

**АННОТАЦИЯ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ**  
**ПРЕДИПЛОМНАЯ ПРАКТИКА**  
по направлению подготовки **35.03.10** Ландшафтная архитектура  
профиль «Садово-парковое хозяйство и ландшафтный дизайн»

**1. Цели и задачи практики**

**Цель практики:** путем непосредственного участия студента в деятельности производственной или научно-исследовательской организации приобрести профессиональные умения и навыки и выполнить научно-исследовательскую или проектно-конструкторскую работу для написания выпускной квалификационной работы, приобщить студента к социальной среде предприятия (организации) для приобретения социально-личностных, проектно-технологических знаний и опыта организационной работы в профессиональной сфере

Преддипломная практика является частью практической подготовки студентов к научно-исследовательской деятельности и способствует овладению ими основ исследования; формированию творческого стиля мышления; совершенствованию знаний по методологии научного исследования; формированию представления о теории решения изобретательских задач. Преддипломная практика должно дополнить теоретические знания студентов практическими, которые будут использованы при написании выпускной квалификационной работы (ВКР)

**Задачи** преддипломной практики состоят в:

1. Приобретение производственных навыков и закрепление полученных теоретических знаний путём непосредственного участия в агротехнических и озеленительных работах по выращиванию, формированию декоративных растений в питомниках и на объектах озеленения.

2. Изучение передовых технологий, проектной, технологической документации и инструкций в области проектирования.

3. Изучение системы городских объектов озеленения, выявление их назначения и особенностей планировки.

4. Изучение вопросов технологии зеленого строительства путем непосредственного участия в рабочем строительном процессе (устройство газонов и дорожек, посадке деревьев, кустарников, цветочных растений).

5. Приобретение определённых навыков по проектированию объектов озеленения путём проведения работ по анализу существующих зелёных объектов и изучение композиционных особенностей планировки парков и садов.

6. Получение обучающимися умений самостоятельного проведения экспериментальных исследований с участием в выполнении конкретных научных разработок для применения результатов в проектно-конструкторских деятельности.

7. Формирование навыков сбора фактического материала по теме исследования, его обработки, анализа и интерпретация результатов, а также навыков работы со специальной литературой.

8. Формирование у обучающийся умения самостоятельно составлять и оформлять в соответствии с предъявленными требованиями графические и письменные отчеты, как основу подготовки технической проектной и рабочей документации, выполняемой при проектировании.

9. Приобретение навыков обеспечения безопасности жизнедеятельности при выполнении научно-исследовательских и проектно-конструкторских работ

**2. Место практики в структуре ОПОП**

Общая трудоемкость составляет 15 зачетных единиц (540 часов).

Преддипломная относится к основной профессиональной образовательной программы бакалавриата и базируется на освоенных дисциплинах как базовой, так и вариативной части учебного плана основной профессиональной образовательной программы.

Преддипломная практика выявляет уровень подготовки студента по всем направлениям профессиональной специализации и является связующим звеном между теоретической подготовкой к профессиональной деятельности бакалавра и формированием практического опыта ее осуществления.

Знания, умения и навыки могут быть использованы при подготовке и сдачи ГОС, при подготовке к защите и защите выпускной квалификационной работы.

### 3. Требования к уровню освоения дисциплины:

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих профессиональных компетенций;

В результате изучения дисциплины» студент должен:

Код и наименование реализуемой компетенции	Перечень планируемых результатов обучения при прохождении практики, соотнесенных с индикаторами достижения компетенций
ПК-1:	<p><b>Знать:</b> профессиональные задачи в ландшафтного проектирования и технологических процессов</p> <p><b>Уметь:</b> обосновать технические решения и проводить мероприятия по строительству, содержанию и реконструкции объектов ландшафтной архитектуры и других территорий рекреационного назначения</p> <p><b>Владеть:</b> способами для разработки инженерной подготовке территории, строительству и содержанию объектов ландшафтной архитектуры</p>
ПК-2:	<p><b>Знать:</b> основы дендрологии, ботаники, технологии содержания и обслуживания объектов ландшафтной архитектуры;</p> <p><b>Уметь:</b> назначать и проводить мероприятия по содержанию объектов ландшафтной архитектуры, выполнению работ по инвентаризации на объектах ландшафтной архитектуры и мониторинга их состояния</p> <p><b>Владеть:</b> оценкой затрат и результатов деятельности коллектива</p>
ПК-3:	<p><b>Знать:</b> технологии создания, реконструкции (восстановления), содержания объектов ландшафтной архитектуры в населенных местах; основные технологии производства строительных и ландшафтных работ.</p> <p><b>Уметь:</b> аналитически осмысливать условия и перспективы технологиями создания, реконструкции (восстановления), содержания объектов ландшафтной архитектуры в населенных местах с учётом собственной и общественной безопасности; определять основные посадочные материалы, изделия, конструкции, необходимые для реализации ландшафтно-архитектурного проекта, и их технические, технологические и эксплуатационные характеристики</p> <p><b>Владеть:</b> технологиями создания, реконструкции (восстановления), содержания объектов ландшафтной архитектуры в населенных местах; способностью разрабатывать научно-обоснованные технологии выращивания посадочного материала</p>

ПК-4:	<p><b>Знать:</b> основные законы естественно научных дисциплин в области декоративного растениеводства</p> <p><b>Уметь:</b> определять видовое разнообразие древесно- кустарниковых и травянистых растений, используемых на объектах ландшафтной архитектуры;</p> <p><b>Владеть:</b> методикой оценки санитарного и эстетического состояния древесных и кустарниковых растений; методологией внешнего благоустройства и озеленения территорий для создания благоприятных санитарных и гигиенических условий, повышения уровня комфортности пребывания человека</p>
ПК-5:	<p><b>Знать:</b> особенности объектов садово-паркового и ландшафтного строительства основные принципы, способы и методы оперативного управления, организации и планирования производственных процессов.</p> <p><b>Уметь:</b> планировать проведение ландшафтных мероприятий; анализировать производственно-хозяйственную и финансовую деятельность ландшафтного предприятия; принимать экономически целесообразные управленческие решения.</p> <p><b>Владеть:</b> навыками управления объектами ландшафтной архитектуры в области их функционального использования, охраны и защиты</p>
ПК-6:	<p><b>Знать:</b> специфику работы производственного подразделения, систематизировать и обобщать информацию по использованию и формированию трудовых и производственных ресурсов; основные правила индивидуальной и коллективной безопасности при реализации современных технологий во время выполнения научно-исследовательских и проектно-конструкторских работ.</p> <p><b>Уметь:</b> осваивать новое оборудование, измерительные приборы и инструменты, новые методики для выполнения практических работ;</p> <p><b>Владеть:</b> навыками обеспечения безопасности жизнедеятельности себя и членов коллектива при реализации современных технологий во время выполнения научно-исследовательских и проектно-конструкторских работ.</p>
ПК-7:	<p><b>Знать:</b> организацию производственного процесса предприятия; методы и средства профессиональной бизнес-коммуникации; технико-экономические показатели работы предприятия.</p> <p><b>Уметь:</b> анализировать рынок ландшафтных и строительных технологий; планировать трудовые и денежные затраты на отдельные виды работ; планировать численность работников.</p> <p><b>Владеть:</b> методикой расчета технически обоснованных норм затрат труда, технологических карт, экономического обоснования.</p>
ПК-8:	<p><b>Знать:</b> способы выявления и интерпретации социального заказа,</p> <p><b>Уметь:</b> применять методы оценки контекстуальных и функциональных требований к искусственной среде обитания;</p> <p><b>Владеть:</b> способностью разрабатывать проектные задания путём определения потребностей общества, конкретных заказчиков и пользователей; разрабатывать и согласовывать проекты производства работ и календарных планов на работы по благоустройству и озеленению территории и содержанию объектов ландшафтной архитектуры</p>

ПК-9:	<p><b>Знать:</b> действующие нормативные требования в архитектурно-строительной области;</p> <p><b>Уметь:</b> проводить предпроектные исследования и осуществлять подготовку данных для разработки проектной документации на объекты ландшафтной архитектуры;</p> <p><b>Владеть:</b> навыками разработки проектной и рабочей технической документации на объекты ландшафтной архитектуры в соответствии с действующими нормативными документами</p>
-------	---

#### 4. Место и сроки проведения практики

Преддипломная практика проводится на завершающем этапе обучения бакалавров (в 8 семестре) и непосредственно предшествует подготовке выпускной квалификационной работы.

Перед направлением на преддипломную практику за студентами закрепляется тема ВКР, в соответствии с которой ему выдается задание по изучению объекта практики и по сбору материала.

Практика проводится в учреждениях и организациях, осуществляющих деятельность и проводящих работы по проектированию и дизайну объектов ландшафтной архитектуры, включающих работы, соответствующие целям и содержанию практики. Такими учреждениями являются: МУП «Городской центр по благоустройству и озеленению г. Ульяновска Ульяновской области; Филиал ФБУ «Рослесозащита» - «Центр защиты леса» Ульяновской области; Министерство природных ресурсов и экологии Ульяновской области, с которыми Ульяновский государственный университет заключил договоры.

Практики могут проводиться в тех сторонних организациях или на кафедрах и в лабораториях вуза (других вузов), которые обладают необходимым кадровым и научно-техническим потенциалом.

Организацию и непосредственное руководство работой студента во время преддипломной практики обеспечивает руководитель его выпускной квалификационной работы.

Порядок организации и проведения практики прописан в ДП-2-4-12 «Организация и проведение практики студентов по программам среднего профессионального образования и высшего образования (бакалавриат, специалитет, магистратура).

#### 5.Общая трудоемкость практики

Объем практики			Продолжительность практики
Семестр	з.е.	часы	недели
2	3	108	Распределенная

#### 6.Образовательные технологии

В ходе прохождения практики и организации самостоятельной работы используются следующие образовательные технологии: групповое обучение, тестирование.

#### 7.Контроль успеваемости

Программой практики предусмотрена промежуточная аттестация – **дифференцированный зачет.**

Текущий контроль проводится в форме: тестирования, защиты отчета.