



Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
"ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ"

«УТВЕРЖДАЮ»

Проректор по учебной работе

 О.Г. Волокитин

«22» 05 2019 г.

АННОТАЦИИ РАБОЧИХ ПРОГРАММ ДИСЦИПЛИН (МОДУЛЕЙ)

Код направления подготовки / специальности	07.04.02
Направление подготовки / специальность	Реконструкция и реставрация архитектурного наследия
Наименование ОПОП (направленность / профиль)	Программа 07.04.02.01 " Реконструкция и реставрация архитектурного наследия "
Уровень образования	Академическая магистратура
Год начала подготовки	2019

Начальник учебно-методического отдела

 А.А. Селиверстов

Руководитель ООП

 Л.С. Романова

СПИСОК АННОТАЦИЙ:

Шифр	Наименование дисциплины (модуля)
Б1.О.01	Философия и методология научной и проектной деятельности
Б1.О.02	Язык международных коммуникаций
Б1.О.03	Современные информационные технологии в реставрационном проектировании
Б1.О.04	Магистерская диссертация
Б1.О.05	Правовое регулирование градостроительной деятельности
Б1.О.06	Проектирование и исследования по направлению подготовки
Б1.О.07	Теория и методология архитектурного образования
Б1.О.08	Современные средства жизнеобеспечения объектов архитектуры
Б1.В.1.01	Архивные исследования в архитектуре и градостроительстве
Б1.В.1.02	Проблемы и методы историко-архитектурных исследований
Б1.В.1.03	Методология реконструкции и реставрации
Б1.В.1.04	Исследования в архитектурно-реставрационной деятельности
Б1.В.1.05	Проектирование объектов реконструкции и реставрации
Б1.В.1.06	Актуальные проблемы теории реконструкции и реставрации
Б1.В.1.07	Принципы реабилитации пространственной организации исторических центров городов
Б1.В.1.08	Эколого-экономическая оценка городских территорий
Б1.В.1.09	Современные технологии и материалы в архитектуре и реставрации
Б1.В.1.10	Охрана наследия
Б1.В.1.11	Методика историко-архитектурных исследований
Б1.В.1.12	Конструкции в исторических зданиях
Б1.В.1.13	Социально-экономическое обоснование проектов реконструкции и реставрации ОКН
Б1.В.ДВ.01.01	История архитектуры и градостроительства Сибири
Б1.В.ДВ.01.02	Современная региональная архитектура
Б1.В.ДВ.02.01	Психология делового общения
Б1.В.ДВ.02.02	Психология коммуникаций в деловой сфере
ФТД.В.01	Выпускная квалификационная работа (кафедральная)
ФТД.В.02	Методология научных исследований в архитектуре, реконструкции и реставрации

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ		
Шифр, наименование дисциплины (модуля)	Б1.О.01	Философия и методология научной и проектной деятельности
Направление подготовки/специальность	07.04.02 Реконструкция и реставрация архитектурного наследия	
Наименование ООП (направленность/профиль)	Реконструкция и реставрация архитектурного наследия	
Цели освоения дисциплины	Целью изучения учебной дисциплины является формирование знаний о специфике научного познания и проектной деятельности, об основных методологических стратегиях гуманитарного познания, художественного и реставрационного проектирования, об основных типах методологии познания и проектирования, основных закономерностях существования и эволюционирования научной и проектной деятельности, о социокультурной значимости и роли научной и проектной деятельности, о месте и роли архитектуры в культуре XXI века в контексте общих закономерностей развития социальности; формирование готовности к философско-методологической рефлексии своей будущей профессиональной деятельности; формирование аксиологической системы, способствующей гуманизации и эстетизации искусственной среды.	
Задачи освоения дисциплины	Задачами освоения дисциплины является: <ul style="list-style-type: none"> • формирование знания и понимания основных проблем философии и методологии научной и проектно-реставрационной деятельности; • формирование философской и методологической культуры, достаточной для анализа конкретных ситуаций, возникающих в научно-исследовательской и проектно-реставрационной деятельности; • формирование системы ценностей и оценок, необходимых для сохранения культурно-исторического архитектурного наследия. 	
Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине	<p>УК-1 Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, выработать стратегию действий</p> <p>УК-5Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия</p>	
Содержание дисциплины	<p>Тема 1. Реставрационная деятельность как тип проектной деятельности. Научное познание и проектная деятельность как специфические виды деятельности.</p> <p>Тема 2.Методологические стратегии научной и проектно-реставрационной деятельности. Типы методологий научной и проектной деятельности. Культурологическая методология.</p> <p>Тема3. Методологическая функция философии.</p> <p>Тема 4. Научная картина мира, идеалы и нормы, образы прекрасного, парадигмы и стили как методологические основания проектной и научной деятельности.</p> <p>Тема 5. Методология как логика научного познания и проектно-реставрационной деятельности. Методология как</p>	

	<p>учение о структуре, развитии и методах научного познания, методология как логика архитектурного проектирования и учение о методах проектной деятельности</p> <p>Тема 6. Методология как учение о методах научной и проектной деятельности.</p> <p>Тема 7. Научная рациональность и ее методологические функции. Классическая, неклассическая, постнеклассическая рациональность и архитектурное проектирование; проектно-реставрационная деятельность как важнейший культурообразующий фактор, свобода творчества, проективная деятельность и архитектора, и дизайнера, и реставратора.</p> <p>Тема 8. Социальный аспект научного познания и проектной (реставрационной) деятельности. Социальность как способ человеческого бытия, архитектурное проектирование как фактор организации социума,</p> <p>Тема 9. Наука и проектная деятельности как социальные институты. Социальные характеристики научной профессии и профессии архитектора. Этическая методология (этика науки и проектирования (моральный выбор и моральная ответственность ученого, архитектора и дизайнера)).</p>
--	---

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ		
Шифр, наименование дисциплины (модуля)	Б1.О.02	Язык международных коммуникаций
Направление подготовки/специальность	07.04.02 Реконструкция и реставрация архитектурного наследия	
Наименование ООП (направленность/профиль)	Реконструкция и реставрация архитектурного наследия	
Цели освоения дисциплины	Целями освоения дисциплины «Язык международных коммуникаций» является развитие у магистранта знания терминологии в профессиональной сфере; умения правильно использовать различные типы чтения применительно к различным функциональным стилям.	
Задачи освоения дисциплины	Задачами освоения дисциплины являются продолжение обучения устной и письменной коммуникации в рамках профессионального общения; чтению и переводу оригинальной научно-технической литературы; формирование навыков реферирования и аннотирования.	
Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине	УК-4 Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия	
Содержание дисциплины	В процессе освоения дисциплины предполагается обсуждение проблем и достижений строительной отрасли в России и за рубежом на основе прочитанных и прослушанных аутентичных материалов.	

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ		
Шифр, наименование дисциплины (модуля)	Б1.О.03	Современные информационные технологии в реставрационном проектировании
Направление подготовки/специальность	07.04.02 Реконструкция и реставрация архитектурного наследия	
Наименование ООП (направленность/профиль)	Реконструкция и реставрация архитектурного наследия	
Цели освоения дисциплины	Цель дисциплины – изучение современных методов презентации архитектурных и архитектурно-реставрационных проектов и результатов научных исследований в области архитектурно-реставрационной деятельности.	
Задачи освоения дисциплины	Задачи дисциплины: - сформировать у студентов навыки анализа и представления данных с использованием методов и приемов инфографики; - научить студентов самостоятельно определять вид и структуру презентации результатов, полученных в процессе выполнения научных исследований и архитектурно-реставрационного проектирования	
Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине	ОПК-2 Способен самостоятельно представлять и защищать проектные решения в согласующих инстанциях с использованием новейших технических средств ОПК-6 Способен применять методики определения технических параметров проектируемых объектов, в том числе с использованием специализированных пакетов прикладных программ	
Содержание дисциплины	Тема 1. Цифровые технологии в архитектурно-дизайнерском проектировании и визуализации проектных решений Тема 2. Виды презентаций Тема 3. Особенности презентации результатов научно-исследовательских работ в архитектурно-дизайнерской деятельности. Тема 4. Особенности презентации результатов проектно-исследовательских работ в архитектурно-дизайнерской деятельности. Тема 5. Особенности построения визуального материала с помощью программы Power Point. Выдача 1-го контрольного задания, направленного на совершенствование графических навыков работы с программой Power Point. Тема 6. Рассмотрение результатов самостоятельной работы по выполнению 1-го контрольного задания. Тема 7. Научная визуализация и виды инфографики. Использование инфографики в предпроектном анализе и демонстрации результатов научной и творческой деятельности. Выдача 2-го контрольного задания, направленного на подготовку инфографики по тематике магистерского исследования.	

	<p>Тема 8. Рассмотрение результатов самостоятельной работы по выполнению 2-го контрольного задания, направленного на подготовку инфографики по тематике магистерского исследования.</p> <p>Тема 9. Структура презентации. Стилистические и композиционные приемы оформления презентации..</p> <p>Выдача 3-го контрольного задания, направленного на разработку презентации результатов магистерской работы</p> <p>Тема 10. Рассмотрение результатов самостоятельной работы по выполнению 3-го контрольного задания.</p> <p>Представление презентации</p>
--	--

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ		
Шифр, наименование дисциплины (модуля)	Б1.О.04	Магистерская диссертация
Направление подготовки/специальность	07.04.02 Реконструкция и реставрация архитектурного наследия	
Наименование ООП (направленность/профиль)	Реконструкция и реставрация архитектурного наследия	
Цели освоения дисциплины	Цели освоения дисциплины – выявление умений студентов планировать экспериментальные исследования, проводить их, осуществлять обработку экспериментальных данных, анализировать и оформлять полученные результаты работы.	
Задачи освоения дисциплины	<p>Задачами освоения дисциплины является:</p> <ul style="list-style-type: none"> – формирование у магистрантов навыков работы с технической и справочной литературой и другими информационными источниками; – формирование и выявление умений магистрантов грамотно и аргументированно излагать свои мысли научным языком и защищать их публично; – выявление умений магистрантов самостоятельно моделировать уже существующие архитектурно-реставрационные решения (проекты) и решать их аналитически, используя современные компьютерные технологии. 	
Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине	<p>УК-6 Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки</p> <p>ОПК-3 Способен осуществлять все этапы комплексного анализа и обобщать его результаты с использованием методов научных исследований</p>	
Содержание дисциплины	<p>Первый раздел «Магистерская диссертация как вид научного произведения» включает в себя: научное изучение как основная форма научной работы, использование методов научного познания, применение логических законов и правил</p> <p>Во втором разделе «Общая методология научного творчества» рассматриваются: основные понятия научно-исследовательской работы; общая схема хода научного исследования; выбор темы; составление рабочих планов; изучение литературы и отбор фактического материала; библиографический поиск литературных источников.</p> <p>В третьем разделе «Методы научного исследования в архитектуре» рассматриваются вопросы научных разработок в области дизайна и архитектуры; основные научные понятия (гипотеза, предмет, объект исследования и т.д.); определить объект и предмет исследования в соответствии с темой магистерской диссертации; научные разработки, применяемые на практике.</p> <p>В четвертом разделе «Работа над рукописью диссертации» рассматриваются вопросы композиции диссертационной работы; рубрикации текста, язык и стиль</p>	

	<p>диссертации; оформление диссертации; концептуальное обоснование научной разработки (статья, методические рекомендации, научная разработка).</p>
--	--

В пятый раздел «Автореферат» включены темы:
требования к написанию и оформлению автореферата;
требования к оформлению графической части

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ		
Шифр, наименование дисциплины (модуля)	Б1.О.05	Правовое регулирование градостроительной деятельности
Направление подготовки/специальность	07.04.02 Реконструкция и реставрация архитектурного наследия	
Наименование ООП (направленность/профиль)	Реконструкция и реставрация архитектурного наследия	
Цели освоения дисциплины	Цель дисциплины – изучение основ правового регулирования проектной деятельности в области градостроительного, архитектурно-строительного проектирования, архитектурно-дизайнерского проектирования, в области охраны культурного наследия, а также знакомство с правовыми аспектами защиты интеллектуальной собственности.	
Задачи освоения дисциплины	<p>Задачи дисциплины:</p> <ul style="list-style-type: none"> - сформировать у студентов начальные знания по вопросам правового регулирования профессиональной деятельности; - научить студентов самостоятельно использовать правовые нормы при решении проектных задач и задач, связанных с управлением и организацией архитектурно-дизайнерской деятельности. 	
Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине	УК-3 Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели	
Содержание дисциплины	<p>Тема 1. Законодательное регулирование градостроительной и архитектурно-дизайнерской деятельности</p> <p>Тема 2. Правовое регулирование в области территориального планирования</p> <p>Тема 3. Правовое регулирование в области градостроительного зонирования</p> <p>Тема 4. Правовое регулирование в области планировки территории</p> <p>Тема 5. Правовое регулирование в области архитектурно-строительного проектирования</p> <p>Тема 6. Правовое регулирование в области дизайна архитектурной среды</p> <p>Тема 7. Правовое регулирование в области охраны культурного наследия</p> <p>Тема 8. Этические аспекты архитектурной деятельности, защита авторских прав и интеллектуальной собственности</p> <p>Тема 9. Правовое регулирование информационного обеспечения градостроительной деятельности</p>	

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ		
Шифр, наименование дисциплины (модуля)	Б1.О.06	Проектирование и исследования по направлению подготовки
Направление подготовки/специальность	07.04.02 Реконструкция и реставрация архитектурного наследия	
Наименование ООП (направленность/профиль)	Реконструкция и реставрация архитектурного наследия	
Цели освоения дисциплины	Цель учебной дисциплины – дать необходимые навыки проектной работы, направленной на раскрытие ценных качеств объектов архитектурного наследия и историко-архитектурной среды и их адаптация к современным потребностям общества.	
Задачи освоения дисциплины	Задачами по освоению дисциплины являются: 1. Приобретение студентом навыка работы с исходными данными – материалами историко-архивных изысканий и натуральных исследований, с объектами реконструкции и реставрации в натуре; 2. Определение мотивированного выбора проектного решения – метода реставрации отдельного объекта или вида реконструкции фрагмента исторической территории; 3. Ознакомление со спецификой реставрационного проектирования на базе полученных теоретических знаний.	
Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине	<p>УК-1 Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, выработать стратегию действий</p> <p>ОПК-1 Способен осуществлять эстетическую оценку среды жизнедеятельности на основе должного уровня художественной культуры и развитого объемно-пространственного мышления</p> <p>ОПК-4 Способен создавать концептуальные новаторские решения, осуществлять вариантный поиск и выбор оптимального проектного решения на основе научных исследований</p> <p>ОПК-5 Способен организовывать процессы проектирования и научных исследований, согласовывать действия смежных структур для создания устойчивой среды жизнедеятельности</p>	
Содержание дисциплины	<p>Раздел 1 Историко-архивные и библиографические исследования - сбор и анализ исходного материала, работа с литературными и библиографическими источниками, нормативной литературой.</p> <p>Раздел 2 Натурные исследования - натурное обследование объекта (фотофиксация, обмеры), обоснование метода реставрации или вида реконструкции исторической территории, подбор аналогов</p> <p>Раздел 3 Проектные предложения включают разработку и графическое оформление проекта в полном объеме с промежуточным просмотром проектных решений.</p>	

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ		
Шифр, наименование дисциплины (модуля)	Б1.О.07	Теория и методология архитектурного образования
Направление подготовки/специальность	07.04.02 Реконструкция и реставрация архитектурного наследия	
Наименование ООП (направленность/профиль)	Реконструкция и реставрация архитектурного наследия	
Цели освоения дисциплины	Целями освоения дисциплины «Теория и методология архитектурного образования» является формирование у студентов общепрофессиональных компетенций и способность развивать навыки педагогической деятельности	
Задачи освоения дисциплины	<p>Задачами освоения дисциплины является:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Создание, обоснование и реализация социально-значимых моделей и программ архитектурно-дизайнерского образования, разработка инновационных методик и средств профессионального обучения; - Рассмотрение основных тенденций, внешних и внутренних факторов, способствующих становлению и развитию профессионально– личностных компетенций магистра архитектуры; - Знакомство с проблематикой специальных учебных заведений и высшего архитектурного образования на современном этапе; изучение теоретико-методологического содержания архитектурной подготовки; - Владение методами профессионального архитектурного творчества; систематизацию категориально-понятийного аппарата архитектурной педагогики. 	
Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине	ОПК-3 Способен осуществлять все этапы комплексного анализа и обобщать его результаты с использованием методов научных исследований	
Содержание дисциплины	<p>Программа курса включает 5 разделов.</p> <p>Раздел 1. История и проблематика архитектурно-дизайнерского образования</p> <p>Раздел 2. Методология проектирования педагогических технологий в архитектурно-дизайнерском образовании.</p> <p>Раздел 3. Архитектурно-дизайнерское креативное образования.</p> <p>Раздел 4. Основы архитектурной педагогики.</p> <p>Раздел 5. Система повышения квалификации преподавателя высшей школы</p>	

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ		
Шифр, наименование дисциплины (модуля)	Б1.О.08	Современные средства жизнеобеспечения объектов архитектуры
Направление подготовки/специальность	07.04.02 Реконструкция и реставрация архитектурного наследия	
Наименование ООП (направленность/профиль)	Реконструкция и реставрация архитектурного наследия	
Цели освоения дисциплины	Целью освоения дисциплины является формирование у студентов знаний и умений в области развития и совершенствования инженерных систем жизнеобеспечения зданий.	
Задачи освоения дисциплины	Задачами освоения дисциплины являются: развитие комплексного подхода к оценке состояния систем в целом, выявление проблем их функционирования, определение направлений и методов решения задач повышения эффективности и перспективного развития.	
Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине	<p>УК-2 Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла</p> <p>ОПК-5 Способен организовывать процессы проектирования и научных исследований, согласовывать действия смежных структур для создания устойчивой среды жизнедеятельности</p>	
Содержание дисциплины	<ol style="list-style-type: none"> 1. Введение. Нормативно-правовая база жилищного строительства. 2. Системы отопления. 3. Системы горячего водоснабжения. 4. Системы вентиляции. 5. Системы теплоснабжения. 6. Системы холодного водоснабжения (внутренний водопровод). 7. Системы канализации. 8. Автоматизированная система контроля и управления инженерным оборудованием. 	

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ		
Шифр, наименование дисциплины (модуля)	Б1.В.1.01	Архивные исследования в архитектуре и градостроительстве
Направление подготовки/специальность	07.04.02 Реконструкция и реставрация архитектурного наследия	
Наименование ООП (направленность/профиль)	Реконструкция и реставрация архитектурного наследия	
Цели освоения дисциплины	Цель изучения дисциплины – овладение методами исследования памятников архитектуры: библиографических и архивных исследований, архитектуроведческому анализу для проведения комплексных исследований при разработке проектов реставрации объектов культурного наследия.	
Задачи освоения дисциплины	<ol style="list-style-type: none"> 1. Обучить методике работы с архивными источниками для сбора исторических материалов по памятнику (в том числе информационными онлайн источниками). 2. Обучить основам архитектуроведческого анализа объектов культурного наследия – памятников архитектуры и территорий. 3. Обучить составлению исторической записки (справки) по объекту реставрационного проектирования или реконструкции исторической территории. 	
Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине	ПКС-1 Способен проводить комплексные научно-исследовательские работы для разработки научно-проектной документации по сохранению, реставрации и приспособлению объектов культурного наследия и объектов исторической застройки	
Содержание дисциплины	<ol style="list-style-type: none"> 1. Методы исследований памятников архитектуры. Архивное дело в России. Архивы России. 2. Система архивного хранения в России и структура архивов. 3. Историко-библиографические исследования. <ul style="list-style-type: none"> - Историко-архивные исследования: Письменные источники. - Историко-архивные исследования: Иконографические источники. 4. Историческая записка как результат исторических исследований. <ul style="list-style-type: none"> - Архитектуроведческий анализ памятника. - Структура архитектуроведческого анализа. 	

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ		
Шифр, наименование дисциплины (модуля)	Б1.В.1.02	Проблемы и методы историко-архитектурных исследований
Направление подготовки/специальность	07.04.02 Реконструкция и реставрация архитектурного наследия	
Наименование ООП (направленность/профиль)	Реконструкция и реставрация архитектурного наследия	
Цели освоения дисциплины	Целью освоения дисциплины является: дать основные теоретические и практические навыки в проведении научного поиска при работе с объектами архитектурного наследия разного уровня (масштаба) в архитектуре и градостроительстве.	
Задачи освоения дисциплины	Научить магистрантов проводить предпроектные исследования, находить наиболее рациональные нуги решения проектных задач на основе проведенного научного поиска, прогнозировать перспективы дальнейшего существования объекта исследования и проектирования.	
Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине	УК-1 Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, выработать стратегию действий	
Содержание дисциплины	Раздел I. Библиографические исследования по памятникам архитектуры Раздел II. Историко-архивные исследования Раздел III. Натурные исследования Раздел IV. Историко-архитектурный анализ и оценка застройки Раздел V. Методы производства архитектурно-геологических обмеров.	

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ		
Шифр, наименование дисциплины (модуля)	Б1.В.1.03	Методология реконструкции и реставрации
Направление подготовки/специальность	07.04.02 Реконструкция и реставрация архитектурного наследия	
Наименование ООП (направленность/профиль)	Реконструкция и реставрация архитектурного наследия	
Цели освоения дисциплины	Цель учебной дисциплины – выявление: значимости соблюдения методики реконструкции исторических территорий и реставрации объектов недвижимости для сохранения архитектурно-художественного своеобразия исторических центров поселений и сохранения подлинности объектов культурного наследия.	
Задачи освоения дисциплины	<ol style="list-style-type: none"> 1. Расширение теоретических знаний путем изучения и анализа информации о возможностях сохранения архитектурно-художественного своеобразия исторических центров поселений, заложенных в методологии реконструкции исторических территорий. 2. Изучение современного состояния данного вопроса с точки зрения теории и практики. 3. Расширение теоретических знаний путем изучения и анализа информации о возможностях сохранения максимальной подлинности объектов недвижимости, заложенных в методологии реставрации объектов культурного наследия. 4. Изучение современного состояния данного вопроса с точки зрения теории и практики. 	
Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине	<p>УК-2 Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла</p> <p>ПКС-2 Способен организовывать, управлять и участвовать в комплексных прикладных и фундаментальных исследованиях по истории и теории градостроительства для объектов культурного наследия и исторической среды</p>	
Содержание дисциплины	<p>Данная дисциплина является обязательной в профессиональной подготовке архитектора-реставратора. Программа дисциплины включает два основных раздела:</p> <p>Раздел 1. Методология реконструкции исторических территорий.</p> <p>Тема 1. Основные тенденции в теории и практике реконструкции в советский период</p> <p>Тема 2. Основные тенденции в теории и практике реконструкции в постсоветской России.</p> <p>Раздел 2 . Методология реставрации</p> <p>Тема 1. Экскурс в историю становления реставрационной науки и практики</p> <p>Тема 2. Основные тенденции в теории и практике реставрации в советский период</p> <p>Тема 3. Основные тенденции в теории и практике реставрации в постсоветской России</p>	

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ		
Шифр, наименование дисциплины (модуля)	Б1.В.1.04	Исследования в архитектурно-реставрационной деятельности
Направление подготовки/специальность	07.04.02 Реконструкция и реставрация архитектурного наследия	
Наименование ООП (направленность/профиль)	Реконструкция и реставрация архитектурного наследия	
Цели освоения дисциплины	Цель учебной дисциплины – дать необходимые навыки научной работы, направленной на раскрытие ценных качеств объектов архитектурного наследия и историко-архитектурной среды, а также их адаптации к современным потребностям общества.	
Задачи освоения дисциплины	Задачами по освоению дисциплины являются: 1. Приобретение студентом навыка работы с исходными данными – материалами архивных и библиографических исследований; 2. Выполнение комплексного анализа материалов научного исследования, обоснование историко-культурной значимости объектов курного наследия; 3. Выполнение анализа аналогов, обоснование концепции научного решения проблемы.	
Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине	УК-4 Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия ПКС-1 Способен проводить комплексные научно-исследовательские работы для разработки научно-проектной документации по сохранению, реставрации и приспособлению объектов культурного наследия и объектов исторической застройки	
Содержание дисциплины	Данная дисциплина является важной в профессиональной подготовке магистра по направлению «Реконструкция и реставрация архитектурного наследия». Программа дисциплины включает три основных раздела: Раздел 1. Изучение историко-архивных и библиографических источников Сбор и анализ материалов по теме научного исследования (работа с архивными и библиографическими источниками) Раздел 2. Комплексный научный анализ объектов исследования Описание материалов исследования, обоснование историко-культурной значимости наследия Раздел 3. Разработка концепции научного исследования Анализ аналогов, описание проблемы и стратегии её решения	

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ		
Шифр, наименование дисциплины (модуля)	Б1.В.1.05	Проектирование объектов реконструкции и реставрации
Направление подготовки/специальность	07.04.02 Реконструкция и реставрация архитектурного наследия	
Наименование ООП (направленность/профиль)	Реконструкция и реставрация архитектурного наследия	
Цели освоения дисциплины	Цель учебной дисциплины – дать необходимые навыки проектно-исследовательской работы, направленной на раскрытие ценных качеств объектов архитектурного наследия и историко-архитектурной среды и их адаптация к современным потребностям общества.	
Задачи освоения дисциплины	<p>Задачами по освоению дисциплины являются:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Приобретение студентом навыка работы с исходными данными – материалами историко-архивных изысканий и натурных исследований, с объектами реконструкции и реставрации в натуре; 2. Определение мотивированного выбора проектного решения – метода реставрации отдельного объекта или вида реконструкции фрагмента исторической территории; 3. Ознакомление со спецификой реставрационного проектирования на базе полученных теоретических знаний. 	
Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине	<p>УК-3 Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели</p> <p>ПКС-1 Способен проводить комплексные научно-исследовательские работы для разработки научно-проектной документации по сохранению, реставрации и приспособлению объектов культурного наследия и объектов исторической застройки</p> <p>ПКС-2 Способен организовывать, управлять и участвовать в комплексных прикладных и фундаментальных исследованиях по истории и теории градостроительства для объектов культурного наследия и исторической среды</p> <p>ПКС-3 Способен выполнять, оформлять и защищать архитектурно-реставрационные разделы проектной документации, в том числе с применением современных технологий архитектурного проектирования</p> <p>ПКС-4 Способен участвовать и руководить разработкой концептуального архитектурно-реставрационного проекта с учётом социокультурных, экологических и экономических территориальных факторов</p> <p>ПКС-5 Способен участвовать в разработке и оформлении градостроительной документации применительно к проектам планировки и застройки исторически сформировавшихся территорий и территорий объектов культурного наследия</p>	
Содержание дисциплины	<p>Семестр 2.</p> <p>Раздел 1. Изучение отечественного и зарубежного опыта по теме магистерской работы.</p> <p>Раздел 2. Историко-архивные и библиографические</p>	

	<p>исследования по теме магистерской работы. Раздел 3. Графическое оформление материалов исследования с промежуточным просмотром.</p> <p>Семестр 3.</p> <p>Раздел 1. Натурное обследование объекта (фотофиксация, обмеры и др.), обоснование степени сохранности и типа исторической среды, выбор метода реставрации или вида реконструкции исторической территории, подбор аналогов и др.</p> <p>Раздел 2. Графическое оформление материалов исследования с промежуточным просмотром</p>
--	--

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ		
Шифр, наименование дисциплины (модуля)	Б1.В.1.06	Актуальные проблемы теории реконструкции и реставрации
Направление подготовки/специальность	07.04.02 Реконструкция и реставрация архитектурного наследия	
Наименование ООП (направленность/профиль)	Реконструкция и реставрация архитектурного наследия	
Цели освоения дисциплины	Цель учебной дисциплины – выявление актуальных проблем, возникающих при реконструкции исторических территорий и реставрации объектов недвижимости с социальных, градостроительных, культурных и экономических позиций современного общества.	
Задачи освоения дисциплины	Задачами по освоению дисциплины являются: 1. Расширение теоретических знаний путем изучения и анализа новейшей информации о перспективах сохранения характеристик исторически сложившейся архитектурно-пространственной среды городов в современных условиях и максимальной подлинности объектов недвижимости при их реставрации и консервации. 2. Изучение отечественного и зарубежного опыта в данном направлении.	
Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине	УК-1 Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, выработать стратегию действий	
Содержание дисциплины	<p>Данная дисциплина является важной в профессиональной подготовке магистра по направлению «Реконструкция и реставрация архитектурного наследия». Программа дисциплины включает два основных раздела:</p> <p>Раздел 1. Реконструкция архитектурно-пространственной среды городов.</p> <p>Раздел 2. Реставрация объектов недвижимости</p>	

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ		
Шифр, наименование дисциплины (модуля)	Б1.В.1.07	Принципы реабилитации пространственной организации исторических центров городов
Направление подготовки/специальность	07.04.02 Реконструкция и реставрация архитектурного наследия	
Наименование ООП (направленность/профиль)	Реконструкция и реставрация архитектурного наследия	
Цели освоения дисциплины	Цель учебной дисциплины – выявление: значимости архитектурно-пространственной среды в сохранении архитектурно-художественного своеобразия исторических городов; проблем, возникающих при реконструкции исторических территорий с социальных, градостроительных, культурных и экономических позиций современного общества; путей их решения.	
Задачи освоения дисциплины	<p>Задачами по освоению дисциплины являются:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.Расширение теоретических знаний путем изучения и анализа новейшей информации о перспективах сохранения характеристик исторически сложившейся архитектурно-пространственной среды городов в современных условиях; 2.Изучение отечественного и зарубежного опыта в данном направлении; 3.Обозначение специфики современных методов и приемов в исторически сложившейся архитектурно-пространственной среде, нарушенной внедрением новых деструктивных объектов; 4.Анализ реально существующей деструктивной застройки в историческом центре Томска и предложения по трансформации ее деструктивных качеств. 	
Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине	<p>УК-3 Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели</p> <p>ПКС-5 Способен участвовать в разработке и оформлении градостроительной документации применительно к проектам планировки и застройки исторически сформировавшихся территорий и территорий объектов культурного наследия</p>	
Содержание дисциплины	<p>Раздел 1. Проблемы сохранения архитектурно-художественного своеобразия исторических городов постсоветской России.</p> <p>Тема 1. Предпосылки возникновения в России постсоветского периода проблем в сохранении архитектурно-художественного своеобразия исторических городов</p> <p>Тема 2. Проблемы, препятствующие сохранению архитектурно-художественного своеобразия исторических городов постсоветской России.</p> <p>Раздел 2. Реабилитация пространства исторических центров российских городов, нарушенного в результате строительства новых объектов</p> <p>Тема 1. Способы снижения дисгармоничных качеств</p>	

	<p>объектов нового строительства на исторических территориях</p> <p>Тема 2. Принципы трансформации современной деструктивной застройки в историческом центре города (по Л.С. Романовой)</p> <p>Тема 3. Разработка предложений по трансформации современного дисгармоничного объекта на территории исторического центра Томска</p>
--	---

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ		
Шифр, наименование дисциплины (модуля)	Б1.В.1.08	Эколого-экономическая оценка городских территорий
Направление подготовки/специальность	07.04.02 Реконструкция и реставрация архитектурного наследия	
Наименование ООП (направленность/профиль)	Реконструкция и реставрация архитектурного наследия	
Цели освоения дисциплины	Целью изучения дисциплины является ознакомление студентов с перспективами развития и методами эколого-экономической оценки городских территорий. Получение навыков практического применения эколого-экономической оценки городских территорий в рамках концепции устойчивого развития.	
Задачи освоения дисциплины	Задачами освоения дисциплины является объединение социальных, экономических и экологических факторов создания экологичной городской среды; обеспечение высококачественной экологической инфраструктуры в городе и вокруг него для поддержания качества среды жизни; экологизация архитектурно-ландшафтной среды города с целью удовлетворения потребностей жителей при одновременном достижении состояния экологического равновесия; экологизация энергетики, промышленности, транспорта, водопотребления, производства отходов и др.; экологизация потребностей жителей и привитие всем участникам процесса формирования городской среды основ экологической этики.	
Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине	ПКС-4 Способен участвовать и руководить разработкой концептуального архитектурно-реставрационного проекта с учётом социокультурных, экологических и экономических территориальных факторов	
Содержание дисциплины	<ol style="list-style-type: none"> 1. Градостроительная экология. Терминология, представления. Города как гетеротрофные экосистемы. 2. Специфика и особенности городской среды. Этапы развития городов. 3. Экологические проблемы городов и пути их решения. Абиотические факторы. Проблемы охраны окружающей среды. 4. Эколого-экономическая оценка городских территорий как основа устойчивого развития. <ul style="list-style-type: none"> - Основные критерии эколого-экономической оценки городских территорий как уникального объекта оценки - Экоэффективный менеджмент городских территорий. 5. Оценка эффективности инновационной деятельности по развитию городского пространства. Экологический аудит территорий. 	

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ		
Шифр, наименование дисциплины (модуля)	Б1.В.1.09	Современные технологии и материалы в архитектуре и реставрации
Направление подготовки/специальность	07.04.02 Реконструкция и реставрация архитектурного наследия	
Наименование ООП (направленность/профиль)	Реконструкция и реставрация архитектурного наследия	
Цели освоения дисциплины	Целью изучения учебной дисциплины является формирование знаний о традиционных и современных строительных материалах, которые могут быть использованы при проведении реконструкции и реставрации памятников архитектуры, объектов сложившейся исторической застройки, зданий и сооружений, и ознакомление со способами сохранения и реставрации строительных материалов объектов культурного наследия и применения современных материалов при их приспособлении для современного использования.	
Задачи освоения дисциплины	Задачами по освоению дисциплины являются: - изучение видов традиционных и современных строительных материалов; - изучение свойств и способов производства традиционных и современных строительных материалов; - изучение видов повреждений и способов реставрации строительных материалов; - изучение современных и традиционных технологий в реставрации объектов культурного наследия; - изучение особенностей проектирования инженерных систем на объектах культурного наследия.	
Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине	ПКС-4 Способен участвовать и руководить разработкой концептуального архитектурно-реставрационного проекта с учётом социокультурных, экологических и экономических территориальных факторов	
Содержание дисциплины	<ol style="list-style-type: none"> 1. Традиционные и современные технологии в реставрации; 2. Древесные материалы; 3. Материалы из природного камня; 4. Керамические материалы и керамические изделия; 5. Материалы из стеклянных и других минеральных расплавов; 6. Металлические материалы; 7. Минеральные вяжущие и материалы на их основе. Материалы на основе полимеров. Строительные материалы и изделия на основе органического сырья. 8. Бетон и железобетон; 9. Отделочные материалы. Акустические и теплоизоляционные материалы. 	

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ		
Шифр, наименование дисциплины (модуля)	Б1.В.1.10	Охрана наследия
Направление подготовки/специальность	07.04.02 Реконструкция и реставрация архитектурного наследия	
Наименование ООП (направленность/профиль)	Реконструкция и реставрация архитектурного наследия	
Цели освоения дисциплины	Целью изучения учебной дисциплины «Охрана наследия» является сопровождение выпускных квалификационных работ в части соответствующего раздела, консультирование студентов по вопросам соблюдения правовых норм охраны объекта проектирования, как объекта культурного наследия.	
Задачи освоения дисциплины	Задачами по освоению дисциплины являются: ознакомление с общими вопросами охраны культурного и природного наследия; историей развития системы охраны культурного и природного наследия в европейских странах и в России; принципами охраны объектов культурного наследия в России и за рубежом; структурой и принципами организации управления в сфере охраны, сохранения, использования объектов наследия в России; нормативно-правовыми документами по охране культурного наследия в России и за рубежом.	
Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине	УК-1 Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, выработать стратегию действий	
Содержание дисциплины	<ol style="list-style-type: none"> 1. Общие теоретико-методологические проблемы охраны культурного и природного наследия. 2. Становление и развитие системы охраны культурного и природного наследия в европейских странах и в России до 1917 г. 3. Правовые основы охраны наследия в 1917 - нач. XXI в. Государственная и общественная форма охраны наследия в России; 4. Общие принципы охраны объектов культурного наследия в России и в Сибири, в частности; 5. Структура и принципы организации управления в сфере охраны, сохранения, использования объектов наследия в России; 6. Нормативно-правовые документы по охране культурного наследия в России; 7. Охрана и использование историко-культурного наследия в Сибири в современных условиях. Реставрация, ремонт, консервация, музеефикация; 8. Опыт охраны культурного и природного наследия в Европе, Америке, Азии. Международная система охраны наследия; 9. Международные нормативно-правовые документы по охране культурного наследия. 	

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ		
Шифр, наименование дисциплины (модуля)	Б1.В.1.11	Методика историко-архитектурных исследований
Направление подготовки/специальность	07.04.02 Реконструкция и реставрация архитектурного наследия	
Наименование ООП (направленность/профиль)	Реконструкция и реставрация архитектурного наследия	
Цели освоения дисциплины	Целью учебной дисциплины является освоение основных теоретических и практических навыков в проведении научного поиска при работе с объектами архитектурного наследия разного уровня (масштаба) в архитектуре и градостроительстве.	
Задачи освоения дисциплины	Задачей учебной дисциплины является формирование навыков у магистрантов проводить предпроектные исследования, находить наиболее рациональные пути решения проектных задач на основе проведенного научного поиска, прогнозировать перспективы дальнейшего существования объекта исследования и проектирования.	
Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине	ПКС-1 Способен проводить комплексные научно-исследовательские работы для разработки научно-проектной документации по сохранению, реставрации и приспособлению объектов культурного наследия и объектов исторической застройки	
Содержание дисциплины	<p>Раздел 1. Введение: цели и задачи изучения дисциплины, место в учебном процессе, приобретаемые профессиональные навыки.</p> <p>Раздел 2. Проведение предпроектных историко-градостроительных исследований на региональном уровне.</p> <p>Раздел 3. Архитектуроведческий анализ</p>	

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ		
Шифр, наименование дисциплины (модуля)	Б1.В.1.12	Конструкции в исторических зданиях
Направление подготовки/специальность	07.04.02 Реконструкция и реставрация архитектурного наследия	
Наименование ООП (направленность/профиль)	Реконструкция и реставрация архитектурного наследия	
Цели освоения дисциплины	Целью изучения учебной дисциплины является сопровождение выпускных квалификационных работ в части конструкторского раздела, консультирование студентов по вопросам укрепления конструкций и технологии организации реставрационного процесса на объектах исследования, а также по вопросам проектирования несущих конструкций вновь возводимых зданий в исторической среде.	
Задачи освоения дисциплины	Задачами по освоению дисциплины являются: ознакомление с составом комплексных научных исследований объектов проектирования; освоение принципов составления программы научных исследований; разработка принципиальных инженерных решений в составе проекта реставрации, приспособления и нового строительства в исторической среде.	
Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине	ПКС-3 Способен выполнять, оформлять и защищать архитектурно-реставрационные разделы проектной документации, в том числе с применением современных технологий архитектурного проектирования	
Содержание дисциплины	Данная дисциплина является важной в профессиональной подготовке магистра по направлению «Реконструкция и реставрация архитектурного наследия». Программа дисциплины включает следующие темы для изучения: Раздел 1. Предпроектные исследования Раздел 2. Проектные предложения Раздел 3. Проектирование новых зданий в исторической среде	

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ		
Шифр, наименование дисциплины (модуля)	Б1.В.1.13	Социально-экономическое обоснование проектов реконструкции и реставрации ОКН
Направление подготовки/специальность	07.04.02 Реконструкция и реставрация архитектурного наследия	
Наименование ООП (направленность/профиль)	Реконструкция и реставрация архитектурного наследия	
Цели освоения дисциплины	Цель освоения дисциплины – формирование у студентов теоретических знаний в области управления инвестициями и развитие практических навыков применения инструментария, используемого в практике управления процессами инвестирования.	
Задачи освоения дисциплины	<p>Задачи дисциплины:</p> <ul style="list-style-type: none"> – овладение понятийно-терминологическим аппаратом, используемым в сфере управления процессами инвестирования; – развитие представлений о сущности, содержания и организации процессов инвестирования на уровне отдельного предприятия; – развитие представлений о сущности проектного подхода и возможностях его применения при решении профессиональных задач; – развитие представлений об инструментарии, используемом в процессах управления инвестиционными проектами, в т.ч. проектами реставрации объектов культурного наследия; – закрепление навыков практического применения инструментария постановки целей, распределения функций и обязанностей между членами команды проекта; – овладение методами анализа экономической эффективности инвестиций и навыками их корректного применения при обосновании управленческих решений о реализации инвестиционных проектов, в т.ч. проектов реставрации объектов культурного наследия. 	
Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине	УК-2 Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	
Содержание дисциплины	<p>Тема 1. Инвестиции: понятие и классификация. Экономическая сущность инвестиций. Классификация инвестиций.</p> <p>Тема 2. Инвестиционный менеджмент как один из видов менеджмента.</p> <p>Тема 3. Инвестиционный проект как инструмент инвестиционного менеджмента.</p> <p>Тема 4. Целеполагание инвестиционного проекта. Понятие «цель». Виды целей. Критерии постановки целей. Дерево целей.</p> <p>Тема 5. Управление персоналом проекта.</p> <p>Тема 6. Теоретические основы оценки эффективности реализации инвестиционного проекта.</p>	

	<p>Тема 7. Временная стоимость денег.</p> <p>Тема 8. Оценка эффективности инвестиционных проектов на основе дисконтирования потоков денежных средств.</p> <p>Тема 9. Подходы к оценке эффективности финансовых инвестиций.</p>
--	--

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ		
Шифр, наименование дисциплины (модуля)	Б1.В.ДВ.01.01	История архитектуры и градостроительства Сибири
Направление подготовки/специальность	07.04.02 Реконструкция и реставрация архитектурного наследия	
Наименование ООП (направленность/профиль)	Реконструкция и реставрация архитектурного наследия	
Цели освоения дисциплины	Целью освоения дисциплины является: формирование теоретических и практических знаний в области развития региональной архитектуры периода с XVII по XXI вв., знакомство с основными этапами развития архитектуры Сибири, с историей градостроительства, с созданием основных памятников архитектуры, с творчеством архитекторов и гражданских инженеров XIX - начала XX, с архитектурой Советского периода. Дать представление по анализу архитектурной композиции, стилистическим особенностям архитектуры Западной Сибири.	
Задачи освоения дисциплины	Задачи освоения дисциплины: научить студентов анализировать процессы, происходящие в региональной архитектуре, исследовать и находить наиболее рациональные пути решения проектных задач на основе проведенного исторического научного поиска, прогнозировать перспективы дальнейшего исследования и проектирования архитектурных объектов. Курс ориентирован на последовательное изложение истории от времени строительства крепостей до современного строительства. Главной целью курса является формирование у слушателей понимания глубокой целостности и характеристики каждой исторической эпохи.	
Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине	УК-5 Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия	
Содержание дисциплины	Раздел I. Оборонительные сооружения в Сибири - основа возникновения городов в XVI-XVII вв. Раздел II. Культовые сооружения - первые каменные постройки в Сибири (конец XVII - нач. XVIII вв.) Раздел III. Развитие классических тенденций в архитектуре городов Западной Сибири (конец XVIII-начало XIX вв.) Раздел IV. Теоретические концепции в архитектуре России XIX века и их интерпретации в архитектуре Западной Сибири Раздел V. Направления и стили XIX века в архитектуре Томска Раздел VI. Эпоха модерна в архитектуре городов Западной Сибири Раздел VII. Национальный стиль в деревянной архитектуре города Раздел XVIII. Архитектура Советского периода	

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ		
Шифр, наименование дисциплины (модуля)	Б1.В.ДВ.01.02	Современная региональная архитектура
Направление подготовки/специальность	07.04.02 Реконструкция и реставрация архитектурного наследия	
Наименование ООП (направленность/профиль)	Реконструкция и реставрация архитектурного наследия	
Цели освоения дисциплины	Целью освоения дисциплины «Современная региональная архитектура» является формирование у студентов знаний по выявлению прогнозов развития архитектуры основных типов жилых и общественных зданий и сооружений с позиций региональных социальных изменений, градостроительных и экономических условий с точки зрения состояния современного общества.	
Задачи освоения дисциплины	Задачами освоения дисциплины являются: – подведение итогов и обобщение знаний, полученных в процессе обучения архитектурной специальности, по всем разделам «Теории архитектуры»; – расширение этих знаний путем изучения и анализа новейшей информации о перспективах и прогнозах развития архитектуры жилых и общественных зданий и комплексов, учета современного влияния социального и научно-технического прогресса, изменений в обществе и общественном производстве, что влечет за собой и значительные изменения в формировании всех видов материально-пространственных структур;	
Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине	УК-5 Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия	
Содержание дисциплины	1. Вводная лекция. Прогнозы развития архитектуры в рамках сохранения культурных и исторических традиций Раздел 1. Жилые здания Раздел 2 «Общественные здания и сооружения»	

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ		
Шифр, наименование дисциплины (модуля)	Б1.В.ДВ.02.01	Психология делового общения
Направление подготовки/специальность	07.04.02 Реконструкция и реставрация архитектурного наследия	
Наименование ООП (направленность/профиль)	Реконструкция и реставрация архитектурного наследия	
Цели освоения дисциплины	<p>Целями освоения дисциплины «Психология и делового общения» является освоение студентами ключевых принципов психолого-этических аспектов в области делового общения, приобретение навыков оптимального поведения в разнообразных деловых и конфликтных ситуациях, ведения дискуссии, собрания, деловых переговоров.</p>	
Задачи освоения дисциплины	<p>Задачи освоения дисциплины «Психология делового общения»:</p> <ul style="list-style-type: none"> - дать студентам представление о психологической стороне делового общения; - научить студентов решать психологические задачи, возникающие в процессе общения с клиентами, коллегами, руководством; - способствовать формированию у студентов адекватных психологических и нравственных качеств как необходимых условий их профессиональной деятельности; - дать студентам представление о том как психологическая и нравственная культура личности способствует успеху в деловом общении. 	
Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине	УК-6 Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки	
Содержание дисциплины	<p>Раздел 1. Основные направления современной психологии и проблемы межличностного общения.</p> <p>Раздел 2. Деловое общение: уровни, механизмы, закономерности</p>	

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ		
Шифр, наименование дисциплины (модуля)	Б1.В.ДВ.02.02	Психология коммуникаций в деловой сфере
Направление подготовки/специальность	07.04.02 Реконструкция и реставрация архитектурного наследия	
Наименование ООП (направленность/профиль)	Реконструкция и реставрация архитектурного наследия	
Цели освоения дисциплины	Целями освоения дисциплины «Психология коммуникаций в деловой сфере» является освоение студентами ключевых принципов психолого-этических аспектов в области делового общения, приобретение навыков оптимального поведения в разнообразных деловых и конфликтных ситуациях, ведения дискуссии, собрания, деловых переговоров.	
Задачи освоения дисциплины	<p>Задачи освоения дисциплины «Психология коммуникаций в деловой сфере»:</p> <ul style="list-style-type: none"> - дать студентам представление о психологической стороне делового общения; - научить студентов решать психологические задачи, возникающие в процессе общения с клиентами, коллегами, руководством; - способствовать формированию у студентов адекватных психологических и нравственных качеств как необходимых условий их профессиональной деятельности; - дать студентам представление о том, как психологическая и нравственная культура личности способствует успеху в деловом общении. 	
Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине	УК-6 Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки	
Содержание дисциплины	<p>Раздел 1. Психология общения.</p> <p>Раздел 2. Формы делового общения. Этика и этикет делового общения. Ключевые понятия.</p>	

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ		
Шифр, наименование дисциплины (модуля)	ФТД.В.01	Выпускная квалификационная работа (кафедральная)
Направление подготовки/специальность	07.04.02 Реконструкция и реставрация архитектурного наследия	
Наименование ООП (направленность/профиль)	Реконструкция и реставрация архитектурного наследия	
Цели освоения дисциплины	Целью освоения дисциплины является формирование у студентов знаний по выполнению выпускной квалификационной работы – магистерской диссертации по направлению «Реконструкция и реставрация архитектурного наследия»	
Задачи освоения дисциплины	Задачами освоения дисциплины являются: – определение специфики выпускной квалификационной работы по направлению «Реконструкция и реставрация архитектурного наследия»; – изучение основных этапов выполнения выпускной квалификационной работы по направлению «Реконструкция и реставрация архитектурного наследия»; – выполнение отдельных частей выпускной квалификационной работы по направлению «Реконструкция и реставрация архитектурного наследия» по своей теме магистерской диссертации.	
Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине	<p>УК-1 Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий</p> <p>ПКС-1 Способен проводить комплексные научно-исследовательские работы для разработки научно-проектной документации по сохранению, реставрации и приспособлению объектов культурного наследия и объектов исторической застройки</p>	
Содержание дисциплины	<p>Вводная лекция. Специфика выпускной квалификационной работы по направлению «Реконструкция и реставрация архитектурного наследия»</p> <p>Раздел 1. Структура выпускной квалификационной работы по направлению «Реконструкция и реставрация архитектурного наследия».</p> <p>Раздел 2. Ведение и автореферат выпускной квалификационной работы по направлению «Реконструкция и реставрация архитектурного наследия».</p> <p>Раздел 3. Экспозиция выпускной квалификационной работы по направлению «Реконструкция и реставрация архитектурного наследия».</p>	

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ		
Шифр, наименование дисциплины (модуля)	ФТД.В.02	Методология научных исследований в архитектуре, реконструкции и реставрации
Направление подготовки/специальность	07.04.02 Реконструкция и реставрация архитектурного наследия	
Наименование ООП (направленность/профиль)	Реконструкция и реставрация архитектурного наследия	
Цели освоения дисциплины	Целью освоения дисциплины является формирование у студентов знаний по выполнению научных исследований и выпускной квалификационной работы – магистерской диссертации по направлению «Реконструкция и реставрация архитектурного наследия»	
Задачи освоения дисциплины	Задачами освоения дисциплины являются: – изучение методов научных исследований в архитектуре и реставрации; – определение специфики выпускной квалификационной работы по направлению «Реконструкция и реставрация архитектурного наследия»; – изучение основных этапов выполнения выпускной квалификационной работы по направлению «Реконструкция и реставрация архитектурного наследия»	
Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине	ПКС-1 Способен проводить комплексные научно-исследовательские работы для разработки научно-проектной документации по сохранению, реставрации и приспособлению объектов культурного наследия и объектов исторической застройки	
Содержание дисциплины	Вводная лекция. Методы научных исследований в архитектуре и реставрации Раздел 1. Общие методы научных исследований. Раздел 2. Специальные методы исследования. Раздел 3. Структура выпускной квалификационной работы по направлению «Реконструкция и реставрация архитектурного наследия»	