

**АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ
«Современные архитектурно-градостроительные теории и методы проектирования»**

по основной профессиональной образовательной программе по направлению подготовки
07.04.01 «Архитектура» (уровень магистратуры)

Направленность (профиль): Архитектурное проектирование и исследования

Общий объем дисциплины – 3 з.е. (108 часов)

Форма промежуточной аттестации – Зачет.

В результате освоения дисциплины у обучающихся должны быть сформированы компетенции с соответствующими индикаторами их достижения:

- ПК-1.2: Планирует и осуществляет сбор, обработку и документальное оформление данных и результатов дополнительных исследований, необходимых для разработки архитектурного проекта;
- ПК-1.3: Формулирует обоснование принимаемых решений по архитектурному проекту;

Содержание дисциплины:

Дисциплина «Современные архитектурно-градостроительные теории и методы проектирования» включает в себя следующие разделы:

Форма обучения очная. Семестр 3.

1. Основные понятия, цели и задачи курса, установочные требования к выполнению практических заданий . Анализ трудов ведущих теоретиков по данной проблеме. Фундаментальные проблемы и прикладные задачи в сфере градостроительства и архитектуры. .

2. Исторические аспекты проблемы организации городской среды. Междисциплинарный системный подход к разработке оптимальных методов проектирования в области градостроительства и архитектуре. .

3. Антропологические, социально-экологические аспекты в современном градостроительстве и архитектуре. Урбодиагностика.. .

4. Переход к новым концепциям в архитектуре и градостроительстве.

Теоретические и проектно-прикладные разработки в концепции «умного города». Мировой и отечественный опыт.. .

Разработал:
профессор
кафедры АрхДи

М.Ю. Шишин

Проверил:
Директор ИнАрхДиз

С.Б.Поморов