

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Клочков Юрий Сергеевич
Должность: и.о. ректора
Дата подписания: 02.04.2024 12:59:04
Уникальный программный ключ:
4e7c4ea90526c0e65c588958f4fa255807400d1

Аннотация программы производственной практики

Проектная практика

основной профессиональной образовательной программы по направлению подготовки 08.03.01 Строительство

Направленность (профиль): Промышленное и гражданское строительство

1. Цели прохождения практики

Цель: закрепление у обучающихся знаний и умений, приобретённых ими в результате освоения теоретических курсов, выработка у них практических навыков, а также приобретение практических навыков оформления проектных решений по объектам градостроительной деятельности.

2. Место практики в структуре основной профессиональной образовательной программы

Практика входит в состав части блока Б2 Практики, формируемой участниками образовательных отношений.

3. Результаты обучения по практике: формируемые компетенции и индикаторы их достижения

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикаторов достижения компетенций	Результаты обучения по практике
УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК-1.1. Осуществляет выбор актуальных российских и зарубежных источников, а также поиск, сбор и обработку информации, необходимой для решения поставленной задачи	Знать: З-1 перечень справочно-информационных ресурсов и перечень электронных ресурсов открытого доступа в области необходимых для прохождения проектной практики
		Уметь: У-1 пользоваться справочно-информационными ресурсами и электронными ресурсами открытого доступа для решения задач проектной практики
		Владеть: В-1 навыками выбора ресурсов для поиска информации в соответствии с поставленной задачей.
	УК-1.2. Систематизирует и критически анализирует информацию, полученную из разных источников, в соответствии с требованиями и условиями задачи	Знать: З-2 соответствие выбранного информационного ресурса критериям полноты и аутентичности
		Уметь: У-2 оценивать выбранный информационный ресурс критериям полноты и аутентичности
		Владеть: В-2 методами оценивания соответствия выбранного информационного ресурса критериям полноты и аутентичности
УК-2 Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из имеющихся ресурсов	УК-1.3. Использует методики системного подхода при решении поставленных задач	Знать: З-3 порядок систематизации нормативно-технической и нормативно-правовой информации.
		Уметь: У-3 систематизировать нормативно-техническую и нормативно-правовую информацию.
		Владеть: В-3 навыками систематизации информации, в соответствии с требованиями и условиями задачи
УК-2 Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из имеющихся ресурсов	УК-2.1. Проводит анализ поставленной цели и формулирует совокупность взаимосвязанных задач, которые необходимо решить для ее достижения	Знать: З-4 задачи профессиональной деятельности в области строительного проектирования
		Уметь: У-4 определять задачи по этапам строительного

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикаторов достижения компетенций	Результаты обучения по практике
из действующих правовых норм, имеющих ресурсов и ограничений	достижения	проектирования
		Владеть: В-4 навыками идентификации задач строительного проектирования
	УК-2.2. Выбирает оптимальный способ решения задач, исходя из имеющихся ресурсов и ограничений	Знать: 3-5 требования к заданию
		Уметь: У-5 представлять задачи в виде конкретных заданий
		Владеть: В-5 навыками составления задний по поставленным задачам
	УК-2.3. Анализирует действующее законодательство и правовые нормы, регулирующие область профессиональной деятельности	Знать: 3-6 правовые и нормативно технические документы, применяемые для решения заданий профессиональной деятельности
		Уметь: У-6 выбирать правовые и нормативно технические документы, применяемые для решения заданий профессиональной деятельности
		Владеть: В-6 Навыками выбора правовых и нормативно технических документов, применяемых для решения заданий профессиональной деятельности
УК-6 Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	УК-6.1. Эффективно управляет собственным временем	Знать: 3-7 время для реализации поставленной задачи
		Уметь: У-7 выбирать время для реализации поставленной задачи
		Владеть: В-7 временем для реализации поставленной задачи
	УК-6.2. Планирует траекторию своего профессионального развития и предпринимает шаги по её реализации	Знать: 3-8 траекторию своего профессионального развития и предпринимает шаги по её реализации
		Уметь: У-8 выбирать траекторию своего профессионального развития и предпринимает шаги по её реализации
		Владеть: В-8 траекторией своего профессионального развития и предпринимает шаги по её реализации
	УК-6.3. Использует предоставляемые возможности для приобретения новых знаний и навыков	Знать: 3-9 предоставляемые возможности для приобретения новых знаний и навыков
		Уметь: У-9 выбирать предоставляемые возможности для приобретения новых знаний и навыков
		Владеть: В-9 предоставляемыми возможностями для приобретения новых знаний и навыков
ПКС-3. Способность выполнять работы по архитектурно-строительному проектированию зданий и сооружений промышленного и гражданского назначения	ПКС-3.1. Выбирает исходную информацию для архитектурно-строительного проектирования здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения	Знать: 3-10 исходную информацию для проектирования здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения
		Уметь: У-10 выбирать исходную информацию для проектирования здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения
		Владеть: В-10 навыками выбора исходной информации для проектирования здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения
	ПКС-3.2. Выбирает нормативно-технические докумен-	Знать: 3-11 нормативно-техническую документацию, устанавли-

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикаторов достижения компетенций	Результаты обучения по практике
	ты, устанавливающие требования к зданиям (сооружениям) промышленного и гражданского назначения	вающую требования к зданиям (сооружениям) промышленного и гражданского назначения
		Уметь: У-11 выбирать нормативно-техническую документацию, устанавливающую требования к зданиям (сооружениям) промышленного и гражданского назначения
		Владеть: В-11 навыками выбора нормативно-технических документов, устанавливающих требования к зданиям (сооружениям) промышленного и гражданского назначения
	ПКС-3.3. Готовит техническое задание на разработку раздела проектной документации здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения	Знать: З-12 порядок подготовки технического задания на разработку раздела проектной документации здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения
		Уметь: У-12 подготавливать техническое задание на разработку раздела проектной документации здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения
		Владеть: В-12 навыками подготовки технического задания на разработку раздела проектной документации здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения
	ПКС-3.4. Определяет основные параметры объемно-планировочного решения здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения в соответствии с нормативно-техническими документами, техническим заданием и с учетом требований норм для маломобильных групп населения	Знать: З-13 основные параметры объемно-планировочного решения здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения в соответствии с нормативно-техническими документами, техническим заданием и с учетом требований норм для маломобильных групп населения
		Уметь: У-13 определять основные параметры объемно-планировочного решения здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения в соответствии с нормативно-техническими документами, техническим заданием и с учетом требований норм для маломобильных групп населения
		Владеть: В-13 методами определения основных параметров объемно-планировочного решения здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения в соответствии с нормативно-техническими документами, техническим заданием и с учетом требований норм для маломобильных групп населения
	ПКС-3.5. Выбирает вариант конструктивного решения здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения в соответствии с техническим заданием	Знать: З-14 варианты конструктивного решения здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения в соответствии с техническим заданием
		Уметь: У-14 выбирать варианты конструктивного решения здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения в соответствии с техническим заданием
		Владеть: В-14 методами выбора варианта конструктивного решения здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения в соответствии с техническим заданием

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикаторов достижения компетенций	Результаты обучения по практике
	ПКС-3.6. Назначает основные параметры строительной конструкции здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения	Знать: З-15 назначение основных параметров строительной конструкции здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения
		Уметь: У-15 назначать основные параметры строительной конструкции здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения
		Владеть: В-15 методами назначения основных параметров строительной конструкции здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения
	ПКС-3.9. Представляет и защищает результаты работ по архитектурно-строительному проектированию здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения	Знать: З-16 порядок защиты результатов работ по архитектурно-строительному проектированию здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения
		Уметь: У-16 защищать результаты работ по архитектурно-строительному проектированию здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения
		Владеть: В-16 методами защиты результатов работ по архитектурно-строительному проектированию здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения

4. Общая трудоемкость практики

составляет 6 зачетных единиц, 216 часов

5. Форма промежуточной аттестации

очная форма обучения: зачет с оценкой 4 семестр

Очно-заочная форма обучения: зачет с оценкой 6 семестр

Заочная форма обучения: Не реализуется

Лист согласования

Внутренний документ "Проектная_2023_08.03.01_ПГСб"

Документ подготовил: Бай Владимир Федорович

Документ подписал:

Серийный номер ЭП	Должность	ФИО	ИО	Результат
	Директор института	Набоков Александр Валерьевич		Согласовано
	Специалист 1 категории		Радичко Диана Викторовна	Согласовано