

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:

ФИО: Волхонов Михаил Станиславович

Должность: Врио ректора

Дата подписания: 27.08.2024 14:58:48

Уникальный программный ключ:

b2dc75470204bc2bfec58d577a1b983ee2235ea27559d45aa8c272df0610c6c81

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «КОСТРОМСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ»

СОГЛАСОВАНО:

Председатель методической
комиссии

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по научно-
исследовательской работе/Декан

Рабочая программа практики

Производственная практика. Преддипломная практика

Закреплена за кафедрой	Архитектура и изобразительные дисциплины
Учебный план	z35.03.10_Ландшафтная архитектура_2024_2025.plx 35.03.10 Ландшафтная архитектура 35.03.10 Ландшафтное проектирование
Квалификация	бакалавр
Форма обучения	заочная
Форма промежуточной аттестации	Зачет с оценкой
Вид практики	Производственная
Тип практики	
Форма проведения	дискретно
Объем практики	3
Продолжительность в часах/неделях	108/ 2

Распределение часов практики

Курс	5		Итого	
	УП	РП	УП	РП
Вид занятий				
Контактная работа				
в том числе ИКР				
Сам. работа	107,5	107,5	107,5	107,5
Итого	108	108	108	108

Программу составил(и):

доцент, заведующий кафедрой Фатеева Ирина Михайловна _____

Программа практики

Производственная практика. Преддипломная практика

разработана в соответствии с ФГОС ВО:

Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - бакалавриат по направлению подготовки 35.03.10 Ландшафтная архитектура (приказ Минобрнауки России от 01.08.2017 г. № 736)

составлена на основании учебного плана:

z35.03.10_Ландшафтная архитектура_2024_2025.plx

утвержденного учёным советом вуза от 20.03.2024 протокол № 3 .

Программа одобрена на заседании кафедры

Архитектура и изобразительные дисциплины

Протокол от 13.05.2024 г. № 9

Зав.кафедрой Фатеева Ирина Михайловна

Согласовано на заседании методической комиссии ,протокол № 5 от 04.06.2024

Председатель методической комиссии

Ермушин Максим Валерьевич

ЦЕЛИ ПРАКТИКИ

1 сбор и обработка материалов по выбранной и утвержденной теме выпускной квалификационной работы, а также приобретение студентами навыков профессиональной деятельности в соответствии с требованиями к уровню подготовки выпускника.

МЕСТО ПРАКТИКИ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Блок. Часть

Б2.В

КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

УК-1: Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач

Знать:

Уметь:

Анализирует задачу, выделяя ее базовые составляющие, осуществляет декомпозицию задачи. Находит и критически анализирует информацию, необходимую для решения поставленной задачи. Рассматривает возможные варианты решения задачи, оценивая их достоинства и недостатки. Грамотно, логично, аргументированно формирует собственные суждения и оценки. Отличает факты от мнений, интерпретаций, оценок и т.д. в рассуждениях других участников деятельности. Определяет и оценивает последствия возможных решений задачи

Владеть:

Анализирует задачу, выделяя ее базовые составляющие, осуществляет декомпозицию задачи. Находит и критически анализирует информацию, необходимую для решения поставленной задачи. Рассматривает возможные варианты решения задачи, оценивая их достоинства и недостатки. Грамотно, логично, аргументированно формирует собственные суждения и оценки. Отличает факты от мнений, интерпретаций, оценок и т.д. в рассуждениях других участников деятельности. Определяет и оценивает последствия возможных решений задачи

УК-2: Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений

Знать:

Уметь:	<p>Формулирует в рамках поставленной цели проекта совокупность взаимосвязанных задач, обеспечивающих ее достижение. Определяет ожидаемые результаты решения выделенных задач</p> <p>Проектирует решение конкретной задачи проекта, выбирая оптимальный способ ее решения, исходя из действующих правовых норм и имеющихся ресурсов и ограничений.</p> <p>Решает конкретные задач проекта заявленного качества и за установленное время.</p> <p>Публично представляет результаты решения конкретной задачи проекта</p>
Владеть:	
<p>Формулирует в рамках поставленной цели проекта совокупность взаимосвязанных задач, обеспечивающих ее достижение. Определяет ожидаемые результаты решения выделенных задач</p> <p>Проектирует решение конкретной задачи проекта, выбирая оптимальный способ ее решения, исходя из действующих правовых норм и имеющихся ресурсов и ограничений.</p> <p>Решает конкретные задач проекта заявленного качества и за установленное время.</p> <p>Публично представляет результаты решения конкретной задачи проекта</p>	
<p>УК-6: Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни</p>	
Знать:	<p>Знает основные принципы самовоспитания и самообразования, исходя из требований рынка труда</p>
Уметь:	<p>Умеет демонстрировать умение самоконтроля и рефлексии, позволяющие самостоятельно корректировать обучение по выбранной траектории</p>
Владеть:	<p>Владеет способами управления своей познавательной деятельностью и удовлетворения образовательных интересов и потребностей</p>
<p>Знает основные принципы самовоспитания и самообразования, исходя из требований рынка труда</p> <p>Умеет демонстрировать умение самоконтроля и рефлексии, позволяющие самостоятельно корректировать обучение по выбранной траектории</p> <p>Владеет способами управления своей познавательной деятельностью и удовлетворения образовательных интересов и потребностей</p>	
<p>ШКос-1: Способен выполнять предпроектные и изыскательские работы, разрабатывать проекты отдельных элементов в проектах новых, реконструируемых и реставрируемых объектов ландшафтной архитектуры</p>	

Знать:	
Уметь:	<p>Использует методологию проведения ландшафтного анализа территорий</p> <p>Осуществляет поиск, подготовку, обработку и документальное оформление данных и информации, необходимых для составления задания на проектирование</p> <p>Определяет технологию проведения натурных обследований территории, включая фотофиксацию объекта, геодезическую съемку, оценку существующих насаждений, почвенно-гидрологические изыскания</p>
Владеть:	
<p>Использует методологию проведения ландшафтного анализа территорий</p> <p>Осуществляет поиск, подготовку, обработку и документальное оформление данных и информации, необходимых для составления задания на проектирование</p> <p>Определяет технологию проведения натурных обследований территории, включая фотофиксацию объекта, геодезическую съемку, оценку существующих насаждений, почвенно-гидрологические изыскания</p>	
<p>ПКос-2: Способен выполнять комплекс работ по разработке проектной документации, строительству и содержанию объектов ландшафтной архитектуры, их реконструкции и реставрации</p>	
Знать:	
Уметь:	<p>Осуществляет и обосновывает выбор оптимальных методов и средств разработки отдельных элементов и фрагментов объекта ландшафтной архитектуры</p> <p>Определяет строительные материалы и технологии, изделия и конструкции, применяемые при строительстве объектов ландшафтной архитектуры и садово-паркового строительства, их технические, технологические, эстетические и эксплуатационные характеристики</p> <p>Определяет состав технико-экономических показателей, учитываемых при проведении технико-экономических расчетов проектных решений раздела проектной и рабочей документации на объекты ландшафтной архитектуры</p>
Владеть:	

Осуществляет и обосновывает выбор оптимальных методов и средств разработки отдельных элементов и фрагментов объекта ландшафтной архитектуры
 Определяет строительные материалы и технологии, изделия и конструкции, применяемые при строительстве объектов ландшафтной архитектуры и садово-паркового строительства, их технические, технологические, эстетические и эксплуатационные характеристики
 Определяет состав технико-экономических показателей, учитываемых при проведении технико-экономических расчетов проектных решений раздела проектной и рабочей документации на объекты ландшафтной архитектуры

ПКос-3: Способен организовать производство комплекса работ (благоустройство, озеленение, техническое обслуживание, содержание) на территориях и объектах

Знать:

Уметь: Организация входного контроля проектной документации на производство комплекса работ по благоустройству и озеленению на территориях и объектах
 Оформление разрешений, необходимых для производства комплекса работ по благоустройству и озеленению на территориях и объектах
 Разработка, согласование проекта производства комплекса работ и календарных планов благоустройства и озеленения на территориях и объектах
 Обеспечение взаимодействия сотрудников организаций для проведения комплекса работ по благоустройству и озеленению на территориях и объектах
 Ведение установленной отчетности по выполненным видам и этапам комплекса работ по благоустройству и озеленению на территориях и объектах

Владеть:

Организация входного контроля проектной документации на производство комплекса работ по благоустройству и озеленению на территориях и объектах
 Оформление разрешений, необходимых для производства комплекса работ по благоустройству и озеленению на территориях и объектах
 Разработка, согласование проекта производства комплекса работ и календарных планов благоустройства и озеленения на территориях и объектах
 Обеспечение взаимодействия сотрудников организаций для проведения комплекса работ по благоустройству и озеленению на территориях и объектах
 Ведение установленной отчетности по выполненным видам и этапам комплекса работ по благоустройству и озеленению на территориях и объектах
 Документальное оформление процедур обеспечения и управления качеством работ по благоустройству и озеленению на территориях и объектах
 Выдача производственных заданий персоналу для проведения обследования и определения состояния технического обслуживания и содержания на территориях и объектах
 Обследование территорий и объектов, наблюдение за состоянием элементов благоустройства и озеленения с целью установления их технического состояния на территориях и объектах
 Подготовка заключения о состоянии территорий и объектов, разработка плана мероприятий по эксплуатации, техническому обслуживанию и содержанию на территориях и объектах
 Составление планов и программ организации производства комплекса работ по техническому обслуживанию и содержанию территорий и объектов

ПКос-4: Способен управлять производством комплекса работ (благоустройство, озеленение, техническое обслуживание, содержание) на территориях и объектах и контролировать производство комплекса указанных работ

Знать:	
Уметь:	<p>Организация входного контроля проектной документации на производство комплекса работ на территориях и объектах</p> <p>Оформление разрешений и допусков, необходимых для производства комплекса работ на территориях и объектах</p> <p>Осуществление планирования и контроль выполнения подготовки к производству комплекса работ на территориях и объектах</p> <p>Осуществление планирования производства комплекса работ на территориях и объектах в соответствии с требованиями охраны труда, пожарной безопасности и охраны окружающей среды</p> <p>Определение потребности в материально-технических ресурсах при производстве комплекса работ на территориях и объектах и осуществление сводного планирования их поставки, контроль</p>
Владеть:	

Организация входного контроля проектной документации на производство комплекса работ на территориях и объектах

Оформление разрешений и допусков, необходимых для производства комплекса работ на территориях и объектах

Осуществление планирования и контроль выполнения подготовки к производству комплекса работ на территориях и объектах

Осуществление планирования производства комплекса работ на территориях и объектах в соответствии с требованиями охраны труда, пожарной безопасности и охраны окружающей среды

Определение потребности в материально-технических ресурсах при производстве комплекса работ на территориях и объектах и осуществление сводного планирования их поставки, контроль распределения, хранения и расходования

Определение перечня строительной техники, машин и механизмов, ручного инструмента, требуемых для производства комплекса работ на территориях и объектах, и осуществление сводного планирования их поставки, эксплуатации, обслуживания и ремонта

Определение потребности при производстве комплекса работ на территориях и объектах в ресурсах, поставляемых через внешние инженерные сети (воды, электроэнергии, тепла), и осуществление сводного планирования поставки и контроля распределения и расходования ресурсов

Осуществление входного контроля качества и объемов (количества) поставляемых материально-технических ресурсов, строительной техники, машин и механизмов, ручного инструмента на территориях и объектах

Осуществление оперативного планирования, координации, организации и проведение строительного контроля в процессе производства комплекса работ на территориях и объектах

Ведение текущей и исполнительной документации при производстве комплекса работ на территориях и объектах

СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ

Код занятия	Наименование разделов (этапов) и тем/вид занятия	Курс	Часов	Компетенции	Литература
	Раздел 1. Подготовительный этап				
1.1	Инструктаж по технике безопасности. Получение индивидуального задания. Составление плана практики /СРК/	5	0,25	УК-1,УК-2,УК-6,ПКос-1,ПКос-2,ПКос-3,ПКос-4	Л1.1,Л1.2,Л1.3,Л1.4
1.2	Инструктаж по технике безопасности. Получение индивидуального задания. Составление плана практики /Ср/	5	9	УК-1,УК-2,УК-6,ПКос-1,ПКос-2,ПКос-3,ПКос-4	Л1.1,Л1.2,Л1.3,Л1.4

1.1	Найти и проанализировать информацию, необходимую для выполнения ВКР, сформировать собственные суждения и оценки /Ср/	5	18	УК-1,УК-2,УК-6,ПКос-1,ПКос-2,ПКос-3,ПКос-4	Л1.1,Л1.2,Л1.3,Л1.4
Раздел 2. Практический этап					
2.1	Принять участие в проведении экспериментальных исследований в области агрономии, используя классические и современные методы исследования в ландшафтной агрономии /Ср/	5	36	УК-1,УК-2,УК-6,ПКос-1,ПКос-2,ПКос-3,ПКос-4	Л1.1,Л1.2,Л1.3,Л1.4
2.1	Выполнение производственных заданий /Ср/	5	27	УК-1,УК-2,УК-6,ПКос-1,ПКос-2,ПКос-3,ПКос-4	Л1.1,Л1.2,Л1.3,Л1.4
Раздел 3. Отчетный этап					
3.1	Подготовка отчета по практике /Ср/	5	17,5	УК-1,УК-2,УК-6,ПКос-1,ПКос-2,ПКос-3,ПКос-4	Л1.1,Л1.2,Л1.3,Л1.4
3.2	Подведение итогов учебной практики /СРК/	5	0,25	УК-1,УК-2,УК-6,ПКос-1,ПКос-2,ПКос-3,ПКос-4	Л1.1,Л1.2,Л1.3,Л1.4

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ПРАКТИКЕ

Представлен отдельным документом

Показатели и критерии оценивания компетенций

Код компетенции	Дескрипторы	Вид занятия, работы	Критерий оценки
УК-1	<p>Анализирует задачу, выделяя ее базовые составляющие, осуществляет декомпозицию задачи.</p> <p>Находит и критически анализирует информацию, необходимую для решения поставленной задачи.</p> <p>Рассматривает возможные варианты решения задачи, оценивая их достоинства и недостатки.</p> <p>Грамотно, логично, аргументированно формирует собственные суждения и оценки. Отличает факты от мнений, интерпретаций, оценок и т.д. в рассуждениях других участников деятельности</p> <p>Определяет и оценивает последствия возможных решений задачи</p>		Соответствие продемонстрированных знаний, умений и навыков при защите материала отчета по практике

УК-2	<p>Формулирует в рамках поставленной цели проекта совокупность взаимосвязанных задач, обеспечивающих ее достижение.</p> <p>Определяет ожидаемые результаты решения выделенных задач</p> <p>Проектирует решение конкретной задачи проекта, выбирая оптимальный способ ее решения, исходя из действующих правовых норм и имеющихся ресурсов и ограничений.</p> <p>Решает конкретные задачи проекта заявленного качества и за установленное время.</p> <p>Публично представляет результаты решения конкретной задачи проекта</p>		Соответствие продемонстрированных знаний, умений и навыков при защите материала отчета по практике
УК-6	<p>Знает основные принципы самовоспитания и самообразования, исходя из требований рынка труда</p> <p>Умеет демонстрировать умение самоконтроля и рефлексии, позволяющие самостоятельно корректировать обучение по выбранной траектории</p> <p>Владеет способами управления своей познавательной деятельностью и удовлетворения образовательных интересов и потребностей</p>		Соответствие продемонстрированных знаний, умений и навыков при защите материала отчета по практике
ПКос-1	<p>Использует методологию проведения ландшафтного анализа территорий</p> <p>Осуществляет поиск, подготовку, обработку и документальное оформление данных и информации, необходимых для составления задания на проектирование</p> <p>Определяет технологию проведения натурных обследований территории, включая фотофиксацию объекта, геодезическую съемку, оценку существующих насаждений, почвенно-гидрологические изыскания</p>		Соответствие продемонстрированных знаний, умений и навыков при защите материала отчета по практике
ПКос-2	<p>Осуществляет и обосновывает выбор оптимальных методов и средств разработки отдельных элементов и фрагментов объекта ландшафтной архитектуры</p> <p>Определяет строительные материалы и технологии, изделия и конструкции, применяемые при строительстве объектов ландшафтной архитектуры и садово-паркового строительства, их технические, технологические, эстетические и эксплуатационные характеристики</p> <p>Определяет состав технико-экономических показателей, учитываемых при проведении технико-экономических расчетов проектных решений раздела проектной и рабочей документации на объекты ландшафтной архитектуры</p>		Соответствие продемонстрированных знаний, умений и навыков при защите материала отчета по практике

<p>ПКос-3</p>	<p>Организация входного контроля проектной документации на производство комплекса работ по благоустройству и озеленению на территориях и объектах Оформление разрешений, необходимых для производства комплекса работ по благоустройству и озеленению на территориях и объектах Разработка, согласование проекта производства комплекса работ и календарных планов благоустройства и озеленения на территориях и объектах Обеспечение взаимодействия сотрудников организаций для проведения комплекса работ по благоустройству и озеленению на территориях и объектах Ведение установленной отчетности по выполненным видам и этапам комплекса работ по благоустройству и озеленению на территориях и объектах Документальное оформление процедур обеспечения и управления качеством работ по благоустройству и озеленению на территориях и объектах Выдача производственных заданий персоналу для проведения обследования и определения состояния технического обслуживания и содержания на территориях и объектах Обследование территорий и объектов, наблюдение за состоянием элементов благоустройства и озеленения с целью установления их технического состояния</p>		<p>Соответствие продемонстрированных знаний, умений и навыков при защите материала отчета по практике</p>
<p>ПКос-4</p>	<p>Организация входного контроля проектной документации на производство комплекса работ на территориях и объектах Оформление разрешений и допусков, необходимых для производства комплекса работ на территориях и объектах Осуществление планирования и контроль выполнения подготовки к производству комплекса работ на территориях и объектах Осуществление планирования производства комплекса работ на территориях и объектах в соответствии с требованиями охраны труда, пожарной безопасности и охраны окружающей среды Определение потребности в материально-технических ресурсах при производстве комплекса работ на территориях и объектах и осуществление сводного планирования их поставки, контроль распределения, хранения и расходования Определение перечня строительной техники, машин и механизмов, ручного инструмента, требуемых для производства комплекса работ на территориях и объектах, и осуществление сводного планирования их поставки, эксплуатации, обслуживания и ремонта Определение потребности при производстве комплекса работ на территориях и объектах в ресурсах,</p>		<p>Соответствие продемонстрированных знаний, умений и навыков при защите материала отчета по практике</p>

ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ И РЕСУРСОВ СЕТИ "ИНТЕРНЕТ", НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ

ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

Основная литература

Л1.1	Сокольская О.Б., Теодоронский В.С., Вергунов А.П. Ландшафтная архитектура: специализированные объекты: учеб. пособие для вузов. - Москва: Академия, 2007. - 224 с., [16] л. ил.
Л1.2	Вьюгина Г.В., Вьюгин С.М. Цветоводство открытого грунта [Электронный ресурс]: учебное пособие. - Санкт-Петербург: Лань, 2018. - 256 с. – Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/107909/#1
Л1.3	Аксянова Т. Ю. Агротехника содержания насаждений в урбанизированном ландшафте [Электронный ресурс]: учебное пособие. - Красноярск: СибГУ, 2019. - 82 с. – Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/147549
Л1.4	Производственная практика, преддипломная практика [Электронный ресурс]: методические рекомендации для контактной и самостоятельной работы студентов, обучающихся по направлению подготовки 35.03.10 Ландшафтная архитектура, очной формы обучения. - Караваево: Костромская ГСХА, 2023. - 25 с. – Режим доступа: http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb/books/metod/M23_4573.pdf

МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ БАЗА, НЕОБХОДИМАЯ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ

№ корпуса, № помещения и его площадь	Предназначение помещения	№ аудитории по техническому паспорту	Перечень оборудования (в т.ч. виртуальные аналоги) и технических средств обучения
Корпус архитектурно-строительного факультета Костромская обл., Костромской р-н., п. Караваево, ул. Учебный городок, д.20	Учебные аудитории для курсового проектирования (выполнения курсовых работ) и самостоятельной работы	32-09	14 персональных компьютеров: Intel Pentium G3258/4gB/500gB/VGA int/450W/клавиатура, мышь, монитор 20", телевизор LSD PHILIPS423FL3605, перональный компьютер преподавателя, доска 3-х элементная магнитно-меловая; 14 компьютерных столов, 2 парты, 24 стула, стол преподавателя, стул преподавателя