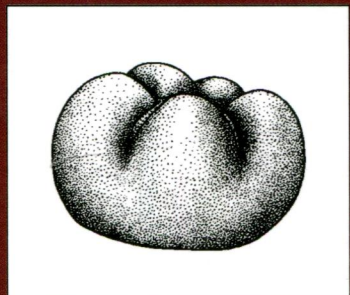
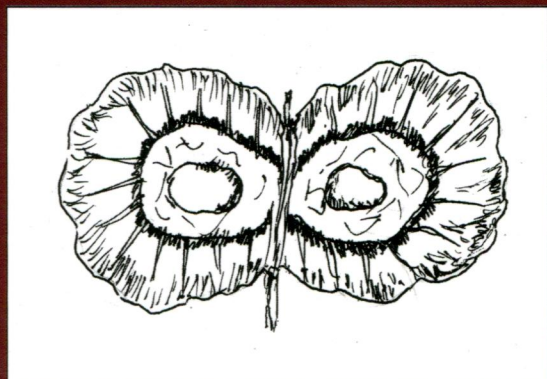
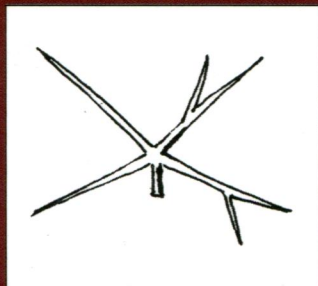


ФЛОРА НИЖНЕГО ПОВОЛЖЬЯ. Том 2

Раздельнолепестные двудольные
сосудистые растения

Часть 1



ГЛАВНЫЙ БОТАНИЧЕСКИЙ САД ИМ. Н.В. ЦИЦИНА
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК

ФЛОРА НИЖНЕГО ПОВОЛЖЬЯ

Том 2

Раздельнолепестные двудольные
цветковые растения

Часть 1. Salicaceae — Droseraceae

Товарищество научных изданий КМК
Москва ❖ 2018

ОПРЕДЕЛИТЕЛИ ПО ФЛОРЕ И ФАУНЕ РОССИИ. Выпуск 13

УДК 582.6/.9(470.44/.47)

ББК 28.592.72(235.547)

Ф73

Ф73 **Флора Нижнего Поволжья.** Том 2, часть 1. Раздельнолепестные двудольные цветковые растения (Salicaceae — Droseraceae) / Отв. ред. Н. М. Решетникова; Главный ботанический сад им. Н.В. Цицина РАН. — М.: Товарищество научных изданий КМК, 2018. — 497 с., 6 ил.

Второй том «Флоры Нижнего Поволжья» охватывает флору территории Саратовской, Волгоградской, Астраханской областей и Республики Калмыкия. Книга представляет собой результат многолетних исследований авторского коллектива — сотрудников Главного ботанического сада им. Н.В. Цицина РАН (ГБС РАН), Московского государственного университета (МГУ), Ботанического института РАН (БИН РАН), Волгоградского государственного университета (ВолГУ), Астраханского государственного университета (АГУ) и ряда других учреждений.

Во второй том включены сведения о раздельнолепестных двудольных цветковых растениях, отмеченных на территории Нижнего Поволжья. Это растения природной флоры и наиболее часто встречающиеся в культуре. В первую часть второго тома вошли семейства Salicaceae — Droseraceae (среди них наибольшие по объему Polygonaceae, Chenopodiaceae, Caryophyllaceae, Ranunculaceae, Brassicaceae). Во вторую часть — семейства Crassulaceae — Cornaceae (наибольшие по объему Rosaceae, Fabaceae, Umbelliferae). Основная часть книги — определительные ключи и морфологические описания родов и видов по семействам. Для каждого вида приведена номенклатурная цитата по основным источникам, охватывающим территорию Нижнего Поволжья. Типовые образцы указаны в тех случаях, если вид был описан из рассматриваемого региона. Описания видов носят диагностический характер, дополняя сведения, приведенные в ключах, также приведены сведения об экологии, сроках цветения и данные о распространении на территории Нижнего Поволжья.

«Флора...» адресована широкому кругу специалистов, как профессиональных ботаников, так и биологов и экологов, работающих на территории рассматриваемого региона.

Под общей редакцией *Н.М. Решетниковой*

Редакционная коллегия:

Л.И. Крупкина, Н.Ю. Степанова, И.А. Шанцер, М.Б. Носова

Авторы обработок:

Ю.Е. Алексеев, И.В. Беляева, С.С. Безр, В.Д. Бочкин, Д.В. Гельтман, М.С. Игнатов, Т.Е. Крамина, А.П. Лактионов, М.Н. Ломоносова, А.Н. Луферов, Н.В. Любезнова, С.Р. Майоров, Д.Г. Мельников, Ю.А. Насимович, М.Б. Носова, М.Г. Пименов, Н.М. Решетникова, И.И. Русанович, И.А. Савинов, В.А. Сагалаев, Н.Ю. Степанова, А.К. Скворцов, Н.А. Супрун, А.К. Сытин, Р.А. Уфимов, Т.А. Фёдорова, И.А. Шанцер, А.В. Щербаков, О.В. Юрцева

Авторы иллюстраций: *Ю.Е. Алексеев, М.С. Игнатов, Н.В. Прийдак, А.П. Лактионов, Т.С. Проказина, И.И. Русанович*

Издано при финансовой поддержке РФФИ, проект № 18-14-00043

Издание РФФИ не подлежит продаже



ISBN 978-5-907099-55-5

978-5-907099-90-6(1)

© Авторский коллектив, текст, 2018

© Художники, иллюстрации, 2018

© Товарищество научных изданий КМК, 2018

Содержание

Введение	3
Сем. 1. Salicaceae — Ивовые	9
Сем. 2. Juglandaceae — Ореховые	42
Сем. 3. Betulaceae — Берёзовые	43
Сем. 4. Fagaceae — Буковые	46
Сем. 5. Ulmaceae — Вязовые	47
Сем. 6. Moraceae — Тутовые	50
Сем. 7. Cannabaceae — Коноплёвые	51
Сем. 8. Urticaceae — Крапивные	53
Сем. 9. Santalaceae — Санталовые	56
Сем. 10. Aristolochiaceae — Кирказоновые	58
Сем. 11. Polygonaceae — Гречишные	59
Сем. 12. Chenopodiaceae — Маревые	112
Сем. 13. Amaranthaceae — Амарантовые	198
Сем. 14. Molluginaceae — Моллюговые	208
Сем. 15. Sactaceae — Кактусовые я	209
Сем. 16. Portulacaceae — Портулаковые	210
Сем. 17. Caryophyllaceae — Гвоздичные	212
Сем. 18. Nelumbonaceae — Лотосовые	293
Сем. 19. Nymphaeaceae — Кувшинковые	294
Сем. 20. Ceratophyllaceae — Роголистниковые	298
Сем. 21. Paeoniaceae — Пионовые	302
Сем. 22. Ranunculaceae — Лютиковые	303
Сем. 23. Berberidaceae — Барбарисовые	353
Сем. 24. Papaveraceae — Маковые	354
Сем. 25. Fumariaceae — Дымянковые	364
Сем. 26. Brassicaceae (Cruciferae) — Крестоцветные	367
Сем. 27. Scapparaceae — Каперсовые	467
Сем. 28. Resedaceae — Резедовые	468
Сем. 29. Droseraceae — Росянковые	469
Алфавитный указатель латинских названий растений	472
Алфавитный указатель русских названий растений	487