

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Соловьев Дмитрий Александрович

Должность: ректор ФГБОУ ВО Вавиловский университет

Дата подписания: 17.04.2025 08:20:45

Уникальный программный ключ:

528682d78e671e566ab07401e1ba21721955a12

Аннотация

к рабочей программе УП 01.01 Учебной практики профессионального модуля ПМ 01. Организация работы растениеводческих бригад в соответствии с технологическими картами возделывания сельскохозяйственных культур

1. Место практики в структуре основной образовательной программы

Рабочая программа учебной практики профессионального модуля ПМ 01. Организация работы растениеводческих бригад в соответствии с технологическими картами возделывания сельскохозяйственных культур входит в профессиональный цикл основной образовательной программы Професионалитет (ООП-П) в соответствии с ФГОС СПО по специальности 35.02.05 Агрономия.

2. Цели и задачи практики – требования к результатам прохождения практики

В результате учебной практики обучающийся должен освоить основной вид деятельности **Организация работы растениеводческих бригад в соответствии с технологическими картами возделывания сельскохозяйственных культур** и соответствующие ему общие и профессиональные компетенции.

Перечень общих компетенций:

ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам

ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности

ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях

ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде

ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста

ОК 06. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения

ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях

Перечень профессиональных компетенций:

ПК 1.1. Осуществлять подготовку рабочих планов-графиков выполнения полевых работ;

ПК 1.2. Выполнять разработку и выдачу заданий для растениеводческих бригад

ПК 1.3. Проводить инструктирование работников по выполнению выданных производственных заданий

ПК 1.4. Осуществлять оперативный контроль качества выполнения технологических операций в растениеводстве;

ПК 1.5. Принимать меры по устранению выявленных в ходе контроля качества технологических операций дефектов и недостатков;

ПК 1.6. Осуществлять технологические регулировки почвообрабатывающих и посевных агрегатов, используемых для реализации технологических операций;

ПК 1.7. Осуществлять подготовку информации для составления первичной отчетности.

В результате учебной практики обучающийся должен:

Иметь практический опыт:

Изучения технологических карт возделывания сельскохозяйственных культур

Проведения анализа метеорологических условий с целью определения оптимальных сроков проведения технологических операций при возделывании сельскохозяйственных культур.

Разработки заданий для растениеводческих бригад на основании технологических карт и планов-графиков проведения технологических операций

Корректировки заданий с учетом конкретных погодных условий.

Распределения заданий между растениеводческими бригадами. Выдачи заданий

Проведения инструктажа работников растениеводческих бригад по выполнению производственных заданий.

Обоснования выполнения производственных заданий в оптимальные сроки и с высоким качеством

Контролирования качества проведения технологических операций по обработке почвы, посеву сельскохозяйственных культур, уходу за ними, уборке урожая в конкретных условиях

Организации устранения нарушений требований технологических карт, выявленных в ходе контроля качества проведения работ по возделыванию сельскохозяйственных культур

Проведения технологического регулирования почвообрабатывающих агрегатов в соответствии с требованиями технологических карт и сроками проведения работ

Проведения технологического регулирования посевных агрегатов, используемых для реализации технологических операций в соответствии с технологическими картами и сроками проведения работ

Учета принципов ресурсосбережения при проведении работ

Сбора информации для составления первичной отчетности

Обработки и оформления информации для составления первичной отчетности

Уметь: Устанавливать последовательность и календарные сроки проведения технологических операций, в том числе с учетом фактических погодных условий.

Определять виды и объемы работ для растениеводческих бригад (звеньев, работников) на смену и выдавать задания бригадам (звеньям, работникам).

Готовить материалы для инструктажа работников растениеводческих бригад по выполнению производственных заданий с учетом специфики заданий и конкретных условий их выполнения. Анализировать особенности и уровень профессиональной подготовки работников, для которых проводится инструктаж.

Проводить инструктаж с учетом особенностей и уровня профессиональной подготовки работников и степени сложности задач. Осуществлять обратную связь для оценки понимания работниками содержания инструктажа

Выбирать приемы, методы, подходы, алгоритмы выполнения производственных заданий с учетом технологий возделывания сельскохозяйственных культур

Выбирать и применять методы контроля качества выполнения технологических операций

Выявлять дефекты и недостатки в проведении технологических операций

Определять пути их устранения

Организовывать работы по устранению дефектов и недостатков

Соблюдать правила техники безопасности при проведении технологической регулировки

Проводить технологическую регулировку в соответствии с общепринятыми правилами в зависимости от типа агрегата и технологической операции

Анализировать информацию для составления первичной отчетности.

Представлять информацию для составления первичной отчетности в соответствии с правилами

3. Количество часов на освоение практики:

Всего: 72 часа

4. Формы контроля:

УП. 01.01. Учебная практика – дифференцированный зачет – 4 семестр

5. Составитель:

Золотова Т. В., преподаватель

Аннотация

к рабочей программе ПП 01.01 Производственной практики профессионального модуля ПМ 01. Организация работы растениеводческих бригад в соответствии с технологическими картами возделывания сельскохозяйственных культур

3. Место практики в структуре основной образовательной программы

Рабочая программа производственной практики профессионального модуля ПМ 01. Организация работы растениеводческих бригад в соответствии с технологическими картами возделывания сельскохозяйственных культур входит в профессиональный цикл основной образовательной программы Профессionalитет (ООП-П) в соответствии с ФГОС СПО по специальности 35.02.05 Агрономия..

Цели и задачи практики – требования к результатам прохождения практики

В результате производственной практики обучающийся должен освоить основной вид деятельности **Организация работы растениеводческих бригад в соответствии с технологическими картами возделывания сельскохозяйственных культур** и соответствующие ему общие и профессиональные компетенции.

Перечень общих компетенций:

ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам

ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности

ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях

ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде

ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста

ОК 06. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения

ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях

Перечень профессиональных компетенций:

ПК 1.1. Осуществлять подготовку рабочих планов-графиков выполнения полевых работ;

ПК 1.2. Выполнять разработку и выдачу заданий для растениеводческих бригад

ПК 1.3. Проводить инструктирование работников по выполнению выданных производственных заданий

ПК 1.4. Осуществлять оперативный контроль качества выполнения технологических операций в растениеводстве;

ПК 1.5. Принимать меры по устранению выявленных в ходе контроля качества технологических операций дефектов и недостатков;

ПК 1.6. Осуществлять технологические регулировки почвообрабатывающих и посевных агрегатов, используемых для реализации технологических операций;

ПК 1.7. Осуществлять подготовку информации для составления первичной отчетности.

В результате производственной практики обучающийся должен:

Иметь практический опыт:

Изучения технологических карт возделывания сельскохозяйственных культур

Проведения анализа метеорологических условий с целью определения оптимальных сроков проведения технологических операций при возделывании сельскохозяйственных культур.

Разработки заданий для растениеводческих бригад на основании технологических карт и планов-графиков проведения технологических операций

Корректировки заданий с учетом конкретных погодных условий.

Распределения заданий между растениеводческими бригадами. Выдачи заданий

Проведения инструктажа работников растениеводческих бригад по выполнению производственных заданий.

Обоснования выполнения производственных заданий в оптимальные сроки и с высоким качеством

Контролирования качества проведения технологических операций по обработке почвы, посеву сельскохозяйственных культур, уходу за ними, уборке урожая в конкретных условиях

Организации устранения нарушений требований технологических карт, выявленных в ходе контроля качества проведения работ по возделыванию сельскохозяйственных культур

Проведения технологического регулирования почвообрабатывающих агрегатов в соответствии с требованиями технологических карт и сроками проведения работ

Проведения технологического регулирования посевных агрегатов, используемых для реализации технологических операций в соответствии с технологическими картами и сроками проведения работ

Учета принципов ресурсосбережения при проведении работ

Сбора информации для составления первичной отчетности

Обработки и оформления информации для составления первичной отчетности

Уметь: Устанавливать последовательность и календарные сроки проведения технологических операций, в том числе с учетом фактических погодных условий.

Определять виды и объемы работ для растениеводческих бригад (звеньев, работников) на смену и выдавать задания бригадам (звеньям, работникам).

Готовить материалы для инструктажа работников растениеводческих бригад по выполнению производственных заданий с учетом специфики заданий и конкретных условий их выполнения. Анализировать особенности и уровень профессиональной подготовки работников, для которых проводится инструктаж.

Проводить инструктаж с учетом особенностей и уровня профессиональной подготовки работников и степени сложности задач. Осуществлять обратную связь для оценки понимания работниками содержания инструктажа

Выбирать приемы, методы, подходы, алгоритмы выполнения производственных заданий с учетом технологий возделывания сельскохозяйственных культур

Выбирать и применять методы контроля качества выполнения технологических операций

Выявлять дефекты и недостатки в проведении технологических операций. Определять пути их устранения

Организовывать работы по устранению дефектов и недостатков

Соблюдать правила техники безопасности при проведении технологической регулировки

Проводить технологическую регулировку в соответствии с общепринятыми правилами в зависимости от типа агрегата и технологической операции

Анализировать информацию для составления первичной отчетности.

Представлять информацию для составления первичной отчетности в соответствии с правилами.

6. Количество часов на освоение практики:

Всего: 72 часа

7. Формы контроля:

ПП. 01.01. Производственная практика – дифференцированный зачет – 4 семестр

8. Составитель:

Золотова Т. В., преподаватель

Аннотация

к рабочей программе УП 02.01 Учебной практики профессионального модуля ПМ.02 Контроль процесса развития растений в течение вегетации

4. Место практики в структуре основной образовательной программы

Рабочая программа учебной практики профессионального модуля ПМ.02 Контроль процесса развития растений в течение вегетации входит в профессиональный цикл основной образовательной программы Професионалитет (ООП-П) в соответствии с ФГОС СПО по специальности 35.02.05 Агрономия.

2. Цели и задачи практики – требования к результатам прохождения практики

В результате учебной практики обучающийся должен освоить основной вид деятельности Контроль процесса развития растений в течение вегетации и соответствующие ему общие и профессиональные компетенции.

Перечень общих компетенций: ОК.01 – ОК.07

Перечень профессиональных компетенций: ПК.2.1-2.9., ПК1.6.

В результате учебной практики обучающийся должен:

Иметь практический опыт:

- Поиска и сбор информации о фенологических фазах развития и морфологических признаках растений в различные фазы развития
- Анализа и интерпретация информации о фенологических фазах развития и морфологических признаках растений в различные фазы развития
- Составления программы контроля развития растений в течение вегетации
- Определения фенологических фаз развития растений на основании морфологических признаков
- Установления календарных сроков проведения технологических операций по уходу за сельскохозяйственными культурами и уборкой урожая
- Определения полевой всхожести семян и расчёт норм высева сельскохозяйственных культур.
- Применения различных методов определения и оценки общего состояния посевов, густоты их стояния, перезимовки озимых и многолетних культур.
- Описания видов сорных растений в посевах сельскохозяйственных культур по общепринятым методикам
- Оценки степени засоренности посевов на основании определения количества сорных растений по общепринятым методикам
- Определения видового состава вредителей, плотности их популяций, вредоносности и степени повреждения растений по общепринятым методикам
- Определения болезней растений на основе диагностических признаков в полевых условиях
- Определения степени развития болезней, их распространенности по общепринятым методикам
- Определения содержания основных элементов питания растений в почве лабораторными методами
- Визуального определения недостатка питательных элементов для растений по внешним признакам: окраска листьев, соответствие размеров растений их фазам развития
- Проведения анализов на содержание основных элементов питания растений с использованием экспресс-методов
- Определения готовности сельскохозяйственных культур к уборке
- Планирование уборочной компании
- Сбора и анализа результатов, полученных в ходе контроля развития растений в течение вегетации

- Разработки предложений по совершенствованию технологических процессов в растениеводстве
- Проведения технологического регулирования почвообрабатывающих агрегатов в соответствии с требованиями технологических карт и сроками проведения работ
- Проведения технологического регулирования посевных агрегатов, используемых для реализации технологических операций в соответствии с технологическими картами и сроками проведения работ
- Учет принципов ресурсосбережения при проведении работ

Уметь:

- Определять фенологические фазы развития растений на основании морфологических признаков
- Анализировать информацию о фенологических фазах развития и морфологических признаках растений в различные фазы развития
- Выбирать методы контроля состояния сельскохозяйственных культур, фитосанитарного состояния посевов, состояния почв
- Определять порядок контроля развития растений и оформлять его в форме программы
- Определять оптимальные сроки проведения технологических операций с учетом развития растений в течение вегетации
- Выбирать методы определения полевой всхожести семян, общего состояния посевов, густоты их стояния, оценки перезимовки озимых и многолетних культур
- Определять полевую всхожесть семян, общее состояние посевов, густоту их стояния по сравнению с оптимальной
- Давать оценку перезимовки озимых и многолетних культур различными методами
- Идентифицировать группы и виды культурных и сорных растений по их строению и внешним признакам
- Определять степень засоренности посевов глазомерным (визуальным) и количественным методом
- Определять меры по защите культурных растений от сорняков
- Определять виды вредителей сельскохозяйственных растений по их морфологическим признакам в полевых условиях
- Определять распространенность вредителей и их вредоносность с применением общепринятых методик
- Определять степень пораженности сельскохозяйственных культур вредителями
- Принимать меры по борьбе с вредителями
- Идентифицировать поражения сельскохозяйственных культур болезнями
- Определять распространенность болезней, вредоносность и пораженность ими сельскохозяйственных культур
- Принимать меры по борьбе с болезнями
- Пользоваться специальным оборудованием при проведении почвенной и растительной диагностики в полевых условиях
- Определять необходимые удобрения и порядок их применения на основе проведенной диагностики
- Определять урожайность сельскохозяйственных культур перед уборкой для планирования уборочной кампании
- Производить анализ готовности сельскохозяйственных культур к уборке
- Определять сроки и необходимые ресурсы для уборочной кампании
- Выявлять причинно-следственные связи между состоянием сельскохозяйственных

- растений, воздействием факторов внешней среды и проводимыми агротехническими мероприятиями
- Соблюдать правила техники безопасности при проведении технологической регулировки
 - Проводить технологическую регулировку в соответствии с общепринятыми правилами в зависимости от типа агрегата и технологической операции

9. Количество часов на освоение практики:

Всего: 72 часа

10. Формы контроля:

УП. 02.01. Учебная практика: дифференцированный зачет - 6 семестр

11. Составитель:

Тулаева Е.Л., преподаватель

Аннотация

к рабочей программе ПП 02.01 Производственной практики профессионального модуля ПМ.02 Контроль процесса развития растений в течение вегетации

5. Место практики в структуре основной образовательной программы

6. Рабочая программа производственной практики профессионального модуля ПМ.02 Контроль процесса развития растений в течение вегетации входит в профессиональный цикл основной образовательной программы Професионалитет (ООП-П) в соответствии с ФГОС СПО по специальности 35.02.05 Агронимия.

2. Цели и задачи практики – требования к результатам прохождения практики

В результате производственной практики обучающийся должен освоить основной вид деятельности Контроль процесса развития растений в течение вегетации и соответствующие ему общие и профессиональные компетенции.

Перечень общих компетенций: ОК.01 – ОК.07

Перечень профессиональных компетенций: ПК.2.1-2.9., ПК1.6.

В результате производственной практики обучающийся должен:

Иметь практический опыт:

- Поиска и сбор информации о фенологических фазах развития и морфологических признаках растений в различные фазы развития
- Анализа и интерпретация информации о фенологических фазах развития и морфологических признаках растений в различные фазы развития
- Составления программы контроля развития растений в течение вегетации
- Определения фенологических фаз развития растений на основании морфологических признаков
- Установления календарных сроков проведения технологических операций по уходу за сельскохозяйственными культурами и уборкой урожая
- Определения полевой всхожести семян и расчёт норм высева сельскохозяйственных культур.
- Применения различных методов определения и оценки общего состояния посевов, густоты их стояния, перезимовки озимых и многолетних культур.
- Описания видов сорных растений в посевах сельскохозяйственных культур по общепринятым методикам
- Оценки степени засоренности посевов на основании определения количества сорных растений по общепринятым методикам
- Определения видового состава вредителей, плотности их популяций, вредоносности и степени повреждения растений по общепринятым методикам
- Определения болезней растений на основе диагностических признаков в полевых условиях
- Определения степени развития болезней, их распространенности по общепринятым методикам
- Определения содержания основных элементов питания растений в почве лабораторными методами
- Визуального определения недостатка питательных элементов для растений по внешним признакам: окраска листьев, соответствие размеров растений их фазам развития
- Проведения анализов на содержание основных элементов питания растений с использованием экспресс-методов
- Определения готовности сельскохозяйственных культур к уборке
- Планирование уборочной компании
- Сбора и анализа результатов, полученных в ходе контроля развития растений в течение

вегетации

- Разработки предложений по совершенствованию технологических процессов в растениеводстве
- Проведения технологического регулирования почвообрабатывающих агрегатов в соответствии с требованиями технологических карт и сроками проведения работ
- Проведения технологического регулирования посевных агрегатов, используемых для реализации технологических операций в соответствии с технологическими картами и сроками проведения работ
- Учет принципов ресурсосбережения при проведении работ

Уметь:

- Определять фенологические фазы развития растений на основании морфологических признаков
- Анализировать информацию о фенологических фазах развития и морфологических признаках растений в различные фазы развития
- Выбирать методы контроля состояния сельскохозяйственных культур, фитосанитарного состояния посевов, состояния почв
- Определять порядок контроля развития растений и оформлять его в форме программы
- Определять оптимальные сроки проведения технологических операций с учетом развития растений в течение вегетации
- Выбирать методы определения полевой всхожести семян, общего состояния посевов, густоты их стояния, оценки перезимовки озимых и многолетних культур
- Определять полевую всхожесть семян, общее состояние посевов, густоту их стояния по сравнению с оптимальной
- Давать оценку перезимовки озимых и многолетних культур различными методами
- Идентифицировать группы и виды культурных и сорных растений по их строению и внешним признакам
- Определять степень засоренности посевов глазомерным (визуальным) и количественным методом
- Определять меры по защите культурных растений от сорняков
- Определять виды вредителей сельскохозяйственных растений по их морфологическим признакам в полевых условиях
- Определять распространенность вредителей и их вредоносность с применением общепринятых методик
- Определять степень пораженности сельскохозяйственных культур вредителями
- Принимать меры по борьбе с вредителями
- Идентифицировать поражения сельскохозяйственных культур болезнями
- Определять распространенность болезней, вредоносность и пораженность ими сельскохозяйственных культур
- Принимать меры по борьбе с болезнями
- Пользоваться специальным оборудованием при проведении почвенной и растительной диагностики в полевых условиях
- Определять необходимые удобрения и порядок их применения на основе проведенной диагностики
- Определять урожайность сельскохозяйственных культур перед уборкой для планирования уборочной кампании
- Производить анализ готовности сельскохозяйственных культур к уборке

- Определять сроки и необходимые ресурсы для уборочной компании
- Выявлять причинно-следственные связи между состоянием сельскохозяйственных растений, воздействием факторов внешней среды и проводимыми агротехническими мероприятиями
- Соблюдать правила техники безопасности при проведении технологической регулировки
- Проводить технологическую регулировку в соответствии с общепринятыми правилами в зависимости от типа агрегата и технологической операции

12. Количество часов на освоение практики:

Всего: 180 часов

13. Формы контроля:

ПП. 02.01. Производственная практика: дифференцированный зачет - 6 семестр

14. Составитель:

Тулаева Е.Л., преподаватель

Аннотация

к рабочей программе УП 03.01 Учебной практики профессионального модуля *ПМ.03 Выполнение работ по профессии рабочего 18103 Садовник*

7. Место практики в структуре основной образовательной программы

Рабочая программа учебной практики профессионального модуля ПМ.03 Выполнение работ по профессии рабочего 18103 Садовник входит в профессиональный цикл основной образовательной программы Професионалитет (ООП-П) в соответствии с ФГОС СПО по специальности 35.02.05 Агрономия.

2. Цели и задачи практики – требования к результатам прохождения практики

В результате учебной практики обучающийся должен освоить основной вид деятельности *Выполнение работ по профессии рабочего 18103 Садовник* и соответствующие ему общие и профессиональные компетенции.

Перечень общих компетенций: ОК.01 – ОК.07

Перечень профессиональных компетенций: ПК.3.1-3.3

В результате учебной практики обучающийся должен:

Иметь практический опыт:

- Пикировка всходов цветочных культур
- Высадка растений в грунт
- Выполнение перевалки и пересадки горшечных растений
- Уход за растениями, размноженными рассадным и безрассадным способом
- Размножение деревьев и кустарников
- Посадка деревьев и кустарников
- Уход за высаженными деревьями и кустарниками
- Формирование крон деревьев и кустарников
- Оформление цветников различных типов и видов
- Выполнение работ по устройству и содержанию газона, вертикальному озеленению, созданию и содержанию живых изгородей
- Выполнение работ по устройству садовых дорожек

Уметь:

- Использовать специализированное оборудование и инструменты
- Проводить предпосевную обработку семян и вегетативное деление растений
- Подготавливать почву для посева и посадки растений
- Выполнять посев семян и посадку растений, ухаживать за всходами
- Определять готовность всходов к пикировке
- Выполнять пикировку растений
- Высаживать рассаду в открытый грунт
- Определять необходимость в перевалке и пересадке по внешним признакам, проводить перевалку и пересадку, ухаживать за пересаженными растениями
- Проводить полив и прополку растений, рыхление почвы
- Проводить подкормку и пинцировку растений
- Проводить обработку против болезней и вредителей
- Формировать растения
- Проводить деление, зеленое черенкование, прививку древесных растений
- Проводить предпосевную обработку семян и посевов
- Подготавливать посадочное место
- Выполнять посадку древесных растений
- Проводить подкормки минеральными и органическими удобрениями
- Придавать кроне древесного растения заданную проектом форму

- Создавать цветники на озеленяемых объектах
- Принимать композиционные решения по оформлению цветников
- Работать с различными видами рассадных и горшечных культур
- Рассчитывать потребность в посадочном материале
- Подготавливать почву под посев трав
- Проводить равномерный посев трав согласно норме высева, ухаживать за всходами
- Производить ремонт газона
- Определять тип вертикального озеленения, производить высадку и закрепление на опоре лиан и вьющихся растений, создавая живую изгородь, ухаживать за растениями

15. Количество часов на освоение практики:

Всего: 36 часов

16. Формы контроля:

УП. 03.01. Учебная практика: дифференцированный зачет - 6 семестр

17. Составитель:

Щитикова Ю.А., преподаватель

Аннотация

к рабочей программе ПП 03.01 Производственной практики профессионального модуля *ПМ.03 Выполнение работ по профессии рабочего 18103 Садовник*

8. Место практики в структуре основной образовательной программы

Рабочая программа производственной практики профессионального модуля ПМ.03 Выполнение работ по профессии рабочего 18103 Садовник входит в профессиональный цикл основной образовательной программы Профессionalитет (ООП-П) в соответствии с ФГОС СПО по специальности 35.02.05 Агрономия.

2. Цели и задачи практики – требования к результатам прохождения практики

В результате производственной практики обучающийся должен освоить основной вид деятельности *Выполнение работ по профессии рабочего 18103 Садовник* и соответствующие ему общие и профессиональные компетенции.

Перечень общих компетенций: ОК.01 – ОК.07

Перечень профессиональных компетенций: ПК.3.1-3.3

В результате производственной практики обучающийся должен:

Иметь практический опыт:

- Пикировка всходов цветочных культур
- Высадка растений в грунт
- Выполнение перевалки и пересадки горшечных растений
- Уход за растениями, размноженными рассадным и безрассадным способом
- Размножение деревьев и кустарников
- Посадка деревьев и кустарников
- Уход за высаженными деревьями и кустарниками
- Формирование крон деревьев и кустарников
- Оформление цветников различных типов и видов
- Выполнение работ по устройству и содержанию газона, вертикальному озеленению, созданию и содержанию живых изгородей
- Выполнение работ по устройству садовых дорожек

Уметь:

- Использовать специализированное оборудование и инструменты
- Проводить предпосевную обработку семян и вегетативное деление растений
- Подготавливать почву для посева и посадки растений
- Выполнять посев семян и посадку растений, ухаживать за всходами
- Определять готовность всходов к пикировке
- Выполнять пикировку растений
- Высаживать рассаду в открытый грунт
- Определять необходимость в перевалке и пересадке по внешним признакам, проводить перевалку и пересадку, ухаживать за пересаженными растениями
- Проводить полив и прополку растений, рыхление почвы
- Проводить подкормку и пинцировку растений
- Проводить обработку против болезней и вредителей
- Формировать растения
- Проводить деление, зеленое черенкование, прививку древесных растений
- Проводить предпосевную обработку семян и посевов
- Подготавливать посадочное место
- Выполнять посадку древесных растений
- Проводить подкормки минеральными и органическими удобрениями
- Придавать кроне древесного растения заданную проектом форму

- Создавать цветники на озеленяемых объектах
- Принимать композиционные решения по оформлению цветников
- Работать с различными видами рассадных и горшечных культур
- Рассчитывать потребность в посадочном материале
- Подготавливать почву под посев трав
- Проводить равномерный посев трав согласно норме высева, ухаживать за всходами
- Производить ремонт газона
- Определять тип вертикального озеленения, производить высадку и закрепление на опоре лиан и вьющихся растений, создавая живую изгородь, ухаживать за растениями

18. Количество часов на освоение практики:

Всего: 108 часов

19. Формы контроля:

ПП. 03.01. Производственная практика: дифференцированный зачет - 6 семестр

20. Составитель:

Щитикова Ю.А., преподаватель