



Министерство сельского хозяйства
Российской Федерации
Федеральное государственное
бюджетное общеобразовательное
учреждение высшего образования
«Самарский государственный
аграрный университет»

Кафедра «Садоводство, ботаника и физиология растений»

В.М. Царевская, Е.Х. Нечаева, В.В. Глухова

ДЕНДРОЛОГИЯ

Методические указания для ознакомительной практики
для студентов, обучающихся по направлению 35.03.05 Садоводство

Кинель
РИО Самарского ГАУ
2020

УДК 634.942(07)
ББК 43.2.Р
Ц18

- Ц18 Царевская, В.М.** Дендрология : методические указания / В.М. Царевская, Е.Х. Нечаева, В.В. Глухова. – Кинель : РИО Самарского ГАУ, 2020.– 28 с.

Учебное издание предназначено для студентов, обучающихся по направлению 35.03.05 Садоводство, профиль подготовки «Декоративное садоводство и ландшафтный дизайн» при прохождении ознакомительной практики по дендрологии.

Методические указания включают методики сбора и высушивания растительных образцов, работы с определителями, оформления дендрологического гербария и определения фенологических фаз древесных растений. Детально описаны признаки наступления фенологических фаз и этапы онтогенеза древесных растений.

Изложены правила техники безопасности и поведения при выполнении работ. Даны шаблоны таблиц для оформления отчета о практике.

© ФГБОУ ВО Самарский ГАУ, 2020
© Царевская В.М., Нечаева Е.Х.,
Глухова В.В., 2020

ПРЕДИСЛОВИЕ

Методические указания разработаны с учетом требований Федерального Государственного образовательного стандарта высшего образования (ФГОС ВО) третьего поколения по направлению подготовки 35.03.05 Садоводство, на основании рабочей программы ознакомительной практики по дендрологии.

Целью учебного издания по прохождению ознакомительной практики является формирование у обучающихся системы компетенций для решения профессиональных задач по определению фенологического развития, видовой и родовой принадлежности древесной растительности на основе знаний их морфологического строения, в связи с условиями их произрастания.

Задачами учебного издания по прохождению ознакомительной практики являются:

- изучение морфологических признаков родов, видов плодовых культур;
- изучение морфологических признаков родов, видов декоративных культур;
- формирование навыков по технике сбора, сушки и оформлению дендрологического гербария;
- формирование умений и навыков определения фазы фенологического развития;
- приобретение навыков по определению требовательности древесных растений к условиям среды произрастания;
- приобретение навыков по оценке декоративности древесных растений.