

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Клочков Юрий Сергеевич
 Должность: и.о. ректора
 Дата подписания: 02.04.2024 15:07:54
 Уникальный программный ключ:
 4e7c4ea90528e6c8e635da038949a2558d7400d1

Аннотация рабочей программы дисциплины

Градостроительная экономика

**основной профессиональной образовательной программы по направлению подготовки
 07.03.01 Архитектура**

Направленность : архитектурно-градостроительное проектирование

1. Цели изучения дисциплины

формирование у бакалавра начальных профессиональных знаний в области экономических знаний градостроительства.

2. Место дисциплины (модуля) в структуре основной профессиональной образовательной программы

Дисциплина «Градостроительная экономика» относится к факультативным дисциплинам части учебного плана.

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

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикаторов достижения компетенций	Результаты обучения по дисциплине
ОПК-1. Способен представлять проектные решения с использованием традиционных и новейших технических средств изображения на должном уровне владения основами художественной культуры и объемно-пространственного мышления	<i>Знать:</i> ОПК-1. 3-2 Основные способы выражения архитектурного и градостроительного замысла, включая графические, макетные, компьютерного моделирования, вербальные, видео. ОПК-1. 3-3 Особенности восприятия различных форм представления архитектурно-градостроительного проекта архитекторами, градостроителями, специалистами в области строительства, а также лицами, не владеющими профессиональной культурой.	ОПК-1. 3-2.1 Основные способы выражения архитектурного и градостроительного замысла, включая графические, макетные, компьютерного моделирования, вербальные, видео. ОПК-1. 3-3.1 Особенности восприятия различных форм представления архитектурно-градостроительного проекта архитекторами, градостроителями, специалистами в области строительства, а также лицами, не владеющими профессиональной культурой.
	<i>Уметь:</i> ОПК-1. У-1 Представлять архитектурно-градостроительную концепцию.	ОПК-1. У-1.1 Представлять архитектурно-градостроительную концепцию.
	ОПК-1. У-4 Использовать средства автоматизации проектирования, архитектурно-градостроительной визуализации и компьютерного моделирования	ОПК-1. У-4.1 Использовать средства автоматизации проектирования, архитектурно-градостроительной визуализации и компьютерного моделирования
	ОПК-1. В-1 Навыками представления архитектурно-градостроительной концепции и оформления демонстрационного материала, в том числе презентаций и видеоматериалов	ОПК-1. В-1.1 Навыками представления архитектурно-градостроительной концепции и оформления демонстрационного материала, в том числе презентаций и видеоматериалов

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
 ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 6FA44C50384686A8E7B5527735179BC
 Владелец: Ефремова Вероника Васильевна
 Действителен: с 14.06.2022 до 07.09.2023

	<i>ОПК-1. В-3</i> Навыками представления архитектурного замысла архитекторам, градостроителям, специалистам в области строительства, а также лицам, не владеющими профессиональной культурой	<i>ОПК-1. В-3.1</i> Навыками представления архитектурного замысла архитекторам, градостроителям, специалистам в области строительства, а также лицам, не владеющими профессиональной культурой
ОПК-3. Способен участвовать в комплексном проектировании на основе системного подхода, исходя из действующих правовых норм, финансовых ресурсов, анализа ситуации в социальном, функциональном, экологическом, технологическом, инженерном, историческом, экономическом и эстетическом аспектах	<i>Знать:</i> ОПК-3. 3-1 Состав чертежей проектной архитектурно-градостроительной документации, социальные, функционально-технологические, эргономические (в том числе учитывающие особенности лиц с ОВЗ и маломобильных групп граждан), эстетические и экономические требования к различным архитектурным объектам различных типов, а также применительно к территориальным объектам проектирования <i>ОПК-3. 3-2</i> Социальные, функционально-технологические, эргономические (в том числе, рассчитанные для специфического контингента), эстетические и экономические требования к различным типам градостроительных объектов.	<i>ОПК-3. 3-1.1</i> Состав чертежей проектной архитектурно-градостроительной документации, социальные, функционально-технологические, эргономические (в том числе учитывающие особенности лиц с ОВЗ и маломобильных групп граждан), эстетические и экономические требования к различным архитектурным объектам различных типов, а также применительно к территориальным объектам проектирования <i>ОПК-3. 3-2.1</i> Социальные, функционально-технологические, эргономические (в том числе, рассчитанные для специфического контингента), эстетические и экономические требования к различным типам градостроительных объектов.
	<i>Уметь:</i> ОПК-3. У-1 Участвовать в разработке градостроительных и объёмно-планировочных решений. <i>ОПК-3. У-2</i> Участвовать в оформлении презентаций и рабочей документации по градостроительным разделам проекта, а также в сопровождении проектной документации на этапах согласований. <i>ОПК-3. У-3</i> Использовать методы моделирования и гармонизации искусственной среды обитания при разработке градостроительных и объёмно-планировочных решений. <i>ОПК-3. У-4</i> Использовать приёмы оформления и представления проектных решений на	<i>ОПК-3. У-1.1</i> Участвовать в разработке градостроительных и объёмно-планировочных решений. <i>ОПК-3. У-2.1</i> Участвовать в оформлении презентаций и рабочей документации по градостроительным разделам проекта, а также в сопровождении проектной документации на этапах согласований. <i>ОПК-3. У-3.1</i> Использовать методы моделирования и гармонизации искусственной среды обитания при разработке градостроительных и объёмно-планировочных решений. <i>ОПК-3. У-4.1</i> Использовать приёмы оформления

	всех стадиях архитектурно-градостроительного проектирования.	и представления проектных решений на всех стадиях архитектурно-градостроительного проектирования.
	<i>Владеть:</i> ОПК-3. В-1 Навыками разработки градостроительных и объёмно-планировочных решений ОПК-3. В-2 Навыками моделирования и гармонизации искусственной среды обитания при разработке градостроительных и объёмно-планировочных решений ОПК-3. В-3 Навыками оформления, презентации и сопровождения проектной документации	ОПК-3. В-1.1 Навыками разработки градостроительных и объёмно-планировочных решений ОПК-3. В-2.1 Навыками моделирования и гармонизации искусственной среды обитания при разработке градостроительных и объёмно-планировочных решений ОПК-3. В-3.1 Навыками оформления, презентации и сопровождения проектной документации

3. Общая трудоемкость дисциплины
составляет 1 зачетные единицы, 36 часа

4. Форма промежуточной аттестации
очная форма обучения: __зачет__ КР 7 семестр.

Рабочую программу разработал А.В. Панфилов, доц., к.арх.

Заведующий кафедрой
Архитектуры и градостроительства

А.В. Панфилов