

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.



Цветет (месяц) – V, плодоносит (месяц) – VI. Гемикриптофит. Энтотомиофит. Размножается семенами. Мезотроф. Гелиосциофит. Гигромезофит. Экоценоморфа: сальвант, пратант. Лесные опушки, заливные, влажные болотистые луга, осветленные лиственные леса. Тип поясности: нижнегорный.

#### Оценка численности популяции

Сведений о численности о популяциях в Ставропольском крае, в окр. Владикавказа нет. Численность популяции на горе Шахан – около 50 ос. [4]. Сведения о современном состоянии популяций на Российском Кавказе отсутствуют.

Тренд состояния региональной популяции за последние 10 лет Сведений нет.

**Факторы, лимитирующие состояние региональной популяции**

*Естественные:* небольшая площадь и низкая плотность попу-

ляция, произрастание на границе ценоареала.

#### Практическое значение

Медоносное, декоративное, кормовое, лекарственное, научное (возможно это осколочная популяция пропавших гляциальных условий).

#### Меры охраны

Охрана *in situ*: в регионе не охраняется; охрана *ex situ*: сведений нет. Необходимы усиленные поиски в природе, изучение таксономии, биологии, экологии, фитоценологии вида, популяционной структуры. Необходима охрана горы Шаханы у с. Соленое.

#### Источники информации:

1. Иванов, 2013; 2. Танфильев, 1987; 3. Умаров, Тайсумов, 2011; 4. Литвинская, 2011.

Автор: Литвинская С. А.

## 39. ЛЮТИК ЕЛЕНЫ

*Ranunculus helenae* Albov, 1891



Фото Т. Акапова, Тушев Б.С.

#### Таксономическая принадлежность

Phylum Magnoliophyta – Отдел Покрытосеменные

Classis Magnoliopsida – Класс Магнолиевидные

Ordo Ranunculales – Порядок Лютикоцветные

Fam. Ranunculaceae – Семейство Лютиковые

#### Категория и статус таксона

2 ИС «Исчезающие». Узколокальный эндемик Западного Закавказья.

Вид включен в Красную книгу Республики Адыгея [1], Красную книгу Краснодарского края [2007] с категорией статуса 2, УВ.

#### Категория угрозы исчезновения таксона

В Красный список МСОП не включен.

Региональные популяции относятся к категории редкости «Находящиеся в опасном состоянии» Endangered EN A3c; B2ab(iii,iv) Акатова Т. В.

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

#### Основные диагностические признаки

Травянистый корневищный поликарпик высотой до 10 см. Корневище косое, бурое. Стебли восходящие, тонкие. Прикорневые листья длинночерешковые, широкояйцевидные или почти округлые, наверху крупно-тупозубчатые; стеблевые – продолговато-яйцевидные или ланцетно-линейные. Чашелистики оттопыренные, почти перепончатые, желтоватые. Лепестки



узко-обратнойцевидные, длиннее чашелистиков, суженные при основании. Плодики в количестве 5-6, неправильно-яйцевидные, вздутые, голые или мелкожелезистые; конечный носик короткий, тонкий, почти изогнутый.

#### Ареал

*Глобальный:* Кавказ; Абхазия, Сванетия [2, 3]. *Россия:* Российский Кавказ; Республика Адыгея [1, 4-6], Краснодарский край [4-7]. *Региональный:* гора Фишт, верх. р. Пшехашха [5, 6], хр. Аибга [7].

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

Цветет (месяц) VI-VII. Облигатный кальцефил. Произрастает на долгоснежных местообитаниях, мало подвижных осыпях, щебнистых склонах. Тип поясности: субалп. – альп. пояса.

#### Оценка численности популяции

Встречается редко, но популяции могут быть многочисленными. Плотность на 1 м<sup>2</sup> может достигать до 60 ос. Динамика численности неизвестна. Приблизительная численность вида в регионе не более 1000 ос.

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

#### Факторы, лимитирующие состояние региональной популяции

*Антропогенные:* строительство горнолыжных курортов в



местах произрастания вида, рекреация, сокращение долгосрочных местообитаний в связи с потеплением климата; *естественные*: крайняя ограниченность ареала, узкая экологическая амплитуда.

**Практическое значение**

Декоративное.

**Меры охраны**

Охрана *in situ*: охраняется на территории КГПБЗ и СГНП. Ох-

рана *ex situ*: сведений нет. Необходимы контроль за состоянием популяций, строгое соблюдение заповедного режима, создание охранной зоны заповедника вдоль его границ, строгая регламентация рекреационной деятельности.

**Источники информации:** 1. Акатова, 2012; 2. Овчинников, 1937; 3. Адзинба, 1987; 4. Альпер, 1960; 5. CSR; 6. Данные авторов; 7. Туниев, Тимухин, 2015;

**Авторы:** Акатова Т. В., Тимухин И. Н., Туниев Б. С.

## 40. ЛЮТИК ИЛЛИРИЙСКИЙ

*Ranunculus illyricus* L. 1753 [*R. meridionalis* Grossh. 1948; *R. alexeenkoi* Grossh. 1948; *R. scythicus* Klokov ex Grossg. 1948]



Фото А. Поповки, С. Литвинская



**Таксономическая принадлежность**

Phylum Magnoliophyta – Отдел Покрытосеменные

Classis Magnoliopsida – Класс Магнолиевидные

Ordo Ranunculales – Порядок Лютикоцветные

Fam. Ranunculaceae – Семейство Лютиковые

**Категория и статус таксона**

3 УВ «Уязвимые». Понтически-средиземноморский степной вид с высокой фрагментацией ареала и сокращающейся численностью.

Включен в 4 Красные книги регионов РФ (Курская, Липецкая, Пензенская, Тамбовская обл.). В Красную книгу РФ не включен.

**Категория угрозы исчезновения таксона**

В Красный список МСОП не включен.

Региональные популяции относятся к категории редкости «Уязвимые» Vulnerable VU B2b(ii,iii,iv); C2a(i) Литвинская С. А.

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

**Основные диагностические признаки**

Травянистый клубне-короткорневищный поликарпик с кистекорневой системой [1] высотой 30-50 см. Корни клубневидные. Все растение войлочное-шелковисто-волокнистое. Стебель прямой, малоцветковый. Первые прикорневые листья цельные, ланцетные, стеблевые листья сидячие, 3-рассеченные на цельные и линейные сегменты, доли которых короткие. Сегменты листьев шириной 5-10 (20) мм, в числе 3-5. Цветок до 3,5 см в диаметре. Чашечка беловолочная, отогнутая книзу. Лепестки яйцевидные, бледно-желтые, длиной до 17 мм. Плодики неправильно ромбически-яйцевидные, точечные, сгущены в плотную продолговатую головку. Носик короткий, торчащий, на конце несколько крючковатый. 2п = 32 [2].

**Ареал**

**Глобальный:** Средняя, Восточная Европа; Средиземноморье; Кавказ (Грузия, Армения, Азербайджан); Юго-Западная (Турция, северный Иран) Азия. **Россия:** Европейская часть (Воронежская, Ростовская, Волгоградская обл.; Крым; Российский Кавказ: Краснодарский и Ставропольский края; Чеченская Республика, Дагестан. **Региональный:** Западное Предкавказье: Кушевский р-он: ст. Шкуринская, балка Сухая [3], Вйский р-он: склоны к Сазальницкой косе [4]; Крутая балка, окр. с. Успенское [5]; Темрюкский р-он: Таманский п-ов [1], мыс Каменный [6], окр. ст. Тамань, горы Дубовый Рынок и Камышевская, ур. Ближенцы [5]; берег р. Кубань у ст. Казанская [5]; Северо-Западное Закавказье: Анапский р-он: степи в окр. г. Анапа, Гастогаевская гряда [7], хр. Навагир [8]; Новороссийск: хр. Семисан [9], окр. оз. Абрау [10], гора Беда, степной склон у оз. Ляманчик, Тоннельные горы (высота «335,9», окр. новороссийской телебашни) и юго-восточный отрог горы Раевка над хут. Убых, Жень-гора, хр. Маркотх от пгт. Гайдук до горы Квашии Бугор, гора Лысая-Новороссийская, ур. Шесхарис [5, 11]; Геленджикский р-он: хр. Маркотх над г. Геленджик [5], хр. Туапхат [12], гора Дооб северный макросклон [5], хр. Коцехур, гора Мемедо [13].

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

Цветение (месяц) V-VI. Плодоношение VI-VII. Криптофит, геофит. Эфемероид [1, 5]. Энтомофил. Барохор, эндозоохор. Размножение семенное или вегетативное, путем образования подземных удлиненных побегов, оканчивающихся пучком клубневидных корней. Гелиофит. Ксеромезофит. Степант. Вид приурочен к степным, лугово-степным, сухим луговым фитоценозам, реже входит в состав петрофитных степей с элементами нагорно-ксерофитной растительности и томиллярных группировок.