

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.

**396. ТОНКОНОГ ТИМУХИНА***Koeleria timuchinii* Tzvelev, 2010

Фото: И. Тимухин

Таксономическая принадлежность

Phylum Magnoliophyta – Отдел Покрытосеменные

Classis Liliopsida – Класс Лилеевидные

Ordo Poales – Порядок Мятликоцветные

Fam. Poaceae – Семейство Мятликовые

Категория и статус таксона

2 ИС «Исчезающие». Узкий эндемик Новороссийского биогеографического района с ограниченным числом мест произрастания. В Красную книгу не включен.

Категория угрозы исчезновения региональной популяции таксона

Вид в Красный список МСОП не включен. Региональная (и глобальная) популяция относится к категории редкости «Находящиеся в опасном состоянии» Endangered EN C2a(i) Туниев В. С., Тимухин И. Н.

Принадлежность к объектам международных соглашений и конвенций, ратифицированных Российской Федерацией
Не принадлежит.**Основные диагностические признаки**Травянистый плотнотерновинный поликарпик высотой 40–80 см. Стебли под метелкой на 2–5 см опушенные. Влагалища нижних листьев коротко волосистые, редко голые; листовые пластинки 0,5–2 мм шир., часто вдоль свернутые, зеленые, с обеих сторон довольно густо волосистые (волоски 0,3–0,5 мм дл.). Метелки 8–12 см дл., зеленоватые, довольно рыхлые. Колоски 5,5–7 мм дл. Верхняя колосковая чешуя 4,5–6 мм дл., нижняя немного короче. Нижние чешуи 4–5,5 мм дл., слабо шероховатые, часто в нижней половине с рассеянными волосками. От близкого вида – *K. cristata* (L.) Pers. – отличается опушенными под метелкой стеблями и более крупными колосками [1].**397. КОЛОСНЯК ЧЕРНОМОРСКИЙ, ВОЛОСНЕЦ ЧЕРНОМОРСКИЙ***Leymus sabulosus* (Bieb.) Tzvel. 1960 [*Elymus sabulosus* Bieb. 1808; *L. racemosus* subsp. *sabulosus* (Bieb.) Tzvel. 1971]**Таксономическая принадлежность**

Phylum Magnoliophyta – Отдел Покрытосеменные

Classis Liliopsida – Класс Лилеевидные

Ordo Poales – Порядок Мятликоцветные

Fam. Poaceae – Семейство Мятликовые

Категория и статус таксона

3 УВ «Уязвимые». Понтический литоральный вид сокращающийся в численности, произрастающий в условиях сильнейшей

**Ареал****Глобальный:** Кавказ. **Россия:** Российский Кавказ: Краснодарский край. **Региональный:** Северо-Западное Закавказье: известно две ценопопуляции: в окр. г. Новороссийск и на территории заповедника «Утриш» на горе Лысая, в окр. ст. Раевская [2].**Особенности биологии и экологии на территории Краснодарского края**

Гелиофит, кальцефил, ксерофит. Растет на щебнистых местах и каменистых склонах [2]. Тип поясности: нижн. горн. пояс.

Оценка численности популяции

Численность на небольшом ареале невысокая и едва ли превышает 1000 экземпляров.

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:** хозяйственное использование, разработка карьеров, расширение автомобильных дорог.**Практическое значение**

Декоративное.

Меры охраныОхрана *in situ*: небольшая популяция охраняется на территории заповедника «Утриш». Необходимы поиск новых мест произрастания, изучение географии вида и состояния популяций, организация памятников природы во всех известных местах произрастания вида.**Источники информации:** 1. Цвелев, 2011; 2. Тимухин, 2015а.**Авторы:** Тимухин И. Н., Туниев В. С.рекреационной нагрузки. Как *Leymus racemosus* subsp. *sabulosus* (Bieb.) Tzvel. включен в Красную книгу Республики Крым, редкий подвид [1]. 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 A2c; B1b(ii,iii,iv)+2b(ii,iii,iv) Литвинская С. А.

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

Травянистый длиннокорневищный поликарпик высотой