

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Малахова Светлана Дмитриевна
Должность: Директор филиала
Дата подписания: 15.06.2025 16:37:31
Уникальный программный ключ:
cba47a2f4b9180af2546ef5354c4938c4a04716d

АННОТАЦИИ РАБОЧИХ ПРОГРАММ ПРАКТИК **по специальности 35.02.12 Садово-парковое и ландшафтное строительство**

Учебная практика

1.1. Область применения программы учебной практики

Программа учебной практики по рисунку является составной частью программы подготовки специалистов среднего звена в части профессионального модуля ПМ.01 Проектирование объектов садово-паркового и ландшафтного строительства, обеспечивающей реализацию ФГОС СПО по специальности 35.02.12 Садово-парковое и ландшафтное строительство.

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

Целью учебной практики по рисунку является формирование у обучающихся умений, приобретение первоначального практического опыта.

В ходе освоения программы учебной практики обучающийся должен:

иметь практический опыт:

- проведения ландшафтного анализа и предпроектной оценки объекта озеленения;
- выполнения проектных чертежей объектов озеленения графически и с использованием компьютерных программ;

- разработки проектно-сметной документации;

уметь:

- применять стандарты Единой системы конструкторской документации (ЕСКД) и Системы проектной документации для строительства (СПДС), пользоваться Строительными нормами и правилами (СНиП);

- пользоваться приборами и инструментами;
- составлять предпроектный план, эскиз и генплан объекта озеленения;
- выполнять разбивочные и посадочные чертежи;
- проектировать объекты озеленения графически;
- выполнять эскизы, технические рисунки и чертежи малых архитектурных форм, их элементов графически.

знать:

- стандарты Единой системы конструкторской документации (ЕСКД), Системы проектной документации для строительства (СПДС), Строительных норм и правил (СНиП);

- 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;
- нормативные требования к оформлению проектно-сметной документации;
- способы графического представления объектов, пространственных образов, схем;
- правила выполнения чертежей, технических рисунков, эскизов и схем;
- классы точности и обозначение их на чертежах;
- типы и назначение спецификаций, правила их чтения и составления.

Производственная практика по профессиональному модулю (ПМ.01)

1.1. Область применения программы производственной практики

Программа производственной практики (по профилю специальности) является составной частью программы подготовки специалистов среднего звена в части профессионального модуля ПМ.01 Проектирование объектов садово-паркового и ландшафтного строительства, обеспечивающей реализацию ФГОС СПО по специальности 35.02.12 Садово-парковое и ландшафтное строительство.

1.2. Цели и задачи производственной практики, требования к результатам освоения практики

Целью производственной практики (по профилю специальности) является приобретение практического опыта и закрепление теоретических знаний студентов.

В ходе освоения программы производственной практики (по профилю специальности) обучающийся должен:

иметь практический опыт:

- проведения ландшафтного анализа и предпроектной оценки объекта озеленения;
- выполнения проектных чертежей объектов озеленения графически и с использованием компьютерных программ;
- разработки проектно-сметной документации;

уметь:

- применять стандарты Единой системы конструкторской документации (ЕСКД) и Системы проектной документации для строительства (СПДС), пользоваться Строительными нормами и правилами (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;
- проектировать объекты озеленения графически;
- 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;
- выполнять эскизы, технические рисунки и чертежи малых архитектурных форм, их элементов графически.

знать:

- стандарты Единой системы конструкторской документации (ЕСКД), Системы проектной документации для строительства (СПДС), Строительных норм и правил (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;

- компьютерные программы для ландшафтного проектирования;
- нормативные требования к оформлению проектно-сметной документации;
- основы психологии общения;
- способы графического представления объектов, пространственных образов, схем;
- правила выполнения чертежей, технических рисунков, эскизов и схем;
- классы точности и обозначение их на чертежах;
- типы и назначение спецификаций, правила их чтения и составления.

Производственная практика (по профилю специальности) (ПМ.01) является частью учебного процесса и направлена на формирование у обучающихся общих и профессиональных компетенций ОК 1-9, ПК 1.1–1.3.

Производственная практика по профессиональному модулю (ПМ.02)

1.1. Область применения рабочей программы производственной практики

Рабочая программа производственной практики является составной частью программы подготовки специалистов среднего звена в части профессионального модуля ПМ.02 Организация работ по выращиванию древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав в декоративном садоводстве ФГОС СПО по специальности 35.02.12 Садово- парковое и ландшафтное строительство.

1.2. Цели и задачи производственной практики, требования к результатам освоения практики

Целью производственной практики (по профилю специальности) является приобретение практического опыта и закрепление теоретических знаний студентов.

В ходе освоения программы производственной практики (по профилю специальности) обучающийся 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.

Учебная практика по освоению навыков специальности 18103 Садовник

1.1. Область применения рабочей программы учебной практики

Рабочая программа учебной практики является составной частью программы подготовки специалистов среднего звена в части профессионального модуля ПМ.03 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих, обеспечивающей реализацию ФГОС СПО по специальности 35.02.12 Садово-парковое и ландшафтное строительство. В рамках освоения профессионального модуля ПМ.03 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих обучающие осваивают профессию 18103 Садовник.

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

Целью учебной практики является формирование у обучающихся умений, приобретение первоначального практического опыта. В ходе освоения программы учебной практики обучающийся должен:

иметь практический опыт:

- ведения работ по озеленению территорий и помещений, – в семенном и вегетативном размножении культур;
- посева и посадки растений;
- в проведении уходов за растениями;
- в перевалке и посадке горшечных растений;
- в оформлении цветников различных типов;

уметь:

- определять цветочно-декоративные растения, деревья и кустарники по морфологическим признакам;
- использовать специализированное оборудование и инструменты;
- проводить деление, черенкование, прививку древесных растений;
- подготавливать почву для посева и посадки растений;
- проводить посев и посадку;
- проводить подкормки и обработку против болезней и вредителей;
- выполнять пикировку и высаживать растения в открытый грунт;
- рассчитывать потребность в посадочном материале;
- рассчитывать норму высева;
- проводить систему уходов за растениями;
- подбирать растения для различных форм зеленых насаждений;
- пользоваться садов огородным инструментом и инвентарём;
-

знать:

- правила безопасности и охраны труда;
- агротехнические особенности выращивания цветов, их ассортимент и сорта;
- ассортимент древесно-кустарниковых растений;
- морфологические особенности растений;
- правила и способы размножения;
- виды удобрений;
- основных вредителей и болезни;
- принципы подбора растений.

Учебная практика по освоению навыков цветовода является частью учебного процесса и направлена на формирование у обучающихся общих компетенций и профессиональных компетенций в соответствии с профессиональным стандартом.

Выполнение работ по посадке и посеву древесно-кустарниковой, цветочно- декоративной растительности и газонных трав

Выполнение операций по уходу за древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительностью, газонами

Производственная практика по профессиональному модулю (ПМ.03)

1.1. Область применения рабочей программы производственной практики

Рабочая программа производственной практики (по профилю специальности) является составной частью программы подготовки специалистов среднего звена в части профессионального модуля ПМ.03 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (18103 Садовник), обеспечивающей реализацию ФГОС СПО по специальности 35.02.12 Садово-парковое и ландшафтное строительство.

1.2. Цели и задачи производственной практики, требования к результатам освоения практики

Целью производственной практики (по профилю специальности) является приобретение практического опыта и закрепление теоретических знаний студентов.

В ходе освоения программы производственной практики (по профилю специальности) обучающийся 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.

Преддипломная практика

1.1. Область применения рабочей программы преддипломной практики

Программа преддипломной практики является составной частью программы подготовки специалистов среднего звена, обеспечивающая реализацию ФГОС СПО по специальности 35.02.12 Садово-парковое и ландшафтное строительство.

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

С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся в ходе освоения производственной практики (преддипломной) должен:

иметь практический опыт:

- проведения ландшафтного анализа и предпроектной оценки объекта озеленения;
- выполнения проектных чертежей объектов озеленения с использованием компьютерных программ;
- разработки проектно-сметной документации;
- по выполнению работы по садово-парковому и ландшафтному строительству с учетом особенностей местности;
- озеленения объектов общего, специального назначения, ограниченного пользования;
- разработки планировочной структуры местности;
- создания системы озеленения местности;
- исследования спроса на услуги садово-паркового и ландшафтного строительства;
- продвижения услуг по садово-парковому и ландшафтному строительству на рынке;
- 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;
- семенного и вегетативного размножения цветочно-декоративных культур;
- высадки растений в грунт;
- выполнения перевалки и пересадки горшечных растений;
- ухода за растениями, размноженными рассадным и безрассадным способами;
- оформления цветников различных типов и видов;
- выполнения работ по устройству и содержанию газонов;
- выполнения работ по устройству и содержанию рокариев и альпинариев;
- выполнения работ по вертикальному озеленению;
- оформления композиций из комнатных растений;
- выполнения агротехнических работ в зимних садах;

уметь:

- применять стандарты Единой системы конструкторской документации (ЕСКД) и Системы проектной документации для строительства (СПДС), пользоваться Строительными нормами и правилами (СНиП);
- выполнять изыскательские работы на объекте;

- 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;
- проводить подбор элементов на различных специализированных объектах;
- составлять ведомости объемов различных работ;
- рассчитывать сметы на производство различных работ;
- составлять календарные графики производства различных работ;
- согласовывать проектную документацию со смежными организациями контролирующими органами и заказчиками;
- выполнять работы по садово-парковому и ландшафтному строительству с учетом особенностей местности;
- осуществлять поиск специализированной информации о рынке услуг;
- применять методы маркетинговых исследований;
- разрабатывать ценовую политику услуг и выбирать каналы сбыта услуг;
- проектировать рекламный продукт и организовывать рекламную компанию;
- 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 садово-парковых сооружений;
- сопоставлять фактически достигнутые результаты с запланированными;
- выявлять отклонения и анализировать причины, корректировать выявленные отклонения;
- изучать передовой опыт зарубежных и отечественных фирм;
- выбирать необходимую современную технологию для адаптации;
- 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;
- использовать специализированное оборудование и инструменты;
- подготавливать почву для посева и посадки растений;
- выполнять посев семян и посадку растений, ухаживать за всходами;
- высаживать рассаду растений в открытый грунт, соблюдая условия посадки;
- проводить полив и прополку растений, рыхление почвы;
- использовать специализированную технику, оборудование и инструменты;
- создавать цветники на первично озеленяемых и существующих объектах;
- принимать композиционные решения по оформлению цветников;
- работать с различными видами рассадных и горшечных культур;
- рассчитывать потребность в посадочном материале;
- производить ремонт газона;
- устраивать, осуществлять уход и ремонтировать водоемы, рокарии, альпинарии;
- создавать стационарные композиции из комнатных растений в интерьере;
- производить посадку и замену растений в зимнем саду;

- осуществлять уход за растениями и другими элементами зимнего сада;

знать:

– стандарты Единой системы конструкторской документации (ЕСКД), Системы проектной документации для строительства (СПДС), Строительных норм и правил (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;
- нормативные требования к оформлению проектно-сметной документации;
- инструменты маркетинговых исследований;
- 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 растений;
- особенности почвы на объекте;
- типовые должностные инструкции подчиненных;
- 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
- 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;
- специализированное оборудование, технику и инструменты;
- правила техники безопасности и охраны труда;
- ассортимент цветочно-декоративных и горшечных культур, их внутреннее и внешнее строение, биологические свойства;
- правила посева семян и ухода за всходами;
- виды подкормок, правила проведения подкормки и пинцировки растений;
- сроки и условия высадки растений в грунт;
- способы полива и прополки растений, рыхления почвы;
- типы и виды цветников и способы их оформления;
- виды газонных трав и их смеси, сроки и нормы посева, способы посева трав, особенности полива;
- степень и причины повреждения газона, способы устранения повреждений газона.