

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Клочков Юрий Сергеевич
Должность: и.о. ректора
Дата подписания: 02.04.2024 16:36:24
Уникальный программный ключ:
4e7c4ea90328ec8e65c5d8058549a2538d7400d1

Аннотация рабочей программы дисциплины
Градостроительное зонирование и планирование территорий
основной профессиональной образовательной программы по направлению
подготовки 07.03.01 Архитектура

Направленность Архитектурно-градостроительное проектирование

1. Цели изучения дисциплины

формирование профессиональных и общекультурных компетенций обучающегося владеющего методами и навыками реального градостроительного проектирования

2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

Дисциплина «Градостроительное зонирование и планировка территорий» относится к дисциплинам части, формируемой участниками образовательных отношений учебного плана.

3. Результаты освоения дисциплины: формируемые компетенции и индикаторы их достижения

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК)	Код и наименование результата обучения по дисциплине
УК-1. Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК-1.1. Участствует в проведении предпроектных исследований, включая исторические, культурологические и социологические. Использует средства и методы работы с библиографическими и иконографическими источниками. Оформляет результаты работ по сбору, обработке и анализу данных, в том числе с использованием средств автоматизации и компьютерного моделирования	Знать: 31 Виды и методы проведения предпроектных исследований, включая исторические и культурологические.
		Уметь: У1 Участвовать в проведении предпроектных исследований, включая исторические, культурологические и социологические. Безошибочно оформлять результаты работ по сбору, обработке и анализу данных, в том числе с использованием средств автоматизации и компьютерного моделирования.
		Владеть: В1 Навыками проведения предпроектных исследований, включая исторические, культурологические и социологические. Использовать на практике навыки систематизации и оформления результатов исследования.
	УК-1.2. Определяет и находит основные источники получения информации, включая нормативные, методические, справочные и реферативные источники, виды и методы проведения предпроектных исследований, включая исторические и культурологические, средства и методы работы с библиографическими и иконографическими источниками.	Знать: 32 Основные источники получения информации, включая нормативные, методические, справочные и реферативные источники.
		Уметь: У2 Правильно выбрать средства и методы работы с библиографическими и иконографическими источниками
		Владеть: В2 Навыками определения и

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 008E624DF98BC2E9D0078B97FC72BE94C3F
Владелец: Ефремова Вероника Васильевна
Действителен: с 11.08.2023 до 03.11.2024

		нахождения основных источников получения информации
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	УК-2.1. Участствует в анализе содержания проектных задач, выборе методов и средств их решения. Действует с соблюдением правовых норм и реализовывает антикоррупционные мероприятия.	Знать: 33 Методы и средства решения проектных задач.
		Уметь: У3 Участвовать в анализе содержания проектных задач, выборе методов и средств их решения.
		Владеть: В3 Методами и средствами решения проектных задач. Соблюдать правовые нормы
	УК-2.2. Применяет требования действующих сводов правил по архитектурному проектированию, санитарных норм, в том числе требования к организации доступной и безбарьерной среды для лиц с ОВЗ и маломобильных групп граждан. Требования антикоррупционного законодательства.	Знать: 34 Требования действующих сводов правил по архитектурному проектированию, санитарных норм. Требования для маломобильных групп граждан.
		Уметь: У4 Применять требования действующих сводов правил по архитектурному проектированию, санитарных норм, в том числе требования к организации доступной и безбарьерной среды для лиц с ОВЗ и маломобильных групп граждан.
		Владеть: В4 Систематическими знаниями нормативной базы архитектурного проектирования и общеправовых норм.
ПКС-4. Способен участвовать в разработке и оформлении градостроительного раздела проектной документации	ПКС-4.1. Участствует в обосновании выбора градостроительных решений; участвует в разработке и оформлении проектной документации по градостроительному проектированию (в том числе учитывающие особенности лиц с ОВЗ и маломобильных групп граждан); проводит расчет технико-экономических показателей; использует средства автоматизации градостроительного проектирования и компьютерного моделирования.	Знать: 35 Требования оформления проектной документации по градостроительному проектированию
		Уметь: У5 Обосновывать выбор градостроительного решения с учетом особенностей лиц с ОВЗ и маломобильных групп граждан.
	ПКС-4.2. Применяет требования законодательства и нормативных документов по градостроительному проектированию; социальные, градостроительные,	Владеть: В5 Навыками расчета технико-экономических показателей, использует средства автоматизации градостроительного проектирования и компьютерного моделирования.
		Знать: 36 Требования законодательства и нормативных документов по градостроительному проектированию

	историко культурные, объемно-планировочные, композиционно- художественные, экономические, экологические (в том числе учитывающие особенности лиц с ОВЗ и маломобильных групп граждан); состав и правила подсчета технико-экономических показателей, учитываемых при проведении технико-экономических расчетов проектных решений; методы и приемы автоматизированного проектирования, основные программные комплексы проектирования, создания чертежей.	Уметь: У6 Применять требования законодательства и нормативных документов по градостроительному проекту
		Владеть: В6 методами и приемами автоматизированного проектирования, основными программными комплексами проектирования, навыками создания чертежей.
	ПКС-4.3. Подготавливает и выполняет отдельные виды работ по ландшафтному и градостроительному анализу территории.	Знать: З7 отдельные виды работ по ландшафтному и градостроительному анализу территории.
		Уметь: У7 Подготавливать и выполнять отдельные виды работ по ландшафтному и градостроительному анализу территории
		Владеть: В7 Навыками проведения предпроектных градостроительных исследований, включая социальные, градостроительные, историко- культурные, объемно-планировочные, композиционно-художественные, экономические и экологические

4. Общая трудоемкость дисциплины

5. составляет 4 зачетных единиц, 144 часов

6. Форма промежуточной аттестации

очная форма обучения: зачет, 8 семестр.

заочная форма обучения: не реализуется

очно-заочная форма обучения: не реализуется

Согласование

Исполнитель	Срок согласования	Результат	Дата согласования	Комментарий
Согласовать "Градостроительное зонирование и планирование территорий_2023_07.03.01_АГПб (аннотация к рабочей программе дисциплины)"				
Курмаз Юлия Валерьевна		Согласовано		
Руммо Екатерина Леонидовна		Согласовано		