

БК: Ман.-Самур. (юг: р. Ахты-чай и притоки), Кубин.; **ЮЗ:** Ерев., Нах., Мегр.-Зан.

Юго-Зап. (от Ирана до зап. Пакистан), Ср. (горный Туркменистан, Тянь-Шань, Памиро-Алай), Центр. (Синьцзян) Азия.

Subfam. 2. PAPAVEROIDEAE Eaton

Trib. **Papavereae** Dumort.

3 (39). **Papaver** L.

Sect. 1. **Pseudopilosa** Popov ex K.-F. Günther

1 (198). **P. lisaе** N. Busch, 1926, Тр. Бот. муз. АН СССР, 19: 82. — *P. oreophilum* Rupr. var. *monanthum* (Trautv.) N. Busch f. *obtusifolium* N. Busch, 1905, Мат. фл. Кавк. 3, 4: 45 («*monantha*», «*obtusifolia*»). — *P. monanthum* Trautv. var. *obtusifolium* (N. Busch) Fedde, 1909, in Engl. Pflanzenr. 40, 4, 104: 363.

Описан с Центрального Кавказа. *Л е с т о т у р у с* (Попов, 1937: 603, «тип»): «Балкария, Рцывашки, на субальпийском лугу, уроч. Урта-тала, 2018 м, 28 VI 1925, Е. и Н. Буш» (LE!).

ЦК: Малк., В. Тер.

Эндемик.

Встречается только между Скалистым и Передовым хребтами от левобережья р. Черек Безенгийский до верховий р. Цей по зарастающим моренам, на осыпях, иногда в трещинах скал, на высоте 2000–2900 м над ур. м.

2 (199). **P. lateritium** C. Koch aggr.

2а. **P. lateritium** C. Koch, 1855, Index Sem. Horto Bot. Berol. App.: 14.

Описан по растениям, выращенным из семян, собранных в Турции («In valle fluminis Tschoruck Armeniam a montibus ponticis separante a. 1843 collectum et nunc in horto botanico cultum. 1853, Koch»).

ЮЗЗ: Джав.-В. Ах.

Юго-Зап. Азия (сев.-вост. Турция).

2б. **P. oreophilum** Rupr. 1869, Мém. Acad. Sci. Pétersb. (Sci. Phys. Math.), sér. 7, 15, 2: 51 (Fl. Cauc.).

Описан из Северной Осетии. *Т у р у с*: «Caucasus, distr. Alagir et Radscha, m. Mamisson prope Kalaki, 1400–1500, 7 IX 1861, Ruprecht» (LE!).

ЗК: Бело-Лаб. (перевал Кизгич), Уруп-Теб., В. Куб.; **ЦК:** Малк., В. Тер.; **ЗЗ:** Абх., Инг.-Рион., Рион.-Квир.; **ЦЗ:** Карт.-Ю. Ос.

Эндемик.

2с. **P. talyshense** Grossh. 1919, Вестн. Тифл. бот. сада, 46–47: 68.

Описан из Талыша. *Т у р у с*: «Г[ора] Кыз-Юрды, 2400 м, близ поста № 1, на травянистых склонах, 24 VII 1917, пл., Гроссгейм» (ТВИ).

Т.

Эндемик.

Sect. 2. **Macrantha** Elkan

3 (200). **P. bracteatum** Lindl. 1821, Coll. Bot.: tab. 23; Cullen, 1965, Fl. Turk. 1: 222, p. p.; id. 1966, in Rech. f. Fl. Iran. 34: 12. — *P. lasiothrix* Fedde, 1909, in Engl. Pflanzenr. 40, 4, 104: 366, p. p. — *P. orientale* auct. non L.: A. B. Mowat a. Walters, 1964, Fl. Europ. 1: 294.

Описан по образцам, выращенным в саду Челси (Лондон) из семян, происходящих с Кавказа (вероятно, с горы Бештау).

ЦК: В. Кум., Малк.; **БК:** Ассо-Арг.

Юго-Зап. Азия (сев.-вост. Турция; сев.-зап. Иран: Эльбурс, Иранский Курдистан).

4 (201). **P. orientale** L. 1753, Sp. Pl.: 508; Гроссг. 1950, Фл. Кавк. изд. 2, 4: 94, excl. var. *intermedium* (DC.) Grossh.; A. B. Mowat a. Walters, 1964, Fl. Europ. 1: 294, p. p., excl. syn. *P. bracteatum* Lindl.; Cullen, 1965, Fl. Turk. 1: 221, p. p.; id. 1966, in Rech. f. Fl. Iran. 34: 12, p. p. — *P. paucifoliatum* (Trautv.) Fedde, 1909, in Engl. Pflanzenr. 40, 4, 104: 366. — *P. lasiotrix* auct. non Fedde: Попов, 1937, Фл. СССР, 7: 619.

Описан по образцам, выращенным в Ботаническом саду Упсалы из семян, привезенных J. P. Tournefort с «Востока». *Lectotypus* (Goldblatt, 1974: 288): Herb. Linn. 669.10 (LINN, photo — LE!).

ЗК: Бело-Лаб.; **БК:** Ман.-Самур.; **ЦЗ:** Триал.-Н. Карг. (Триалетский хр.); **ВЗ:** Мург.-Муровд., Караб.; **ЮЗЗ;** **ЮЗ:** Ерев., Севан., Занг., Мерг.-Зан.; **Т:**

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

Распространение этого вида в пределах Малого Кавказа окончательно не установлено, так как до последнего времени он смешивался с *P. pseudoorientale*.

5 (202). **P. monanthum** Trautv. 1866, Bull. Acad. Sci. Pétersb. 10: 393; Fedde, 1909, in Engl. Pflanzenr. 40, 4, 104: 362, excl. β . *obtusifolium* (N. Busch) Fedde. — *P. orientale* L. var. *monanthum* Trautv. 1876, Тр. Петерб. бот. сада, 4: 346. — *P. oreophilum* Rupr. var. *monanthum* (Trautv.) N. Busch, 1905, Mat. фл. Кавк. 3, 4: 45 («*monantha*»), p. p., excl. f. *obtusifolium* N. Busch («*obtusifolia*»).

Описан из южной Грузии. *Typus*: «Schambobel geb., 9 VII 1865, № 191. G. Radde». (LE!).

ЗЗ: Адж.; **ЦЗ:** Триал.-Н. Карг., Лори; **ВЗ:** Мург.-Муровд. (хр. Муровдаг); **ЮЗЗ:** Месх., Джав.-В. Ах.; **ЮЗ:** Севан.

Юго-Зап. Азия (сев.-вост. Турция).

Возможно, что этот таксон представляет собою лишь бесстебельную высокогорную форму *P. orientale*.

6 (203). **P. setiferum** Goldblatt, 2011, Novon, 21, 2: 182. — *P. intermedium* DC. 1836, Mém. Soc. Phys. Genève, 7: 301, non Becker, 1828. — *P. bracteatum* Lindl. var. *pseudo-orientale* Fedde, 1909, in Engl. Pflanzenr. 40, 4, 104: 365. — *P. pseudo-orientale* (Fedde) Medw. 1918, Изв. Кавк. муз. 11: 204, nom. illeg., non E. G. Camus, 1898. — *P. orientale* L. var. *intermedium* (DC.) Grossh. 1950, Фл. Кавк. изд. 2, 4: 94. — *P. orientale* auct. non L.: Cullen, 1965, Fl. Turk. 1: 221, p. p.; id. 1966, in Rech. f. Fl. Iran. 34: 12, p. p.

Описан из Турции. Lectotypus (Goldblatt, 2011: 182): «[Turkey] Szandschack Gumuschkane, 1894, № 5989, P. E. E. Sintenis» (В; isolectotypi — ВМ, Е, F1, К, Р, S).

ЦЗ: Карг.-Ю. Ос. (Триалетский хр.); **ВЗ:** Караб.; **ЮЗЗ:** Месх., Араг.; **ЮЗ;** Т. Юго-Зап. Азия (центр. и вост. Турция, сев.-зап. Иран).

Название *P. pseudo-orientale* (Fedde) Medw. является поздним омонимом *P. × pseudo-orientale* E. G. Samus и для него предложено новое название *P. setiferum* Goldblatt (Goldblatt, 2011).

Распространение *P. setiferum*, как и *P. orientale*, еще не вполне установлено из-за неясности в понимании этих видов.

Sect. 3. *Meconidium* Spach

7 (204). **P. persicum** Lindl. 1833, Edward's Bot. Reg. 19: tab. 1570. — *P. armeniacum* (L.) DC. var. *persicum* (Lindl.) N. Busch, 1905, Mat. фл. Кавк. 3, 4: 41.

Описан по образцам, выращенным из семян, собранных в Иране.

ВЗ: Мург.-Муровд., Караб.; **ЮЗ:** Севан., Дар., Занг., Мегр.-Зан.; **Т.**

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

8 (205). **P. fugax** Poir. 1804, in Lam. Encycl. Méth. Bot. 5: 118. — *P. caucasicum* Bieb. 1808, Fl. Taur.-Cauc. 2: 5. — *P. floribundum* Desf. 1805, Ann. Mus. Hist. Nat. (Paris), 6: 376. — *P. sjunicicum* M. V. Agab. 2007, Фл. растит. и раст. рес. Арм. 16: 29.

Описан по образцам, собранным А. Мичаух в Иране и культивированным в Ботаническом саду Музея естественной истории в Париже.

ЦК: В. Тер.; **ВК;** **ЗЗ:** Инг.-Рион., Рион.-Квир., Адж.; **ЦЗ;** **ВЗ:** Мург.-Муровд., Караб.; **ЮЗЗ;** **ЮЗ;** **Т.**

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

9 (206). **P. armeniacum** (L.) DC. 1821, Syst. Nat. 2: 120. — *Argemone armeniaca* L. 1753, Sp. Pl.: 509. — *Papaver caucasicum* Bieb. var. *stenocarpum* Boiss. 1867, Fl. Or. 1: 110. — *P. urbanianum* Fedde, 1909, in Engl. Pflanzenr. 40, 4, 104: 351. — *P. roopiatum* (Bordz.) Sosn. 1913, Вестн. Тифл. бот. сада, 27: 3.

Описан из «Турецкой Армении». Турус: «Armenia, Tournefort» (P).

ЮЗ: Ерев., Севан., Нах.; **Т.**

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

10 (207). **P. zangezuricum** Mikheev, 1979, Бюлл. Моск. общ. исп. прир. отд. биол. 84, 4: 106.

Описан из Армении. Турус: «Transcaucasia, Armenia, distr. Megri, prope pagum Litschk, in declivibus siccis tragacanthaceis lapidosis et schistosis, 5 VIII 1973, leg. A. D. Mikheev» (MW!).

ЮЗ: Нах., Занг., Мегр.-Зан.

Эндемик.

Sect. 4. *Argemonidium* Spach

11 (208). **P. ocellatum** Woronow, 1918, Изв. Кавк. муз. 11: 276; M. V. Agab. 2011, Takhtajania, 1: 40. — *P. hybridum* L. var. *grandiflorum* Boiss. 1867, Fl. Or. 1: 117. —

P. hybridum var. *microcarpum* N. Busch, 1905, Mat. фл. Кавк. 3, 4: 35. — *P. pavoninum* Schrenk var. *incornutum* Fedde, 1909, in Engl. Pflanzenr. 40, 4, 104: 334. — *P. pavoninum* auct. non Schrenk: Cullen, 1966, in Rech. f. Fl. Iran. 34: 22, p. p.

Описан из Грузии. Ту р u s: «Locus Goris-tskali, IV [19]02, fl., Dgebuadze» (ТВИ).

ЦК: В. Кум. (Пятигорье — редко); **ВК:** В. Сулак., Ман.-Самур., Кубин.; **ЦЗ:** Карт.-Ю. Ос.; **ВЗ:** Иорск.-Шек., Мург.-Муровд., Н. Кур., Ширв., Караб.; **ЮЗ:** Нах., Мегр.-Зан., Ю. Караб.; **Т:**

Юго-Зап. (сев.-зап. Иран), Ср. (зап. Копетдаг) Азия.

12 (209). **P. minus** (Bél.) Meikle, 1957, Kew Bull. 1956, 11: 545; M. V. Agab. 2011, Takhtajania, 1: 39. — *Closterandra minor* Bél. 1836, Voy. Indes Or.: tab. s. n., fig. B. — *Papaver belangeri* Boiss. 1867, Fl. Or. 1: 117. — *P. desertorum* Grossh. 1924, in Grossh. et Schischk. Sched. Herb. Pl. Or. Exs. 1: 23; Михеев, 1993, Бот. жун. 78, 5: 120. — *P. argemone* L. subsp. *belangeri* (Boiss.) Takht. 1972, в Тахт. и Фёд. Фл. Ерев.: 65. — *P. argemone* auct. non L.: Cullen, 1965, Fl. Turk. 1: 234; id. 1966, in Rech. f. Fl. Iran. 34: 21.

Описан из южного Ирана. Lectotypus (Aghababayan, 2011: 39): [Icon] C. P. Bélanger, 1834–1836, Voy. Indes Or.: tab. 3, fig. B; epitypus (Aghababayan, 2011: 39): «Prope ruinas u[rbis] Persepolis, 18 IV 1842, Th. Kotschy, Pl. Pers. austr. ed. Hohenacker 253, sub *P. argemone*» (К; isoeptypi — В, G-BOIS, P).

ВК: Ман.-Самур. (Махачкала); **ЮЗ:** Ерев., Нах., Мегр.-Зан.; **Т:**

Указан для **ЗЗ:** Рион.-Квир.; **ВЗ:** Алаз.-Агрич., Мург.-Муровд., Караб. (Ledebour, 1841: 88, sub nom. *P. argemone*).

Юго-Зап. (от Турции и Ливана до Пакистана), Ср. Азия.

13 (210). **P. hybridum** L. 1753, Sp. Pl.: 506; Boiss. 1867, Fl. Or. 1: 117, excl. var. *grandiflorum* Boiss.; Н. Буш, 1905, Mat. фл. Кавк. 3, 4: 35, excl. var. *microcarpum* N. Busch; M. V. Agab. 2011, Takhtajania, 1: 40.

Описан из Южной Европы.

ЗП; **ВП;** **ЗК** (редко): Адаг.-Пшиш., Бело-Лаб., Уруп-Теб.; **ЦК:** В. Кум.; **ВК;** **СЗЗ:** Анап.-Гел.; **ЦЗ:** Карт.-Ю. Ос., Триал.-Н. Карт.; **ВЗ;** **ЮЗ:** Ю. Караб.; **Т:**

Атл., Центр., Южн., Юго-Вост. (Причерноморье, Крым) Европа; Средиз.; Юго-Зап., Ср. (Копетдаг) Азия.

14 (211). **P. armenii** M. V. Agab. 2011, Takhtajania, 1: 41.

Описан из Армении. Ту р u s: «Арм. ССР, Мегринский район, правый борт ущелья Агарак, выше с. Карчеван, окр. ГРП, сухие склоны, 900–1100 м над уровнем моря, 7 VI 1985, Н. С. Ханджян и В. А. Манамян» (ERE (№ 129605); isotypi — ERE (№№ 129604, 129606), G (G337035)).

ЮЗ: Ерев., Мегр.-Зан.

Эндемик?

Sect. 5. *Carinata* Fedde

15 (212). **P. macrostomum** Boiss. et A. Huet, 1867, in Boiss. Fl. Or. 1: 115

Описан из Турции. *T u r u s*: «[Armenia] circa Tortum, ad vias, 1853, Huet» (К).

ВК: Ман.-Самур. (редко), Кубин.; **ЗЗ** (редко): Рион.-Квир., Адж.; **ЦЗ**; **ВЗ**: Иорск.-Шек. (редко), Мург.-Муровд., Н. Кур. (редко), Ширв., Караб.; **ЮЗЗ**: Араг.; **ЮЗ**: Ерев., Нах., Дар., Занг., Мегр.-Зан., Ю. Караб.

Вост. Европа (низовья Волги); Юго-Зап. Азия (от Турции и Сирии до Афганистана), Ср. (Туркменистан) Азия.

Sect. 6. *Papaver*

16 (213). **P. somniferum** L. 1753, Sp. Pl.: 508.

Описан из Южной Европы.

Во всех районах Кавказа в культуре и как одичавшее.

Европа; Средиз.; Азия; Сев. Африка. Заносное в Сев. и Южн. Америке и Австралии. Широко разводится как декоративное, пищевое и лекарственное растение. Дико произрастает только в Испании (Вульф, Малеева, 1969).

17 (214). **P. setigerum** DC. 1815, in Lam. et DC. Fl. Fr. 3, 5: 585. — *P. somniferum* L. var. *setigerum* (DC.) Elkan, 1839, Tent. Monogr. *Papaver*: 30. — *P. somniferum* subsp. *setigerum* (DC.) Corb. 1893, Nouv. Fl. Normandie: 30. — *P. somniferum* auct. non L.: Cullen, 1966, in Rech. f. Fl. Iran. 34: 15.

Описан из Франции.

Указан для **ВК**: Ман.-Самур.; **ЮЗЗ**: Араг. (Н. Буш, 1905: 37).

Южн. Европа; Средиз.

Sect. 7. *Rhoadium* Spach

Subsect. 1. *Rhoadium* (Spach) Mikheev

18 (215). **P. rhoeas** L. 1753, Sp. Pl.: 507. — *P. strigosum* (Boenn.) Schur, 1877, Verh. Naturf. Ver. Brünn, 15, 5: 66. — *P. gabrieliana* M. V. Agab. 2007, Фл. растит. и раст. рес. Арм. 16: 27.

Описан из Европы.

ЗП; **ВП**: В. Ставро.; **ЦК**: В. Кум., В. Тер.; **ВК**: Ман.-Самур.; **СЗЗ**; **ЗЗ**; **ЦЗ**: Карт.-Ю. Ос.; **ВЗ**: Мург.-Муровд., Н. Кур.; **ЮЗ**: Ю. Караб.; **Т**.

Европа; Средиз.; Юго-Зап., Ср. Азия.

Во всех указанных районах Кавказа это сорное растение встречается как редкое заносное.

19 (216). **P. commutatum** Fisch. et C. A. Mey. 1837, Index Sem. Hort. Bot. Petropol. 4: 41. — *P. strigosum* auct. non (Boenn.) Schur: Н. Буш, 1905, Мат. фл. Кавк. 3, 4: 24.

Описан по материалам из Закавказья. *T u r u s*: «Iberia..., 1831, Wilhelms» (LE!).

ЗП (редко); **ВП** (редко); **ЗК** (редко): Адаг.-Пшиш., Уруп-Теб., В. Куб.; **ЦК** (редко): В. Кум., В. Тер.; **ВК**; **СЗЗ** (редко); **ЗЗ**: Абх. (редко), Рион.-Квир., Адж. (редко); **ЦЗ**; **ВЗ**; **ЮЗЗ**; **ЮЗ**; **Т**.

Средиз. (Крит); Юго-Зап. (Турция, Ирак, сев. Иран), Ср. (Туркменистан) Азия.

20 (217). **P. arenarium** Bieb. 1819, Fl. Taur.-Cauc. 3: 364.

Описан с Северного Кавказа. Т у р u s: «In arena mobilis camporum fluvio Terek vicinorum, Bieberstein» (LE!).

ЗП: З. Ставр. (редко); **ВП:** В. Ставр. (редко), Тер.-Кум., Тер.-Сулак.; **ЗК:** Уруп-Теб. (сев.-вост. — редко); **ЦК:** В. Кум. (редко); **ВК;** **ЗЗ:** Рион.-Квир.; **ЦЗ;** **ВЗ;** **ЮЗЗ;** **ЮЗ;** **Т.**

Вост. Европа (Нижне-Донской и Нижне-Волжский р-ны); Юго-Зап. Азия (вост. Турция, сев. Ирак, сев. Иран).

21 (218). **P. bipinnatum** С. А. Мей. 1831, Verz. Pfl. Cauc. Casp. Meer.: 175.

Описан из Талыша. Т у р u s: «In montibus Talüsch, pr. pag. Swant, 20 VI 1830. Enum. cauc. casp. № 1562» (LE!).

ВК: Ман.-Самур. (редко); **ВЗ:** Н. Кур., Ширв.; **ЮЗ:** Ерев., Нах., Занг., Мегр.-Зан., Ю. Караб.; **Т.**

Юго-Зап. Азия (сев.-зап. Иран).

22 (219). **P. chelidoniifolium** Boiss. et Buhse, 1860, Nouv. Mém. Soc. Nat. Moscou, 12: 11.

Описан из Ирана. S y n t y p i: «In dem Tieflande von Ghilan, bei Lahidschan auf einer Maurer, 4 IV 1848; beim Basar Lileman, 23 IV 1848; bei Reseht, 30 IV 1848, №№ 921, 922. Buhse» (G).

Т.

Юго-Зап. Азия (сев. Иран).

23 (220). **P. schelkownikowii** N. Busch, 1908, Изв. Кавк. муз. 4: 40. — *P. commutatum* auct. non Fisch. et С. А. Мей.: Попов, 1937, Фл. СССР, 7: 637.

Описан из Восточного Закавказья. Т у р u s: «Султан-будъ, Карабагская (Мильская) степь, Джеватский у. Бакинской губ., 21 VI 1907, legit Kazn[akov] et Schelkownikow» (LE!).

ЦК: В. Тер.; **ВК:** Ассо-Арг., В. Сулак.; **ЗЗ** (редко): Абх., Инг.-Рион., Рион.-Квир., Адж.; **ВЗ:** Ширв., Мург.-Муровд., Н. Кур.; **ЮЗ:** Нах., Занг., Мегр.-Зан., Ю. Караб.; **Т.**

Юго-Вост. Европа (Балканский п-ов); Юго-Зап. Азия (от Турции и Сирии до сев.-зап. Ирана).

24 (221). **P. ambiguum** Попов, 1937, Фл. СССР, 7: 638, 749. — *P. dubium* L. f. *ambiguum* (Попов) Grossh. 1950, Фл. Кавк. изд. 2, 4: 98.

Описан из Грузии. Турus: «Transcaucasia, prope Kodzhori, 2 V 1878, № 184, M. Smirnov» (LE!).

ЗЗ: Рион.-Квир.; **ЦЗ:** Карт.-Ю. Ос.; **Т.** Сорное.

Эндемик.

Subsect. 2. **Dubia** Mikheev

25 (222). **P. litwinowii** Fedde ex Попов, 1937, Фл. СССР, 7: 640, cum auct. Fedde; Fedde ex Bornm. 1906, Beih. Bot. Centralbl. 19, 2: 202, nom. nud.; Fedde, 1909, in

Engl. Pflanzenr. 40, 4, 104: 341, in adnot., nom. inval. Т. В. Егорова, 1998, Новости сист. высш. раст. 31: 114. — *P. laevigatum* Bieb. var. *erosum* Litv. 1902, Тр. Бот. муз. Акад. наук, 1: 29, р. р.; Fedde, 1909, l. c.: 319.

Описан из Туркменистана (Копетдаг). Т у р u s: «Turcomania, in glareosis ad rivulos pr. Suokly, 19 IV 1898, № 453, D. Litwinow» (LE!; isotypi — LE!, G, W).

БК: Ман.-Самур. (Талги — редко).

Вост. Европа (Нижне-Волжский р-н); Юго-Зап. (сев. и вост. Иран, сев. Афганистан), Ср. Азия.

26 (223). **P. lacerum** Попов, 1937, Фл. СССР, 7: 749, 641.

Описан из Турции. Т у р u s: «Asia minor, Paphlagonia, wilajet Kostambuli, 1892, № 3702, Sintenis, it. or. Marsifoun, Manissajian. Pl. or. № 451b» (LE!).

ЮЗ: Ерев., Севан., Нах., Занг., Мегр.-Зан., Ю. Караб.; **Т:**

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

27 (224). **P. maoticum** Клоков, 1953, Фл. УРСР, 5: 503. — *P. laevigatum* Bieb. 1819, Fl. Таур.-Саус. 3: 364, р. р., excl. typo, quoad pl. саус.; Гроссг. 1950, Фл. Кавк. изд. 2, 4: 98. — *P. dubium* auct. non L.: Cullen, 1965, Fl. Turk. 1: 233; id. 1966, in Rech. f. Fl. Iran. 34: 20.

Описан из Украины. Т у р u s: «Dit. Staliniensis, prope opp. Zhdanov (Mariupol), in sabulosis, 2 VII 1925» (KW).

ЗП: Аз.-Куб. (Ейск); **ВП:** В. Ставр. (Александровское); **ЦК:** В. Кум. (Пятигорье).

Юго-Вост. (Причерноморье, Крым), Вост. (Нижне-Донской р-н) Европа.

28 (225). **P. alberti** Mikheev, 1986, Бот. журн. 71, 6: 809. — *P. dubium* auct. non L.: Гроссг. 1950, Фл. Кавк. изд. 2, 4: 97, р. р.

Описан с Центрального Кавказа. Т у р u s: «Ciscaucasia centralis, prov. Stauropoliensis, opp. Pjatigorsk, planetarium Perkalski, in arvensibus, 20 V 1983, A. D. Mikheev» (LE!).

ВП: В. Ставр. (юг); **ЦК:** В. Кум. (Пятигорье).

Эндемик.

Распространение этой хромосомной расы ($2n = 28$) еще не вполне установлено.

29 (226). **P. stevenianum** Mikheev, 1981, Бюлл. Моск. общ. исп. прир. отд. биол. 86, 3: 86. — *P. dubium* auct. non L.: Гроссг. 1950, Фл. Кавк. изд. 2, 4: 97. — *P. nothum* auct. non Steven ex Numan: Клоков, 1953, Фл. УРСР, 5: 178.

Описан с Центрального Кавказа. Т у р u s: «Ciscaucasia, prov. Stauropoliensis, vinetum haud procul ad oppido Pjatigorsk (Proval), 5 V 1968 (fructus 10 VI 1968), leg. A. D. Mikheev» (MW!).

ЗП; ВП; ЦК: В. Кум.

Центр. (Словакия), Юго-Вост. (Причерноморье, Крым) Европа.

30 (227). **P. tichomirovii** Mikheev, 1981, Бюлл. Моск. общ. исп. прир. отд. биол. 86, 3: 88. — *P. dubium* auct. non L.: Гроссг. 1950, Фл. Кавк. изд. 2, 4: 97.

Описан с Центрального Кавказа. Т у р u s: «Ciscaucaia, prov. Staupoliensis, vinetum haud procul ab opp. Pjatigorsk (m. «Lyssaja») 10 V 1968 (fructus 15 VI 1968), leg. A. D. Mikheev» (MW!).

ЗП: З. Ставр. (Темнолесская); **ЦК:** В. Кум. (Пятигорье). Сорное.

Юго-Вост. Европа (Крым).

Вероятно, встречается и в других районах Северного Кавказа.

31 (228). **P. paczowskii** Mikheev, 1985, Бюлл. Моск. общ. исп. прир. отд. биол. 90, 3: 91. — *P. dubium* L. var. *albiflorum* auct. non Bess.: Гроссг. 1950, Фл. Кавк. изд. 2, 4: 98.

Описан с Северного Кавказа. Т у р u s: «Caucasus septentrionalis, prov. Staupoliensis, vinetum haud procul ab opp. Pjatigorsk, 15 V 1980 (fructus 10 VI 1980), leg. A. D. Mikheev» (MW!).

ВП: В. Ставр.; **ЦК:** В. Кум. Сорное.

Эндемик.

Образует заросли вместе с другими видами подсекции *Dubia*.

32 (229). **P. maschukense** Mikheev, 1999, Бот. журн. 84, 8: 105.

Описан с Северного Кавказа. Т у р u s: «Caucasus septentrionalis, prov. Staupoliensis, opp. Pjatigorsk, ad pedem borealem montis Maschuk, planta ruderalis, 15 VII 1997, A. Mikheev» (LE!).

ЦК: В. Кум.

Эндемик.

Виды подсекции *Dubia* распространены в основном на Северном Кавказе. В Закавказье же изредка встречаются ее представители, как проникающие с севера, так и местные, еще почти не изученные в систематическом отношении. Лишь *P. lacinum* может быть более или менее надежно идентифицирован.

Виды неясного родства

33 (230). **P. roseolum** M. V. Agab. et Fragman, 2007, Фл. растит. и раст. рес. Арм. 16: 27–29.

4 (40). **Roemeria** Medik.

1 (231). **R. refracta** DC. 1821, Syst. Nat. 2: 93. — *R. rhoeadiflora* Boiss. 1846, Diagn. Pl. Or. sér. 1, 6: 7.

Описан из Дагестана. Т у р u s: «In Caucasus, circa Derbent, Steven» (G).

ВП: В. Ставр. (юг — редко); **ЦК:** В. Кум. (Пятигорье — редко); **БК:** В. Сулак., Ман.-Самур., Кубин.; **ЦЗ:** Карт.-Ю. Ос.; **ВЗ;** **ЮЗ:** Ерев., Нах., Мегр.-Зан., Ю. Караб.; **Т:**

Юго-Зап. (от сев.-вост. Турции и Ливана до зап. Пакистана), Ср. (юг), Центр. (Синьцзян) Азия.

2 (232). **R. hybrida** (L.) DC. 1821, Syst. Nat. 2: 92. — *Chelidonium hybridum* L. 1753, Sp. Pl.: 506.

Описан из Южной Европы.