

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.



Phylum MAGNOLIOPHYTA – Отдел ПОКРЫТОСЕМЕННЫЕ

24. КИРКАЗОН ГРУЗИНСКИЙ

Aristolochia iberica Fisch. & C.A.Mey. ex Boiss. 1879

Фото И. Тимухин, С.А. Литвинская

**Таксономическая принадлежность**

Phylum Magnoliophyta – Отдел Покрытосеменные
 Classis Magnoliopsida – Класс Магнолиевидные
 Ordo Aristolochiales – Порядок Кирказоноцветные
 Fam. Aristolochiaceae – Семейство Кирказоновые

Категория и статус таксона

2 ИС «Исчезающие». Редкий закавказский эндемичный, реликтовый, спорадично распространенный вид, с ограниченным количеством мест произрастания и сокращающейся численностью.

Вид включен в Красную книгу Краснодарского края с категорией статуса – 3 РД «Редкий» [1]. В Красную книгу РФ не включен.

Категория угрозы исчезновения региональной популяции

В Красный список МСОП не включен. Вид включен в Red List of the Endemic Plants of the Caucasus как перспективный вид для охраны на Кавказе [2].

Региональная популяция относится к категории редкости «Находящиеся в опасном состоянии» Endangered EN A2c; B2ab(iii); C2a(i) Литвинская С. А.

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

Основные диагностические признаки

Травянистый клубневый поликарпик высотой до 60 см. Стебли прямостоячие, часто несколько извилистые, рассеяно опушенные. Листья яйцевидно или овально-сердцевидные, 4-7-12 см дл. и 5-8-13 см шир., в молодом возрасте коротко опушенные, позже почти голые. Цветки одиночные, в пазухах листья на согнутых цветоножках до 1-2 см дл. Нижняя расширенная часть околоцветника широкая овальная, 5-8 мм дл., отгиб удлинено-продолговатый, внизу треугольно суженный, острый, обычно желтовато-зеленый, реже темно-пурпуровый [3, 4].

Ареал

Глобальный: Юго-Западная (Турция) Азия; Кавказ (Абхазия, Аджария, север Армении) [5]. **Россия:** Российский Кавказ: Краснодарский край [3]. **Региональный:** Западный Кавказ: Апшеронский р-он (окр. хут. Отдаленный [6]); юго-восточная часть Черноморского побережья: с. Дегляшка [6], на пути от Лауры на Псекохо [7], кожные отроги Главного Кавказского хребта [1], между речью Псеузапсе – Псеу (хр. Уварова, близ кордона Бабукаул, окр.

пгт. Красная Поляна, Псахский каньон, ущ. Ахлу, хр. Аибга, пойма р. Кудецста, окр. с. Аибга, р. Лена в басс. р. Псеузапсе [8]).

Особенности биологии и экологии на территории Краснодарского края

Цветет (месяц) V-VI [4]. Криптофит. Энтомофил. Опыляется алланкастрией кавказской, гусеницы которой развиваются на кирказоне. Спорофит. Мезофит. Сильвант. Растет в лесном поясе, преимущественно в дубовых, а также грабовых, буковых и реже хвойных лесах.

Оценка численности популяции

Повсеместно встречается единичными экземплярами, реже группами по 3-5 ос. [8]. Найден новый пункт произрастания, оторванный от основного ценоареала, в 2-х км от пос. Отдаленный на берегу ручья на высоте 480 м над ур. м. Популяция малочисленная, состоит из 50 ос., из которых 18 генеративных. Особи состоят из 1-5-ти стеблей. Площадь популяции 150 м². Цветение обильное. Жизненность полная [9].

Тренд состояния региональной популяции за последние 10 лет
 Вид имеет тенденцию к сокращению площади произрастания и численности. Причины деградации антропогенные.

Факторы, лимитирующие состояние региональной популяции

Антропогенные: вырубка лесов, нарушение условий произрастания, выкапывание в качестве лекарственного растения; **естественные:** низкая плотность популяций, низкая конкурентная способность, сложность биологии развития, стенопотность и узкая экологическая амплитуда.

Практическое значение

Декоративное.

Меры охраны

Охрана *in situ*: охраняется на территории Кавказского государственного биосферного заповедника и Сочинского государственного национального парка; охрана *ex situ*: сведения о культивировании отсутствуют. Необходим постоянный контроль за состоянием известных ценопопуляций и введение вида в культуру [8]. Рекомендован к включению в Красную книгу РФ [10].

Источники информации: 1. Красная книга Краснодарского края, 2007; 2. Red List..., 2014; 3. Косенко, 1970; 4. Колаковский, 1980; 5. Литвинская, Муртазалиев, 2009; 6. Литвинская, Муртазалиев, 2013; 7. CSR; 8. Тимухин, 2006; 9. Литвинская, 2017; 10. Тимухин, 2000.

Авторы: Тимухин И. Н., Туниев Б. С., Литвинская С. А.