

## **АННОТАЦИИ ПРОГРАММ ПРАКТИК**

**(ознакомительная практика, проектно-технологическая практика,  
технологическая практика, преддипломная практика)**

### **ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**

**35.03.10 «Ландшафтная архитектура»**

---

*(код и наименование направления подготовки /специальности)*

**«Садово-парковое и ландшафтное строительство»**

---

*направленность программы (профиль/специализация/магистерская программа)*

## **СПИСОК ПРАКТИК**

### **УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА**

Б2.О.01(У) Ознакомительная практика

Б2.О.02(У) Проектно-технологическая практика

**(Часть, формируемая участниками образовательных отношений)**

Б2.В.01(У) Технологическая практика

### **ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА**

Б2.В.02(П) Проектно-технологическая практика

## Аннотация программы ознакомительной практики

|   |  |  |
|---|--|--|
| Форма обучения – очная  |  |  |
| код   |  |  |
| специальность   |  |  |
| 35.03.10  |  |  |
| «Ландшафтная архитектура»   |  |  |
| «Садово-парковое и ландшафтное строительство»   |  |  |
| Направленность программы  |  |  |
| Общая трудоемкость практики составляет 6 зет, 4 недели  |  |  |
| Вид практики:   |  |  |
| учебная   |  |  |
| Тип практики:   |  |  |
| ознакомительная   |  |  |
| Способ проведения практики  |  |  |
| стационарная  |  |  |
| Форма проведения практики   |  |  |
| учебная практика проводится в дискретной форме путем выделения в календарном учебном графике непрерывного периода учебного времени для ее проведения.   |  |  |
| Цель проведения практики  |  |  |
| закрепление на практике знаний и умений, полученных при изучении дисциплин Б1.О.13 Ботаника, Б1.О.20 История садово-паркового искусства, Б1.О.15 Почвоведение, Б1.О.17 Ландшафтоведение, и приобретение навыков их практического применения в полевых условиях на объектах ландшафтной архитектуры. Ознакомительная практика предполагает закрепление и расширение знаний по проведению комплексному изучению объектов ландшафтной архитектуры, включающему натурное обследование территории, камеральный сбор данных, систематизацию полученной информации и формулировку заключений и выводов на основе собранных данных. |  |  |
| Код и содержание компетенции  |  |  |
| Обобщенные трудовые функции   |  |  |
| Задачи практики   |  |  |
| УК-5<br>Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах  | Выполнение предпроектных и изыскательских работ, разработка проекта отдельных элементов в проектах новых, реконструируемых и реставрируемых объектов ландшафтной архитектуры | - проведение предпроектных исследований и подготовка данных для разработки раздела проектной документации на объекты ландшафтной архитектуры |
| ОПК-1<br>Способен решать типовые задачи профессиональной деятельности на основе   | Выполнение предпроектных и изыскательских работ, разработка проекта отдельных элементов в проектах новых,  | - мониторинг состояния и инвентаризационный учет объектов ландшафтной архитектуры  |

|  |  |   |
|--|--|---|
| знаний основных законов математических и естественных наук с применением информационно-коммуникационных технологий   | реконструируемых и реставрируемых объектов ландшафтной архитектуры   |   |
| ОПК-3 Способен создавать и поддерживать безопасные условия выполнения производственных процессов   | Выполнение комплекса работ по разработке проектной документации, строительству и содержанию объектов ландшафтной архитектуры, их реконструкции и реставрации             | - организационное обеспечение технического обслуживания и содержания объектов ландшафтной архитектуры |
| <b>Место практики в структуре ОП ВО</b>  | Б2.О.01(У) «Ознакомительная практика» является типом учебной практики и относится к обязательной части Блока 2 «Практика» и проводится во 2 семестре.                    |   |
| <b>Код и наименование индикатора компетенций</b>   | <b>Планируемые результаты обучения при прохождении практики</b>  |   |
| УК-5.1<br>Находит и использует необходимую для саморазвития и взаимодействия с другими информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных групп                                       | Знания: необходимые для саморазвития и взаимодействия с другими социальными группами населения и культурными особенностями в развитии садово-паркового искусства времени |   |
|  | Умения: находить и использовать необходимую для саморазвития и взаимодействия с другими информацию о культурных особенностях в ландшафтной архитектуре                   |   |
|  | Навыки: взаимодействия с другими членами общества с целью сбора информации о культурных особенностях и традициях различных социальных групп                              |   |
| УК-5.2 Умеет недискриминационно и конструктивно взаимодействовать с людьми с учетом их социокультурных особенностей в целях успешного выполнения профессиональных задач и усиления социальной интеграции | Знания: конструктивного взаимодействовать с людьми с учетом их социокультурных особенностей в целях успешного усиления социальной интеграции                             |   |
|  | Умения: недискриминационно и конструктивно взаимодействовать с людьми с учетом их социокультурных особенностей в целях усиления социальной интеграции                    |   |
|  | Навыки: конструктивного взаимодействовать с людьми с учетом их социокультурных особенностей в целях успешного усиления социальной интеграции                             |   |
| ОПК-1.1 Демонстрирует знание основных законов математических и естественных наук, необходимых для решения типовых задач профессиональной деятельности  | Знания: законов математических и естественных наук, необходимых для решения типовых задач профессиональной деятельности  |   |
|  | Умения: поиска нужных законов, необходимых для решения типовых задач профессиональной деятельности   |   |
|  | Навыки: поиска, обработки и использования законов математических и естественных наук, необходимых для решения типовых задач профессиональной деятельности                |   |

|   |  |
|---|--|
|   |  |
| ОПК-1.2 Применяет информационно-коммуникационные технологии в решении типовых задач профессиональной деятельности     | Знания: информационно-коммуникационных технологий применяемых в ландшафтоведение   |
|   | Умения: применения информационно-коммуникационных технологий в решении типовых задач профессиональной деятельности   |
|   | Навыки: решения типовых задач профессиональной деятельности на основе знаний основных законов математических и естественных наук с применением информационно-коммуникационных технологий |
| ОПК-3.1 Демонстрирует знание безопасных условий выполнения производственных процессов в профессиональной деятельности | Знания: правил и приемов безопасного выполнения производственных процессов   |
|   | Умения: выявлять вредные и опасные факторы производства и организовать безопасное выполнение работ   |
|   | Навыки: организации выполнения производственных процессов в ландшафтном строительстве с соблюдением требований безопасности  |
| ОПК-3.2 Выявляет и устраняет проблемы, нарушающие безопасность выполнения производственных процессов                  | Знания: конструкции и правил эксплуатации устройств и механизмов, применяемых в ландшафтном строительстве  |
|   | Умения: выбирать способы качественного и безопасного выполнения производственных процессов   |
|   | Навыки: эксплуатации устройств и механизмов, применяемых в ландшафтном строительстве   |
|   |  |
| <b>Краткая характеристика практики</b>  | Подготовительный этап;<br>Ознакомительный этап;<br>Аналитический этап;<br>Отчетный этап.   |
|   |  |
| <b>Форма отчетности по практике</b>   | Основными формами отчетности по практике устанавливается письменный отчет.   |
|   |  |
| <b>Форма контроля</b>   | Зачет  |
|   |  |
| <b>Авторы</b>   | Гудиев О.Ю., к.с.-х.н, доцент  |

## Аннотация программы технологической практики

|   |  |   |
|---|--|---|
| Форма обучения – очная  |  |   |
| код   | направление подготовки   |   |
| <b>35.03.10</b>   | <b>«Ландшафтная архитектура»</b>   |   |
| Направленность программы  |  |   |
| <b>«Садово-парковое и ландшафтное строительство»</b>  |  |   |
| <b>Общая трудоемкость практики составляет 15 зет, 10 недель</b>   |  |   |
| <b>Вид практики:</b>  | учебная  |   |
| <b>Тип практики:</b>  | технологическая  |   |
| <b>Способ проведения практики</b>   | стационарная   |   |
| <b>Форма проведения практики</b>  | учебная практика проводится в дискретной форме путем выделения в календарном учебном графике непрерывного периода учебного времени для ее проведения.  |   |
| <b>Цель проведения практики</b>   | закрепление на практике знаний и умений, полученных при изучении дисциплин Б1.В.07 Декоративная дендрология, Б1.В.06 Декоративное растениеводство, Б1.В.04 Геодезия, Б1.В.13 Агрохимия, Б1.О.23 Ландшафтное проектирование, Б1.В.14 Учение о лесе и основы лесопаркового хозяйства, Б1.О.24 Строительство и содержание объектов ландшафтной архитектуры и приобретение навыков их практического применения на объектах ландшафтной архитектуры. Технологическая практика предполагает закрепление и расширение знаний о технологиях воспроизводства и содержания лесных и декоративных культур с учетом климатических, инженерно-геологических, природных и социально-культурных условий, а также их морфофизиологических и экологических особенностей |   |
| <b>Код и содержание компетенции</b>   | <b>Обобщенные трудовые функции</b>   | <b>Задачи практики</b>  |
| ПК-1<br>Способен осуществлять сбор, обработку и документальное оформление данных, полученных в результате предпроектных изысканий с учетом климатических, инженерно-геологических, природных и социально- | Выполнение предпроектных и изыскательских работ, разработка проекта отдельных элементов в проектах новых, реконструируемых и реставрируемых объектов ландшафтной архитектуры   | - инвентаризационный учет элементов благоустройства и озеленения территорий;<br>- сбор, подготовка, обработка и документальное оформление исходных данных для проектирования<br>подготовка предпроектных данных для оказания экспертно- |

|  |  |  |
|--|--|--|
| культурных условий   |  | консультационных услуг по вопросам ландшафтно-архитектурного проектирования и реализации объекта ландшафтного строительства  |
| ПК-3<br>Способен разрабатывать технологические операции по получению посадочного материала с учетом морфофизиологических и экологических особенностей декоративных культур | Выполнение комплекса работ по разработке проектной документации, строительству и содержанию объектов ландшафтной архитектуры, их реконструкции и реставрации                                   | - решение практических задач по озеленению жилых территорий и хозяйственных объектов с учетом биологических и технологических основ декоративного растениеводства, знаний древесно-кустарниковой флоры, ее видового разнообразия морфо-биологических, экологических особенностей, декоративных качеств |
| ПК-6 Способен осуществлять технологии содержания и обслуживания объектов ландшафтной архитектуры   | Выполнение комплекса работ по разработке проектной документации, строительству и содержанию объектов ландшафтной архитектуры, их реконструкции и реставрации                                   | - ведение инженерно-технологического процесса создания, реконструкции, восстановления и содержания объектов ландшафтной архитектуры в различных условиях среды на основе утверждённой технической документации.  |
| <b>Место практики в структуре ОП ВО</b>  | Б2.В.01(У) «Технологическая практика» является типом учебной практики и относится к части, формируемой участниками образовательных отношений Блока 2 «Практика» и проводится в 4 и 6 семестре. |  |
| <b>Код и наименование индикатора компетенций</b>   | <b>Планируемые результаты обучения при прохождении практики</b>  |  |
| ПК-6.1<br>Разрабатывает и назначает мероприятия по содержанию и эксплуатации объектов ландшафтной архитектуры в зависимости от состояния объекта                           | Знания: технологических решений по обеспечению организации содержания и обслуживания объектов ландшафтной архитектуры  |  |
|  | Умения: назначать и разрабатывать и мероприятия по содержанию и эксплуатации объектов ландшафтной архитектуры в зависимости от состояния объекта   |  |
|  | Навыки: создания, реконструкции, восстановления и содержания объектов ландшафтной архитектуры  |  |
| ПК-6.2   | Знания: технологии выращивания посадочного материала   |  |

|  |   |
|--|---|
| Выполняет технологические операции по уходу за декоративными деревьями и кустарниками, цветочными культурами и газонами и оценивать их состояние   | декоративных деревьев и кустарников цветочных культур и газонов в открытом, защищенном грунте и интерьерах  |
|  | Умения: выполнения технологических операций по уходу за декоративными деревьями и кустарниками, цветочными культурами и газонами и оценки их состояния                          |
|  | Навыки: обоснования технических решений и обеспечения организации строительных работ и мероприятий по содержанию и эксплуатации объектов ландшафтной архитектуры                |
| ПК-3.1 Демонстрирует базовые знания морфофизиологических особенностей декоративных деревьев, кустарников, цветочных культур и газонных трав  | Знания: видового состава и особенностей морфологии деревьев, кустарников, цветочных культур и газонных трав   |
|  | Умения: планировать технологические процессы при получении посадочного материала с учетом морфофизиологических и экологических особенностей декоративных                        |
|  | Навыки: реализации технологий выращивания посадочного материала декоративных деревьев и кустарников цветочных культур и газонов в открытом, защищенном грунте и интерьерах      |
| ПК-3.2 Разрабатывает технологические операции (технологическую карту) по выращиванию посадочного материала декоративных растений и газонов   | Знания: современных технологий и материалов, используемые при выращивании и эксплуатации растений на объектах ландшафтной архитектуры и других территорий различного назначения |
|  | Умения: проведения работ по выращиванию посадочного материала в соответствии с заданной методикой, анализ полученных результатов  |
|  | Навыки: анализа технологического процесса по выращиванию посадочного материала декоративных растений и газонов  |
| ПК-1.1 Демонстрирует базовые знания нормативно-правовой документации по составу, организации и производству работ в области благоустройства и озеленения населенных пунктов и межселенных территорий | Знания: базовых задач профессиональной деятельности   |
|  | Умения: организации и производства работ в области благоустройства и озеленения   |
|  | Навыки: использования нормативно-правовой документации по составу, организации и производству работ в области благоустройства и озеленения                                      |
| ПК-1.2 Демонстрирует способность использования методик проведения проектно-изыскательных работ и оформления документации на объектах ландшафтной архитектуры различного назначения                   | Знания: методов проведения проектно-изыскательных работ и оформления документации   |
|  | Умения: использования методик проведения проектно-изыскательных работ и оформления документации   |
|  | Навыки: оформления документации на объектах ландшафтной архитектуры различного назначения   |
| <b>Краткая</b>   | Подготовительный этап;  |



|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| <b>характеристика практики</b>      | Ознакомительный этап;<br>Технологический этап;<br>Отчетный этап.           |
| <b>Форма отчетности по практике</b> | Основными формами отчетности по практике устанавливается письменный отчет. |
| <b>Форма контроля</b>               | Зачет  |
| <b>Авторы</b>                       | В. Д. Друп к.б.н., доцент кафедры экологии и ландшафтного строительства    |

## Аннотация программы проектно-технологической практика

|  |   |   |
|--|---|---|
| Форма обучения – очная, заочная  |   |   |
| код  | направление подготовки  |   |
| <b>35.03.10</b>  | <b>«Ландшафтная архитектура»</b>  |   |
| Направленность программы   |   |   |
| <b>«Садово-парковое и ландшафтное строительство»</b>   |   |   |
| <b>Общая трудоемкость практики составляет 6 зет, 4 недели</b>  |   |   |
| <b>Вид практики:</b>   | учебная   |   |
| <b>Тип практики:</b>   | проектно-технологическая  |   |
| <b>Способ проведения практики</b>  | стационарная  |   |
| <b>Форма проведения практики</b>   | учебная практика проводится в дискретной форме путем выделения в календарном учебном графике непрерывного периода учебного времени для ее проведения.   |   |
| <b>Цель проведения практики</b>  | закрепление на практике знаний и умений, полученных при изучении дисциплин Б1.В.17 Основы реконструкции объектов ландшафтной архитектуры, Б1.В.11 Болезни и вредители декоративных культур, Б1.О.28 Теория ландшафтной архитектуры и методология проектирования и приобретение навыков их практического применения в полевых условиях на объектах ландшафтной архитектуры. Проектно-технологическая практика предполагает закрепление и расширение знаний о методах и принципах разработки разделов проектной (и рабочей) документации на объекты ландшафтной архитектуры и технологиях используемых при организации производства работ по благоустройству и озеленению территорий. |   |
| <b>Код и содержание компетенции</b>  | <b>Обобщенные трудовые функции</b>  | <b>Задачи практики</b>  |
| ОПК-1<br>Способен решать типовые задачи профессиональной деятельности на основе знаний основных законов математических и естественных наук с применением информационно-коммуникационных технологий | Выполнение предпроектных и изыскательских работ, разработка проекта отдельных элементов в проектах новых, реконструируемых и реставрируемых объектов ландшафтной архитектуры  | - мониторинг состояния и инвентаризационный учет объектов ландшафтной архитектуры |
| ОПК-2  | Выполнение комплекса работ по   | - разработка отдельных  |

|   |  |  |
|---|--|--|
| Способен использовать нормативные правовые акты и оформлять специальную документацию в профессиональной деятельности                                  | разработке проектной документации, строительству и содержанию объектов ландшафтной архитектуры, их реконструкции и реставрации   | элементов и фрагментов проекта объектов ландшафтной архитектуры в составе общей проектной документации |
| <b>ОПК-3</b><br>Способен создавать и поддерживать безопасные условия выполнения производственных процессов  | Выполнение комплекса работ по разработке проектной документации, строительству и содержанию объектов ландшафтной архитектуры, их реконструкции и реставрации                                       | - организационное обеспечение технического обслуживания и содержания объектов ландшафтной архитектуры  |
| <b>ОПК-4</b><br>Способен реализовывать современные технологии и обосновывать их применение в профессиональной деятельности                            | Выполнение комплекса работ по разработке проектной документации, строительству и содержанию объектов ландшафтной архитектуры, их реконструкции и реставрации                                       | - подготовка и выполнение отдельных видов работ по ландшафтному анализу территории                     |
| <b>Место практики в структуре ОП ВО</b>   | Б2.В.02(У) «Проектно-технологическая практика» является типом учебной практики и относится к части формируемая участниками образовательных отношений Блока 2 «Практика» и проводится в 6 семестре. |  |
| <b>Код и наименование индикатора компетенций</b>  | <b>Планируемые результаты обучения при прохождении практики</b>  |  |
| ОПК-1.1 Демонстрирует знание основных законов математических и естественных наук, необходимых для решения типовых задач профессиональной деятельности | Знания: законов математических и естественных наук, необходимых для решения типовых задач профессиональной деятельности  |  |
|   | Умения: поиска нужных законов, необходимых для решения типовых задач профессиональной деятельности   |  |
|   | Навыки: поиска, обработки и использования законов математических и естественных наук, необходимых для решения типовых задач профессиональной деятельности  |  |
| ОПК-1.2 Применяет информационно-коммуникационные технологии в решении типовых задач профессиональной деятельности                                     | Знания: информационно-коммуникационных технологий применяемых в ландшафтоведение   |  |
|   | Умения: применения информационно-коммуникационных технологий в решении типовых задач профессиональной деятельности   |  |
|   | Навыки: решения типовых задач профессиональной деятельности на основе знаний основных законов математических и естественных наук с применением информационно-коммуникационных технологий           |  |
| ОПК-2.1 Использует нормативные правовые документы, нормы и регламенты проведения работ в профессиональной   | Знания: нормативно-правовых документов, норм и регламентов проведения работ в профессиональной деятельности  |  |
|   | Умения: оформления специальных документов для осуществления профессиональной деятельности с учётом правовых актов  |  |

|  |  |
|--|--|
| деятельности   | Навыки: поиска материала по каталогам библиотеки и в сети интернета  |
| ОПК-2.2 Оформляет специальные документы для осуществления профессиональной деятельности с учетом нормативных правовых актов  | Знания: законодательных и правовых актов в области ландшафтного проектирования, ГОСТы, СНИПы, СанПины, ТУ, ведомственные методики          |
|  | Умения: находить информацию по тематике исследования   |
|  | Навыки: оформления специальных документов для осуществления профессиональной деятельности с учетом нормативных правовых актов              |
| ОПК-3.1 Демонстрирует знание безопасных условий выполнения производственных процессов в профессиональной деятельности  | Знания: правил и приемов безопасного выполнения производственных процессов   |
|  | Умения: выявлять вредные и опасные факторы производства и организовать безопасное выполнение работ   |
|  | Навыки: организации выполнения производственных процессов в ландшафтном строительстве с соблюдением требований безопасности                |
| ОПК-4.1 Использует результаты предпроектных изысканий при разработке проектов благоустройства и озеленения территорий различного назначения                                    | Знания: общих требований к градостроительным и объемно-планировочным решениям территорий различного функционального назначения             |
|  | Умения: разрабатывать решение конкретной задачи проекта, выбирая оптимальный способ ее решения, исходя из имеющихся ресурсов и ограничений |
|  | Навыки: основными способами и средствами графической подачи проектной документации   |
| ОПК-4.2 Обосновывает элементы технологии используемые в строительстве и содержании объектов ландшафтной архитектуры применительно к почвенно-климатическим условиям территории | Знания: методики исследования качеств среды, как основы для проектирования объектов ландшафтной архитектуры                                |
|  | Умения: определять объемно-пространственную структуру современных объектов в зависимости от почвенно-климатических условий территории      |
|  | Навыки: основными методиками проектирования и расчета в строительстве  |
| <b>Краткая характеристика практики</b>   | Подготовительный этап;<br>Ознакомительный этап;<br>Проектно-технологический этап;<br>Отчетный этап.  |
| <b>Форма отчетности по практике</b>  | Основными формами отчетности по практике устанавливается письменный отчет.   |
| <b>Форма контроля</b>  | Зачет  |
| <b>Авторы</b>  | Гудиев О.Ю., к.с.-х.н, доцент  |

## Аннотация программы производственной практики

|  |   |  |
|--|---|--|
| Форма обучения – очная   |   |  |
| код  | направление подготовки  |  |
| <b>35.03.10</b>  | <b>«Ландшафтная архитектура»</b>  |  |
| <b>«Садово-парковое и ландшафтное строительство»</b>   |   |  |
| Направленность программы   |   |  |
| <b>Общая трудоемкость практики составляет 6 зет, 4 недели</b>  |   |  |
|  |   |  |
| <b>Вид практики:</b>   | производственная  |  |
|  |   |  |
| <b>Тип практики:</b>   | проектно-технологическая  |  |
|  |   |  |
| <b>Способ проведения практики</b>  | стационарная/выездная   |  |
|  |   |  |
| <b>Форма проведения практики</b>   | производственная практика проводится в дискретной форме путем выделения в календарном учебном графике непрерывного периода учебного времени для ее проведения.  |  |
|  |   |  |
| <b>Цель проведения практики</b>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- расширение профессиональных знаний, полученных обучающимися в процессе обучения, и формирование практических навыков ведения самостоятельной работы.</li> <li>- приобретение опыта в исследовании актуальной научной проблемы, получение навыков благоустройства и озеленения объектов ландшафтной архитектуры, а также подбор необходимых материалов для выполнения выпускной квалификационной работы.</li> </ul> |  |
|  |   |  |
| <b>Код и содержание компетенции</b>  | <b>Обобщенные трудовые функции</b>  | <b>Задачи практики</b>   |
| УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач                    | Выполнение предпроектных и изыскательских работ, разработка проекта отдельных элементов в проектах новых, реконструируемых и реставрируемых объектов ландшафтной архитектуры  | - применение методик поиска, сбора, обработки информации, системного подхода для решения поставленных задач связанных с ведением профессиональной деятельности |
| УК-4 Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах) | Выполнение комплекса работ по разработке проектной документации, строительству и содержанию объектов ландшафтной архитектуры, их реконструкции и реставрации  | - применение современных норм литературного языка в устной и письменной форме в процессе подготовки и презентации материалов практики                          |
| ПК-5 Способен владеть основными способами и средствами графической подачи проектной документации; навыками   | Выполнение комплекса работ по разработке проектной документации, строительству и содержанию объектов ландшафтной архитектуры, их реконструкции и  | - применение средств ручной графики для разработки элементов рабочей документации на объектах ландшафтной архитектуры  |

|  |   |   |
|--|---|---|
| изображения и моделирования при создании проектов  | реставрации   |   |
| ПК-2 Способен разрабатывать архитектурно-планировочные решения с учетом, социальных, функционально-технологических, эстетических, экологических и экономических требований к различным типам объектов ландшафтного строительства | Выполнение комплекса работ по разработке проектной документации, строительству и содержанию объектов ландшафтной архитектуры, их реконструкции и реставрации  | - разработка архитектурно-планировочных решений с учетом, социальных, функционально-технологических, эстетических, экологических и экономических требований к различным типам объектов ландшафтного строительства |
| ПК-6 Способен осуществлять технологии содержания и обслуживания объектов ландшафтной архитектуры   | Выполнение комплекса работ по разработке проектной документации, строительству и содержанию объектов ландшафтной архитектуры, их реконструкции и реставрации  | - разработка мероприятий по содержанию и эксплуатации объектов ландшафтной архитектуры в зависимости от состояния объекта   |
| ПК-1 Способен осуществлять сбор, обработку и документальное оформление данных, полученных в результате предпроектных изысканий с учетом климатических, инженерно-геологических, природных и социально-культурных условий         | Выполнение предпроектных и изыскательских работ, разработка проекта отдельных элементов в проектах новых, реконструируемых и реставрируемых объектов ландшафтной архитектуры  | - проведение проектно-изыскательских работ и оформления документации по вопросам ландшафтно-архитектурного проектирования и реализации объекта ландшафтного строительства   |
| <b>Место практики в структуре ОП ВО</b>  | Б2.В.02(П) «Проектно-технологическая практика» является типом производственной практики и относится к части, формируемой участниками образовательных отношений Блока 2 «Практика» и проводится в 6 семестре.                            |   |
| <b>Код и наименование индикатора компетенций</b>   | <b>Планируемые результаты обучения при прохождении практики</b>   |   |
| УК-1.1 Находит и критически анализирует информацию, необходимую для решения поставленной задачи  | Знания: методик поиска, сбора и обработки информации, метод системного анализа  |   |
|  | Умения: применения методик поиска, сбора, обработки информации, системного подхода для решения поставленных задач и осуществление критического анализа и синтез информации, полученной из актуальных российских и зарубежных источников |   |
|  | Навыки: методов поиска, сбора и обработки, критического анализа и синтеза информации  |   |
| УК-1.2 Рассматривает возможные варианты решения задачи, оценивая их достоинства  | Знания: методик разработки стратегии действий для выявления и решения проблемной ситуации   |   |
|  | Умения: разрабатывать стратегии действий, применения конкретных решений для реализации проекта  |   |

|  |   |
|--|---|
| и недостатки   | Навыки: методик системного подхода для решения поставленных задач в ландшафтной архитектуре   |
| УК-4.1 Выбирает на государственном и иностранном (-ых) языках коммуникативно приемлемые стиль делового общения, вербальные и невербальные средства взаимодействия с партнерами | Знания: лексических, орфоэпических, грамматических и стилистических нормы речи (в устной и письменной форме); требований к речевому и языковому оформлению устных и письменных высказываний                             |
|  | Умения: успешно применять современные нормы литературного языка в устной и письменной форме речи  |
|  | Навыки: устной и письменной речью в объеме, позволяющем успешно применять свои знания в различных речевых ситуациях с наибольшей результативностью  |
| УК-4.2 Демонстрирует умение выполнять перевод профессиональных текстов с иностранного (ых) на государственный язык и обратно   | Знания: особенности вербальных и невербальных стратегий для адекватной репрезентации речи; виды речевой   |
|  | Умения: реализовывать требования к речевому и языковому оформлению устных и письменных высказываний   |
|  | Навыки: приемами самостоятельной работы с языковым материалом (лексикой, грамматикой, фонетикой) с использованием справочной и учебной литературы   |
| ПК-5.1 Использует средства ручной графики для разработки элементов проектной и рабочей документации на объекты ландшафтной архитектуры   | Знания: использования средств ручной графики для разработки элементов проектной документации при проектировании объектов ландшафтной архитектуры  |
|  | Умения: применения средств ручной графики для разработки элементов рабочей документации на объектах ландшафтной архитектуры   |
|  | Навыки: использования средств ручной графики при составлении проектной и рабочей документации на объекты ландшафтной архитектуры  |
| ПК-5.2 Разрабатывает и оформляет проектную и рабочую документацию с использованием средств компьютерной графики  | Знания: методов и правил разработки и оформления проектную и рабочую документацию   |
|  | Умения: разработки и оформления рабочей документации с использованием средств компьютерной графики  |
|  | Навыки: использования средств компьютерной графики при оформлении проектной и рабочей документации  |
| ПК-2.1 Демонстрирует способность использования методик разработки проектной и рабочей документации на объекты ландшафтной архитектуры различного назначения                    | Знания: методик разработки проектной и рабочей документации на объекты ландшафтной архитектуры различного назначения  |
|  | Умения: использования методик разработки проектной и рабочей документации   |
|  | Навыки: правильного использования методик разработки различной документации на объекты ландшафтной архитектуры различного назначения  |
| ПК-2.2 Представляет проектные решения и их элементы с использованием различных технологий  | Знания: элементов и различных технологий проектных решений  |
|  | Умения: представления проектных решений и их элементов с использованием различных компьютерных технологий   |
|  | Навыки: разработки архитектурно-планировочных решений с учетом, социальных, функционально-технологических, эстетических, экологических и экономических требований к различным типам объектов ландшафтного строительства |
| ПК-6.1 Разрабатывает и   | Знания: способов и методов оперативного управления  |

|  |   |
|--|---|
| назначает мероприятия по содержанию и эксплуатации объектов ландшафтной архитектуры в зависимости от состояния объекта   | объектами ландшафтной архитектуры в области их функционального использования, охраны и защиты   |
|  | Умения: разработки мероприятий по содержанию и эксплуатации объектов ландшафтной архитектуры в зависимости от состояния объекта                         |
|  | Навыки: выполнения контроля качества ландшафтных и строительных работ, порядок организации строительного контроля и осуществления строительного надзора |
| ПК-6.2 Выполняет технологические операции по уходу за декоративными деревьями и кустарниками, цветочными культурами и газонами и оценивать их состояние  | Знания: оценки состояния декоративных деревьев и кустарников, цветочных культур и газонов, правила ухода за ними  |
|  | Умения: проведения уходных мероприятий за декоративными деревьями и кустарниками, цветочными культурами и газонами                                      |
|  | Навыки: ухода за декоративными деревьями и кустарниками, цветочными культурами и газонами и оценки их состояние   |
| ПК-1.1 Демонстрирует базовые знания нормативно-правовой документации по составу, организации и производству работ в области благоустройства и озеленения населенных пунктов и межселенных территорий | Знания: базовых задач профессиональной деятельности   |
|  | Умения: организации и производства работ в области благоустройства и озеленения   |
|  | Навыки: использования нормативно-правовой документации по составу, организации и производству работ в области благоустройства и озеленения              |
| ПК-1.2 Демонстрирует способность использования методик проведения проектно-исследовательских работ и оформления документации на объектах ландшафтной архитектуры различного назначения               | Знания: методов проведения проектно-исследовательских работ и оформления документации   |
|  | Умения: использования методик проведения проектно-исследовательских работ и оформления документации   |
|  | Навыки: оформления документации на объектах ландшафтной архитектуры различного назначения   |
| <b>Краткая характеристика практики</b>   | Подготовительный этап;<br>Производственно-технологический;<br>Научно-исследовательский;<br>Аналитический этап;<br>Отчетный этап.                        |
| <b>Форма отчетности по практике</b>  | Основными формами отчетности по практике устанавливается письменный отчет.  |
| <b>Форма контроля</b>  | Зачет с оценкой   |
| <b>Авторы</b>  | Гудиев О.Ю., к.с.-х.н, доцент   |



