

МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК

БОТАНИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ им. В.Л. КОМАРОВА РАН

ВСЕРОССИЙСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

КРАСНАЯ КНИГА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

РАСТЕНИЯ И ГРИБЫ

МОСКВА
2024

УДК 502.75(470+571)

ББК 28.588(2Рос)

К78

Председатель Главной редакционной коллегии
канд. биол. наук А.М. Амирханов

Ответственный редактор
доктор биол. наук Д.В. Гельтман

Красная книга Российской Федерации. Растения и грибы / Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации [и др.] ; ответственный редактор: доктор биол. наук Д. В. Гельтман. – 2-е офиц. изд. – Москва : ВНИИ "Экология", 2024. – 944 с. : ил., цв. ил., табл., портр., карты.

ISBN 978-5-6047425-1-8

Второе, официальное издание. Содержит свод нормативных правовых актов, регулирующих ведение Красной книги Российской Федерации, информацию о природоохранных статусах, современном распространении, особенностях экологии, лимитирующих факторах, принятых и необходимых дополнительных мерах охраны для редких и находящихся под угрозой исчезновения видов (подвидов) растений и грибов, подлежащих охране на территории Российской Федерации.

Предназначено для сотрудников федеральных органов исполнительной власти, органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органов местного самоуправления научных работников, общественных природоохранных организаций, преподавателей и студентов, а также широкого круга любителей природы.

*Книга издана при финансовой поддержке
благотворительного фонда ПАО «Татнефть»*

УДК 502.75(470+571)

ББК 28.588(2Рос)

К78

© Министерство природных ресурсов Российской Федерации, 2024

© ФГБУ «Всероссийский научно-исследовательский институт охраны окружающей среды», 2024

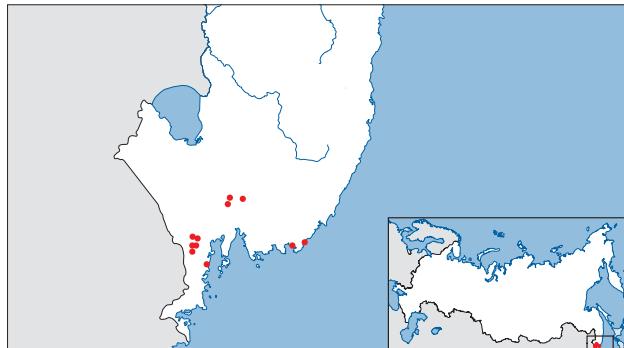
ISBN 978-5-6047425-1-8

© Ботанический институт им. В.Л. Комарова РАН, 2024

Липарис Крамера

Liparis krameri Franch. et Sav.

Семейство Орхидные – Orchidaceae



Категория и статус. 2 – сокращающийся в численности и/или распространении вид (в Красной книге Российской Федерации 2008 г. – 3, редкий вид); И – исчезающий вид (в России по шкале МСОП – EN B2ab(iii)); III приоритет природоохранных мер.

Краткая характеристика. Многолетнее травянистое растение 5–30 см выс. Цветёт в июне – июле, плодоносит в августе – сентябре (Вахрамеева и др., 2014; Федина, 2015; Прокопенко, 2016б).

Распространение. В России распространён на юге Приморского края на отрогах Восточно-Маньчжурских гор и юж. Сихотэ-Алиня в Хасанском, Надеждинском, Шкотовском, Партизанском р-нах, а также в окр. городов Уссурийск и Находка (Красная книга Приморского..., 2008; Ефимов П.Г., 2010; Федина, 2015; Прокопенко, 2016б; Волкотруб, 2020). Площадь обитания менее 500 км². Вне России известен в Японии, на п-ове Корея и в Китае (Ефимов П.Г., 2010).

Места обитания и особенности экологии. Произрастает в горных широколиственных и хвойно-широколиственных лесах на склонах и по долинам рек на высоте 50–510 м н.у.м. (Федина, 2015; Прокопенко, 2016б; Марчук и др., 2021).

Численность. Общая численность, вероятно, составляет 1000–5000 экз. Отмечены значительные колебания численности в разные годы наблюдений (Вахрамеева и др., 2014): за трёхлетний период численность



одной из популяций в Уссурийском заповеднике колебалась в пределах 23–44 особей, а плотность составила 4,4–8 экз. на 1 м² (Федина, 2015). В заповеднике «Кедровая падь» численность составила 145–161 экз. на 10 тыс. м², из них почти половина приходилось на генеративные особи (Коркишко, Шибнева, 2006). Наиболее крупная популяция обнаружена в Партизанском р-не, её численность составила не менее 250 генеративных особей на 800 м² (Прокопенко, 2016б).

Лимитирующие факторы. Сведение лесной растительности, уничтожение местообитаний при строительстве, повышенная рекреационная нагрузка (вид неустойчив к вытаптыванию), прямое солнечное освещение, пожары (Красная книга Приморского..., 2008; Вахрамеева и др., 2014).

Принятые меры охраны. Занесён в Красную книгу Приморского края (Постановление Правительства Приморского..., 2022). Охраняется в биосферном заповеднике «Кедровая падь» и Уссурийском заповеднике, национальном парке «Земля леопарда» (Коркишко, Шибнева, 2006; Федина, 2015; Марчук и др., 2021). Все виды семейства внесены в Приложение II СИТЕС.

Необходимые дополнительные меры охраны. Регулирование всех видов рубок, строительства и проектирование линейных объектов в местах произрастания вида.

Автор-составитель. С.В. Прокопенко.

0+

КРАСНАЯ КНИГА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

РАСТЕНИЯ И ГРИБЫ

Общероссийский классификатор продукции
ОК 034-2014 (КПЕС 2008); 58.11.1 – книги, брошюры печатные

Над книгой работали:

Дизайн, вёрстка и допечатная подготовка: Н.Н. Новожилова

Цветокоррекция: А.В. Никитин

Корректор: И.В. Соколова

Федеральное государственное бюджетное учреждение
Всероссийский научно-исследовательский институт охраны окружающей среды»
(ФГБУ «ВНИИ Экология»).
117628, г. Москва, 36-й км МКАД, двлд. 1, стр. 4.
+7 (495) 739-66-41
e-mail: reception@vniiecology.ru

ISBN 978-5-6047425-1-8



9 785604 742518

Подписано в печать: 01.11.2024.
Формат 60×84/8. Бумага мелованная.
Печать офсетная. Усл. печ. л. 109,74.
Тираж 2250 экз.
Заказ 03864-24.

Допечатная подготовка:
Общество с ограниченной ответственностью «КОРДИС»
197372, Санкт-Петербург, Гаккелевская ул, д. 20, корп. 3, кв. 12
E-mail: kordis@ou.ru

Отпечатано:
ОАО «Подольская фабрика офсетной печати».
142100, г. Подольск, Революционный пр-т, 80/42
Тел. 8 (4967) 69-97-22, 8 (4967) 69-97-29
E-mail: zakaz@pfop.ru