

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«СТАВРОПОЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Принято

Учебно-методической комиссией
факультета среднего
профессионального образования
Протокол № 7 от 24 апреля 2023 г.



**ОСНОВНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА «ПРОФЕССИОНАЛИТЕТ»**

Среднее профессиональное образование

**ПРОГРАММА
ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ СРЕДНЕГО ЗВЕНА**

Специальность
35.02.05 Агрономия

на базе основного общего образования

Квалификация (и) выпускника
Агроном

**Ставрополь
2023 год**

Аннотация

к рабочей программе учебной практики УП.01 профессионального модуля ПМ 01. Организация работы растениеводческих бригад в соответствии с технологическими картами возделывания сельскохозяйственных культур

1. Область применения

Учебная практика УП.01 «Технология производства продукции растениеводства» является обязательной частью профессиональной подготовки и направлена на формирование практических навыков в области агрономии. Практика проводится на базе учебных лабораторий и производственных объектов.

2. Цель практики

Формирование у обучающихся профессиональных компетенций в области механизации и технологии производства растениеводческой продукции, приобретение практических навыков работы с сельскохозяйственной техникой и оборудованием.

3. Содержание практики

В ходе **основного этапа** обучающиеся осваивают следующие виды работ:

Подготовка техники к работе включает установку и регулировку рабочих органов машин для поверхностной обработки почвы, настройку сеялок на норму высея и глубину заделки семян. Особое внимание уделяется работе с картофелесажалками и разбрасывателями удобрений.

Защита растений предусматривает ознакомление с работой службы защиты растений, проведение обследований на наличие вредителей и болезней, разработку зональных систем защиты сельскохозяйственных культур.

Технологические операции включают изучение морфологии и фаз развития зерновых и бобовых культур, составление агротехнических планов, освоение приемов послеуборочной обработки зерна.

4. Результаты освоения практики

В результате прохождения практики обучающиеся должны:

- Освоить технологии обработки почвы и посева сельскохозяйственных культур
- Научиться работать с сельскохозяйственной техникой
- Овладеть навыками защиты растений от вредителей и болезней
- Сформировать умения по уходу за посевами
- Получить опыт работы с семенным материалом
- Освоить приемы прививки плодовых культур

5. Формируемые компетенции

В процессе практики формируются следующие компетенции:

Профессиональные компетенции (ПК):

ПК 1.1 — умение осуществлять подготовку рабочих планов-графиков выполнения полевых работ

ПК 1.2 — способность выполнять разработку и выдачу заданий для растениеводческих бригад

ПК 1.3 — умение проводить инструктирование работников по выполнению производственных заданий

ПК 1.4 — способность осуществлять оперативный контроль качества выполнения технологических операций

ПК 1.5 — умение принимать меры по устранению выявленных дефектов

ПК 1.6 — способность осуществлять технологические регулировки почвообрабатывающих и посевных агрегатов

ПК 1.7 — умение осуществлять подготовку информации для составления первичной отчетности

Общие компетенции (ОК):

OK 1 — способность распознавать задачи и проблемы в профессиональном контексте

OK 2 — умение определять и структурировать информацию

OK 3 — способность планировать и реализовывать профессиональное развитие

OK 9 — умение работать с профессиональной документацией

6. Форматы и контроль

Продолжительность практики: **72 часа** Форма обучения: очная Форма контроля: дифференцированный зачет

Практика завершается подготовкой отчетной документации, включающей дневник практики, отчет о выполнении заданий и защиту результатов проделанной работы.

Аннотация рабочей программы учебной практики УП.02

1. Область применения

Программа учебной практики УП.02 является частью ОПОП-П по специальности 35.02.05 Агрономия и направлена на освоение профессиональной деятельности по контролю развития растений в течение всего периода вегетации. Практика позволяет закрепить теоретические знания и приобрести практические навыки мониторинга состояния сельскохозяйственных культур.

2. Место практики в структуре программы

Практика входит в профессиональный учебный цикл и формирует практические навыки по мониторингу состояния сельскохозяйственных культур, оценке их развития и принятию корректирующих мер. Она является логическим продолжением теоретических занятий и предшествует производственной практике.

3. Цель практики

Формирование профессиональных компетенций в области контроля процесса развития растений, включая оценку состояния посевов, выявление проблем и разработку мер по их устранению.

4. Результаты прохождения практики

В результате практики обучающийся должен освоить следующие умения и навыки:

В ходе практики студент научится:

- Проводить фенологические наблюдения за развитием растений с использованием современных методов и инструментов
- Оценивать состояние посевов, используя качественные и количественные методы
- Определять степень засоренности полей и принимать меры по её снижению
- Выявлять повреждения растений вредителями и болезнями на ранних стадиях

- Проводить почвенную и растительную диагностику для определения потребностей культур в питательных веществах
- Работать с геоинформационными системами и специализированным программным обеспечением
- Определять готовность культур к уборке и планировать уборочные работы

5. Формируемые компетенции

Профессиональные компетенции:

ПК 2.1 — умение использовать информационные ресурсы и ГИС для контроля развития растений

ПК 2.2 — способность определять фенологические фазы развития растений

ПК 2.3 — владение методами оценки состояния посевов

ПК 2.4 — умение идентифицировать сорные растения и определять степень засоренности

ПК 2.5 — способность выявлять повреждения растений вредителями

ПК 2.6 — умение определять поражения растений болезнями

ПК 2.7 — владение методами почвенной и растительной диагностики

ПК 2.8 — способность оценивать готовность культур к уборке

ПК 2.9 — умение анализировать причинно-следственные связи в развитии растений

Общие компетенции:

ОК 04-06 — базовые компетенции в области командной работы и профессиональной коммуникации

6. Объем и форма контроля

- Продолжительность: 180 часов (5 недель)
- Форма обучения: очная
- Форма контроля: дифференцированный зачет

7. Содержание практики

В ходе практики студенты осваивают следующие направления работы:

Мониторинг состояния посевов включает регулярные обследования полей, определение фенологических фаз развития культур, оценку густоты стояния растений, контроль полевой всхожести и определение степени перезимовки озимых культур. Особое внимание уделяется методам ранней диагностики проблем в развитии растений.

Фитосанитарный контроль охватывает выявление сорняков, учет вредителей и болезней растений, оценку распространенности повреждений и определение экономической целесообразности защитных мероприятий. Студенты учатся работать с определителями и справочниками по вредителям и болезням.

Агрохимическая диагностика включает почвенный и растительный анализ, определение потребности в удобрениях и контроль эффективности агротехнических мероприятий. Практиканты осваивают работу с лабораторным оборудованием и методами анализа.

Информационное обеспечение практики охватывает работу с геоинформационными системами, ведение электронной базы данных, обработку полученных результатов и составление отчетов о состоянии посевов. Студенты учатся работать со специализированным программным обеспечением.

Заключительный этап практики включает анализ полученных данных, формулировку рекомендаций по улучшению состояния посевов и составление итогового отчета о прохождении практики.

Аннотация рабочей программы учебной практики УП.03

1. Область применения

Программа учебной практики УП.03 является частью ОПОП-П по специальности 35.02.05 Агрономия. Практика направлена на освоение профессиональной деятельности по выращиванию и уходу за декоративными растениями.

2. Место практики в структуре программы

Практика входит в профессиональный учебный цикл и формирует практические навыки по выращиванию древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав.

3. Цель практики

Формирование профессиональных компетенций в области выращивания, размножения и ухода за декоративными растениями, а также приобретение практического опыта работы в сфере декоративного садоводства.

4. Результаты прохождения практики

В результате практики обучающийся должен:

- Освоить технологии выращивания цветочно-декоративных культур
- Научиться проводить первичную обработку посадочного материала
- Овладеть навыками размножения декоративных растений
- Приобрести опыт работы с садовым инвентарем и оборудованием
- Научиться выполнять агротехнические мероприятия по уходу за растениями
- Освоить методы защиты растений от вредителей и болезней
- Получить практические навыки в области озеленения территорий

5. Формируемые компетенции

Профессиональные компетенции:

ПК 2.1 - выполнение работ по выращиванию и уходу за декоративными растениями

ПК 2.2 - проведение размножения цветочно-декоративных культур

ПК 2.3 - осуществление защиты растений от вредителей и болезней

ПК 2.4 - выполнение работ по озеленению территорий

ПК 2.5 - ведение первичной документации

Общие компетенции:

ОК 01-07 - базовые компетенции в области организации труда и профессиональной деятельности

ОК 09 - умение работать с информацией

6. Объем и форма контроля

Продолжительность: 180 часов (5 недель)

Форма обучения: очная

Форма контроля: дифференцированный зачет

7. Содержание практики

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ ПП.01

1. Область применения

Производственная практика ПП.01 является обязательной частью профессионального модуля ПМ.01 Организация работ растениеводческих бригад и направлена на формирование практических навыков технического и организационного обеспечения работ в сфере агрономии. Программа разработана в соответствии с требованиями ФГОС СПО.

2. Цель практики

Формирование у обучающихся профессиональных компетенций в области организации и контроля производственных процессов, приобретение практического опыта работы в растениеводстве и освоение современных технологий сельскохозяйственного производства.

3. Содержание практики

Практика начинается с **организационного периода**, включающего знакомство с базой практики, прохождение инструктажа по технике безопасности и получение индивидуального задания.

В ходе **основного этапа** обучающиеся участвуют в полном цикле производственных работ:

На практике студенты анализируют почвенно-климатические условия предприятия, изучают экономическое состояние хозяйства и виды сельскохозяйственной техники. Особое внимание уделяется проведению технологических операций по возделыванию основных полевых, овощных и плодово-ягодных культур.

Практическая деятельность включает самостоятельное составление планов-графиков работ, разработку заданий для растениеводческих бригад и проведение инструктажа работников. Студенты участвуют в уходе за семенными и товарными посевами, работают в качестве помощников механизаторов и наладчиков сельскохозяйственной техники.

В процессе практики обучающиеся осваивают работу на заправочных площадках, учатся готовить рабочие растворы, работают сигнальщиками и операторами опрыскивателей. Особое внимание уделяется работе с посевными и посадочными агрегатами, настройке культиваторов и уборочных машин.

4. Результаты освоения практики

В результате прохождения практики обучающиеся должны:

- Приобрести практические навыки анализа производственной деятельности
- Освоить методы планирования и организации сельскохозяйственных работ
- Научиться работать с современной сельскохозяйственной техникой
- Овладеть навыками контроля качества выполняемых работ
- Сформировать умения по ведению производственной документации
- Получить опыт руководства трудовым коллективом

5. Формируемые компетенции

В процессе практики формируются:

Общие компетенции (ОК):

Способность к анализу профессиональных задач

Умение работать с информацией

Навыки планирования и реализации работы

Способность применять современные технологии

Умение эффективно взаимодействовать в коллективе

Профессиональные компетенции (ПК):

Навыки оперативного планирования работ

Умение разрабатывать производственные задания

Способность проводить инструктаж работников

Навыки контроля качества работ

Умение работать с информационными системами

Способность проводить технологические регулировки

6. Форматы и контроль

Продолжительность практики: 144 часа **Форма обучения:** очная

Форма контроля: дифференцированный зачет

Практика завершается подготовкой отчетной документации, включающей дневник практики, отчет о выполнении заданий и защиту результатов проделанной работы.

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ ПП.02

1. Область применения

Производственная практика ПП.02 является обязательной частью профессионального модуля ПМ.02 Контроль растений в течении вегетации и направлена на формирование практических навыков контроля развития растений в течение вегетации. Программа разработана в соответствии с требованиями ФГОС СПО.

2. Цель практики

Формирование у обучающихся профессиональных компетенций в области мониторинга и контроля состояния сельскохозяйственных культур, приобретение практического опыта проведения фенологических наблюдений и оценки фитосанитарного состояния посевов.

3. Содержание практики

Практика начинается с **организационного периода**, включающего знакомство с базой практики, прохождение инструктажа по технике безопасности и получение индивидуального задания.

В ходе **основного этапа** обучающиеся участвуют в полном цикле контрольных мероприятий:

Проводят фенологические наблюдения за развитием растений

Осуществляют оценку состояния посевов различными методами

Выполняют учет засоренности полей

Определяют пораженность растений вредителями и болезнями

Проводят почвенную и растительную диагностику

Работают с геоинформационными системами

Контролируют готовность культур к уборке

Практическая деятельность включает:

- Работу в качестве помощника специалиста по защите растений
- Участие в проведении агрохимического обследования почв

- Оценку качества выполнения технологических операций
- Контроль соблюдения агротехнических требований
- Ведение документации по результатам обследований
- Работу с современным диагностическим оборудованием

4. Результаты освоения практики

В результате прохождения практики обучающиеся должны:

- Освоить методы фенологических наблюдений
- Научиться проводить комплексную оценку состояния посевов
 - Овладеть навыками фитосанитарного мониторинга
 - Приобрести опыт работы с диагностическим оборудованием
 - Сформировать умения по ведению электронной базы данных
 - Получить навыки принятия агрономических решений

5. Формируемые компетенции

В процессе практики формируются:

Общие компетенции (ОК):

Способность организовывать работу коллектива
 Умение эффективно взаимодействовать с коллегами
 Навыки грамотного оформления документации
 Способность описывать значимость профессиональной деятельности

Профессиональные компетенции (ПК):

Умение работать с информационными системами
 Способность определять фенологические фазы развития растений
 Навыки оценки состояния посевов
 Умение идентифицировать сорные растения
 Способность проводить почвенную диагностику
 Навыки ведения электронной базы данных

6. Форматы и контроль

Продолжительность практики: 108 часов **Форма обучения:** очная
Форма контроля: дифференцированный зачет

Практика завершается подготовкой отчетной документации, включающей дневник практики, отчет о выполнении заданий и защиту результатов проделанной работы.

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ ПП.03

1. Область применения

Производственная практика ПП.03 является обязательной частью профессионального модуля и направлена на формирование практических навыков в области декоративного садоводства и озеленения территорий. Программа разработана в соответствии с требованиями ФГОС СПО.

2. Цель практики

Формирование у обучающихся профессиональных компетенций в области размножения, выращивания и ухода за декоративными растениями, а также приобретение практического опыта работы в сфере озеленения и благоустройства территорий.

3. Содержание практики

Практика начинается с организационного периода, включающего знакомство с базой практики, прохождение инструктажа по технике безопасности и получение индивидуального задания.

В ходе основного этапа обучающиеся осваивают различные виды работ по размножению растений:

На практике студенты изучают семенное и вегетативное размножение цветочно-декоративных культур. Они учатся проводить пикировку и пересадку растений, ухаживать за рассадой в открытом грунте, работать с горшечными растениями.

Особое внимание уделяется практическим навыкам создания объектов озеленения. Обучающиеся участвуют в устройстве клумб, вертикального

озеленения, живых изгородей, садовых дорожек, альпинариев, рокарииев и водоемов.

В процессе практики студенты осваивают технологии ухода за древесно-кустарниковыми насаждениями. Они учатся проводить различные виды обрезки, выполнять подкормки, защищать растения от вредителей и болезней, формировать кроны.

Важной частью практики является работа с ассортиментом растений. Обучающиеся изучают различные виды древесно-кустарниковых растений, используемых для озеленения, собирают и изготавливают гербарий, определяют видовой состав растений.

4. Результаты освоения практики

В результате прохождения практики обучающиеся должны:

- Освоить современные технологии размножения декоративных растений
- Научиться правильно проводить посадку и пересадку различных видов растений
- Овладеть навыками комплексного ухода за декоративными насаждениями
- Сформировать умения по созданию и содержанию объектов ландшафтного дизайна
- Получить практический опыт работы с садовым инвентарем и оборудованием
- Научиться составлять проектно-сметную документацию

5. Формируемые компетенции

В процессе практики формируются следующие компетенции:

Общие компетенции (ОК):

Способность организовывать и планировать работу

Умение эффективно взаимодействовать в профессиональном коллективе

Навыки ведения профессиональной документации

Способность к профессиональному саморазвитию

Профессиональные компетенции (ПК):

- Умение применять различные способы размножения растений
- Навыки выращивания и ухода за рассадой
- Способность выполнять работы по озеленению территорий
- Умение создавать и обслуживать объекты ландшафтного дизайна
- Навыки защиты растений от вредителей и болезней
- Способность проводить агротехнические мероприятия

6. Форматы и контроль

Продолжительность практики: 144 часа Форма обучения: очная Форма контроля: дифференцированный зачет

Практика завершается подготовкой отчетной документации, включающей дневник практики, отчет о выполнении заданий и защиту результатов проделанной работы.

Аннотация

**к рабочей программе производственной практики ПП.01
профессионального модуля ПМ 01. Организация работы
растениеводческих бригад в соответствии с технологическими картами
возделывания сельскохозяйственных культур**

1. Область применения

Производственная практика ПП.01 «Технология производства продукции растениеводства» является обязательной частью профессиональной подготовки и направлена на формирование практических навыков в области агрономии. Практика проводится на базе производственных объектов.

2. Цель практики

Формирование у обучающихся профессиональных компетенций в области механизации и технологии производства растениеводческой продукции, приобретение практических навыков работы с сельскохозяйственной техникой и оборудованием.

3. Содержание практики

В ходе **основного этапа** обучающиеся осваивают следующие виды работ:

Подготовка техники к работе включает установку и регулировку рабочих органов машин для поверхностной обработки почвы, настройку сеялок на норму высева и глубину заделки семян. Особое внимание уделяется работе с картофелесажалками и разбрасывателями удобрений.

Защита растений предусматривает ознакомление с работой службы защиты растений, проведение обследований на наличие вредителей и болезней, разработку зональных систем защиты сельскохозяйственных культур.

Технологические операции включают изучение морфологии и фаз развития зерновых и бобовых культур, составление агротехнических планов, освоение приемов послеуборочной обработки зерна.

4. Результаты освоения практики

В результате прохождения практики обучающиеся должны:

- Освоить технологии обработки почвы и посева сельскохозяйственных культур
- Научиться работать с сельскохозяйственной техникой
- Овладеть навыками защиты растений от вредителей и болезней
- Сформировать умения по уходу за посевами
- Получить опыт работы с семенным материалом
- Освоить приемы прививки плодовых культур

5. Формируемые компетенции

В процессе практики формируются следующие компетенции:

Профессиональные компетенции (ПК):

ПК 1.1 — умение осуществлять подготовку рабочих планов-графиков выполнения полевых работ

ПК 1.2 — способность выполнять разработку и выдачу заданий для растениеводческих бригад

ПК 1.3 — умение проводить инструктирование работников по выполнению производственных заданий

ПК 1.4 — способность осуществлять оперативный контроль качества выполнения технологических операций

ПК 1.5 — умение принимать меры по устранению выявленных дефектов

ПК 1.6 — способность осуществлять технологические регулировки почвообрабатывающих и посевных агрегатов

ПК 1.7 — умение осуществлять подготовку информации для составления первичной отчетности

Общие компетенции (ОК):

ОК 1 — способность распознавать задачи и проблемы в профессиональном контексте

ОК 2 — умение определять и структурировать информацию

OK 3 — способность планировать и реализовывать профессиональное развитие

OK 9 — умение работать с профессиональной документацией

6. Форматы и контроль

Продолжительность практики: **72 часа** Форма обучения: очная Форма контроля: дифференцированный зачет

Практика завершается подготовкой отчетной документации, включающей дневник практики, отчет о выполнении заданий и защиту результатов проделанной работы.

Аннотация

к рабочей программе производственной практики ПП.02 профессионального модуля ПМ 02 «КОНТРОЛЬ ПРОЦЕССА РАЗВИТИЯ РАСТЕНИЙ В ТЕЧЕНИЕ ВЕГЕТАЦИИ»

1. Область применения

Производственная практика ПП.02 «Контроль процесса развития растений в течение вегетации» является обязательной частью профессиональной подготовки и направлена на формирование практических навыков в области агрономии. Практика проводится на базе производственных объектов.

2. Цель практики

Закрепление теоретических знаний, формирование практических умений и навыков по наблюдению, оценке и управлению ростом и развитием растений для обеспечения высокого урожая..

3. Содержание практики

В ходе **основного этапа** обучающиеся осваивают следующие виды работ:

Задача по защите почв от эрозии и дефляции, воспроизводство их плодородия включает применение нормативных документов в области защиты почв от эрозии и дефляции, воспроизводство их плодородия.

Технологии воспроизводства плодородия почв предусматривает изучение факторов и приемов регулирования плодородия почв. Изучение основных типов почв по морфологическим признакам. Освоение методики проведения бонитировки почв. Составление схем севооборотов, характерные для почвенно-климатических зон. Составление переходных и ротационных таблиц. Разработка мероприятий по воспроизводству плодородия почвы. Мероприятий по воспроизводству плодородия почвы. Изучение классификации и основных типов удобрений, их свойства. Разработка

системы удобрения в севооборотах. Разработка способов, сроков и норм применения удобрений, условий их хранения.

Технологии обработки почвы предусматривает Получения практического опыта по технологии обработки почвы. Изучение факторов и приемов регулирования плодородия почв. Изучение задач обработки почвы. Разработка способов и приемов обработки почвы. Разработка технологических приемов обработки почв. Разработка системы обработки почвы в различных севооборотах. Разработка системы мелиоративных мероприятий.

4. Результаты освоения практики

В результате прохождения практики обучающиеся должны:

- Работу в качестве помощника специалиста по защите растений
- Участие в проведении агрохимического обследования почв
- Оценку качества выполнения технологических операций
- Контроль соблюдения агротехнических требований
- Ведение документации по результатам обследований
- Работу с современным диагностическим оборудованием

5. Формируемые компетенции

В процессе практики формируются следующие компетенции:

Профессиональные компетенции (ПК):

ПК 2.1. Составлять программы контроля развития растений в течение вегетации

ПК 2.2. Устанавливать календарные сроки проведения технологических операций на основе определения фенологических фаз развития растений

ПК 2.3. Применять качественные и количественные методы определения общего состояния посевов, полевой всхожести, густоты состояния, перезимовки озимых и многолетних культур

ПК 2.4. Определять видовой состав сорных растений и степень засоренности посевов

ПК 2.5. Определять видовой состав вредителей, плотность их популяций, вредоносность и степень поврежденности растений и распространенность вредителей

ПК 2.6. Проводить диагностику болезней и степень их развития с целью совершенствования системы защиты растений и распространенность болезней

ПК 2.7. Проводить почвенную и растительную диагностику питания растений

ПК 2.8. Производить анализ готовности сельскохозяйственных культур к уборке и определять урожайность сельскохозяйственных культур перед уборкой для планирования уборочной кампании

ПК 2.9. Проводить анализ и обработку информации, полученной в ходе процесса развития растений, и разрабатывать предложения по совершенствованию технологических процессов в растениеводстве

Общие компетенции (ОК):

ОК 1 — способность распознавать задачи и проблемы в профессиональном контексте

ОК 2 — умение определять и структурировать информацию

ОК 3 — способность планировать и реализовывать профессиональное развитие

ОК 9 — умение работать с профессиональной документацией

6. Форматы и контроль

Продолжительность практики: **104 часа** Форма обучения: очная Форма контроля: дифференцированный зачет

Практика завершается подготовкой отчетной документации, включающей дневник практики, отчет о выполнении заданий и защиту результатов проделанной работы. Отчет по практике должен быть оформлен в соответствии с планом практики и может содержать: графические, аудио-,

фото-, видео- материалы, наглядные образцы изделий, подтверждающие практический опыт, полученный на практике.

Отчет в обязательном порядке должен содержать следующие документы:

письменный отчет, отражающий выполнение задания по производственной практике (по профилю специальности);

аттестационный лист, дневник, характеристику, оформленные по образцу и заверенные подписью руководителя практики от организации и печатью данной организации

Отчет о практике является основным документом обучающегося, отражающим, выполненную им во время практики, работу.

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ ПП.03

1. Область применения

Производственная практика ПП.03 является обязательной частью профессионального модуля и направлена на формирование практических навыков в области декоративного садоводства и озеленения территорий. Программа разработана в соответствии с требованиями ФГОС СПО.

2. Цель практики

Формирование у обучающихся профессиональных компетенций в области размножения, выращивания и ухода за декоративными растениями, а также приобретение практического опыта работы в сфере озеленения и благоустройства территорий.

3. Содержание практики

Практика начинается с организационного периода, включающего знакомство с базой практики, прохождение инструктажа по технике безопасности и получение индивидуального задания.

В ходе основного этапа обучающиеся осваивают различные виды работ по размножению растений:

На практике студенты изучают семенное и вегетативное размножение цветочно-декоративных культур. Они учатся проводить пикировку и пересадку растений, ухаживать за рассадой в открытом грунте, работать с горшечными растениями.

Особое внимание уделяется практическим навыкам создания объектов озеленения. Обучающиеся участвуют в устройстве клумб, вертикального озеленения, живых изгородей, садовых дорожек, альпинариев, рокариев и водоемов.

В процессе практики студенты осваивают технологии ухода за древесно-кустарниковыми насаждениями. Они учатся проводить различные виды

обрезки, выполнять подкормки, защищать растения от вредителей и болезней, формировать кроны.

Важной частью практики является работа с ассортиментом растений. Обучающиеся изучают различные виды древесно-кустарниковых растений, используемых для озеленения, собирают и изготавливают гербарий, определяют видовой состав растений.

4. Результаты освоения практики

В результате прохождения практики обучающиеся должны:

- Освоить современные технологии размножения декоративных растений
- Научиться правильно проводить посадку и пересадку различных видов растений
- Овладеть навыками комплексного ухода за декоративными насаждениями
- Сформировать умения по созданию и содержанию объектов ландшафтного дизайна
- Получить практический опыт работы с садовым инвентарем и оборудованием
- Научиться составлять проектно-сметную документацию

5. Формируемые компетенции

В процессе практики формируются следующие компетенции:

Общие компетенции (ОК):

Способность организовывать и планировать работу

Умение эффективно взаимодействовать в профессиональном коллективе

Навыки ведения профессиональной документации

Способность к профессиональному саморазвитию

Профессиональные компетенции (ПК):

Умение применять различные способы размножения растений

Навыки выращивания и ухода за рассадой

Способность выполнять работы по озеленению территорий

Умение создавать и обслуживать объекты ландшафтного дизайна

Навыки защиты растений от вредителей и болезней

Способность проводить агротехнические мероприятия

6. Форматы и контроль

Продолжительность практики: 144 часа Форма обучения: очная Форма контроля: дифференцированный зачет

Практика завершается подготовкой отчетной документации, включающей дневник практики, отчет о выполнении заданий и защиту результатов проделанной работы.