

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.



трированный, с небольшим сдвигом влево. Численность локальных популяций не показывает существенного изменения. Наиболее крупная популяция существовала в бассейне р. Пслух, но она была полностью уничтожена во время строительства курорта Роза-Хутор. Популяция в басс. р. Шахе насчитывает не менее 200 рамет на пробной площади 500 м<sup>2</sup>. Точное определение числа особей невозможно, т.к. для растения характерно вегетативное размножение, путем образования ползучих столоновидных побегов, которые образуют дочерние розетки, переходящие к самостоятельному существованию. Площадь клонов, образующихся при вегетативном размножении, 1,5-2 м<sup>2</sup>. Частота встречаемости клонов в пределах ценопопуляции невысокая [4].

**Тренд состояния региональной популяции за последние 10 лет**  
Вид сократил площадь произрастания, что вызвано уничтожением самого крупного места произрастания. Сохранившиеся

локальные популяции имеют стабильное состояние.

**Факторы, лимитирующие состояние региональной популяции**  
**Антропогенные:** рекреационная нагрузка, строительство, уничтожение пойменных лесов.

**Практическое значение**

Декоративное, для тенистых садов.

**Меры охраны**

Охрана *in situ*: охраняется на территории КГПБЗ.; охрана *ex situ*: культивируется в Ботаническом саду МГУ, где хорошо растет и размножается. Необходима реинтродукция для восстановления уничтоженной локальной популяции в бассейне р. Пслух.

**Источники информации:** 1. Туниев, Тимухин, 2012; 2. Пименов, 2008; 3. Пименов, Остроумова, 2012; 4. Данные автора.

Автор: Зернов А. С.

## 185. ЖАБРИЦА СКАЛЬНАЯ

*Seseli rupicola* Woronow, 1905



Фото: Туниев Б.С.

**Таксономическая принадлежность**

Phylum Magnoliophyta – Отдел Покрытосеменные

Classis Magnoliopsida – Класс Магнолиевидные

Ordo Araliales (Ariales) – Порядок Сельдерецевые

Fam. Apiaceae – Семейство Сельдереиные

**Категория и статус таксона:**

2 ИС «Исчезающие». Уязвимый стенотопный реликтовый эндемик Северной Колхиды с сокращающимися численностью и биотопами. В Красную книгу РФ не включен.

**Категория угрозы исчезновения таксона:**

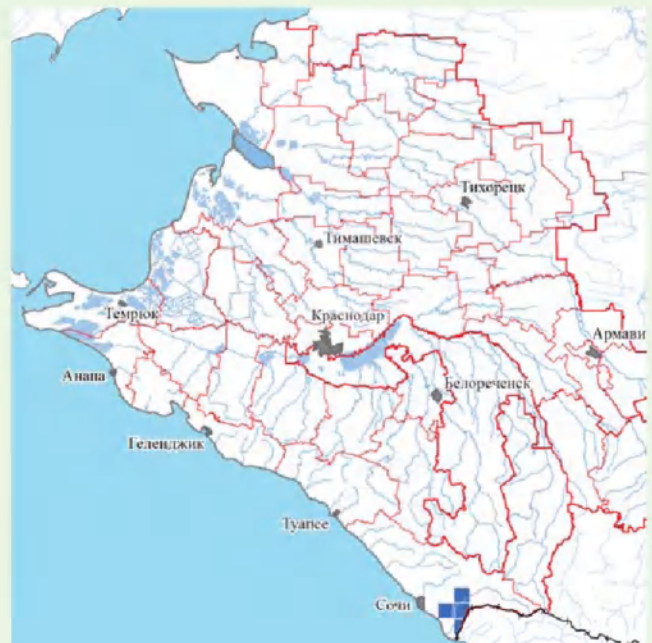
в Красный список МСОП не включен.

Региональные популяции относятся к категории редкости «Находящиеся в опасном состоянии» Endangered EN A2acd; C2a(ii) Туниев Б. С., Тимухин И. Н.

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

**Основные диагностические признаки**

Травянистый короткокаудексовый стержнекорневой поликарпиквысотой 40-120 см. Стебли прямые, основания одеты бурими волокнистыми остатками листьев, мелкопушистые, облиственные до зонтика, ветвистые от середины, вверху мягко-опушенные. Листья хорошо развитые. Черешки голые или опушенные.



Влагалища листьев продолговатые, голые, у стеблевых листьев прижатые к стеблю, с небольшими ушками. Нижние листья в очертании широко треугольные, вместе с черешком длиной 25 см и шириной 20 см, трижды перисторассеченные, их первичные сегменты почти сидячие, конечные сегменты нитевидные, тонкие, длинные (до 5 см), шириной до 1 мм. Верхние стеблевые листья дважды перисторассеченные. Обертки нет. Зонтики 15-25-лучевые, немногочисленные, сидят на вершине стебля, лучи почти равные, густо опушенные, удлинненные. Центральный зонтик с 10-15 лучами. Листочки оберточки многочисленные, узко треугольно-ланцетные, до середины сросшиеся, острые, густо опушенные, по краям пленчатые. Лепестки беловатые или беловато-зеленоватые, снаружи опушенные. Плод яйцевидный, с тонкими ребрами, густо опушенный, длиной 3-4 мм. 2п = 20 [1, 2].

**Ареал**

**Глобальный:** Кавказ: Абхазия, Аджария [1]. **Россия:** Российский Кавказ: Краснодарский край. **Региональный:** Туапсинский р-он: 7 км к юго-вост. от пос. Кривеньковский [3], окр. пос. Кривеньковский [3]; гора Возтепе на водоразделе рр. Псеуапсе и Куапсе [4]; Адлерский р-он Сочи: ущелья Ахцу, Ахштырское, гора Круглая (р. Мзымта), Шахгинское ущ. (р. Псоу) [5], южные отроги пика Черный в системе хр. Аибга-Ацетука [6].

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

Период цветения может быть растянут с июня по ноябрь. Гелиофит. Петрофит. Кальцефил. Произрастает в трещинах освещенных известняковых скал узких ущелий, разрозненными группами. Тип поясности: Нижн. – средн. горн. пояс, до 1000 м над ур. м.

**Оценка численности популяции**

Локальные популяции в ущельях Ахцу и Шахгинском довольно многочисленны, в каждом из которых насчитывается не менее 1000 экземпляров. На горе Круглая популяция малочисленная, не превышает 50 особей, в Ахштырском ущелье популяция также немногочисленная и ограничена по площади произрастания [5].

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

В ущельях Ахцу и Шахгинском вид страдает от периодически сходящих небольших лавин и камнепадов, уничтожающих растительность скал. Кроме того, часть популяции в ущ. Ахцу уничтожена в ходе строительства совмещенной автомобиль-

ной и железной дорог Адлер-Красная, а в ущ. Шахгинском – при расширении дороги и разработки карьера, приведшего к подвижке скального склона [5].

**Факторы, лимитирующие состояние региональной популяции**  
*Естественные:* угнетенный древний эндемик с узкой экологической валентностью, остро реагирующий на любые изменения биотопов.

**Практическое значение**

Декоративное, лекарственное. Как узкоэндемичный вид является национальным достоянием РФ и Республики Абхазия.

**Меры охраны**

Охрана *in situ*: в регионе вид охраняется на территории Сочинского национального парка. Ущелья Ахцу и Шахгинское входят в состав особо охраняемой зоны функционального зонирования парка.

**Источники информации:** 1. Колаковский, 1986; 2. Зернов, 2013; 3. Данные Зернова А., IV. 1995; 4. Туниев и др., 2014; 5. Данные авторов; 6. Туниев и др., 2015.

Авторы: Туниев Б. С., Тимухин И. Н.

**186. ЖЁСТЕР ПРИЖАТЫЙ**

*Rhamnus depressa* Grub. 1940



Фото: Туниев Б. С.

**Таксономическая принадлежность**

Phylum Magnoliophyta – Отдел Покрытосеменные

Classis Magnoliopsida – Класс Магнолиевидные

Ordo Rhamnales – Порядок Крушиноцветные

Fam. Rhamnaceae – Семейство Крушиновые

**Категория и статус таксона:**

3 УВ «Уязвимые».

В Красную книгу РФ не включен.

**Категория угрозы исчезновения региональной популяции таксона**

Вид в Красный список МСОП не включен. Региональная популяция относится к категории редкости «Уязвимые» VU D2 Тимухин И. Н., Туниев Б. С.

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

**Основные диагностические признаки**

Распростертый кустарник высотой до 15 см. Побеги фиолетовые или красно-коричневые, коротко опушенные. Листья широко эллиптические, скученные на укороченных ветках, жесткие, кожистые, голые, сверху матовые, темно-зеленые, сероватые, снизу желтые, тусклые или золотистые, у основания

не сердцевидные, округлые или широко клиновидные, длиной до 20 мм и шириной около 10 мм, с 5-7 парами резко выступающих жилок, с коротким шипиком. Края пластинок мелко городчато-пильчатые, черешки коротко опушенные. Прилистники шиловидные долго сохраняющиеся. Цветки узкоколокольчатые, длиной около 3 мм, по 2-3 в пазухах листьев, доли ланцетные. Плоды темно-бурые.

**Ареал**

**Глобальный:** Кавказ [1, 2]. **Россия:** Российский Кавказ: Краснодарский край, Северная Осетия-Алания, Дагестан. **Региональный:** Мостовской р-он (гора Шаханы, хр. Герпегем, хр. Малый Бамбак, балка Капустина, гора Ятыргварта); Лазаревский р-он Сочи (горы Семашко, Хожаш, Ауль, Прошкин Камень); Апшероский р-он (гора Житная, верховье р. Пшеха); Хостинский р-он Сочи (гора Фипт); Адлерский р-он Сочи (ущ. Ахцу, ущ. Шахгинское) [2-4].

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

Цветет (месяц) V-VI, плодоносит VII-VIII. Нанофанерофит. Сициогелиофит. Мезоксерофит. Кальцефил. Петрофант. Трещины скал. Тип поясности: субальпийский-альпийский пояса, 2000-3000 м над ур. м.