

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Клочков Юрий Сергеевич
 Должность: и.о. ректора
 Дата подписания: 22.04.2024 16:03:40
 Уникальный программный идентификатор:
 4e7c4ea90328ec8e65c5d8058549a2538d7400d1

Аннотация рабочей программы дисциплины

Начертательная геометрия

основной профессиональной образовательной программы по направлению подготовки 07.03.03. Дизайн архитектурной среды

Направленность Проектирование интерьера

1. Цели изучения дисциплины: развитие у обучающихся пространственного воображения, конструктивно-геометрического мышления, способностей к анализу и синтезу пространственных форм и отношений на основе графических моделей.

2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

Дисциплина Б1.О.07. «Начертательная геометрия» относится к обязательной части учебного плана.

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

Таблица 3.1

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК)	Код и наименование результата обучения по дисциплине
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	ОПК-3.3-1. знает состав чертежей проектной документации; ОПК-3.3-2. знает социальные, функционально-техно-логические, эргономические (в том числе, рассчитанные для специфического контингента), эстетические и экономические требования к различным типам градостроительных и средовых объектов	Знать: ОПК-3.3-1.1 нормативную документацию, методические, справочные источники информации; ОПК-3.3-2.1 методы и средства предпроектного исследования;
	ОПК-3.У-1. умеет участвовать в разработке средовых объектов и комплексов, и их наполнения (градостроительные, объёмно-планировочные, дизайнерские решения); ОПК-3.У-2 умеет участвовать в оформлении презентаций и сопровождении проектной документации на этапах согласований; ОПК-3.У-3 умеет использовать методы моделирования и гармонизации искусственной среды обитания при разработке архитектурно-дизайнерских проектных решений; ОПК-3.У-4 умеет использовать приёмы оформления и представления проектных решений	Уметь: ОПК-1.У-1.1 проводить все виды предпроектных исследований; ОПК-1.У-2.1 использовать библиографические и иконографические источники; ОПК-1.У-3.1 оформлять результаты предпроектных исследований с использованием средств компьютерного моделирования; ОПК-3.У-4.1. использовать средств компьютерного моделирования для представления проектных решений.
	ОПК-3.В-1	Владеть:

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
 ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 6FA44C50384686A8E7BD5E27735179BC
 Владелец: Ефремова Вероника Васильевна
 Действителен: с 14.06.2022 до 07.09.2023

	владеет навыком проведения всеобъемлющего анализа и оценки среды, здания, комплекса зданий или их фрагментов; ОПК-3.В-2 владеет основами системного подхода в архитектурно-дизайнерском проектировании.	ОПК-3.В-1.1 способностью критического анализа и навыком интегрирования информации; ОПК-3.В-2.1 способностью комплексного проектирования на основе системного подхода.
--	---	---

1. Общая трудоемкость дисциплины
составляет 3 зачетных единицы, 108 часов

2. Форма промежуточной аттестации
очная форма обучения: экзамен - 1 семестр.

Рабочую программу разработал

Н. В. Бауэр, доцент. каф НГиГ

Заведующий кафедрой

 Н. И. Красовская