

Министерство природных ресурсов Свердловской области

**КРАСНАЯ КНИГА
СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

ЖИВОТНЫЕ, РАСТЕНИЯ, ГРИБЫ

**Екатеринбург
Баско
2008**

ББК 28.088(235.55)

К782

Красная книга Свердловской области: животные, растения, грибы / Отв. ред. Н. С. Корытин. – Екатеринбург: Баско, 2008. – 256 с.: ил.

Книга является официальным справочником о состоянии редких и находящихся под угрозой исчезновения видов дикой флоры и фауны Свердловской области. Содержит сведения о распространении, численности, особенностях биологии, лимитирующих факторах и необходимых мерах охраны млекопитающих, птиц, рептилий, амфибий, рыб, насекомых, покрытосеменных, папоротниковидных, лишайников и грибов. Иллюстрирована оригинальными цветными рисунками и картами распространения.

В приложениях к книге даны списки растений и животных, нуждающихся в особом внимании со стороны специалистов и любителей природы; списки растений и животных, обитающих в Свердловской области и включенных в Красную книгу Российской Федерации.

Для специалистов по охране животного и растительного мира, преподавателей высших и средних учебных заведений, студентов, учащихся, краеведов и любителей природы.

© Коллектив авторов, 2008

© Министерство природных ресурсов Свердловской области, 2008

© Институт экологии растений и животных УрО РАН, 2008

© ООО «Баско», оформление, 2008

ISBN 978–5–91356–014–8

**Утверждена постановлением Правительства Свердловской области
№ 377-п от 12 мая 1996 года
(с изменениями от 23 марта 2006 года)**

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

Председатель

В. Н. Большаков

академик РАН

Заместители председателя

П. Л. Горчаковский

академик РАН

Н. С. Корытин

кандидат биологических наук
(ответственный редактор)

Члены редакционной коллегии

В. Д. Богданов

доктор биологических наук

П. Ю. Горбунов

В. Г. Ищенко

доктор биологических наук

В. А. Мухин

доктор биологических наук

В. Н. Ольшванг

кандидат биологических наук

В. К. Рябицев

доктор биологических наук

СОСТАВИТЕЛИ

В. Н. Большаков

В. Д. Богданов

В. Л. Вершинин

П. Ю. Горбунов

П. Л. Горчаковский

А. И. Ермаков

Е. В. Зиновьев

Н. В. Золотарева

М. С. Князев

В. А. Коровин

Н. С. Корытин

П. В. Куликов

Н. И. Марков

Л. М. Морозова

В. А. Мухин

В. Н. Ольшванг

А. Г. Пауков

Н. Л. Погодин

Е. Н. Подгаевская

П. В. Рудоискатель

В. К. Рябицев

И. В. Ставищенко

В. В. Тарасов

Н. В. Ушакова

А. Г. Ширяев

РИСУНКИ

М. В. Баженовой

В. Д. Богданова

Н. В. Глушковой

И. М. Головатина

М. Г. Головатина

Л. В. Головатиной

П. Ю. Горбунова

Е. В. Горбуновой

Е. И. Ильичевой

О. И. Кескевич

Н. Г. Кирьянова

М. С. Князева

А. В. Костриковой

С. А. Малышева

О. М. Тихомировой

С. Э. Питерских

В. К. Рябицева

А. В. Шатунова

КУРИЛЬСКИЙ ЧАЙ КУСТАРНИКОВЫЙ

Pentaphylloides fruticosa

(L.) O. Schwarz

(*Potentilla fruticosa* L.)

Семейство Розоцветные

Rosaceae



Статус. III категория. Редкий вид. Внесен в Красные книги Республик Коми и Башкортостан, Ханты-Мансийского автономного округа и Тюменской области.

Распространение. Реликт ледникового периода [1]. Основной ареал располагается в Азии – от Алтая и Саян до побережья Охотского моря, Чукотского и Камчатского полуостровов, о. Сахалин, Японии, Северной Кореи и Китая. Изолированные участки ареала в Северной Америке, Европе, на Кавказе и Урале.

В пределах Свердловской области встречается на хребте Чистоп, горах Денежкин Камень, Кумба, Конжаковский, Косьюинский, Серебрянский, Сухогорский, Перевальный и Семичеловечный Камни и по рекам Вижай, Северная Тошемка, Тошемка, Ивдель [1, 2].

Биология. Прямостоящий (иногда распростертый) сильно ветвистый кустарник. Растет в горнотундровом и подгольцовом поясах на слабозадернованных каменистых участках – на скалах и в каменистых горных тундрах, а также, преимущественно, выше границы леса, в долинах рек на береговом галечнике, где неред-

ко образует заросли. Светолюбивый кустарник, обычно произрастающий там, где ослаблена конкуренция со стороны других видов кустарников и деревьев. Поселившись на галечниковом или щебнистом субстрате, быстро разрастается с помощью подземных побегов, впоследствии на поверхности образуется щетка надземных побегов [1, 2].

Лимитирующие факторы. Конкуренция со стороны других кустарников и деревьев, туризм, рекреационное воздействие [3].

Меры охраны. Охраняется в заповеднике «Денежкин Камень», на территории ландшафтного памятника природы «Вижайские скалы», памятника природы «Серебрянский крест». Выращивается в Ботаническом саду УрО РАН (г. Екатеринбург) [2, 4].

Источники информации: 1. Горчаковский, 1960; 2. Горчаковский, 1969; 3. Данные составителя; 4. Природные резерваты..., 2004.

Составитель П. Л. Горчаковский.