

Указан для **ЗК**: Уруп-Теб. (Галушко, 1980: 237); **ЦЗ**: Триал.-Н. Карт., Лори; **ВЗ**: Мург.-Муровд. (Гроссгейм, 1932: 108; Манденова, 1964: 254).

Эндемик?

D. F. Chamberlain (1972: 538) для флоры Турции приводит только *H. helix* L. Этот подвид отличается от типового преобладанием на стерильных побегах стреловидных листьев (с удлинённой верхней лопастью) и более мелкими (2–2.5 мм дл.) лепестками.

3 (9). **H. colchica** (C. Koch) C. Koch, 1859, Wochenschr. Gärtn. Pflanzenk. 2: 74. — *H. helix* L. var. *colchica* C. Koch, 1842, Linnaea, 16: 365. — *H. rhombifolia* Rupr. ex Regel, 1860, Gartenflora, 9: 372.

Описан с Кавказа без указания местообитания («in itinere per Caucassum, Georgiam, Armeniaque...»).

ЗК: Адаг.-Пшиш, Бело-Лаб.; **СЗЗ**: Пшад.-Джубг.; **ЗЗ**; **ЦЗ**: Карт.-Ю. Ос. Юго-Зап. Азия (Турция).

4 (10). **H. pastuchowii** Woronow, 1933, Тр. Бот. инст. АН СССР, сер. 1, 1: 217; id. 1920, Beih. Bot. Centralbl. 43: 19, nom. nud.; Grossh. 1932, Фл. Кавк. 3: 108. — *H. helix* auct. non L.: С. А. Мей. 1831, Verz. Pfl. Cauc. Casp. Meer.: 98, p. p.

Описан по материалам с Восточного Кавказа и из Талыша. *Lectotypus* (Menitsky, hoc loco): «Вост. Кавказ, Кубинск. у., ст. Кусар-чай, в лесу, IX 1927, Г. Г. Гушин» (LE!).

ВК: Ман.-Самур., Кубин.; **ЦЗ**: Карт.-Ю. Ос.; **ВЗ**: Алаз.-Агрнич.; **Т**.

Указан для **ВК**: В. Сулак. (Галушко, 1980: 237); **ВЗ**: Ширв., Мург.-Муровд. (Воронов, 1933: 217).

Юго-Зап. Азия (Иран).

Отличается от предыдущего вида более тонкими (бумажистыми, а не кожистыми) и узкими, обычно ромбическими листьями генеративных побегов, в отличие от *H. colchica*, лишенными запаха и более короткими (до 0.7 мм дл.) и узкими зубцами чашечки.

Fam. 121. **APIACEAE** Lindl.*

Subfam. 1. **HYDROCOTYLOIDEAE** Drude

1 (6). **Hydrocotyle** L.

1 (11). **H. ramiflora** Maxim. 1887, Bull. Acad. Sci. Pétersb. 31: 46.

Описан из Японии.

ЗЗ: Туап.-Адл., Абх., Инг.-Рион., Адж.; **ЮЗ**: Ерев.

Юго-Зап. (сев.-вост. Турция), Вост. Азия.

2 (12). **H. ranunculoides** L. f. 1781, Sp. Pl. Suppl.: 177. — *H. natans* Cirillo, 1788, Pl. Rar. Neapol. 1, 20: tab. 6.

Описан из Мексики.

ЗЗ: Адж.; **Т**.

Средиз.; Юго-Зап. Азия (сев.-вост. Турция, сев. Иран); Африка (троп.); Сев., Центр., Южн. Америка.

* Ю. Л. Меницкий.

3 (13). **H. verticillata** Thunb. 1798, Diss. Hydrocot.: 2, 5. — *H. vulgaris* auct. non L.: Гроссг. 1932, Фл. Кавк. 3: 118; Бобр. 1950, Фл. СССР, 16: 58, quoad pl. cauc.; Тамамш. 1967, в Гроссг. Фл. Кавк. изд. 2, 7: 14.

Описан, по-видимому, из Африки. Lectotypus (Menitsky, hoc loco): Thunb. 1798, l. c.: 8, icon. *H. verticillata*.

ЗЗ: Инг.-Рион., Адж.; **ЮЗ:** Ерев.; **Т:**

Юго-Зап. (сев. Иран), Вост. Азия; троп., Южн. Африка; Сев., Южн. Америка; Австралия.

2 (7). **Centella** (L.) Urb.

1 (14). **C. asiatica** (L.) Urb. 1897, in Mart. et Eichl. Fl. Brasil. 11, 1: 287. — *Hydrocotyle asiatica* L. 1753, Sp. Pl.: 234.

Описан из Индии.

ЗЗ: Адж.

Юго-Зап. (сев. Иран, Пакистан), Вост., Юго-Вост., Южн. Азия; троп., Южн. Африка; Сев., Центр., Южн. Америка; Австралия.

Subfam. 2. SANICULOIDEAE Drude

Trib. 1. Saniculeae Drude

3 (8). **Sanicula** L.

1 (15). **S. europaea** L. 1753, Sp. Pl.: 235.

Описан из Европы.

ЗП: З. Ставр.; **ЗК;** **ЦК;** **ВК;** **СЗЗ;** **ЗЗ;** **ЦЗ:** Карт.-Ю. Ос.; **ВЗ:** Алаз.-Агрнич., Ширв., Мург.-Муровд., Караб.; **ЮЗ:** Занг., Мегр.-Зан., Ю. Караб.; **Т:**

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

4 (9). **Astrantia** L.

1 (16). **A. major** L. 1753, Sp. Pl.: 235.

Описан по материалам из Швейцарии, Италии и с Пиренеев.

1а. **A. major** L. subsp. **major**. — *A. major* L. subsp. *eu-major* I. Grinț. 1910, Monogr. Astrantia: 88.

ЗК: Уруп-Теб.; **ЦК:** Малк.

Атл., Центр., Южн., Вост. Европа.

1б. **A. major** L. subsp. **biebersteinii** (Trautv.) I. Grinț. 1910, Monogr. Astrantia: 150. — *A. biebersteinii* Trautv. 1835, Index Sem. Hort. Bot. Petropol. 2: 28. — *A. trifida* Hoffm. 1814, Gen. Pl. Umb.: 8. — *A. caucasica* Spreng. 1818, Sp. Umb.: 17. — *A. intermedia* Bieb. 1819, Fl. Taur.-Cauc. 3: 194. — *A. neglecta* C. Koch et S. D. Bouché, 1853, App. Sem. Horti Berol.: 22. — *A. colchica* Albov, 1895, Prodr. Fl. Colch.: 100. — *A. ossica* Woronow, 1905, Тр. Бот. сада Юрьев. унив. 6: 68. — *A. orientalis* Woronow 1905, цит. соч.: 68.