

**МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ**

**РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК**

**РОССИЙСКОЕ БОТАНИЧЕСКОЕ ОБЩЕСТВО**

**МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ им. М.В. ЛОМОНОСОВА**

**КРАСНАЯ КНИГА  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
(РАСТЕНИЯ И ГРИБЫ)**

Москва 2008

**Краткая характеристика.** Осенний клубнелуковичный эфемероид, цветущий в сентябре. Достигает во время цветения 4–6 см выс. Цветок, выходящий непосредственно из луковицы, в основании заключен в пленчатое влагалище. Листья развиваются весной, сначала узкие, позднее разрастаются. Размножается семенами, изредка делением клубнелуковицы. Семена разносятся муравьями (1).

**Распространение.** В России встречается в степных и предгорных районах Краснодарского края (по Кубани до Краснодара; указан также для низкогорий Большого Сочи); в Республике Адыгея (ст. Кужорская); в Ставропольском крае (на Ставропольской возвышенности по Калаусу, у Минеральных Вод и везде по уцелевшим остаткам степей вдоль речек, балок и пр.); в Республиках: Северная Осетия-Алания (Зарамагская котловина, по Тереку), Чеченская (описан с Терека близ ст. Наурской), Ингушетия и Дагестан (Сергокалинский р-н, Мюрего); на юге и востоке Ростовской обл. (Сало-Манычская гряда, пос. Важный, верховья р. Сал); на западе Республики Калмыкии (Ергеня); в Волгоградской обл. (юж. часть Приволжской возвышенности) (2–11).

**Особенности экологии и фитоценологии.** Растет на низменности и в предгорном поясе. Обитает преимущественно в степях, нередко — солонцеватых, на равнине по бровкам и склонам балок, в предгорьях — по сухим каменистым склонам, а также в лесах и на опушках.

**Численность.** Всюду редок. Численность примерно от 20 до 100 тыс. экз.

**Состояние локальных популяций.** Промышленное разрушение г. Кинжал (бл. Минеральных Вод) карьерами привело к гибели популяции этого вида. Недавно обнаружена небольшая популяция по высокому правому берегу речки Суркуль (левый приток Кумы) (1). Местами интенсивно расселяется вблизи овечьих кошар (8).

**Лимитирующие факторы.** Распашка целинных степей привела к сильному сокращению и сетчатости ареала. Карьерные разработки. Декоративное и ядовитое растение. Страдает от выкопки луковиц для пересадки.

**Принятые меры охраны.** Был внесен в Красную книгу РСФСР (1988). Вид включен в Красные книги Республик Дагестан (1998) и Северная Осетия-Алания (1999), Ставропольского (2002) и Краснодарского (1994, 2007) краев, Волгоградской (2006) и Ростовской (2004) обл., а также города Сочи (2002). Включен в списки охраняемых растений Республик Калмыкия, Ингушетия и Чеченская. Охраняется в Дагестанском заповеднике.

**Необходимые меры охраны.** Запрет сбора вида по всему ареалу, контроль за состоянием популяций. Желательна организация заказника в классическом местонахождении близ ст. Наурская по Тереку, северо-западнее Грозного.

**Возможности культивирования.** Культивируется в ботанических садах в Пятигорске (станция БИН РАН) и в Ростове-на-Дону (12). Успешно размножается посевом семян сразу после их созревания, массовые всходы отмечаются осенью того же года (1). Зацветают на 4–5-й год.

**Источники информации.** 1. Данные составителя; 2. Залесский, 1918; 3. Гроссгейм, 1940; 4. Маевский, 1964; 5. Маценко, 1977; 6. Галушко, 1978; 7. Редкие и исчезающие растения, 1986; 8. Скрипчинский Вл., 2002; 9. Красная книга Северной Осетии; 10. Красная книга Краснодарского края, 1994; 11. Красная книга Сочи, 2002; 12. Растения Красной книги..., 2005.

**Составитель:** А.Д. Михеев.

## Безвременник великолепный

### *Colchicum speciosum* Stev.

**Категория и статус:** 2 а — вид сокращающийся в численности.

**Краткая характеристика.** Осенний клубнелуковичный эфемероид, до 40 см выс., цветущий в сентябре. Клубнелуковицы одеты красновато-бурыми влагалищами. Листья развиваются весной следующего года. Цветет в августе–сентябре, плодоносит в мае–июле на следующий год. Размножение семенное и вегетативное. Мирмекохор. Клубнелуковица ежегодно замещается. Развитие монокарпического побега длится 23 месяца. Особи зацветают на 5-й год после прорастания семян (1).

**Распространение.** В России вид встречается в Републиках Адыгея (хр. Азиштау, плато Лагонаки) (2), Дагестан, Ингушетия, Кабардино-Балкарская, Карачаево-Черкесская (долины рр. Гончахира, Бу-Ульгена, Домбай-Ульгена, Алибека) (3), Северная Осетия-Алания, Чеченская и в Краснодарском крае (4, 5, 6). В Краснодарском крае растет в Бело-Лабинском р-не (7); Туапсе-Адлерском р-не: поляна Шаропатина, родник Холодный на подьеме к Черкесскому пер. (8), среднее течение рр. Псоу и Кудепста; верховья ручья Ореховый (басс. р. Сочи); устье р. Чвежипсе; низовья р. Восточный Дагомыс; гг. Ачишхо и Аибга; по рр. Псезуапсе, Хоста и Пслух; окр. пос. Красная Поляна, окр. пос. Монастырь, р. Западный Дагомыс, ущелье Ахцу, г. Чугуш, оз. Кардывач, р. Шахе, р. Ажу и др. (9, 10).

Вне России распространен в Юго-Западной Азии, на Кавказе и в Закавказье (4, 11).

**Особенности экологии и фитоценологии.** Мезофит. Растет в лесном и субальпийском поясах до 2300 м н. ур. м. Обитает в широколиственных лесах, преимущественно в каштановых, на лесных и высокоотравных лугах (6).

**Численность.** Растет обычно группами, иногда образует крупные скопления. Численность пока довольно высока, но неуклонно сокращается.

**Состояние локальных популяций.** Крупномасштабное строительство в долине верхнего течения р. Мзымта приводит к резкому сокращению мест произрастания и численности вида. По другим местонахождениям данных нет.



**Лимитирующие факторы.** Строительство и хозяйственное освоение территории, сбор луковиц на лекарственное сырье и в качестве декоративного растения на букеты и для пересадки.

**Принятые меры охраны.** Был внесен в Красную книгу РСФСР (1988). Вид включен в Красные книги Республик Адыгея (2000), Дагестан (1998), Северная Осетия-Алания (1999) и Краснодарского края (2007). Охраняется на территории Кавказского и Тебердинского биосферного заповедников (12).

**Необходимые меры охраны.** Необходимы полный запрет сбора вида по всему ареалу и контроль за состоянием его популяций.

**Возможности культивирования.** Успешно культивируется в 15 ботанических садах России (13). Размножается преимущественно вегетативно. В Пятигорске (станция БИН РАН) и Москве (ГБС РАН и ВИЛАР) отмечен самосев.

**Источники информации.** 1. Дикорастущие..., 1979; 2. Красная книга Республики Адыгея, 2002; 3. Воробьева, Онипченко, 2001; 4. Галушко, 1978; 5. Косенко, 1970; 6. Данные составителей; 7. Габриэлян, Мордак, 2006; 8. Тимухин, 2000; 9. Тимухин, 2002; 10. Туниев, Тимухин, 2001; 11. Алтухов, 1988; 12. Современное состояние, 2003; 13. Растения Красной книги..., 2005.

**Составители:** И.Н. Тимухин, Б.С. Туниев.

## Безвременник теневой

*Colchicum umbrosum* Stev.

**Категория и статус:** 2 а — вид, сокращающийся в численности.

**Краткая характеристика.** Травянистый многолетник до 15 см выс. в цветущем состоянии, в плодах — до 28 см, с ежегодно сменяющейся клубнелуковицей. Эфемероидный геофит. Цветет в августе–сентябре. Семена мелкие, созревают в мае, прорастают зимой (95±1,0%) рядом с растением. Семена изредка разносятся муравьями. Непроросшие сохраняются до 4 лет. Зацветают растения на 4–й год. Размножается только семенами. Клубнелуковицы поедаются мышами.

**Распространение.** В России находится северная часть ареала. Вид встречается в Ставропольском и Краснодарском краях. В Ставропольском крае распространен вне основного ареала (окр. Ставрополя: в Мамайском и Русском лесах, долины рек Ташлы и Мамайки, в Полковничьем яру и Янкульской котловине). В Краснодарском крае часть сплошного ареала (в окр. Крымска, Краснодара, Майкопа, Сочи, Новороссийска, Туапсе и на хр. Туанахаш). Указание для Теберды и Георгиевска ошибочны (6).

Вне России: встречается на Украине (Крым), на юге Грузии (Черноморское побережье Абхазии, Аджарии) и в Турции (1–5).

**Особенности экологии и фитоценологии.** Встречается до среднего горного пояса, иногда на субальпийских лугах (Краснодарский край), по опушкам, на лужайках, под деревьями, на влажных местах.