

Конспект флоры Саратовской области / ред. А. А. Чигуряева. Саратов, 1977–1983.

Красная книга Саратовской области : Грибы. Лишайники. Растения. Животные / Комитет охраны окружающей среды и природопользования Саратов. обл. Саратов, 2006. 528 с.

Минибаев Р. Г. Анализ сеgetальной флоры Башкирии // Проблемы изучения синантропной флоры СССР. М., 1989. С. 31–32.

Туганаев В. В. Анализ сеgetальной флоры Волжско-Камского края // Культурная и сорная растительность Удмуртии. Ижевск, 1977. С. 33–53.

Шлякова Е. В. Сеgetальная флора лесной зоны европейской части СССР // Бот. журн. 1976. Т. 61, № 7. С. 982–990.

УДК 581.9 (470.44)

О СЕМЕЙСТВЕ CHENOPODIACEAE В «КОНСПЕКТЕ ФЛОРЫ САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ»

С. И. Гребенюк

*Саратовский государственный университет им. Н. Г. Чернышевского
410012, Саратов, Астраханская, 83*

Приводятся замечания и дополнения к семейству *Chenopodiaceae* из «Конспекта флоры Саратовской области» (Еленевский, Буланый, Радыгина, 2008).

Ключевые слова: конспект, *Chenopodiaceae*, Саратовская область.

FAMILY CHENOPODIACEAE IN THE «SUMMARY OF THE SARATOV REGION FLORA»

S. I. Grebenyuk

The comments and additions to the family *Chenopodiaceae* in the «Summary of the Saratov region flora» (2008) are provides.

Key words: summary, *Chenopodiaceae*, Saratov region.

«Конспект флоры Саратовской области» (Еленевский, Буланый, Радыгина, 2008), несомненно, нужная книга. Мы не ставим перед собой задачу дать оценку книги в целом. Остановимся на семействе *Chenopodiaceae*. Маревые были выбраны потому, что автор в течение нескольких лет изу-

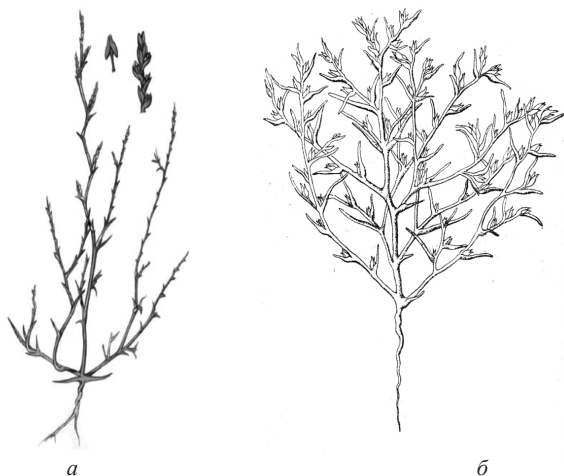
чала растительность засоленных почв – солонцов и солончаков, во флоре которых, особенно последних, господствуют маревые. Многие виды имеют ценнообразующее значение, являясь доминантами и содоминантами фитоценозов, другие виды являются сопутствующими компонентами. У автора накопился определённый материал, который позволяет сделать замечания и дополнения по некоторым видам.

Anabasis salsa (C. A. Mey.) Benth. ex Volkens. Указаны находки разных коллекторов в Озинском районе, датированные 1903, 1911 и 1930 гг. (хранятся в LE). В гербарии СГУ (SARAT) имеются сборы из Александрово-Гайского района. Непонятно, почему этот район авторы не включили в перечень административных районов, в которых найден вид.

Halimocnemis sclerosperma (Pall.) C. A. Mey. Авторы пишут, что «Указание в “Конспекте...” (1979) для Ершовского и Марковского районов, вероятно, ошибочно **из-за путаницы в определении с *Ofaiston monandrum***» (с. 76). Эти два рода по габитусу сильно отличаются, и спутать их трудно. У офайстона стебель обычно коленчато-изогнутый или извилисто-изогнутый. Только нижние листья длинные, к плодоношению обычно завядающие и опадающие, все остальные – короткие, чешуевидные, яйцевидные. У галимокнемиса листья длинные (1–5 см), на конце с твёрдой, короткой колючкой (рисунок).

Ofaiston monandrum (Pall.) Moq. Авторами указано только одно местонахождение: «трасса из Озинок на с. Меловое» (с. 77). В Озинском районе офайстон найден в окрестностях Модина (10.07.1982, С. И. Гребенюк) и Непряхина (20.07.1982, С. И. Гребенюк), у оз. Бол. Морец (17.07.2012, О. Н. Давиденко). Известен офайстон и из Ершовского р-на, собирався в окрестностях с. Дмитриевка (27.05.1980, С. И. Гребенюк).

Atriplex cana C. A. Mey. Указано произрастание этого вида вблизи с. Валуевка Новоузенского уезда (сбор В. С. Богдана 1904 г.). Да, в те годы Валуевка входила в Новоузенский уезд, но по современному административно-территориальному делению Валуевка входит в состав Старополтавского района Волгоградской области. Включать Валуевку как пункт сбора этого вида в нашей области некорректно. Это относится не только к кокпеку, но и к другим видам (*A. pedunculata*, *Ofaiston monandrum*, *Bassia hyssoifolia*, *Suaeda salsa* и др.), для которых указаны находки из Валуевки. Местонахождения нужно указывать в пределах современных границ Саратовской области.



Внешний вид растений: а – *Ofaiston monandrum*; б – *Halimocnemis sclerosperma* (по: Флора Юго-Востока..., 1930)

Для этого же вида (да и для других тоже) не стоит приводить такие местонахождения, как «между Ал.-Гаем и Озинками, по дороге от хут. Поцелуева на хут. Меренов» (с. 78). Информация неконкретна. Расстояние между этими населёнными пунктами довольно значительно, возможно, дорога частично пролегла по территории Казахстана.

Достоверно кокпек известен из окрестностей Натальина Яра Перелюбского р-на (20.08.1950, Рамзаева и др.), Озинок (1.07. 2004, А. Г. Еленевский, Ю. И. Буланый) и Сланцевого Рудника Озинского р-на (11.10.2014, О. Н. Давиденко, С. А. Невский). Непонятно, почему в конспекте авторы не упомянули о своей находке кокпека под Озинками.

Camphorosma lessingii Litv. Авторы конспекта считают вид исчезающим. Автор статьи в 1982 г. нашла *C. lessingii* в Озинском районе (п. Модин, 6.07.1982). В 2014 г. в нескольких местах этого же района камфоросму Лессинга нашли О. Н. Давиденко и С. А. Невский.

Camphorosma songorica Bunge. Указаны старые находки (1927 и 1932 гг.), из новых – только с. Луговское Ровенского района (2002 г.). Нами камфоросма джунгарская собрана из окрестностей Луговского (8.06.1982), Дьяковки Краснокутского р-на (28.06.1987), Непряхина Озинского р-на (10.07.1976, 20.07.1982), причём в последнем пункте она

образует сообщества, являясь доминантом или содоминантом. На почвах с содовым засолением образует почти чистые сообщества.

Bassia hyssopifolia (Pall.) O. Kuntze. В список местонахождений можно добавить с. Варфоломеевку Ал.-Гайского района (6.07.1977, С. И. Гребенюк), с. Дмитриевку Новоузенского р-на (15.08.1980, В. А. Болдырев), с. Луговское Ровенского р-на (8.06.1982, С. И. Гребенюк), Модин (12.07.1982, С. И. Гребенюк) и Непряхин (21.07.1982, С. И. Гребенюк) Озинского р-на.

Bassia sedoides (Pall.) Aschers. Вызывает недоумение отнесение этого вида к стержнекорневым многолетникам. В многочисленных источниках бассия отнесена к однолетникам (Флора..., 1930; Сорные..., 1934; Флора, 1936; Левина, 1957, 1964; Маевский, 1964, 2006; Иллюстрированный..., 1969; Флора..., 1996; Сухоруков, 1999, и др.).

Ф. Я. Левина, кстати, отмечает: «Все виды сем. маревых в фитоценозах полупустыни распределены между двумя жизненными формами: полукустарничками и однолетниками, главным образом летнее-осенними. Весьма характерно отсутствие в сем. маревых травянистых многолетников» (Левина, 1964, с. 41).

Halocnemum strobilaceum (Pall.) Vieb. Подтверждено произрастание сарсазана в Новоузенском р-не: окрестности хут. Шукеева (20.06.2010, Е. А. Архипова, Ю. В. Волков и др.). Вид найден также в Озинском районе у оз. Бол. Морец (10.05.2012, О. Н. Давиденко, С. А. Невский).

Salicornia prostrata Pall. К перечню районов, где найден вид, следует добавить Хвалынский (Серова, Березуцкий, 2008).

Suaeda linifolia Pall. Авторы конспекта пишут, что «Указ. С. И. Гребенюк (2004) для Оз., несомненно, ошибочно. Вид распространён гораздо южнее» (Еленевский и др., 2008, с. 81). Нами сведения льнолистная собрана на солончаках в окрестностях с. Непряхино Озинского р-на 20.07.1982 и 6.07.1983. В 1982 г. она отмечена в бородавчатолебедово-солеросовом и солеросово-бородавчатолебедовом фитоценозах, в 1983 г. – в бородавчатолебедовом (во всех с обилием sol).

Suaeda salsa (L.) Pall. Найдена также в Озинском р-не у оз. Бол. Морец (3.08.2011, С. А. Невский, О. Н. Давиденко).

Caroxylon laricinum (Pall.) Tzvel. Крупные популяции обнаружены в Фёдоровском (Пензенка, Тамбовка) и Питерском р-нах (Давиденко, 2014). Эти районы не указаны в конспекте. Образует моnodоминантные сообщества и сообщества, в которых содоминантами являются полыни чёрная, сантонинная или австрийская, прутняк, ромашник.

Neocaspia foliosa (L.) Tzvel. Помимо указанных в конспекте районов следует добавить ещё два: Ал.-Гайский – найдена в окрестностях Ал.-Гая (8.07.1974, О. Тарасова) и Варфоломеевки (6.07.1977, С. И. Гребенюк), а также Питерский – с. Августовка (31.05.1983, С. И. Гребенюк).

Salsola tamariscina Pall. К сборам из Правобережья следует добавить окрестности г. Саратова – на Лысой горе за вокзалом (15.07.2000, Л. П. Худякова).

Petrosimonia litwinowii Korsh. Авторы конспекта пишут, что это «Самый распространённый вид и **единственный, достоверно существующий в настоящее время на Правобережье**» (с. 83. Выделено нами). Между тем автор статьи вместе с Л. А. Серовой в 2005 г. нашли в с. Алексеевка Хвалынского р-на *P. triandra*. Позже она была включена в конспект флоры национального парка «Хвалынский» (Серова, Березуцкий, 2008).

Все гербарные образцы хранятся в Гербарии СГУ (SARAT).

Данные замечания следует учесть при переиздании Конспекта флоры Саратовской области.

Список литературы

Давиденко О. Н. Новые для Саратовской области ассоциации галофитной растительности // Изв. Саратов. ун-та. Нов. сер. Сер. Химия. Биология. Экология. 2014. Т. 14, вып. 1. С. 95–98.

Еленевский А. Г., Буланый Ю. И., Радыгина В. И. Конспект флоры Саратовской области. Саратов : ИЦ «Наука», 2008. 232 с.

Иллюстрированный определитель растений Казахстана. Т. 1. Алма-Ата : «Наука» КазССР, 1969. 644 с.

Конспект флоры Саратовской области. Ч. 2. Саратов : Изд-во Саратов. ун-та, 1979. 89 с.

Левина Ф. Я. Эколого-биологический состав флоры луговых лиманов Северного Прикаспия // Тр. бот. ин-та АН СССР. Сер. III (Геоботаника). 1957. Вып. 11. С. 197–253.

Левина Ф. Я. Растительность полупустыни Северного Прикаспия и её кормовое значение. М. ; Л. : Наука, 1964. 336 с.

Ломоносова М. Н., Фрайтаг Г. Род *Suaeda* (*Chenopodiaceae*) в Азиатской России // Растительный мир Азиатской России. 2008. № 2. С. 12–19.

Маевский П. Ф. Флора средней полосы европейской части СССР. 9-е изд. М. : Колос, 1964. 880 с.

Маевский П. Ф. Флора средней полосы европейской части России. 10-е изд. М. : Т-во науч. изд. КМК, 2006. 600 с.

- Серова Л. А., Березуцкий М. А. Растения национального парка «Хвалынский» (Конспект флоры). Саратов : Науч. кн., 2008. 194 с.
Сорные растения СССР. Т. 2. Л. : Изд-во АН СССР, 1934. 244 с.
Сухоруков А. П. Маревые Средней России. М. : Диалог-МГУ, 1999. 35 с.
Флора Восточной Европы. Т. 9. СПб. : Мир и семья-95, 1996. 456 с.
Флора СССР. Т. 6. М. ; Л. : Изд-во АН СССР, 1936. 956 с.
Флора юго-востока европейской части СССР. Т. 2, вып. 4. Л. : Б. и., 1930. 360 с.

УДК 581.95

СБОРЫ ИВЫ ПЯТИТЫЧИНКОВОЙ *SALIX PENTANDRA* L.
В ГЕРБАРИИ БОТАНИЧЕСКОГО САДА СГУ (SARBG)

Н. А. Петрова, Л. А. Серова, Е. В. Угольникова, И. В. Шилова

*Саратовский государственный университет им. Н. Г. Чернышевского,
Учебно-научный центр «Ботанический сад»
410010, Саратов, ул. Академика Навашина
E-mail: laserova@mail.ru*

В статье представлены указания на сборы ивы пятитычинковой (*Salix pentandra* L.), имеющиеся в Гербарии SARBG.

Ключевые слова: *Salix pentandra* L., Гербарий SARBG.

PICKING UP *SALIX PENTANDRA* L. IN THE HERBARIUM
OF THE BOTANICAL GARDEN OF SARATOV STATE UNIVERSITY
(SARBG)

N. A. Petrova, L. A. Serova, E. V. Ugolnikova, I. V. Shilova

Instructions for picking up *Salix pentandra* L. that the herbarium of SARBG has are given in this article.

Key words: *Salix pentandra* L., Herbarium SARBG.

В сводке за 1977 г. (Конспект ..., 1977) отмечается, что ива пятитычинковая (*Salix pentandra* L.) – дерево, встречающееся по берегам слабопроточных водоёмов, поймам, сырым лощинам и осоковым болотам. При этом районы Саратовской области, в которых встречается этот вид, в