

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«СОЧИНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
Университетский экономико-технологический колледж

СОГЛАСОВАНО

Зам. директора по МНР

 А.А. Калмыкова



УТВЕРЖДАЮ

Директор УЭТК

 И.А. Ермачков

**АННОТАЦИИ РАБОЧИХ ПРОГРАММ
ПРАКТИК**

Наименование специальности

35.02.12 Садово-парковое и ландшафтное строительство

2022 г.

Аннотации к рабочим программам практик размещены согласно перечню:

1. ПМ.01. Проектирование объектов садово-паркового и ландшафтного строительства

- 1.1. Учебная практика УП.01.01;
- 1.2. Производственная практика (по профилю специальности) ПП.01.01.

2. ПМ.02. Ведение работ по садово-парковому и ландшафтному строительству:

- 2.1. Учебная практика УП.02.;
- 2.2. Производственная практика (по профилю специальности) ПП.02.01.;
- 2.3. Производственная практика (по профилю специальности) ПП.02.02.;

3. ПМ.03. Внедрение современных технологий садово-паркового и ландшафтного строительства:

- 3.1. Учебная практика УП.03.01.;
- 3.2. Производственная практика (по профилю специальности) ПП.03.01.;

4. ПМ.04. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих:

- 4.1. Учебная практика УП.04.01.;
- 4.2. Производственная практика (по профилю специальности) ПП.04.01.;

5. ПДП производственная практика (преддипломная).

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ УП.01.01.

(ПМ.01. Проектирование объектов садово-паркового и ландшафтного строительства)

Рабочая программа учебной практики профессионального модуля соответствует требованиям ФГОС СПО. Включает в себя область применения программы учебной практики, цели и задачи, содержание, количество часов на освоение программы, требования к результатам освоения программы, объем и виды работы, материально-техническое обеспечение и информационное обеспечение (основная, дополнительная литература), общие требования к организации, а так же перечень учебно-производственных работ, аттестационный лист оценки сформированности общих и профессиональных компетенций по итогам учебной практики.

1.1. Область применения программы

Рабочая программа учебной практики УП.01.01. в форме практической подготовки является частью программы подготовки специалистов среднего звена по специальности СПО 35.02.12 Садово-парковое и ландшафтное строительство в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВД): Проектирование объектов садово-паркового и ландшафтного строительства.

Формируемые в процессе прохождения учебной практики **профессиональные компетенции (ПК):**

ПК 1.1. Проводить ландшафтный анализ и предпроектную оценку объекта озеленения.

ПК 1.2. Выполнять проектные чертежи объектов озеленения с использованием компьютерных программ.

ПК 1.3. Разрабатывать проектно-сметную документацию.

ПК 2.1. Анализировать спрос на услуги садово-паркового и ландшафтного строительства.

ПК 2.2. Продвигать услуги по садово-парковому и ландшафтному строительству на рынке услуг.

ПК 2.3. Организовывать садово-парковые и ландшафтные работы.

ПК 2.4. Контролировать и оценивать качество садово-парковых и ландшафтных работ.

ПК 3.1. Создавать базу данных о современных технологиях садово-паркового и ландшафтного строительства.

ПК 3.2. Проводить апробацию современных технологий садово-паркового и ландшафтного строительства.

ПК 3.3. Консультировать заказчиков по вопросам современных технологий в садово-парковом и ландшафтном строительстве.

1.2. Цели и задачи учебной практики – требования к результатам освоения учебной практики

Целью учебной практики является ознакомление с основным видом профессиональной деятельности (проектирование объектов садово-паркового и ландшафтного строительства). С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными и общими компетенциями обучающийся в ходе освоения учебной практики должен:

иметь практический опыт в:

— проведения ландшафтного анализа и предпроектной оценки объекта озеленения;

— выполнения проектных чертежей объектов озеленения с использованием компьютерных программ;

— разработки проектно-сметной документации;

уметь:

- применять стандарты Единой системы конструкторской документации (далее - ЕСКД) и Системы проектной документации для строительства (далее - СПДС), пользоваться СНиП;
 - выполнять изыскательские работы на объекте;
 - пользоваться приборами и инструментами;
 - проводить инвентаризацию существующей растительности на объекте;
 - согласовывать юридические вопросы по землеустройству с заинтересованными сторонами;
 - составлять схему вертикальной планировки и картограмму земляных работ;
 - составлять предпроектный план, эскиз и генплан объекта озеленения;
 - выполнять разбивочные и посадочные чертежи; применять компьютерные программы при проектировании объектов озеленения;
 - составлять ведомости объемов различных работ;
 - рассчитывать сметы на производство различных работ;
 - составлять календарный график производства различных работ;
 - согласовывать проектную документацию со смежными организациями, контролирующими органами и заказчиками;
- знать:**
- стандарты ЕСКД, СПДС, СНиП; законы землеустройства и землепользования, кадастровый план объекта;
 - основы геодезии и геопластики; гидрологические условия, геологические и почвенные характеристики объекта;
 - специализированные приборы и инструменты; методы проектирования объектов;
 - законы, методы и приемы проекционного черчения и архитектурной графики;
 - основные принципы композиции пейзажей;
 - современные стили ландшафтного дизайна и историю садово-паркового искусства.

1.3. Количество часов на учебную практику:

всего - 180 часов.

Коды формируемых компетенций	Наименование профессионального модуля	Объем времени отводимый на практику (часов, недель)
ПК 1.1-1.3, ПК 2.1-2.4, ПК 3.1-3.3, ОК 01-09	ПМ.01. Проектирование объектов садово-паркового и ландшафтного строительства.	УП.01.01. - 180 часов (5 недель), в 6, 8 семестрах
Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета		

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО
ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ) ПП.01.01.
(ПМ.01. Проектирование объектов садово-паркового и ландшафтного строительства)**

Рабочая программа производственной практики (по профилю специальности) профессионального модуля соответствует требованиям ФГОС СПО. Включает в себя область применения программы производственной практики, цели и задачи, содержание, количество часов на освоение программы, требования к результатам освоения программы, объем и виды работы, материально-техническое обеспечение и информационное обеспечение (основная, дополнительная литература), общие требования к организации, а так же перечень учебно-производственных работ, аттестационный лист оценки сформированности общих и профессиональных компетенций по итогам учебной практики.

1.1. Область применения программы

Рабочая программа производственной практики (по профилю специальности) ПП.01.01. в форме практической подготовки является частью программы подготовки специалистов среднего звена по специальности СПО 35.02.12 Садово-парковое и ландшафтное строительство в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВД): Проектирование объектов садово-паркового и ландшафтного строительства.

Формируемые в процессе прохождения производственной практики **профессиональные компетенции (ПК):**

ПК 1.1. Проводить ландшафтный анализ и предпроектную оценку объекта озеленения.

ПК 1.2. Выполнять проектные чертежи объектов озеленения с использованием компьютерных программ.

ПК 1.3. Разрабатывать проектно-сметную документацию.

ПК 2.1. Анализировать спрос на услуги садово-паркового и ландшафтного строительства.

ПК 2.2. Продвигать услуги по садово-парковому и ландшафтному строительству на рынке услуг.

ПК 2.3. Организовывать садово-парковые и ландшафтные работы.

ПК 2.4. Контролировать и оценивать качество садово-парковых и ландшафтных работ.

ПК 3.1. Создавать базу данных о современных технологиях садово-паркового и ландшафтного строительства.

ПК 3.2. Проводить апробацию современных технологий садово-паркового и ландшафтного строительства.

ПК 3.3. Консультировать заказчиков по вопросам современных технологий в садово-парковом и ландшафтном строительстве.

1.2. Цели и задачи производственной практики (по профилю специальности) – требования к результатам освоения производственной практики (по профилю специальности)

С целью овладения профессиональным видом деятельности (проектирование объектов садово-паркового и ландшафтного строительства) и достижения задач образовательной программы, обучающийся в ходе данного вида практики должен:

иметь практический опыт в:

— проведения ландшафтного анализа и предпроектной оценки объекта озеленения;

— выполнения проектных чертежей объектов озеленения с использованием компьютерных программ;

— разработки проектно-сметной документации;

уметь:

— применять стандарты Единой системы конструкторской документации (далее -

ЕСКД) и Системы проектной документации для строительства (далее - СПДС), пользоваться СНиП;

- выполнять изыскательские работы на объекте;
- пользоваться приборами и инструментами;
- проводить инвентаризацию существующей растительности на объекте;
- согласовывать юридические вопросы по землеустройству с заинтересованными сторонами;
- составлять схему вертикальной планировки и картограмму земляных работ;
- составлять предпроектный план, эскиз и генплан объекта озеленения;
- выполнять разбивочные и посадочные чертежи; применять компьютерные программы при проектировании объектов озеленения;
- составлять ведомости объемов различных работ;
- рассчитывать сметы на производство различных работ;
- составлять календарный график производства различных работ;
- согласовывать проектную документацию со смежными организациями, контролирующими органами и заказчиками;

знать:

- стандарты ЕСКД, СПДС, СНиП; законы землеустройства и землепользования, кадастровый план объекта;
- основы геодезии и геоластики; гидрологические условия, геологические и почвенные характеристики объекта;
- специализированные приборы и инструменты; методы проектирования объектов;
- законы, методы и приемы проекционного черчения и архитектурной графики;
- основные принципы композиции пейзажей;
- современные стили ландшафтного дизайна и историю садово-паркового искусства.

1.3. Количество часов на производственную практику (по профилю специальности):

всего - 144 часа.

Коды формируемых компетенций	Наименование профессионального модуля	Объем времени отводимый на практику (часов, недель)
ПК 1.1-1.3, ПК 2.1-2.4, ПК 3.1-3.3, ОК 01-09	ПМ.01. Проектирование объектов садово-паркового и ландшафтного строительства.	ПП.01.01. - 144 часа (4 недели), в 8 семестре
Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета		

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ УП.02.

(ПМ.02. Ведение работ по садово-парковому и ландшафтному строительству)

Рабочая программа учебной практики профессионального модуля соответствует требованиям ФГОС СПО. Включает в себя область применения программы учебной практики, цели и задачи, содержание, количество часов на освоение программы, требования к результатам освоения программы, объем и виды работы, материально-техническое обеспечение и информационное обеспечение (основная, дополнительная литература), общие требования к организации, а так же перечень учебно-производственных работ, аттестационный лист оценки сформированности общих и профессиональных компетенций по итогам учебной практики.

1.1. Область применения программы

Рабочая программа учебной практики УП.02. в форме практической подготовки является частью программы подготовки специалистов среднего звена по специальности СПО 35.02.12 Садово-парковое и ландшафтное строительство в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВД): Ведение работ по садово-парковому и ландшафтному строительству.

Формируемые в процессе прохождения учебной практики **профессиональные компетенции (ПК):**

ПК 1.1. Проводить ландшафтный анализ и предпроектную оценку объекта озеленения.

ПК 1.2. Выполнять проектные чертежи объектов озеленения с использованием компьютерных программ.

ПК 1.3. Разрабатывать проектно-сметную документацию.

ПК 2.1. Анализировать спрос на услуги садово-паркового и ландшафтного строительства.

ПК 2.2. Продвигать услуги по садово-парковому и ландшафтному строительству на рынке услуг.

ПК 2.3. Организовывать садово-парковые и ландшафтные работы.

ПК 2.4. Контролировать и оценивать качество садово-парковых и ландшафтных работ.

ПК 3.1. Создавать базу данных о современных технологиях садово-паркового и ландшафтного строительства.

ПК 3.2. Проводить апробацию современных технологий садово-паркового и ландшафтного строительства.

ПК 3.3. Консультировать заказчиков по вопросам современных технологий в садово-парковом и ландшафтном строительстве.

1.2. Цели и задачи учебной практики – требования к результатам освоения учебной практики

Целью учебной практики является ознакомление с основным видом профессиональной деятельности (ведение работ по садово-парковому и ландшафтному строительству). С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными и общими компетенциями обучающийся в ходе освоения учебной практики должен:

иметь практический опыт:

— исследования спроса на услуги садово-паркового и ландшафтного строительства;

— продвижения услуг по садово-парковому строительству на рынке;

— организации и выполнения работ по садово-парковому и ландшафтному строительству;

— контроля и оценки качества садово-парковых и ландшафтных работ

уметь:

- осуществлять поиск специализированной информации о рынке услуг;
- применять методы маркетинговых исследований; изучать запросы потребителей и оценивать стратегию конкурентов;
- разрабатывать ценовую политику услуг и выбирать каналы сбыта услуг;
- проектировать рекламный продукт и организовывать рекламную кампанию;
- подбирать растения, материалы, оборудование и инструменты для садово-парковых и ландшафтных работ;
- планировать деятельность подчиненных в соответствии с календарным графиком производства работ;
- организовывать подготовительные работы на объекте;
- организовывать агротехнические работы на объектах озеленения;
- организовывать работы по строительству садово-парковых сооружений;
- обеспечивать соблюдение техники безопасности на объектах озеленения и строительства садово-парковых сооружений;
- сопоставлять фактически достигнутые результаты с запланированными;
- выявлять отклонения и анализировать причины, корректировать выявленные отклонения;
- определять эффективность выполненных работ;

знать:

- способы поиска информации;
- инструменты маркетинговых исследований;
- рынок услуг по садово-парковому и ландшафтному строительству;
- методы оценки стратегии конкурентов;
- методы ценообразования и основные виды ценовых стратегий;
- основные методы и системы сбыта услуг;
- способы и средства создания рекламного продукта, технологию рекламной деятельности;
- ассортимент цветочно-декоративных и древесно-декоративных растений;
- особенности почвы на объекте;
- назначение специализированных материалов, оборудования и инструментов;
- типовые должностные инструкции подчиненных;
- правила техники безопасности и охраны труда;
- порядок организации подготовительных работ на объекте;
- технические условия и время на выполнение работ;
- технологические процессы агротехнических работ;
- технологические процессы строительных работ;
- требования, предъявляемые к качеству работ;
- способы корректировки садово-парковых и ландшафтных работ.

1.3. Количество часов на учебную практику:

всего - 72 часа.

Коды формируемых компетенций	Наименование профессионального модуля	Объем времени отводимый на практику (часов, недель)
ПК 1.1-1.3, ПК 2.1-2.4, ПК 3.1-3.3, ОК 01-09	ПМ.02. Ведение работ по садово-парковому и ландшафтному строительству.	УП.02. - 72 часа (2 недели), в 6 семестре
Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета		

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО
ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ) ПП.02.01.
(ПМ.02. Ведение работ по садово-парковому и ландшафтному строительству)**

Рабочая программа производственной практики (по профилю специальности) профессионального модуля соответствует требованиям ФГОС СПО. Включает в себя область применения программы производственной практики, цели и задачи, содержание, количество часов на освоение программы, требования к результатам освоения программы, объем и виды работы, материально-техническое обеспечение и информационное обеспечение (основная, дополнительная литература), общие требования к организации, а также перечень учебно-производственных работ, аттестационный лист оценки сформированности общих и профессиональных компетенций по итогам учебной практики.

1.1. Область применения программы

Рабочая программа производственной практики (по профилю специальности) ПП.02.01. в форме практической подготовки является частью программы подготовки специалистов среднего звена по специальности СПО 35.02.12 Садово-парковое и ландшафтное строительство в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВД): Ведение работ по садово-парковому и ландшафтному строительству.

Формируемые в процессе прохождения производственной практики **профессиональные компетенции (ПК):**

ПК 1.1. Проводить ландшафтный анализ и предпроектную оценку объекта озеленения.

ПК 1.2. Выполнять проектные чертежи объектов озеленения с использованием компьютерных программ.

ПК 1.3. Разрабатывать проектно-сметную документацию.

ПК 2.1. Анализировать спрос на услуги садово-паркового и ландшафтного строительства.

ПК 2.2. Продвигать услуги по садово-парковому и ландшафтному строительству на рынке услуг.

ПК 2.3. Организовывать садово-парковые и ландшафтные работы.

ПК 2.4. Контролировать и оценивать качество садово-парковых и ландшафтных работ.

ПК 3.1. Создавать базу данных о современных технологиях садово-паркового и ландшафтного строительства.

ПК 3.2. Проводить апробацию современных технологий садово-паркового и ландшафтного строительства.

ПК 3.3. Консультировать заказчиков по вопросам современных технологий в садово-парковом и ландшафтном строительстве.

1.2. Цели и задачи производственной практики (по профилю специальности) – требования к результатам освоения производственной практики (по профилю специальности)

С целью овладения профессиональным видом деятельности (ведение работ по садово-парковому и ландшафтному строительству) и достижения задач образовательной программы, обучающийся в ходе данного вида практики должен:

иметь практический опыт:

— исследования спроса на услуги садово-паркового и ландшафтного строительства;

— продвижения услуг по садово-парковому строительству на рынке;

— организации и выполнения работ по садово-парковому и ландшафтному строительству;

— контроля и оценки качества садово-парковых и ландшафтных работ

уметь:

- осуществлять поиск специализированной информации о рынке услуг;
- применять методы маркетинговых исследований; изучать запросы потребителей и оценивать стратегию конкурентов;
- разрабатывать ценовую политику услуг и выбирать каналы сбыта услуг;
- проектировать рекламный продукт и организовывать рекламную кампанию;
- подбирать растения, материалы, оборудование и инструменты для садово-парковых и ландшафтных работ;
- планировать деятельность подчиненных в соответствии с календарным графиком производства работ;
- организовывать подготовительные работы на объекте;
- организовывать агротехнические работы на объектах озеленения;
- организовывать работы по строительству садово-парковых сооружений;
- обеспечивать соблюдение техники безопасности на объектах озеленения и строительства садово-парковых сооружений;
- сопоставлять фактически достигнутые результаты с запланированными;
- выявлять отклонения и анализировать причины, корректировать выявленные отклонения;
- определять эффективность выполненных работ;
- знать:**
 - способы поиска информации;
 - инструменты маркетинговых исследований;
 - рынок услуг по садово-парковому и ландшафтному строительству;
 - методы оценки стратегии конкурентов;
 - методы ценообразования и основные виды ценовых стратегий;
 - основные методы и системы сбыта услуг;
 - способы и средства создания рекламного продукта, технологию рекламной деятельности;
 - ассортимент цветочно-декоративных и древесно-декоративных растений;
 - особенности почвы на объекте;
 - назначение специализированных материалов, оборудования и инструментов;
 - типовые должностные инструкции подчиненных;
 - правила техники безопасности и охраны труда;
 - порядок организации подготовительных работ на объекте;
 - технические условия и время на выполнение работ;
 - технологические процессы агротехнических работ;
 - технологические процессы строительных работ;
 - требования, предъявляемые к качеству работ;
 - способы корректировки садово-парковых и ландшафтных работ.

1.3. Количество часов на производственную практику (по профилю специальности):

всего - 108 часов.

Коды формируемых компетенций	Наименование профессионального модуля	Объем времени отводимый на практику (часов, недель)
ПК 1.1-1.3, ПК 2.1-2.4, ПК 3.1-3.3, ОК 01-09	ПМ.02. Ведение работ по садово-парковому и ландшафтному строительству.	ПП.02.01. - 108 часов (3 недели), в 6 семестре
Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета		

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ) ПП.02.02.

(ПМ.02. Ведение работ по садово-парковому и ландшафтному строительству)

Рабочая программа производственной практики (по профилю специальности) профессионального модуля соответствует требованиям ФГОС СПО. Включает в себя область применения программы производственной практики, цели и задачи, содержание, количество часов на освоение программы, требования к результатам освоения программы, объем и виды работы, материально-техническое обеспечение и информационное обеспечение (основная, дополнительная литература), общие требования к организации, а также перечень учебно-производственных работ, аттестационный лист оценки сформированности общих и профессиональных компетенций по итогам учебной практики.

1.1. Область применения программы

Рабочая программа производственной практики (по профилю специальности) ПП.02.02. в форме практической подготовки является частью программы подготовки специалистов среднего звена по специальности СПО 35.02.12 Садово-парковое и ландшафтное строительство в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВД): Ведение работ по садово-парковому и ландшафтному строительству.

Формируемые в процессе прохождения производственной практики **профессиональные компетенции (ПК):**

ПК 1.1. Проводить ландшафтный анализ и предпроектную оценку объекта озеленения.

ПК 1.2. Выполнять проектные чертежи объектов озеленения с использованием компьютерных программ.

ПК 1.3. Разрабатывать проектно-сметную документацию.

ПК 2.1. Анализировать спрос на услуги садово-паркового и ландшафтного строительства.

ПК 2.2. Продвигать услуги по садово-парковому и ландшафтному строительству на рынке услуг.

ПК 2.3. Организовывать садово-парковые и ландшафтные работы.

ПК 2.4. Контролировать и оценивать качество садово-парковых и ландшафтных работ.

ПК 3.1. Создавать базу данных о современных технологиях садово-паркового и ландшафтного строительства.

ПК 3.2. Проводить апробацию современных технологий садово-паркового и ландшафтного строительства.

ПК 3.3. Консультировать заказчиков по вопросам современных технологий в садово-парковом и ландшафтном строительстве.

1.2. Цели и задачи производственной практики (по профилю специальности) – требования к результатам освоения производственной практики (по профилю специальности)

С целью овладения профессиональным видом деятельности (ведение работ по садово-парковому и ландшафтному строительству) и достижения задач образовательной программы, обучающийся в ходе данного вида практики должен:

иметь практический опыт:

— исследования спроса на услуги садово-паркового и ландшафтного строительства;

— продвижения услуг по садово-парковому строительству на рынке;

— организации и выполнения работ по садово-парковому и ландшафтному строительству;

— контроля и оценки качества садово-парковых и ландшафтных работ

уметь:

— осуществлять поиск специализированной информации о рынке услуг;

- применять методы маркетинговых исследований; изучать запросы потребителей и оценивать стратегию конкурентов;
- разрабатывать ценовую политику услуг и выбирать каналы сбыта услуг;
- проектировать рекламный продукт и организовывать рекламную кампанию;
- подбирать растения, материалы, оборудование и инструменты для садово-парковых и ландшафтных работ;
- планировать деятельность подчиненных в соответствии с календарным графиком производства работ;
- организовывать подготовительные работы на объекте;
- организовывать агротехнические работы на объектах озеленения;
- организовывать работы по строительству садово-парковых сооружений;
- обеспечивать соблюдение техники безопасности на объектах озеленения и строительства садово-парковых сооружений;
- сопоставлять фактически достигнутые результаты с запланированными;
- выявлять отклонения и анализировать причины, корректировать выявленные отклонения;
- определять эффективность выполненных работ;
- знать:**
 - способы поиска информации;
 - инструменты маркетинговых исследований;
 - рынок услуг по садово-парковому и ландшафтному строительству;
 - методы оценки стратегии конкурентов;
 - методы ценообразования и основные виды ценовых стратегий;
 - основные методы и системы сбыта услуг;
 - способы и средства создания рекламного продукта, технологию рекламной деятельности;
 - ассортимент цветочно-декоративных и древесно-декоративных растений;
 - особенности почвы на объекте;
 - назначение специализированных материалов, оборудования и инструментов;
 - типовые должностные инструкции подчиненных;
 - правила техники безопасности и охраны труда;
 - порядок организации подготовительных работ на объекте;
 - технические условия и время на выполнение работ;
 - технологические процессы агротехнических работ;
 - технологические процессы строительных работ;
 - требования, предъявляемые к качеству работ;
 - способы корректировки садово-парковых и ландшафтных работ.

1.3. Количество часов на производственную практику (по профилю специальности):

всего - 108 часов.

Коды формируемых компетенций	Наименование профессионального модуля	Объем времени отводимый на практику (часов, недель)
ПК 1.1-1.3, ПК 2.1-2.4, ПК 3.1-3.3, ОК 01-09	ПМ.02. Ведение работ по садово-парковому и ландшафтному строительству.	ПП.02.02. - 108 часов (3 недели), в 6 семестре
Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета		

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

УП.03.01.

(ПМ.03. Внедрение современных технологий садово-паркового и ландшафтного строительства)

Рабочая программа учебной практики профессионального модуля соответствует требованиям ФГОС СПО. Включает в себя область применения программы учебной практики, цели и задачи, содержание, количество часов на освоение программы, требования к результатам освоения программы, объем и виды работы, материально-техническое обеспечение и информационное обеспечение (основная, дополнительная литература), общие требования к организации, а так же перечень учебно-производственных работ, аттестационный лист оценки сформированности общих и профессиональных компетенций по итогам учебной практики.

1.1. Область применения программы

Рабочая программа учебной практики УП.03.01. в форме практической подготовки является частью программы подготовки специалистов среднего звена по специальности СПО 35.02.12 Садово-парковое и ландшафтное строительство в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВД): Внедрение современных технологий садово-паркового и ландшафтного строительства.

Формируемые в процессе прохождения учебной практики **профессиональные компетенции (ПК):**

ПК 1.1. Проводить ландшафтный анализ и предпроектную оценку объекта озеленения.

ПК 1.2. Выполнять проектные чертежи объектов озеленения с использованием компьютерных программ.

ПК 1.3. Разрабатывать проектно-сметную документацию.

ПК 2.1. Анализировать спрос на услуги садово-паркового и ландшафтного строительства.

ПК 2.2. Продвигать услуги по садово-парковому и ландшафтному строительству на рынке услуг.

ПК 2.3. Организовывать садово-парковые и ландшафтные работы.

ПК 2.4. Контролировать и оценивать качество садово-парковых и ландшафтных работ.

ПК 3.1. Создавать базу данных о современных технологиях садово-паркового и ландшафтного строительства.

ПК 3.2. Проводить апробацию современных технологий садово-паркового и ландшафтного строительства.

ПК 3.3. Консультировать заказчиков по вопросам современных технологий в садово-парковом и ландшафтном строительстве.

1.2. Цели и задачи учебной практики – требования к результатам освоения учебной практики

Целью учебной практики является ознакомление с основным видом профессиональной деятельности (Внедрение современных технологий садово-паркового и ландшафтного строительства). С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными и общими компетенциями обучающийся в ходе освоения учебной практики должен:

иметь практический опыт:

— создания базы данных о современных технологиях садово-паркового и ландшафтного строительства;

— внедрения современных технологий садово-паркового и ландшафтного строительства;

— консультирования по вопросам современных технологий в садово-парковом и

ландшафтном строительстве;

уметь:

- изучать передовой опыт зарубежных и отечественных фирм;
- выбирать необходимую современную технологию для апробации;
- разрабатывать программу внедрения технологии в производство;
- обеспечивать внедрение технологии на основе программы;
- проводить анализ эффективности апробированной технологии;
- определять потребности заказчика;
- представлять информацию о современных технологиях заказчику;
- предлагать индивидуальные ландшафтные решения в соответствии с потребностями заказчика;
- консультировать заказчика по вопросам ведения агротехнических работ;

знать:

- источники и способы получения информации;
- способы систематизации информации и создания базы данных;
- современные технологии садово-паркового и ландшафтного строительства;
- проектные технологии;
- средства и способы внедрения современных технологий;
- методы оценки эффективности внедрения современных технологий;
- психологию общения;
- основы агрономии и технологические процессы агротехнических работ.

1.3. Количество часов на учебную практику:

всего - 36 часов.

Коды формируемых компетенций	Наименование профессионального модуля	Объем времени отводимый на практику (часов, недель)
ПК 1.1-1.3, ПК 2.1-2.4, ПК 3.1-3.3, ОК 01-09	ПМ.03. Внедрение современных технологий садово-паркового и ландшафтного строительства	УП.03.01. - 36 часов (1 неделя), в 7 семестре
Промежуточная аттестация в форме комплексного дифференцированного зачета		

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ) ПП.03.01.

(ПМ.03. Внедрение современных технологий садово-паркового и ландшафтного строительства)

Рабочая программа производственной практики (по профилю специальности) профессионального модуля соответствует требованиям ФГОС СПО. Включает в себя область применения программы производственной практики, цели и задачи, содержание, количество часов на освоение программы, требования к результатам освоения программы, объем и виды работы, материально-техническое обеспечение и информационное обеспечение (основная, дополнительная литература), общие требования к организации, а так же перечень учебно-производственных работ, аттестационный лист оценки сформированности общих и профессиональных компетенций по итогам учебной практики.

1.1. Область применения программы

Рабочая программа производственной практики (по профилю специальности) ПП.03.01. в форме практической подготовки является частью программы подготовки специалистов среднего звена по специальности СПО 35.02.12 Садово-парковое и ландшафтное строительство в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВД): Внедрение современных технологий садово-паркового и ландшафтного строительства.

Формируемые в процессе прохождения производственной практики **профессиональные компетенции (ПК):**

ПК 1.1. Проводить ландшафтный анализ и предпроектную оценку объекта озеленения.

ПК 1.2. Выполнять проектные чертежи объектов озеленения с использованием компьютерных программ.

ПК 1.3. Разрабатывать проектно-сметную документацию.

ПК 2.1. Анализировать спрос на услуги садово-паркового и ландшафтного строительства.

ПК 2.2. Продвигать услуги по садово-парковому и ландшафтному строительству на рынке услуг.

ПК 2.3. Организовывать садово-парковые и ландшафтные работы.

ПК 2.4. Контролировать и оценивать качество садово-парковых и ландшафтных работ.

ПК 3.1. Создавать базу данных о современных технологиях садово-паркового и ландшафтного строительства.

ПК 3.2. Проводить апробацию современных технологий садово-паркового и ландшафтного строительства.

ПК 3.3. Консультировать заказчиков по вопросам современных технологий в садово-парковом и ландшафтном строительстве.

1.2. Цели и задачи производственной практики (по профилю специальности) – требования к результатам освоения производственной практики (по профилю специальности)

С целью овладения профессиональным видом деятельности (Внедрение современных технологий садово-паркового и ландшафтного строительства) и достижения задач образовательной программы, обучающийся в ходе данного вида практики должен:

иметь практический опыт:

— создания базы данных о современных технологиях садово-паркового и ландшафтного строительства;

— внедрения современных технологий садово-паркового и ландшафтного строительства;

— консультирования по вопросам современных технологий в садово-парковом и ландшафтном строительстве;

уметь:

- изучать передовой опыт зарубежных и отечественных фирм;
- выбирать необходимую современную технологию для апробации;
- разрабатывать программу внедрения технологии в производство;
- обеспечивать внедрение технологии на основе программы;
- проводить анализ эффективности апробированной технологии;
- определять потребности заказчика;
- представлять информацию о современных технологиях заказчику;
- предлагать индивидуальные ландшафтные решения в соответствии с потребностями заказчика;
- консультировать заказчика по вопросам ведения агротехнических работ;

знать:

- источники и способы получения информации;
- способы систематизации информации и создания базы данных;
- современные технологии садово-паркового и ландшафтного строительства;
- проектные технологии;
- средства и способы внедрения современных технологий;
- методы оценки эффективности внедрения современных технологий;
- психологию общения;
- основы агрономии и технологические процессы агротехнических работ.

1.3. Количество часов на производственную практику (по профилю специальности):

всего - 72 часа.

Коды формируемых компетенций	Наименование профессионального модуля	Объем времени отводимый на практику (часов, недель)
ПК 1.1-1.3, ПК 2.1-2.4, ПК 3.1-3.3, ОК 01-09	ПМ.03. Внедрение современных технологий садово-паркового и ландшафтного строительства.	ПП.03.01. - 72 часа (2 недели), в 7 семестре
Промежуточная аттестация в форме комплексного дифференцированного зачета		

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

УП.04.01.

(ПМ.04. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих)

Рабочая программа учебной практики профессионального модуля соответствует требованиям ФГОС СПО. Включает в себя область применения программы учебной практики, цели и задачи, содержание, количество часов на освоение программы, требования к результатам освоения программы, объем и виды работы, материально-техническое обеспечение и информационное обеспечение (основная, дополнительная литература), общие требования к организации, а так же перечень учебно-производственных работ, аттестационный лист оценки сформированности общих и профессиональных компетенций по итогам учебной практики.

1.1. Область применения программы

Рабочая программа учебной практики УП.04.01. в форме практической подготовки является частью программы подготовки специалистов среднего звена по специальности СПО 35.02.12 Садово-парковое и ландшафтное строительство в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВД): Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих.

Формируемые в процессе прохождения учебной практики **профессиональные компетенции (ПК):**

ПК 1.1. Проводить ландшафтный анализ и предпроектную оценку объекта озеленения.

ПК 1.2. Выполнять проектные чертежи объектов озеленения с использованием компьютерных программ.

ПК 1.3. Разрабатывать проектно-сметную документацию.

ПК 2.1. Анализировать спрос на услуги садово-паркового и ландшафтного строительства.

ПК 2.2. Продвигать услуги по садово-парковому и ландшафтному строительству на рынке услуг.

ПК 2.3. Организовывать садово-парковые и ландшафтные работы.

ПК 2.4. Контролировать и оценивать качество садово-парковых и ландшафтных работ.

ПК 3.1. Создавать базу данных о современных технологиях садово-паркового и ландшафтного строительства.

ПК 3.2. Проводить апробацию современных технологий садово-паркового и ландшафтного строительства.

ПК 3.3. Консультировать заказчиков по вопросам современных технологий в садово-парковом и ландшафтном строительстве.

1.2. Цели и задачи учебной практики – требования к результатам освоения учебной практики

Целью учебной практики является ознакомление с основным видом профессиональной деятельности (Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих). С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными и общими компетенциями обучающийся в ходе освоения учебной практики должен:

иметь практический опыт:

- размножения, посадки и ухода за растениями;
- создание и оформления различных композиций из растений.

уметь:

- выполнять простые работы при устройстве цветников, газонов и содержании зелёных насаждений;

— подбирать ассортимент растений в соответствии климатическим особенностями региона;

— выбирать инструменты, инвентарь, средства механизации, технику оборудование в зависимости от технологического процесса.

знать:

— ассортимент декоративных древесно – кустарниковых пород;

— ассортимент плодовых древесно- кустарниковых пород;

— ассортимент цветочно- декоративных культур;

— ассортимент огородных культур;

— агротехнику и послепосадочный уход за растениями;

— способы посадки, пересадки и прививки растений;

— сочетание растений и огородных культур;

— способы обработки почвы;

— виды удобрений и дезинфицирующих веществ, способы применения;

— способы стрижки деревьев и кустарников;

— правила пользования садово-огородным инструментом и инвентарём;

— правила техники безопасности труда, электро- и пожарной безопасности, гигиены труда и производственной санитарии, внутреннего распорядка при выполнении работ.

1.3. Количество часов на учебную практику:

всего - 72 часа.

Коды формируемых компетенций	Наименование профессионального модуля	Объем времени отводимый на практику (часов, недель)
ПК 1.1-1.3, ПК 2.1-2.4, ПК 3.1-3.3, ОК 01-09	ПМ.04. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих.	УП.04.01. - 72 часа (2 недели), в 4 семестре
Промежуточная аттестация в форме комплексного дифференцированного зачета		

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО
ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ) ПП.04.01.
(ПМ.04. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих,
должностям служащих)**

Рабочая программа производственной практики (по профилю специальности) профессионального модуля соответствует требованиям ФГОС СПО. Включает в себя область применения программы производственной практики, цели и задачи, содержание, количество часов на освоение программы, требования к результатам освоения программы, объем и виды работы, материально-техническое обеспечение и информационное обеспечение (основная, дополнительная литература), общие требования к организации, а также перечень учебно-производственных работ, аттестационный лист оценки сформированности общих и профессиональных компетенций по итогам учебной практики.

1.1. Область применения программы

Рабочая программа производственной практики (по профилю специальности) ПП.04.01. в форме практической подготовки является частью программы подготовки специалистов среднего звена по специальности СПО 35.02.12 Садово-парковое и ландшафтное строительство в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВД): Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих.

Формируемые в процессе прохождения производственной практики **профессиональные компетенции (ПК):**

ПК 1.1. Проводить ландшафтный анализ и предпроектную оценку объекта озеленения.

ПК 1.2. Выполнять проектные чертежи объектов озеленения с использованием компьютерных программ.

ПК 1.3. Разрабатывать проектно-сметную документацию.

ПК 2.1. Анализировать спрос на услуги садово-паркового и ландшафтного строительства.

ПК 2.2. Продвигать услуги по садово-парковому и ландшафтному строительству на рынке услуг.

ПК 2.3. Организовывать садово-парковые и ландшафтные работы.

ПК 2.4. Контролировать и оценивать качество садово-парковых и ландшафтных работ.

ПК 3.1. Создавать базу данных о современных технологиях садово-паркового и ландшафтного строительства.

ПК 3.2. Проводить апробацию современных технологий садово-паркового и ландшафтного строительства.

ПК 3.3. Консультировать заказчиков по вопросам современных технологий в садово-парковом и ландшафтном строительстве.

1.2. Цели и задачи производственной практики (по профилю специальности) – требования к результатам освоения производственной практики (по профилю специальности)

С целью овладения профессиональным видом деятельности (Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих) и достижения задач образовательной программы, обучающийся в ходе данного вида практики должен:

иметь практический опыт:

- размножения, посадки и ухода за растениями;
- создание и оформления различных композиций из растений.

уметь:

- выполнять простые работы при устройстве цветников, газонов и содержании зелёных насаждений;
- подбирать ассортимент растений в соответствии климатическим

особенностями региона;

— выбирать инструменты, инвентарь, средства механизации, технику оборудование в зависимости от технологического процесса.

знать:

— ассортимент декоративных древесно – кустарниковых пород;
— ассортимент плодовых древесно- кустарниковых пород;
— ассортимент цветочно- декоративных культур;
— ассортимент огородных культур;
— агротехнику и послепосадочный уход за растениями;
— способы посадки, пересадки и прививки растений;
— сочетание растений и огородных культур;
— способы обработки почвы;
— виды удобрений и дезинфицирующих веществ, способы применения;
— способы стрижки деревьев и кустарников;
— правила пользования садово-огородным инструментом и инвентарём;
— правила техники безопасности труда, электро- и пожарной безопасности, гигиены труда и производственной санитарии, внутреннего распорядка при выполнении работ.

1.3. Количество часов на производственную практику (по профилю специальности):

всего - 108 часов.

Коды формируемых компетенций	Наименование профессионального модуля	Объем времени отводимый на практику (часов, недель)
ПК 1.1-1.3, ПК 2.1-2.4, ПК 3.1-3.3, ОК 01-09	ПМ.04. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих.	ПП.04.01. - 108 часов (3 недели), в 4 семестре
Промежуточная аттестация в форме комплексного дифференцированного зачета		

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ ПДП (ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ))

1.1 Область применения программы

Программа производственной (преддипломной) практики ПДП в форме практической подготовки является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии ПООП СПО по специальности 35.02.12 Садово-парковое и ландшафтное строительство в части проверки готовности обучающегося к самостоятельной трудовой деятельности по основным видам деятельности:

- проектирование садово-паркового и ландшафтного строительства;
- ведение работ по садово-парковому и ландшафтному строительству;
- внедрение современных технологий садово-паркового и ландшафтного строительства.

Управление функциональным подразделением организации Производственная практика (преддипломная) в форме практической подготовки является одним из завершающих этапов подготовки специалиста по специальности 35.02.12 Садово-парковое и ландшафтное строительство .

1.2. Цели и задачи производственной (преддипломной) практики в форме практической подготовки

Производственная практика (преддипломная) в форме практической подготовки направлена на углубление обучающимся первоначального профессионального опыта, развитие общих и профессиональных компетенций, проверку его готовности к самостоятельной трудовой деятельности в организациях, а также на подготовку к выполнению выпускной квалификационной работы.

Целями производственной практики (преддипломной) в форме практической подготовки являются:

- углубление практических умений и навыков в области профессиональной деятельности;
- сбор материалов необходимых для выполнения выпускной квалификационной работы.

Задачами производственной практики (преддипломной) в форме практической подготовки являются:

- закрепление знаний и умений обучающихся по специальности;
- формирование профессиональной компетентности специалиста;
- проверка готовности специалиста к самостоятельной трудовой деятельности;
- анализ литературы и нормативно-правовых источников для дальнейшего их использования в дипломном проектировании в соответствии с полученным индивидуальным заданием.

В результате прохождения производственной практики (преддипломной) в форме практической подготовки обучающийся должен расширить и закрепить следующие **профессиональные компетенции:**

ПК 1.1 Проводить ландшафтный анализ и предпроектную оценку объекта озеленения.

ПК 1.2. Выполнять проектные чертежи объектов озеленения с использованием компьютерных программ.

ПК 1.3. Разрабатывать проектно-сметную документацию.

ПК 2.1 Анализировать спрос на услуги садово-паркового и ландшафтного строительства.

ПК 2.2 Продвигать услуги по садово-парковому и ландшафтному строительству на рынке услуг.

ПК 2.3. Организовывать садово-парковые и ландшафтные работы.

ПК 2.4 Контролировать и оценивать качество садово-парковых и ландшафтных работ.

ПК 3.1 Создавать базу данных о современных технологиях садово-паркового и ландшафтного строительства.

ПК 3.2 Проводить апробацию современных технологий садово-паркового и ландшафтного строительства.

ПК 3.2 Консультировать заказчиков по вопросам современных технологий в садово-парковом и ландшафтном строительстве.

Общие компетенции (ОК):

ОК 01. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК 02. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.

ОК 03. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.

ОК 04. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

ОК 05. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.

ОК 06. Работать в коллективе и в команде эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.

ОК 07. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.

ОК 08. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.

ОК 09. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

В результате прохождения практики обучающийся должен подтвердить **практические навыки:**

- проектирование садово-паркового и ландшафтного строительства;
- ведение работ по садово-парковому и ландшафтному строительству;
- внедрение современных технологий садово-паркового и ландшафтного строительства.

1.3. Количество часов на прохождение программы производственной (преддипломной) практики в форме практической подготовки:

всего - 144 часа, 4 недели в 8 семестре. Итоговая аттестация в форме дифференцированного зачета.