Кавказа и из Восточного Закавказья. *Л е с т о т у р у с* (Никитин, 1998: 223): «In summo montis cacumine Каерес territorii Karabach alt. 11000', 27 VI 1844, № 1827, Kolenati» (LE!, cum isolectotypis et syntypis).

**ЗК:** Бело-Лаб., Уруп-Теб., В. Куб.; **ЦК;** **БК:** В. Сулак., Ман.-Самур., Кубин.;

**ЗЗ:** Туап.-Адл., Абх., Инг.-Рион.; **ЦЗ:** Карг.-Ю. Ос.; **ВЗ:** Алаз.-Агрич., Мург.-Муровд.

Указан для **ЗК:** Бело-Лаб. (Зернов, 2006: 396).

Эндемик.

Subgen. 2. **Melanium** (Ging.) Peterm.

Sect. 1. **Pseudonovercula** Kupffer

25 (1053). **V. orthoceras** Ledeb. 1842, Fl. Ross. 1, 2: 258. — *V. cornuta* L. subsp. *orthoceras* (Ledeb.) Kupffer, 1909, Мат. фл. Кавк. 3, 9: 223. — *V. cornuta* auct. non L.: Купффер, 1903, Тр. Бот. сада Юрьев. унив. 4, 3: 182–183, р. р.

Описан из Западного Закавказья. *Л е с т о т у р у с* (Никитин, 1998: 224): «*Viola orthoceras* m. Herb. Ledeb. 130.39. Nordmann» (LE!).

**ЗЗ:** Инг.-Рион., Адж.

Эндемик.

Sect. 2. **Caudicaules** (Kupffer) Klokov

26 (1054). **V. minuta** Bieb. 1808, Fl. Taur.-Cauc. 1: 173. — *V. minuta* var. *typica* Rupr. 1869, Mém. Acad. Sci. Pétersb. (Sci. Phys. Math.), sér. 7, 15, 2: 157 (Fl. Cauc.); Kupffer, 1909, Мат. фл. Кавк. 3, 9: 245, р. р.

Описан из Грузии. *Т у р у с*: «Ex Caucaso iberico, Steven» (LE — Herb. Bieb!).

26а. **V. minuta** Bieb. subsp. **minuta**.

**ЦК:** Малк., В. Тер.; **БК:** Ассо-Арг.; **ЗЗ:** Инг.-Рион.; **ЦЗ:** Карг.-Ю. Ос.; **ВЗ:** Алаз.-Агрич.

Указан для **ВК**: Ман.-Самур. (Муртазалиев, 2009, 1: 182).

Эндемик.

26b. **V. minuta** Bieb. subsp. **dagestanica** (Rupr.) Vl. V. Nikitin, 1998, Новости сист. высш. раст. 31: 224. — *V. minuta* var. *dagestanica* Rupr. 1869, Мém. Acad. Sci. Pétersb. (Sci. Phys. Math.), sér. 7, 15, 2: 157 (Fl. Cauc.). — *V. minuta* var. *typica* auct. non Rupr. s. str.: Купффер, 1909, Мат. фл. Кавк. 3, 9: 245, р. р. — *V. minuta* auct. non Bieb. s. str.: Клоков, 1949, Фл. СССР, 15: 478, р. р.; Кем.-Наг. 1962, в Гроссг. Фл. Кавк. изд. 2, 6: 209, р. р.

Описан из Дагестана. *Lectotypus* (Никитин, 1998: 224): «Caucasus orientalis, Dagestania australis, in m. Alachun-dagh in summitate viae 1780 vel 1860 hex., 30 VI 1860, Chodzko» (LE!, cum syntypis).

**ВК; ВЗ**: Алаз.-Агрич.

Эндемик.

26c. **V. minuta** Bieb. subsp. **meyeriana** (Rupr.) Vl. V. Nikitin, 1998, Новости сист. высш. раст. 31: 225. — *V. minuta* var. *meyeriana* Rupr. 1869, Мém. Acad. Sci. Pétersb. (Sci. Phys. Math.), sér. 7, 15, 2: 157 (Fl. Cauc.); Купффер, 1909, Мат. фл. Кавк. 3, 9: 246. — *V. meyeriana* (Rupr.) Клоков, 1949, Фл. СССР, 15: 479; Кем.-Наг. 1962, в Гроссг. Фл. Кавк. изд. 2, 6: 209; Галушко, 1980, Фл. Сев. Кавк. 2: 229.

Описан с Центрального Кавказа. *Typus*: «Lecta Meyeri in alp. versus m. El-brus inter 7200–10000, 5 VII, Hb. Carl Meyeri» (LE!).

**ЗК**: В. Куб.; **ЦК**: Малк.; **ЗЗ**: Инг.-Рион.

Эндемик.

27 (1055). **V. oreades** Bieb. 1819, Fl. Taur.-Cauc. 3: 167. — *V. altaica* Ker Gawl. var. *oreades* (Bieb.) Kupffer et var. *longicalcarata* Kupffer, 1909, Мат. фл. Кавк. 3, 9: 241, 243. — *V. altaica* subsp. *oreades* (Bieb.) W. Becker, 1923, Beih. Bot. Centralbl. 40, 2: 91; Coode a. Cullen, 1965, Fl. Turk. 1: 529. — *V. altaica* auct. non Ker Gawl.: Купффер, 1903, Тр. Бот. сада Юрьев. унив. 4, 3: 188–189; W. Becker, 1910, l. c. 26, 2: 331, р. р.

Описан из Крыма. *Lectotypus* (Никитин, 1998: 225): «Subalp. Taur., 1813... [manus Steveni] / Steven 1814 ad *V. grandiflor[am]* [manus M. Biebersteini]» (LE!).

**ЗК**: Бело-Лаб., Уруп-Теб., В. Куб.; **ЦК**: Малк., В. Тер.; **ВК**: В. Сулак., Ман.-Самур., Кубин.; **ЗЗ**: Туап.-Адл., Абх., Инг.-Рион., Адж.; **ЦЗ**: Карт.-Ю. Ос.; **ВЗ**: Алаз.-Агрич., Мург.-Муровд., Караб.; **ЮЗЗ**: Месх., Араг.; **ЮЗ**: Севан., Дар., Занг. Юго-Вост. Европа (Крым).

28 (1056). **V. × albovii** Vl. V. Nikitin, 1998, Новости сист. высш. раст. 31: 225. — *V. oreades* × ? : Клоков, 1949, Фл. СССР, 15: 478, in obs. et in sched. sp. typ.

Описан из Западного Закавказья. *Typus*: «Transcaucasia. Plantes de Mingrelie. Mont Gevandra, 2500 m, 27 VII 1893, № 246, N. Alboff» (LE!).

**ЗЗ**: Адж.

Эндемик.

Происходит от гибридизации *V. oreades* с *V. orthoceras*.

Sect. 3. **Melanium** Ging.

29 (1057). **V. tricolor** L. 1753, Sp. Pl.: 935; Coode a. Cullen, 1965, Fl. Turk. 1: 532; Valentine et al. 1968, Fl. Europ. 2: 280, quoad subsp. *tricolor*. — *V. kupfferi* Klokov, 1949, Фл. СССР, 15: 683, 460; Кем.-Нат. 1962, в Гроссг. Фл. Кавк. изд. 2, 6: 209; Эристави, 1984, Фл. Груз. изд. 2, 9: 38.

Описан из Европы.

**ЗК:** Бело-Лаб., Уруп-Теб.; **ЦК:** Малк.; **ЗЗ:** Абх., Адж.; **ЦЗ:** Карг.-Ю. Ос.; **ЮЗ:** Ерев.

Атл., Сев., Центр., Вост. Европа; Сев., Юго-Зап. Азия.

30 (1058). **V. × wilhelmii** V. V. Nikitin, 1998, Новости сист. высш. раст. 31: 226.

Описан с Западного Кавказа. Ту р и с: «Кавказский государственный заповедник и его охранная полоса. Субальпийский луг на водоразделе р.р. А... — Челайс, 3 VIII 1930, № 414, А. И. Лесков» (LE!).

**ЗК:** Бело-Лаб.; **ЗЗ:** Туап.-Адл.

Эндемик.

Происходит от гибридизации *V. saxatilis* F. W. Schmidt с *V. oreades*. Отличается от *V. saxatilis* формой листовых пластинок и прилистников, а также наличием длинных ползучих корневищ. С *V. oreades* имеет сходные по форме листья, но отличается длинными (а не укороченными) стеблями, несколько менее крупными цветками и более крупными листовыми пластинками.

31 (1059). **V. saxatilis** F. W. Schmidt, 1794, Fl. Boëm. 3: 60. — *V. tricolor* L. subsp. *subalpina* Gaudin, 1828, Fl. Helvet. 2: 210; Valentine et al. 1968, Fl. Europ. 2: 281. — *V. alpestris* (DC.) Wittr. 1897, Acta Horti Berg. 2, 1: 90; Купффер, 1903, Тр. Бот. сада Юрьев. унив. 4, 3: 168–187, р. р.; W. Becker, 1910, Beih. Bot. Centralbl. 26, 2: 344, р. р. — *V. elisabethae* Klokov, 1949, Фл. СССР, 15: 684, 465. — *V. vespertina* Klokov, 1949, цит. соч.: 684, 466; Кем.-Нат. 1962, в Гроссг. Фл. Кавк. изд. 2, 6: 208.

Описан из Центральной Европы (окр. Праги).

**ЗК:** Бело-Лаб., Уруп-Теб.; **ЦК; ВК:** Ассо-Арг., Кубин.; **ЦЗ:** Карг.-Ю. Ос.

Указан для **ВК:** Ман.-Самур. (Муртазалиев, 2009, 1: 183); **ЗЗ:** Туап.-Адл. (Зернов, 2006: 396).

Центр., Южн., Вост. Европа.

32 (1060). **V. matutina** Klokov, 1949, Фл. СССР, 15: 685, 467. — *V. tricolor* L. subsp. *matutina* (Klokov) Valentine, 1968, Fl. Europ. 2: 281. — *V. alpestris* auct. non (DC.) Wittr.: Купффер, 1903, Тр. Бот. сада Юрьев. унив. 4, 3: 186–187, р. р.; W. Becker, 1910, Beih. Bot. Centralbl. 26, 2: 344, р. р.

Описан из Украины.

**ЗП:** 3. Ставр.; **ЦК:** Малк. (окр. Нальчика).

Южн., Вост. Европа.

33 (1061). **V. × contempta** Jord. 1851, Mém. Acad. Sci. Lion, 1: 235; Valentine et al. 1968, Fl. Europ. 2: 281. — *V. arvensis* Murray × *V. tricolor*: Клоков, 1949, Фл. СССР, 15: 465, 469.

Описан из Франции.

**ЗК:** Уруп-Теб.

Атл., Сев., Центр., Вост. Европа.

34 (1062). **V. × wittrockiana** Gams ex Nauenb. et Buttler, 2007, *Kochia*, 2: 38; Gams ex Hegi, 1925, Ill. Fl. Mitt.-Eur. 5, 1: 616, nom. inval. (sine descr.). — *V. tricolor* L. var. *hortensis* DC. ex Ging. 1824, in DC. Prodr. 1: 303. — *V. hortensis* (DC. ex Ging.) Rouy et Foucaud, 1896, Fl. Fr. 3: 41, nom. illeg.; Исаев, 1955, Фл. Азерб. 6: 288, cum auct. epith. DC.

Описан из Северной Европы по культивированному образцу. *Turpus*: «Paar Marker ved Ørslov, d 6/71, P. Nielsen» (С).

Во всех районах Кавказа.

Широко культивируется как декоративное растение во внутропических странах.

35 (1063). **V. hymettia** Boiss. et Heldr. 1853, in Boiss. Diagn. Pl. Or. sér. 2, 3, 1: 57. — *V. lavrenkoana* Klokov, 1927, Index Sem. Hort. Bot. Charjkw: 8; Клоков, 1949, Фл. СССР, 15: 472. — *V. cretacea* Klokov, 1949, Фл. СССР, 15: 686, 471. — *V. nemausensis* auct. non Jord.: Клоков, 1949, цит. соч.: 470; Кем.-Наг. 1962, в Гроссг. Фл. Кавк. изд. 2, 6: 208.

Описан из Греции.

**БК:** Ман.-Самур.; **СЗЗ:** Анап.-Гел.; **ЦЗ:** Карг.-Ю. Ос., Триал.-Н. Карг.; **ВЗ:** Мург.-Муровд., Н. Кур., Караб.; **ЮЗЗ:** Джав.-В. Ах.

Указан для **БК:** В. Сулак. (Муртазалиев, 2009, 1: 181).

Центр., Южн., Юго-Вост., Вост. Европа; Юго-Зап. Азия; Сев. Африка.

36 (1064). **V. modesta** Fenzl, 1842, Pugill. Pl. Nov. Syr. Tauri Occ.: 12. — *V. modestula* Klokov, 1949, Фл. СССР, 15: 688, 474.

Описан из северной Сирии. *Lectotypus* (Никитин, 1998: 229): «*Syria prope Svedia, Aestate 1836, № 50, Th. Kotschy*» (W!).

**ЮЗ:** Ерев., Севан.

Юго-Зап., Ср. Азия; Сев. Африка (вост.).

37 (1065). **V. arvensis** Murray, 1770, Prodr. Stirp. Götting.: 73.

Описан из Германии (окр. Гёттингена).

**ЗП; ЗК; ЦК; БК:** В. Сулак., Ман.-Самур., Кубин.; **ЗЗ; ЦЗ; ВЗ:** Алаз.-Агрин., Ширв., Иорск.-Шек., Н. Кур.; **ЮЗЗ:** Месх., Джав.-В. Ах.; **ЮЗ:** Севан., Ю. Караб.; **Т:**

Указан для **СЗЗ:** Анап.-Гел. (Зернов, 2006: 396).

Атл., Сев., Центр., Южн., Вост. Европа; Юго-Зап. Азия; Сев. Африка (заносное); Сев. Америка (заносное).

38 (1066). **V. kitaibeliana** Schult. 1819, in Roem. et Schult. Syst. Veg. 5: 318.

Описан из Венгрии.

**ЗП; ВП:** В. Ставр., Тер.-Кум.; **ЗК:** Бело-Лаб., Уруп-Теб.; **ЦК:** В. Кум., Малк.; **БК:** Ассо-Арг., В. Сулак., Ман.-Самур.; **СЗЗ:** Анап.-Гел.; **ЗЗ:** Туап.-Адл., Абх., Инг.-Рион., Рион.-Квир.; **ЦЗ:** Карг.-Ю. Ос., Лори; **ВЗ:** Ширв., Мург.-Муровд., Караб.; **ЮЗ:** Ерев., Севан., Нах., Ю. Караб.

Указан для **ЗК**: Адаг.-Пшиш. (Зернов, 2006: 396).

Центр., Южн., Вост. Европа; Юго-Зап. Азия.

39 (1067). **V. parvula** Tineo, 1817, Pl. Rar. Sicil. 1: 5. — *V. sosnowskyi* Kapeller, 1941, Зам. сист. геогр. раст. (Тбилиси), 10: 45; Кем.-Наг. 1962, в Гроссг. Фл. Кавк. изд. 2, 6: 207.

Описан с Сицилии.

**ЗЗ**: Адж.; **ЮЗЗ**: Араг.; **ЮЗ**: Ерев., Севан., Нах.

Южн. Европа; Средиз.; Юго-Зап. Азия; Сев. Африка.

40 (1068). **V. occulta** Lehm. 1829, Sem. Horto Bot. Hamburg.: 9.

Описан по растениям, выращенным из семян, собранных, по-видимому, в Средней Азии (по протологу — в «Сибири»).

**ВК**: Кубин.; **ЦЗ**: Карт.-Ю. Ос.; **ВЗ**: Ширв.; **ЮЗЗ**: Араг.; **ЮЗ**: Ерев., Севан., Дар., Нах., Мегр.-Зан.; **Т**.

Юго-Вост. Европа (Крым); Юго-Зап., Ср. Азия.

41 (1069). **V. × menitzkii** V. V. Nikitin, 1998, Новости сист. высш. раст. 31: 230.

Описан из Юго-Западного Закавказья. Ту р и с: «Грузия, Богдановский р-н, окр. оз. Паравани, 18 VII 1969, Ю. Меницкий» (LE!).

**ЮЗЗ**: Джав.-В. Ах.

Юго-Зап. Азия.

Происходит от гибридизации *V. arvensis* с *V. occulta*.

## ORDO 26. TAMARICALES

### Fam. 63. **REAUMURIACEAE** Ehrenb. ex Lindl.\*

(*Tamaricaceae* Link trib. *Reaumurieae* Horan.: Takht. 2009, Flow. Pl. ed. 2: 159)

#### 1 (193). **Reaumuria** L.

##### Subgen. **Reaumuria**

1 (1070). **R. turkestanica** Gorschk. 1923, Бот. мат. Герб. Главн. бот. сада РСФСР, 4, 15–16: 118; Горшк. 1949, Фл. СССР, 15: 282; Сахокиа, 1962, в Гроссг. Фл. Кавк. изд. 2, 6: 182.

Описан из Казахстана. *Lectotypus* (Schiman-Czeika, 1964: 4, «typus»): «Balchasch, 16 VI 1843, fl. et fr., A. Schrenk» (LE!, cum islectotypis).

Указан для **ВЗ**: Ширв. (Горшкова, 1949: 282; Прилипко, 1955: 264; Сахокиа, 1962: 182), Иорск.-Шек., Н. Кур., Караб. (Прилипко, 1955: 264).

Юго-Зап. (Иран), Ср. (горный Туркменистан, Памир), Центр. (Алтай, Тянь-Шань) Азия.

2 (1071). **R. alternifolia** (Labill.) Britten, 1916, Journ. Bot. (London), 54: 110; Бобр. 1966, Бот. журн. 51, 8: 1068; Cullen, 1967, Fl. Turk. 2: 348. — *Hypericum alternifolium* Labill. 1791, Icon. Pl. Syr. 2: 17, tab. 10. — *Reaumuria hypericoides* Willd.

\* С. В. Бондаренко.

1799, Sp. Pl. 2, 1: 1250, p. p.; Прилипко, 1955, Фл. Азерб. 6: 264; Сахокиа, 1962, в Гроссг. Фл. Кавк. изд. 2, 6: 181; Мулк. 1966, Фл. Арм. 5: 310. — *R. cistoides* Adams, 1805, in Weber u. Mohr, Beitr. Naturk. 1: 61; Горшк. 1949, Фл. СССР, 15: 282; Schiman-Czeika, 1964, in Rech. f. Fl. Iran. 4: 4.

Описан из Сирии («in aridis juxta Syriae desertorum, Labillardière»).

**ЦК:** В. Кум. (Кисловодск); **ВК; ЗЗ:** Инг.-Рион. (Веди); **ЦЗ:** Карт.-Ю. Ос.; **ВЗ:** Ширв., Мург.-Муровд., Н. Кур.; **ЮЗ:** Ерев., Нах., Ю. Караб.

Юго-Зап. (Турция, Иран), Ср. (горный Туркменистан) Азия.

Кроме типичной формы в **ВК:** Ман.-Самур.; **ВЗ:** Ширв.; **ЮЗ:** Нах. встречается также разновидность, описанная С. Г. Горшковой (1949: 283) как *R. cistoides* var. *angustifolia* (Bieb.) Gorschk. и имеющая листовую пластинку 1–1.5 мм.

3 (1072). **R. kuznetzovii** Sosn. et Manden. 1949, Бот. журн. 34, 3: 285; Горшк. 1949, Фл. СССР, 15: 284; Сахокиа, 1962, в Гроссг. Фл. Кавк. изд. 2, 6: 180; Хинт. 1983, Фл. Груз. изд. 2, 8: 340. — *R. alternifolia* auct. non (Labill.) Britten: Бобр. 1966, Бот. журн. 51, 8: 1068, p. p.

Описан из Месхетии. Т у р у s: «Meskheta, distr. Aspindza, in faucibus ad ripam dextram fl. Kura 9 km p. Aspindza versus p. Rustavi, 9 VII 1946, leg. D. Sosnovsky et I. Mandenova» (ТБИ); р а г а т у р у s: «Месхетия, не доезжая 9 км от сел. Аспиндза, 5 VII 1947, Д. Сосновский и М. Кутателадзе» (ЛЕ!).

Указан для **ЦЗ:** Карт.-Ю. Ос.; **ЮЗЗ:** Месх. (Хинтибидзе, 1983: 341); **ВЗ:** Ширв. (Горшкова, 1949: 284).

Эндемик.

4 (1073). **R. persica** (Boiss.) Boiss. 1867, Fl. Or. 1: 761; Гроссг. 1932, Фл. Кавк. 3: 74; Горшк. 1949, Фл. СССР, 15: 288; Schiman-Czeika, 1964, in Rech. f. Fl. Iran. 4: 2. — *Eichwaldia persica* Boiss. 1843, Diagn. Pl. Or. sér. 1, 3: 13.

Описан из Ирана. Т у р у s: «In desertis Persiae, № 2642, Auch.» (G).

**ЮЗ:** Нах. (у с. Диза Ордубадского р-на).

Юго-Зап. Азия (сев. Иран).

Л. И. Прилипко (1955) указывает, что этот вид в Нахичевани встречается от Нахичеванской равнины до нижнего горного пояса.

## Fam. 64. TAMARICACEAE Link, nom. cons.

(*Tamaricaceae* trib. *Tamariceae* Rechb.: Takht. 2009, Flow. Pl. ed. 2: 159)

### 1 (194). *Tamarix* L.\*

1 (1074). **T. octandra** Bunge, 1852, Tent. Gen. Tamar.: 17.

Описан из северного Ирана. Т у р у s: «In campo salso ad Schabanli distr. Khoi prov. Aderbidzan, 27 IV 1828, № 138, Szovits» (ЛЕ!).

**ВП:** Тер.-Кум., Тер.-Сулак.; **ВК:** Ман.-Самур.; **ВЗ:** Н. Кур.; **ЮЗ:** Ерев., Нах.; **Т:** Вост. Европа (Калмыкия, редко); Юго-Зап. Азия (Иран).

Иногда гибридизирует с *T. hohenackeri* Bunge. Эти гибриды известны как *T.* [×] *rosea* Bunge, 1852, l. c.: 19.

\* И. И. Русанович.

2 (1075). **T. meyeri** Boiss. 1849, Diagn. Pl. Or. sér. 1, 10: 9. — *T. tetragyna* C. A. Mey. 1831, Verz. Pfl. Cauc. Casp. Meer.: 165, non Ehrenb.

Описан с западного побережья Каспийского моря (между Баку и Ленкоранью и с о. Сара).

**БК:** Ман.-Самур., Кубин.; **ВЗ:** Ширв., Иорск.-Шек., Мург.-Муровд., Н. Кур.; **ЮЗ:** Нах. **Т.**

Указан для **ВП:** Тер.-Кум. (Муртазалиев, 2009, 1: 185), Тер.-Сулак. (Галушко, 1980, 2: 223; Муртазалиев, 2009, 1: 185); **ЮЗ:** Ерев., Мегр.-Зан. (Мулкиджанян, 1966: 314).

Юго-Зап. (Иран, Афганистан), Ср. (Туркменистан) Азия.

Гибридизирует с *T. hohenackeri* Bunge. Гибриды часто встречаются на Прикаспийской низменности (от Махачкалы до Талыша).

3 (1076). **T. tetrandra** Pall. ex Bieb. 1808, Fl. Taur.-Cauc. 1: 247, p. p. — *T. taurica* Pall. 1797, Nova Acta Acad. Sci. Petropol. 10: 376.

Описан из Крыма. Ту р у с: «E Tauria, Pallas» (BM).

**СЗЗ:** Анап.-Гел.; **ЗЗ:** Абх., Инг.-Рион., Адж.

Указан для **ЗП:** Аз.-Куб. (Зернов, 2006: 39).

Южн., Юго-Вост. (Крым) Европа; Юго-Зап. Азия (Турция, Сирия).

4 (1077). **T. gracilis** Willd. 1816, Abh. Akad. Wiss. Berlin (1812–1813): 81. — *T. cupressiformis* Ledeb. 1829, Fl. Alt. 1: 423. — *T. spiridonowi* V. Fedtsch. 1922, Бот. мат. Герб. Главн. бот. сада РСФСР, 3, 44–46: 182.

Описан из Сибири.

**ЗП:** Аз.-Куб.; **ВП:** Тер.-Кум., Тер.-Сулак.

Указан для **ВП:** В. Ставр. (Галушко, 1980, 2: 223).

Юго-Вост. Европа; Сев., Юго-Зап. (Турция), Ср. Азия.

Гибридизирует с *T. laxa* Willd. Гибриды известны из Калмыкии (распространены широко) и по Эмбе в Казахстане; среди доступного материала с Кавказа пока не найдены.

5 (1078). **T. leptopetala** Bunge, 1852, Tent. Gen. Tamar.: 72. — *T. leptopetala* var. *karabachensis* Regel et Mlok. 1909, Mat. фл. Кавк. 3, 9: 103.

Описан из Ирана.

Указан для **ЮЗ:** Ю. Караб. (по берегу Аракса) (Прилипко, 1955: 269; Сахокиа, 1962: 188; Мулкиджанян, 1966: 320).

Юго-Зап. (Иран), Ср. (Туркменистан) Азия.

6 (1079). **T. laxa** Willd. 1816, Abh. Akad. Wiss. Berlin (1812–1813): 82.

Описан с берегов Волги.

**ВП:** Тер.-Кум., Тер.-Сулак.; **БК:** Ман.-Самур. (окр. Махачкалы).

Указан для **ВП:** В. Ставр. (Галушко, 1980, 2: 223); **БК:** В. Сулак. (Муртазалиев, 2009, 1: 85).

Вост. Европа; Сев., Юго-Зап. (Иран, Афганистан), Ср., Центр. Азия.

7 (1080). **T. litwinowii** Gorschk. 1936, Список раст. Герб. фл. СССР, 10, 3001–3200: 24. — *T. araratica* (Bunge) Gorschk. 1936, Сов. бот. 4: 118.

Описан из Туркменистана.

**ЮЗ:** Ерев., Нах., Мегр.-Зан., Ю. Караб.

Юго-Зап. (Иран, Афганистан), Ср. Азия.

8 (1081). **T. kotschyi** Bunge, 1852, Tent. Gen. Tamar.: 30.

Описан из Ирана. *Typus*: «Ad rivulus in montibus prope Gere, 24 III 1842, № 100, Kotschy» (P; isotypus — LE!).

**БК:** Кубин.; **ВЗ:** Иорск.-Шек., Караб.; **ЮЗ:** Нах.

Указан для **ВЗ:** Н. Кур. (Прилипка, 1955: 267); **ЮЗ:** Ерев., Дар., Мегр.-Зан. (Мулкиджанян, 1966: 317).

Юго-Зап. (Иран), Ср. (Туркменистан) Азия.

9 (1082). **T. florida** Bunge, 1852, Tent. Gen. Tamar.: 37. — *T. askabadensis* Freyn et Sint. 1903, Bull. Herb. Boiss. sér. 2, 3: 1059. — *T. karakalensis* Freyn et Sint. 1903, l. c.: 1060.

Описан из Ирана. *Lectotypus* (Russanovicz, hoc loco): «Ad rivos pagum Dalchi inter Abuschir et Schiras, III 1842, № 157 in Kotschy Pl. Exs. Pers. austr.» (LE!).

**ЦЗ:** Триал.-Н. Карт. (низовья р. Алгети); **ВЗ:** Иорск.-Шек., Н. Кур., Мург.-Муровд.; **ЮЗ:** Нах., Мегр.-Зан., Ю. Караб.

Юго-Зап. (Иран, Афганистан), Ср. Азия.

10 (1083). **T. hohenackeri** Bunge, 1852, Tent. Gen. Tamar.: 44. — *T. ewersmanni* C. Presl ex Bunge, 1852, l. c.: 48. — *T. angustifolia* Ledeb. 1831, in Eichw. Pl. Nov. Casp.-Cauc. 1: 12, tab. 8.

Описан из Азербайджана. *Lectotypus* (Russanovicz, hoc loco): «Prope Helependorf, 1836, Hohenacker» (LE!).

**ЗП:** 3. Ставр. (редко); **ВП;** **ЦК:** Малк.; **БК;** **СЗЗ:** Анап.-Гел.; **ЗЗ:** Абх., Рион.-Квир.; **ЦЗ:** Карт.-Ю. Ос., Триал.-Н. Карт.; **ВЗ;** **ЮЗЗ:** Месх.; **ЮЗ.**

Юго-Вост., Вост. Европа; Юго-Зап. (Иран, Афганистан), Ср. Азия.

Гибридизирует с *T. meyeri* и *T. octandra*.

*T. hohenackeri* не конспецифичен *T. smyrnensis* Bunge (LE!). Название *T. hohenackeri* не бесспорно. А. А. Bunge считал, что *Tamarix*, собранный в Закавказье Р. Ф. Hohenacker, не идентичен *T. angustifolia* и описал его как новый вид. Но Bunge ошибся: *Tamarix*, изображенный в работе К. Е. Eichwald (1831: tab. 8), есть, без сомнения, летняя метелка *T. hohenackeri*: хорошо выражен бубенчиковидный, не опадающий при коробочке венчик. Все-таки для абсолютной уверенности надо видеть образец Eichwald; не имея этой возможности, оставляю за видом название *T. hohenackeri*.

11 (1084). **T. ramosissima** Ledeb. 1829, Fl. Alt. 1: 424. — *T. pentandra* Pall. 1788, Fl. Ross. 1, 2: 72, nom. illeg. — *T. pallasii* auct. non Desv.: DC. 1828, Prodr. 3: 96.

Описан из Казахстана (озеро Нор-Зайсан).

**ЗП:** 3. Ставр.; **ВП;** **ЗК:** Уруп.-Теб.; **БК;** **СЗЗ:** Анап.-Гел.; **ЗЗ:** Рион.-Квир.; **ЦЗ;** **ВЗ;** **ЮЗ:** Ерев., Дар., Нах., Мегр.-Зан.; **Т.**

Указан для **ЗП:** Аз.-Куб. (Галушко, 1980, 2: 223; Танфильев, Кононов, 1987: 71; Зернов, 2006: 390); **ЗК:** Бело-Лаб. (Зернов, 2006: 390); **ЦК** (Галушко, 1980, 2: 223).

Юго-Вост. (Причерноморье), Вост. (юго-вост.) Европа; Сев. (Зап. Сибирь), Юго-Зап. (Ирак, Иран, Афганистан, Пакистан), Ср., Центр. Вост. (Китай, Корея) Азия.

12 (1085). **T. karelinii** Bunge, 1852, Tent. Gen. Tamar.: 68.

Описан из Туркменистана.

**ВЗ:** Н. Кур.

Юго-Зап. (Иран, Афганистан, Пакистан), Ср. (Туркменистан), Центр. (Монголия) Азия.

Безусловно, самостоятельный вид, хотя большинство ботаников трактуют его как гибрид между *T. hispida* и *T. ramosissima* (Русанов, 1949 и др.) или не отличают от *T. hispida* (Baum, 1978 и др.).

13 (1086). **T. szovitsiana** Bunge, 1852, Tent. Gen. Tamar.: 26.

Описан из Ирана. Ту р u s: «In campo salso ad pag. Schabanli distr. Khoi prov. Aderbeidschan, 27 IV 1828, № 135, Szovits» (P; isotypus — LE!).

**ЮЗ:** Мегр.-Зан. (редко).

Юго-Зап. (Иран), Ср. (Туркменистан) Азия.

14 (1087). **T. smyrnensis** Bunge, 1852, Tent. Gen. Tamar.: 53.

Описан из Турции. Ту р u s: «In arenosis humidis Smyrnae, IV–V 1827, Fleish-er» (P; isotypus — LE!).

**ЮЗ:** Ерев., Дар. (редко).

Указан для **ЗЗ:** Абх., Инг.-Рион., Рион.-Квир.; **ЦЗ:** Карт.-Ю. Ос., Триал.-Н. Карт.; **ВЗ:** Алаз.-Агрич., Иорск.-Шек.; **ЮЗЗ:** Месх. (Хинтибидзе, 1983: 345).

Юго-Вост. (Крым), Вост. Европа; Средиз.; Юго-Зап. Азия (Турция, ?Иран).

## 2 (195). **Myricaria** Desv.\*

1 (1088). **M. germanica** (L.) Desv. 1825, Ann. Sci. Nat. (Paris), 4: 349; Бобр. 1967, Бот. журн. 52, 7: 929. — *Tamarix germanica* L. 1753, Sp. Pl.: 271. — *Myricaria bracteata* Royle, 1839, Ill. Bot. Himal. Mts.: 214, tab. 44, fig. 2; Зернов, 2006, Фл. Сев.-Зап. Кавк.: 391. — *M. alopecurooides* Schrenk, 1841, in Fisch. et C. A. Mey. Enum Pl. Nov. 1: 65.

Описан из Центральной Европы.

**ЗК:** Бело-Лаб., Уруп-Теб., В. Куб.; **ЦК; ВК; ЗЗ:** Туап.-Адл., Абх., Инг.-Рион., Адж.; **ЦЗ:** Карт.-Ю. Ос., Лори; **ВЗ:** Алаз.-Агрич., Мург.-Муровд.; **ЮЗ:** Севан., Нах., Занг., Ю. Караб.

Указан для **ЗП:** З. Ставр. (Иванов, 2001: 93, sub nom. *M. bracteata*); **ЗК:** Адаг.-Пшиш. (Галушко, 1980, 2: 223, sub nom. *M. bracteata*).

Сев., Центр., Юго-Вост., Вост. Европа; Средиз.; Юго-Зап. (Турция, Иран), Ср. Азия.

2 (1089). **M. squamosa** Desv. 1825, Ann. Sci. Nat. (Paris), 4: 350.

Описан с «Востока». Ту р u s: «Hab. in Oriente, Desv.» (P).

\* С. В. Бондаренко.

**ЗК:** В. Куб.; **ЦК:** Малк.; **ВК:** В. Сулак.; **ЗЗ:** Адж.

Указан для **ЗК:** Уруп-Теб. (Танфильев, Кононов, 1987: 71); **ЦК:** В. Тер. (Галушко, 1980, 2: 223); **ЦЗ:** Карт.-Ю. Ос. (Сахокиа, Хуцишвили, 1975: 148).

Сев., Юго-Зап. (Иран), Ср., Центр., Вост. Азия.

Fam. 65. **Frankeniaceae** Desv., nom. cons.\*

1 (196). **Frankenia** L.

1 (1090). **F. hirsuta** L. 1753, Sp. Pl.: 331. — *F. hispida* DC. 1824, Prodr. 1: 349; Ledeb. 1842, Fl. Ross. 1: 267. — *F. intermedia* DC. 1824, l. c.: 349; Ledeb. 1842, l. c.: 268.

Описан с юга Италии и Крита.

**ЗП:** Аз.-Куб.; **ВП:** В. Ставр., Тер.-Сулак.; **ЦК:** В. Кум. (Пятигорск); **ВК:** Ассо-Арг., Ман.-Самур., Кубин.; **ВЗ:** Алаз.-Агрич., Ширв., Мург.-Муровд., Н. Кур., Караб.; **ЮЗ:** Ерев., Нах.; **Т:**

Указан для **ЗП:** З. Ставр. (Иванов, 2001: 93); **ВП:** Тер.-Кум. (Галушко, 1980, 2: 221; Танфильев, Кононов, 1987: 71; Муртазалиев, 2009, 1: 186).

Центр., Юго-Вост., Вост. (юг) Европа; Средиз. (вост.); Сев. (юг Зап. Сибири), Юго-Зап. (Турция, Иран), Ср. Азия; Сев., Южн. Африка.

2 (1091). **F. pulverulenta** L. 1753, Sp. Pl.: 332.

Описан из Европы.

**ЗП:** Аз.-Куб. (Тамань); **ВП:** Тер.-Сулак.; **ЦК:** В. Кум. (Пятигорск); **ВЗ:** Ширв., Н. Кур.; **ЮЗ:** Нах.

Указан для **ЗП:** З. Ставр. (Галушко, 1980, 2: 221; Иванов, 2001: 93); **ВП:** В. Ставр. (Галушко, 1980, 2: 221), Тер.-Кум. (Муртазалиев, 2009, 1: 186); **ВК:** Ман.-Самур. (Галушко, 1980, 2: 221; Муртазалиев, 2009, 1: 186); **ВЗ:** Алаз.-Агрич.; **Т** (Агаджанов, 1955: 261).

Юго-Вост., Вост. (юг) Европа; Средиз.; Сев. (юг Зап. Сибири), Юго-Зап. (Турция, Сирия, Синайский и Аравийский п-ова, Иран), Ср. (юг) Азия; Сев., Южн. Африка.

ORDO 27. SALICALES

Fam. 66. **SALICACEAE** Mirb.\*\*

1 (197). **Populus** L.

Subgen. 1. **Turanga** (Bunge) Dode

1(1092). **P. euphratica** Oliv. 1807, Voy. Emp. Othoman, ed. 4, 3: 319, pl. 45, 46. — *P. transcaucasica* Jarm. ex Grossh. 1946, Докл. АН СССР, 11, 9: 379; Гроссг. 1945, Фл. Кавк. изд. 2, 3: 31, descr. ross.

\* С. В. Бондаренко.

\*\* Ю. Л. Меницкий.

Описан из Ирана.

**ВК:** Кубин.; **ЮЗ:** Нах., Мегр.-Зан.; **Т** (о. Сара).

Указан для **ВЗ:** Иорск.-Шек.; **ЮЗ:** Ю. Караб. (Карягин, 1952: 64).

Юго-Зап. Азия (от Турции и стран Аравийского п-ова до Афганистана); Сев. Африка.

## Subgen. 2. **Populus**

### Sect. 1. **Populus**

2 (1093). **P. alba** L. 1753, Sp. Pl.: 1034. — *P. nivea* (Aiton) Willd. 1796, Berlin. Baumz.: 227; Ком. 1936, Фл. СССР, 5: 224; Мулк. 1966, Фл. Арм. 5: 332. — *P. alba* β. *nivea* Aiton, 1789, Hort. Kew. ed. 1, 3: 405. — ?*P. hybrida* Vieb. 1808, Fl. Taur.-Cauc. 2: 422; Гроссг. 1930, Фл. Кавк. 2: 2; он же, 1945, цит. соч. изд. 2, 3: 32. — *P. hircana* Grossh. 1939, Изв. Азерб. фил. АН СССР, 5: 73; Гроссг. 1945, цит. соч. 3: 32. — *P. pseudonivea* Grossh. 1940, Изв. Азерб. фил. АН СССР, 6: 66; Гроссг. 1945, цит. соч. 3: 31. — *P. schischkinii* Grossh. 1944, Бот. журн. 29, 4: 124; Гроссг. 1945, цит. соч. 3: 299; Мулк. 1966, цит. соч.: 337.

Описан из Европы.

**ЗП:** З. Ставр.; **ВП;** **ЗК:** Адаг.-Пшиш., Бело-Лаб., Уруп-Теб.; **ЦК:** В. Кум.; **ВК;** **СЗЗ;** **ЗЗ:** Туап.-Адл., Абх., Рион.-Квир., Адж.; **ЦЗ:** Карт.-Ю. Ос.; **ВЗ:** Алаз.-Агрич., Ширв., Мург.-Муровд., Н. Кур.; **ЮЗ:** Нах.; **Т.**

Указан для **ЗП:** Аз.-Куб.; **ЦК:** Малк., В. Тер. (Галушко, 1978: 191); **ЗЗ:** Инг.-Рион. (Гроссгейм, 1945: 32; Дмитриева, 1990, 2: 252); **ЦЗ:** Триал.-Н. Карт.; **ВЗ:** Иорск.-Шек., Караб.; **ЮЗЗ:** Месх.; **ЮЗ:** Занг., Мегр.-Зан., Ю. Караб. (Гроссгейм, 1945: 299; Мулкиджанян, 1966: 337; Шхиян, 1969: 494); для всех районов Азербайджаня (Карягин, 1952: 67).

Центр., Южн., Юго-Вост., Вост. Европа; Средиз.; Юго-Зап. Азия (Турция, Иран); Сев. Африка.

Гибридизирует с *P. tremula* L. (*P. × canescens* (Aiton) Sm. 1805, Fl. Brit. 3: 1080). Гибриды встречаются в **ВП;** **ВК;** **ЦЗ:** Карт.-Ю. Ос.; **ВЗ:** Алаз.-Агрич., Ширв., Мург.-Муровд., Н. Кур.; **ЮЗ:** Нах.; **Т.** Указаны для **ЗЗ:** Абх., Инг.-Рион., Рион.-Квир., Адж.; **ВЗ:** Иорск.-Шек.; **ЮЗ:** Занг., Мегр.-Зан. (Мулкиджанян, 1966: 333; Шхиян, 1969: 495).

3 (1094). **P. tremula** L. 1753, Sp. Pl.: 1034. — ?*P. villosa* Láng, 1824, Syll. Pl. Nov. 1: 185.; Гроссг. 1945, Фл. Кавк. изд. 2, 3: 33.

Описан из Европы.

**ЗК:** Адаг.-Пшиш., Бело-Лаб., Уруп-Теб.; **ЦК;** **ВК;** **СЗЗ;** **ЗЗ:** Туап.-Адл., Абх., Адж.; **ЦЗ:** Карт.-Ю. Ос., Триал.-Н. Карт.; **ВЗ:** Алаз.-Агрич., Ширв., Мург.-Муровд., Караб.; **ЮЗЗ:** Джав.-В. Ах.; **ЮЗ:** Ерев.

Указан для всех районов Сев. Кавказа (Галушко, 1978: 191; Муртазалиев, 2009, 1: 191); **ЗП:** З. Ставр.; **ЗК:** В. Куб.; **ЗЗ:** Инг.-Рион., Рион.-Квир.; **ЦЗ:** Лори; **ЮЗ:** Дар., Нах. (Гроссгейм, 1945: 33; Карягин, 1952: 67; Мулкиджанян, 1966: 333); всех районов Грузии (Шхиян, 1969: 495).

Европа; Средиз.; Сев., Юго-Зап. (Турция, Ливан), Ср., Центр., Вост. Азия.

## Sect. 2. **Aigeiros** Duby

4 (1095). **P. nigra** L. 1753, Sp. Pl.: 1034. — *P. sosnowskyi* Grossh. 1941, Зам. сист. геогр. раст. (Тбилиси), 10: 2; Гроссг. 1945, Фл. Кавк. изд. 2, 3: 33.

Описан из Европы.

**ВП:** В. Ставр., Тер.-Кум.; **ЗК:** Бело-Лаб., Уруп-Теб.; **ЦК:** В. Кум.; **ВК:** В. Сулак., Ман.-Самур., Кубин.; **СЗЗ:** Анап.-Гел.; **ЗЗ:** Туап.-Адл., Абх.; **ЦЗ:** Карт.-Ю. Ос.; **ВЗ:** Алаз.-Агрич., Ширв., Иорск.-Шек., Мург.-Муровд., Н. Кур.; **ЮЗ:** Севан., Нах., Занг., Мегр.-Зан.; **Т:**

Указан для **ЗП;** **ВП:** Тер.-Сулак.; **ЦК:** Малк., В. Тер.; **ЗЗ:** Рион.-Квир.; **ЦЗ:** Триал.-Н. Карт. (Гроссгейм, 1945: 33; Шхиян, 1969: 495; Галушко, 1978: 191).

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

Из культурных тополей родства *P. nigra* наиболее широко распространен на Кавказе пирамидальный, или итальянский тополь — *P. nigra* var. *italica* Münchh. (1770, Hausvater, 5: 229; Du Roi, 1772, Harbk. Baumz. 2: 141, nom. illeg. — *P. italica* (Münchh.) Moench, 1785, Verz. Ausländ. Bäume: 79. — *P. pyramidalis* Rozier, 1786, Cours Compl. Agric. 7: 619. — *P. gracilis* Grossh. 1940, Изв. Азерб. фил. АН СССР, 5: 66). Согласно В. Л. Комарову (1936), этот культивар возник в Афганистане и распространился в культуре до Италии.

Весьма широко распространен на Кавказе в культуре (лесополосы, в озеленении населенных пунктов) близкий к *P. nigra* американский *P. deltoides* W. Bartram ex Marshall (1785, Arbust. Amer.: 106) и его гибрид с *P. nigra* (*P. × canadensis* Moench, 1785, l. c.: 81). К. Browicz и F. Yaltirik (1982: 720) для Турции, Кавказа и России привели *P. nigra* subsp. *candina* (Ten.) Bugała (1967, Arbor. Kórnickie, 12: 146, fig. 45–46), характеризующийся опушенными побегами, жилками на нижней стороне листьев и черешками. Материала по этому подвиду мы не видели.

В культуре известны также другие виды тополей: *P. suaveolens* Fisch. ex Loudon (Гроссгейм, 1945: 34), *P. simonii* Carrière (Мулкиджанян, 1966: 342).

## 2 (198). **Salix** L., nom. cons.

### Subgen. 1. **Salix**

#### Sect. 1. **Albella** Ser. ex Duby

1 (1096). **S. triandra** L. 1753, Sp. Pl.: 1016. — *S. amygdalina* L. 1753, l. c.: 1016. — *S. medwedewii* Dode, 1908, Bull. Soc. Bot. Fr. 55: 652; Назаров, 1936, Фл. СССР, 5: 186. — *S. armena* Schischk. 1929, Изв. Томск. унив. 81: 436.

Описан по материалам из Швейцарии и Сибири.

**ЗП;** **ВП;** **ЗК:** Адаг.-Пшиш., Бело-Лаб., Уруп-Теб.; **ЦК;** **ВК;** **СЗЗ;** **ЗЗ;** **ЦЗ:** Карт.-Ю. Ос.; **ВЗ:** Алаз.-Агрич., Иорск.-Шек., Мург.-Муровд., Н. Кур.; **ЮЗЗ:** Месх.; **ЮЗ:** Ерев., Сев., Дар., Нах., Мегр.-Зан.; **Т:**

Указан для **ЦЗ:** Триал.-Н. Карт. (Шхиян, 1969: 493); **ЮЗ:** Ю. Караб. (Карягин, 1952: 56).

Европа; Сев., Юго-Зап. (Турция, Иран, Афганистан) Азия.

Sect. 2. **Salicaster** Dumort.

2 (1097). **S. pentandra** L. 1753, Sp. Pl.: 1016. — *S. pentandroides* A. K. Skvortsov, 1960, Докл. АН АрмССР, 31: 299, nom. illeg., non Rouy, 1904; А. К. Скворцов, 1966, Фл. Арм. 5: 352; А. К. Skvortsov a. J. R. Edm. 1982, Fl. Turk. 7: 704.

Описан из Европы.

**ЗК:** Уруп-Теб.; **ЦК;** **ВК:** В. Сулак.; **ЗЗ:** Инг.-Рион.; **ЦЗ:** Карт.-Ю. Ос.; **ЮЗЗ:** Месх.

Указан для **ЗК:** Бело-Лаб., В. Куб. (Гроссгейм, 1945: 27; Галушко, 1978: 188); **ВК:** Ассо-Арг. (Галушко, 1978: 188); **ВЗ:** Мург.-Муровд.; **ЮЗ:** Ерев. (Карягин, 1952: 62; Скворцов, 1966: 352).

Европа; Сев., Юго-Зап. Азия (Турция).

Sect. 3. **Salix**

3 (1098). **S. alba** L. 1753, Sp. Pl.: 1021.

Описан из Европы.

За **S. alba** L. subsp. **alba**.

**ЗП;** **ВП:** В. Ставр., Тер.-Сулак.; **ЗК:** Бело-Лаб., Уруп-Теб.; **ЦК:** В. Кум., Малк.; **ВК;** **СЗЗ;** **ЗЗ:** Туап.-Адл.; **ЦЗ:** Карт.-Ю. Ос.; **ВЗ:** Н. Кур.; **ЮЗ:** Занг., Мегр.-Зан.

Указан для всех районов Сев. Кавказа (Галушко, 1978: 189); **ВП:** Тер.-Кум. (Танфильев, Кононов, 1987: 30); **ЗК:** Адаг.-Пшиш.; **ЦК:** В. Тер.; **ЗЗ:** Абх., Инг.-Рион., Рион.-Квир., Адж.; **ЦЗ:** Триал.-Н. Карт., Лори; **ВЗ:** Алаз.-Агрич., Иорск.-Шек., Мург.-Муровд.; **ЮЗЗ:** Месх.; **ЮЗ:** Ерев., Дар., Нах. (Гроссгейм, 1945: 26; Карягин, 1952: 59; Скворцов, 1966: 353; Шхиян, 1969: 491).

Европа; Средиз.; Сев., Юго-Зап. (Турция, Иран) Азия.

3b. **S. alba** L. subsp. **micans** (Andersson) Rech. f. 1963, Österr. Bot. Zeitschr. 110: 338. — *S. micans* Andersson, 1867, Kongl. Sv. Vet. Akad. Handl. 6, 1: 49; Назаров, 1936, Фл. СССР, 5: 190; Гроссг. 1945, Фл. Кавк. изд. 2, 3: 26. — *S. alba* var. *micans* (Andersson) Andersson, 1868, in DC. Prodr. 16, 2: 212.

Описан по материалам из Западного Закавказья и Малой Азии. *Lectotypus* (Menitsky, hoc loco; Ланшевиц, 1912, in sched.): «Caucasus, Nordmann» (LE!).

**ЗК:** Адаг.-Пшиш.; **СЗЗ:** Анап.-Гел.; **ЗЗ;** **ЦЗ:** Карт.-Ю. Ос.; **ЮЗЗ:** Месх.

Указан для **ЦЗ:** Лори (Скворцов, 1966: 353).

Юго-Зап. Азия (Турция).

4 (1099). **S. excelsa** S. G. Gmel. 1774, Reise Russland, 3: 308. — *S. australior* Andersson, 1867, Kongl. Sv. Vet. Akad. Handl. 6, 1: 43; Гёрц, 1930, в Гроссг. Фл. Кавк. 2: 5; Назаров, 1936, Фл. СССР, 5: 191. — *S. oxica* Dode, 1908, Bull. Soc. Bot. Fr. 55: 653. — *S. euarpiculata* Nasarow, 1936, Фл. СССР, 5: 713, 192. — *S. fragilis* auct. non L.: Boiss. 1879, Fl. Or. 4: 1184.

Описан из Ирана. *Typus*: «Persia, Rescht. S. G. Gmel.» (LE!).

**ВК:** Ман.-Самур.; **ЦЗ:** Карт.-Ю. Ос.; **ВЗ;** **ЮЗЗ:** Месх., Джав.-В. Ах.; **ЮЗ:** Ерев., Севан., Дар., Нах., Занг., Мегр.-Зан.; **Т.**

Указан для всех районов Сев. Кавказа (Галушко, 1978: 189); **ВП**: Тер.-Кум.; **ЗК**: Бело-Лаб.; **ЦК**; **ВК**: Ассо-Арг.; **ЗЗ**: Рион.-Квир.; **ЦЗ**: Триал.-Н. Карт. (Гроссгейм, 1945: 26; Шхиян, 1969: 493; Очиаури, 1981: 85); всех районов Армении (Скворцов, 1966: 353).

Юго-Зап. (от Турции и Сирии до Пакистана), Ср. Центр., Южн. (Кашмир) Азия.

Многие указания сомнительны.

5 (1100). **S. fragilis** L. 1753, Sp. Pl.: 1017.

Описан из Европы.

Указан для **ЗП**; **ВП**: Тер.-Сулак.; **ЗК**: Бело-Лаб., Уруп-Теб.; **ЦК**; **ВК**: Ассо-Арг., В. Сулак.; **СЗЗ**: Анап.-Гел. (Гроссгейм, 1945: 27; Галушко, 1978: 188; Танфильев, Кононов, 1987: 30; Муртазалиев, 2009, 1: 189); **ЮЗЗ**: Месх. (Скворцов, 1968: 111).

Европа; Сев., Юго-Зап. (Турция) Азия.

Большинство указаний сомнительны.

## Subgen. 2. **Vetrix** (Dumort.) Dumort.

### Sect. 1. **Cordatae** Barratt ex Hook.

6 (1101). **S. apoda** Trautv. 1866, Index Sem. Hort. Bot. Petropol. 1865: 37. — *S. hastata* L. var. *apoda* (Trautv.) Laksch. ex Goerz, 1930, в Гроссг. Фл. Кавк. 2: 6. — *S. hastata* auct. non L.: Гроссг. 1945, Фл. Кавк. изд. 2, 3: 22; Галушко, 1978, Фл. Сев. Кавк. 1: 188.

Описан с Кавказа. Тур у s: «Pari 5–9000' hoch, 1864, № 119, Radde» (LE!).

**ЗК**: Бело-Лаб., Уруп-Теб., В. Куб.; **ЦК**: Малк., В. Тер.; **ВК**: В. Сулак.; **ЗЗ**: Туап.-Адл., Абх., Инг.-Рион.; **ЦЗ**: Карт.-Ю. Ос.; **ЮЗЗ**: Месх.

Указан для **ЦК**: В. Кум. (Гроссгейм, 1945: 22).

Юго-Зап. Азия (сев. Турция).

### Sect. 2. **Vetrix** Dumort.

7 (1102). **S. kusnetzowii** Laksch. ex Goerz, 1930, в Гроссг. Фл. Кавк. 2: 9.

Описан с Восточного Кавказа («Даг. (Кайтаго-Табасаран»)). *Lectotypus* (Menitsky, hoc loco): «Prov. Daghestan, distr. Kürinskij, pr. p. Kurag, in betuletis, 21 V 1902, leg. Alexeenko et Woronow» («*Salix kusnetzowii* m. det. П. Лакшевиц, 24 V 1913») (LE!).

**ЗК**: Бело-Лаб., Уруп-Теб., В. Куб.; **ЦК**; **ВК**: Ассо-Арг., В. Сулак., Ман.-Самур.; **ЗЗ**: Инг.-Рион.; **ЦЗ**: Карт.-Ю. Ос.

Указан для **ВК**: Кубин. (Гроссгейм, 1945: 20; Карягин, 1952: 53); **ВЗ**: Алаз.-Агрич. (Шхиян, 1969: 492).

Эндемик.

А. А. Гроссгейм (1945: 20) указал: «Класс. мест.: Архотис-тави в Хевсуретии», что противоречит протологу. А. К. Скворцов (1968: 162) предложил считать образец «*Chewsuretia ad lacum Nanes. Hb. Вауегн*» неотипом.

8 (1103). *S. caucasica* Andersson, 1867, Kongl. Sv. Vet. Akad. Handl. 6, 1: 68. — *S. silesiaca* Willd. var. *caucasica* (Andersson) Andersson, 1868, in DC. Prodr. 16, 2: 219; Гёрц, 1930, в Гроссг. Фл. Кавк. 2: 7. — *S. heterandra* Dode, 1908, Bull. Soc. Bot. Fr. 55: 654; Гёрц, 1930, цит. соч.: 7. — *S. paracaucasica* Goerz, 1928, Feddes Repert. (Beih.), 52: 28; Гёрц, 1930, цит. соч.: 7; Назаров, 1936, Фл. СССР, 5: 103. — *S. palibinii* Goerz, 1928, l. c.: 29. — *S. daghestanica* Goerz, 1930, в Гроссг. Фл. Кавк. 2: 6.

Описан с Западного Кавказа. Ту р u s: «In Caucaso [occidentali-australi], 1836, legit Nordmann» (LE!, cum isotupo).

**ЗК:** Бело-Лаб.; **ЦК:** Малк.; **ВК:** В. Сулак., Ман.-Самур., Кубин.; **ЗЗ:** **ЦЗ:** Карт.-Ю. Ос.; **ВЗ:** Алаз.-Агрнич.

Указан для всех районов Сев. Кавказа (Галушко, 1978: 189); **ЗК:** Уруп-Теб., В. Куб.; **ЦК:** В. Тер. (Гроссгейм, 1945: 21; Сахокиа, Хуцишвили, 1975: 136; Танфильев, Кононов, 1987: 30); **ВЗ:** Алаз.-Агрнич., Ширв. (Гроссгейм, 1945: 21; Карягин, 1952: 54); **ЮЗЗ:** Араг. (Скворцов, 1966: 357).

Юго-Зап. Азия (сев.-вост. Турция).

9 (1104). *S. caprea* L. 1753, Sp. Pl.: 1020.

Описан из Европы.

**ЗП:** З. Ставро.; **ВП:** Тер.-Сулак.; **ЗК:** Адаг-Пишиш., Бело-Лаб., Уруп-Теб.; **ЦК:** **ВК:** **СЗЗ:** Анап.-Гел.; **ЗЗ:** Туап.-Адл., Абх., Рион.-Квир., Адж.; **ЦЗ:** Карт.-Ю. Ос., Лори; **ВЗ:** Алаз.-Агрнич., Мург.-Муровд.; **ЮЗЗ:** Месх.; **ЮЗ:** Ерев., Севан., Дар., Нах., Занг., Ю. Караб.; **Т.**

Указан для всех районов Сев. Кавказа (Галушко, 1978: 190); **ЗП:** Аз.-Куб.; **ЗК:** В. Куб.; **СЗЗ:** Пшад.-Джубг.; **ЗЗ:** Инг.-Рион.; **ЦЗ:** Триал.-Н. Карт.; **ЮЗ:** Мегр.-Зан. (Гроссгейм, 1945: 19; Карягин, 1952: 50; Скворцов, 1966: 357); всех районов Грузии (Шхиян, 1969: 492).

Европа; Средиз.; Сев., Юго-Зап. (Турция), Центр., Вост. Азия.

10 (1105). *S. aegyptiaca* L. 1755, Cent. Pl. 1: 33. — *S. nitida* S. G. Gmel. 1774, Reise Russland, 3: 283. — *S. phlomooides* Bieb. 1808, Fl. Taur.-Саус. 2: 415; Гроссг. 1945, Фл. Кавк. изд. 2, 3: 19, р. р., excl. syn. *S. pseudomedemii* E. L. Wolf; Карягин, 1952, Фл. Азерб. 3: 50, р. р., excl. syn. *S. pseudomedemii*. — *S. medemii* Boiss. 1846, Diagn. Pl. Or. sér. 1, 7: 100. — *S. cinerea* L. var. *medemii* (Boiss.) Boiss. 1879, Fl. Or. 4: 1189.

Описан из Египта.

**ВЗ:** Мург.-Муровд., Н. Кур.; **ЮЗ:** Мегр.-Зан.; **Т.**

Юго-Зап. Азия (от вост. Турции и Ирака до Пакистана); Сев. Африка.

Указания А. А. Гроссгейма (1945: 19) и И. И. Карягина (1952: 50) на широкое распространение *S. phlomooides* на Кавказе обусловлены включением в его состав *S. pseudomedemii*.

11 (1106). *S. cinerea* L. 1753, Sp. Pl.: 1021.

Описан из Европы.

**ЗП:** **ВП:** В. Ставро., Тер.-Кум.; **ЦК:** В. Кум.; **ВК:** Ассо-Арг., Кубин.; **СЗЗ:** Анап.-Гел.; **ЗЗ:** Абх.

Указан для **ВП**: Тер.-Сулак.; **БК**: В. Сулак., Ман.-Самур. (Гроссгейм, 1945: 20; Муртазалиев, 2009, 1: 188); **ЗЗ**: Инг.-Рион.; **ЦЗ**; **ВЗ**: Алаз.-Агрич., Ширв., Мург.-Муровд. (Гроссгейм, 1945: 20; Карягин, 1952: 54).

Европа; Сев., Юго-Зап. (сев. Турция), Ср. Азия.

12 (1107). **S. pseudomedemii** E. L. Wolf, 1909, Тр. Петерб. бот. сада, 28, 3: 397; А. К. Скворцов, 1966, Фл. Арм. 5: 357. — *S. phlomoides* auct. non Vieb.: Гроссг. 1945, Фл. Кавк. изд. 2, 3: 19, р. р.; Карягин, 1952, Фл. Азерб. 3: 50, р. р.; Шхиян, 1969, Определ. раст. Груз. 2: 492, р. р.; Галушко, 1978, Фл. Сев. Кавк. 1: 190.

Описан по культивированным в Петербурге экземплярам, происходящим из Тбилиси. Т у р у s: «Tiflis. Культ. в дендр. С. Имп. Лесн. Института» (KFТА; isotypus — LE!).

**ЦК**: В. Тер.; **БК**: Ассо-Арг., Ман.-Самур., Кубин.; **ЦЗ**; **ВЗ**: Ширв., Иорск.-Шек.; **ЮЗЗ**: Месх.; **ЮЗ**: Дар., Нах.; **Т**.

Указан для **ВП**: Тер.-Сулак.; **БК**: В. Сулак. (Муртазалиев, 2009, 1: 189, sub nom. *S. phlomoides*); **ЗЗ**: Адж. (Дмитриева, 1990, 2: 251).

Юго-Зап. Азия (Турция).

13 (1108). **S. pseudodepressa** A. K. Skvortsov, 1966, Тр. Бот. инст. АН АрмССР, 15: 127. — *S. livida* auct. non Wahlenb.: Гёрц, 1930, в Гроссг. Фл. Кавк. 2: 8. — *S. xerophila* auct. non Flod.: Гроссг. 1945, Фл. Кавк. изд. 2, 3: 21; А. К. Скворцов, 1966, Фл. Арм. 5: 359. — *S. aurita* auct. non L.: Гроссг. 1945, цит. соч.: 20.

Описан из Турции. Т у р у s: «Prov. Kars, prope Sarykamysch, in palude ad rivulum, 29 VI 1914, D. Litvinov» (MW?).

**ЦК**: Малк., В. Тер.; **БК**: В. Сулак., Ман.-Самур.; **ВЗ**: Мург.-Муровд.; **ЮЗ**: Ерев. («Памбакский хр., г. Кероглы, 2500–2700 м»).

Юго-Зап. Азия (Турция).

### Sect. 3. **Arbuscella** Ser. ex Duby

14 (1109). **S. kikodseae** Goerz, 1928, Feddes Repert. (Beih.) 52: 133. — *S. phyllicifolia* auct. non L.: Гёрц, 1930, в Гроссг. Фл. Кавк. 2: 10; Гроссг. 1945, Фл. Кавк. изд. 2, 3: 18; Дмитриева, 1960, Определ. раст. Адж.: 427.

Описан из Аджарии. Т у р у s: «Батумская обл. и округ, Нижняя Аджария, ущелье р. Мачахлис-цхали, окр. сел. Ефрат, 7 VII 1913, E. Kikodze» (LE!).

**ЗК**: Бело-Лаб. (верховье р. Уруштен); **ЗЗ**: Рион.-Квир., Адж.

Указан для **ЗЗ**: Абх. (Скворцов, 1968: 185).

Юго-Зап. Азия (сев.-вост. Турция).

15 (1110). **S. kazbekensis** A. K. Skvortsov, 1961, Feddes Repert. 64, 1: 78; А. К. Скворцов, 1961, Бюлл. Моск. общ. исп. прир. отд. биол. 66, 4: 27. — *S. arbuscula* auct. non L.: Гёрц, 1930, в Гроссг. Фл. Кавк. 2: 9; Гроссг. 1945, Фл. Кавк. изд. 2, 3: 18; Карягин, 1952, Фл. Азерб. 3: 49.

Описан с Центрального Кавказа. Т у р у s: «Circa montem Kazbek, prope pag. Gherghety, regio subalpina, alt. 2500–2600 m, 12 VIII 1937, M. Nasarov» (MW).

**ЗК:** Бело-Лаб., Уруп-Теб., В. Куб.; **ЦК;** **ВК:** Ассо-Арг., В. Сулак., Кубин.; **ЗЗ:** Туап.-Адл., Абх., Инг.-Рион.; **ЦЗ:** Карт.-Ю. Ос.; **ВЗ:** Алаз.-Агрич.; **ЮЗЗ:** Месх.

Указан для **ВК:** Ман.-Самур. (Муртазалиев, 2009, 1: 189); **ЗЗ:** Рион.-Квир. (Шхиян, 1969: 494).

Эндемик.

#### Sect. 4. *Viminella* Ser.

16 (1111). **S. viminalis** L. 1753, Sp. Pl.: 1021. — *S. gmelinii* Pall. 1788, Reise Russ. Reich. 1, 2: 77; Гёрц, 1930, в Гроссг. Фл. Кавк. 2: 5. — *S. armeno-rossica* A. K. Skvortsov, 1966, Тр. Бот. инст. АН АрмССР, 15: 30; A. K. Skvortsov a. J. R. Edm. 1982, Fl. Turk. 7: 714.

Описан из Европы.

**ЗК:** Адаг.-Пшиш. (Ходыженск); **ЦК:** В. Кум.; **ЦЗ:** Карт.-Ю. Ос.; **ЮЗ:** Ерев.

Указан для **ЗП** (Гроссгейм, 1945: 22; Скворцов, 1968: 196); **ЮЗЗ:** Джав.-В. Ах.; **ЮЗ:** Севан., Дар. (Скворцов, 1966: 360, 1968: 196; Шхиян, 1969: 491).

Атл., Центр., Вост. Европа; Сев., Юго-Зап. (Турция), Центр. Азия.

17 (1112). **S. pantosericea** Goerz, 1934, Feddes Repert. 36: 229. — *S. argyrophylla* Laksch. ex Goerz, 1930, в Гроссг. Фл. Кавк. 2: 8, non Nutt. 1842.

Описан по материалам с Западного Кавказа и из Западного Закавказья («Сев.: Куб. Гр.: Кут. 2800 м»). *Л е с т о т у р и с* (Гроссгейм, 1945: 21): «Кубанск. обл., Теберда, верховья у Клухорского перев., 7000', 11 VII 1905, № 440, Д. Литвинов» (LE!).

**ЗК:** Бело-Лаб., Уруп-Теб., В. Куб.; **ЦК:** Малк., В. Тер.; **ЗЗ:** Туап.-Адл., Абх., Инг.-Рион.

Указан для **ЦК:** В. Тер. (Скворцов, 1968: 200; Галушко, 1978: 190); **ЗЗ:** Адж. (Гроссгейм, 1945: 21).

Эндемик.

#### Sect. 5. *Daphnella* Ser. ex Duby

18 (1113). **S. acutifolia** Willd. 1806, Sp. Pl. 4, 2: 668.

Описан по культивированным образцам, происходящим с побережья Каспийского моря («ad mare Caspium?»).

**ЗП:** З. Ставр.; **ВП.**

Вост. Европа; Сев., Ср. (Казахстан) Азия.

#### Sect. 6. *Helix* Dumort.

19 (1114). **S. purpurea** L. 1753, Sp. Pl.: 1017. — *S. elbursensis* Boiss. 1853, Diagn. Pl. Or. sér. 1, 12: 117; A. K. Скворцов, 1966, Тр. Бот. инст. АН АрмССР, 15: 134; он же, 1968, Ивы СССР: 227; A. K. Skvortsov a. J. R. Edm. 1982, Fl. Turk. 7: 715. — *S. tenuijulis* Ledeb. var. *roopii* Goerz, 1930, в Гроссг. Фл. Кавк. 2: 10. — *S. roopii* (Goerz) Goerz ex Grossh. 1945, Фл. Кавк. изд. 2, 3: 23.

Описан из Европы.

**ЗП:** Аз.-Куб.; **ВП:** В. Ставр., Тер.-Кум.; **ЗК; ЦК; ВК; СЗЗ; ЗЗ:** Туап.-Адл., Абх., Инг.-Рион., Рион.-Квир.; **ЦЗ:** Карт.-Ю. Ос., Лори; **ВЗ:** Алаз.-Агрич., Мург.-Муровд.; **ЮЗЗ:** Месх., Араг; **ЮЗ:** Нах.

Указан для всех районов Сев. Кавказа (Галушко, 1978: 189); **ЦЗ:** Триал.-Н. Карт.; **ВЗ:** Ширв., Иорск.-Шек.; **ЮЗ:** Ерев., Севан., Дар., Занг., Мегр.-Зан.; **Т** (Гроссгейм, 1945: 23; Карягин, 1952: 55; Скворцов, 1966: 360; Шхиян, 1969: 493).

Атл., Центр., Южн., Юго-Вост. Европа; Средиз.; Юго-Зап. Азия (вост. Турция, Иран).

20 (1115). **S. caspica** Pall. 1788, Fl. Ross. 1, 2: 74. — *S. ledebouriana* auct. non Trautv.: Гёрц, 1930, в Гроссг. Фл. Кавк. 2: 10.

Описан по материалам из междуречий Волги и Урала и Сарпы и Кумы.

**ВП; ЦК; ВК:** В. Тер.; **ВК:** В. Сулак.

Вост. Европа; Ср. Азия (Казахстан).

21 (1116). **S. wilhelmsiana** Bieb. 1819, Fl. Taur.-Cauc. 3: 627. — *S. angustifolia* Willd. 1806, Sp. Pl. 4, 2: 699; Bieb. 1808, Fl. Taur.-Cauc. 2: 414; Boiss. 1879, Fl. Or. 4: 1184, non Wulfen, 1789.

Описан из Грузии. Lectotypus (Menitsky, hoc loco): «Ex Caucaso iberico, com. Adam a. 1800. Herb. Bieberstein» (LE!).

**ВК:** В. Сулак.; **ЦЗ:** Карт.-Ю. Ос.; **ВЗ:** Алаз.-Агрич., Мург.-Муровд., Иорск.-Шек.; **ЮЗ:** Ерев., Нах.

Указан для **ВП:** Тер.-Кум. (Галушко, 1978: 189).

Юго-Зап. (вост. Турция, Иран, Афганистан), Ср., Центр. Азия.

Название *S. wilhelmsiana* опубликовано как замена названия *S. angustifolia* Willd. для кавказской узколистной ивы, ввиду того, что Ф. А. Bieberstein усомнился в принадлежности собранного J. M. F. Adams экземпляра, который он процитировал ранее (Bieberstein, 1808: 414: «Habitat in Iberia, D. Adam[s]»), и полученного позднее от Wilhelms экземпляра из Грузии с *S. angustifolia*. Материал от Wilhelms дал повод Bieberstein сблизать новый вид не с *S. angustifolia*, а с *S. monandra*. Таким образом, сборы Adams и Wilhelms являются синтипам *S. wilhelmsiana*. К сожалению, в Гербарии LE нет сборов Wilhelms, подписанных рукой Bieberstein с датой ранее 1819 г., которые можно было бы рассматривать как материал, послуживший основой для описания данного вида (имеются 4 листа из Гербария F. V. Fischer, на одном из которых датой сбора указан 1825 г.). Ввиду выше сказанного, мы выбрали лектотипом цитированный выше образец Adams 1800 г., подписанный Bieberstein.

## ORDO 28. CUCURBITALES

Fam. 67. CUCURBITACEAE Juss., nom. cons.\*

Subfam. CUCURBITOIDEAE Eaton

Trib. 1. Joliffieae Schrad.

1 (199). **Thladiantha** Bunge

1 (1117). **T. dubia** Bunge, 1833, Enum. Pl. Chin. Bor.: 29; id. 1833, Mém. Sav. Étr. Pétersb. 2: 103; В. А. Ефимова и др. 1997, Бот. журн. 82, 3: 151–152.

\* Н. Н. Имханицкая (Имханицкая, 2000).

Описан из Северного Китая.

**ЦК:** В. Кум. (Кисловодск), В. Тер. Заносное, сорное.

Центр., Юго-Вост., Вост. Европа (натурализовался); Сев. (юг — натурализовался), Ср. (натурализовался), Вост. (юг Дальн. Востока — по-видимому, натурализовался; Китай: кроме юго-вост.; Корея; Япония — натурализовался) Азия.

Известны многочисленные местонахождения *T. dubia* в населенных пунктах Северной Осетии (Ефимова и др., 1997: 151).

## Trib. 2. **Bryonieae** Dumort.

### 2 (200). **Bryonia** L.

1 (1118). **B. aspera** Steven ex Ledeb. 1843, Fl. Ross. 2, 1: 140. — *B. alba* L. [var.]  $\beta$ . Bieb. 1808, Fl. Taur.-Cauc. 2: 411. — *B. alba* auct. fl. cauc. non L. 1753. — *B. dioica* auct. fl. cauc. non Jacq. 1774. — *B. stevenii* Bieb., in sched. herb. LE.

Описан с Центрального Кавказа (Кисловодск). Лектотипус (Jeffrey, 1969: 452; emend. Имханицкая, 2000: 135): «Nartsan, ♂ fl. et alab., Stev[en]. Herb. Fischer: *Bryon[ia] aspera*» (LE!, cum isolectотипу).

**ЗП:** З. Ставр.; **ВП:** В. Ставр.; **ЗК:** Уруп-Теб.; **ЦК; ВК; ЦЗ; ВЗ:** Алаз.-Агрич., Мург.-Муровд., Караб.; **ЮЗЗ; ЮЗ; Т.**

Указан для всех районов Кавказа (Липский, 1899: 309, sub nom. *B. alba*, *B. dioica*); всех районов Сев. Кавказа, кроме Предкавказья и высокогорий (Галушко, 1980: 137, sub nom. *B. alba*); для **ЗП:** (Гроссгейм, 1949: 413, sub nom. *B. alba*, *B. dioica*), Аз.-Куб. (Фомин, 1903: 143, sub nom. *B. alba*; Галушко, 1980: 137, sub nom. *B. dioica*); **ВП:** Тер.-Кум., Тер.-Сулак. (Галушко, 1980: 137, sub nom. *B. dioica*); **ЗК:** (Гроссгейм, 1949: 413, sub nom. *B. alba*), Бело-Лаб. (Иванов, 1997: 115, sub nom. *B. alba*); **СЗЗ:** Анап.-Гел. (Галушко, 1980: 137, sub nom. *B. dioica*); **ЗЗ:** Туап.-Адл. (Гроссгейм, 1949: 413, sub nom. *B. alba*, *B. dioica*; Прилипко, 1961: 113), Инг.-Рион. (Фомин, 1903: 3, sub nom. *B. dioica*; Гроссгейм, 1934: 60), Рион.-Квир. (sub nom. *B. alba*, *B. dioica*: Ledebour, 1943: 140; Фомин, 1903: 4; Харадзе, 1952: 118).

Юго-Зап. (сев. Турция, сев. Иран, сев. Афганистан, зап. Пакистан), Ср. (южн. Туркменистан), Южн. (сев.-зап. Индия) Азия

Обнаруженный С. Jeffrey (1969: 453) лектотип *B. aspera* («Type: U. S. S. R., Narzan, Bieberstein» — LE!) был в действительности собран в Кисловодске С. Steven. Как лектотип в Гербарии LE Jeffrey ошибочно обозначил гербарный экземпляр синтипа *B. aspera*, собранный в Грузии Wilhelms («Cauc[asus], Wilh[elms], d[edit] [18]14: *B. steveni* Bieb. Herb. Ledeb. 304.2: *B. aspera* Stev.») — LE!).

*B. aspera* — единственный вид рода *Bryonia* во флоре Кавказа (Jeffrey, 1969). Вплоть до недавнего времени кавказские растения этого вида относили в основном к *B. alba* и *B. dioica*.

### 3 (201). **Ecballium** A. Rich., nom. cons.

1 (1119). **E. elaterium** (L.) A. Rich. 1824, in Bory, Dict. Class. Hist. Nat. 6: 19. — *Momordica elaterium* L. 1753, Sp. Pl.: 1010.

Описан по культурному экземпляру из Южной Европы.

**ЗП:** Аз.-Куб. (Таманский п-ов); **БК:** Ман.-Самур., Кубин.; **ЗЗ:** Абх. (Цебельда), Инг.-Рион. (Поти); **ЦЗ:** Карт.-Ю. Ос., Триал.-Н. Карт.; **ВЗ;** **ЮЗ:** Ю. Караб. (Шахбулаг); **Т.**

Указан для всех районов Кавказа (Липский, 1899: 309; Васильченко, 1957: 110; Прилипко, 1961: 115; Мулкиджанян, 1966: 50); **ЗП;** **ВП** (Гроссгейм, 1949: 413; Галушко, 1980: 137); Ставропольского края (Танфильев, Кононов, 1987: 99); **ВП:** В. Ставр., Тер.-Кум. (Иванов, 1997: 115), Тер.-Сулак. (Meyer, 1831: 83, sub nom. *Momordica elaterium*; Ledebour, 1843: 141, sub nom. *Ecballium elaterium*); **ЗК** (Гроссгейм, 1949: 413); **ЗК:** Бело-Лаб., Уруп-Теб. (Галушко, 1980: 137); **ЦК:** В. Кум. (Георгиевск) (Шмальгаузен, 1895: 377); **СЗЗ:** Анап.-Гел. (Галушко, 1980: 137); **ЦЗ:** Лори (Гроссгейм, 1934: 60); **ЮЗЗ** (Гроссгейм, 1949: 413); **ЮЗ:** («на севере») (Гроссгейм, 1949: 413), Ерев. (Эчмиадзин) (Мулкиджанян, 1966: 50; Тахтаджян, Фёдоров, 1972: 107), Нах. (Прилипко, 1961: 115).

Юго-Вост. (Крым), Вост. (юг) Европа; Средиз.; Юго-Зап. Азия (Турция, Сирия, Ливан, Палестина, сев.-зап. Иран); Азорские о-ва.

### Trib. 3. **Thrichosantheae** C. Jeffrey

#### 4 (202). **Trichosanthes** L.

1 (1120). **T. kirilowii** Maxim. 1859, Mém. Sav. Étr. Pétersb. 9: 482 (Prim. Fl. Amur. Suppl. 2). — *T. kirilowii* var. *kirilowii*: C. Jeffrey, 1980, *Cucurb.* East. Asia: 46.

Описан из Северного Китая.

Указан для **СЗЗ:** Туап.-Адл. (Адлер) (Имханицкая, 2000: 132). На Кавказе культивируются растения типовой разновидности, иногда дичают.

Вост. Азия (Сев., Сев.-Вост. Китай; Корея; Япония) (Jeffrey, 1980: 46).

### Trib. 4. **Luffeae** C. Jeffrey

#### 5 (203). **Luffa** Mill.

1 (1121). **L. aegyptiaca** Mill. 1768, Gard. Dict. ed. 8. — *L. cylindrica* (L.) M. Roem. 1846, Fam. Nat. Syn. Monogr. 2: 63; Гроссг. 1949, Определ. раст. Кавк.: 413; Вас. 1957, Фл. СССР, 24: 99; Прилипко, 1961, Фл. Азерб. 8: 112. — *Momordica cylindrica* L. 1753, Sp. Pl.: 1009.

Описан из Китая и с Цейлона.

Указан для **ВЗ:** Алаз.-Агрнич.; **Т** (Гроссгейм, 1949: 413; Прилипко, 1961: 112). Культивируется, дичает.

Юго-Зап., Вост. (Китай), Южн. (Цейлон) Азия; Сев. Африка (Египет). Широко культивируется в тропических и субтропических областях.

2 (1122). **L. acutangula** (L.) Roxb. 1814, Hort. Bengal.: 70; id. 1832, in Carey, Fl. Ind. 3: 713. — *Cucumis acutangulus* L. 1753, Sp. Pl.: 1011 («*acutangula*»).

Описан, по-видимому, по культурным экземплярам из Восточной Европы и Китая.

**ВЗ:** Мург.-Муровд. («Helenendorf, Hohenacker» — LE!). Культивируется, дичает.

Указан для Кавказа («Hab. in vineis ad fl. Terek (Falk. — vix spontanea)») (Ledebour, 1843: 141).

Юго-Зап. (Пакистан), Юго-Вост., Южн. Азия. Широко культивируется в тропических и субтропических областях, дичает и натурализуется.

#### Trib. 5. **Sicyoeae** Schrad.

##### 6 (204). **Echinocystis** Torr. et A. Gray, nom. cons.

1 (1123). **E. lobata** (Michx.) Torr. et A. Gray, 1840, Fl. North Amer. 1: 542. — *Sicyos lobata* Michx. 1803, Fl. Bor.-Amer. 2: 217. — *Momordica echinata* Muhl. ex Willd. 1805, Sp. Pl. 4, 1: 605; Muhl. 1793, Trans. Amer. Philos. Soc. 3: 180, nom. nud. — *Echinocystis echinata* (Muhl. ex Willd.) Britton, Sterns et Poggenb. 1888, Prelim. Cat.: 20. — *E. echinata* (Muhl. ex Willd.) Vass. 1957, Фл. СССР, 24: 125, comb. superfl.

Описан из Северной Америки.

**ЗК:** Адаг.-Пшиш. (по р. Шебш); **ЦК:** В. Тер. (Владикавказ, террасы по лев. берегу Терека; прав. берег Урсдона). Заносное, сорное.

Указан для **ЗП:** З. Ставр. (Ставрополь) (Иванов, 1997: 115); **ЗК:** Бело-Лаб.; **СЗЗ:** Туап.-Адл. (Г. Ю. Конечная, 1998, личн. сообщ.); **ЦЗ:** Карт.-Ю. Ос. (Хашури, Ананури, ущелье Арагви) (М. А. Иванишвили (ТВИ), 1990, личн. сообщ.); **ВЗ:** Мург.-Муровд. (окр. Дилижана) (Ханджян, Шарбатян, 1999: 42).

Вост. Европа (натурализовался); Сев., Ср., Вост. Азия (натурализовался); Сев. Америка.

##### 7 (205). **Sicyos** L.

1 (1124). **S. angulatus** L. 1753, Sp. Pl.: 1013 («*angulata*»).

Описан по материалам из Канады и Мексики.

Указан для Кавказа (Ledebour, 1843: 143; Boissier, 1872: 763); **ЗЗ:** Абх. (окр. Очамчира) (Пахоменко, 1989: 196; Колаковский и др. 1990: 1454). Заносное, сорное.

Центр., Юго-Вост., Вост. (юг) Европа (натурализовался); Сев. Америка.

#### Trib. 6. **Benincaseae** Ser.

##### 8 (206). **Lagenaria** Ser.

1 (1125). **L. siceraria** (Molina) Standl. 1930, Publ. Field Mus. (Bot.), 3, 3: 435. — *Cucurbita siceraria* Molina, 1782, Sagg. Stor. Nat. Chili: 133. — *C. lagenaria* L. 1753, Sp. Pl.: 1010. — *Lagenaria vulgaris* Ser. 1825, Mém. Soc. Phys. Genève, 3, 1: 25.

Описан из Чили.

**33:** Туап.-Адл. (междуречье Агуры и Мацесты, сорные места), Абх. (с. Латы, в обрывах близ р. Кодор). Культивируется, дичает.

Указан для **33:** Инг.-Рион. (близ Кутаиси, «in muris antiquis») (Ledebour, 1843: 14, sub nom. *Lagenaria vulgaris*).

Родина, вероятно, Африка. В диком состоянии неизвестен. Культивируется в Центр. (редко), Южн., Вост. (юг) Европе; Юго-Зап. Азии; Африке; в других регионах с тропическим климатом.

#### 9 (207). *Citrullus* Schrad. ex Eckl. et Zeyh., nom. cons.

1 (1126). *C. colocynthis* (L.) Schrad. 1838, *Linnaea*, 12, 4: 414. — *Cucumis colocynthis* L. 1753, *Sp. Pl.*: 1011, non Thunb. 1794. — *Colocynthis vulgaris* Schrad. 1833, *Index Sem. Horti Götting.*: 2.

Описан по экземпляру, культивированному в Ботаническом саду в Упсале.

Указан как дикорастущий для **ЮЗ:** Мегр.-Зан. (песчаные берега Аракса близ Мегри) (Габриэлян и др., 1981: 77; Барсемян, 1989: 101).

Южн. Европа; Средиз.; Юго-Зап., Ср. (заносное, сорное), Вост., Южн. (зап., южн. Индия), Азия; Сев. Африка (включая Канарские о-ва) (Jeffrey, 1972: 202).

2 (1127). *C. lanatus* (Thunb.) Matsum. et Nakai, 1916, *Cat. Sem. Spor. Hort. Bot. Univ. Tokyo*: 30, № 854; Mansf. 1959, *Kulturpfl.* 2: 421, comb. superfl. — *Momordica lanata* Thunb. 1794, *Prodr. Pl. Capens.* 1: 13. — *Citrullus vulgaris* Schrad. 1836, in Eckl. et Zeyh. *Enum. Pl. Afr. Austral.* 2: 279. — *C. edulis* Spach, 1838, *Hist. Nat. Vég.* 6: 214. — *C. aedulis* Pangalo, 1930, *Тр. прикл. бот. ген. сел.* 23, 3: 44. — *C. colocynthoides* Pangalo, 1930, *цит. соч.* 23, 3: 117.

Описан из Южной Африки.

**33:** Туап.-Адл. (пойма р. Чемитоквадже), Адж. (Кобулет, на литорали); **ЦЗ:** Карт.-Ю. Ос. («Prope urbem Tiflis, Kolenati» — в культуре). Культивируется на Кавказе как пищевое растение (арбуз культурный, столовый), дичает.

Южн., Юго-Зап. Африка. Широко культивируется в тропических и субтропических областях, дичает и натурализуется.

#### 10 (208). *Cucumis* L.

Subgen. 1. *Melo* (Mill.) C. Jeffrey

1 (1128). *C. melo* L. 1753, *Sp. Pl.*: 1011, s. l. — *C. melo* subsp. *melo*: Greb. 1959, in Mansf. *Kulturpfl.* 2: 425; C. Jeffrey, 1980, *Cucurb.* East. Asia: 20; Имхан. 2000, *Бот. журн.* 85, 1: 130. — *C. dudaim* L. 1753, *Sp. Pl.*: 1011. — *Melo dudaim* (L.) Sageret, 1826, *Ann. Sci. Nat. (Paris)*, 8: 313. — *M. sativus* Sageret ex M. Roem. 1846, *Fam. Nat. Syn. Monogr.* 2: 68, in syn. ad *C. melo*. — *Cucumis melo* var. *dudaim* (L.) Naudin, 1859, *Ann. Sci. Nat. (Paris)*, sér. 4, 11: 69. — *C. melo* var. *microcarpus* Alef. 1866, *Landw. Fl.*: 8. — *C. melo* var. *cultis* Kurz, 1877, *Journ. Asiat. Soc. Bengal.* 46, 2: 103 («β. *culta*»), nom. superfl. — *Melo microcarpus* (Alef.) Pangalo, 1950, *Бот. журн.* 35, 6: 574. — *M. agrestis* (Naudin) Pangalo, 1950, *цит. соч.* 35, 6: 580, p. p.,