

## Superordo Juncanae

### ORDO 16. JUNCALES

#### Fam. 174. Juncaceae Juss.\*

##### 1. (66). *Juncus* L.

###### Subgen. 1. *Agathryon* Raf.

— subgen. *Forskalina* (Kuntze) V. Krecz. et Gontsch. 1935, nom. illeg. — Sect. 1. *Forskalina* Kuntze, 1903. — sect. *Subulati* (Buchenau) Rouy, 1912, nom. illeg.

###### Sect. 1. *Forskalina* Kuntze

— sect. *Subulati* Buchenau, 1880, nom. illeg.

1. (356). *J. subulatus* Forssk. 1775, Fl. Aeg.-Arab.: 75. — *J. multiflorus* Desf. 1798, Fl. Atlant. 1: 313, t. 91, nom. illeg., non Retz. 1795.

Описан из Египта: «Alexandriae».

**ВЗ:** Ширв., Н. Кур., Караб.

Атл., Южн. Европа; Юго-Зап. (Турция, Сирия, ?Ливан, Палестина, Ирак, Иран), Ср. Азия; Сев. Африка.

###### Sect. 2. *Tenageia* Dumort.

— sect. *Poiophylli* (Buchenau) Rouy

2. (357). *J. tenageia* Ehrh. ex L. f. 1781, Suppl. Pl.: 208.

Описан из Германии.

**ЦК:** В. Кум.

Центр., Южн., Вост. (зап. и южн. районы, редко) Европа.

3. (358). *J. sphaerocarpus* Nees, 1818, in Funck, Flora, 1 (1): 521. — *J. tenageia* auct. non Ehrh. ex L. f.: Гроссг. 1940, Фл. Кавк. изд. 2, 2: 84, pro max. p.

Описан из Германии.

**ЦК:** В. Кум.; **СЗЗ:** Анап.-Гел.; **ЦЗ:** Карт.-Ю. Ос., Триал.-Н. Карт.; **Т:**

Центр., Южн., Вост. Европа; Сев., Юго-Зап. (Турция, Ирак, Иран), Ср., Центр. Азия; Сев. Африка; Сев. Америка (заносный ?).

После просмотра гербарных образцов, на основании которых для Кавказа указывался другой близкий вид — *J. tenageia* Ehrh. ex L. f., выяснено, что большинство их относится к *J. sphaerocarpus*.

4. (359). *J. bufonius* L. aggr.

4а. *J. bufonius* L. 1753, Sp. Pl.: 328.

Описан из Европы.

Во всех районах, обыкновенно.

Космополит.

4б. *J. ranarius* Song. et Perr. ex Billot, 1855, Annot. Fl.: 192. — *J. ambiguus* auct., non Guss. — *J. bufonius* var. *ambiguus* (Guss.) Grossh. 1940, Фл. Кавк. изд. 2, 2: 84.

Описан из Южн. Европы.

---

\*В. С. Новиков

ВП: В. Ставр.; ЗК: Адаг.-Пшиш., Бело-Лаб.; ЦК: Малк., В. Тер.; ВК: Ман.-Самур., Кубин.; СЗЗ: Анап.-Гел.; ЗЗ: Абх., Инг.-Рион.; ЦЗ: Карт.-Ю. Ос.; ЮЗ: Севан., Дар., Мегр.-Зан.; Т.

Европа (кроме приполярных районов); Сев., Ср. Азия.

4с. **J. turkestanicus** V. Krecz. et Gontsch. 1935, Фл. СССР, 3: 625, 519. — *J. ambiguus* Guss. subsp. *turkestanicus* (V. Krecz. et Gontsch.) V. Novikov, 1987, Новости сист. высш. раст. 24: 60.

Описан из Казахстана.

ЗП: Аз.-Куб.; ЦК: В. Тер.; ВК: Ассо-Арг., Ман.-Самур., Кубин.; СЗЗ: Анап.-Гел.; ЗЗ: Адж.; ЦЗ: Карт.-Ю. Ос.; ЮЗЗ: Араг.; ЮЗ: Ерев., Севан., Дар.; Т.

Сев., Юго-Зап. (Турция, Иран, Афганистан, Пакистан), Ср., Центр., Вост. Азия.

5. (360). **J. hybridus** Brot. 1804, Fl. Lusit. 1: 513, fig. 1. — *J. mutabilis* Savi, 1798, Fl. Pis. 1: 364, non Lam. 1789. — *J. bufonius* var. *mutabilis* (Savi) Aschers. et Graebn. 1904, Syn. 2, 2: 422.

Описан из Португалии.

Южн. Европа; Юго-Зап. (Турция), Ср. (юго-зап.) Азия; Сев. Африка; Сев. Америка (зап., заносный?); Австралия (заносный?).

5а. **J. hybridus** Brot. subsp. **hybridus**

Пока на Кавказе не обнаружен, но может быть сюда занесен, поскольку широко распространен на нарушенных местах в южных приграничных районах.

5б. **J. hybridus** Brot. subsp. **nastanthus** (V. Krecz. et Gontsch.) V. Novikov, 1979, Новости сист. высш. раст. 15: 83. — *J. nastanthus* V. Krecz. et Gontsch. 1935, Фл. СССР, 3: 624, 517.

Описан из Европейской России.

ЦК: В. Кум.

Вост. Европа; Сев. (юг), Ср., Вост., Центр. (Монголия) Азия.

### Sect. 3. *Steirochloa* Griseb.

— sect. *Compressi* (Boiss.) Rouy

6. (361). **J. compressus** Jacq. 1762, Enum. Stirp. Vindob.: 60, 235.

Описан из Австрии.

Во всех районах, обыкновенно.

Европа; Азия; Сев. (зап.) Америка.

7. (362). **J. gerardii** Loisel. 1809, in Desv. Jour. Bot. Redige, 2: 284.

Описан из Франции.

Во всех районах, обыкновенно.

Европа; Юго-Зап. (Турция), Ср. Азия; Сев. Америка.

Полиморфный вид; гибридизирует с *J. compressus*.

8. (363). **J. fominii** Zoz, 1938, Зб. пам. акад. О. В. Фоміна: 51, рис. 1-2. — *J. so-ranthis* auct., non Schrenk: Гроссг. 1940, Фл. Кавк. изд. 2, 2: 85, p.p.

Описан с Украины: «Prov. Dnjeppropjetrowsk. Sywasch. . . ».

ЗП: 3. Ставр.

Вост. Европа (юг).  
По-видимому, гибридная форма *J. gerardii*.

9. (364). **J. soranthus** Schrenk, 1843, Bull. Phys.-Math. Acad. Sci. (Petersb.), 2: 193.  
Описан из Средней Азии.  
**ВК:** Кубин.; **ЮЗЗ:** Араг.  
Вост. Европа; Сев., Ср., Центр. Азия.

#### Sect. 4. *Tenues* Rouy

10. (365). **J. tenuis** Willd. 1799, Sp. Pl. 2: 214. — *J. macer* S. F. Gray, 1821, Nat. Arr. Brit. Pl. 2: 164.

Описан из Северной Америки.

**ЗК:** Адаг.-Пишиш., Бело-Лаб., Уруп-Тоб.; **ЦК:** Малк., В. Тер.; **ВК:** Ассо-Арг.; **СЗЗ:** Анап.-Гел.; **ЗЗ:** Туап.-Адл., Абх., Инг.-Рион., Адж.; **ЦЗ:** Лори.

Сев. Америка; занесен во многие районы Европы, Азии, Южн. Америки, Австралии.

#### Sect. 5. *Juncotypus* Dumort.

— sect. *Genuini* (Buchenau) Vierh. — subgen. *Juncotypus* (Dumort.) V. Krecz. et Gontsch., nom. superfl.

11. (366). **J. inflexus** L. 1753, Sp. Pl.: 326. — *J. glaucus* Ehrh. ex P. Gaertn., B. Mey. et Scherb. 1799, Fl. Wetterau, 1: 495. — *J. warakensis* Náb. 1929, Publ. Fac. Sci. Univ. Masaryk. Brno, 105: 42.

Описан из Южной Европы.

Во всех районах, обыкновенно.

Европа (кроме сев. районов); Юго-Зап. Азия; Африка; занесен во многие районы.

12. (367). **J. effusus** L. 1753, Sp. Pl.: 326.

Описан из Европы.

Во всех районах, часто.

Космополит.

Встречаются промежуточные, возможно, гибридогенного происхождения формы между *J. effusus* и *J. inflexus* с островатой коробочкой, но матовыми темно-малиновыми чешуевидными листьями в основании стебля, полностью выполненного паренхимой.

13. (368). **J. conglomerates** L. 1753, Sp. Pl.: 326. — *J. leersii* Marss. 1869, Fl. Neovorpommern: 451; Гроссг. 1940, изд. 2, 2: 82.

Описан из Европы.

**ЗП:** Аз.-Куб.; **ЗК:** Адаг.-Пишиш.; **СЗЗ:** Анап.-Гел.; **ЗЗ:** Туап.-Адл., Абх., Инг.-Рион., Адж.; **ЦЗ:** Карг.-Ю. Ос.; **ВЗ:** Алаз.-Агрнич., Иорск.-Шек.; **Т:**

Европа (все районы); Юго-Зап. Азия; Сев. Африка; Сев. Америка (зап.).

14. (369). **J. filiformis** L. 1753, Sp. Pl.: 326.

Описан из Европы.

**ЗК:** Адаг.-Пишиш., Уруп-Тоб.; **ЦК:** Малк.; **ВК:** В. Сулак.; **ЗЗ:** Абх., Инг.-Рион., Туап.-Адл., Адж.; **ЮЗ:** Ерев., Севан., Дар., Нах., Занг.

Европа (все районы); Сев., Ср. (зап.) Азия; Сев., Южн. Америка.

## Subgen. 2. *Juncus*

— subgen. *Septati* Buchenau

### Sect. 1. *Graminifolii* Engelm.

15. (370). *J. novikovii* A. Khokhr. 1995, Бюл. Гл. Бот. Сада, 172: 25.

Описан из Грузии. Турус: «Adjaria, distr. Kobuletiens. Czakva... 4. IX. 1994. A. Khokhrjakov» (MHA! isotypus — MW).

**ЗЗ:** Адж.

Эндемик?

Вид родства североамериканского *J. filipendula* Buckley, тип которого мы не видели.

### Sect. 2. *Ozophyllum* Dumort.

16. (371). *J. alpinoarticulatus* Chaix, 1785, Pl. Vapinc.: 74; Chaix, 1786, in Vill., Hist. Pl. Dauph. 1: 378. — *J. alpinus* Vill. 1787, Hist. Pl. Dauph. 2: 233, nom. illeg.

Описан из Швейцарии.

**ЗК:** Адаг.-Пшиш., Бело-Лаб., Уруп-Теб.; **ЦК:** В. Кум., Малк.; **ВК:** В. Сулак.; **ЦЗ:** Карт.-Ю. Ос.; **ВЗ:** Мург.-Муровд.

Европа (все районы); Юго-Зап., Сев., Центр. Азия; Сев. Америка.

17. (372). *J. sosnowskyi* V. Novikov, 1989, Бюл. Моск. об-ва исп. прир., отд. биол. 1: 110.

Описан из Грузии. Турус: «Prov. Kutais. Mestia, 25. VII. 1910, D. Sosnowsky» (ТВИ).

**ЗЗ:** Инг.-Рион.

Эндемик.

Гербарные образцы представлены цветущими экземплярами; возможно, одна из гибридных форм *J. alpinoarticulatus*.

18. (373). *J. articulatus* L. 1753, Sp. Pl.: 327. — *J. lamprocarpus* Ehrh. ex Hoffm. 1800, Deutschl. Fl., ed. 2, 1: 166; Гроссг. 1940, Фл. Кавк. изд. 2, 2: 88 (sub nom. *J. lamprocarpus*).

Описан из Европы.

Во всех районах, обыкновенно.

Европа (все районы); Азия (все районы); Сев., Южн. Африка; занесен в Сев. Америку, Австралию и Нов. Зеландию.

Гибридизирует с *J. alpinoarticulatus*, *J. atratus* и *J. fontanesii*.

19. (374). *J. alpinus* C. Koch, 1848, Linnaea, 21: 627.

Описан из Северной Турции: «... auf Matten der Vorhohen des pontischen Gebirges mit Augit-Porphyr-Unterlage, 1220–1525 m».

**ЗП:** Аз.-Куб.; **ЗК:** Адаг.-Пшиш., Бело-Лаб., Уруп-Теб.; **ЦК:** Малк.; **ЗЗ:** Абх., Инг.-Рион., Рион.-Квир., Адж.; **ЦЗ:** Карт.-Ю. Ос., Триал.-Н. Карт.; **ЮЗЗ:** Джав.-В. Ах., Араг.; **ЮЗ:** Ерев., Севан., Дар., Нах., Заг.

Юго-Зап. Азия (Турция).

20. (375). *J. atratus* Krock. 1787, Fl. Siles. 1: 562.

Описан из Европы (Польша).

**ЗП; ЗК:** Бело-Лаб., Уруп-Теб.; **ЗЗ:** Инг.-Рион.; **ЦЗ; ЮЗЗ:** Джав.-В. Ах.; **ЮЗ:** Севан.

Сев., Южн., Вост. Европа; Сев., Юго-Зап., Ср., Центр. Азия.

21. (376). **J. fontanesii** J. Gay, 1825, Essai Monogr. Jonc.: 42.

Описан из Европы (Франция).

**БК:** Ман.-Самур. (Дербент, редко).

Южн. Европа; Юго-Зап. Азия; Сев. Африка.

### Sect. 3. *Juncus*

— sect. *Acuti* Marss. 1869. — sect. *Thalassii* (Buchenau) Vierh. 1930. — subgen. *Thalassii* Buchenau, 1875)

22. (377). **J. acutus** L. 1753, Sp. Pl.: 325.

Описан из Европы.

**ЗП:** Аз.-Куб.; **ВП:** Тер.-Сулак.; **БК:** Ман.-Самур., Кубин.; **СЗЗ:** Анап.-Гел., Пшад.-Джубг.; **ЗЗ:** Абх., Инг.-Рион., Рион.-Квир., Адж.; **ВЗ:** Ширв., Н. Кур.; **Т:** Атл., Южн., Вост. Европа; Юго-Зап. и Ср. Азия; Сев. Африка.

Указания на распространение в Армении *J. acutus* (Ханджян, 2001: 394) отнесены нами к *J. heldreichianus*.

23. (378). **J. littoralis** C. A. Mey. 1831, Verz. Pfl. Casp. Meer: 34.

Описан с Кавказа (Талыш). Турус: «Insula Saga, C. A. Meyer» (LE!).

**ВП:** Тер.-Сулак.; **БК:** Ман.-Самур., Кубин.; **ВЗ:** Ширв., Н.-Кур.; **Т:** Ср. Азия (побережье Каспийского моря).

24. (379). **J. heldreichianus** Marss. ex Parl. s. l., 1852, Fl. Ital. 2: 315. — *J. orientalis* (Snogerup) Filim. 1976, Опр. раст. Ср. Азии, 5: 110. — *J. heldreichianus* subsp. *orientalis* Snogerup, 1971, in Rech. f. Fl. Iran. 75: 7. — *J. acutus* auct. non L.: Ханджян, 2001, Фл. Армении, 10: 394.

Описан из Европы (Греция).

**БК:** Кубин.; **ЦЗ:** Карт.-Ю.-Ос.; **ВЗ:** Алаз.-Агрнич., Ширв., Н. Кур., Караб.; **ЮЗ:** Ерев., Нах., Занг.

Южн. Европа; Средиз. (Греция, о. Крит, о. Кипр); Юго-Зап. и Ср. Азия.

Полиморфный вид. На Кавказе в основном распространен var. *orientalis* (Snogerup) V. Novikov (1979, Новости сист. высш. раст. 15: 88. — *J. heldreichianus* subsp. *orientalis* Snogerup. Турус: «Iran, 94 km N Khvoy inter Shahabad et Maku, K. H. Rechinger 32735», W), имеющий обычно темно-коричневые основания побегов, более или менее сжатое соцветие и сравнительно небольшие, 2,8–3,5 мм дл., тупые или ширококонические сверху коробочки.

К этому же виду отнесены сборы с территории Армении, определенные как *J. acutus*; отличие армянских образцов от типичного *J. acutus* подчеркнула и Н. С. Ханджян (2001: 394).

25. (380). **J. maritimus** Lam. 1789, Encycl. 3: 264.

Описан из Европы.

**ЗП:** Аз.-Куб.; **ВП:** Тер.-Сулак.; **БК:** Ман.-Самур., Кубин.; **ВЗ:** Ширв., Н. Кур.; **Т:** Атл., Южн., Вост. (юг) Европа; Юго-Зап. и Ср. Азия.

#### Sect. 4. *Stygiopsis* Kuntze

—sect. *Terminiflora* Peterm. 1849, nom. illeg. — subgen. *Stygiopsis* (Gand. ex Post et Kuntze)  
V. Krecz. et Gontsch.

26. (381). *J. triglumis* L. s. l., 1753, Sp. Pl.: 328. — *J. schischkinii* Kryl. et Sumn. 1928, Animad. Herb. Univ. Tomsk. 1: 7.

Описан из Скандинавии.

**ЗК:** Адаг.-Пшиш., Уруп.-Теб.; **ВК:** В. Сулак., Ман.-Самур., Кубин.; **ЦК:** В. Кум., Малк.

Сев., Центр., Вост. Европа; Сев., Ср., Центр. (Монголия) Азия.

Полиморфный вид. На Кавказе помимо типичной формы распространена var. *schischkinii* (Kryl. et Sumn.) V. Novikov (1979, Новости сист. высш. раст. 15: 88. — *J. schischkinii* Kryl. et Sumn. Тур уs: Rossia. «Altai, inter Kavuri et Mokok-Aczik, 5 Aug. 1927, I. Schischkin», ТК) с беловатыми или желтоватыми листочками околоцветника и светло-коричневой коробочкой, почти равной околоцветнику.

27. (382). *J. elbrusicus* Galushko, 1970, Новости сист. высш. раст. 6: 212.

Описан с Центрального Кавказа. Тур уs: «Prov. Elbrus, ad fontes fl. Malka (fl. Kartschul), 18. VIII. 1960, A. Galushko» (LE!).

**ЦК:** Малк.

Эндемик.

#### 2. (67). *Luzula* DC.

##### Subgen. 1. *Pterodes* (Griseb.) Buchenau

1. (383). *L. pilosa* (L.) Willd. 1809, Enum. Pl. Horti Berol. 1: 393. — *Juncus pilosus* L. 1753, Sp. Pl.: 329.

Описан из Европы.

**ЗП:** З. Ставр.; **ЗК:** Адаг.-Пшиш., Бело-Лаб., Уруп.-Теб.; **ЦК:** Малк., В. Тер.; **ВК:** Ассо- Арг.; **ЗЗ:** Туап.-Адл., Абх., Рион.-Квир.; **ЦЗ:** Карт.-Ю. Ос.

Атл., Центр., Южн., Вост. Европа; Сев. Азия; Сев. Америка.

2. (384). *L. forsteri* (Smith) DC. 1806, in Lam. et DC., Syn. Pl. Fl. Gall.: 150. — *Juncus forsteri* Smith, 1804, Fl. Brit. 3: 1395.

Описан из Англии.

##### 2а. *L. forsteri* subsp. *forsteri*

**СЗЗ:** Анап.-Гел., Пшад.-Джуб.; **ЗЗ:** Туап.-Адл.

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

2б. *L. forsteri* subsp. *caspica* (Rupr. ex Bordz.) V. Novikov, 1990, Новости сист. высш. раст. 27: 18–19. — *L. caspica* Rupr. ex Bordz. 1928, Bull. Jard. Bot. Kiev, 7: 5. — *L. forsteri* var. *latifolia* Bordz. 1928, Bull. Jard. Bot. Kiev, 7: 5. — *L. forsteri* subsp. *forsteri* auct., non DC.: Гроссг. 1940, Фл. Кавк. изд. 2, 2: 79, pro max p.

Описан из Центрального Закавказья. Тур уs: «In Georgia in silva prope monasterium Zedazeni in viciniis urbis Tiflis, 28(15). V. 1928, cum fructibus immaturis urbis Tiflis [Tbilisi], T. A. Roop» (KW).

**ЗП:** Аз.-Куб.; **ЗК:** Адаг.-Пшиш., Бело-Лаб.; **ВК:** Ман.-Самур., Кубин.; **СЗЗ:** Анап.-Гел.; **ЗЗ:** **ЦЗ:** Карт.-Ю. Ос.; **ВЗ:** Алаз.-Агрнич., Ширв., Караб.; **ЮЗ:** Занг.; **Т:** Юго-Зап. Азия.