

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.

**Меры охраны**

Охрана *in situ*: охраняется на территории ГПЗ «Утриш», КГПБЗ, СГНП, ряде заказников и памятников природы; охрана *ex situ*: культивируется в Ботаническом саду КубГУ, выращивается во многих ботанических садах Москвы, Российского Кавказа; в Западной Европе в культуре с XVI в.

**Источники информации:** 1. Литвинская, 2007; 2. Орлов, 2012; 3. Попова, 2008; 4. Косенко, 1970; 5. Гилгофская, 1971; 6. Данные автора; 7. Бондаренко, 2002; 8. Данные С. Бондаренко, 2012; 9. Косенко, 1930; 10. Малеев, 1939; 11. Данные Огуревой Г., 2003, MWG; 12. Данные Серегина А., 2001, MWG; 13. Иваненко, 2013; 14. Солодько, Кирий, 2002; 15. Солодько, 2000; 16. Литвинская, 2001.

Автор: Литвинская С. А.

**165. КЛЕН СОСНОВСКОГО**

*Acer sosnowskyi* Doluch. 1948



Фото Тимухин И.Н.

**Таксономическая принадлежность**

Phylum Magnoliophyta – Отдел Покрытосеменные  
Classis Magnoliopsida – Класс Магнолиевидные  
Ordo Sapindales – Порядок Сапindoцветные  
Fam. Aceraceae – Семейство Кленовые

**Категория и статус таксона**

Редкий эндемичный западно-закавказский с ограниченным числом мест произрастания и сокращающейся численностью. Вид на границе ареала. Включен в Красную книгу Краснодарского края – 5, НИ «Недостаточно изученный» [1]. В Красную книгу РФ не включен.

**Категория угрозы исчезновения таксона:**

в Красный список МСОП не включен. Региональные популяции относятся к категории редкости «Находящиеся в опасном состоянии» Endangered EN D Туниев Б. С.

**Принадлежность к объектам международных соглашений и конвенций, ратифицированных Российской Федерацией**  
Не принадлежит

**Основные диагностические признаки**

Листопадное дерево высотой до 20 м. Листья 5-лопастные, бумажные, лопасти по бокам с 1-2 крупными туповатыми зубцами, основания пластинки глубоко-сердцевидные, длина и ширина равна 8–16 см; лопасти листа короткие, по краю зубчатые, листья сверху темно-зеленые, снизу сизоватые, рыжевато-опушенные в углах жилок. Соцветия поникающие, многоцветковые щитки, веточки и цветоножки голые. Крылатки более мелкие, длиной до 3,5 см, крылья параллельные или налегают друг на друга, реже расходятся под острым углом, сравнительно широкие и короткие; орешки выпуклые, шаровидные, сетчато-жилковатые, голые [2].

**Ареал**

**Глобальный:** Кавказ (Абхазия) [3]. **Россия:** Российский Кавказ:

Краснодарский край. **Региональный:** Туапсе-Адлерский район: долина р. Шахе в окр. с. Кирово [3], правобережье р. Мзымта, ущ. Ахцу [3], хр. Аибга [3], Шахгенское ущ. р. Псоу [4].

**Особенности биологии и экологии на территории Краснодарского края**

Цветет (месяц) V-VI, плодоносит VIII-IX. Мезофанерофит. Энтомофил. Размножается семенами. Анемофор, орнитофор. Мезотерм. Гелиосциофит. Мезофит. Кальцефил. Произрастает в широколиственных лесах на известняковых почвах [1]. Тип пояности: нижн. – средн. горн. пояс, до 1500 м над ур. м.

**Оценка численности популяции**

Растет одиночными особями, реже небольшими группами [3]. Численность крайне низкая.

**Тренд состояния региональной популяции за последние 10 лет**  
Отрицательный.

**Факторы, лимитирующие состояние региональной популяции**  
**Естественные:** естественная ареальная редкость, низкая плотность популяции, узкая экологическая амплитуда; **антропогенные:** освоение речных долин и ущелий, строительство линейных объектов.

**Практическое значение**

Декоративное, научное.

**Меры охраны**

Охрана *in situ*: охраняется в Сочинском государственном национальном парке. Необходимо детальное изучение вида, оценка и мониторинг состояния популяции, изучение биологии, экологии, географического распространения.

**Источники информации:** 1. Тимухин, Туниев, 2007; 2. Колаковский, 1980; 3. Данные авторов; 4. Тимухин, 2005.

Авторы: Тимухин И. Н., Туниев Б. С.

**166. ЛЕН ШЕРСТИСТЫЙ**

*Linum lanuginosum* Juz. 1949 [*L. hirsutum* L. subsp.

*lanuginosum* (Juz.) Egor. 1996]

**Таксономическая принадлежность**

Phylum Magnoliophyta – Отдел Покрытосеменные

Classis Magnoliopsida – Класс Магнолиевидные

Ordo Geraniales – Порядок Гераниецветные

Fam. Linaceae – Семейство Льновые