

АДМИНИСТРАЦИЯ
КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ

КРАСНАЯ
КНИГА
КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ



— РАСТЕНИЯ И ГРИБЫ —
III ИЗДАНИЕ

Краснодар 2017



УДК 581.5(470.620)
ББК 28.588(2Рос-4Кра)
К 78

РЕЦЕНЗЕНТЫ:

Гельтман Д. В., доктор биологических наук (директор Ботанического института РАН им. В. Комарова, Санкт-Петербург)

Geltman DV, Doctor of Biological Sciences (Director of V. Komarov Botanical Institute, St. Petersburg)

Валида Али-заде, акад. НАН Азербайджана (директор Института ботаники)

Valida Ali-zade, Acad. National Academy of Sciences Azerbaijan, Director of the Institute of Botany

Красная книга Краснодарского края. Растения и Грибы. III издание. / Отв. ред. С. А. Литвинская – Краснодар: Адм. Краснодар. края, 2017. – 850 с. : ил.

Красная книга Краснодарского края «Растения и грибы» является официальным документом, содержащим научную базу данных о редких, исчезающих и находящихся под угрозой полного исчезновения видах (нотовидах, подвидах, популяциях) растений, произрастающих в естественных экосистемах. В ней содержатся сведения по биологии и экологии, состоянию популяций, численности, лимитирующих факторах и мерах охраны 558 видов растений и грибов, включенных в «Перечень таксонов животных, растений и грибов, занесенных в Красную книгу Краснодарского края. Растения и грибы». Изложена нормативно-правовая база по охране редких и исчезающих видов, приведены перечни таксонов, нуждающихся в особом внимании к их состоянию в природных ландшафтах Краснодарского края. Для каждого вида дана экспертная оценка угрозы исчезновения региональной популяции в системе категорий и критериев Красного списка МСОП.

Издание рассчитано на специалистов в области охраны окружающей среды, природопользователей всех уровней, работников администрации и правоохранительных органов, образовательных учреждений, экологов, биологов, географов, краеведов и всех лиц, заинтересованных в сохранении уникального биологического разнообразия Краснодарского края.

Книга опубликована за счет средств бюджета Краснодарского края.

ISBN 978-5-6040022-6-1

© Министерство природных ресурсов Краснодарского края,
2017

© Комиссия по редким и охраняемым объектам животного
и растительного мира Краснодарского края

Все права интеллектуальной собственности на информацию, изложенную в очерках, равно как и на приведенные в них авторские графические и прочие материалы, принадлежат авторам, указанным при видовых очерках. Ни сама книга, ни ее часть не могут быть воспроизведены ни в какой форме, включая электронное и фотокопирование, без предварительного письменного разрешения правообладателей.



Фото С. Литвинская, Попович А.



рень деревянистый, толстый. Веточки соцветия и верхушечные листья прижато войлочные. Стебли у основания с отмершими листьями. Vegetирующие листья на верхушке с буроватым острием, верхние и срединные листья ланцетные, нижние оттянутые в черешок. Листья бесплодных побегов продолговато-лопчатые. Корзинки собраны в компактный ветвистый щиток, почти шаровидные, 4–6 мм в диаметре. У молодых особей головчатый щиток (в бутонах) окружен несколькими верхушечными листьями, не превышающими соцветие. Листовых оберток до 50, черепитчато размещенных, самые короткие наружные листочки обертки в 3–4 раза короче самых длинных внутренних, ярко лимонно-желтые. Цветки обоеполые. Хохолок из 30 тонких, зазубренных волосков, по длине равных венчику.

Ареал

Глобальный: Европа; Северная, Центральная Азия. **Россия:** Юго-Восточная (Крым, Ростовская обл.), Восточная (Псковская, Астраханская, Белгородская и др. обл.); Российский Кавказ: Республика Адыгея: г. Майкоп [4]; Краснодарский край, Ставропольский край, Чеченская Республика, Дагестан. **Региональный.** Восточное Приазовье: косы Долгая, Сазальницкая, пересыпь Бейсугского лимана [5]; окр. ст. Шкуруинская, берег Старотиторовского лимана, окр. ст. Старотиторовская [6], Таманский п-ов: Фанагория [7], глинистые останцы на берегу Витязевского лимана [7], Турецкий фонтан [7], пос. Приморский близ Ибрагимовского сада, окр. ст. Голубицкая, мыс Ахиллеон, мыс Пекло, гора Лысая у лимана Цокур, окр. пос. Сенной, ст. Ахтанизовская, гора Цымбалы [8], окр. хут. Ильич; восточные регионы края: Гулькевичский р-он в окр. совхоза «Кубань» [6], окр. г. Кропоткин [6], хут. Джумаиловка; Западный Кавказ: хут. Непель близ г. Крымск [6]; Северо-Западное Закавказье: окр. г. Анапа, берег у с. Супсех, гора Лысая в окр. с. Варваровка [8], ур. Голубая бухта, на скалах [7].

Особенности биологии и экологии на территории Краснодарского края

Цветет (месяц) VI–VIII, плодоносит VIII–IX. Гемикриптофит. Летне-зеленое. Энтомофил. Анемофор. Размножается семенами

и вегетативно. Олиготроф. Гелиофит. Ксерофит. Экоценоморфа: степант. Условия произрастания: ковыльно-степные сообщества, псаммофильные варианты типчаково-ковыльно-полюнных сообществ, остепненные луга, песчаные, супесчаные и черноземные почвы, каменистые субстраты, дюны. Тип поясности: низм.

Оценка численности популяции

В оптимальных, ненарушенных условиях может достигать высокой численности и плотности.

Тренд состояния региональной популяции за последние 10 лет

В окр. пос. Приморский близ Ибрагимовского сада численность стабильная, высокая. Популяция близ с. Варваровка частично нарушена в связи с прокладкой газопровода «Южный поток». По другим местам произрастания сведений нет.

Факторы, лимитирующие состояние региональной популяции

Антропогенные: распашка степей, застройка берегов, уничтожение в качестве лекарственного и декоративного растения, сбор на букеты, рекреация, антропогенные нарушения среды обитания (выпас скота, палы, добыча песка), антропогенная фрагментация ареала; **естественные:** узкая экологическая амплитуда.

Практическое значение

Декоративное, лекарственное.

Меры охраны

Охрана *in situ*: охраняется в памятнике природы «Коса Долгая», в ряде ООПТ Республики Крым. Необходимы контроль за состоянием популяций, организация локальных степных ООПТ на Таманском п-ове. Охрана *ex situ*: в культуре при поливе корневище разрастается и образует несколько стелющихся побегов толщиной до 1 см, на конце которых развиваются дочерние кустики, способные к укоренению [10].

Источники информации: 1. Литвинская, 2012; 2. Тильба, 2007; 3. Умаров, 2007; 4. Толстикова и др., 2015; 5. Коломыйчук, МВЛТ; 6. КВА; 7. Данные автора; 8. Литвинская, 1992; 9. Зернов, 2000; 10. Ешмагамбетова, 2003.

Автор: Литвинская С. А.

261. ГРОССГЕЙМИЯ МНОГОЛИСТНАЯ
Grossheimia polyphylla (Ledeb.) Holub, 1937 [*Centaurea polyphylla* Ledeb. ex Nordm. 1837; *C. ossica* C. Koch, 1843; *Grossheimia ossica* (C. Koch) Sosn. et Takht. 1945; *C. tuba* Sommier et Levier, 1892]

Таксономическая принадлежность

Phylum Magnoliophyta – Отдел Покрытосеменные
Classis Magnoliopsida – Класс Магнолиевидные
Ordo Asterales – Порядок Астроцветные
Fam. Asteraceae (Compositae) – Семейство Астровые
Категория и статус таксона

3 УВ «Уязвимые». Эндемичный спорадически распространен-

