

© 2008 Н.В. Конева, С.А. Сенатор, С.В. Саксонов*

МАТЕРИАЛЫ К КОНСПЕКТУ ФЛОРЫ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ: ПЕРСОНИФИКАЦИЯ НАХОДОК CYPERACEAE

На основании критического изучения литературных источников произведена персонификация флористических находок в семействе Cyperaceae.

Koneva N.V., Senator S.A., Saksonov S.V.

PERSONIFICATION OF FLORISTIC NEW TYPES OF PLANTS AT THE CYPERACEAE

On the base of critical researching of literature beginnings was doing personification of floristic new types of plants at the Cyperaceae.

Отсутствие конспекта флоры Самарской области сдерживает изучение растительного покрова этого интереснейшего в ботанико-географическом отношении региона. В целях инвентаризации флористического разнообразия области нами предпринята работа по персонификации флористических находок в одном из крупнейших семейств – Cyperaceae, итоги которой представлены ниже.

Первые сведения о представителе Cyperaceae содержатся в уникальной работе К.К. Клауса (1852), который подробно изучил флору окрестностей Сергиевска. Подавляющее число флористических находок сделано именно им и доктором медицины из Оренбурга Климентом Адольфовичем Пабо (06.01.1830 – 23.01.1890). Жизнь и творчество этого талантливой коллектора нам неизвестна, однако во «Флоре Юго-Востока», изданной главным ботаническим садом в 1927-1930 гг., имеется огромное количество ссылок на этого исследователя.

С.И. Коржинский, автор фундаментальной сводки о растениях Восточной России (1898), повторил практически все находки Cyperaceae, сделанные К.К. Клаусом и пополнил его список 4 видами (*Carex canescens*, *C. ericetorum*, *C. leporina* и *Eleocharis klingei*)

Очередной обзор Cyperaceae сделал известный ботанико-географ Д.И. Литвинов (1927), подтвердивший факты произрастания в области многих видов этого семейства и нашедший редкий вид *Carex lasiocarpa*.

Опытнейшему коллектору Д.М. Софинскому в начале XX века удалось найти редчайший вид – *Eleocharis oxylepis*. Р.И. Аболину, изучавшему растительность Жигулей в 1909 г., принадлежит находка

* Институт экологии Волжского бассейна РАН, 445003 Тольятти, ул. Комзина, 10; e-mail: saxonoff@pochta.ru факс: (8482) 489-405

Carex humilis. Вал.И. Смирнов в 1903. г. во время изучения флоры Самарской Луки сделал находки *Eriophorum gracile* и *Scirpoides holoschoenus*. Вас.И. Смирнов, сотрудник Жигулевского заповедника, в середине 30-ых гг. пополнил список семейства двумя видами – *Carex aquatilis* и *C. colchica*. Ряд интереснейших находок в конце 30-ых гг. прошлого века на территории Жигулевского заповедника сделаны А.Н. Гончаровой и М.В. Золотовским – *Carex aspratilis*, *C. elongata*, *C. macroura*, *C. polyphylla* и *Eleocharis mamillata*.

Обстоятельная ревизия рода *Carex* сделана М.Г. Кривошеевой (1961). Среди ее находок, такие редкие виды как *Carex bohemica*, *C. hartmanii*, *C. hirta*, *C. juncella* и *C. omskiana*.

В.И. Матвеев, известный специалист по прибрежно-водной флоре и растительности, нашел *Cyperus glaber*.

Виднейший знаток Сурегасеае Т.В. Егорова, указывает для области редчайший вид *Trichophorum pumilum*.

Т.И. Плаксиной принадлежит находка *Scirpus planiculmis*, *Carex otrubae*, а также, совместно с Е.И. Малиновской, – *Eleocharis ovata*.

С.В. Саксонов пополнил список еще двумя видами – *Schoenoplectus supinus* и *Schoenoplectus triqueter*. Совместно с В.В. Соловьевой найдены *Bolboschoenus laticarpus* и *Bolboschoenus kozhevnikovii*, а вместе с Н.В. Конева – *Carex brunescens*, *C. michelii*, *C. rhynchophysa*, *C. vaginata*, *Eleocharis austriaca* и *Scirpus radicans*.

В 2006 г. опубликован обстоятельный обзор Сурегасеае (Саксонов, Конева, 2005), в котором описаны жизненные формы, экологическая приуроченность и распространение по флористическим районам 85 видов из 12 родов.

Последние указания о произрастании ряда видов на территории Самарской области сделаны И.В. Татановым (2006) – *Blismus compressus*, *Carex chordorrhiza*, *C. globularis* и *Schenoplectus melanospermus*.

Настоящий обзор 98 видов из 15 родов семейства Сурегасеае представлен в виде собрания цитат из литературных источников. После названия таксона указывается автор, год публикации, страница и место первого сбора вида на территории Самарской области. Далее в квадратных скобках приводятся цитаты из основных флористических работ, охватывающих регион исследований.

1. *Baeothryon* A. Dietr. – Пухонос

1.1. *Baeothryon pumilum* (Vahl.) A. et D. Löve – Клаус, 1852: 150 (Сергиевск) [Егорова, 1976, 2 : 105; Сосудистые растения, 2007 : 239].

2. *Blismus* Panz. ex Schult. – Блисмус, Поточник

1.2. *Blismus compressus* (L.) Panz. ex Link – Татанов, 2006 : 124 (Самарская область) [Егорова, 1976, 2 : 98; Сосудистые растения, 2007 : 239].

3. *Bolboschoenus* (Aschers.) Palla – Клубнекамыш

1.3. *Bolboschoenus maritimus* (L.) Palla (*Scirpus maritimus* L.) – Клаус, 1852: 150 (Сергиевск) [Егорова, 1976, 2 : 92; Плаксина, 2001 : 85; Саксонов, 2005 : 314; Саксонов, Конева, 2005 : 191; Татанов, 2006 : 123; Сосудистые растения, 2007 : 239].

2.4. *Bolboschoenus laticarpus* Marchold. et all. (*B. yagara* (Ohwi) Y. C. Yang et M. Zhan x *B. planiculis* (Fr. Schmidt) Egor) – Соловьева, Саксонов, 2006 : 189, 25.08.2005, г. Самара, пруды Безымянской ТЭЦ [Татанов, 2006 : 123 – для Самарской области не указан].

3.5. *Bolboschoenus kozhevnikovii* (Litv.) A.E. Kochevnikov – Соловьева, Саксонов, 2005 : 189 (техногенные водоемы самарского Заволжья).

4. *Carex* L. – Осока

1.6. *Carex acuta* L. – Клаус, 1852: 152 (Сергиевск) [ФВЕ, 2 : 198; Кривошеева, 1961 : 34; Плаксина, 2001 : 87; Саксонов, 2005 : 315; Саксонов, Конева, 2005 : 191; Татанов, 2006 : 134; Сосудистые растения, 2007 : 239].

2.7. *Carex acutiformis* Ehrh. (*C. paludosa* Good.) – Клаус, 1852: 154 (Сергиевск) [Егорова, 1976, 2 : 166; Кривошеева, 1961 : 34; Плаксина, 2001 : 87; Саксонов, 2005 : 315; Саксонов, Конева, 2005 : 191; Татанов, 2006 : 139; Сосудистые растения, 2007 : 239].

3.8. *Carex appropinquata* Schum. (*C. paradoxa* Willd.) – Клаус, 1852: 151 (Сергиевск) [Егорова, 1976, 2 : 204; Кривошеева, 1961 : 34; Плаксина, 2001 : 87; Саксонов, Конева, 2005 : 191; Татанов, 2006 : 131; Сосудистые растения, 2007 : 239].

4.9. *Carex aquatilis* Wahl. – Смирнов, <1904> (Муранский бор), цит. по Кривошеева, 1961 : 34 [Егорова, 1976, 2 : 200; Кривошеева, 1961 : 34; Плаксина, 2001 : 87; Саксонов, 2005 : 315; Саксонов, Конева, 2005 : 191; Татанов, 2006 : 134; Сосудистые растения, 2007 : 240].

5.10. *Carex arnellii* Christ – Бакунин, <?> (окр. Самары), цит. по Литвинов, 1927, 2 : 306 [Егорова, 1976, 2 : 171; Кривошеева, 1961 : 34; Плаксина, 2001 : 87; Саксонов, 2005 : 316; Саксонов, Конева, 2005 : 191; Татанов, 2006 : 141; Сосудистые растения, 2007 : 240].

6.11. *Carex aspratilis* V. Krecz. – Гончарова, 27.06.1937, (Жигули), цит. по Саксонов, 2005 : 316 [Егорова, 1976, 2 : 177; Кривошеева, 1961 : 34; Саксонов, 2005 : 316; Саксонов, Конева, 2005 : 191].

7.12. *Carex atheroides* Spreng. (*C. aristata* R. Br., *C. orthostachys* C. A. Mey.) – Клаус <1852> (Сергиевск), цит. по Коржинский, 1898 : 452 [Егорова, 1976, 2 : 164; Кривошеева, 1961 : 37; Плаксина, 2001 : 87; Саксонов, 2005 : 316; Саксонов, Конева, 2005 : 192; Татанов, 2006 : 135; Сосудистые растения, 2007 : 240].

8.13. *Carex bohémica* Schreb. – Кривошеева, <1961> (Безенчукский р-н, окр. с. Нижняя Сызрань), цит. по Матвеев, Устинова, 1988 : 91 [Егорова, 1976, 2 : 213; Плаксина, 2001 : 87; Саксонов, Конева, 2005 : 192; Татанов, 2006 : 130; Сосудистые растения, 2007 : 240].

- 9.14. *Carex brunnescens* (Pers.) Poir – Саксонов, Конева, 2005 : 192 (Сызранский р-н, Рачейский бор) [Егорова, 1976, 2 : 217; Татанов, 2006 : 133 – для Самарской области не указан]
- 10.15. *Carex buxbaumii* Wahl. – Клаус, 1852: 152 (Сергиевск) [Егорова, 1976, 2 : 195; Кривошеева, 1961 : 34; Плаксина, 2001 : 87; Саксонов, Конева, 2005 : 192; Татанов, 2006 : 134; Сосудистые растения, 2007 : 240].
- 11.16. *Carex caespitosa* L. – Клаус <1852> (Сергиевск), цит. по Коржинский, 1898 : 450 [Егорова, 1976, 2 : 202; Кривошеева, 1961 : 34; Плаксина, 2001 : 87; Саксонов, 2005 : 316; Саксонов, Конева, 2005 : 192; Татанов, 2006 : 134; Сосудистые растения, 2007 : 241].
- 12.17. *Carex canescens* L (*C. cinerea* Poll. – Коржинский, 1898 : 440 [Егорова, 1976, 2 : 215; Кривошеева, 1961 : 34; Плаксина, 2001 : 87; Саксонов, 2005 : 317; Саксонов, Конева, 2005 : 192; Татанов, 2006 : 133; Сосудистые растения, 2007 : 240].
- 13.18. *Carex capillaris* L. (*C. chlorostachys* Stev.) – Клаус, 1852: 154 (Сергиевск) [Егорова, 1976, 2 : 191; Кривошеева, 1961 : 34; Плаксина, 2001 : 87; Саксонов, Конева, 2005 : 192; Сосудистые растения, 2007 : 240; Татанов, 2006 : 141 – для Самарской области не указан].
- 14.19. *Carex caryophyllea* Latougr. – Клаус, <1852> (Сергиевск), цит. по Литвинов, 2 : 303 [Егорова, 1976, 2 : 183; Кривошеева, 1961 : 38; Плаксина, 2001 : 87; Саксонов, 2005 : 317; Саксонов, Конева, 2005 : 192; Татанов, 2006 : 136; Сосудистые растения, 2007 : 241].
- 15.20. *Carex chordorrhiza* Ehrh. – Татанов, 2006 : 129 (Самарская область) [Егорова, 1976, 2 : 210].
- 16.21. *Carex colchica* J. Gay – Смирнов, 03.06.1935, Жигулевский заповедник, остров Середыш, цит. по Саксонов, 2005 : 317 [Егорова, 1976, 2 : 208; Кривошеева, 1961 : 34; Плаксина, 2001 : 88; Саксонов, 2005 : 317; Саксонов, Конева, 2005 : 193; Татанов, 2006 : 129; Сосудистые растения, 2007 : 241].
- 17.22. *Carex contigua* Норре – Пабо <1852> (Сергиевск) цит. по Литвинов, 3: 292 [Егорова, 1976, 2 : 207; Кривошеева, 1961 : 35; Плаксина, 2001 : 88; Саксонов, 2005 : 317; Саксонов, Конева, 2005 : 193; Татанов, 2006 : 131; Сосудистые растения, 2007 : 241].
- 18.23. *Carex diandra* Schrank (*C. teretiusecula* Good.) – Клаус, 1852: 151 (Сергиевск) [Егорова, 1976, 2 : 204; Кривошеева, 1961 : 35; Плаксина, 2001 : 88; Саксонов, Конева, 2005 : 193; Татанов, 2006 : 130; Сосудистые растения, 2007 : 241].
- 19.24. *Carex digitata* L. – Клаус, 1852: 152 (Сергиевск) [Егорова, 1976, 2 : 182; Кривошеева, 1961 : 35; Плаксина, 2001 : 88; Саксонов, 2005 : 317; Саксонов, Конева, 2005 : 193; Татанов, 2006 : 137; Сосудистые растения, 2007 : 242].
- 20.25. *Carex diluta* Bieb. (*C. karelinii* Meinsch.) – Клаус, 1852: 154 (Сергиевск) [Егорова, 1976, 2 : 177; Кривошеева, 1961 : 36; Плаксина, 2001 : 88; Саксонов, 2005 : 318; Саксонов, Конева, 2005 : 193; Татанов, 2006 : 141; Сосудистые растения, 2007 : 242].

- 21.26. *Carex dioica* L. (*C. davalliana* Smith) – Клаус, 1852: 151 (Сергиевск) [Егорова, 1976, 2 : 214; Кривошеева, 1961 : 35; Плаксина, 2001 : 88; Саксонов, Конева, 2005 : 193; Татанов, 2006 : 128].
- 22.27. *Carex distans* L. – Клаус, 1852: 154 (Сергиевск) [Егорова, 1976, 2 : 177; Кривошеева, 1961 : 35; Татанов, 2006 : 140; Сосудистые растения, 2007 : 242].
- 23.28. *Carex disticha* Huds. (*C. intermedia* Cood.) – Клаус <1852> (Сергиевск), цит. по: Коржинский, с. 437 [Егорова, 1976, 2 : 207; Кривошеева, 1961 : 35; Плаксина, 2001 : 88; Плаксина, 2001 : 88; Саксонов, Конева, 2005 : 193; Татанов, 2006 : 133; Сосудистые растения, 2007 : 242].
- 24.29. *Carex echinata* Murr. – Пабо, <1852> (Сергиевск), цит. по Литвинов, 2 : 292 [Егорова, 1976, 2 : 213; Кривошеева, 1961 : 35; Плаксина, 2001 : 88; Саксонов, 2005 : 318; Саксонов, Конева, 2005 : 194; Татанов, 2006 : 132; Сосудистые растения, 2007 : 242].
- 25.30. *Carex elata* All. (*C. stricta* Good.) – Клаус, 1852: 152 (Сергиевск) [Егорова, 1976, 2 : 201 – для Заволжья не указан]; Плаксина, 2001 : 88; Саксонов, Конева, 2005 : 194; Сосудистые растения, 2007 : 242].
- 26.31. *Carex elongata* L. – Гончарова, Золотовский, <1941> (Жигулевский заповедник) [Егорова, 1976, 2 : 215; Кривошеева, 1961 : 35; Плаксина, 2001 : 88; Саксонов, 2005 : 318; Саксонов, Конева, 2005 : 194; Татанов, 2006 : 132; Сосудистые растения, 2007 : 242].
- 27.32. *Carex ericetorum* Poll. – Коржинский, 1898 : 447 (Мулловка, со ссылкой на Эдера) [Егорова, 1976, 2 : 186; Кривошеева, 1961 : 35; Плаксина, 2001 : 88; Саксонов, 2005 : 318; Саксонов, Конева, 2005 : 194; Татанов, 2006 : 136; Сосудистые растения, 2007 : 242].
- 28.33. *Carex flava* L. – Пабо, <1852> (Сергиевск), цит. по Кривошеева, 1961 : 36). [Егорова, 1976, 2 : 178; Кривошеева, 1961 : 36; Плаксина, 2001 : 89; Саксонов, Конева, 2005 : 194; Татанов, 2006 : 140; Сосудистые растения, 2007 : 243].
- 29.34. *Carex globularis* L. – Татанов, 2006 : 135 (Самарская область) [Егорова, 1976, 2 : 186].
- 30.35. *Carex hartmanii* Sajand. – Кривошеева, 1964 : 35 (Волжский р-н, с. Шелехметь) [Егорова, 1976, 2 : 195; Плаксина, 2001 : 89; Саксонов, 2005 : 319; Саксонов, Конева, 2005 : 194; Татанов, 2006 : 134; Сосудистые растения, 2007 : 243].
- 31.36. *Carex hirta* L. – Кривошеева, 1961 : 36 (близ с. Курумоч и в пойме р. Курумоч) [Егорова, 1976, 2 : 164; Плаксина, 2001 : 89; Саксонов, Конева, 2005 : 194; Татанов, 2006 : 135; Сосудистые растения, 2007 : 243].
- 32.37. *Carex humilis* Leyss. – Аболин, <1911> (Жигули), цит. по Литвинов, 2 : 303 [Егорова, 1976, 2 : 183; Кривошеева, 1961 : 36; Саксонов, 2005 : 319; Саксонов, Конева, 2005 : 195; Татанов, 2006 : 136].
- 33.38. *Carex juncella* (Fries) Th. Fries (*C. wiluica* Meinch.) – Кривошеева, 1962 : 38 (Борский р-н, Бузулукский бор) [Егорова, 1976, 2 : 201; Плаксина, 2001 : 89; Саксонов, Конева, 2005 : 195; Татанов, 2006 : 134; Сосудистые растения, 2007 : 243].

34.39. *Carex lasiocarpa* Ehrh. – Литвинов, 2 : 315 (близ г. Самары) [Егорова, 1976, 2 : 166; Кривошеева, 1961 : 36; Плаксина, 2001 : 89; Саксонов, 2005 : 319; Саксонов, Конева, 2005 : 195; Татанов, 2006 : 136; Сосудистые растения, 2007 : 243].

35.40. *Carex leporina* L. – Коржинский, 1898 : 439 (Сытовка, Подгоры) [Егорова, 1976, 2 : 213; Кривошеева, 1961 : 36; Плаксина, 2001 : 89; Саксонов, 2005 : 319; Саксонов, Конева, 2005 : 195; Татанов, 2006 : 132; Сосудистые растения, 2007 : 243].

36.41. *Carex limosa* L. – Клаус, 1852: 152 (Сергиевск) [Егорова, 1976, 2 : 192; Кривошеева, 1961 : 36; Плаксина, 2001 : 89; Саксонов, Конева, 2005 : 195; Татанов, 2006 : 138; Сосудистые растения, 2007 : 243].

37.42. *Carex macroura* Meinsch. (*C. pediformis* C. A. Mey. subsp. *macroura* (Meinsch.) Podp.) – Гончарова, Золотовский, <1941> (Жигулевский заповедник), цит. по Саксонов, 2005 : 319 [Егорова, 1976, 2 : 183; Плаксина, 2001 : 89; Саксонов, Конева, 2005 : 195; Татанов, 2006 : 135 – для Самарской области не указан].

38.43. *Carex melanostachya* Vieb. ex Willd. (*C. nutans* Host) – Клаус, 1852: 154 (Сергиевск) [Егорова, 1976, 2 : 166; Кривошеева, 1961 : 36; Плаксина, 2001 : 89; Саксонов, 2005 : 320; Саксонов, Конева, 2005 : 195; Татанов, 2006 : 139; Сосудистые растения, 2007 : 244].

39.44. *Carex michelii* Host – Саксонов, Конева, 2005 : 195 (Шигонский р-н, Новодевичьи горы) [Егорова, 1976, 2 : 166; Татанов, 2006 : 136 – для Самарской области не указан].

40.45. *Carex montana* L. – Везенмейер <1854>, цит. по Литвинов, 2 : 302 [Егорова, 1976, 2 : 186 – не указан для Волго-Донского флористического подрайона; Кривошеева, 1961 : 36; Плаксина, 2001 : 89; Саксонов, 2005 : 320; Саксонов, Конева, 2005 : 196; Татанов, 2006 : 135 – для Самарской области не указан; Сосудистые растения, 2007 : 244].

41.46. *Carex muricata* L. – Клаус, 1852: 151 (Сергиевск) [Егорова, 1976, 2 : 207; Кривошеева, 1961 : 36; Плаксина, 2001 : 89; Саксонов, 2005 : 320; Саксонов, Конева, 2005 : 196; Татанов, 2006 : 132; Сосудистые растения, 2007 : 244].

42.47. *Carex nigra* (L.) Reichard (*C. vulgaris* Fries) – Клаус, 1852: 152 (Сергиевск) [Егорова, 1976, 2 : 198; Кривошеева, 1961 : 37; Плаксина, 2001 : 90; Саксонов, 2005 : 320; Саксонов, Конева, 2005 : 196; Татанов, 2006 : 134; Сосудистые растения, 2007 : 244].

43.48. *Carex omskiana* Meinsh. (*C. aquatilis* Wahl. subsp. *omskiana* (Meinsch.) Jalae) – Кривошеева, 1961 : 37 (Волжский р-н, близ с. Шелехметь) [Егорова, 1976, 2 : 198; Саксонов, 2005 : 321; Татанов, 2006 : 133].

44.49. *Carex otrubae* Podp. – Плаксина, 2001 : 90 (Шенталинский р-н, леса в окр. с. Шентала) [Егорова, 1976, 2 : 206; Саксонов, Конева, 2005 : 196; Татанов, 2006 : 131 – для Самарской области не указан; Сосудистые растения, 2007 : 244].

45.50. *Carex pallescens* L. – Клаус, 1852: 154 (Сергиевск) [Егорова, 1976, 2 : 180; Кривошеева, 1961 : 37; Плаксина, 2001 : 90; Саксонов, 2005 : 321; Саксонов, Конева, 2005 : 196; Татанов, 2006 : 140; Сосудистые растения, 2007 : 244].

46.51. *Carex panicea* L. – Клаус, 1852: 154 (Сергиевск) [Егорова, 1976, 2 : 174; Кривошеева, 1961 : 37; Плаксина, 2001 : 90; Саксонов, Конева, 2005 : 196; Татанов, 2006 : 138 – для Самарской области не указан; Сосудистые растения, 2007 : 245].

47.52. *Carex pediformis* C. A. Mey. – Клаус, 1852: 152 (Сергиевск) [Егорова, 1976, 2 : 182; Кривошеева, 1961 : 37; Плаксина, 2001 : 90; Саксонов, 2005 : 321; Саксонов, Конева, 2005 : 196; Татанов, 2006 : 137 – для Самарской области не указан; Сосудистые растения, 2007 : 245].

48.53. *Carex pilosa* Scop. – Клаус, 1852: 153 (Сергиевск) [Егорова, 1976, 2 : 173; Кривошеева, 1961 : 37; Плаксина, 2001 : 90; Саксонов, 2005 : 321; Саксонов, Конева, 2005 : 196; Татанов, 2006 : 137; Сосудистые растения, 2007 : 245].

49.54. *Carex polyphylla* Kar. et Kir. – Гончарова, Золотовский, <1941> (Жигулевский заповедник) [Егорова, 1976, 2 : 206; Саксонов, 2005 : 322; Саксонов, Конева, 2005 : 197; Татанов, 2006 : 132].

50.55. *Carex praecox* Schreb. – (*C. schreberi* Schrank.) – Клаус, 1852: 151 (Сергиевск) [Егорова, 1976, 2 : 208; Кривошеева, 1961 : 37; Плаксина, 2001 : 90; Саксонов, Конева, 2005 : 197; Татанов, 2006 : 129; Сосудистые растения, 2007 : 245].

51.56. *Carex pseudocyperus* L. – Клаус, 1852: 154 (Сергиевск) [Егорова, 1976, 2 : 166; Кривошеева, 1961 : 37; Плаксина, 2001 : 90; Саксонов, 2005 : 322; Саксонов, Конева, 2005 : 197; Татанов, 2006 : 141; Сосудистые растения, 2007 : 245].

52.57. *Carex rhizina* Blytt ex Lindblom – Пабо, <1852> (Сергиевск), цит. по Литвинов, 2 : 304 [Егорова, 1976, 2 : 183; Кривошеева, 1961 : 37; Плаксина, 2001 : 90; Саксонов, 2005 : 322; Саксонов, Конева, 2005 : 197; Татанов, 2006 : 135; Сосудистые растения, 2007 : 245].

53.58. *Carex rhynchophysa* C. A. Mey – Саксонов, Конева, 2005 : 197 (Шенталинский р-н, окр. с. Шентала) [Егорова, 1976, 2 : 167; Плаксина, 2001 : 90; Татанов, 2006 : 139 – для Самарской области не указан].

54.59. *Carex riparia* Gurt. – Клаус, 1852: 154 (Сергиевск) [Егорова, 1976, 2 : 164; Кривошеева, 1961 : 37; Плаксина, 2001 : 90; Саксонов, 2005 : 323; Саксонов, Конева, 2005 : 197; Татанов, 2006 : 139; Сосудистые растения, 2007 : 245].

55.60. *Carex rostrata* Stokes (*C. ampullaceal* Good.) – Клаус, 1852: 154 (Сергиевск) [Егорова, 1976, 2 : 167; Кривошеева, 1961 : 38; Плаксина, 2001 : 90; Саксонов, 2005 : 322; Саксонов, Конева, 2005 : 197; Татанов, 2006 : 139; Сосудистые растения, 2007 : 245].

56.61. *Carex secalina* Wahl. Крылов, <ок. 1870> (Самара, Сороки), цит. по Литвинов, 2 : 310 [Егорова, 1976, 2 : 175; Плаксина, 2001 : 91;

Саксонов, Конева, 2005 : 198; Татанов, 2006 : 140 – для Самарской области не указан; Сосудистые растения, 2007 : 246].

57.62. *Carex serotina* Mérat (*C. oederi* Retz.) – Пабо, <1852>, (Сергиевск), цит. по Литвинов, 2: 208 [Егорова, 1976, 2 : 179].

58.63. *Carex stenophylla* Wahl. – Клаус, 1852: 151 (Сергиевск) [Егорова, 1976, 2 : 210; Кривошеева, 1961 : 38; Плаксина, 2001 : 91; Саксонов, Конева, 2005 : 198; Татанов, 2006 : 130].

59.64. *Carex supina* Wahl. – Клаус, 1852: 152 (Сергиевск) [Егорова, 1976, 2 : 188; Кривошеева, 1961 : 38; Плаксина, 2001 : 91; Саксонов, 2005 : 322; Саксонов, Конева, 2005 : 198; Татанов, 2006 : 138; Сосудистые растения, 2007 : 246].

60.65. *Carex sylvatica* Huds. – Клаус, 1852: 154 (Сергиевск) [Егорова, 1976, 2 : 171; Кривошеева, 1961 : 38; Плаксина, 2001 : 91; Саксонов, 2005 : 323; Саксонов, Конева, 2005 : 198; Татанов, 2006 : 141; Сосудистые растения, 2007 : 246].

61.66. *Carex tomentosa* L. – Клаус, 1852: 152 (Сергиевск) [Егорова, 1976, 2 : 187; Кривошеева, 1961 : 37; Плаксина, 2001 : 91; Саксонов, Конева, 2005 : 198; Татанов, 2006 : 135 – для Самарской области не указан; Сосудистые растения, 2007 : 246].

62.67. *Carex vaginata* Tausch – Саксонов, Конева, 2005 : 198 (Сызранский р-н, Рачейский бор) [Егорова, 1976, 2 : 174; Плаксина, 2001 : 91; Татанов, 2006 : 138; Сосудистые растения, 2007 : 246].

63.68. *Carex vesicaria* L. – Клаус, 1852: 154 (Сергиевск) [Егорова, 1976, 2 : 168; Кривошеева, 1961 : 38; Плаксина, 2001 : 91; Саксонов, 2005 : 324; Татанов, 2006 : 139; Сосудистые растения, 2007 : 246].

64.69. *Carex vulpina* L. – Клаус, 1852: 151 (Сергиевск) [Егорова, 1976, 2 : 206; Кривошеева, 1961 : 38; Плаксина, 2001 : 91; Саксонов, 2005 : 324; Татанов, 2006 : 131; Сосудистые растения, 2007 : 246].

5. *Cladium* R. Browne – Меч-трава

1.70. *Cladium mariscus* (L.) Pohl (*C. germanicum* Schradr.) – Клаус, 1852: 149 (Сергиевск) [Егорова, 1976, 2 : 128; Плаксина, 2001 : 86; Саксонов, Конева, 2005 : 199; Татанов, 2006 : 127; Сосудистые растения, 2007 : 246].

6. *Superus* L. – Сыть

1.71. *Superus fuscus* L. – Клаус, 1852: 149 (Сергиевск) [Егорова, 1976, 2 : 124 – вид не указан Для Волжско-Донского и Заволжского флористических подрайонов; Плаксина, 2001 : 84; Саксонов, 2005 : 324; Саксонов, Конева, 2005 : 199; Татанов, 2006 : 127; Сосудистые растения, 2007 : 247].

2.72. *Superus glaber* L. – Матвеев, 1969 : 3 (Рождествено) [Егорова, 1976, 2 : 123; Плаксина, 2001 : 84; Саксонов, 2005 : 325; Саксонов, Конева, 2005 : 199; Сосудистые растения, 2007 : 247].

7. *Eleocharis* R. Br. – Ситняк

1.73. *Eleocharis acicularis* (L.) Roem. et Schult. – Клаус, 1852: 150 (Сергиевск) [Егорова, 1976, 2 : 110; Плаксина, 2001 : 86; Саксонов, 2005 : 325; Саксонов, Конева, 2005 : 199; Татанов, 2006 : 125; Сосудистые растения, 2007 : 247].

2.74. *Eleocharis austriaca* Hayek (*E. mamillata* Lindb. fil. subsp. *austriaca* (Hayek) Strandhde) – Саксонов, Конева, 2005 : 199 (Шигонский р-н, Муранский бор) [Егорова, 1976, 2 : 113; Татанов, 2006 : 126 – для Самарской области не указан]

3.75. *Eleocharis klingei* (Meensch.) V. Fedtsch. – Коржинский, <1898> (Самарская губерния и уезды), цит. по Цинзерлинг, 1927, 2 : 278 [Егорова, 1976, 2 : 117; Плаксина, 2001 : 86; Саксонов, Конева, 2005 : 199; Татанов, 2006 : 126; Сосудистые растения, 2007 : 247].

4.76. *Eleocharis mamillata* Lindb. fil – Гончарова, Золотовский, <1941> (Жигулевский заповедник) [Егорова, 1976, 2 : 112; Плаксина, 2001 : 86; Саксонов, 2005 : 325; Саксонов, Конева, 2005 : 199; Татанов, 2006 : 126; Сосудистые растения, 2007 : 247].

5.77. *Eleocharis ovata* (Roth) Roem. et Schult. – Малиновская, Плаксина, <2000> (Самарская Лука, окр. Соснового Солонца) [Егорова, 1976, 2 : 112; Плаксина, 2001 : 86; Саксонов, 2005 : 325; Саксонов, Конева, 2005 : 200; Татанов, 2006 : 125 – для Самарской области не указан; Сосудистые растения, 2007 : 247].

6.78. *Eleocharis oxylepis* (Meensch.) V. Fedtsch. – Софинский, 21.05.1904, окр. с. Августовка, цит. по Цинзерлинг, 1927, 2 : 278 [Егорова, 1976, 2 : 118; Саксонов, Конева, 2005 : 200; Татанов, 2006 : 126].

7.79. *Eleocharis palustris* (L.) Roem. et Schult. – Клаус, 1852: 149 (Сергиевск) [Егорова, 1976, 2 : 113; Плаксина, 2001 : 86; Саксонов, 2005 : 325; Саксонов, Конева, 2005 : 200; Татанов, 2006 : 126; Сосудистые растения, 2007 : 247].

8.80. *Eleocharis quinqueflora* (Hartm.) O. Schwarz (*Scirpus baeotryon* Ehrh., *S. pauciflorus* Lightf.) – Клаус, 1852: 150 (Сергиевск) [Егорова, 1976, 2 : 109; Саксонов, Конева, 2005 : 200; Татанов, 2006 : 125 – для Самарской области не указан; Плаксина, 2001 : 86; Сосудистые растения, 2007 : 248].

9.81. *Eleocharis uniglumis* (Link.) Schult. – Клаус, 1852: 149 (Сергиевск) [Егорова, 1976, 2 : 115; Саксонов, 2005 : 326; Плаксина, 2001 : 86; Татанов, 2006 : 126; Сосудистые растения, 2007 : 248].

8. *Eriophorum* L. – Пушица

1.82. *Eriophorum gracile* Koch – Смирнов, 1904 : 14 (Самарская Лука, Клюквенное болото) [Егорова, 1976, 2 : 101; Плаксина, 2001 : 84; Саксонов, 2005 : 326; Саксонов, Конева, 2005 : 200; Татанов, 2006 : 125; Сосудистые растения, 2007 : 248].

2.83. *Eriophorum latifolium* Норре – Клаус, 1852: 150 (Сергиевск) [Егорова, 1976, 2 : 101; Плаксина, 2001 : 84; Саксонов, Конева, 2005 : 200; Татанов, 2006 : 125; Сосудистые растения, 2007 : 248].

3.84. *Eriophorum polystachion* L. (*E. angustifolium* Richt. K) – Клаус, 1852: 150 (Сергиевск) [Егорова, 1976, 2 : 101; Плаксина, 2001 : 84; Саксонов, 2005 : 326; Саксонов, Конева, 2005 : 200; Сосудистые растения, 2007 : 248].

4.85. *Eriophorum vaginatum* L. – Клаус, 1852: 150 (Сергиевск) [Егорова, 1976, 2 : 103; Плаксина, 2001 : 84; Саксонов, Конева, 2005 : 201; Татанов, 2006 : 125; Сосудистые растения, 2007 : 249].

9. *Pycnus* Beauv. – Ситовник

1.86. *Pycnus flavescens* (L.) Reichb. (*Cyperus flavescens* L.) – Клаус, 1852 : 149 (Сергиевск) [Егорова, 1976, 2 : 125; Плаксина, 2001 : 84; Саксонов, Конева, 2005 : 201; Татанов, 2006 : 127 – для Самарской области не указан; Сосудистые растения, 2007 : 249].

10. *Rynchospora* Vahl. – Очеретник

1.87. *Rynchospora alba* (L.) Vahl – Клаус, 1852: 149 (Сергиевск) [Егорова, 1976, 2 : 132; Плаксина, 2001 : 86; Саксонов, Конева, 2005 : 201; Татанов, 2006 : 128; Сосудистые растения, 2007 : 249].

11. *Schoenoplectus* (Reichenb.) Palla – Камыш

1.88. *Schoenoplectus lacustris* L. (Palla) (*Scirpus lacustris* L.) – Клаус, 1852: 150 (Сергиевск) [Егорова, 1976, 2 : 91; Плаксина, 2001 : 84; Саксонов, 2005 : 327; Саксонов, Конева, 2005 : 201; Татанов, 2006 : 124; Сосудистые растения, 2007 : 249].

2.89. *Schoenoplectus melanospermus* (C. A. Mey.) Grossh. – Татанов, 2006 : 123 (Самарская область) [Егорова, 1976, 2 : 92 – в Заволжье указан лишь для Саратовской области].

3.90. *Schoenoplectus supinus* (L.) Palla (*Scirpus supinus* L.) – Саксонов, 31.08.1986 (окр. с. Торное) [Егорова, 1976, 2 : 93 – вид не указан для Волго-Донского флористического подрайона; Плаксина, 2001 : 85; Саксонов, 2005 : 327; Саксонов, Конева, 2005 : 201; Татанов, 2006 : 123 – для Самарской области не указан; Сосудистые растения, 2007 : 250].

4.91. *Schoenoplectus tabernaemontani* C. C. Gmel (*Scirpus tabernaemontani* (C. C. Gmel.) Palla) – Клаус, 1852: 150 (Сергиевск) [Егорова, 1976, 2 : 92; Плаксина, 2001 : 85; Саксонов, 2005 : 327; Саксонов, Конева, 2005 : 201; Татанов, 2006 : 124; Сосудистые растения, 2007 : 250].

5.92. *Schoenoplectus triqueter* (L.) Palla (*Scirpus triqueter* L.) – Саксонов, 2005 : 327 (долина Волги, остров Сосновый) [Егорова, 1976, 2 : 92; Плаксина, 2001 : 85; Саксонов, 2005 : 327; Саксонов, Конева, 2005 : 201; Сосудистые растения, 2007 : 250).

12. *Schoenus* L. – Схенус

1.93. *Schoenus ferrugineus* L. (*Chaetospira ferruginea* R. Br.) – Клаус, 1852: 150 (Сергиевск) [Егорова, 1976, 2 : 131; Плаксина, 2001 : 86; Саксонов, Конева, 2005 : 201; Татанов, 2006 : 128; Сосудистые растения, 2007 : 249].

13. Scirpoides Seguiet – Сцирпоидес

1.94. *Scirpoides holoschoenus* (L.) Soják (*Holoschoenus vulgaris* Link) – Смирнов, <1904> (Жигули), цит. по Литвинов, 1927 : 271 [Егорова, 1976, 2 : 96; Плаксина, 2001 : 85; Саксонов, 2005 : 326; Саксонов, Конева, 2005 : 202; Татанов, 2006 : 124; Сосудистые растения, 2007 : 249].

14. Scirpus L. – Камышник

1.95. *Scirpus planiculmis* Fr. Schmidt – Плаксина, 2001 : 85 (Низменное Заволжье) [Егорова, 1976, 2 : 94; Сосудистые растения, 2007 : 250].

2.96. *Scirpus radicans* Schkuhr Саксонов, Конева, 2005 : 202 (Сызранский р-н, Рачейский бор) [Егорова, 1976, 2 : 89; Плаксина, 2001 : 85; Татанов, 2006 : 122; Сосудистые растения, 2007 : 250].

3.97. *Scirpus sylvaticus* L. – Клаус, 1852: 150 (Сергиевск) [Егорова, 1976, 2 : 89; Плаксина, 2001 : 85; Саксонов, 2005 : 327; Саксонов, Конева, 2005 : 202; Татанов, 2006 : 122; Сосудистые растения, 2007 : 250].

15. Trichophorum Pers. – Пухонос

1.98. *Trichophorum pumilum* (Vahl) Schinz et Thell. (*Baeothryon pumilum* (Vahl) A. et D. Löve – Егорова, 1976, 2 : 105 (Самарская область, окр. Сергиевска) [Татанов, 2006 : 125].

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

Егорова Т.В. Сем. 178. Сурегасеае Juss. – Осоковые // Флора европейской части СССР. Т. 2. Л.: Наука, 1976. С. 83-219.

Клаус К. Флоры местные приволжских стран. СПб., 1852. 312 с. - **Кривошеева М.Г.** Осоки Куйбышевской области // Ботаника и сельское хозяйство: Учен. Зап. Куйбышев. пед. ин-та. 1961. Вып. 35. С.33-29.

Литвинов Д.И. Сем. XVIII Сурегасеае. Осоковые // Флора юго-востока Европейской части СССР. Вып. 3. Л.: ГБС, 1929. С. 257-273, 280-315.

Матвеев В.И. Флора водоемов Средней Волги и ее притоков // Учен. зап. Куйбышевского пед. ин-та. 1969. Вып. 68. С. 91-99.

Плаксина Т.И. Конспект флоры Волго-Уральского региона. Самара: Изд-во «Самарский ун-т», 2001. 388 с.

Саксонов С.В. Ресурсы флоры Самарской Луки. Самара: Изд-во Самар. НЦ РАН, 2005. 416 с. - **Саксонов С.В., Конева Н.В.** Конспект семейства Сытевых (Сурегасеае) Самарской области // Изв. СНЦ РАН. 2005. Спец. вып. 4 «Актуальные проблемы экологии». С. 190-204. - **Соловьева В.В., Саксонов С.В.** Флористический мониторинг малых искусственных водоемов Самарской области (2001-2005 гг.) // Поволжский экологический журнал. 2006. № 2/3. С. 188-195. – **Сосудистые растения Самарской области: Учебное пособие / Под ред. А.А. Устиновой и Н.С. Ильиной.** Самара: ООО «ИПК Содружество», 2007. 400 с.

Татанов И.В. Сем 28. Сурегасеае Juss. // Маевский П.Ф. Флора средней полосы Европейской части России. Изд. 10-е исправ. и доп. М.: КМК, 2006. С. 121-141.

Цизерлинг Ю.Д. 98. Heleocharis R. Вг. Ситняг // Флора юго-востока Европейской части СССР. Вып. 3. Л.: ГБС, 1929. С. 273-280.

Korzhinsky S. Tentamen florum Rossiae orientalis, id est provinciarum Kazan, Wiatka, Perm, Ufa, Orenburg, Samara partis borealis atque Simbirsk. St.-Petersb. 1898. XIX. 566 с. (Зап. Акад. наук. Сер. 8 по физ. мат. отд. Т. 7. № 1).

Поступила в редакцию
12 мая 2008 г.