

**АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ
«Архитектурная модернизация исторической застройки»**

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 – Экзамен.

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

- ПК-3.1: Анализирует результаты проведённых предпроектных научных исследований;
- ПК-3.3: Способен вносить изменения в архитектурные и объёмно-планировочные решения;

Содержание дисциплины:

Дисциплина «Архитектурная модернизация исторической застройки» включает в себя следующие разделы:

Форма обучения очная. Семестр 3.

1. Введение в теорию и историю архитектурной модернизации исторической застройки. Понятийный аппарат в сфере архитектурной модернизации: реновация, реконструкция, ревитализация, ревалоризация, реставрация, санация. Объекты культурного наследия. Памятники архитектуры. Руинированные объекты архитектуры. Историческое развитие института охраны и модернизации архитектурного наследия: федеральное и региональное законодательство и нормирование.

Основы препроектных научных исследований при проведении архитектурной модернизации застройки. Краткая характеристика направления подготовки "Реконструкция и реставрация архитектурного наследия".

2. Точечная архитектурная модернизация отдельных исторических и руинированных зданий. Классификация и типология исторических зданий и сооружений, архитектурные и объёмно-планировочные решения. Исторический и современный отечественный и зарубежный опыт архитектурной модернизации исторических зданий и сооружений.

Факторы, влияющие на выбора направления модернизации объектов исторической застройки. Принципы и приёмы архитектурной модернизации исторических зданий и сооружений. Реконструктивные и реставрационные мероприятия.

Особенности ревитализации и модернизации жилого и промышленного фонда застройки советского периода..

3. "Комплексная" архитектурная модернизация исторической застройки на градостроительном уровне. Понятийный аппарат: городской архитектурный ансамбль, исторический центр города, исторический город. Особенности планировочных схем и улично-дорожной сети исторических центров городов. Комплекс градостроительных мероприятий по внесению изменений в архитектурные и объёмно-планировочные решения исторической застройки в масштабах планировочных элементов.

Кластерный подход к градостроительной модернизации исторической застройки. Опыт института архитектуры и дизайна АлтГТУ. Проблемы и перспективы архитектурной модернизации исторической застройки в сибирских городах.

Разработал:

доцент

кафедры ТИАрх

Р.С. Жуковский

Проверил:

Директор ИнАрхДиз

С.Б.Поморов