

Центр., Юго-Вост. (вост.), Вост. (юг) Европа; Юго-Зап. (Турция, Иран, Афганистан), Ср. Азия.

Возможно, Н. Krebs (1987, in sched. herb. LE) прав, считая последние два вида гибридами *A. officinalis* с *A. cannabina*. У *A. × armeniaca* преобладают признаки *A. officinalis*, у *A. × taurinensis* — признаки *A. cannabina*.

9 (312). *Alcea* L.

1 (1557). *A. karsiana* (Bordz.) Пјин aggr.

1а. *A. karsiana* (Bordz.) Пјин, 1949, Фл. СССР, 15: 107. — *A. ficifolia* Boiss. subsp. *karsiana* Bordz. 1912, Тр. Бот. сада Юрьев. унив. 13: 21. — *Althaea karsiana* (Bordz.) Litv. 1924, Журн. Русск. бот. общ. 7: 116.

Описан из восточной Турции (окр. Карса, Ардагана и Караурган). *Л е с т о т у р у с* (Меницкий, 1997: 125): «Transcaucasia, Armenia Rossica, prope urbem Ardahan, 15 VIII 1908, T. Roop» (LE!).

Указан для **ЮЗЗ**: Джав.-В. Ах. (Габриэлян, 1973: 73); **ЮЗ**: Ерев. (Шхиян, 1962: 148).

Юго-Зап. Азия (Турция).

1б. *A. transcaucasica* (Пјин ex Grossh.) Пјин, 1949, Зам. сист. геогр. раст. (Тбилиси), 15: 41. — *Althaea transcaucasica* Пјин ex Grossh. 1932, Фл. Кавк. 3: 61.

Описан из Западного Закавказья («Гр.: Бат., Кут.»). *Т у р у с*: «Батумская обл., долина р. Нижний Чорох, 21 VI 1911, И. В. Палибин, Н. И. Воробьев» (LE!).

ЗЗ: Адж.; **ЮЗЗ**: Месх.

Юго-Зап. Азия (Турция, Иран).

1с. *A. sophiae* Пјин, 1949, Зам. сист. геогр. раст. (Тбилиси), 15: 42. — *Althaea hohenackeri* auct. non Boiss. et Buhse: Trautv. 1876, Тр. Петерб. бот. сада, 4, 2: 358.

Описан из Армении. *Т у р у с*: «Distr. Artik, in monte Kzyldagh regione stepposa (ad radices Aragatz), 29 VIII 1944, S. Tamamschian» (LE!, cum isotypis 2).

ЮЗЗ: Араг.; **ЮЗ**: Ерев.

Юго-Зап. Азия (Турция).

2 (1558). *A. hircana* (Grossh.) Grossh. 1949, Опред. раст. Кавк.: 165. — *Althaea hircana* Grossh. 1920, Тр. Тифл. бот. сада, сер. 2, 1: 9; Гроссг. 1932, Фл. Кавк. 3: 60. — *Alcea kurdica* (Schltdl.) Alef. var. *schirazana* (Alef.) Boiss. 1867, Fl. Or. 1: 834, р. р., excl. typo, quoad pl. ex Astara. — *Althaea pallida* auct. non Waldst. et Kit.: Hohen. 1838, Enum. Pl. Talysch: 392.

Описан из Талыша. *Л е с т о т у р у с* (Ильин, 1949: 124, «тип»): «Shah-aghatsch, in arenosis maritimis, 11 V 1916, Grossheim» (ТВИ).

Т.

?Юго-Зап. Азия (Иран).

3 (1559). *A. woronowii* (Пјин ex Grossh.) Пјин, 1949, Зам. сист. геогр. раст. (Тбилиси), 15: 44; Ильин, 1949, Фл. СССР, 15: 122. — *Althaea woronowii* Пјин ex Grossh. 1932, Фл. Кавк. 3: 59.

Описан из Турции («Тур.: Артв. о. В средней горной зоне»). Тур у s: «Борчка..., Мургул, W. Massalsky. Herbarium Transcaucasicum, 1885–1886» (LE!).

Возможно нахождение в Аджарии, так как встречается на сопредельной территории Турции.

Юго-Зап. Азия (Турция).

4 (1560). **A. flavovirens** (Boiss. et Buhse) Iljin aggr.

4а. **A. flavovirens** (Boiss. et Buhse) Iljin, 1949, Фл. СССР, 15: 100. — *Althaea flavovirens* Boiss. et Buhse, 1860, Nouv. Mém. Soc. Nat. Moscou, 12: 44. — *Alcea ficifolia* Boiss. var. *glabrata* Boiss. 1867, Fl. Or. 1: 834, p. p. — *A. sachsachanica* Iljin, 1949, цит. соч.: 676, 99.

Описан из Ирана. Тур у s: «Bei Dschulf und zwischen dem Araxes und Tabris, Anfangs VI 1847 (florens). Im Karadagh zwischen Iri und Alliar, VII 1847 (fructifera), № 455, 760/3, [Boissier et Buhse]» (G).

ЮЗ: Севан., Дар., Нах., Ю. Караб.

Указан для **ЮЗ:** Занг., Мегр.-Зан. (Габриэлян, 1973: 76).

Юго-Зап. Азия (Иран).

Ошибочно указан для **ВЗ:** «Сомх., Караб.» (Шхиян, 1962: 147).

Вид характеризуется до основания рассеченными слабо опушенными листьями и почти голыми в средней части, красноватыми снизу стеблями. Э. Ц. Габриэлян (1973: 76) отмечает, что у этого вида резко выражена зависимость степени развития крыльев и опушенности плодов от стадии зрелости; наблюдается также значительная изменчивость в степени рассеченности листовых пластинок.

4б. **A. tabrisiana** (Boiss. et Buhse) Iljin, 1949, Фл. СССР, 15: 98. — *Althaea tabrisiana* Boiss. et Buhse, 1860, Nouv. Mém. Soc. Nat. Moscou, 12: 44. — *Alcea glabrata* Alef. 1862, Österr. Bot. Zeitschr. 12, 8: 253. — *A. ficifolia* Boiss. var. *glabrata* (Alef.) Boiss. 1867, Fl. Or. 1: 834, p. p. — *A. grossheimii* Iljin, 1949, Зам. сист. геогр. раст. (Тбилиси), 15: 40. — *A. flavovirens* (Boiss. et Buhse) Iljin var. *tabrisiana* (Boiss. et Buhse) Zohary, 1963, Israel Journ. Bot. 12, 1: 20. — *A. flavovirens* auct. non (Boiss. et Buhse) Iljin: Cullen, 1967, Fl. Turk. 2: 418.

Описан из Ирана. Тур у s: «Auf den Bergen bei Tabris, 17 VI (florens et fruticans), № 455a [Boissier et Buhse]» (P).

ЮЗ: Дар., Нах., Ю. Караб.

Указан для **ЮЗ:** Ерев., Занг., Мегр.-Зан. (Шхиян, 1962: 147; Габриэлян, 1973: 75).

Юго-Зап. Азия (Турция, Иран).

По данным Э. Ц. Габриэлян (1973) этот вид в Армении часто гибридизирует с *A. sophiae* и сильно варьирует по степени опушенности, а также развитию крыльев у плодиков.

4с. **A. sosnovskiyi** Iljin, 1949, Зам. сист. геогр. раст. (Тбилиси), 15: 41.

Описан из Восточного Закавказья. Тур у s: «Transcaucasia orientalis, Kachetia, in pratis graminosis prope Czalauban, 1 VII 1900, B. Hryniewiecki» (LE!).

ВЗ: Алаз.-Агрич., Мург.-Муровд.

Указан для **ЮЗ:** Дар., Занг. (Габриэлян, 1973: 79).

Э. Ц. Габриэлян (1973), наблюдавшая изменчивость этого вида в природе, установила, что плодики у *A. sosnovskii* крылатые и с боков густоволосистые, что расходится с данными протолога. Возможно, этот вид имеет гибридное или интрогрессивно-гибридогенное происхождение.

5 (1561). **A. rugosa** Alef. aggr.

5a. **A. rugosa** Alef. 1862, Österr. Bot. Zeitschr. 12, 7: 254. — *Althaea ficifolia* auct. non (L.) Cav.: Bieb. 1808, Fl. Taur.-Cauc. 2: 142; Boiss. 1867, Fl. Or. 1: 833, p. p.; Гроссг. 1932, Фл. Кавк. 3: 61.

Описан из Восточного Закавказья. Lectotypus (Меницкий, 1997: 126): «Unio itiner, 1838. In saxosis aridis ditionum Karabach, R. Hohenacker, Elisabethpol Georg. cauc. Jun. Septbr.» (LE!, isolectotypus — W).

ЗП; ВП; ЗК: Адаг.-Пшиш., Бело-Лаб., Уруп-Теб.; **ЦК; ВК; СЗЗ:** Анап.-Гел.; **ЗЗ:** Туап.-Адл., Абх., Инг.-Рион., Рион.-Квир.; **ЦЗ:** Карг.-Ю. Ос., Лори; **ВЗ; ЮЗЗ; ЮЗ:** Ерев., Севан., Занг.; **Т.**

Указан для **ЗК:** В. Куб.; **ЗЗ:** Адж.; **ЮЗ:** Дар., Нах., Мегр.-Зан., Ю. Караб. (Шхиян, 1962: 145; Габриэлян, 1973: 76).

Юго-Вост. (вост.), Вост. (юг) Европа; Юго-Зап. Азия (Турция).

5b. **A. kusariensis** (Pjlin ex Grossh.) Pjlin, 1949, Зам. сист. геогр. раст. (Тбилиси), 15: 38. — *Althaea kusariensis* Pjlin ex Grossh. 1932, Фл. Кавк. 3: 60.

Описан с Восточного Кавказа («Бак. (Куб. о.)). Турпус: «Бакинская губ., Кубинский уезд, окрестности местечка Кусары, дорога в аул Кюне-Худат, 6 VIII 1900, С. Григорьев» (LE!).

ВК: Ман.-Самур., Кубин.

Указан для **ВЗ:** Алаз.-Агрич., Ширв. (Шхиян, 1962: 146).

Эндемик.

По-видимому, *A. kusariensis* является не более чем экотипом *A. rugosa*, имеющим более длинные листочки подчашия и слабо рассеченные листья (хотя в протологе указано: «листья глубоко-лопастные с тупыми лопастями»).

5c. **A. lenkoranica** Pjlin, 1949, Зам. сист. геогр. раст. (Тбилиси), 15: 40. — *Althaea hohenackeri* Boiss. et A. Huet, 1856, in Boiss. Diagn. Pl. Or. sér. 2, 5: 67, excl. lectotypo, quoad pl. e Lenkoran; Гроссг. 1932, Фл. Кавк. 3: 61, p. p. — *Alcea hohenackeri* Boiss. 1867, Fl. Or. 1: 833, p. p., excl. lectotypo, quoad pl. e Lenkoran.

Описан из Восточного Закавказья. Турпус: «Закавказье. П. Шагриар (Муганская степь), 12 VI 1898, Б. Левандовский» (LE!, cum isotypis).

ВЗ: Н. Кур.; **Т.**

Эндемик?

5d. **A. abchasica** Pjlin, 1949, Зам. сист. геогр. раст. (Тбилиси), 15: 39.

Описан из Абхазии. Турпус: «Angustiae Petzkir ad vias, 3(16) IX 1902, № 379, G. Wogonow» (LE!).

ЗЗ: Абх.

Эндемик?

Сомнительный вид, встречающийся в районе распространения *A. rugosa*. Характеризуется малорассеченными тонкими листьями со слабым опушением, тонковолочко опушенными стеблями и полупрозрачными крыльями плодов.

10 (313). *Malvalthaea* Iljin

1 (1562). *M. transcaucasica* (Sosn.) Iljin, 1924, Бот. мат. (Ленинград), 5, 1: 9. — *Malva transcaucasica* Sosn. 1914, Вестн. Тифл. бот. сада, 32: 10. = *Althaea hirsuta* × *Malva iljinii*.

Описан из Восточного Закавказья. Lectotypus (Ильин, 1949: 145, «тип»): «Prov. Elisabethpol. Distr. Ares. Geok-tapa; in horto, 28 IV 03, Schelkownikow» (ТБИ).

БК: Ман.-Самур., Кубин.; **ВЗ:** Ширв., Иорск.-Шек., Мург.-Муровд., Н. Кур., Караб.; **ЮЗ:** Мегр.-Зан., Ю. Караб.

Указан для **БК:** В. Сулак. (Мургазалиев, 2009, 1: 242); **ВЗ:** Алаз.-Агрич. (Кулиев, 1955: 235); **ЮЗ:** Занг. (Габриэлян, 1973: 84).

Юго-Зап. (Иран), Ср. Азия.

Обладает габитусом *Althaea hirsuta*, но листочков подчашия обычно 3, как у видов *Malva*, часто на концах разделенных на доли. Встречается в районах совместного произрастания вышеуказанных видов.

I. Riedl (1976) указывает в качестве типа: «Gilan, Rostamabad (Kaluraz), а. 1893, Lipsky» (TGM).

Superordo Uritcanae

ORDO 33. URTICALES

Fam. 75. **ULMACEAE** Mirb., nom. cons.*

Subfam. 1. **CELTIDOIDEAE** A. Rich. ex Darl.

1 (314). *Celtis* L.

1 (1563). *C. australis* L. 1753, Sp. Pl.: 1043.

Описан из Южной Европы и Северной Африки.

ЗЗ: Абх., Адж.; **Т:**

Южн. Европа; Юго-Зап. Азия (Турция, Ливан, Палестина, Иран, Афганистан); Сев. Африка. Часто культивируется, иногда дичает.

2 (1564). *C. caucasica* Willd. 1806, Sp. Pl. 4, 2: 994. — *C. australis* L. subsp. *caucasica* (Willd.) C. C. Towns. 1980, Fl. Iraq, 4, 1: 73.

Описан с Кавказа («in Caucaso»). Турпус: Herb. Willd. 18981 (B-WILLD).

БК: Ман.-Самур., Кубин.; **ЦЗ:** Карт.-Ю. Ос., Триал.-Н. Карт.; **ВЗ:** Алаз.-Агрич., Ширв., Иорск.-Шек., Мург.-Муровд., Н. Кур.; **ЮЗ:** Нах., Занг., Мегр.-Зан., Ю. Караб.; **Т:**

Указан для **ЮЗ:** Севан. (Мулкиджанян, 1962: 352).

* Д. В. Гельтман, И. В. Соколова.