

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
имени императора Петра I»
(ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ)

Отделение среднего профессионального образования

Кафедра плодоводства и овощеводства

ОСНОВЫ ФИТОДИЗАЙНА

методические указания по прохождению учебной практики для обучающихся
профессии 35.01.19 Мастер садово-паркового и ландшафтного строительства

Воронеж –2023

Составители: Н.В. Стазаева, Е.В. Непушкина.

Рецензент: генеральный директор ООО УК «Логус - групп»
О.И. Гончарова.

Методические указания обсуждены на заседании кафедры плодоводства и овощеводства, протокол № 1 от 30.08.2023г.

Рассмотрены и рекомендованы к изданию на заседании предметной (цикловой) комиссии отделения СПО протокол № 2 от 26.09.2023г.

ВВЕДЕНИЕ

Учебная практика УП.04.01 Учебная практика «Основы фитодизайна» является частью программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих (ППКРС), разработанной в соответствии с ФГОС СПО по профессии 35.01.19 «Мастер садово-паркового и ландшафтного строительства».

УП.04.01 Учебная практика «Основы фитодизайна» проводится, в соответствии с утвержденным учебным планом, после изучения междисциплинарного курса МДК.04.01 «Основы фитодизайна» в рамках профессионального модуля **ПМ.04 «Интерьерное озеленение»**.

Цели практики: практическое закрепление освоенных теоретических знаний по составлению фитокомпозиций, фитокартин.

Задачи практики: практически освоить методики и выработать навыки выращивания, ухода за растениями в различных помещениях.

С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся, в результате прохождения практики в рамках освоения профессионального модуля **ПМ.04 «Интерьерное озеленение»** должен:

приобрести практический опыт:

- оформления композиций из комнатных растений;
- выполнения агротехнических работ в зимних садах;

уметь:

- использовать специализированное оборудование и инструменты;
- создавать стационарные композиции из комнатных растений в интерьере;
- производить посадку и замену растений в зимнем саду;
- осуществлять уход за растениями и другими элементами зимнего сада;

знать:

- инструменты, приспособления, почвенные смеси и материалы для декорирования;
- требования к микроклиматическим условиям;
- основы композиции и цветоведения;
- типы стационарных композиций, цветочниц и контейнеров;
- температурно-влажностный режим в зимнем саду;
- системы полива, обогрева, вентиляции и освещения в зимнем саду;
- технику безопасности при выполнении работ;
- правила ухода за растениями в зимнем саду.

Результатом прохождения учебной практики **УП.04.01 Учебная практика «Основы фитодизайна»** в рамках освоения профессионального модуля **ПМ.04 «Интерьерное озеленение»** является овладение обучающимися видом профессиональной деятельности «Садовник-цветовод», в том числе профессиональными (ПК) и общими (ОК) компетенциями:

Код	Наименование результата обучения (компетенции)
ОК 1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ОК 2	Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.
ОК 3	Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.

ОК 5	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
ОК 6	Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами.
ПК 1.4.	Выполнять перевалку и пересадку горшечных растений.
ПК 4.1.	Составлять композиции из комнатных растений.
ПК 4.2	Выполнять агротехнические работы в зимних садах.

Трудоемкость практики **УП.04.01 Учебная практика «Основы фитодизайна»** в рамках освоения профессионального модуля **ПМ.04 «Интерьерное озеленение»** составляет **108 часов (3 недели)**.

Практика проводится на **1 курсе**, в **1 семестре** для обучающихся **10 месяцев**.

ОРГАНИЗАЦИЯ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

Способ проведения практики – стационарный.

Практика проводится в дискретной форме – путем выделения в календарном учебном графике непрерывного периода учебного времени для проведения учебной практики.

Обучающиеся учатся применять на практике полученные теоретические знания, углубляют представление о специфике работы в оранжереях, при создании фитокомпозиций.

Работая под руководством преподавателя и практического специалиста, обучающиеся принимают участие в индивидуальной работе с живыми растениями, получают личный опыт решения типовых профессиональных задач **по основам фитодизайна и интерьерному озеленению**, учатся оформлять документацию, обязательную для мастера садово-паркового специалиста.

Учебная практика, позволяет приобрести опыт работы по выбранной профессии и тем самым закладывает основы для дальнейшего профессионального развития мастера садово-паркового и ландшафтного строительства.

Место и график проведения учебной практики определяется заведующим отделением СПО. Руководителями практики назначаются, согласно приказу ректора университета, преподаватели (или почасовики) кафедры плодоводства и овощеводства.

Учебная практика проводится преподавателями дисциплин профессионального цикла.

Инвалиды и лица с ограниченными возможностями здоровья по их заявлению (желанию) проходят учебную практику по месту жительства и ежедневно поддерживают связь с отделением, реализующим ОП ППКРС.

При создании оптимальных условий для эффективной реализации программы учебной практики целесообразно деление группы на две и более подгруппы численностью не менее 8 человек.

Продолжительность рабочего дня обучающихся при прохождении учебной и производственной практики регламентируется ст. 92, ст. 94 ТК РФ.

Учебная практика организуется и проводится в учебных аудиториях ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ, мастерская «Зимний сад» и полигоны Ботанического сада им. Б.А. Келлера.

Перед началом прохождения практики (выездом на сельскохозяйственного предприятия) деканат и кафедра проводят инструктаж по технике безопасности обучающихся (обучающиеся и преподаватель расписываются в журнале по ТБ). По прибытии на место прохождения практики, должны быть обеспечены обучающимся необходимые условия для быта и работы, и оказываться содействие в выполнении программы учебной практики. При закреплении обучающихся на местах работы проводить инструктаж по технике безопасности на рабочем месте.

ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ ПРАКТИКИ

Аттестация по итогам практики **УП.04.01 Учебная практика «Основы фитодизайна»** служит формой контроля освоения и проверки профессиональных знаний, общих и профессиональных компетенций, приобретенных умений, навыков и практического опыта обучающихся в соответствии с требованиями ФГОС СПО по профессии 35.01.19 «Мастер садово-паркового и ландшафтного строительства».

Формой промежуточной аттестации по итогам учебной практики является **зачет**. Аттестация проводится в последний день практики.

По итогам устного опроса, на каждого из обучающихся оформляется аттестационный лист по учебной практике (приложение 1) и характеристика (приложение 2).

К аттестации по учебной практике допускаются обучающиеся, выполнившие требования программы учебной практики.

ВОПРОСЫ К ЗАЧЕТУ ПО УЧЕБНОЙ ПРАКТИКЕ

1. Требования к растениям, используемым для озеленения учреждений различного типа.
2. Видовое разнообразие комнатных растений. Ассортимент цветочно-декоративных культур.
3. Споровые декоративные растения. Представители.
4. Голосеменные декоративные растения.
5. Двудольные декоративные растения.
6. Однодольные декоративные растения.
7. Многообразие декоративно-лиственных растений.
8. Многообразие красивоцветущих растений.
9. Многообразие душистых и декоративно плодных растений.
10. Тенелюбивые, теневыносливые и светолюбивые растения.
11. Размещение и особенности культивирования декоративных растений.
12. Эпифиты. Хищные растения. Особенности культивирования.
13. Суккуленты. Видовой состав, особенности культивирования в закрытых помещениях.
14. Влияние запахов растений на некоторые функции организма, связанные с поддержанием работоспособности.
15. Методика подбора растений для интерьеров в связи с их биолого-экологическими особенностями и окружающими условиями.
16. Проектирование малых ландшафтных форм. Разработка проектов улучшения комфортности визуальной среды с помощью различных приемов фитодизайна.
17. Агротехника выращивания и размножения декоративных растений закрытого грунта.
18. Происхождение комнатных растений. Микроклимат помещения.
19. Световой режим. Классификация растений по отношению к свету.
20. Влажность почвы и воздуха. Экологические группы растений по отношению к воде.
21. Виды садовых земель. Гидропонный способ выращивания комнатных растений.
22. Температурный режим.
23. Требования к различным температурным условиям в зависимости от происхождения и фазы развития растения.
24. Растения теплых, умеренных и холодных помещений.
25. Ядовитые растения и растения, вызывающие аллергию.
26. Вертикальное озеленение.
27. Сад суккулентов. Уголок субтропиков.
28. Техника бонсаи.
29. Особенности озеленения офисов и учебных комнат.
30. Основные виды растений для внутреннего озеленения.

31. Посадка и уход за растениями в интерьерном озеленении.
32. Принципы составления фитокомпозиций.
33. Практические основы оформления помещений, относительно светового режима.
34. Особенности использования кустарников в интерьере.
35. Пространственное использование фитокомпозиций.

АТТЕСТАЦИОННЫЙ ЛИСТ ПО УЧЕБНОЙ ПРАКТИКЕ

Выдан _____
 обучающемуся на 1 курсе по профессии среднего профессионального образования 35.01.19
Мастер садово-паркового и ландшафтного строительства

(код и наименование профессии)

прошедшему учебную практику (по профилю профессии) по профессиональному модулю

ПМ.04 «Интерьерное озеленение»

в организации кафедра плодородства и овощеводства ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ

(наименование организации)

Сроки практики с « » 202 г. по « » 202 г.

За время практики выполнены виды работ

Виды и объем работ, выполненных обучающимся во время практики	Зачет (зачтено / не зачтено)	Ф.И.О, должность и подпись руководителя практики от организации
Инструктаж по технике безопасности, заполнение журнала по ТБ		
Создание фитокомпозиций, формирование фитосреды в интерьерах		
Изучить классификацию комнатных растений в зависимости от декоративных особенностей		
Агротехника выращивания цветочно-декоративных растений защищенного грунта		
Размножение растений в защищенном грунте		
Изучение видового разнообразия декоративных растений открытого и защищенного грунта для фитодизайна		
Виды интерьерных композиций. Вертикальное озеленения помещений. Композиции из комнатных растений.		
Методика подбора растений для интерьерного озеленения учреждений различного типа		
Создание зимнего сада		
Ответы на устный опрос		

Характеристика профессиональной деятельности обучающегося во время учебной практики (по профилю профессии)

В ходе учебной практики (по профилю профессии) обучающийся должен практически закрепить освоенные теоретические знания по составлению фитокомпозиций, фитокартин.

Задачи практики: практически

1. Приобрел практический опыт: в освоении методики и выработки навыков выращивания, ухода за растениями в различных помещениях.

2. Овладел следующими профессиональными компетенциями

ПК 1.4. Выполнять перевалку и пересадку горшечных растений.

ПК 4.1. Составлять композиции из комнатных растений.

ПК 4.2. Выполнять агротехнические работы в зимних садах.

3. Овладел следующими общими компетенциями:

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.

ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.

ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.

ОК 6. Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами.

Итоговая оценка по практике «_____» Дата

Руководитель практики _____
подпись, дата

Ф.И.О., должность

С результатами прохождения практики ознакомлен:

Ф.И.О. обучающегося

подпись

ХАРАКТЕРИСТИКА
по итогам учебной практики

Обучающегося _____
фамилия, имя, отчество

1 курса _____ группы

Профессия 35.01.19 Мастер садово-паркового и ландшафтного строительства
код и наименование

Вид и название практики: **«УП.04.01 Учебная практика. Учебная практика «Основы фитодизайна»**

по профессиональному модулю **ПМ.04 «Интерьерное озеленение»**
индекс и наименование профессионального модуля

в объеме 108 часов с « _____ » _____ 202 г. по « _____ » _____ 202 г.

в организации: кафедра плодово-паркового и овощеводства ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ

наименование организации

Заключение руководителя практики о работе практиканта:

1. Инструктаж по технике безопасности, пожарной безопасности и производственной санитарии проведен _____

дата

2. В ходе практики показал:

1) Теоретическую подготовку _____
зачтено / не зачтено

2) Освоил/а основные виды работ: создание фитокомпозиций, формирование фитосреды в интерьерах; агротехнику выращивания цветочно-декоративных растений защищенного грунта; размножение растений в защищенном грунте; виды интерьерных композиций; методы подбора растений для интерьерного озеленения; создание зимних садов.

3) Качество выполняемых работ _____
зачтено / не зачтено

4) Оценка трудовой дисциплины (случаи нарушения, взыскания, замечания и виды поощрения) _____

зачтено / не зачтено

3. Оценка сформированности компетенций (да/нет):

Код и наименование компетенций	Оценка (да/нет)
ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.	
ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.	

ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.	
ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.	
ОК 6. Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами.	
ПК 1.4. Выполнять перевалку и пересадку горшечных растений.	
ПК 4.1. Составлять композиции из комнатных растений.	
ПК 4.2. Выполнять агротехнические работы в зимних садах.	

Руководитель практики _____
подпись, дата _____
Ф.И.О., должность

С результатами прохождения практики ознакомлен:

_____ _____
Ф.И.О. обучающегося *подпись*