

**АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ  
«Архитектурное проектирование и исследования по проектному типу (2-й уровень)»**

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

**Направленность (профиль):** Архитектурное проектирование и исследования

**Общий объем дисциплины** – 10 з.е. (360 часов)

**Форма промежуточной аттестации** – Экзамен.

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

- ПК-2.1: Разрабатывает архитектурные проектные решения с применением инновационных методов и технологий;
- ПК-2.2: Оформляет комплексную архитектурную проектную документацию;
- ПК-2.3: Способен защищать архитектурный проект с применением средств профессиональной коммуникации;
- ПК-3.1: Анализирует результаты проведённых предпроектных научных исследований;
- ПК-3.2: Защищает результаты проведённых научных исследований с применением средств профессиональной коммуникации;
- ПК-3.3: Способен вносить изменения в архитектурные и объёмно-планировочные решения;
- ПК-4.1: Участвует в согласовании и обсуждении результатов архитектурного проектирования и исследований;

**Содержание дисциплины:**

Дисциплина «Архитектурное проектирование и исследования по проектному типу (2-й уровень)» включает в себя следующие разделы:

**Форма обучения очная. Семестр 3.**

**1. Вводное собрание. Анализ результатов проведённых предпроектных научных исследований (с 1-й статьёй к публикации). Внесение изменений в архитектурные и объёмно-планировочные решения. Согласование и обсуждение результатов архитектурного проектирования и исследований по теме магистерской диссертации по итогам 1-го года обучения..** Вводное собрание: план работы по завершению магистерской диссертации, организационные вопросы.

Теоретическая часть: Завершённый анализ и синтез аналоговых, научных и нормативных материалов по теме магистерской диссертации; Скорректированная проектная гипотеза; 1-я статья по теме магистерской диссертации <Текст А4 с иллюстрациями, инфографикой, графоаналитическими схемами 20+ стр. (подробный анализ не менее 5 нормативов, 10 научных статей и книг, 8 аналогов, список лит. источников, выводы); Клаузура 30x80 – левая часть 30x40>;

Практическая часть: Скорректированный концептуальный проект по теме МД (с основными схемами) <Клаузура 30x80 – правая часть; Дополнительные эскизы А4>..

**2. Защита результатов проведённых научных исследований. Разработка архитектурных проектных решений с применением инновационных технологий..** Теоретическая часть: Выдвижение теоретических положений: принципов и приёмов, методик, типологий и классификаций для проектирования <Текст А4 с графоаналитическими схемами 2+ стр.>;

Проектная часть: Утверждение генерального плана объекта; Эскиз архитектурно-планировочного решения объекта по теме магистерской диссертации <Эскизы А4 3+ стр.>..

**3. Защита результатов проведённых научных исследований. Внесение изменений в архитектурные и объёмно-планировочные решения. Утверждение темы магистерской диссертации..** Теоретическая часть: Утверждение теоретических положений: принципов и приёмов, методик, типологий и классификаций для проектирования; Эскиз-конспект 1-й главы магистерской диссертации (исследовательской): синтез всех проектных, научных, нормативных основ, теоретические положения <Текст А4 с графоаналитическими и инфографическими схемами 35+ стр.; Клаузура 30x80 - левая часть>;

Проектная часть: Утверждение функционального зонирования и объёмно-пространственной

композиции объекта; Исправленный эскиз архитектурно-планировочного решения объекта по теме магистерской диссертации <Клаузура 30x80 – правая часть; Дополнительные эскизы А4 – по желанию>..

#### **4. Подготовка к сдаче курсового проекта.**

**Защита архитектурного проекта с применением средств профессиональной коммуникации.**

**Участие в согласовании и обсуждении результатов архитектурного проектирования и исследований..** Теоретическая часть: Эскиз 1-й главы магистерской диссертации (аналитический и синтетический разделы, отдельно иллюстрации и инфографика и таблицы для приложений); <35..50 стр. А4 – текст (теория, доказательная база), иллюстрации, инфографика и таблицы, список литературы и ссылки на литературу; Клаузура 30x80 – левая часть>;

Проектная часть: Утверждение архитектурно-планировочных решений объекта по теме магистерской диссертации <Клаузура 30x80 – правая часть; Дополнительные эскизы А4 – по желанию>.

Разработал:

директор  
кафедры АрхДи  
доцент  
кафедры АрхДи

С.Б. Поморов

Р.С. Жуковский

Проверил:

Директор ИнАрхДиз

С.Б.Поморов