

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 <http://photosflower.ru/aisnik-stevna>**Основные диагностические признаки**

Травянистый каудексовый поликарпик высотой 20-30 см. Растение однодомное. Стебли слабые, лежачие, приподнимающиеся, старые особи крупные, шарообразные, до 70 см в диаметре. При основании стебли покрыты щетинистыми, прижатыми волосками, нежелезистые. Листья в очертании продолговатые, дважды перисто-рассеченные. Дольки листа линейные, островатые, 1-2-лопастные. Цветки до 2 см в диаметре. Чашелистики до 4-5 мм, с длинным остроконечием. Лепестки белые или лиловые, длиной 8-10 мм. Плоды – коробочки с носиком, длиной 3-5 см.

**Ареал**

**Глобальный:** Кавказ. **Россия:** Российский Кавказ: Краснодарский край; Ставропольский край: Бешпагирские высоты в окр. с. Бешпагир, горы Стрижамент и Недреманная, Прикалаусские высоты от горы Брык до горы Куцай, окр. г. Ставрополь; Республика Северная Осетия-Алания (близ г. Моздок и Кохановка) [2]. **Региональный:** Западное Предкавказье: Таманский п-ов [6]: гора Карabetка, коренной берег Кизилташского лимана и лимана Цокур [7]; Успенский р-он [8].

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

Цветет (месяц) VI, плодоносит VII-VIII. Цветет все лето, в сентябре может происходить вторичное цветение. Гемикриптофит. Энтомофил. Размножается только семенами. Автохор. Гелиофит. Мезофит. Псаммофит. Известняковые и каменисто-песчаные

склоны, осыпи, разреженная степная растительность. Тип поясности: низм.

**Оценка численности популяции**

Численность неизвестна. Отмечается на всем ареале сокращение численности. В пределах региона новых находок нет.

**Тренд состояния региональной популяции за последние 10 лет** Сведений нет.

**Факторы, лимитирующие состояние региональной популяции**

**Антропогенные:** разрушение мест произрастания; **естественные:** слабая изученность вида, недостаточная семенная продуктивность, низкая конкурентная способность, стенопотность, естественная редкая, низкая плотность популяций.

**Практическое значение**

Научное.

**Меры охраны**

Охрана *in situ*: специальные меры охраны не разработаны; охрана *ex situ*: опыты по интродукции вида проводились в Ставропольском ботаническом саду [9], попытки пересадки растений, искусственный посев не дают положительных результатов. Необходимо поиск мест произрастания в регионе, изучение биологии и экологии вида.

**Источники информации:** 1. Шевченко, 2013; 2. Камжа, 1999; 3. Постарнак, Литвинская, 2007; 4. Red List..., 2013; 5. Красная книга РФ, 2008; 6. Новосад, 1992; 7. Нагалецкий и др., 1995; 8. Касанелли, 1994; 9. Шевченко, Бюль, 1983.

**Автор:** Литвинская С. А.

**169. СВИДИНА КЕНИГА, КИЗИЛ КЕНИГА**

*Swida koenigii* (Schneid.) Pojark. ex Grossh. 1949

**Таксономическая принадлежность**

Phylum Magnoliophyta – Отдел Покрытосеменные

Classis Magnoliopsida – Класс Магнолиевидные

Ordo Cornales – Порядок Кизиловцветные

Fam. Cornaceae – Семейство Кизилые

**Категория и статус таксона:**

3 УВ «Уязвимый». Спорадично распространенный в небольшом числе мест эндемичный вид с сокращающейся численностью. Включен в Красную книгу Краснодарского края с категорией статуса 2, УВ [1]. В Красную книгу РФ не включен.

**Категория угрозы исчезновения региональной популяции таксона**

В Красный список МСОП не включен. Региональные популяции относятся к категории редкости «Уязвимые» Vulnerable

VU A2cd Тимухин И. Н., Туниев Б. С.

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

**Основные диагностические признаки**

Листопадное дерево или кустарник высотой до 4 м. Листорасположение супротивное; листья крупные, яйцевидные по форме, на черешках; длина их 10-20 см, ширина – 10 см; пластинки с обеих сторон волосистые, жилки обычно 5-6 пар. Цветки обоеполые, собраны в щитковидные соцветия, оберток нет, лепестки белые, ланцетные, с короткими волосками у основания, нити тычинок короче лепестков и столбика. Плоды – шаровидные костянки черного цвета; косточка приплюснутая, с 8 бороздками [2, 3].

**Ареал**

**Глобальный:** Кавказ (Абхазия). **Россия:** Российский Кавказ: Краснодарский край. **Региональный:** Северо-Западное Закавказье:



Фото: Тимухин И.Н.



Пшадско-Джубгский р-он (между горами Лысая и Ага) [4]; Туапсе-Адлерский р-он: басс. р. Шахе при подъеме от кордона Бабукаул на Черкесский пер. [5], ущ. Ахцу, Шахгинское ущ. р. Псоу [6]. Особенности биологии и экологии на территории Краснодарского края

**Цветет** (месяц) V-VI, плодоносит IX-X. Фанерофит. Энтомофил. Размножается семенами и вегетативно. Орнитофор. Сциофит. Мезофит. Растет на различных почвах, но предпочитает хорошо увлажненные, глубокие [8]. Ассектатор подлеска дубовых, дубово-грабовых и буковых сообществ. Произрастает в лесах, по опушкам, берегам рек, на полянах, на открытых склонах, в ущельях. Средиземногорный, колхидский с иррадиациями, лесной, мезофильный [2, 3]. Тип поясности: нижнегорный, доходит до среднего и верхнего лесных горных поясов.

#### Оценка численности популяции

Встречается единичными экземплярами. Общая численность в РФ не превышает 1000 экз. Приблизительная численность вида в регионе не более 5000 ос.

**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: строительство автомагистрали Адлер – Красная Поляна, рекреационное освоение предгорий г. Сочи.

#### Практическое значение

Декоративное, медоносное.

#### Меры охраны

Охрана *in situ*: охраняется на территории СГНП и КППБЗ; охрана *ex situ*: нет сведений. Известные места произрастания рекомендованы к заказному режиму охраны [8]. Рекомендовался к включению в Красную книгу РФ [8]. Необходимы контроль за состоянием популяций, изучение географии вида, уточнение ареала.

**Источники информации:** 1. Красная книга Краснодарского края, 2007; 2. Копаковский, 1982; 3. Косенко, 1970; 4. Зернов, 2000; 5. Тимухин, 2001а; 6. Данные авторов; 7. Литвинская, Муртазалиев, 2013; 8. Тимухин, 2000а;

Авторы: Тимухин И. Н., Туншев Б. С.

## 170. ДУДНИК ТАТЬЯНЫ

*Angelica tatianaе* Bordz. 1934 [*Xanthogalum tatianaе* (Bordz.) Schischk. 1951]



Фото Тимухин И.Н.



#### Таксономическая принадлежность

Phylum Magnoliophyta – Отдел Покрывтосеменные

Classis Magnoliopsida – Класс Магнолиевидные

Ordo Araliales (Ariales) – Порядок Сельдереецветные

Fam. Apiaceae – Семейство Сельдерейные

#### Категория и статус таксона:

2 ИС «Исчезающие». Реликтовый эндемичный вид с низкой численностью и ограниченной площадью произрастания. Вид вклю-