

ORDO 8. IRIDALES

Fam. 161. Iridaceae Juss.*

1. (35). *Crocus* L.

1. (151). *C. scharojanii* Rupr. 1868, in Gartenflora, 5, 17: 134.

Описан с Западного Кавказа: «... in Lande der Abadsechen, im Quellen gebiete der Bjelaja, in der Nähe des hohen Berges Oschten, in einer Höhe von beinahe 1100 Toisen». Lectotypus (Михеев, 2004: 1178): «Cauc. bor.-occ. Abadsechia ... montem Oschten ad fontes fl. Bjelaja. П. Шароян. В верховьях р. Белой. Август 1865 (около 7000')» (LE!).

ЗК: Бело-Лаб., Уруп-Теб., В. Куб.; **ЦК:** Малк., В. Тер.; **ЗЗ:** Туап.-Адлер., Абх., Инг.-Рион., Рион.-Квир.; **ЦЗ:** Карт.-Ю. Ос.
Юго-Зап. Азия (сев.-вост. Турция).

2. (152). *C. vallicola* Herb. 1845, Edwards's Bot. Reg. 31, Misc.: 2.

Описан из северо-восточной Турции. Syn typi: «... in convalle monticulosa alpium Trapezunticarum ad pedes vallis orientalis summae in monte Koulak Dagħ dicto, ad hospitio primo in cacumine plus horae unius itineris spatio a pago Stauros dicto accidenti, X 1843, Kotschy; ibid., X 1844, Cartwright».

ЗК: Бело-Лаб., Уруп-Теб., В. Куб.; **ЦК:** Малк., В. Тер.; **ЗЗ:** Туап.-Адлер., Абх., Рион.-Квир., Адж.; **ЦЗ:** Карт.-Ю. Ос.; **ЮЗЗ:** Месх.
Юго-Зап. Азия (сев.-вост. Турция).

3. (153). *C. x suworowianus* C. Koch, 1848, Linnaea, 21: 633. — *C. kotschianus* C. Koch subsp. *suworowianus* (C. Koch) V. Mathew, 1980, Notes Roy. Bot. Gard. Edinb. 38: 393. 4. — *C. karsianus* Fomin, 1909, Фомин и Воронов, Опред. раст. Кавк. и Крыма, 1: 292; V. Mathew, 1980, l. c.: 393.

Описан из Грузии: «... von Fürst Konstantin Suworoff erhielt ich dieselbe Art aus Letschkum». Turus: «... aus Letschkum. [Konstantin Suworoff]» (В ?, LE ?).

ЗК: Бело-Лаб., Уруп-Теб.; **ЦК:** В. Тер.; **ЦЗ:** Инг.-Рион., Карт.-Ю. Ос.; **ЗЗ:** Туап.-Адлер., Абх.

Юго-Зап. Азия (сев. и центр. Турция).

Данный таксон, очевидно, представляет собой гибридное образование между *C. vallicola* и *C. scharojanii*, так как обладает промежуточными признаками между ними, приближаясь то к одному, то к другому, и встречается практически везде, где эти два вида обитают совместно. Такое же мнение у В. С. Ябровой (1947) и Н. И. Шориной (1979). *C. x suworowianus* в ранге подвида должен приводиться как типовой, т. е. *C. suworowianus* C. Koch subsp. *suworowianus*, а не *C. kotschianus* subsp. *suworowianus*, как у Mathew, (1980, l. c.), поскольку *C. suworowianus* C. Koch был описан раньше (1848), чем *C. kotschianus* C. Koch (1853). *C. karsianus* Fomin на территории Кавказа никем не обнаружен до сих пор и никем не указывается, несмотря на предположение Гроссгейма (1940: 202) о его возможном нахождении в приграничных с Турцией районах. V. Mathew (l. c., 1980: 393) принимает его за синоним *C. suworowianus*.

4. (154). *C. autranii* Albov, 1893, Bull. Herb. Boiss. 1, 5: 242.

Описан из Абхазии: «Hab. in pratis alpinis montium calcaeorum Abchasiae (mons Czipshira, alt. 7000 ped.». Fl. Septembro. Lectotypus (Mikheev, 2004: 1178): «Бзыбский хребет, уроч. Хоу близ Чипшира, 2000 м, № 552. 2 окт. N. Alboff» (iso. — LE!).

* А. Д. Михеев (Михеев, 2003, 2004б,в)

33: Абх.

Эндемик.

Неясный вид: кроме типовых образцов, хранящихся в G и LE, отсутствует какой либо другой материал. В гербарии сходен с *C. speciosus*. Возможно, *C. autranii* — какая-нибудь аберрантная форма *C. speciosus*.

5. (155). *C. reticulatus* Stev. ex Adams, 1805, in Weber et Mohr, Beitrage zur Naturkunde, 1: 45; B. Mathew, 1982, The Crocus: 72, quoad subsp. reticulatus.; — *C. variegatus* Hoppe et Hornsch. 1818, Tagebuch: 187.

Описан с Кавказа: «Floret prime ad lineam Caucasicam». Lectotypus (Михеев, 2004: 1178): «... ad lineam Caucasicam. Steven» (LE!).

ЗП; ВП: В. Ставр.; ЗК: Бело-Лаб., Уруп-Теб., В. Куб.; ЦК; ВК: Ассо-Арг.; СЗЗ: Анап.-Гел., Пшад.-Джубг.; ЗЗ: Абх.

Центр., Южн. Европа; Юго-Зап. Азия (центр., южн. Турция).

6. (156). *C. adamii* J. Gay, 1831, Bull. Sci. Nat. Geol. 25: 319. — *C. biflorus* Mill. var. *adamii* (J. Gay) Trautv. 1859, Bull. Phys.-Math. Acad. Pétersb. 17: 330. — *C. biflorus* Mill. subsp. *adamii* (J. Gay) B. Mathew, 1982, The Crocus: 83. — *C. biflorus* auct. non Mill.: Wendelbo et B. Mathew, 1975, in Rech. f. Fl. Iran., 112: 5, p. p. — *C. geghartii* Sosn. 1949, Тр. бот. сада АН Арм. ССР, 2: 8.

Описан из Крыма и Грузии: «... in Tauria et Iberia». Syntypus — LE! К.

ВК: Ман.-Самур., Кубин.; ЗЗ: Рион.-Квир.; ЦЗ; ВЗ: Алаз.-Агртч., Ширв., Йорск.-Шек., Мург.-Муровд., Н. Кур.; ЮЗЗ; ЮЗ; Т.

Юго-Вост. Европа (Югославия, Болгария, европ. Турция, Крым); Юго-Зап. Азия (сев. Иран).

По свидетельству Э. Ц. Габриэлян (2001: 115), А. А. Ахвердовым и Н. В. Мирзоевой в Армении собраны образцы этого вида, цветущие осенью.

7. (157). *C. tauricus* (Trautv.) Puring, 1900, Acta Horti Bot. Univ. Jurjev. 1: 194. — *C. biflorus* Mill. var. *tauricus* Trautv. 1859, Bull. Phys.-Math. Acad. Pétersb. 17: 331. — *C. vernus* auct. non (L.) Hill: Vieb. 1808, Fl. Taur.-Cauc. 1: 28.

Описан из Крыма: «... in der Krym beobachtet vorden ist».

СЗЗ: Анап.-Гел.

Юго-Вост. Европа (Крым).

8. (158). *C. artvinensis* (G. Philippow) Grossh. 1928, Фл. Кавк. 1: 248. — *C. biflorus* var. *artvinensis* G. Philippow, 1917, Бот. каб. и бот. сад Никит. Бот. сада, 5: 26. — *C. biflorus* Mill. subsp. *artvinensis* (G. Philippow) Mathew, 1982, The Crocus: 84.

Описан из сев.-вост. Турции: «... supra Lomaschen, distr. Artvin, prope Batum. 11.1.[19]10, Andronaki» (Holotypus — ТВИ?).

ЗЗ: ?Адж. (гора Хино-Сарбиела). По мнению А. А. Дмитриевой (1980: 155), образец, собранный ею в Аджарии, не может быть достоверно определен.

Указан для: ЮЗ: Нах. (Гроссгейм, 1940: 204; Рзазаде, 1952: 212).

Юго-Зап. Азия (сев.-вост. Турция).

9. (159). *C. caspius* Fisch. et C. A. Mey. in Hohen. 1838, Bull. Soc. Nat. Mosc. 11: 252.

Описан из Талыша: «Crescit in pratis prope pagum Sialakenti in vicinitate castelli Lenkoran et prope pagum Astara». Lectotypus (Михеев, 2004: 1179): «In pratis prope

pagum Sialakenti in vicinitate castelli Lenkoran et prope ruinas urb. Astara. Oct. Hohenacker» (LE!).

Т (Ленкорань, Астара).

Юго-Зап. Азия (сев.-зап. Иран).

10. (160). *C. speciosus* Bieb. 1798, Tabl. prov. Casp. Terek, Kour. Appendix: 111; id. 1808. Fl. Taur.-Cauc. 1: 27; В. Mathew, 1982, The Crocus: 111, quoad. subsp. *speciosus*.

Описан с Восточного Кавказа. Турус: «... copiosissimus in collibus, agris, pascuis» [in prov. Casp. Terek, Kour]. Местонахождение типового материала неизвестно.

ЗП: З. Ставр.; ЗК: Адаг.-Пшиш., Бело-Лаб.; ЦК: В. Тер.; ВК: Ман.-Самур., Кубин.; ЗЗ; ЦЗ: Карт.-Ю. Ос., Триал.-Н. Карт.; ВЗ: Алаз.-Агрич., Ширв., Иорск.-Шек., Мург.-Муровд., Караб.; ЮЗ: Ерев., Занг., Ю. Караб.; Т.

Указан для ЮЗЗ: Месх. (Шхиян, 1969: 327).

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

11. (161). *C. polyanthus* Grossh. 1936, Тр. Бот. ин-та Азерб. фил. АН СССР, 2: 251.

Описан из Азербайджана (Тальш). Турус: «Зувандский район (в горном Тальше), близ с. Космальян. А. Гроссгейм и Рза Рзаев» (? ВАК).

Т.

Эндемик.

2. (36). *Iris* L.

1. Subgen. *Scorpiris* Spach

1. (162). *I. caucasica* Stev., aggr.

1a. *I. caucasica* Stev. in Bieb. I, 1808, Fl. Taur.-Cauc. 1: 33. — *I. caucasica* Hoffm. VI 1808, Comment. Soc. Phys.-Med. Univ. Mosq. 1, 1: 40. — *Juno caucasica* (Hoffm.) Tratt. 1821, Auswahl. Gartenpfl. 1: 136; Klatt, 1872, Bot. Zeit. 30: 498.

Описан из Грузии: «In collibus apricis circa Tiffin». Турус: «*Iris caucasica* Stev. Tiflis» (Herb. Hoffm. № 398, MW).

ВК: Ман.-Самур., Кубин.; ЦЗ; ВЗ; ЮЗЗ: Араг.; ЮЗ: Сев., Занг., Ю. Караб., Нах.; Т.

Юго-Зап. Азия (вост. Турция, Иран, сев.-вост. Ирак).

По правилу приоритета Х. Стевен является автором названия вида, описание которого помещено в январе 1808 г. у М. Биберштейна (Bieberstein, 1808, 1: 33). В статье Г. Ф. Гофмана, напечатанной в цитированном сборнике, под заглавием указан 1806 год, который нельзя считать датой обнародования вида, так как сборник вышел в свет в июне 1808 г. Уточнение времени выхода в свет 1-го тома «Комментариев ...» дано в публикации Е. В. Мордак (2000: 20), что потребовало номенклатурных изменений.

1b. *I. schischkinii* Grossh. 1950, Бот. мат. (Ленинград), 13: 3.

Описан из Шахбuzского района Нахичеванской АССР. Турус: «Азербайджан, Нахичеванская АССР, Шахбuzский район, близ болота Батабад, около 2100 м, на скалистых склонах. Собр. А. А. Гроссгейм, И. А. Ильинская, М. И. Кирпичников. 26.V.1947 г.» (holotypus, cum isotypis — LE!).

ЮЗ: Нах.

Эндемик.

И. И. Карягин (1952) расценивал этот таксон едва ли заслуживающим выделения в ранге вида.

2. (163). **I. pseudocaucausica** Grossh. 1916, Вестн. Тифл. бот. сада, 40–41: 11. — *Juno pseudocaucausica* (Grossh.) Rodionenko, 1961, Род Ирис — *Iris* L.: 208.

Описан из Ленкорани между сел. Орانت и Дыгя. Тур у s: «Distr. Lenkoran, tractus Zuvant, inter pagos Orant et Dygia, 24 IV [19] 15. A. A. Grossheim» (holotypus TBI, isotypus — TGM).

ЮЗ: Ерев., Занг., Мегр.-Зан., Нах.

Юго-Зап. Азия (сев.-вост. Турция, сев. и сев.-зап. Иран).

Фрагмент цветущего экземпляра этого вида, собранного в 1912 г. (Grossh. in sched. LE): «Талыш, Диабарская котловина, близ с. Космальян. IV.[19]12. Собр. А. А. Гроссгейм» (holotypus — LE!), и обозначенный как «typus» (LE!) может рассматриваться как авторский материал, использованный при описании вида.

3. (164). **I. atropatana** Grossh. 1936, Тр. Бот. ин-та Азерб. фил. АН СССР, 2: 252. — *I. caucasica* auct. non Stev., nec. Hoffm.: В. Mathew et Wendelbo, 1975, in Rech. f. Fl. Iran. 112: 51.

Описан из Нахичевани и сев.-вост. Турции. Классическое местонахождение — Нахичевань (Гроссг. 1940, Фл. Кавк. изд. 2, 2: 209). Место хранения типа неизвестно (ВАК?).

ЮЗЗ: Араг.; **ЮЗ:** Ерев., Мегр.-Зан.

Юго-Зап. Азия (сев.-вост. Турция).

Subgen 2. *Hermodactyloides* Spach

4. (165). **I. reticulata** Bieb. 1808, Fl. Taur.-Cauc. 1: 34. — *Iridodictyum reticulatum* (Bieb.) Rodionenko, 1961, Род Ирис — *Iris* L.: 202.

Описан из Грузии: «Habitat in Iberia. D. Adam». Тур у s: «Ex Iberia. Comm. Adam. a. 1805» (LE!).

ВК: Кубин.; **ЦЗ;** **ЗЗ:** Рион.-Квир.; **ВЗ:** Ширв., Иорск.-Шек., Мург.-Муровд., Караб.; **ЮЗЗ:** Араг.; **ЮЗ:** Ерев., Сев., Занг.; **Т.**

Юго-Зап. Азия (вост. Турция, сев.-вост. Ирак, сев. и зап. Иран).

5. (166). **I. hircana** Woronow ex Grossh. 1928, Фл. Кавк. 1: 250. — *I. reticulata* var. *reticulata* sensu В. Mathew et. Wendelbo, 1975, in Rech. f. Fl. Iran. 112: 42.

Описан из Талыша: «Аз., Бак. (Ленк. у.)». Классическое место (Гроссг. 1940: 210): «Север Ленкоранского района». Местонахождение типа неизвестно.

Т.

Эндемик (?)

Р. Wendelbo и В. Mathew во «Flora Iranica» (1975) отождествляли *I. hircana* с *I. reticulata*, с чем, на наш взгляд, нельзя согласиться, учитывая их биологические особенности.

6. (167). **I. winogradowii** Fomin, 1914, Тр. Тифл. бот. сада, 12, 2. Приложение: 64. — *Iridodictyum winogradowii* (Fomin) Rodionenko, 1961, Род Ирис — *Iris* L.: 202.

Описан из Грузии (Аджаро-Имеретия). Тур у s: «Prov. Tiflis, distr. Gori. In regione subalpina montis Lomis-Mta jugi Adzaro-Imeretici (Carthalinia super. A.A.). 28.IV.(11.V) 1913 fl. Leg. L. Mlokosiewicz» (holotypus cum isotypi — LE!).

ЦЗ: Карт.-Ю. Ос., Триал.-Н. Карт.; **ЗЗ:** Абх., Адж.; **ЮЗЗ:** Месх.

Эндемик.

Subgen. 3. *Iris*

Sect. *Limniris* Tausch

Subsect. *Apogon* Benth.

Ser. *Sibiricae* (Diels) Lawr.

7. (168). *I. sibirica* L. 1753, Sp. Pl.: 38.

Описан по материалам из Австрии, Швейцарии, Сибири: «... in Austriae, Helvetiae, Sibiriae pratis».

ЗП: Аз.-Куб.; **ЗК:** Бело-Лаб., Уруп-Теб., В. Куб.; **ЦК;** **ВК:** В. Сулак.; **ЗЗ:** Туап.-Адл., Рион.-Квир., Адж.; **ЦЗ;** **ВЗ:** Мург.-Муровд.; **ЮЗЗ:** Мех.

Центр., Юго-Вост. (Балканы) и Вост. Европа; Сев., Юго-Зап. (сев.-вост. Турция), Центр. (Монголия) Азия.

Ser. *Laevigatae* (Diels) Lawr.

8. (169). *I. pseudacorus* L. aggr.

8a. *I. pseudacorus* L. 1753, Sp. Pl.: 38,

Описан по материалам из Европы: «... in Europa ad ripas paludum fossarum».

ЗП: Аз.-Куб.; **ВП:** В. Ставр., Тер.-Сулак.; **ЗК:** Адаг.-Пиши., Бело-Лаб., Уруп-Теб.; **ЦК:** В.-Кум., В. Тер.; **ВК:** Ман.-Самур., Кубин.; **СЗЗ;** **ЗЗ;** **ЦЗ;** **ВЗ:** Мург.-Муровд., Караб.; **Т.**

Атл., Центр., Юго-Вост. и Вост. Европа; Средиз. (Марокко, Сирия); Сев. (зап.), Юго-Зап. (Турция, Иран) Азия.

8b. *I. mzechetica* Rodionenko, 2003, Бот. журн. 88, 5:135.

Описан из Грузии. Turus «Georgia, in ripa fluvii Kura prope urb. Mzcheta. 03 VI 1966. G. Rodionenko.» (holotypus, isotypus — LE!).

ЦЗ: Карг.-Ю. Ос.

Указан для всего Закавказья, кроме юго-западной Грузии и юго-восточного Азербайджана (Родионенко, 2003, 88, 5: 133–138).

Эндемик.

Sect. *Unguiculares* (Diels) Rodionenko

9. (170). *I. lazica* Albov, 1895, Тр. Тифл. бот. сада, 1. Дополнение: 232. — *I. unguicularis* Poir. var. *lazica* (Albov) Dykes, 1913, Genus *Iris*: 54. — *Syphonostylis lazica* (Albov) W. Schulze, 1965, Österr. Bot. Zeitschr. 112, 3: 339.

Описан из Аджарии. Turus: «Tschoroch. 19.IV.1893. Leg. G. Radde. № 29» (holotypus — LE!).

ЗЗ: Адж., Рион.-Квир.

Юго-Зап. Азия (сев.-вост. Турция).

Sect. Xyridion Tausch

Ser. Spuriae (Diels) Lawr.

10. (171). **I. notha** Bieb. 1819, Fl. Taur.-Cauc. 3: 45. — *I. spuria* L. subsp. *notha* (Bieb.) Aschers. et Graebn. 1906, Syn. Mitteleur. Fl. 3: 496. — *Xyridion nothum* (Bieb.) Klatt, 1872, Bot. Zeit. 30: 500.

Описан с Северного Кавказа: «Hab. in collibus herbidis promontorii caucasici septentrionalis, circa thermas Constantinomontanas, Stauropolin et alibi...». Lectotypus (Mikheev, 2004: 279): «Ex collibus herbidis circa thermas Constantinomontanas, ad Beschtau, 1813» [Bieb.] (LE!).

ЗП: З. Ставр.; **ВП:** В. Ставр.; **ЗК:** Адаг.-Пишиш., Уруп-Теб.; **ЦК;** **ВК:** Ассо-Арг. Эндемик.

11. (172). **I. demetri** Achv. et Mirzoeva, 1950, Тр. Бот. ин-та АН АрмССР, 7: 27. — *I. prilipkoana* Kem.-Nath. 1951, Зам. сист. геогр. раст. (Тбилиси), 16: 3. — *Xyridion demetrii* (Achv. et Mirzoeva) Rodionenko, 2005, Бот. журн. 90, 1: 58.

Описан из Армении. Турус: «SSR Armeniae. Distr. Kotajk. In viciniis pag. Gokht. Prope monasterium Geghart. 17.7.1945. A. Achverdov et N. Mirzoeva» (holotypus — ERE 143513/1–2).

ЦЗ: Лори; **ЮЗЗ:** Араг.; **ЮЗ:** Ерев., Севан., Дар., Занг., Нах.

Юго-Зап. Азия (сев.-вост. Турция) (Карягин, 1952: 222 sub nom. *I. prilipkoana*).

12. (173). **I. halophila** Pall. 1773, Reise, 2: 733, Reise, 1776, 3: 713. — *I. güldenstedtiana* Lepech. 1781, id. 1776, 4, Acta Acad. Sci. Petropol. (prop. 1781), 1: 292. — *I. spuria* L. subsp. *halophila* (Pall.) Mathew et Wendelbo, 1975, in Rech. f. Fl. Iran. 112: 23. — *Xyridion halophilum* (Pall.) Klatt, 1872, Bot. Zeit, 30: 500.

Описан из Зауралья, 1773: «inter fontalitia Shelesenka et Jamyschewa ad Artin», а также с низовьев Кумы, 1776: «etiam in depressis deserti Cumani». Lectotypus (Mikheev, hoc loco): Pallas, 1776, Reise, t. 3, tab. B, fig. 2 (Conf. Vol. II. Append. № 99).

ЗП; **ВП:** Тер.-Кум., Тер.-Сулак.; **ЗК;** **ЦК;** **ВК:** Ассо-Арг., В. Сулак.; **СЗЗ:** Анап.-Гел.

Вост. Европа (южн.); Сев. (юг Зап. Сиб.), Ср. (сев.-вост.), Центр. (Монголия) Азия.

13. (174). **I. musulmanica** Fomin, 1909, Вестн. Тифл. бот. сада, 14: 46, р. р., quoad pl. ex Armenia. — *I. spuria* L. subsp. *musulmanica* (Fomin) Takht. 1972, Тахт., Фед. Фл. Ерев.: 330. — *Xyridion musulmanicum* (Fomin) Rodionenko, 2005, Бот. журн. 90, 1: 58.

Описан из Армении и Азербайджана: «Habitat in humidis salsis prov. Elisabethpol, distr. Areschensis prope Nametabad-nour; in provincia Erivan, distr. Nachiczevan, in salsis humidis prope stationem Davalu». Lectotypus (Тахтаджян, Федоров, 1972: 330 «Арташат (классическое местонахождение)»; Михеев, 2003: 76): «Davalu» (ТВИ).

ЮЗ: Ерев., Севан., Занг., Мегри-Зан., Нах.

Юго-Зап. Азия (вост. Турция, сев.-зап. Иран).

14. (175). **I. carthaliniae** Fomin, aggr.

14а. **I. carthaliniae** Fomin, 1909, Вестн. Тифл. бот. сада, 14: 44. — *I. violacea* Klatt, 1868, Linnaea, 35: 384, non Savi, 1815, nec Sweet, 1827. — *I. klattii* Kem.-Nath. 1951,

Зам. сист. геогр. раст. (Тбилиси), 16: 5. — *I. musulmanica* Fomin, 1909, Вестн. Тифл. бот. сада, 14: 46, р. р. quoad plante distr. Gandzha cum syntypo. — *Xyridion carthalinium* (Fomin) Rodionenko, 2005, Бот. журн. 90, 1: 58).

Описан по культивированным экземплярам, собранным в Грузии близ Мцхети: «Habitat in humidis prope Mzchet». Lectotypus (Кутателадзе, 1971: 17): «*Iris carthaliniae* Fomin, 19... Determ. А. Фомин» (ТВИ).

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

Эндемик.

Наше мнение о том, что низменные территории Восточного Закавказья и Талыша населены не *I. musulmanica*, а *I. carthaliniae*, изложено в работе по касатикам серии *Spuriae* (Михеев, 2003). Оно в значительной мере основано на представлениях Б. А. Федченко (1935), А. А. Гроссгейма (1940), И. И. Карягина (1952), а также на результатах культивирования клонов из разных популяций видов этой серии в условиях г. Пятигорска. О принадлежности талышинских и евлахских популяций к одному и тому же виду пишет и Н. Б. Алексеева (2001).

14b. *I. pseudonotha* Galushko, 1983, Фл. Сев. Кавк. и вопросы ее истории, 4: 9, рис. — *Xyridion pseudonothum* (Galushko) Rodionenko, 2005, Бот. журн. 90, 1: 58.

Описан из Восточного Предкавказья. Турус: «Восточное Предкавказье, нижнее течение реки Кумы, между сел. Величаевское и пос. Кумским, в солонцеватых понижениях, 30–40 м над у. м. 20.06. 1973. А. Галушко» (LE?).

ВП; **ВК:** В. Сулак., ?Ман.-Самур.

Эндемик.

Ser. Gramineae Rodionenko

15. (176). *I. colchica* Kem.-Nath. 1938, Зам. сист. геогр. раст. (Тбилиси), 3: 3. — *I. graminea* auct. non L.: Родионенко, 1961, Род Ирис — *Iris* L.: 192; Гагнидзе, Кемулярия-Натадзе, 1985, Бот. геогр. и фл. Рача-Лечхуми: 132. — *Xyridion gramineum* (L.) Klatt, 1872, Bot. Zeit, 30: 500, р. р., quoad plantae caucasicae.

Описан из Западной Грузии: «Hab. Georgia occid.». Lectotypus (Михеев, 2004: 280): «Гумское ущелье (г. Гумбиху). Абхазия. Н. Альбов» (LE!).

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

Указан для **ЗК:** Адаг.-Пишиш. (Бондаренко, устное сообщение), **СЗЗ** (Зернов, 2002: 87).

Эндемик.

Несмотря на то что Л. М. Кемулярия-Натадзе отказалась от признания своего вида в качестве самостоятельного (см. Гагнидзе, Кемулярия-Натадзе, 1985: 132), мы воздерживаемся от отнесения *I. colchica* Kem.-Nath. в синонимы *I. graminea* L., поскольку вопрос о статусе этого вида требует дальнейшего исследования и сравнения обоих видов преимущественно, в условиях культуры. Образцы *I. colchica*, собранные на Аибге (Портениер Н. Н., 02.07.2002 — LE!), в верховьях Псоу (Солодько А., 16.07.1995 — LE!) в субальпийском поясе, не производят впечатления злаколистных растений, как выше приведенный типовой образец. Листья у них скорее мечевидные, до 3 см шир., сами растения более мощные, цветки до 11–12 см диам. В основном на Кавказе преобладают такие растения.

16. (177). *I. marschalliana* Bobr., 1960, Бот. мат. (Ленинград), 20: 7. — *I. humilis* Vieb., 1808, Fl. Taur.-Cauc. 1: 33, non Georgi, 1775. — *I. pontica* auct. non Zapal.: Грыбов, 1969, Новости сист. высш. раст. 6: 35, р. р., quoad pl. caucas. — *Xyridion ponticum* (Zapal.) Rodionenko, 2005, Бот. журн. 90, 1: 59.

Описан с Северного Кавказа: «Habitat in Caucasi subalpini graminosis montanis; circa acidulam Narzana haud rara». Lectotypus (Mikheev, 2004: 280): «Ex Caucaso. Circa Narzana lecta. [Bieb.]» (LE!).

ВП: В. Ставр.; **ЦК:** В. Кум., Малк.

Эндемик.

На наш взгляд, объединение *I. marschalliana* Vobr. с *I. pontica* Zapal., практикуемое в настоящее время, представляется необоснованным, хотя Биберштейн (Bieberstein, 1819, 3: 45) указывал на произрастание *I. humilis* и в Бессарабии (цит. соч., 1819, 3: 45). Г. Цапалович (Zapalowicz, 1906: 191) знал это и при описании свой новый вид сравнивал с *I. humilis* Центрального Кавказа, найдя целый ряд отличительных признаков. До сих пор их значимость никто не опровергал.

Sect. Iris

Ser. Pumilae Lawr.

17. (178). **I. pumila** L. aggr.

17a. **I. pumila** L., 1753, Sp. Pl.: 38. — *I. aequiloba* Ledeb. 1823, Index Sem. Hort. Dorpat.: 4. — *I. taurica* Lodd. 1830, Bot. Cab.: tab. 1506.

Описан по материалам из Европы: «... in Austriae, Pannoniae collibus apricis».

ЗП; ВП; ЗК; ЦК; ВК; СЗЗ; ЦЗ: Карт.-Ю. Ос., Лори; **ВЗ:** Алаз.-Агртч., Иорск.-Шек., Мург.-Муровд., Н. Кур., Караб.; **ЮЗЗ:** Джав.-В. Ахур., Араг.; **ЮЗ:** Севан.

Центр. и Вост. Европа; Средиз.; Сев. Азия (зап. Сибирь).

17b. **I. alexeenkoi** Grossh. 1950, Бот. мат. (Ленинград), 13: 6.

Описан из Азербайджана: «Азербайджанская ССР, Исмаиллинский район, окрестности сел. Ивановка». Турus: «Prov. Baku. Distr. Geok-czai. Prope pag. Ivanovka. In decliv. lapidos. merid. inter frutices collucatus. 2800'. 12 IV 1902. Leg. Alexeenko» (LE!).

ВК: Ман.-Самур.; **ЦЗ:** Карт.-Ю. Ос.; **ВЗ:** Иорск.-Шек., Мург.-Муровд.

Эндемик.

18. (179). **I. timofeevii** Woronow, 1924, Бот. мат. (Ленинград), 5, 4: 62.

Описан по образцам, выращенным из корневищ, которые были собраны А. А. Гроссгеймом в Дагестане: «Culta in sectione caucasici Horti Tiflisiense e rhizomatibus a cl. A. Grossheim e Daghestaniae distr. Andi a. 1915 allatis». Lectotypus (Гроссгейм, 1940, Фл. Кавк. изд. 2, 2: 224): «Буцрах в б. Андийском округе. Собрал А. Гроссгейм» (ТВИ?).

ВК: В. Сулак., Ман.-Самур.

Эндемик.

19. (180). **I. scariosa** Willd. ex Link, 1820, Jahrb. Bot. Gart. Berlin, 1, 3: 71.

Описан из низовий Волги. Турus: Herb. Willd. № 959 (В?).

ВП.

Вост. Европа (юго-вост., низовья Волги).

20. (181). **I. furcata** Bieb. 1819, Fl. Taur.-Cauc. 3: 42. — *I. aphylla* auct. non L.: Федченко, 1935, Фл. СССР, 4: 551, p. p.

Описан с Северного Кавказа: «Per totius Caucasici septentrionalis herbida aprica communis est». Syn typi: «Ex Caucaso Rhuteno. In vicinia montis Beschtau lecta.; Caucasus, ad thermas Constantinomontanas. 1813». Lectotypus (Mikheev, 2004: 281): «ad thermas Constantinomontanas. 1813. [Bieb.]» (sub nom.: «*Iris biflora*, Fl. Taur.-Cauc. [1: 31]») (LE!).

ЗП: З. Ставр.; **ВП:** В. Ставр.; **ЗК; ЦК; ВК; ЦЗ:** Триал.-Н. Карт., Лори; **ЮЗЗ; ЮЗ:** Ерев., Севан.

Эндемик.

Ser. *Elatae* Lawr.

21. (182). **I. germanica** L. 1753, Sp. Pl.: 38.

Описан из Германии: «... in Germania editis».

На Кавказе повсюду разводится во множестве сортов и нередко дичает.

Центр. Европа (юг); Средиз.

22. (183). **I. imbricata** Lindl. 1845, Edwards's Bot. Reg. 31: tab. 35.

Описан по культивируемым образцам Herbert'a. Lectotypus (Mikheev, 2004: 282): Lindl. 1845, loc. cit. tab. 35.

ВК: Мург.-Муровд., Караб.; **ЮЗ:** Дар., Занг., Ю. Караб., Мерг.-Зан., Нах.; **Т.** Юго-Зап. Азия (сев. Иран).

23. (184). **I. pallida** Lam. 1789, Encycl. Méth. Bot. 3: 294.

Описан по культивированным образцам, происходящим из Юго-Западной Азии: «Cette plante est cultivate depuis longtemps au Jardin du Roi ... Je presume qu'elle est originaire du Levant ou de l'Asie».

На Кавказе широко распространен в культуре и встречается одичавшим. Местами, например в Восточном Закавказье: в Мургуз-Муровдагском флористическом районе, заросли этого вида выглядят как аборигенные.

Центр. Европа (юг); Средиз. (сев. и вост.); Юго-Зап. Азия.

Sect. *Oncocyclus* (Siemss.) Baker

Ser. *Ibericae* Gawr.

24. (185). **I. iberica** Stev. in Bieb. I 1808, Fl. taur.-cauc. 1: 30. — *I. iberica* Hoffm. VI 1808, Comment. Soc. Phys.-Med. Univ. Mosq. 1: 41.

Описан из Грузии: «Habitat in Iberia collibus circa Tifin». Typus: «*Iris iberica* Stev. Iberia» (Herb. Hoffm. № 414: MW).

ЦЗ: Карт.-Ю. Ос., Триал.-Н. Карт.; **ВЗ:** Мург.-Муровд., Иорск.-Шек.

Эндемик.

По правилам приоритета автором названия этого вида является Х. Стевен, опубликовавший его описание ранее (M. Bieberstein, 1808; см. также примечание к *I. caucasica*).

25. (186). **I. elegantissima** Sosn. 1915, Вестн. Тифл. бот. сада, 36: 2. — *I. iberica* Stev. subsp. *elegantissima* (Sosn.) Fed. et Takht., 1972, Тахт., Фед., Фл. Ерев.: 331, cum nom. *I. iberica* Hoffm.

Описан с востока Малой Азии, из северо-восточной Турции. Lectotypus (Габриэлян, 2001: 130): «Prov. Kars. Distr. Olty. Inter Tedzerek et Toprach-Kala, in collibus siccis 15 V 1912 [Д. Сосновский]» (ТБИ).

ЮЗ: Ерев., Севан., Нах.

Юго-Зап Азия (сев.-вост. Турция, сев.-зап. Иран).

26. (187). *I. lycotis* Woronow, 1915, Изв. Кавк. муз. 9: 35. — *I. iberica* Stev. subsp. *lycotis* (Woronow) Takht. 1972, Тахт., Фед., Фл. Ерев.: 330, cum nom. *I. iberica* Hoffm.

Описан из Нахичевани: «Hab. in prov. Erivan distr. Nachičevan, montes Darry-dagh ad Džulfam N versus, in declivibus graminosis, ubi 24 V 1914 a me detectus». **Тур уs:** «prov. Erivan distr. Nachičevan, montes Darry-dagh. 23 V 1914. № 13764. G. Woronow» (holotypus — LE!).

ЮЗ: Ерев., Дар., Нах.

Юго-Зап Азия (юго-вост. Турция, сев.-вост. Ирак, сев. и сев.-зап. Иран).

27. (188). *I. camillae* Grossh., 1928, Pl. Or. Exs., № 357.

Описан из Азербайджана. **Тур уs:** «Transcaucasia, Azerbaidzhan, prov. Gandzha, distr. Kazach, prope lacum Kazan-gel; in lapidosis. 29 IV [19]28. Leg. A. Kolakovskiy» (holotypus, isotypus — LE!).

ВЗ: Мург.-Муровд., Иорск.-Шек.

Эндемик.

Ser. Paradoxae Gawr.

28. (189). *I. paradoxa* Stev. 1817, Mem. Soc. Nat. Moscou, 5: 355. — *I. annae* Grossh., 1950, Бот. мат. (Ленинград), 13: 4.

Описан из Грузии: «In Iberiae collibus apricis». **Тур уs:** «In Iberia» (H).

ЦЗ: Лори; **ВЗ:** Мург.-Муровд., Караб.; **ЮЗ;** Т.

? Эндемик.

29. (190). *I. medwedewii* Fomin, 1909, Вестн. Тифл. бот. сада, 14: 43. — *I. paradoxa* f. *choschab* (Hoog) Mathew et Wendelbo, 1975, in Rech. f. Fl. Iran., 112: 31. — *I. paradoxa* var. *choschab* Hoog, 1901, Gard. Chron. ser. 3, 29: 104. — *I. paradoxa* subsp. *choschab* (Hoog) Gawr., 1986, Зам. сист. геогр. раст. (Тбилиси), 41: 75, cum auct. (Baker) Gawr.

Описан по садовому экземпляру Тифлисского бот. сада, происходящему из Талыша: «Hab. in prov. Talysch, districtus Lenkoran prope pagum Kosmalian, ubi a cl. A. Schelkovnikovio detecta est». Местонахождение типа неизвестно (BAK?).

Т.

Юго-Зап. Азия (сев.-вост. Турция, сев.-зап. Иран).

Вероятно, *I. paradoxa* Stev. и *I. medwedewii* Fomin следует принимать в ранге подвидов, как это предложил Б. Д. Гавриленко (1986, л. с.). К сожалению, его комбинация не оформлена должным образом: неверно указан автор базинима, не указан тип. Мы оставляем *I. medwedewii* в ранге вида еще и потому, что в пользу этого свидетельствуют наблюдения Э. Ц. Габриэлян (2001: 133).

Ser. Acutilobae Gawr.

30. (191). *I. acutiloba* C. A. Mey. 1831, Verz. Pfl. Cauc.: 32. — *I. fominii* Woronow ex Grossh., 1928, Фл. Кавк. 1: 155.

Описан из Азербайджана: «In collibus siccis prope Baku». **Тур уs:** «In collibus prope Baku, a 7 aprili m. 1830. № 74» (holotypus cum isotypi — LE!).

ВК: Ман.-Самур., Кубин.; **ВЗ:** Ширв., Н.-Кур.

? Эндемик.

31. (192). *I. helena* C. Koch, 1870, Wochenschr. Gärtn. Pflanzenk. 13: 179. — *Oncocycclus helena* C. Koch, 1848, Linnaea, 21: 639, nom. inval., sine diagn. — *I. acutiloba* var. *lineolata* Trautv., 1871, Acta Horti Petrop. 1, 1: 24. — *I. lineolata* (Trautv.) Grossh. 1940, Фл. Кавк., изд. 2, 2: 221. — *I. acutiloba* subsp. *lineolata* (Trautv.) Mathew, Wendelbo, 1975, in Rech. f. Fl. Iran., 112: 32. — *I. ewbankiana* Foster, 1901, Gard. Chron., Ser. 3, 29: 397.

Описан из Азербайджана: «In der schwäbischen Dorfes Helenendorf bei Elisabethopol». Местонахождение типа неизвестно.

ВЗ: Мург.-Муровд., Н. Кур., Караб.; **ЮЗ:** Ю. Караб.; **Т:** Юго-Зап. (Турция, Иран); Ср. (Туркмения) Азия.

32. (193). *I. schelkownikowii* (Fomin) Fomin, 1909, Фомин, Воронов, Определ. раст. Крыма и Кавк., 1: 299. — *I. acutiloba* var. *schelkownikowii* Fomin, 1904, Тр. Тифл. бот. сада, 6, 3: 44.

Описан из Азербайджана: «Habitat in collibus aridis Karadsha-dagh prope jugum Vos-dagh Transcaucasiae orientalis secum ripam sinistrum Cyri». Турус: «Возвышенность Караджа-даг (Ареш. у.). Собр. А. Шелковников. 27 III 1909». (Neotypus?: Notae criticae in sched. An. A. Fedorov, 1963: «E loco classico! Topotypus!») (holotypus — ТБИ?, isotypus — LE!).

ВЗ: Йорск.-Шек., Н. Кур.
Эндемик.?

33. (194). *I. grossheimii* Woronow ex Grossh. 1928, Фл. Кавк. 1: 255.

Описан из Южного Закавказья: «Нах. г. Союх». Lectotypus (Габриэлян, 2001: 133): «Prov. Nachitschevan, prope pag. Sojuch, culta in sect. cauc. 30 IV 1925. Leg. E. Koenig» (ТБИ).

ЮЗ: Мегр.-Зан., Нах.
Эндемик.

3. (37). Род *Gladiolus* L.

1. (195). *G. italicus* Mill. 1768, Gard. Dict. ed. 8, №2; — *G. segetum* Ker.-Gawl. 1804, Curtis's Bot. Mag. 19, tab. 719; Boiss. 1882, Fl. Or. 5: 139; Черняковская, 1935, Фл. СССР, 4: 580; Гроссг. 1940, Фл. Кавк. изд. 2, 2: 226; Ахундов, 1952, Фл. Азерб. 2: 237; Шхиян, 1969, Определ. раст. Грузии, 2: 330; Wendelbo, Mathew, 1975, in Rech. f. Fl. Iran., 112:70. — *G. tenuiflorus* C. Koch, 1848, Linnaea, 21: 636; Черняковская, 1935, Фл. СССР, 4: 581.

Описан из Европы по культивированным образцам.

ВК; ЦЗ: Лори; **ВЗ; ЮЗ:** Дар., Нах., Занг., Мегр.-Зан.; **Т:** Южн. Европа; Сев. Африка; Юго-Зап., Ср. (юг) Азия.

2. (196). *G. dzhavakheticus* Eristavi, 1977, Зам. сист. геогр. раст. (Тбилиси), 34: 38.

Описан из Грузии. Турус: «Georgia, Dzavakhetia, in viciniis lacus Tabatzchuri, prope pag. Citeli-Sagdari, 20.7.1976. M. Eristavi» (ТБИ).

ЮЗЗ: Джав.-В. Ахур.

Указан для: **ЦЗ:** Триал.-Н. Карт., Лори; **ЮЗЗ:** Араг. (Габриэлян, Оганесян, 2001: 149).

Эндемик.

3. (197). *G. tenuis* Bieb. 1808, Fl. Taur-Cauc. 1: 29. — *G. imbricatus* auct. non L.: Bieb., 1819, Fl. Taur.-Cauc. 3: 38; Boiss. 1882, Fl. Or. 5: 141; Черняковская, 1935, Фл. СССР, 4: 537; Гроссг. 1940, Фл. Кавк. изд. 2, 2: 226; Ахундов, 1952, Фл. Азерб. 2: 238; Эристави, 1974, Зам. сист. геогр. раст (Тбилиси), 31: 70. — *G. apterus* auct. non Klok.: Гроссг. 1949, Определ. раст. Кавк.: 637.

Описан с Кавказа: «... in graminosis Caucasi subalpini». *Lectotypus* (Эристави, 1974: 70): «... circa Acidulam Narzana lectus [Bieb.]». Ex herbario Marschall Bieberstein (LE!).

ЗП: З. Ставр.; **ВП:** В. Ставр.; **ЗК;** **ЦК;** **ВК.**

Указан для: **СЗЗ** (Зернов, 2002: 283); **ЗЗ:** Абх.; (Колаковский, 1986: 252); **ЦЗ:** Лори; **ЮЗЗ:** Джав.-В. Ахур., Араг.; **ЮЗ:** Ерев., Сев., Дар. (Габриэлян, Оганенян, 2001: 153).

Вост. (южн. часть), Юго-Вост. (горн. Крым) Европа; Ср. Азия (Мугоджары).

4. (198). *G. caucasicus* Herb. 1842, Bot. Reg. 28, p. 65, misc. 82. — *G. communis* auct. non L.: Черняковская, 1935, Фл. СССР, 4: 582, p. p; Гроссг. 1940, Фл. Кавк. изд. 2, 2: 226; Ахундов, 1952, Фл. Азерб. 2: 238; — Boiss. 1882, Fl. Or. 5: 139, pro syn. *G. segetum* Ker.-Gawl.

Описан из Грузии: «Species perpulchra ex Tiflis vicinia». Тип в Лондоне (K).

ЗЗ: Адж.; **ЦЗ;** **ВЗ:** Алаз.-Агрич.; **ЮЗЗ:** Джав.-В. Ахур., Араг.; **ЮЗ:** Ерев., Севан.

Эндемик.

5. (199). *G. murgusicus* Mikheev, 2004, Новости сист. высш. раст. 36: 98–99.

Описан из Иджеванского района Армении. *Turpus*: «Armenia. In pratis fruticosis in adjacentibus urb. Berd. 20 V 1989. A. Mikheev» (LE!).

ВЗ: Мург.-Муровд.

Эндемик.

6. (200). *G. kotschyanus* Boiss. 1854, Diagn. Pl. Or. ser. 1, 13: 15. — *G. imbricatus* L. var. *kotschyanus* (Boiss.) Boiss. 1882, Fl. Or. 5: 141.

Описан из Турецкой Армении. *Lectotypus* (Габриэлян, Оганенян, 2001: 154; она же, 1997, in herb. G — BOIS): «... in Mesopotamia inter Suerek et Diarbekir, 1843, Kotschy 163» (G — BOIS, isolectotypus — K).

6а. *G. kotschyanus* Boiss. subsp. *kotschyanus*

ЦЗ: Лори, **ВЗ:** Мург.-Муровд., Караб.; **ЮЗЗ:** Джав.-В. Ахур., Араг.; **ЮЗ:** Ерев., Севан., Дар., Нах., Занг.

Указан для **ВК:** Кубин. (Ахундов, 1952: 238).

Юго-Зап. Азия (Турция, сев.-вост. Ирак, сев.-зап. Иран).

6б. *G. kotschyanus* Boiss. subsp. *distichus* Gabrielian, 2001, Восточная, 13: 451; Габриэлян, 2001, Фл. Арм. 10: 154.

Описан из Южного Закавказья, басс. оз. Севан. *Turpus*: «Armenia, Sevan distr. In vicinitate pag. Lchashen, in Bughda, altiherbetum subalpinum. 8. 8. 1967. E. Gabrielian» (ERE 145367, isotypi — ERE 115361–115362).

ЮЗЗ: Араг.; **ЮЗ:** Севан., Дар., Занг.

Эндемик.

7. (201). *G. hajastanicus* Gabrielian, 2001, Воссонеа, 13: 451; Габриэлян, 2001, Фл. Арм. 10: 154.

Описан из Армении. Турус: «Armenia, Daralegiz, angustiae Alajasenses. In vicinitate р. Chermon (Kavushuk), inter saxa, 1800–2000 m s. m. 18.6.1957. E. Gabrielian (ERE 148410, isotypi — ERE 148411–148412).

Указан для ЮЗ: Ереван., Сев., Дар., Занг. (Габриэлян, Оганесян, 2001: 156).
Эндемик.

8. (202). *G. menitskyi* Gabrielian, 2001, Воссонеа, 13: 454; Габриэлян, 2001, Фл. Арм., 10: 160.

Описан из Талыша. Турус: «Transcaucasus: distr. Lerikensis, vallis fluminis ad pagum Amburdare, pratum graminosum inundatum. 11.6.1979. T. Popova et Ju. Menitsky, № 11» (ERE 78679, isotypus — ERE 78680, isotypi — LE!).

Т.

Указан для ЮЗ: Дар. (Габриэлян, Оганесян, 2001: 161).
Юго-Зап. Азия (сев. Иран).

9. (203). *G. atrovioleaceus* Boiss. 1854, Diagn. Pl. Or. ser. 1, 13: 14. — *G. aleppicus* Boiss. 1854, Diagn. Pl. Or. ser.1, 13: 13. — *G. armeniacus* Hausskn. ex J. N. Gérard, 1892, Gard. et Forest, 5: 318. — *G. sintenisii* Baker, 1892, Handb. Irid.: 202.

Описан из Ирана. Сунтупи: «Inter segetes prope urbem Teheran, 17 apr. 1843. Th. Kotschy. Pl. Pers. № 28; in Persia circa Isphahan. Aucher-Eloy № 5352» (G — BOIS, K, LE!).

ЮЗЗ: Араг.; ЮЗ; Т.

Юго-Вост. Европа (Греция, европ. Турция); Юго-Зап. (Турция, Сирия, Ливан, Палестина, Израиль, Ирак, сев. Иран), Ср. (Туркм.) Азия.

10. (204). *G. szovitsii* Grossh. 1927, Beih. Bot. Centralbl. 44, 2: 206. — *G. halophilus* auct. non Boiss. et Heldr.: Черняковская, 1935, Фл. СССР, 4: 588; Гросср., 1940, Фл. Кавк., изд. 2, 2: 227; он же, 1949, Опред. раст. Кавк.: 637; Wendelbo, Mathew, 1975, in Rech. f. Fl. Iran. 112: 73; Эристави, 1983, Зам. сист. геогр. раст. (Тбилиси), 39: 18. — *G. atrovioleaceus* auct. non Boiss.: Kit Tan et J. R. Edmondson, 1984, Fl. Turk. 8: 448.

Описан из Южного Закавказья. Турус: «Distr. Zangezur, supra pagum Megry in lapidosis. Fl. 30.5.1923. Leg. A. Grossheim» (holotypus — ВАК?, isotypi — LE!, ERE).

10а. *G. szovitsii* Grossh. subsp. *szovitsii*.

ЮЗ: Мегр.-Зан., Ю. Караб.

Юго-Зап. Азия (сев.-зап. Иран).

10б. *G. szovitsii* Grossh. subsp. *pseudopersicus* Ogan. et Gabrielian, 2001, Воссонеа, 13: 453; iid., Фл. Армении, 10: 160.

Описан из Армении. Турус: «Armenia, Meghry, distr. in faucis Shvanidzor. 29.7.1945. A. Akhverdov». (ERE 128741).

ЮЗ: Мегр.-Зан.

Юго-Зап. Азия (сев. Иран).