

Superordo Buxanae

ORDO 16. BUXALES

Fam. 50. **BUXACEAE** Dumort., nom. cons.*

Trib. **Buxeeae** Dumort.

1 (152). **Buxus** L.

1 (871). **B. sempervirens** L. 1753, Sp. Pl.: 983.

Описан из Южной Европы.

1а. **B. sempervirens** L. subsp. **sempervirens**. — *B. colchica* Pojark. 1947, Реф. науч.-исслед. работ за 1945 г.: Отд. биол. наук АН СССР: 7; Поярк. 1949, Фл. СССР, 14: 505.

ЗК: Бело-Лаб.; **ЗЗ; ЦЗ:** Карт.-Ю. Ос.; **ВЗ:** Алаз.-Агрнич.

Указан для **ЗК:** Адаг.-Пшиш. (Шхиян, 1962: 98; Галушко, 1980: 206); **ЮЗЗ:** Месх. (Шхиян, 1964: 231).

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

1б. **B. sempervirens** L. subsp. **hyrcana** (Pojark.) Takht. 1972, Бот. журн. 57, 2: 250. — *B. hyrcana* Pojark. 1947, Реф. науч.-исслед. работ за 1945 г.: Отд. биол. наук АН СССР: 7; Поярк. 1949, Фл. СССР, 14: 509.

Описан из северного Ирана («область лесов Гирканской провинции, простирающихся от Ленкорани до Астрабада»). Тур u s: «Persia, Prov. Ghilan, inter Amabesch et Losiabad, in nemorosis ripariis ad fl. Schommol, 15 VII 1902, Th. Alexeenko» (LE!).

T.

Юго-Зап. Азия (сев. Иран).

Superordo Faganae

ORDO 17. FAGALES

Fam. 51. **FAGACEAE** Dumort., nom. cons.*

Subfam. 1. **FAGOIDEAE** C. Koch

1 (153). **Fagus** L.

1 (872). **F. orientalis** Lipsky, 1898, Тр. Петерб. бот. сада, 14: 300; Меницкий и Цвел. 2004, Фл. Вост. Евр. 11: 53. — *F. sylvatica* L. var. *macrophylla* Hohen. ex A. DC. 1838, Bull. Soc. Nat. Moscou, 11: 259. — *F. sylvatica* var. *asiatica* DC. 1868, Prodr. 16, 2: 119. — *F. asiatica* (DC.) H. J. P. Winkl. 1901, Pflanzengeogr. Stud. Buchenwald.: 5. — *F. hohenackeriana* Palib. 1908, Bull. Herb. Boiss. sér. 2, 8: 378; Гросср. 1930, Фл. Кавк. 2: 21. — *F. pyramidalis* Litv. 1916, Тр. Бот. муз. Акад. наук, 15:

* Ю. Л. Меницкий (Меницкий, 2002).

125. — *F. sylvatica* subsp. *orientalis* (Lipsky) Greuter et Burdet, 1981, Willdenowia, 11, 2: 279.

Описан с Кавказа. Lectotypus (Меницкий, Цвелёв, 2004: 53; Фёдоров, in sched.): «Сухум, окр. Гудауты, 13 VIII 1895, В. Л[ипский]» (LE!).

ЗП: З. Ставр.; **ЗК; ЦК; ВК:** В. Сулак., Ман.-Самур., Кубин.; **СЗЗ; ЦЗ; ВЗ:** Алаз.-Агрич., Ширв., Иорск.-Шек., Мург.-Муровд.; **ЮЗЗ:** Месх.; **ЮЗ:** Ерев., Мегр.-Зан.; **Т.**

Юго-Вост. Европа; Средиз. (вост.); Юго-Зап. Азия (Турция, Сирия, сев. Иран).

Subfam. 2. CASTANEOIDEAE Oerst.

Trib. 1. **Castaneeae** Dumort.

2 (154). **Castanea** Mill.

1 (873). **C. sativa** Mill. 1768, Gard. Dict. ed. 8: № 1. — *Fagus castanea* L. 1753, Sp. Pl.: 997. — *Castanea vulgaris* Lam. 1783, Encycl. Méth. Bot. 1: 708. — *C. vesca* Gaertn. 1788, Fruct. Sem. Pl. 1: 181.

Описан из Италии.

ЗК: Бело-Лаб., **ВК:** Кубин. (в культуре); **СЗЗ** («Circassia»); **ЗЗ; ЦЗ:** Карг.-Ю. Ос. (Сурамский перевал, Боржоми, Южная Осетия); **ВЗ:** Алаз.-Агрич., Ширв. (в культуре).

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

Trib. 2. **Querceae** Dumort.

3 (155). **Quercus** L.

Sect. 1. **Quercus**

Subsect. 1. **Ponticae** (Stef.) A. Camus

1 (874). **Q. pontica** C. Koch, 1849, Linnaea, 22: 319; Меницкий, 1984, Дубы Азии: 31, рис. 4.

Описан из Турции (Лазистан). Turus: «Im Gaue Risa auf Porphyg, с. 4000' hoch» (В?).

ЗЗ: Абх. (к югу от бассейна Бзыби), Инг.-Рион., Рион.-Квир., Адж.

Юго-Зап. Азия (Турция: от Трабзона до сев.-вост. границы).

Subsect. 2. **Quercus**

2 (875). **Q. robur** L. 1753, Sp. Pl.: 996; Меницкий, 1984, Дубы Азии: 43, рис. 17. — *Q. pedunculata* Ehrh. 1790, Beitr. Naturk. 5: 161.

Описан из Европы.

2а. **Q. robur** L. subsp. **robur**. — *Q. robur* subsp. *pedunculata* (Ehrh.) A. DC. var. *vulgaris* A. DC. 1864, in DC. Prodr. 16, 2: 4, p. p. — *Q. pedunculata* Ehrh. var. *typica* Medw. 1908, Дубы Кавк.: 1. — *Q. imeretina* Steven ex Woronow, 1930, Ежегодн.

экзотлеса, 1: 12, nom. nud. — *Q. imeretina* Steven ex Maleev, 1936, Фл. СССР, 5: 713, 341; Гагнидзе, 1975, Фл. Груз. изд. 2, 3: 57. — *Q. erucifolia* Steven subsp. *longipes* (Steven) O. Schwarz var. *imeretina* (Woronow) O. Schwarz, 1937, Feddes Repert. Sonderbeih. D: 119. — *Q. medwedewii* Sosn. 1948, Докл. АН АзербСССР, 4, 9: 389, non *Q. lanuginosa* Lam. subsp. *medwedewii* A. Camus, 1936. — *Q. robur* subsp. *imeretina* (Woronow) Menitsky, 1968, Новости сист. высш. раст. 5: 84. — *Q. sessiliflora* Salisb. var. *dshorochensis* auct. non (C. Koch) Boiss.: Альбов, 1895, Мат. фл. Колх.: 218.

ЗП; ВП; ЗК; ВК; СЗЗ: Пшад.-Джубг.; **ЗЗ; ЦЗ:** Карт.-Ю. Ос., Лори; **ВЗ:** Алаз.-Агрич., Мург.-Муровд.; **ЮЗ:** Занг.; **Т:**

Европа (кроме сев. и сев.-вост.).

Восточная граница ареала подвида почти не выходит за пределы Европы: в западном Предуралье она проходит от г. Воткинска (Удмуртия) через с. Удинское — Орда — Сыра Пермской обл., г. Ачит Свердловской обл. и по Зилаирскому плато Южн. Урала.

2b. **Q. robur** L. subsp. **pedunculiflora** (C. Koch) Menitsky, 1967, Тр. Бот. инст. АН АрмССР, 16: 129; Меницкий, 1984, Дубы Азии: 44, рис. 16. — *Q. pedunculiflora* C. Koch, 1849, Linnaea, 22: 324; Гагнидзе, 1975, Фл. Груз. изд. 2, 3: 53. — *Q. longipes* Steven, 1857, Bull. Soc. Nat. Moscou, 30: 387. — *Q. erucifolia* Steven, 1857, 1. с.: 388. — *Q. haas* Kotschy, 1858, Eich. Eur. Or.: tab. 2. — *Q. kurdica* Wenz. 1886, Jahrb. Bot. Gart. Berlin, 4: 186. — *Q. pedunculata* Ehrh. f. *longipetiolata* Medw. 1908, Дубы Кавк.: 4. — *Q. pedunculata* f. *glaucescens* Medw. 1908, 1. с.: 6. — *Q. pedunculata* f. *erucifolia* (Steven) Medw. 1908, 1. с.: 8. — *Q. pedunculata* subsp. *pedunculiflora* (C. Koch) Maire et Petitm. 1908, Étude Pl. Vasc. Grèce: 108. — *Q. brutia* Ten. subsp. *pedunculiflora* (C. Koch) O. Schwarz, 1934, Feddes Repert. 33: 324. — *Q. pedunculata* var. *pedunculiflora* (C. Koch) Stoj. et Stef. 1948, Фл. Бълг. 3: 330.

Описан из Дагестана («In südlichen Daghestan auf Kalk und Mergel, 200–1000' hoch»). Turpus (fide Schwarz, 1937: 113): «Daghestan, K. Koch» (B).

ЗП: Аз.-Куб.; **ВП:** В. Ставро.; **ЗК:** Адаг.-Пшиш.; **СЗЗ:** Анап.-Гел.; **ЦЗ:** Карт.-Ю. Ос., Триал.-Н. Карт.; **ВЗ:** Алаз.-Агрич., Ширв., Иорск.-Шек., Мург.-Муровд., Н. Кур.; **Т:**

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

3 (876). **Q. petraea** L. ex Liebl. 1784, Fl. Fuld.: 403; Меницкий, 1984, Дубы Азии: 50, рис. 24. — *Q. robur* L. «Spielart» *Q. petraea* Matt. 1777, Fl. Siles.: 375, nom. illeg. — *Q. sessilis* Ehrh. 1790, Beitr. Naturk. 5: 142, 161; id. 1789, Arbor. Frutic. Brit. 9: 87, nom. nud. — *Q. sessiliflora* Salisb. 1796, Prodr. Stirp. Horto Chap. Allert.: 392. — *Q. robur* subsp. *sessiliflora* (Salisb.) A. DC. 1864, in DC. Prodr. 16, 2: 8, p. p.

Описан из Германии (басс. Фульды).

3a. **Q. petraea** L. ex Liebl. subsp. **iberica** (Steven ex Bieb.) Krassiln. 1968, в Меницкий, Новости сист. высш. раст. 5: 86; Меницкий, 1984, Дубы Азии: 51, рис. 25. — *Q. iberica* Steven ex Bieb. 1808, Fl. Taur.-Cauc. 2: 402; Гагнидзе, 1975, Фл. Груз. изд. 2, 3: 60. — *Q. lamprophyllus* C. Koch, 1849, Linnaea, 22: 327. — *Q. sessiliflora* Salisb. f. *iberica* (Steven ex Bieb.) Ledeb. 1850, Fl. Ross. 3, 2: 590. —

Q. hypochrysa Steven, 1857, Bull. Soc. Nat. Moscou, 30: 38. — *Q. robur* L. subsp. *sessiliflora* (Salisb.) A. DC. var. *buhseana* A. DC. 1864, in DC. Prodr. 16, 2: 7. — *Q. robur* subsp. *sessiliflora* var. *bullata* A. DC. 1864, l. c.: 8, p. p. — *Q. robur* subsp. *sessiliflora* var. *szowitsii* A. DC. 1864, l. c.: 9, p. p. — *Q. szowitsii* Wenz. 1886, Jahrb. Bot. Gart. Berlin, 4: 188. — *Q. pubescens* Willd. var. *iberica* (Steven) Wenz. 1886, l. c.: 190, p. p. — *Q. kozlowskyi* Woronow ex Grossh. 1930, Фл. Кавк. 2: 24 (monstros.). — *Q. macrocarpa* Grossh. 1945, Фл. Кавк. изд. 2, 3: 57, descr. ross., non Michx. 1801. — *Q. grossheimii* Sachok. 1958, Бот. экск. Груз.: 12.

Описан из Грузии («in Carthalia»).

ЦК: В. Тер.; **ВК:** В. Сулак., Ман.-Самур., Кубин.; **СЗЗ; ЗЗ; ЦЗ:** Карт.-Ю. Ос.; **ВЗ:** Алаз.-Агрнич., Ширв., Иорск.-Шек., Мург.- Муровд., Караб.; **ЮЗЗ:** Месх.; **ЮЗ:** Занг., Мегр.-Зан., Ю. Караб.; **Т:**

Юго-Зап. Азия (Турция, сев. Иран).

Ареал на западе ограничен черноморским побережьем Кавказа между Трабзоном и Гагрой, на юге — Карадагом в Иране, а на востоке — Эльбурсом в районе Астрабада (Бендер-Шах); почти не заходит севернее Главного Кавказского хребта. Лесообразующая порода в среднегорных лесах Закавказья и Лазистана; компонент смешанных широколиственных лесов на низменностях Колхиды и горных лесов Талыша и Эльбурса; 0–1800 м над ур. м.

3b. **Q. petraea** L. ex Liebl. subsp. **petraea**. — *Q. polycarpa* Schur, 1851, Verh. Mitt. Siebenb. Ver. Naturw.: 170. — *Q. colchica* Czeuczott, 1932, Acta Soc. Bot. Polon. 9: 43, excl. typo, quoad pl. — *Q. iberica* Steven var. *polycarpa* (Schur) Zohary, 1973, Geobot. Found. Middle East: 364. — *Q. dshorochensis* auct. non C. Koch: Kotschy, 1862, Eich. Eur. Or.: tab. 39 («*Q. dschorochensis*»).

ЗК: Адаг.-Пшиш., Бело-Лаб.; **ЦК:** В. Тер.; **ВК:** Ман.-Самур.; **СЗЗ; ЗЗ:** Туап.-Адл.; **ЦЗ:** Карт.-Ю. Ос.

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

3с. **Q. petraea** L. ex Liebl. subsp. **medwediewii** (A. Camus) Menitsky, 1968, Новости сист. высш. раст. 5: 7; Меницкий, 1984, Дубы Азии: 55, рис. 21. — *Q. dalechampii* Ten. 1830, Index Sem. Horto Neapol. 1829: 15. — *Q. sessiliflora* Salisb. var. *pinnatifida* Boiss. 1879, Fl. Or. 4: 1164, p. p.; Малеев, 1936, Фл. СССР, 5: 348. — *Q. sessiliflora* var. *pinnatifida* Medw. 1908, Дубы Кавк.: 16. — *Q. calcarea* Troitsky, 1931, Журн. Русск. бот. общ. 16, 4: 349; Гроссг. 1945, Фл. Кавк. изд. 2, 3: 58. — *Q. lanuginosa* Thuill. subsp. *medwediewii* A. Camus, 1934, Chênes: Monogr. Quercus. Atlas vol. 1: 41. — *Q. petraea* var. *lobata* Novopokr. et M. M. Matvejeva, var. *pinnatisecta* Novopokr. et M. M. Matvejeva, var. *pinnatifida* Novopokr. et M. M. Matvejeva, 1938, Учен. зап. Биол. инст. Ростов. унив. 1: 20. — *Q. pubescens* auct. non Willd.: Воронов, 1930, Ежегодн. экзотлеса, 1: 5, p. p. — *Q. petraea* subsp. *iberica* auct. non (Steven ex Bieb.) Krassiln.: Hedge a. Yalt. 1982, Fl. Turk. 7: 668.

Описан из Северо-Западного Закавказья. Т у р и с: «Туапсе, Гриневецкий» (LE?).

ЗП: З. Ставр.; **ЗК:** Адаг.-Пшиш., Бело-Лаб., Уруп-Теб.; **ЦК; ВК; СЗЗ; ЗЗ:** Туап.-Адл.

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

3д. **Q. petraea** L. ex Liebl. subsp. **dshorochensis** (C. Koch) Menitsky, 1968, Новости сист. высш. раст. 5: 88; Меницкий, 1984, Дубы Азии: 56, рис. 22. — *Q. dshorochensis* C. Koch, 1849, Linnaea, 22: 328; Гагнидзе, 1975, Фл. Груз. изд. 2, 3: 63. — *Q. longifolia* C. Koch, 1849, l. c.: 327, non Raf. 1838. — *Q. robur* L. subsp. *sessiliflora* (Salisb.) A. DC. var. *dshorochensis* (C. Koch) A. DC. 1864, in DC. Prodr. 16, 2: 9. — *Q. sessiliflora* Salisb. var. *dshorochensis* (C. Koch) Boiss. 1879, Fl. Or. 4: 1165. — *Q. sessiliflora* var. *dshorochensis* (C. Koch) Medw. 1908, Дубы Кавк.: 22. — *Q. colchica* Kotschy ex Czechtz, 1932, Acta Soc. Bot. Polon. 9: 43, quoad typum. — *Q. woronowii* Maleev, 1936, Фл. СССР, 5: 714. — *Q. kochiana* O. Schwarz, 1937, Feddes Repert. Sonderbeih. D: 90. — *Q. komarowii* A. Camus, 1939, Chênes: Monogr. *Quercus*. Text vol. 2: 255 — *Q. petraea* subsp. *iberica* auct. non (Steven ex Bieb.) Krassiln.: Hedge et Yalt. 1982, Fl. Turk. 7: 668.

Описан из Турции («Im Tschoruk — oder Dschoroch-Gebiete auf sekundarem Kalk, auf Porphyр und Melaphyr, 1000–4000' hoch»).

ЗЗ: Адж.; **ЮЗЗ:** Месх.

Юго-Зап. Азия (Турция: от хр. Гиресун до басс. Чороха).

3е. **Q. petraea** L. ex Liebl. subsp. **pinnatiloba** (C. Koch) Menitsky, 1972, Новости сист. высш. раст. 9: 112; Меницкий, 1984, Дубы Азии: 56, рис. 26. — *Q. pinnatiloba* C. Koch, 1849, Linnaea, 22: 326. — *Q. cedrorum* Kotschy, 1862, Eich. Eur. Or.: tab. 37, p. p. — *Q. robur* L. subsp. *sessiliflora* (Salisb.) A. DC. var. *cedrorum* (Kotschy) A. DC. 1864, in DC. Prodr. 16, 2: 8, p. p. — *Q. sessiliflora* Salisb. var. *cedrorum* (Kotschy) Boiss. 1879, Fl. Or. 4: 1164, p. p. — *Q. tergestina* Wenz. 1886, Jahrb. Bot. Gart. Berlin, 4: 191, p. p. — *Q. lanuginosa* Thuill. subsp. *pinnatifida* (C. C. Gmel.) C. Thiébaud, 1953, Fl. Lib.-Syr. 3: 157. — *Q. komarowii* auct. non A. Camus: Djav.-Khoie, 1967, Les chênes de l'Iran: 177. — *Q. abietum* Kotschy, in sched. herb., *Q. pinnacocalyx* Kotschy, in sched. herb.

Описан из Турции (хр. Бингель) («Auf der Ostseite des Berges der tausend Seen (Bingöldagh) auf Basalt und Trachyt, 6000–7000' hoch»). *Typus* (fide Schwarz, 1937: 87): «Bingöldag, K. Koch» (B).

ЮЗ: Мерп.-Зан. (спорадически в лесах *Q. petraea* subsp. *iberica*).

Юго-Зап. Азия (вост. Турция; Ливан; Иран: Карадаг, горы к западу от оз. Резайе на турецкой границе).

4 (877). **Q. hartwissiana** Steven, 1857, Bull. Soc. Nat. Moscou, 30: 387; Гагнидзе, 1975, Фл. Груз. изд. 2, 3: 50; Меницкий, 1984, Дубы Азии: 57, рис. 27. — *Q. armeniaca* Kotschy, 1860, Eich. Eur. Or.: tab. 25. — *Q. × stranjensis* Turrill, 1928, Изв. Българ. бот. друж. 2: 62.

Описан из Грузии («Sylvae Mingreliae et Imeretiae»).

ЗК: Адаг.-Пишиш., Бело-Лаб.; **СЗЗ;** **ЗЗ.**

Юго-Вост. Европа (вост. Болгария; Турция: хр. Истранджа); Юго-Зап. Азия (сев.-зап. Турция).

Subsect. 3. **Macrantherae** (Stef.) A. Camus

5 (878). **Q. macranthera** Fisch. et C. A. Mey. ex Hohen. 1838, Bull. Soc. Nat. Moscou, 11, 3: 259; Гагнидзе, 1975, Фл. Груз. изд. 2, 3: 45; Меницкий, 1984, Дубы

Азии: 61, рис. 31, 32. — *Q. pubescens* Willd. [var.] *γ. iberica* (Steven) Wenz. 1886, Jahrb. Bot. Gart. Berlin, 4: 190, p. p. — *Q. pubescens* auct. non Willd.: Ledeb. 1850, Fl. Ross. 3, 2: 590, p. p.

Описан по материалам из Талыша и Восточного Закавказья («In sylvis prov. Talysch prope Lenkoran, Astara, Suwant, Drych (alt. 1–4000') et ad latera montis Sarial in t. Elisabethpolensis»). *Lectotypus* (Schwarz, 1937: 124): «Talysch, C. A. Meyer» (?).

ЦК: Малк., В. Тер.; **ВК; ЗЗ:** Абх., Инг.-Рион.; **ЦЗ; ВЗ:** Алаз.-Агрич., Ширв., Мург.-Муровд., Караб.; **ЮЗЗ; ЮЗ; Т.**

Юго-Зап. Азия (сев. Иран: хр. Карадаг, Себелан, Талышский, Богровдаг и Эльбурс, на восток — до долготы Гомбеде-Кабуса).

На Кавказе представлен типовым подвидом.

Subsect. 4. **Galliferae** (Spach) Gürke

6 (879). **Q. infectoria** Olivier, 1801, Voy. Emp. Othoman, 1: 252, Atlas: tab. 14, 15; Меницкий, 1984, Дубы Азии: 66, рис. 36. — *Q. lusitanica* Lam. subsp. *orientalis* A. DC. 1864, in DC. Prodr. 16, 2: 18.

Описан из Турции («dans toute l'Asie Mineure, depuis le Bosphore jusqu'en Syrie, depuis les cotes de l'Archipel jusqu'aux frontieres de la Perse»). *Lectotypus* (Меницкий, 1984: 66): [Icon] G. A. Olivier, 1801, Voy. Emp. Othoman. Atlas: tab. 14.

6a. **Q. infectoria** Olivier subsp. **infectoria**.

ЗЗ: Туап.-Адл. (Сочи, культивируется).

Юго-Вост. Европа; Средиз. (юг Балканского п-ова); Юго-Зап. Азия (Кипр; вост. Турция; Иран: Зап. Азербайджан, Загрос).

6b. **Q. infectoria** Olivier subsp. **boissieri** (Reut.) O. Schwarz, 1934, Feddes Repert. 33: 336, quoad nom.; Меницкий, 1984, Дубы Азии: 67, рис. 37. — *Q. mannifera* Lindl. 1840, Edwards's Bot. Reg. 26: 40. — *Q. boissieri* Reut. 1853, in Boiss. Diagn. Pl. Or. sér. 1, 12: 119. — *Q. petiolaris* Boiss. 1853, l. c.: 120, non Benth. 1840. — *Q. syriaca* Kotschy, 1858, Eich. Eur. Or.: tab. 1. — *Q. tauricola* Kotschy, 1859, l. c.: tab. 10. — *Q. pfaeffingeri* Kotschy, 1860, l. c.: tab. 23. — *Q. lusitanica* Lam. subsp. *orientalis* A. DC. var. *boissieri* A. DC., var. *leptocarpa* A. DC., var. *petiolaris* A. DC., var. *syriaca* A. DC. 1864, in DC. Prodr. 16, 2: 18–19. — *Q. inermis* Kotschy, 1865, Ins. Cypern: 216. — *Q. robur* L. var. *araxina* Trautv. 1873, Acta Horti Petrop. 2: 587, p. p. — *Q. sessiliflora* Salisb. var. *mannifera* (Lindl.) Boiss. 1879, Fl. Or. 4: 1165 — *Q. lusitanica* Lam. var. *genuina* Boiss. (p. p.), var. *boissieri* (Reut.) A. DC., var. *petiolaris* (Boiss.) A. DC., var. *latifolia* Boiss. 1879, l. c.: 1167. — *Q. infectoria* f. *grosse-serrata* Wenz. 1886, Jahrb. Bot. Gart. Berlin, 4: 194. — *Q. infectoria* var. *leptocarpa* Wenz. 1886, l. c.: 195. — *Q. infectoria* b. *boissieri* (Reut.) Gürke, 1897, in K. Richt. u. Gürke, Pl. Europ. 2: 69. — *Q. veneris* A. Kern. 1906, in C. K. Schneid. Ill. Handb. Laubholz. 1: 191. — *Q. infectoria* a. *genuina* Medw. (p. p.), b. *petiolaris* Medw. 1908, Дубы Кавк.: 37. — *Q. araxina* (Trautv.) Grossh. 1930, Фл. Кавк. 2: 23. — *Q. boissieri*

subsp. *latifolia* (Boiss.) O. Schwarz, 1936, Notizbl. Bot. Gart. Berlin, 13, 116:17. — *Q. boissieri* subsp. *tauricola* (Kotschy) O. Schwarz, 1936, 1. c.: 17. — *Q. boissieri* subsp. *petiolaris* (Boiss.) O. Schwarz, 1936, 1. c.: 17. — *Q. microphylla* (Kotschy) J. Thiébaud, 1948, Bull. Soc. Bot. Fr. 95: 19, non Née, 1801. — *Q. infectoria* var. *syriaca* (Kotschy) J. Thiébaud, 1953, Fl. Lib.-Syr. 3: 157. — *Q. infectoria* var. *boissieri* (Reut.) J. Thiébaud, 1953, 1. c.: 157. — *Q. infectoria* var. *petiolaris* (Boiss.) J. Thiébaud, 1953, 1. c.: 157. — *Q. boissieri* var. *petiolaris* (Boiss.) Zohary, 1961, Bull. Res. Council Israel. Sect. D. Bot. 9: 165. — *Q. boissieri* var. *microphylla* (A. Camus) Zohary, 1961, 1. c.: 165. — *Q. boissieri* var. *stenophylla* (Eig) Zohary, 1961, 1. c.: 165. — *Q. boissieri* var. *latifolia* (Boiss.) Zohary, 1961, 1. c.: 165.

Описан с севера Сирии (горы Акра) («in jugo Cassio Syriae borealis»).

ЮЗ: Мегр.-Зан.

Юго-Зап. Азия (Турция: юг, юго-вост.; Иран: Загрос).

7 (880). **Q. pubescens** Willd. 1796, Berlin. Baumz.: 279, nom. cons.; Меницкий, 1984, Дубы Азии: 69, рис. 39. — *Q. lanuginosa* Lam. 1778, Fl. Fr. 2: 209, nom. illeg. — *Q. pinnatifida* C. C. Gmel. 1826, Fl. Bad. 4: 673. — *Q. crispata* Steven, 1857, Bull. Soc. Nat. Moscou, 30: 387. — *Q. brachyphylla* Kotschy, 1859, Eich. Eur. Or.: tab. 9. — *Q. undulata* Kit. 1863, Linnaea, 32: 354. — *Q. calcarea* Gand. 1890, Fl. Europ. 21: 42, nom. inval. — *Q. anatolica* Sosn. ex Bandin, 1952, Фл. Азерб. 3: 114, nom. inval., quoad pl. — *Q. pubescens* subsp. *anatolica* auct. non O. Schwarz: Гросср. 1945, Фл. Кавк. изд. 2, 3: 58; Матик. 1961, Дендрол. Кавк. 2: 220.

Описан из Европы.

СЗЗ; ВК: Ман.-Самур.

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

На Кавказе представлен типовым подвидом.

Sect. 2. **Cerris** Dumort.

8 (881). **Q. castaneifolia** C. A. Mey. 1831, Verz. Pfl. Cauc. Casp. Meer.: 44; Меницкий, 1984, Дубы Азии: 71, рис. 42 — *Q. aegilops* L. var. *castaneifolia* (C. A. Mey.) C. Koch, 1849, Linnaea, 22:329. — *Q. castaneifolia* subsp. *aitchisoniana* A. Camus, 1934, Chênes: Monogr. *Quercus*. Atlas vol. 1: 45. — *Q. sintenisiana* O. Schwarz, 1935, Notizbl. Bot. Gart. Berlin, 14: 468. — *Q. castaneifolia* subsp. *eucastaneifolia* A. Camus, 1938, Chênes: Monogr. *Quercus*. Text vol. 1: 552. — *Q. castaneifolia* subsp. *subrotundata* Djav.-Khoie, 1967, Les chênes de l'Iran: 73. — *Q. castaneifolia* subsp. *triangularis* Djav.-Khoie, 1967, 1. c.: 75. — *Q. castaneifolia* subsp. *undulata* Djav.-Khoie, 1967, 1. c.: 77. — *Q. castaneifolia* subsp. *incurvata* Djav.-Khoie, 1967, 1. c.: 72.

Описан из Талыша. Турус: «In sylvis montium Talusch, C. A. Meyer» (LE!).

Т.

Юго-Зап. Азия (Иран: сев. склоны Богровдага и Эльбурса).

На Кавказе представлен типовым подвидом.