


Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Мусьял Александр Вячеславович  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 16.07.2025 11:19:10  
Уникальный программный ключ:  
297fef716e5ece559822a236feffc4d8a43d0cf1

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

«Курский государственный аграрный университет  
имени И.И. Иванова»

Факультет среднего профессионального образования

УТВЕРЖДАЮ:  
Декан факультета СПО  
 О.В. Харсеева  
(подпись, расшифровка подписи)  
«26» мая 2025 г.

**Рабочая программа производственной практики (преддипломной)**

**Специальность:** *35.02.12 Садово-парковое и ландшафтное строительство*

**Вид подготовки:** *базовая, на базе среднего общего образования*

**Форма обучения:** *очная*

**Курск – 2025**

**ЛИСТ РАССМОТРЕНИЯ/ПЕРЕСМОТРА  
программы производственной практики (преддипломной)**

Программа одобрена на 2025 - 2026 учебный год.  
Протокол № 10 от «26» мая 2025 г. заседания кафедры аграрных техно-  
логий

Зав. кафедрой *Л.И. Болохонцева* /Ю.И. Болохонцева /

Программа производственной практики (преддипломной) составлена с учетом требований:

- федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 35.02.12 Садово-парковое и ландшафтное строительство, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 05.05.2022 № 309;
- приказа Министерства просвещения РФ от 24 августа 2022 г. №762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (с изменениями и дополнениями);
- приказа Минобрнауки России N 885, Минпросвещения России N 390 от 05.08.2020 «О практической подготовке обучающихся» (вместе с "Положением о практической подготовке обучающихся") (Зарегистрировано в Минюсте России 11.09.2020 N 59778).

Автор-составитель – преподаватель кафедры аграрных технологий:  
Мусяченко Ю.А.

Согласовано с работодателем:

Директор

ООО «ЗеленСтрой», г. Курск



/Сароян О.Г./

## **1. Цель практики**

**Цель** производственной преддипломной практики - закрепление теоретической, научно-практической подготовки специалистов для участия в конкретном производственном процессе и формировании практических навыков и компетенций в области организация и обеспечение работ по садово-парковому и ландшафтному строительству объектов озеленения.

## **2. Задачи практики**

Задачи производственной преддипломной практики:

- актуализация знаний, умений и навыков в области садово-паркового и ландшафтного строительства в реальных условиях;
- формирование общепрофессиональных и профессиональных компетенций необходимых освоению современных технологий садово-паркового и ландшафтного строительства;
- приобретение производственного опыта самостоятельной работы в условиях профессиональной деятельности садово-паркового и ландшафтного строительства.

## **3 Место практики в структуре программы подготовки специалистов среднего звена**

Производственная преддипломная практика, как и все практики, входит в вариативную часть блока «Практики» основной профессиональной образовательной программы 35.02.12 Садово-парковое и ландшафтное строительство. Производственная преддипломная практика проводится на 3-ом курсе, в 6-м семестре.

Функциональное предназначение практики – подготовка к профессиональной деятельности выпускников в области организации и обеспечение работ по садово-парковому и ландшафтному строительству объектов озеленения.

Производственная преддипломная практика базируется на знании междисциплинарных курсов следующих профессиональных модулей: проектирование объектов садово-паркового и ландшафтного строительства; ведение работ по садово-парковому и ландшафтному строительству; внедрение современных технологий садово-паркового и ландшафтного строительства; выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (18103 Садовник).

Производственная преддипломная практика является завершающей в цикле практик: учебная и производственная по получению первичных профессиональных умений и навыков по проектированию объектов садово-паркового и ландшафтного строительства; учебная и производственная по

получению первичных профессиональных умений и навыков ведения работ по садово-парковому и ландшафтному строительству; учебная и производственная по получению первичных профессиональных умений и навыков по внедрению современных технологий садово-паркового и ландшафтного строительства; учебная и производственная по получению первичных профессиональных умений и навыков в выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (18103 Садовник).

К началу производственной преддипломной практики студенты должны обладать достаточными знаниями об основных видах научной деятельности, проблемах в проектировании объектов садово-паркового и ландшафтного строительства; ведения работ по садово-парковому и ландшафтному строительству; внедрение современных технологий садово-паркового и ландшафтного строительства. Также студенты должны обладать навыками работы на персональном компьютере в программах: *Word, Excel, Power Point, CorelDRAW, компьютерные программы «Наш сад», Компас 3D, SketchUp*.

Студенты учатся применять на практике полученные теоретические знания, углубляют представление о специфике научной работы в садово-парковом и ландшафтном строительстве, об использовании современных технологий и техники разных производителей, а также накапливают научно-экспериментальный материал для выпускной квалификационной работы.

#### **4. Вид, тип и способ проведения практики**

*Вид* практики – производственная.

*Тип* практики – преддипломная.

*Способ* проведения практики – стационарная, выездная полевая.

Для прохождения производственной преддипломной практики студенты закрепляются за выпускающей кафедрой специальностей естественнонаучного профиля факультета СПО.

Место прохождения производственной преддипломной практики и ее конкретное содержание определяются спецификой темы выпускной квалификационной работы, научными и производственными интересами. В зависимости от этого она может проводиться в форме практической подготовки как на предприятии (передовые предприятия разных форм собственности), в учреждении, организации, так и в структурном подразделении университета (коллекционно-опытный участок, филиалы выпускающих кафедр, производственные кафедры факультета).

Базовыми хозяйствами для прохождения производственной преддипломной практики являются:

1. ООО «Зеленстрой»;

#### **5. Объем и продолжительность практики**

Объем практики – 4 недели, 144 часа.

## **6. Планируемые результаты обучения при прохождении практики (знания, умения, навыки) и компетенции, формируемые на практике**

В ходе производственной преддипломной практики формируются следующие **знания**:

- 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 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;
- нормативные требования к оформлению проектно-сметной документации;
- инструменты маркетинговых исследований;
- рынок услуг по садово-парковому и ландшафтному строительству;
- методы оценки и 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 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;

**умения:**

- 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;
- оформлять, представлять и докладывать результаты выполненной работы;

**навыки:**

- 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, ограниченно-го 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 ландшафтно-го 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.

**компетенции:**

- |      |   |
|------|---|
| ОК 1 | Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес         |
| ОК 2 | Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, |

оценивать их эффективность и качество

- ОК 3 Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность
- ОК 4 Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития
- ОК 5 Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности
- ОК 6 Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями
- ОК 7 Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий
- ОК 8 Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации
- ОК 9 Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности

#### **Проектирование объектов садово-паркового и ландшафтного строительства**

- 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

#### **Ведение работ по садово-парковому и ландшафтному строительству**

- 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

#### **Внедрение современных технологий садово-паркового и ландшафтного строительства**

- 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

## 7. Структура и содержание практики

### 7.1. Структура практики

Название этапа практики	Виды/формы работы студента	Трудоемкость	Форма текущего контроля
1 Организационный	Рабочее совещание. Собеседование с научным руководителем (корректировка плана научных исследований и схемы опыта). Подготовка к выезду на практику. Получение и оформление необходимых документов. Инструктаж по технике безопасности в журнале	6 ч.	Собеседование по программе практики
2 Основной	Ознакомление с предприятием, где будет проходить производственная практика. Инструктаж по технике безопасности на рабочем месте	12 ч.	Проверка дневника практики
	Создание проекта озеленяемой территории. Инвентаризационные работы. Составление ситуационного плана озеленяемого объекта	24 ч	Проверка наличия копий документов и записей в дневнике практики
	Осуществление проекта. Подготовка и разбивка участка. Планировка цветников	12 ч	Проверка наличия копий документов и записей в дневнике практики
	Перенесение проекта в натуру.	18 ч.	Проверка наличия копий документов и записей в дневнике практики
	Подготовка почвы и рассады цветочных растений к высадке в грунт. Посев, пикировка и посадка на место цветочных растений.	18 ч.	Проверка наличия копий документов и записей в дневнике практики
	Уход за озеленяемым объектом. Содержание газонов и уход за древесно-кустарниковыми растениями. Выполнение работ по защите растений и уходу за ними	24 ч	
	Составление проекта озеленения помещений (зимних садов).	12 ч.	Проверка записей в дневнике практики

3 Заключительный	Сбор, обработка и анализ собранных материалов и первичной документации. Написание отчета, подготовка доклада	12 ч	Проверка записей в дневнике и отчете практики
	Собеседование по итогам практики, проверка содержания отчета.	6 ч	Зачет с оценкой
Итого		144 ч	

## 7.2. Содержание практики

### 1. Организационный этап

1. *Собрание. Подготовка к выезду на практику.* Перед выездом на практику все студенты должны:

- самостоятельно проработать программу практики. Программа выдается на кафедре ответственным за организацию и проведение практики (за 1-2 недели до организационного собрания с целью более результативных консультаций перед отъездом на практику);

- пройти общий инструктаж на кафедре (проводит заведующий кафедрой). На инструктаже сообщаются цель и задачи практики, порядок ее проведения, правила техники безопасности в пути следования к месту практики; указываются формы связи с кафедрой;

- пройти собеседование с руководителем практики (руководителем ВКР);

2. *Получение и оформление необходимых документов.* Студенты получают и оформляют необходимые документы: командировочное удостоверение, направление (Приложение Б), медицинскую справку о необходимых прививках, программу практики, дневник установленного образца (приложение В) и конкретное задание руководителя.

По прибытии на место практики после оформления на работу студенты информируют (письмом, по телефону, электронной почтой) руководителей от Курского ГАУ о своем трудоустройстве и в дальнейшем при прохождении практики своевременно сообщают им о возникших сложностях и недоразумениях, если таковые будут иметь место. Приказом по предприятию из числа работников (прямых специалистов) в соответствии с условиями договора по практической подготовке студентов Курского ГАУ между университетом и предприятием назначается руководитель от производства, с которым уточняются рабочее место, программа, индивидуальное задание и порядок прохождения практики.

## **2. Основной (исследовательский) этап**

*1. Анализ хозяйственной и научно-производственной деятельности научного учреждения или базового хозяйства.*

Студенты собирают и обрабатывают материал к отчету, ведут дневник, пишут разделы отчета, посредством экскурсий знакомятся с другими структурными подразделениями предприятия. Вся деятельность студентов проходит под наблюдением руководителей от производства, к которым студенты обращаются по всем вопросам практики. При написании отчета они могут руководствоваться следующими положениями:

1. **Ознакомление с предприятием. Обследование территории предприятия.** Наименование предприятия, его структура, план территории предприятия (М 1:500). Изучение инженерных сооружений на территории предприятия, составление схемы данных сооружений. Характеристика имеющихся объектов и элементов благоустройства и озеленения территории предприятия (ситуационный план - ДТС, МАФ, освещение, наличие цветников, насаждений). Анализ и оценка благоустройства. Охрана труда на предприятии..

### **2. Создание проекта озеленяемой территории.**

**Инвентаризационные работы.** Произвести инвентаризационные работы на озеленяемом объекте, диагностику состояния декоративных культур на территории объекта.

**Составление ситуационного плана озеленяемого объекта.** Составление исходных данных для проекта. Составление дендрологического, разбивочного и генерального плана объекта. Составление проекта благоустройства и озеленения территории (М 1:500) с использованием современных компьютерных технологий. Создание проекта МАФ (выбор стиля, материала для строительства и месторасположения).

**Осуществление проекта. Подготовка и разбивка участка** для озеленения согласно проекту. Разбивка территории на зоны. Разбивка дорожно-тропиночной сети. Отбивка откосов, подпорных стенок и лестниц.

**Планировка цветников.** Подбор цветочных растений. Устройство газонов и подбор трав для них.

**Перенесение проекта в натуру.** Подготовка и разбивка участка: расчистка территории, планировка, разбрасывание щебня, высевок, укатка, полив, устройство бровок или бордюров, устройство песчаной подушки, создание рокария, клумб, альпийских горок, создание водоема (вид и устройство).

**Подготовка почвы и рассады цветочных растений к высадке в грунт.** Подготовка земляной смеси для посадки и уход за рассадой цветочных растений. Подготовка посадочных мест, внесение удобрений, полив, прополка, защита рассады от вредителей.

**Посев, пикировка и посадка на место цветочных растений.** Выполнение работ: подготовка почвы, выборка включений, внесение

удобрений, посев семян, пикировка рассады, высадка по заранее подготовленному эскизу.

**Выполнение работ по закладке газона.** Выполнение работ по подготовке почвы (перекопка, выборка включений, боронование, планировка). Составление травосмесей, посев газонных трав, мульчирование или боронование, полив, отбив бровок.

**Уход за озелняемым объектом. Содержание газонов и уход за древесно-кустарниковыми растениями.** Технология декоративной стрижки деревьев и кустарников и цветочных растений. Виды, сроки, инструменты. Выполнение работ по стрижке газонов и древесно-кустарниковых растений.

**Выполнение работ по защите растений и уходу за ними.** Выполнение работ: обработка фунгицидами, инсектицидами, опыливание золой; полив, рыхление, прополка, мульчирование почвы, дождевание, обрезка увядших частей, подкормка.

**Составление проекта озеленения помещений (зимних садов).** Подбор комнатных растений для озеленения помещений, создание проектов озеленения интерьеров, оформление цветочных композиций.

**Оформление отчета по практике.** Сбор необходимого материала, обработка его, написание отчета, подготовка необходимых приложений – фотографий, рисунков, эскизов, характеристик, отзывов и др. Выступление на отчетной конференции (зачёт) о прохождении практического обучения.

### 3. Изучение литературных источников по теме ВКР.

## **ПМ.01 Проектирование объектов садово-паркового и ландшафтно-го строительства**

Проведение геодезических работ на объекте озеленения. Топографические планы, карты и чертежи. Геодезические измерения. Геодезические работы. Стандарты Единой системы конструкторской документации (ЕСКД). Законы, методы и приемы проекционного черчения. Стандарты Системы проектной документации для строительства (СПДС).

Перспективные изображения в ландшафтной архитектуре. Законы, методы и приемы архитектурной графики. Классификация садово-парковых ландшафтов. Основные принципы пространственной композиции пейзажей. Особенности проектирования объектов садово-паркового строительства по категориям пользования. Ландшафтная организация территорий объектов ограниченного пользования. Комплексный ландшафтный анализ территории объекта озеленения. Разработка проектно-сметной документации. Рабочие чертежи благоустройства и озеленения территории. Городские парки. . Согласование юридических вопросов и ведение кадастрового паспорта объекта.

Выполнение проектных чертежей объектов озеленения с использованием компьютерных программ.

### **ПМ.02 Ведение работ по садово-парковому и ландшафтному строительству**

Технология выращивания однолетних и двулетних цветочно-декоративных растений. Современные виды цветочного оформления объектов озеленения. Основные положения цветоведения. Биологические особенности, приемы агротехники, посадки и содержания древесных пород. Использование древесных растений на объектах озеленения. Особенности размножения древесных растений. Формирование древесных растений. Задачи и направления работ по садово-парковому и ландшафтному строительству и содержанию зеленых насаждений. Порядок организации подготовительных работ на садово-парковом объекте. Строительство и содержание садово-парковых дорожек и площадок. Использование малых архитектурных форм в садово-парковом и ландшафтном строительстве. Технологические процессы агротехнических работ. Посадка деревьев и кустарников. Водные устройства. Устройство цветников и каменистых участков. Устройство газонов и уход за ними. Способы поиска информации и инструменты маркетинговых исследований в области садово-паркового и ландшафтного строительства. Рынок услуг по садово-парковому и ландшафтному строительству и методы оценки стратегии конкурентов.

### **ПМ.03 Внедрение современных технологий садово-паркового и ландшафтного строительства**

Источники получения информации и современные тенденции в садово-парковом и ландшафтном строительстве. Современные технологии в садово-парковом строительстве и ландшафтном дизайне. Технология и способы получения информации. Способы систематизации информации и создание базы данных. Средства и способы внедрения современных технологий. Средства и способы внедрения современных технологий. Проектные технологии садово-паркового и ландшафтного строительства. Основы агрономии. Технологические процессы агротехнических работ. Психология профессионального общения.

## **3. Заключительный этап**

*1. Представление результатов научного исследования. Сбор, обработка и анализ собранных материалов и первичной документации. Оформление журнала первичной документации. Приложение результатов анализов (собственных или проведенных в сертифицированных лабораториях). Заполнение дневника практики. Написание отчета по результатам научных исследований. Подготовка презентации. Выступление с отчетом и презентацией на заседа-*

нии кафедры. Подготовка научной статьи и доклада на конференцию. Выступление на заседании научного кружка.

## **8 Структура и содержание отчета о практике**

Формы отчетности (дневник, отчет и т.п.) обучающихся о прохождении практики определены учебно-методическим управлением университета с учетом требований ФГОС СПО/ОПОП.

Примерная структура отчета о практике:

- *Титульный лист.*
- *Содержание.*
- *Введение.*
- *Основная часть отчета.*
- *Заключение (Выводы и предложения).*
- *Список использованных источников.*
- *Приложения.*

## **9. Технологии, используемые студентом на практике**

Производственная преддипломная практика предусматривает:

1- создание студентом проектов садово-паркового и ландшафтного строительства

2 - изучение студентом современных технологий садово-паркового и ландшафтного строительства;

3- изучение технологий выращивания цветочно-декоративных растений.

## **10. Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы студентов на практике**

Для самостоятельной работы во время производственной преддипломной практики студенты используют следующие учебно-методические материалы, созданные в Курском ГАУ:

✓ Программа производственной преддипломной практики, разработанная на кафедре (на бумажном носителе и на электронном носителе в программе «ЭИОС»).

### ***Примерные темы индивидуальных заданий:***

1. Создание проекта ландшафтного дизайна в классическом стиле;
2. Создание проекта ландшафтного дизайна в стиле кантри (деревенский стиль);
3. Создание проекта ландшафтного дизайна в стиле хай-тек;
4. Создание проекта ландшафтного дизайна в стиле модерн;
5. Создание проекта ландшафтного дизайна в стиле минимализм;
6. Создание проекта ландшафтного дизайна в японском стиле;
7. Создание проекта ландшафтного дизайна в лесном стиле;

## 8 Создание проекта ландшафтного дизайна в эко-стиле.

### ***Рекомендации по сбору материала, их обработке и анализу***

1. Разработка темы проекта совместно с научным руководителем;
2. Подбор сортов и гибридов декоративных растений для проведения озеленения территории;
3. Подбор элементов технологии для оформления озеленяемой территории;
4. Отбор почвенных образцов на анализ;
5. Подбор современных материалов для дизайна.
6. Создание эскизов.

**11. Формы отчетности студента о практике.** По итогам производственной преддипломной практики студент должен подготовить дневник практики, отчет о практике, презентацию и сообщение на 10-15 минут.

### **Структура и содержание отчета о практике**

- *Титульный лист* (Приложение А).
- *Задание на производственную практику* (Приложение Б)
- *Календарный план прохождения практики.*
- *Содержание.*
- *Введение.*
- *Основная часть отчета.*
- *Заключение (Выводы и предложения).*
- *Список использованной литературы.*
- *Приложения*

Отчетные материалы должны быть представлены на электронных носителях (диск CD-RW).

## 12. Фонд оценочных средств

### 12.1 Шкала оценивания результатов обучения по практике и формируемых компетенций

<i>Оценка</i>	<i>Результаты обучения по практике (знания, умения, навыки)</i>	<i>Результаты освоения образовательной программы (компетенции)</i>
<b>«Отлично»</b>	Обучающийся демонстрирует 100% соответствие знаний, умений, навыков результатам обучения по практике; свободно оперирует приобретенными знаниями, самостоятельно применяет умения и навыки в типовых и нестандартных ситуациях.	Обучающийся студент освоил компетенции: ОК – 1- 9 ПК-1.1, 1,2, 1.3, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 3.1, 3.2, 3.3
<b>«Хорошо»</b>	Обучающийся демонстрирует частичное (не менее 75%) соответствие знаний, умений, навыков результатам обучения по дисциплине, указанным в таблице п.11.2, но допускает незначительные ошибки, неточности, затруднения в переносе знаний и применении умений, навыков в нестандартных ситуациях.	Обучающийся студент освоил компетенции: ОК – 1- 9 ПК-1.1, 1,2, 1.3, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 3.1, 3.2, 3.3
<b>«Удовлетворительно»</b>	Обучающийся демонстрирует неполное (не менее 50%) соответствие знаний, умений, навыков результатам обучения по дисциплине, указанным в таблице п.11.2, допускает грубые ошибки, испытывает серьезные затруднения в применении знаний, умений, навыков в типовых ситуациях.	Обучающийся студент освоил компетенции ОК – 1- 9 ПК-1.1, 1,2, 1.3, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 3.1, 3.2, 3.3
<b>«Неудовлетворительно»</b>	Обучающийся демонстрирует недостаточность (менее 50%) знаний, умений, навыков, допускает ошибки критического характера, не может применить знания в простейших профессиональных ситуациях, не обладает необходимыми умениями и навыками.	Недостаточный уровень владения компетенциями ОК – 1- 9 ПК-1.1, 1,2, 1.3, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 3.1, 3.2, 3.3

Оценка знаний, умений, навыков, характеризующая этапы формирования компетенций, закрепленных за научно-исследовательской практикой, осуществляется *в форме текущего контроля и промежуточной аттестации*.

*Текущий контроль* проводится в течение практики и организуется с помощью оценочных средств.

*Промежуточная аттестация* осуществляется в форме зачета с оценкой во 6-ом семестре.

Зачет проводится в форме индивидуального собеседования. Результаты производственной преддипломной практики докладывают на заседании кафедры (заседании научно-исследовательского кружка). Каждый обучающийся отвечает на вопросы преподавателя о содержании практики и представляет составленные им отчетные документы в форме презентации. Дневник, отчет по практике и характеристика должны быть заверены печатью организации, где проходила практика и подписью руководителя практики от данной организации.

### **Вопросы для зачета с оценкой (проверка знаний, умений, навыков и компетенций)**

1 Дайте общую характеристику хозяйства, где Вы проходили практику? Направление развития хозяйства?

2 Назовите ассортимент цветочно-декоративных и древесно-декоративных растений?

3 Экологические особенности и агротехника выращивания, уход, посадка и применение деревьев рода Каштан.

4 Подберите цветочные растения для группы, цветущей в летне-осенний период. Цветовая гамма по выбору.

5 Экологические особенности и агротехника выращивания, уход, посадка и применение деревьев рода Дуб (дуба черешчатого, дуба красного).

6 Разработайте цветочную композицию из летников и многолетников в холодной цветовой гамме для ландшафтного цветника в городском парке.

7 Технологии ухода за многолетними луковичными растениями в цветнике (тюльпаны и гиацинты).

8 Общая характеристика и ассортимент однолетних красивоцветущих растений, используемых для высадки в цветники ландшафтного стиля.

9 Экологические особенности и агротехника выращивания, уход, посадка и применение деревьев рода Липа.

10 Подберите древесные растения для аллеи длиной 40м вдоль берега пруда. Рассчитайте количество растений, обоснуйте сроки посадки.

11 Общая характеристика и ассортимент однолетних декоративно-лиственных растений, используемых для высадки в цветники регулярного стиля.

12 Ассортимент лиственных растений, пригодных для рядовых аллейных посадок.

13 Общая характеристика и ассортимент однолетних декоративно-лиственных растений, используемых для высадки в цветники ландшафтного стиля.

14 Ассортимент хвойных растений, пригодных для рядовых аллейных посадок.

### **13. Учебно-методическое и информационное обеспечение практики**

#### **Основная литература**

1. Вьюгина Г. В. Цветоводство открытого грунта : учебное пособие для вузов / Г. В. Вьюгина, С. М. Вьюгин. — 7-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 256 с. — ISBN 978-5-507-50379-7. — URL: <https://e.lanbook.com/book/424346>. — Текст : электронный.

2 Вьюгин С. М. Цветоводство и питомниководство : учебное пособие для вузов / С. М. Вьюгин, Г. В. Вьюгина. — 6-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 144 с. — ISBN 978-5-507-50408-4. — URL: <https://e.lanbook.com/book/426566>. — Текст : электронный.

3. Мельникова Т. В. Цветочно-декоративные растения открытого грунта. Многолетники : учебное пособие для СПО / Т. В. Мельникова. — Санкт-Петербург : Лань, 2025. — 160 с. — ISBN 978-5-507-52179-1. — URL: <https://e.lanbook.com/book/482855>. — Текст : электронный.

4. Авдеева Е. В. Технологии и оборудование садово-паркового и ландшафтного строительства. Деревья : учебное пособие : в 2 частях / Е. В. Авдеева, И. В. Кухар ; под редакцией В. Ф. Полетайкина. — Красноярск : СибГУ им. академика М. Ф. Решетнёва, [б. г.]. — Часть 1 : Посадка — 2020. — 150 с. — URL: <https://e.lanbook.com/book/147539>. — Текст : электронный.

6. Парамонова Т. Н. Маркетинг : учеб. пособие / Т. Н.Парамонова, И.Н. Красюк. — Москва :КноРус, 2020. — 189 с. — ISBN 978-5-406-07433-6. — URL: <https://book.ru/book/932563>. — Текст : электронный.

#### **Дополнительная литература**

1 Васильева В. А. Ландшафтный дизайн : учебное пособие / В. А. Васильева. — Москва : КноРус, 2025. — 322 с. — ISBN 978-5-406-14320-9. — URL: <https://book.ru/book/956956> . — Текст : электронный.

2. Вьюгина Г. В. Основы декоративного растениеводства. Практикум : Учебное пособие для вузов / Г. В. Вьюгина, И. А. Карамулина, С. М. Вьюгин. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 120 с. — ISBN 978-5-8114-9072-1. — URL: <https://e.lanbook.com/book/184081>. — Текст : электронный.

3. Гостев В. Ф. Проектирование садов и парков : учебник для СПО / В. Ф. Гостев, Н. Н. Юскевич. — 9-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2024.

— 344 с. — ISBN 978-5-507-47467-7. — URL:

<https://e.lanbook.com/book/379955>.— Текст : электронный.

4. Джикович Ю. В. Экономика садово-паркового и ландшафтного строительства : учебник для СПО / Ю. В. Джикович. — 6-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 224 с. — ISBN 978-5-507-51761-9. — URL: <https://e.lanbook.com/book/428177>.— Текст : электронный.

5. Дизайн малого сада : учебное пособие / В. В. Храпач, О. В. Мухина, А. В. Мурадова, А. А. Тибилова. — Ставрополь : СтГАУ, 2022. — 116 с. — URL: <https://e.lanbook.com/book/360014>.— Текст : электронный.

6.Оськина Т. В. Основы композиции и дизайна : учебное пособие / Т. В. Оськина. — Москва : КноРус, 2026. — 146 с. — ISBN 978-5-406-14842-6. — URL: <https://book.ru/book/958309>. — Текст : электронный.

7. Полякова О. М. Ландшафтное проектирование : учеб.-метод. пособие / О. М. Полякова. — Тольятти : ТГУ, 2020. — 55 с. — ISBN 978-5-8259-1504-3. — URL: <https://e.lanbook.com/book/157028>. — Текст : электронный.

#### **Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения учебной дисциплины**

1. Библиотека по цветоводству // Электронная библиотека : сайт. — URL: <http://flowerlib.ru/>.— Режим доступа: свободный.— Текст : электронный

2. Зеленая парковка : сайт.— URL: <https://www.eco-parkovka.ru/>.— Режим доступа: свободный.— Текст : электронный.

3. ИГСП /Институт градостроительного и системного проектирования : сайт.— URL: <http://www.ecocity.ru/>.— Режим доступа: свободный.— Текст : электронный.

4.Информационный портал по садовому и ландшафтному дизайну: сайт.- URL: <http://landshaftportal.ru/>.— Режим доступа свободный.- Текст : электронный.

5.Консультант Плюс: справочная правовая система : сайт. — URL: <http://www.consultant.ru/>. — Режим доступа: для зарегистрированных пользователей. — Текст : электронный.

6.Меганорм : Информационная система : сайт.— URL: <https://meganorm.ru/sitemap.htm>.— Режим доступа: свободный. — Текст : электронный.

Портал о ландшафтном дизайне : сайт .- URL: <http://landshaftdizajn.ru/> .— Режим доступа свободный.- Текст : электронный.

7. Экосистема : Экологический центр : сайт.— URL: <http://ecosystema.ru/>.— Текст : электронный.

8. Elibrary.ru : научная электронная библиотека : сайт. – URL: <http://elibrary.ru/>. – Режим доступа: для зарегистрированных пользователей  
Текст : электронный.

#### **14. Материально-техническое обеспечение практики**

Для прохождения преддипломной производственной практики необходимо:

- оборудование и технологическое оснащение рабочих мест: оснащённость оборудованием (лопаты, грабли, мотоблоки, лейки, ведра, рассадные ящички, теплицы, цветочная рассада, декоративные кустарники, чертежное оборудование, бумага А4, акварельные краски, цветные карандаши, специальные компьютерные программы, ПК со специальным ПО и др.);

- наличие квалифицированного персонала (мастера и инженеры садово-паркового строительства);

- близкое, по возможности, территориальное расположение базовых предприятий;

- конкретные рекомендации для каждого этапа практики с указанием типа предприятия, учреждения или организации, выполняющего роль базы практики.

#### **15 Особенности прохождения практики инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья**

Практика при обучении лиц с ограниченными возможностями здоровья проводится с учетом их индивидуальных психофизических особенностей. Обучение инвалидов осуществляется также в соответствии с индивидуальной программой реабилитации инвалида (при наличии).

*Для лиц с нарушением слуха* возможно предоставление учебной информации в визуальной форме (краткий конспект лекций; тексты заданий, напечатанные увеличенным шрифтом), на аудиторных занятиях допускается присутствие ассистента, а также сурдопереводчиков и тифлосурдопереводчиков. Текущий контроль успеваемости осуществляется в письменной форме: обучающийся письменно отвечает на вопросы, письменно выполняет практические задания. Доклад (реферат) также может быть представлен в письменной форме, при этом требования к содержанию остаются теми же, а требования к качеству изложения материала (понятность, качество речи, взаимодействие с аудиторией и т. д.) заменяются на соответствующие требования, предъявляемые к письменным работам (качество оформления текста и списка литературы, грамотность, наличие иллюстрационных материалов и т.д.). Промежуточная аттестация для лиц с нарушениями слуха проводится в письменной форме, при этом используются общие критерии оценивания. При необходимости время подготовки к ответу может быть увеличено.

*Для лиц с нарушением зрения* допускается аудиальное предоставление информации, а также использование на аудиторных занятиях звукозаписывающих устройств (диктофонов и т.д.). Допускается присутствие на занятиях ассистента (помощника), оказывающего обучающимся необходимую техническую помощь. Текущий контроль успеваемости осуществляется в устной форме. При проведении промежуточной аттестации для лиц с нарушением зрения тестирование может быть заменено на устное собеседование по вопросам.

*Для лиц с ограниченными возможностями здоровья, имеющих нарушения опорно-двигательного аппарата,* на аудиторных занятиях, а также при проведении процедур текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации могут быть предоставлены необходимые технические средства (персональный компьютер, ноутбук или другой гаджет); допускается присутствие ассистента (ассистентов), оказывающего обучающимся необходимую техническую помощь (занять рабочее место, передвигаться по аудитории, прочитать задание, оформить ответ, общаться с преподавателем).