



Л. А. Семкина, О. В. Епанчинцева

Ассортимент древесных растений для озеленения г. Екатеринбурга



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки
Ботанический сад Уральского отделения РАН

Л. А. Семкина
О. В. Епанчинцева

**АССОРТИМЕНТ
ДРЕВЕСНЫХ РАСТЕНИЙ
ДЛЯ ОЗЕЛЕНЕНИЯ
г. ЕКАТЕРИНБУРГА**

Монография

Екатеринбург
2023

УДК 58:069.029+635.925

ББК 42.37

С30

Рецензенты:

кафедра экологии и природопользования УГЛТУ (г. Екатеринбург),
зав. кафедрой кандидат сельскохозяйственных наук *А. В. Григорьева*;
И. В. Петрова, зав. лабораторией популяционной биологии древесных растений и динамики леса Ботанического сада УрО РАН доктор биологических наук

Научный редактор – кандидат биологических наук *И. В. Беляева*

Семкина, Лидия Александровна.

С30 Ассортимент древесных растений для озеленения г. Екатеринбурга : монография / Л. А. Семкина, О. В. Епанчинцева ; Министерство науки и высшего образования Российской Федерации ; Федеральное государственное учреждение науки Ботанический сад Уральского отделения Российской академии наук. – Екатеринбург : УГЛТУ, 2023. – 156 с.

ISBN 978-5-94984-871-5

В монографии приводится ассортимент устойчивых древесных растений для озеленения г. Екатеринбурга, составленный на основе многолетних наблюдений в Ботаническом саду УрО РАН. Даны краткие описания растений, подробно описана коллекция древесных растений семейства Ивовых Salicaceae со ссылками на исходные источники.

Книга предназначена для специалистов различного профиля: ботаников, озеленителей, питомниководов, специалистов лесного хозяйства, садоводов-любителей, а также, экологов, студентов биологических и лесохозяйственных специальностей, учителей-биологов.

Издается по решению Ученого Совета Ботанического сада УрО РАН.

УДК 58:069.029+635.925

ББК 42.37

ISBN 978-5-94984-871-5

© Семкина Л. А., Епанчинцева О. В., 2023
© ФГБУН Ботанический сад УрО РАН, 2023
© ФГБОУ ВО «Уральский государственный лесотехнический университет», 2023

СОДЕРЖАНИЕ

Введение	3
Особенности климата г. Екатеринбурга	4
Основной ассортимент для озеленения улиц	10
Лиственные растения	10
Хвойные растения	11
Кустарниковые растения	11
Для бордюров (низкорослые растения)	11
Для бордюров из растений с высотой более 1 м	11
Для создания кулис и боскетов	12
Основной ассортимент для озеленения дворов, скверов, парков	13
Деревья в качестве солитеров, а также для создания больших куртин, групп	13
Кустарники для создания высоких бордюров, изгородей	14
Дополнительный ассортимент для озеленения дворов, скверов, парков	16
Деревья в качестве солитеров и создания групп	16
Кустарники	16
Ограниченный ассортимент	18
Описание некоторых растений	19
Древесные растения для пространств около водоемов и участков с суглинистыми влажными почвами	89
Основной ассортимент	90
Гибридные ивы и культивары	96
Дополнительный ассортимент	99

Дополнительный ассортимент. Низкорослые и почвопокровные ивы . .	116
Ивы для низких изгородей и бордюров	120
Гибриды селекции В. И. Шабурова	125
Благодарности	133
Библиографический список	134
Приложение. Список растений, включенных в ассортимент древесных растений для озеленения г. Екатеринбурга	140
Указатель латинских названий растений, упомянутых в тексте	144
Указатель русских названий растений, упомянутых в тексте	149