



ЭНДЕМИЧНЫЕ
РАСТЕНИЯ
УРАЛА
ВО ФЛОРЕ
СВЕРДЛОВСКОЙ
ОБЛАСТИ

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК
УРАЛЬСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ
ИНСТИТУТ ЭКОЛОГИИ
РАСТЕНИЙ И ЖИВОТНЫХ
БОТАНИЧЕСКИЙ САД

П. В. КУЛИКОВ
Н. В. ЗОЛОТАРЕВА
Е. Н. ПОДГАЕВСКАЯ

ЭНДЕМИЧНЫЕ
РАСТЕНИЯ
УРАЛА
ВО ФЛОРЕ
СВЕРДЛОВСКОЙ
ОБЛАСТИ

ЕКАТЕРИНБУРГ

ЮШИКИИ

2013

УДК 581.9 (470.54)

Научный редактор
профессор д.б.н. *В. А. Мухин*

Рецензенты:
профессор д.б.н. *Н. И. Науменко*
к.б.н. *М. С. Князев*

Рисунки *М. С. Князева*

Эндемичные растения Урала во флоре Свердловской области/П. В. Куликов, Н. В. Золотарева, Е. Н. Подгаевская; Науч. ред. В. А. Мухин. — Екатеринбург: Гошицкий, 2013. — 612 с.

ISBN 978-5-98829-041-4

В монографии обобщены результаты инвентаризации эндемичных видов Урала, произрастающих на территории Свердловской области. Проведен критический анализ имеющейся информации и представлены карты распространения 88 эндемичных видов и подвидов, для которых составлены развернутые морфологические описания, даны характеристики мест обитания, приведены списки исследованных образцов.

Издание предназначено для специалистов в области ботаники, географии и экологии растений, а также для студентов и преподавателей биологических специальностей университетов, педагогических и лесохозяйственных вузов.

*Исследование выполнено при поддержке
Правительства Свердловской области
и РФФИ (гранты № 10-04-96-055, № 13-04-96057)*

ISBN 978-5-98829-041-4

© Авторы, 2013
© ИЭРиЖ УрО РАН, 2013
© Ботанический сад УрО РАН, 2013
© Издательство «Гошицкий», оформление, 2013

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ	4
ПРИРОДНЫЕ УСЛОВИЯ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ	7
РАСТИТЕЛЬНЫЙ ПОКРОВ И БОТАНИКО-ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ РАЙОНИРОВАНИЕ	14
ИСТОРИЯ ИЗУЧЕНИЯ ЭНДЕМИЧНЫХ РАСТЕНИЙ УРАЛА	21
ИСТОРИЯ ФОРМИРОВАНИЯ ФЛОРЫ СРЕДНЕГО И СЕВЕРНОГО УРАЛА И ОБЩИЕ ЧЕРТЫ ЕЕ ЭНДЕМИЗМА	31
ЭНДЕМИЧНЫЕ И СУБЭНДЕМИЧНЫЕ РАСТЕНИЯ УРАЛА, ВХОДЯЩИЕ В СОСТАВ ФЛОРЫ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ	37
ЭНДЕМИЧНЫЕ РАСТЕНИЯ УРАЛА, РАНЕЕ ОШИБОЧНО ПРИВОДИВШИЕСЯ ДЛЯ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ	446
ВИДЫ, РАНЕЕ СЧИТАВШИЕСЯ ЭНДЕМИКАМИ УРАЛА, НО ВПОСЛЕДСТВИИ ВКЛЮЧЕННЫЕ В СОСТАВ БОЛЕЕ ШИРОКО РАСПРОСТРАНЕННЫХ ВИДОВ	461
ВИДЫ, РАНЕЕ СЧИТАВШИЕСЯ ЭНДЕМИКАМИ УРАЛА, ДЛЯ КОТОРЫХ ВПОСЛЕДСТВИИ БЫЛО УСТАНОВЛЕНО БОЛЕЕ ШИРОКОЕ РАСПРОСТРАНЕНИЕ	488
КЛАССИФИКАЦИЯ ЭНДЕМИЧНЫХ РАСТЕНИЙ УРАЛА	503
ТАКСОНОМИЧЕСКАЯ СТРУКТУРА ЭНДЕМИЧНОГО ЭЛЕМЕНТА ФЛОРЫ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ	513
ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ РАСПРОСТРАНЕНИЕ ЭНДЕМИЧНОГО ЭЛЕМЕНТА ФЛОРЫ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ	519
ОХРАНА ЭНДЕМИКОВ УРАЛА В СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ	532
ЛИТЕРАТУРА	540
УКАЗАТЕЛЬ ЛАТИНСКИХ НАЗВАНИЙ	581
УКАЗАТЕЛЬ РУССКИХ НАЗВАНИЙ	605