

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Клочков Юрий Сергеевич
 Должность: и.о. ректора
 Дата подписания: 29.03.2024 09:20:38
 Уникальный идентификатор:
 4e7c4ea90328ec8e65c5d8058549a2538d7400d1

Аннотация программы учебной практики

Ознакомительная практика

основной профессиональной образовательной программы по направлению подготовки

08.04.01 Строительство

направленность (профиль): **Производство и контроль строительных изделий и конструкций**

Форма обучения **очная, заочная**

1. Цели прохождения практики - получение магистрантом первичных профессиональных умений и навыков. Магистранты закрепляют теоретические знания и развивают навыки и умения, полученные в процессе изучения базовых дисциплин.

2. Место практики в структуре основной профессиональной образовательной программы

Практика входит в состав обязательной части Блока 2-учебного плана по направлению 08.04.01 Строительство.

До начала прохождения практики обучающиеся должны освоить такие дисциплины, как: «Организация проектно-изыскательской деятельности»; «Организация и управление производственной деятельностью».

Прохождение практики необходимо для выполнения научно-исследовательской работы выполнения выпускной квалификационной работы.

3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины:

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК)	Код и наименование результата обучения по дисциплине
УК-4. Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном (ых) языке (ах), для академического и профессионального взаимодействия	УК-4.4. Выбор психологических способов оказания влияния и противодействия влиянию в процессе академического и профессионального взаимодействия	Знать: (34) психологические способы оказания влияния и противодействия влиянию в процессе академического и профессионального взаимодействия
		Уметь: (У4) выбирать психологические способы оказания влияния и противодействия влиянию в процессе академического и профессионального взаимодействия
		Владеть: (В4) навыками выбора психологических способов оказания влияния и противодействия влиянию в процессе академического и профессионального взаимодействия
	УК-4.5. Представление результатов академической и профессиональной деятельности на публичных мероприятиях	Знать: (35) способы представления результатов академической и профессиональной деятельности на публичных мероприятиях
		Уметь: (У5) представлять результаты академической и профессиональной деятельности на публичных мероприятиях
		Владеть: (В5) навыками представления результатов академической и профессиональной деятельности на публичных мероприятиях
	УК-4.6. Ведение академической и профессиональной дискуссии на государственном языке РФ и/или иностранном языке	Знать: (36) правила ведения академической и профессиональной дискуссии на государственном языке РФ и/или иностранном языке
		Уметь: (У6) вести академическую и профессиональную дискуссию на государственном языке РФ и/или иностранном языке
		Владеть: (В6) навыками ведения академической и профессиональной дискуссии на государственном языке РФ и/или иностранном языке
	УК-4.7. Выбор стиля делового общения применительно к ситуации взаимодействия, ведение	Знать: (37) стили делового общения применительно к ситуации взаимодействия, ведение деловой переписки
		Уметь: (У7) выбирать стиль делового общения применительно к ситуации взаимодействия, ведение деловой переписки

Сертификат
 Владелец: Ефремова Вероника Васильевна
 Действителен: с 14.06.2022 до 07.09.2023

	деловой переписки	Владеть: (B7) навыками делового общения применительно к ситуации взаимодействия, ведение деловой переписки
УК-5. Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия	УК-5.1. Определение целей и задач межкультурного профессионального взаимодействия в условиях различных этнических, религиозных ценностных систем, выявление возможных проблемных ситуаций	Знать: (38) цели и задачи межкультурного профессионального взаимодействия в условиях различных этнических, религиозных ценностных систем
		Уметь: (У8) выявлять возможные проблемные ситуаций межкультурного профессионального взаимодействия в условиях различных этнических, религиозных ценностных систем
		Владеть: (B8) навыками определения целей и задач межкультурного профессионального взаимодействия в условиях различных этнических, религиозных ценностных систем
УК-6. Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки	УК-6.1. Определение уровня самооценки и уровня притязаний как основы для выбора приоритетов собственной деятельности	Знать: (313) уровни самооценки и уровни притязаний как основы для выбора приоритетов собственной деятельности
		Уметь: (У13) определять уровень самооценки и уровень притязаний как основы для выбора приоритетов собственной деятельности
		Владеть: (B13) навыками определения уровня самооценки и уровня притязаний как основы для выбора приоритетов собственной деятельности
	УК-6.3. Выбор технологий целеполагания и целедостижения для постановки целей личностного развития и профессионального роста	Знать: (315) технологии целеполагания и целедостижения для постановки целей личностного развития и профессионального роста
		Уметь: (У15) выбирать технологии целеполагания и целедостижения для постановки целей личностного развития и профессионального роста
		Владеть: (B15) навыками выбора технологий целеполагания и целедостижения для постановки целей личностного развития и профессионального роста
ОПК-2. Способен анализировать, критически осмысливать и представлять информацию, осуществлять поиск научно-технической информации, приобретать новые знания, в том числе с помощью информационных технологий	ОПК-2.1. Сбор и систематизация научно-технической информации о рассматриваемом объекте, в т.ч. с использованием информационных технологий	Знать: (321) содержание технического задания для проведения технологического проектирования линии по производству строительных материалов изделий и конструкций
		Уметь: (У21) составлять техническое задание для проведения технологического проектирования линии по производству строительных материалов изделий и конструкций
		Владеть: (B21) принципами технологического проектирования линии по производству строительных материалов изделий и конструкций
	ОПК-2.2. Оценка достоверности научно-технической информации о рассматриваемом объекте	Знать: (322) знать критерии выбора и сравнения вариантов проектных технических решений, технологий по производству строительных материалов изделий и конструкций.
		Уметь: (У22) выбирать и сравнивать варианты проектных технических решений, технологий по производству строительных материалов изделий и конструкций
		Владеть: (322) основами выбора и сравнения вариантов проектных технических решений, технологий по производству строительных материалов изделий и конструкций
	ОПК-2.3. Использование средств прикладного программного обеспечения для обоснования результатов решения задачи профессиональной деятельности	Знать: (323) критерии выбора и сравнения организационно-технологических решений производств строительных материалов изделий и конструкций
		Уметь: (У23) выбирать и сравнивать организационно-технологические решения производств строительных материалов изделий и конструкций
		Владеть: (B23) основами выбора и сравнения организационно-технологических решений производств строительных материалов изделий и конструкций
	ОПК-2.4. Использование информационно-коммуникационных	Знать: (324) методику расчета технико-экономических показателей для обоснования линий по производству строительных материалов изделий и конструкций

	технологий для оформления документации и представления информации	Уметь: (У24) выполнять расчетное технико-экономическое обоснование линий по производству строительных материалов изделий и конструкций
		Владеть: (В24) методиками расчета технико-экономического обоснования линий по производству строительных материалов изделий и конструкций
ОПК-3. Способен ставить и решать научно-технические задачи в области строительства, строительной индустрии и жилищно-коммунального хозяйства на основе знания проблем отрасли и опыта их решения	ОПК-3.1. Формулирование научно-технической задачи в сфере профессиональной деятельности на основе знания проблем отрасли и опыта их решения	Знать (З6): Современные проблемы строительно-материаловедческой науки и техники, достижения науки в области строительных материалов
		Уметь (У12): Формулировать научно-техническую постановку задачи исследования
		Владеть (В11): Навыками решения практических задач профессиональной деятельности методами научного поиска
	ОПК-3.3. Выбор методов решения, установление ограничений к решениям научно-технической задачи в сфере профессиональной деятельности на основе нормативно-технической документации и знания проблем отрасли и опыта их решения	Знать (З7): Перечень работ и ресурсов, необходимых для решения научно-технической задачи в промышленности строительных, материалов и изделий
		Уметь (У12): Выбрать метод решения, установление ограничений к решениям научно-технической задачи
		Владеть (В12): Навыками составления перечней работ и ресурсов, необходимых для решения научно-технической задачи в промышленности строительных, материалов и изделий

4. Общая трудоемкость практики:

Длительность практики составляет 2 недели, общая трудоемкость практики 3 зачетных единицы, 108 часов, в том числе контактная работа 30 часов.

Сроки проведения практики:

очная форма обучения – 1 курс, 2 семестр;

заочная форма обучения – 1 курс, 2 семестр.

5. Вид промежуточной аттестации:

очная форма обучения – зачет с оценкой, 2 семестр;

заочная форма обучения - зачет с оценкой, 2 семестр.

Рабочую программу разработали: С.С. Радаев, доцент, к.т.н., Э.Н. Медведева, доцент, к.т.н.

Заведующий выпускающей кафедрой



Г.А. Зимакова