

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ

Ф. А. Чепик

22-5705

2 узг.

ОПРЕДЕЛИТЕЛЬ ДЕРЕВЬЕВ И КУСТАРНИКОВ

22-05705

Санкт-Петербург
2021

Ф. А. ЧЕПИК

ОПРЕДЕЛИТЕЛЬ ДЕРЕВЬЕВ И КУСТАРНИКОВ

Издание 2-е, исправленное

Санкт-Петербург
Издательство СПбГЭТУ «ЛЭТИ»
2021

УДК 582(07)

ББК Е 59я7

Ч-44

Чепик Ф. А.

Ч-44 Определитель деревьев и кустарников: учеб. пособие. Изд. 2-е, испр. СПб.:
Изд-во СПбГЭТУ «ЛЭТИ», 2021. 239 с.

ISBN 978-5-7629-2931-8

Приведены морфологические признаки вегетативных и репродуктивных органов. Даны таблицы для определения древесных растений по листьям, почкам, всходам, шишкам, плодам и семенам. В таблицы включено 224 вида древесных растений, имеющих важное значение в лесном хозяйстве, мелиорации, защитном лесоразведении и зеленом строительстве.

Для студентов лесных вузов и учащихся лесных техникумов, колледжей и училищ.

УДК 582(07)

ББК Е 59я7

ISBN 978-5-7629-2931-8

© Чепик Ф. А., 2021

СОДЕРЖАНИЕ

Предисловие.....	4
Введение к определению древесных растений по вегетативным и репродуктивным органам.....	5
Методические указания по работе с определителем.....	5
Краткие сведения по морфологии органов высших растений.....	8
Таблицы для определения древесных растений по облиственным побегам.....	15
<i>Таблица 1.</i> Вводная для определения групп древесных растений по форме листьев и характеру их расположения.....	15
<i>Таблица 2.</i> Хвойные древесные растения.....	16
<i>Таблица 3.</i> Лиственные древесные растения с простыми спирально (очередно) расположенными листьями.....	33
<i>Таблица 4.</i> Лиственные древесные растения с простыми супротивно расположенными листьями.....	83
<i>Таблица 5.</i> Лиственные древесные растения со сложными листьями.....	95
<i>Таблица 6.</i> Лиственные древесные растения со слабообразованными или редуцированными листовыми пластинками.....	110
Таблицы для определения древесных растений по побегам в безлистном состоянии.....	111
<i>Таблица 7.</i> Древесные растения со спирально (очередно) расположенными почками.....	112
<i>Таблица 8.</i> Древесные растения с супротивно и косопротивно расположенными почками.....	142
<i>Таблица 9.</i> Определитель древесных растений по всходам.....	153
<i>Таблица 10.</i> Определитель хвойных древесных растений по шишкам.....	168
Таблицы для определения древесных растений по семенам и плодам.....	179
<i>Таблица 11.</i> Хвойные древесные растения.....	180
<i>Таблица 12.</i> Лиственные древесные растения.....	188
Список литературы.....	227
Указатель русских названий растений.....	229
Указатель латинских названий растений.....	235