

АННОТАЦИЯ рабочей программы дисциплины
Б1.В.04.02 «Современные проблемы архитектуры и градостроительства»

Направление подготовки/специальность 07.03.01 Архитектура

Объем трудоемкости: 4 зачетные единицы (144 часа)

Цель дисциплины:

1. Ознакомить студентов с историческими аспектами развития теории архитектуры, градостроительства и дизайна.
2. Раскрыть содержательную часть концептуального теоретического знания как отражение природных явлений.
3. Рассмотреть теорию архитектуры как совокупность междисциплинарных знаний, практики строительства и текстов стилеобразующих архитекторов.
4. Показать структуру научного знания в архитектуре в контексте смежных дисциплин.
5. Раскрыть содержательно-функциональную структуру научного знания о теории архитектуры, градостроительства и дизайна.
6. Показать роль и место архитектора в современных условиях обусловленных существующим законодательством.
7. Помочь осознать социальное и общекультурное значение архитектуры в жизнедеятельности общества.
8. Показать место архитектурного творчества в системе общероссийской культуры.
9. Дать краткий обзор моделирования как метода междисциплинарного познания особенностей профессии

Задачи дисциплины:

Закладка научных основ профессионального мировоззрения архитектора, в том числе:

- Научная и мировоззренческая: Формирование научного подхода к пониманию смысла архитектуры и архитектурного творчества. Раскрытие значения архитектуры и роли архитектора в истории развития человеческого общества и его культуры.
- Профессиональная: Формирование основ философии профессии и история пространственного моделирования архитектурно-строительной деятельности.
- Гражданская: Выявление исторической традиции взаимоотношений архитектора и общества. Определение современного положения и возможной роли архитектора в развитии общества на новых нравственных, экологических, социальных, экономических и правовых основах. Раскрытие новых возможностей реализации творческой личности архитектора.
- Педагогическая: Построение общей картины архитектурного творчества. Закладка основ для формирования личной программы творческой и научной деятельности.

Место дисциплины в структуре ООП ВО

Дисциплина «Современные проблемы архитектуры и градостроительства» относится к части, формируемой участниками образовательных отношений Блока 1 "Дисциплины (модули)" учебного плана и. соотносится со всеми дисциплинами историко-теоретического и проектного цикла и является одной из форм обобщения полученных в вузе знаний. Дисциплина выступает в качестве завершающего лекционного курса в комплексе исторических и теоретических дисциплин.

Курс соотносится со всеми дисциплинами историко-теоретического и проектного цикла и является одной из форм обобщения полученных в вузе знаний.

Требования к уровню освоения дисциплины

Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций: УК-5- Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах; ПК-2- Способен участвовать в разработке и оформлении архитектурного концептуального проекта.

Основные разделы дисциплины:

Архитектурная наука сегодня; Архитектурная наука в контексте фундаментальных наук; Творческий акт архитектора как моделирование вселенной; Основные природные и культурные факторы в архитектуре и дизайне; Основные природные и культурные факторы в архитектуре и дизайне; Основные природные и культурные факторы в архитектуре.; Основные природные и культурные факторы в архитектуре.; Основные природные и культурные факторы в архитектуре.; Архитектурное пространство и функция.; Пространство и коммуникация.; Коммуникация как социальная и производственная функция.; Город. Современные научные подходы к теории города.; Архитектура и законодательство.; Градостроительное законодательство; Законодательство об архитектуре; Развитие общества и исторические трансформации архитектуры; Исторический обзор видов и методов пространственного моделирования в архитектурно -строительной деятельности; Перспективы развития архитектурной науки

Курсовые работы: не предусмотрена

Форма проведения аттестации по дисциплине: зачет

Автор Кузьменко А.Н., доцент