



Министерство сельского хозяйства РФ
ФГБОУ ВО «Самарская государственная
сельскохозяйственная академия»

Кафедра «Садоводство, ботаника
и физиология растений»

В. М. Царевская, Е. Х. Нечаева

ДЕНДРОЛОГИЯ

**Методические указания
по прохождению учебной практики**

Направление подготовки: «Садоводство»

Кинель
РИО СГСХА
2017

УДК 634. 942 (07)
ББК 43.2. Р
Ц-18

Ц-18 Дендрология : методические указания по прохождению учебной практики / В. М. Царевская, Е. Х. Нечаева. – Кинель: РИО СГСХА, 2017. – 28 с.

Методические указания предназначены для использования студентами, обучающимися по направлению подготовки 35.03.05 Садоводство при прохождении практики по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности.

В учебном издании представлены теоретические и практические вопросы практики по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности по дендрологии. Приведены 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. Даны методические рекомендации для выполнения научно-исследовательской работы.

Изложены правила техники безопасности и поведения при выполнении работ. Даны шаблоны таблиц для оформления приложений к дендрологическому гербария.

© ФГБОУ ВО Самарская ГСХА, 2017
© Царевская В. М., Нечаева Е. Х., 2017

ПРЕДИСЛОВИЕ

Методические указания для учебной практики по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности по дисциплине «Дендрология» для студентов, обучающихся по направлению подготовки *35.03.05 Садоводство*, содержат план учебной практики, технику безопасности и правила поведения при выполнении работ, методики сбора, высушивания растительных образцов и определения видов, оформления гербария, определения фенологических фаз, методические рекомендации к выполнению научно-исследовательской работы. В приложении даны макеты титульного листа и таблиц для написания отчета, титульного листа и таблицы для заполнения дневника.

Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности по дендрологии направлена на формирование у студентов следующих компетенций (в соответствии с ФГОС ВО и требованиями к результатам освоения ОПОП ВО): способность распознавать по морфологическим признакам рода, виды и сорта овощных, плодовых, лекарственных, эфиромасличных и декоративных культур; способность к реализации технологий производства плодовых, овощных, лекарственных, эфиромасличных и декоративных культур в открытом и защищенном грунте.

Используя методические указания на практике по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности по дендрологии для бакалавров по направлению подготовки *35.03.05 Садоводство* студенты должны:

- изучить морфологические признаки родов, видов плодовых и декоративных культур;
- изучить морфологические признаки родов, видов декоративных культур;
- приобрести навыки по технике сбора, сушки и оформления дендрологического гербария;
- приобрести навыки определения требований к произрастанию древесных растений в различных условиях среды.
- сформировать первичные умения и навыки научно-исследовательской деятельности.