

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

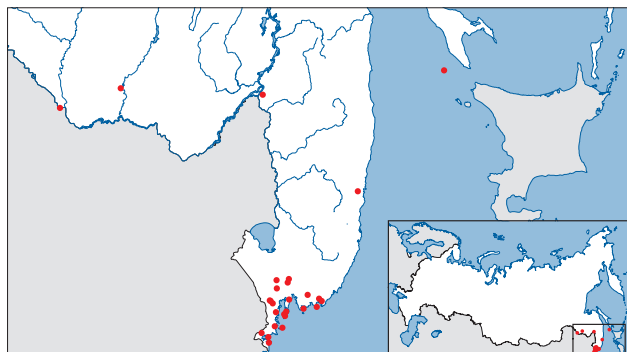
ISBN 978-5-6047425-1-8

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

## Липарис Макино

*Liparis makinoana* Schltr.

Семейство Орхидные – Orchidaceae



**Категория и статус.** 2 – сокращающийся в численности и/или распространении вид (в Красной книге Российской Федерации 2008 г. – 3, редкий вид); У – уязвимый (в России по шкале МСОП – VU C2a(i)); III приоритет природоохранных мер.

**Краткая характеристика.** Многолетнее травянистое растение 10–25 см выс. Цветёт в июне – июле, плодоносит в августе – сентябре (Ракова, 1992).

**Распространение.** В России распространён в Приморском и Хабаровском краях, Амурской и Сахалинской (о. Монерон) областях (Ефимов П.Г., 2010; Вахрамеева и др., 2014). Указания для Еврейской авт. обл. (Рубцова, 2017) не подтверждены гербарными образцами. Большая часть местонахождений вида сосредоточена на юге Приморского края. Вне России известен в Японии, на п-ове Корея и в Сев.-Вост. Китае (Ефимов П.Г., 2010).

**Места обитания и особенности экологии.** Произрастает в широколиственных и хвойно-широколиственных лесах, среди кустарников, на послелесных лугах. На юге Приморского края отмечен от уровня моря до высоты 500 м н.у.м. Встречается единично или небольшими группами. Для вида характерно смещение мест произрастания по территории: через 3–7 лет происходит отмирание растений, одновременно на других участках появляются новые группы особей. Важным условием размножения является наличие открытых пространств, т.к. плотность



поселяющихся особей на временно обнажённых участках выше (Ракова, 1992).

**Численность.** Общая численность, вероятно, составляет 1000–5000 экз. В лесах заповедника «Кедровая падь» встречаемость вида не превышает одной микрогруппировки на 10–15 км, в луговых сообществах она несколько больше (Ракова, 1992).

**Лимитирующие факторы.** Уничтожение местобитаний при строительстве, повышенная рекреационная нагрузка (неустойчив к вытаптыванию).

**Принятые меры охраны.** Занесён в Красные книги Приморского (Постановление Правительства Приморского..., 2022) и Хабаровского (2019) краёв, Амурской обл. (2020) и Еврейской авт. обл. (2019). Охраняется в Уссурийском заповеднике, биосферных заповедниках «Кедровая падь» и Дальневосточном морском, национальном парке «Земля леопарда» (Чубарь и др., 2004; Коркишко, Шибнева, 2006; Федина, 2013; Марчук и др., 2021). Ранее приводился для о. Петрова в Лазовском заповеднике (Таран, 2002), однако позднее для этого заповедника отмечен не был (Таран, Чабаненко, 2010). Все виды семейства внесены в Приложение II СИТЕС.

**Необходимые дополнительные меры охраны.** Регулирование сплошных рубок леса, строительства и прокладки 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@vniiecolology.ru

ISBN 978-5-6047425-1-8



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