

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

ИНСТИТУТ СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ



**ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА
«ПРОФЕССИОНАЛИТЕТ»**

Уровень профессионального образования
Среднее профессиональное образование

Образовательная программа
Подготовки специалистов среднего звена

Специальность
35.02.05 Агрономия

На базе основного общего образования

Квалификация выпускника
Агроном

Одобрено на заседании педагогического совета: протокол № 5 от «28» марта 2025 г.

2025 год

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.