

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, р. р. — *T. taurica* Pall. 1797, Nova Acta Acad. Sci. Petropol. 10: 376.

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

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* В. 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. Турп: «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. (Прилипко, 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.