

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.



299. ЛУК ДЕКАНДОЛЯ

Allium candolleianum Albov, 1895



Фото: Б.С. Туниев



Покрывается

Таксономическая принадлежность

Phylum Magnoliophyta – Отдел Покрывается

Classis Liliopsida – Класс Лилеевидные

Ordo Liliales – Порядок Лилиецветные

Fam. Alliaceae – Семейство Луковые

Категория и статус таксона

1 КС «Находящийся в критическом состоянии». Узкоэндемичный реликтовый вид ограниченного распространения и низкой численностью. В Красную книгу РФ не включен.

Категория угрозы исчезновения таксона

в Красный список МСОП не включен. Региональные популяции относятся к категории редкости «Находящиеся на грани полного исчезновения» Critically Endangered CR B2ab(ii) Тимухин И. Н., Туниев Б. С.

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

Основные диагностические признаки

Травянистый луковичный поликарпик высотой (10) 20–30 см. Луковицы почти шаровидные, до 15 мм шириной, одетые светло-серыми бумагообразными влагалищами. Листья узколинейные, 3–7 мм шир., присоцветные (чехол) в 1,5–2 раза короче зонтика, перепончатые, заостренные. Зонтик с луковичками при основании или без них, пучковатый, немногочетковый. Цветоножки неравные, с прямостоячими цветами. Листочки ширококолокольчатого околоцветника эллиптические или ланцетно-эллиптические, белые с розоватым оттенком, с едва просматриваемыми темными жилками, 10–12 мм дл. Тычинки почти в 2 раза короче листочков околоцветника с ярко-желтыми пыльниками [1–3,5].

Ареал

Глобальный: Кавказ (Абхазия). Россия: Российский Кавказ: Краснодарский край [5]. Региональный: Хостинский р-он Сочи: гора Амуко; Адлерский р-он Сочи: верх. р. Мзымта (окр. водо-

пада Изумрудный), хр. Аибга [5], верх. р. Псоу [5]. Ближайшая находка расположена в 1 км, на южном склоне горы Атепста в верх. р. Тега (Абхазия) [7, 8].

Особенности биологии и экологии на территории Краснодарского края

Цветет (месяц) VI [2,5]. Мезофит. Облигатный кальцефил. В верх. р. Мзымта произрастает на неизвестняковом субстрате, по субальпийским полянам в окружении букового и кленового криволесья [5]. На хр. Аибга встречается по щебнистым и мелко-осынным участкам верхне-лесного и субальпийского поясов, восточной и южной экспозиций [5]. Тип поясности: субальпийский и альпийский пояса, на высоте от 1100–2000 м над ур. м.

Оценка численности популяции

В верх. р. Мзымта вид близок к исчезновению, в известной популяции сохранились единичные особи. На хр. Аибга вид малочислен и встречается небольшими группами [5].

Факторы, лимитирующие состояние региональной популяции
Антропогенные: сбор цветущих растений туристами, выкапывание сборщиками растений, рекреационное освоение окр. пгт. Красная Поляна; *естественные:* стеноотность, узкий локальный ареал, низкая плотность популяций.

Практическое значение

Декоративное, научное.

Меры охраны

Охрана *in situ*: охраняется в Сочинском национальном парке и Кавказском государственном биосферном заповеднике. Необходим строгий контроль над посещением мест произрастания вида на территории Сочинского национального парка и Кавказского государственного биосферного заповедника, прекратить хозяйственное освоение хр. Аибга. Рекомендован к включению в Красную книгу РФ [4].

Источники информации: 1. Косенко, 1970. 2. Колаковский, 1986. 3. Галушко, 1978. 4. Тимухин, 2000. 5. Данные авторов; 6. Тимухин, Туниев, 2007; 7. Тимухин, 2015; 8. Тимухин, Туниев, 2015.

Авторы: Тимухин И. Н., Туниев Б. С.

300. ЛУК ЧЕРКЕССКИЙ

Allium circassicum Kolak, 1955

Таксономическая принадлежность

Phylum Magnoliophyta – Отдел Покрывается

Classis Liliopsida – Класс Лилеевидные

Ordo Liliales – Порядок Лилиецветные

Fam. Alliaceae – Семейство Луковые

Категория и статус таксона

1 КС «Находящиеся в критическом состоянии». Реликтовый западно-кавказский узкоэндемичный высокогорный вид. Включен в Красную книгу Краснодарского края [1].

В Красную книгу РФ не включен.