

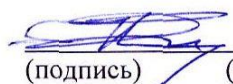


МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего профессионального образования
«Дальневосточный федеральный университет»
(ДВФУ)


ИНЖЕНЕРНАЯ ШКОЛА


Согласовано

Руководитель ОП


(подпись) В.К. Моор
(Ф.И.О. рук. ОП)

« 22 » мая 2018 г.

УТВЕРЖДАЮ
Заведующий кафедрой
Архитектуры и градостроительства
Инженерная школа

(подпись) В.К. Моор
(Ф.И.О. зав. каф.)



« 22 » мая 2018 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ (РПУД)

Проблемы реконструкции городской среды

Направление подготовки 07.04.01 - Архитектура

Магистерская программа: «Реновация городской среды»

Форма подготовки – очная

курс 2 семестр 3
лекции – 18 (час.)
практические занятия – 18 (час.)
лабораторные работы – 0 (час.)
в том числе с использованием МАО лек. – 0 /пр. – 10 /лаб. – 0 час.
всего часов аудиторной нагрузки – 36 (час.)
в том числе с использованием МАО – 10 час.
самостоятельная работа – 72 (час.)
в том числе на подготовку к экзамену 0 час.
контрольные работы – отсутствует
курсовая работа – отсутствует
зачет – 3 семестр
экзамен – отсутствует

Рабочая программа составлена в соответствии с требованиями образовательного стандарта, самостоятельно устанавливаемого ДВФУ по направлению подготовки 07.04.01, утвержденного приказом ректора от 07.07.2015 № 12-13-1282

Рабочая программа обсуждена на заседании кафедры Архитектуры и градостроительства протокол № 9 от 22 мая 2018 г.

Заведующий кафедрой _____ канд. арх., профессор В.К. Моор

Составители: _____ канд. арх., профессор В.К. Моор, ст. преподаватель Т.А. Ткачева

ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ			
Рабочая программа учебной дисциплины «Проблемы реконструкции городской среды»			
Разработали: Моор В.К., Ткачева Т.А.	Идентификационный номер РПУД- 07.04.01- Б1.В.ДВ.05.01-2017	Контрольный экземпляр находится на ка- федре архитектуры и градостроительства	Лист 2 из 37

Оборотная сторона титульного листа РПУД

I. Рабочая программа пересмотрена на заседании кафедры:

Протокол от « ____ » _____ 20__ г. № ____

Заведующий кафедрой _____ В.К. Моор _____
(подпись) (И.О. Фамилия)

II. Рабочая программа пересмотрена на заседании кафедры:

Протокол от « ____ » _____ 20__ г. № ____

Заведующий кафедрой _____ В.К. Моор _____
(подпись) (И.О. Фамилия)

ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ			
Рабочая программа учебной дисциплины «Проблемы реконструкции городской среды»			
Разработали: Моор В.К., Ткачева Т.А.	Идентификационный номер РПУД- 07.04.01- Б1.В.ДВ.05.01-2017	Контрольный экземпляр находится на ка- федре архитектуры и градостроительства	Лист 3 из 37

АННОТАЦИЯ ДИСЦИПЛИНЫ «Проблемы реконструкции городской среды»

Дисциплина «Проблемы реконструкции городской среды» разработана для студентов, обучающихся по направлению подготовки 07.04.01 Архитектура, магистерская программа «Реновация городской среды», очной формы обучения в соответствии с требованиями ОС ВО ДВФУ по данному направлению. Дисциплина «Проблемы реконструкции городской среды» входит в вариативную часть блока Б1 учебного плана и является дисциплиной по выбору (Б1.В.ДВ.05.01).

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 108 часов (3 зачетные единицы), из них: лекционных – 18 часов, практических – 18 часов, самостоятельная работа студентов – 72 часа. Дисциплина «Проблемы реконструкции городской среды» реализуется на 2 курсе магистратуры в 3 семестре. По дисциплине предусмотрен зачет.

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с историей, теорией и современной методологией проектирования в условиях развивающегося города с историческим градостроительным наследием. Рассматривается предмет и место проектирования в сложившейся историко-культурной среде в творческом методе архитектора. Краткий исторический обзор знакомит с историей формирования современного видения вопросов сохранения объектов культурного наследия и исторической градостроительной среды, становления международных законодательных принципов в этой сфере. Излагаются теоретические основы проектирования в сложившейся ценной городской среде. Рассматриваются особенности архитектурно-планировочной организации различных типов исторической застройки, приёмы сочетания новой и исторической застройки, объектов недвижимого культурного наследия на конкретных примерах.

Методологически изучение данной дисциплины базируется на знаниях, полученных в процессе изучения учебных дисциплин (и их модулей) базовой и вариативной части и дисциплин по выбору, таких как: Методология научных исследований в архитектуре; Проектирование и исследования в архитектуре; Архитектурно-градостроительное проектирование; Основы ландшафтно-средового проектирования.

Целью изучения дисциплины является формирование теоретических знаний и приобретение практических навыков проектирования в условиях реконструкции сложившейся застройки, нацеленных на формирование у

ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ			
Рабочая программа учебной дисциплины «Проблемы реконструкции городской среды»			
Разработали: Моор В.К., Ткачева Т.А.	Идентификационный номер РПУД- 07.04.01- Б1.В.ДВ.05.01-2017	Контрольный экземпляр находится на ка- федре архитектуры и градостроительства	Лист 4 из 37

студентов профессионального мышления для решения творческих задач в области архитектуры и градостроительства.

Задачи изучения дисциплины:

- сформировать представление о ценности и градоформирующей роли архитектурного и градостроительного наследия в современной профессиональной культуре;
- освоить методы выявления и анализа градостроительного наследия, определения его композиционных качеств и роли в развивающемся городе, гармоничного включения современных построек в сложившуюся среду;
- сформировать практические навыки выработки композиционных решений, поиска художественного языка, индивидуального стиля для решения творческих задач при проектировании в условиях реконструкции сложившейся застройки, историческом ландшафтном окружении.

Для успешного изучения дисциплины «Проблемы реконструкции городской среды» у обучающихся должны быть сформированы следующие предварительные компетенции, сформированные на предыдущем уровне образования (бакалавриате):

- способность использовать основные положения и методы социальных, гуманитарных и экономических наук при решении социальных и профессиональных задач (ОК-9);
- способность анализировать социально значимые проблемы и процессы, понимать роль творческой личности в устойчивом развитии полноценной среды жизнедеятельности и культуры общества (ОК-10);
- готовность уважительно и бережно относиться к архитектурному и историческому наследию, культурным традициям, терпимо воспринимать социальные и культурные различия (ОК-20);
- понимание значения гуманистических ценностей для сохранения и развития современной цивилизации (ОК-21);
- способность собирать информацию, определять проблемы, применять анализ и проводить критическую оценку проделанной работы на всех этапах предпроектного и проектного процессов и после осуществления проекта в натуре (ПК-8);
- способность участвовать в разработке проектных заданий, определять потребности общества, конкретных заказчиков и пользователей, проводить оценку контекстуальных и функциональных требований к искусственной среде обитания (ПК-9);

ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ			
Рабочая программа учебной дисциплины «Проблемы реконструкции городской среды»			
Разработали: Моор В.К., Ткачева Т.А.	Идентификационный номер РПУД- 07.04.01- Б1.В.ДВ.05.01-2017	Контрольный экземпляр находится на ка- федре архитектуры и градостроительства	Лист 5 из 37

- способность проводить анализ и оценку здания, комплекса зданий или фрагментов искусственной среды обитания (ПК-10);

- способность самостоятельно выявлять, концептуально формулировать и решать архитектурные задачи высокой сложности с учетом регионального контекста и мировых тенденций (ПК-11).

Планируемые результаты обучения по данной дисциплине (знания, умения, владения), соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы, характеризуют этапы формирования следующих компетенций:

Код и формулировка компетенции	Этапы формирования компетенции	
ПК-1 – способность разрабатывать и руководить разработкой проектных решений, основанных на исследованиях инновационного (концептуального), междисциплинарного и специализированного характера с применением современных методов и привлечением знаний различных наук	знает	- принципы разработки и руководства разработкой проектных решений, основанных на исследованиях инновационного (концептуального), междисциплинарного и специализированного характера с применением современных методов и привлечением знаний различных наук
	умеет	- эффективно применять новые информационные технологии и компьютерное программное обеспечение для решения профессиональных задач
	владеет	- творческими приемами выдвижения, разработки и выполнения авторских архитектурных проектов на основе концептуального, творческого подхода к решению профессиональных задач;
ПК-2 – способность эффективно использовать материалы, конструкции, технологии, инженерные системы при разработке архитектурно-градостроительных решений, проводить их экономическое обоснование, дополнительные исследования, связанные с поиском совершенствования экологических, композиционно-художественных, технологических и иных качеств архитектурной среды	знает	- современные материалы, конструкции, технологии, инженерные системы, используемые при разработке архитектурно-градостроительных решений
	умеет	- эффективно использовать современные материалы, конструкции, технологии, инженерные системы при разработке архитектурно-градостроительных решений
	владеет	- методами проведения экономического обоснования и дополнительных исследований, связанные с поиском совершенствования экологических, композиционно-художественных, технологических и иных качеств архитектурной среды

Для формирования вышеуказанных компетенций в рамках дисциплины «Проблемы реконструкции городской среды» применяются следующие

ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ			
Рабочая программа учебной дисциплины «Проблемы реконструкции городской среды»			
Разработали: Моор В.К., Ткачева Т.А.	Идентификационный номер РПУД- 07.04.01- Б1.В.ДВ.05.01-2017	Контрольный экземпляр находится на ка- федре архитектуры и градостроительства	Лист 6 из 37

методы активного (интерактивного обучения): лекция-дискуссия, конференция идей и концепций (круглый стол), творческий семинар-дискуссия.

I. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ТЕОРЕТИЧЕСКОЙ ЧАСТИ КУРСА

Лекционные занятия (18 час.)

Тема 1. Общие вопросы реконструкции сложившейся городской среды. (4 часа).

Типичные проблемы развития городов, возникающие в процессе их роста. Реконструкция - неотъемлемая часть всей градостроительной деятельности. История градостроительства как история непрерывной реконструкции городов, история сосуществования старого и нового. Использование культурного потенциала как импульса для преемственного развития функционально-планировочной структуры и композиции. Творческое переосмысление традиций в построении ансамблей, в приемах планировки и застройки в процессе реконструкции. Осмысление города как единого неразрывного комплекса, являющегося историко-культурным наследием. Максимальное сохранение историко-культурного наследия и включение его в жизнь города. Преемственное развитие устойчивых градостроительных традиций при реконструкции и новом строительстве. Примеры государственных программ и мероприятий по реконструкции городов (отечественный и зарубежный опыт).

Тема 2. Охрана и сохранение культурного наследия в процессе реконструкции городской среды (4 час.).

Основные принципы охраны и реставрации памятников, сохранения исторической среды населённых мест, сформулированные Международным конгрессом архитекторов и технических специалистов по историческим памятникам в 1964г. в тексте "Венецианской Хартии", Международная Хартия по охране исторических городов, 1987г., Вашингтон, другие международные соглашения. Деятельность международных организаций. Роль международных документов в становлении законодательства цивилизованных стран и России.

Тема 3. Законодательство Российской Федерации в области охраны и сохранения объектов культурного наследия и исторической среды городов в процессе реконструкции городов(4 час.).

Действующие в России законодательные документы, устанавливающие

ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ			
Рабочая программа учебной дисциплины «Проблемы реконструкции городской среды»			
Разработали: Моор В.К., Ткачева Т.А.	Идентификационный номер РПУД- 07.04.01- Б1.В.ДВ.05.01-2017	Контрольный экземпляр находится на ка- федре архитектуры и градостроительства	Лист 7 из 37

принципы и правила в области реконструкции городской среды и сохранения градостроительного культурного наследия: Градостроительный Кодекс РФ; Земельный Кодекс РФ; Федеральный закон от 25 июня 2002 г. N 73-ФЗ "Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации", другие законодательные документы.

Основные положения Федерального закона от 25 июня 2002 г. N73-ФЗ "Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации". Терминология закона. Виды объектов культурного наследия. Государственная охрана объектов культурного наследия, в том числе сохранение их в исторической среде. Правила использования объектов культурного наследия и их территорий. Зоны охраны. Анализ градостроительной ситуации, историко-культурный опорный план. Проект зон охраны, определение градостроительных регламентов, режимов использования зон охраны, условий и ограничений для нового строительства в зонах охраны объектов культурного наследия.

Тема 4. Методика реновации и реконструкции сложившейся городской среды (6 часов).

Основные аспекты и направления градостроительной реконструкции. Изменение функционально-пространственной структуры городской среды в процессе ее реконструкции. Изменение художественно-композиционной структуры городской среды в процессе ее реконструкции. Трансформация художественного образа и семантики городской среды в результате реконструкции. Методика градостроительной реконструкции. Основные этапы и стадии реконструкции. Принципы современной реконструкции городской среды. Историко-архитектурный анализ сложившейся среды как важная составляющая проектного процесса.

Структурные элементы города и специфика их реконструкции. Реконструкция общегородских центров и общественных пространств. Реконструкция жилой среды, в том числе районов массовой жилой застройки. Региональные особенности реконструкции сложившейся среды дальневосточных приморских городов.

II. СОДЕРЖАНИЕ И СТРУКТУРА ПРАКТИЧЕСКОЙ ЧАСТИ КУРСА

Практические занятия (18 час.)

Занятие 1-2 (4 час.). Ознакомление с проблемами реконструкции городской среды на примере натурального анализа конкретного района в структуре общегородского центра Владивостока.

ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ			
Рабочая программа учебной дисциплины «Проблемы реконструкции городской среды»			
Разработали: Моор В.К., Ткачева Т.А.	Идентификационный номер РПУД- 07.04.01- Б1.В.ДВ.05.01-2017	Контрольный экземпляр находится на ка- федре архитектуры и градостроительства	Лист 8 из 37

1. Выбор фрагмента городской среды Владивостока в качестве объекта исследования.

2. Анализ основных недостатков и противоречий сложившейся среды.

3. Определение возможных направлений реконструкции.

Занятие 3-4 (4 час.). Ознакомление с проблемами реконструкции городской среды на примере натурального анализа конкретного района в структуре жилой среды г. Владивостока.

1. Выбор фрагмента жилой Владивостока среды в качестве объекта исследования.

2. Анализ основных недостатков и противоречий сложившейся среды.

3. Определение возможных направлений реконструкции.

Занятие 5 (2 час.). Выбор темы практического задания по выполнению анализа сложившейся городской среды конкретного объекта в рамках диссертационной работы магистра.

1. Разработка программы исследований.

2. Определение основных составляющих предпроектного анализа.

3. Определение содержания историко-архитектурного анализа.

Занятие 6 (2 час.). Обсуждение материала предпроектного анализа.

1. Фотофиксация, зарисовки.

2. Топографическая основа.

3. Исторические сведения, (архивные фотографии и документы).

Занятие 7-8 (4 час.). Работа над изложением хода и результатов градостроительных исследований.

1. Текстовый отчет и анализ.

2. Графический анализ.

3. Обобщение данных текстовой и графической части

Занятие 9 (2 час.). Защита практической работы.

1. Презентация студенческих работ.

2. Оценка и обсуждение работ

III. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ОБУЧАЮЩИХСЯ

Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы обучающихся по дисциплине «Проблемы реконструкции городской среды» представлено в Приложении 1 и включает в себя:

ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ			
Рабочая программа учебной дисциплины «Проблемы реконструкции городской среды»			
Разработали: Моор В.К., Ткачева Т.А.	Идентификационный номер РПУД- 07.04.01- Б1.В.ДВ.05.01-2017	Контрольный экземпляр находится на ка- федре архитектуры и градостроительства	Лист 9 из 37

план-график выполнения самостоятельной работы по дисциплине, в том числе примерные нормы времени на выполнение по каждому заданию;
характеристика заданий для самостоятельной работы обучающихся и методические рекомендации по их выполнению;
требования к представлению и оформлению результатов самостоятельной работы;
критерии оценки выполнения самостоятельной работы.

IV. КОНТРОЛЬ ДОСТИЖЕНИЯ ЦЕЛЕЙ КУРСА

Контроль достижений целей курса осуществляется в соответствии с нормативными актами ДВФУ посредством текущего контроля и промежуточных аттестаций, на которых учитываются качество проделанных практических работ, посещаемость занятий, результаты самостоятельной работы студента.

Текущий контроль студентов осуществляется в следующих формах:

- 1) УО-1 (собеседование) – собеседование со студентом по основным направлениям реконструкции городской среды, а также конкретизация их применительно к своей диссертационной работе;
- 2) ПР-13 (творческое задание) – материалы эскизных проработок по теме магистерской диссертации.

Промежуточная аттестация осуществляется при проведении зачета в 1-ом семестре 2-го курса. Зачет проводится в форме ответов на вопросы по дисциплине, а также презентации содержания предпроектного анализа применительно к своей диссертационной работе.

№ п/п	Контролируемые разделы / темы дисциплины	Коды и этапы формирования компетенций		Оценочные средства	
				текущий контроль	промежуточная аттестация
1	<ul style="list-style-type: none"> • Тема 1. Общие вопросы реконструкции сложившейся городской среды. • Тема 2. Охрана и сохранение культурного наследия в процессе реконструкции 	ПК-1	<i>знает</i> принципы разработки и руководства разработкой проектных решений, основанных на исследованиях инновационного (концептуального), междисциплинарного и специализированного характера	Устный опрос-собеседование (УО-1), Творческое задание (ПР-13)	Зачет, вопросы 1-14

ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ			
Рабочая программа учебной дисциплины «Проблемы реконструкции городской среды»			
Разработали: Моор В.К., Ткачева Т.А.	Идентификационный номер РПУД- 07.04.01- Б1.В.ДВ.05.01-2017	Контрольный экземпляр находится на ка- федре архитектуры и градостроительства	Лист 10 из 37

<p>городской среды.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Тема 3. Законодательство Российской Федерации в области охраны и сохранения объектов культурного наследия и исторической среды городов в процессе реконструкции городов. • Тема 4. Методика реновации и реконструкции сложившейся городской среды. 		<p>применением современных методов и привлечением знаний различных наук</p>		
		<p><i>умеет</i> эффективно применять новые информационные технологии и компьютерное программное обеспечение для решения профессиональных задач</p>	Устный опрос- собеседование (УО-1), Творческое задание (ПР-13)	Зачет, вопросы 1-14
		<p><i>владеет</i> творческими приемами выдвижения, разработки и выполнения авторских архитектурных проектов на основе концептуального, творческого подхода к решению профессиональных задач; стимулирования инноваций</p>	Устный опрос- собеседование (УО-1), Творческое задание (ПР-13)	Зачет, вопросы 1-14
	ПК-2	<p><i>знает</i> современные материалы, конструкции, технологии, инженерные системы, используемые при разработке архитектурно-градостроительных решений</p>	Устный опрос- собеседование (УО-1), Творческое задание (ПР-13)	Зачет, вопросы 1-14
		<p><i>умеет</i> эффективно использовать современные материалы, конструкции, технологии, инженерные системы при разработке архитектурно-градостроительных решений</p>	Устный опрос- собеседование (УО-1), Творческое задание (ПР-13)	Зачет, вопросы 1-14
		<p><i>владеет</i> методами проведения экономического обоснования и дополнительных</p>	Устный опрос- собеседование (УО-1), Творческое задание (ПР-13)	Зачет, вопросы 1-14

ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ			
Рабочая программа учебной дисциплины «Проблемы реконструкции городской среды»			
Разработали: Моор В.К., Ткачева Т.А.	Идентификационный номер РПУД- 07.04.01- Б1.В.ДВ.05.01-2017	Контрольный экземпляр находится на ка- федре архитектуры и градостроительства	Лист 11 из 37

		исследований, связанные с поиском совершенствования экологических, композиционно- художественных, технологических и иных качеств архитектурной среды		

Типовые контрольные задания, методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений и навыков и (или) опыта деятельности, а также критерии и показатели, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и характеризующие этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы, представлены в Приложении 2.

V. СПИСОК УЧЕБНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ И ИНФОРМАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Основная литература

(печатные и электронные издания)

1. Аникеев, В.В. Генеральные планы Владивостока. История, проблемы, решения: [монография] / Аникеев, В.В., Обетас, В.А. Владивосток: Дальнаука, 2007. 259 с. (9 экз.)

<http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:389674&theme=FEFU>

2. Градостроительные основы развития и реконструкции жилой застройки: научное издание [Электронный ресурс] / Под общей редакцией проф., д-ра арх. Ю.В. Алексеева. М.: Издательство АСВ, 2009. 640 с. Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785930936247.html>

3. Крашенинников, А.В. Градостроительное развитие урбанизированных территорий: учебное пособие [Электронный ресурс] / А.В. Крашенинников Электрон. текстовые данные. Саратов: Вузовское образование, 2013. 114 с. Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/13577>.

4. Основы теории градостроительства: учебник для архитектурных специальностей вузов / З.Н. Яргина, Я.В. Косицкий, В.В. Владимиров и др. М.: Интеграл, 2014. 325 с. (6 экз.)

<http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:813482&theme=FEFU>

ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ			
Рабочая программа учебной дисциплины «Проблемы реконструкции городской среды»			
Разработали: Моор В.К., Ткачева Т.А.	Идентификационный номер РПУД- 07.04.01- Б1.В.ДВ.05.01-2017	Контрольный экземпляр находится на ка- федре архитектуры и градостроительства	Лист 12 из 37

5. Реконструкция зданий, сооружений и городской застройки: учеб. пособие / В.В. Федоров, Н.Н. Федорова, Ю.В. Сухарев. М.: ИНФРА-М, 2014. 224 с. (11 экз.) <http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:729028&theme=FEFU>

6. Реконструкция и реставрация зданий: учебник [Электронный ресурс] / В.В. Федоров. Электрон. текстовые данные. М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. 208 с. <http://znanium.com/bookread2.php?book=422397>

Дополнительная литература

(печатные и электронные издания)

1. Александрова В.Ф. Технология и организация реконструкции зданий [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Александрова В.Ф., Пастухов Ю.И., Расина Т.А. Электрон. текстовые данные. СПб.: Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2011. 208 с. Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/19049.html>

2. Аникеев, В.В. Владивосток вступил в XXI век. Градостроительные аспекты развития города. Российская академия архитектуры и строительных наук, Дальневосточное региональное отделение, Дальневосточный федеральный университет, Инженерная школа. Владивосток: Дальнаука, 2011. 200 с. (4 экз.) <http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:707721&theme=FEFU>

3. Веретенников, Д.Б. Структурно-планировочная реорганизация современных городов [Электронный ресурс]: учебное пособие / Веретенников Д.Б. Электрон. текстовые данные. М.: Форум, НИЦ ИНФРА-М, 2016. 88 с. Режим доступа: <http://znanium.com/catalog/product/533625>

4. Гельфонд, А.Л. Архитектурное проектирование общественных зданий: учебник [Электронный ресурс] / А.Л. Гельфонд. Электронное печатное издание. М.: НИЦ ИНФРА-М, 2017. 368 с. Режим доступа: <http://znanium.com/go.php?id=768655>

5. Городков, А.В. Основы территориально-пространственного развития городов: учебное пособие [Электронный ресурс] / А.В. Городков. Электрон. текстовые данные. СПб.: Проспект Науки, 2014. 320 с. Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/80068.html>

6. Градостроительное проектирование : учебник для архитектурных специальностей вузов / Л. Н. Авдотьин, И. Г. Лежава, И. М. Смоляр. Санкт-Петербург: Техкнига, 2011. 432 с. (6 экз.) <http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:673003&theme=FEFU>

7. Казанцев, П.А. Основы экологической архитектуры и дизайна. Экспериментальный лекционный и практический курс для студентов специаль-

ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ			
Рабочая программа учебной дисциплины «Проблемы реконструкции городской среды»			
Разработали: Моор В.К., Ткачева Т.А.	Идентификационный номер РПУД- 07.04.01- Б1.В.ДВ.05.01-2017	Контрольный экземпляр находится на ка- федре архитектуры и градостроительства	Лист 13 из 37

ностей «Архитектура» и «Дизайн архитектурной среды»: учебное пособие / П.А. Казанцев. Владивосток: Изд-во ДВГТУ, 2009. 118 с. (122 экз.)
<http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:385027&theme=FEFU>

8. Кияненко К. В. Общество, среда, архитектура : социальные основы архитектурного формирования жилой среды : учебное пособие для вузов / К. В. Кияненко ; Вологодский государственный университет. Вологда: [Изд-во Вологодского университета], 2015. 284 с. (7 экз.)
<http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:807777&theme=FEFU>

9. Крашенинников А.В. Градостроительное развитие жилой застройки : исследование опыта западных стран : учебное пособие / А. В. Крашенинников. М.: Архитектура-С, 2005. 111 с. (5 экз.)
<http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:393914&theme=FEFU>

10. Линч, К. Образ города: пер. с англ.яз. / К. Линч; под ред. А. В. Иконникова; пер. В. Л. Глазычева. М.: Стройиздат, 1982. 328 с. (5 экз.)
<http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:719015&theme=FEFU>

11. Моор, В.К. Каталог лучших дипломных проектов. Специальность «Архитектура», ДВПИ-ДВГТУ, 1980-2009: учеб. пособие / В.К. Моор, А.Г. Гаврилов. Владивосток: Изд-во ДВГТУ, 2010. 88 с. (20 экз.)
<http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:381416&theme=FEFU>

12. Моор, В.К. Формирование архитектурно-художественного облика приморских городов: учеб. пособие / В.К. Моор, Е.А. Ерышева. Владивосток, изд-во ДВГТУ, 1997. 87 с. (9 экз.)
<http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:392415&theme=FEFU>

13. Обертас, В.А. Архитектура Дальнего Востока России XVII - начало XX веков : [Электронный ресурс] : [конспект цикла лекций] / Дальневосточный федеральный университет, Инженерная школа. 2015. 139 с. (12 экз.)
<http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:800583&theme=FEFU>

14. Основные федеральные законы в области архитектуры и строительства: сборник нормативных актов и документов [Электронный ресурс]. Электрон. текстовые данные. Саратов: Ай Пи Эр Медиа, 2015. 527 с.
<http://www.iprbookshop.ru/30285.html>

15. Памятники истории и культуры города Владивостока. Материалы к своду / В. А. Обертас, В. К. Моор, Е. А. Ерышева ; Администрация города Владивостока, Российская академия архитектуры и строительных наук, Дальневосточное региональное отделение, Дальневосточный федеральный университет. Владивосток : Издатель СВЕТЛАНА Кунгурова, 2012. 251 с. (3 экз.) <http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:716284&theme=FEFU>

ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ			
Рабочая программа учебной дисциплины «Проблемы реконструкции городской среды»			
Разработали: Моор В.К., Ткачева Т.А.	Идентификационный номер РПУД- 07.04.01- Б1.В.ДВ.05.01-2017	Контрольный экземпляр находится на ка- федре архитектуры и градостроительства	Лист 14 из 37

16. Подготовка магистерской диссертации по специальности «Реконструкция и реставрация архитектурного наследия»: учебное пособие [Электронный ресурс] / С.В. Семенцов и др.; Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет. Электрон. текстовые данные. СПб.: ЭБС АСВ, 2016. 172 с. Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/66836.html>

17. Правоторова А. А. Социально-культурные основы архитектурного проектирования. М.: Издательство "Лань", 2012. 320 с. (5 экз.) <http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:798183&theme=FEFU>

18. Реконструкция сложившейся жилой среды приморского города : учебное пособие / [А. Г. Бабенко, А. Г. Гаврилов, Е. А. Ерышева и др.]. Владивосток, изд-во ДВГТУ, 2004. 129 с. (32 экз.) <http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:395193&theme=FEFU>

19. Тетиор А.Н. Социальные и экологические основы архитектурного проектирования: учеб. пособие для вузов / А. Н. Тетиор. М.: Академия, 2009. 232 с. (24 экз.) <http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:290944&theme=FEFU>

20. Урбанистика и архитектура городской среды: учебник для вузов / Л.И. Соколов, Е.В. Щербина, Г.А. Малоян и др.; под ред. Л.И. Соколова. М.: Академия, 2014. 268 с. (4 экз.) <http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:784310&theme=FEFU>

Нормативно-правовые материалы

1. Градостроительный кодекс РФ: сборник нормативных актов и документов / Саратов: Ай ПиЭр Медиа, 2015. 184с. Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/30284>. ЭБС «IPRbooks».

2. СП 42.13330.2011. Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89* М., 2011.

3. СП 59.13330.2012. Доступность зданий и сооружений для маломобильных групп населения. Актуализированная редакция СНиП 35.01.2001 (с Изменением N 1). М., 2012.

4. СП 149.13330.2012. Жилая среда с планировочными элементами, доступными инвалидам. Правила проектирования. М., 2012.

5. Пособие к МГСН 4.06-03. Общеобразовательные учреждения. Выпуск 1. Общеобразовательные школы I, II и III ступени обучения, лицеи, гимназии. М.: Москомархитектура, 2005. 13 с.

ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ			
Рабочая программа учебной дисциплины «Проблемы реконструкции городской среды»			
Разработали: Моор В.К., Ткачева Т.А.	Идентификационный номер РПУД- 07.04.01- Б1.В.ДВ.05.01-2017	Контрольный экземпляр находится на ка- федре архитектуры и градостроительства	Лист 15 из 37

6. Региональные нормативы градостроительного проектирования в Приморском крае: утверждены постановлением Администрации Приморского края 21.05.10 № 185-па. Владивосток, 2010.

7. ГОСТ 21.508-93. Правила выполнения рабочей документации генеральных планов предприятий, сооружений и жилищно-гражданских объектов. М.: Стандартиформ, 2008. 30 с.

8. ГОСТ 2. 301-68 «Форматы».

9. ГОСТ 2. 302-68 «Масштабы».

10. ГОСТ Р 21. 1101-92 (СПДС) «Основные надписи».

11. ГОСТ 21.204-93 «Условные графические изображения элементов генеральных планов и сооружений транспорта».

12. ГОСТ 21.101-97 «Основные требования к проектной и рабочей документации».

13. ГОСТ Р 7.0.5 – 2008. Библиографическая ссылка. Общие требования и правила составления. М.: Стандартиформ, 2008. 20 с.

14. ГОСТ 7.32 – 2001. Отчет о научно-исследовательской работе. Структура и правила оформления. М.: Стандартиформ, 2006. 18 с.

15. Литвиненко В.И., Одинцова Л.В. Требования к оформлению письменных работ, выполняемых студентами и слушателями ДВФУ. Владивосток: ДВФУ, 2011. 35 с.

Перечень ресурсов

информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

1. Электронная библиотека диссертаций РГБ. – [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://diss.rsl.ru/>

2. Научная электронная библиотека (НЭБ). – [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://elibrary.ru/defaultx.asp>

3. Электронная библиотека «Консультант студента». – [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/>

4. Электронно-библиотечная система Издательства «Лань» – [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://e.lanbook.com/>

5. Электронно-библиотечная система znanium.com НИЦ «ИНФРА-М» – [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://znanium.com/>

6. Электронно-библиотечная система IPRbooks. – [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/>

7. Электронная библиотека НЭЛБУК. – [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.nelbook.ru/>

ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ			
Рабочая программа учебной дисциплины «Проблемы реконструкции городской среды»			
Разработали: Моор В.К., Ткачева Т.А.	Идентификационный номер РПУД- 07.04.01- Б1.В.ДВ.05.01-2017	Контрольный экземпляр находится на ка- федре архитектуры и градостроительства	Лист 16 из 37

8. [Универсальные базы данных East View](http://dlib.eastview.com/). – [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://dlib.eastview.com/>
9. [Информационная система «ЕДИНОЕ ОКНО доступа к образовательным ресурсам»](http://window.edu.ru/). – [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://window.edu.ru/>
10. [Президентская библиотека имени Бориса Николаевича Ельцина](http://www.prlib.ru/Pages/about.aspx). – [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.prlib.ru/Pages/about.aspx>
11. Научная электронная библиотека «[КиберЛенинка](http://cyberleninka.ru/)». – [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://cyberleninka.ru/>
12. [World Digital Library](https://www.wdl.org/ru/) (Всемирная цифровая библиотека) – [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.wdl.org/ru/>
13. Сайт Российской академии архитектуры и строительных наук (РААСН). – [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.raasn.ru/>
14. Сайт Союза архитекторов России. – [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://uar.ru/>
15. Сайт «Архитектура России». – [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://archi.ru/>
16. Сайт периодического издания «Архитектон – известия вузов». – [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://archvuz.ru/>
17. Сайт Информационного агентства "Архитектор". – [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.archinfo.ru/publications/>

Перечень информационных технологий и программного обеспечения

Место расположения компьютерной техники, на котором установлено программное обеспечение, количество рабочих мест	Перечень программного обеспечения (ПО)*
Кафедра архитектуры и градостроительства: Компьютерный класс ауд. С743 (5 рабочих мест); Компьютерный класс ауд. С744	<ul style="list-style-type: none"> • Microsoft Office Professional Plus – офисный пакет, включающий программное обеспечение для работы с различными типами документов (текстами, электронными таблицами, базами данных и др.); • WinDjView – быстрая и удобная программа с открытым исходным кодом для просмотра файлов в формате DJV и DjVu; • WinRAR – архиватор файлов в форматы RAR и ZIP для 32- и 64-разрядных операционных систем Windows с высокой

ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ			
Рабочая программа учебной дисциплины «Проблемы реконструкции городской среды»			
Разработали: Моор В.К., Ткачева Т.А.	Идентификационный номер РПУД- 07.04.01- Б1.В.ДВ.05.01-2017	Контрольный экземпляр находится на ка- федре архитектуры и градостроительства	Лист 17 из 37

<p>(10 рабочих мест)</p> <p>Компьютерный класс ауд. С920</p> <p>(9 рабочих мест)</p>	<p>степенью сжатия;</p> <ul style="list-style-type: none"> • СтройКонсультант – электронный сборник нормативных документов по строительству, содержит реквизиты и тексты документов, входящих в официальное издание Госстроя РФ; • Google Earth – приложение, которое работает в виде браузера для получения самой разной информации (карты, спутниковые, аэрофото-изображения) о планете Земля; • ГИС Карта – многофункциональная географическая информационная система сбора, хранения, анализа и графической визуализации пространственных (географических) данных и связанной с ними информации о необходимых объектах; • Adobe Acrobat Professional – профессиональный инструмент для создания и просмотра электронных публикаций в формате PDF; • Adobe Photoshop CS – многофункциональный графический редактор, работающий преимущественно с растровыми изображениями; • Adobe Illustrator CS – векторный графический редактор; • CorelDRAW Graphics Suite – пакет программного обеспечения для работы с графической информацией; • Autodesk AutoCAD – двух- и трёхмерная система автоматизированного проектирования, черчения и моделирования; • Autodesk Revit – программа, предназначенная для трехмерного моделирования зданий и сооружений с возможностью организации совместной работы и хранения информации об объекте.
--	---

* **Примечание.** Так как установленное в аудитории ПО и версии обновлений (отдельных программ, приложений и информационно-справочных систем) могут быть изменены или обновлены по заявке преподавателя (в любое время), в перечне таблицы указаны только наиболее важные (доступные) в организации самостоятельной работы студента и проведения учебного процесса.

VI. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ

Освоение дисциплины «Проблемы реконструкции городской среды» осуществляется в рамках практических занятий в интерактивной форме. Занятия формируют проектно-исследовательские навыки, необходимые в профессиональной деятельности по основному профилю подготовки. Целью

ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ			
Рабочая программа учебной дисциплины «Проблемы реконструкции городской среды»			
Разработали: Моор В.К., Ткачева Т.А.	Идентификационный номер РПУД- 07.04.01- Б1.В.ДВ.05.01-2017	Контрольный экземпляр находится на ка- федре архитектуры и градостроительства	Лист 18 из 37

практических занятий является формирование практических умений и навыков предпроектного и проектного анализа сложившейся среды с целью ее дальнейшей реконструкции.

Для подготовки магистерской диссертации необходимо сформировать у студентов навыки проектно-исследовательского плана. Поэтому характер заданий на занятиях строится таким образом, чтобы студенты научились практически анализировать архитектурно-градостроительные объекты и процессы, намечая конкретные пути решения той или иной практической задачи. В качестве основных форм проведения практических занятий по дисциплине используются такие, как «групповые консультации» и «индивидуальные консультации», с применением элементов таких форм, как «семинар-дискуссия» и «метод проектов».

Студенты приходят на практическое занятие, предварительно подготовившись к нему, выполнив определенный объем работы, который был задан на предшествующем занятии. На занятиях в процессе индивидуальных консультаций студент определяет содержание и структуру предпроектного анализа по теме практического задания, связанного с разработкой магистерской диссертации по направлению «Реновация городской среды». Преподаватель работает со студентом в режиме профессиональной критики, так и в режиме соучастника «мозговой атаки», способствуя развитию проектно-исследовательской темы. В соответствии с графиком учебного процесса устраиваются промежуточный просмотр проектно-исследовательских материалов в группе. Студенты устраивают презентацию, в ходе которой осуществляется коллективное обсуждение аналитических материалов.

В процессе обсуждения необходимо создавать атмосферу творческой дискуссии, живого, заинтересованного обмена мнениями. Дискуссионная форма способствует глубокому усвоению обсуждаемого вопроса. При этом важно, чтобы студенты внимательно слушали и критически оценивали выступления товарищей. Преподаватель комментирует выступления студентов и в конце выступает с заключительным словом.

Описание последовательности действий обучающихся (алгоритм изучения дисциплины)

Описание последовательности действий обучающегося наиболее эффективно связать со структурой и содержанием практических занятий,

ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ			
Рабочая программа учебной дисциплины «Проблемы реконструкции городской среды»			
Разработали: Моор В.К., Ткачева Т.А.	Идентификационный номер РПУД- 07.04.01- Б1.В.ДВ.05.01-2017	Контрольный экземпляр находится на ка- федре архитектуры и градостроительства	Лист 19 из 37

приводя часы на эту работу.

Занятие 1-2 (4 час.). Ознакомление с проблемами реконструкции городской среды на примере натурального анализа конкретного участка в структуре общегородского центра Владивостока.

Первые два занятия посвящены анализу проблем реконструкции определенного фрагмента общегородского центра, который выбирается самим студентом. Внимание студентов актуализируется на таких важных составляющих препроектного анализа как историко-архитектурный, социально-функциональный, композиционно-пространственный, семантический анализ городской среды. Студенту предлагается провести натуральный анализ участка, выявить недостатки и противоречия сложившейся среды, сформулировать возможные направления реконструкции. Таким образом, он практически осваивает вопросы реновации общественных пространств города.

Занятие 3-4 (4 час.). Ознакомление с проблемами реконструкции городской среды на примере натурального анализа конкретного района в структуре жилой среды г. Владивостока.

Эти занятия посвящены анализу проблем реконструкции определенного участка жилой среды, который также выбирается самим студентом. Также как в предыдущем случае внимание студентов актуализируется на таких важных составляющих препроектного анализа как историко-архитектурный, социально-функциональный, композиционно-пространственный, семантический анализ сложившейся жилой среды. В соответствии с методикой, изложенной в лекциях по дисциплине, студенту предлагается провести натуральный анализ участка, выявить недостатки и противоречия сложившейся среды, сформулировать возможные направления реконструкции. Таким образом, он практически осваивает вопросы реновации жилой застройки.

Занятие 5-6 (4 час.). Выбор темы практического задания по выполнению анализа сложившейся городской среды конкретного объекта в рамках диссертационной работы магистра.

Предыдущие занятия являются подготовительными к данному этапу освоения дисциплины. Студенту предлагается провести более детальный анализ сложившейся городской среды, который выбран в качестве объекта реновации в рамках диссертационной работы магистра. В качестве первого этапа выполняется натуральный анализ участка, с тем чтобы выявить недостатки и противоречия сложившейся среды, сформулировать возможные

ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ			
Рабочая программа учебной дисциплины «Проблемы реконструкции городской среды»			
Разработали: Моор В.К., Ткачева Т.А.	Идентификационный номер РПУД- 07.04.01- Б1.В.ДВ.05.01-2017	Контрольный экземпляр находится на ка- федре архитектуры и градостроительства	Лист 20 из 37

направления реконструкции. Далее разрабатывается программы реконструктивных мероприятий, которая может быть использована при разработке экспериментального проекта по программе ВКР студента.

Занятие 7-8 (2 час.). Работа над изложением хода и результатов градостроительных исследований.

Этот этап освоения дисциплины представляет собой подведение итогов предыдущего экспресс-исследования. Он включает в себя текстовый отчет и графический анализ. В ходе этого этапа происходит обобщение данных текстовой и графической части. Студентам рекомендуется познакомиться с методикой предпроектного анализа в работах из методического фонда и материалов из Интернета.

Занятие 9 (2 час.). Защита практической работы.

Заключительный этап заключается в подготовке к презентации и презентации студенческих работ. Это проводится в дискуссионной форме, в ходе обсуждения работ и их оценки.

VII. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Для проведения консультаций и исследований, связанных с выполнением индивидуального задания по дисциплине «Проблемы реконструкции городской среды» а также для организации самостоятельной работы студентам доступно следующее лабораторное оборудование и специализированные кабинеты, соответствующие действующим санитарным и противопожарным нормам, а также требованиям техники безопасности при проведении учебных и научно-производственных работ:

Наименование оборудованных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень основного оборудования
Мультимедийная аудитория кафедры архитектуры и градостроительства, ауд. Е707	<ul style="list-style-type: none"> • Комплект мультимедийного оборудования №1; • Доска ученическая двусторонняя магнитная, для письма мелом и маркером
Компьютерный класс кафедры архитектуры и градостроительства, ауд. С743а	<ul style="list-style-type: none"> • Моноблок Lenovo C360G-i34164G500UDK; • ДП 11-3 Доска поворотная. мел 750x1000x18; • Доска ученическая двусторонняя магнитная, для письма мелом и маркером
Компьютерный класс кафедры архитектуры и градостроительства,	<ul style="list-style-type: none"> • Моноблок Lenovo C360G-i34164G500UDK; • ДП 11-3 Доска поворотная. мел 750x1000x18; • Доска ученическая двусторонняя магнитная, для письма

ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ			
Рабочая программа учебной дисциплины «Проблемы реконструкции городской среды»			
Разработали: Моор В.К., Ткачева Т.А.	Идентификационный номер РПУД- 07.04.01- Б1.В.ДВ.05.01-2017	Контрольный экземпляр находится на ка- федре архитектуры и градостроительства	Лист 21 из 37

ауд. С744а	мелом и маркером
Мультимедийная аудитория кафедры архитектуры и градостроительства, ауд. С903	<ul style="list-style-type: none"> • Комплект мультимедийного оборудования №1; • Доска аудиторная; • Доска ученическая двусторонняя магнитная, для письма мелом и маркером
Компьютерный класс кафедры архитектуры и градостроительства, ауд. С920	<ul style="list-style-type: none"> • Графическая станция HP dc7800CMT • Моноблок Lenovo C360G-i34164G500UDK • Компьютер Жесткий диск – объем 2000 ГБ; Твердотельный диск – объем 128 ГБ; Форм-фактор - Tower; Оптический привод – DVDRW, встроенный; комплектуется клавиатурой, мышью, монитором AOC 28" LI2868POU, комплектом шнуров эл. Питания. Модель – 30AGCT01WW P300 Производитель – Lenovo (Китай) • Копировальный аппарат XEROX 5316
Читальные залы Научной библиотеки ДВФУ с открытым доступом к фонду (корпус А – уровень 10)	<ul style="list-style-type: none"> • Моноблок HP ProOne 400 All-in-One 19,5 (1600x900), Core i3-4150T, 4GB DDR3-1600 (1x4GB), 1TB HDD 7200 SATA, DVD+/-RW, GigEth, Wi-Fi, BT, usb kbd/mse, Win7Pro (64-bit)+Win8.1Pro(64-bit), 1-1-1 Wty, Скорость доступа в Интернет 500 Мбит/сек. <p>Рабочие места для людей с ограниченными возможностями здоровья оснащены дисплеями и принтерами Брайля; оборудованы: портативными устройствами для чтения плоскочечатных текстов, сканирующими и читающими машинами видеувеличителем с возможностью регуляции цветовых спектров; увеличивающими электронными лупами и ультразвуковыми маркировщиками</p>

В целях обеспечения специальных условий обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья в ДВФУ все здания оборудованы пандусами, лифтами, подъемниками, специализированными местами, оснащенными туалетными комнатами, табличками информационно-навигационной поддержки.

Для выполнения самостоятельных работ студенты, как правило, используют персональный переносной ноутбук, или имеют возможность использовать стационарный компьютер мультимедийной аудитории или компьютерного класса (с выходом в Интернет), где установлены соответствующие пакеты прикладных программ.

Для перевода бумажной графики в цифровой формат используется сканер, для печати – принтер или плоттер.

ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ			
Рабочая программа учебной дисциплины «Проблемы реконструкции городской среды»			
Разработали: Моор В.К., Ткачева Т.А.	Идентификационный номер РПУД- 07.04.01- Б1.В.ДВ.05.01-2017	Контрольный экземпляр находится на ка- федре архитектуры и градостроительства	Лист 22 из 37



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
«Дальневосточный федеральный университет»
(ДФУ)

ИНЖЕНЕРНАЯ ШКОЛА

**УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ
РАБОТЫ ОБУЧАЮЩИХСЯ**

по дисциплине

«Проблемы реконструкции городской среды»

Направление подготовки 07.04.01 Архитектура
Магистерская программа «Реновация городской среды»
Форма подготовки – очная

Владивосток
2018

ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ			
Рабочая программа учебной дисциплины «Проблемы реконструкции городской среды»			
Разработали: Моор В.К., Ткачева Т.А.	Идентификационный номер РПУД- 07.04.01- Б1.В.ДВ.05.01-2017	Контрольный экземпляр находится на ка- федре архитектуры и градостроительства	Лист 23 из 37

План-график выполнения самостоятельной работы по дисциплине

№ п/п	Дата/сроки выполнения	Вид самостоятельной работы	Примерные нормы времени на выполнение	Форма контроля
1	В течение семестра	Работа с теоретическим материалом: источниками из списка учебной литературы и информационно-методического обеспечения дисциплины	36 час.	Собеседование (УО-1)
2	В течение семестра	Разработка содержания предпроектного анализа по теме диссертационного исследования	36 час.	Творческое задание (ПР-13)
3	В конце 1 семестра	Подготовка к зачету	18 час.	Зачет

Характеристика заданий для самостоятельной работы обучающихся

Характеристику самостоятельной работы по дисциплине «Проблемы реконструкции городской среды», а также требования к результатам самостоятельной работы целесообразно соотнести с содержанием и структурой практических занятий по данной дисциплине. Для большей информативности этот материал представлен в табличной форме:

№ п/п	Сроки выполнения	Содержание самостоятельной работы	Примерные затраты времени на выполнение	Результат деятельности и форма контроля
	1 семестр			
1	1-3 неделя	Работа с теоретическим материалом: источниками из списка учебной литературы и информационно-методического обеспечения дисциплины	18	Аналитический обзор
2	4-5 неделя	Анализ содержания предпроектного анализа по проблемам реновации городской среды в магистерских диссертаций	18	Аналитический обзор, графический анализ
5	6-9 неделя	Разработка совокупность аналитических схем, графиков, таблиц, моделей и др., характеризующих исследуемый	36	Графические проработки

ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ			
Рабочая программа учебной дисциплины «Проблемы реконструкции городской среды»			
Разработали: Моор В.К., Ткачева Т.А.	Идентификационный номер РПУД- 07.04.01- Б1.В.ДВ.05.01-2017	Контрольный экземпляр находится на кафедре архитектуры и градостроительства	Лист 24 из 37

	объект		
--	--------	--	--

Рекомендации по самостоятельной работе студентов

На начальном этапе (1-3 неделя) самостоятельная работа студента заключается в ознакомлении с содержанием и методикой историко-архитектурного анализа сложившейся среды по рекомендованному списку литературы и Интернету. При этом изучение материалов должно быть избирательным, студент должен концентрировать свое внимание и детальнее анализировать работы, близкие по направленности к его диссертационному исследованию.

После рассмотрения общих вопросов на первых занятиях проблема рассматривается более подробно. В частности внимание студентов актуализируется на взаимосвязи историко-архитектурного анализа с социально-функциональной, художественно-композиционной и семантической проблематикой городской среды. Рекомендуется более детально изучить содержание каждого из них, а также механизм сопоставления данных предпроектного анализа при комплексном описании изучаемого (проектируемого). Внимание студентов актуализируется на необходимости комплексного и системного подхода при анализе и оценке проектного решения и на взаимоотношении анализа и синтеза при проектировании.

На следующем этапе студенту рекомендуется более детально познакомиться с материалами историко-архитектурного анализа в выпускных квалификационных работах предшествующих лет. В дополнение к этому по данному вопросу студенты делают небольшие сообщения о направлении и методах предпроектного анализа по материалам из литературы и Интернета. Сообщения дополняются визуальным рядом (подборка слайдов).

На заключительном этапе самоотдельная работа студентов сводится к тому, чтобы сформулировать предложения по содержанию и основным направлениям историко-архитектурного анализа в своих выпускных квалификационных работах. Из всего комплекса возможных подходов и направлений предпроектного анализа, рассмотренных ранее, студент выбирает такие, которые наиболее адекватны для данной темы. В дальнейшем проводится самостоятельная работа по конкретизации и детализации содержания предпроектного анализа. На занятиях проводятся

ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ			
Рабочая программа учебной дисциплины «Проблемы реконструкции городской среды»			
Разработали: Моор В.К., Ткачева Т.А.	Идентификационный номер РПУД- 07.04.01- Б1.В.ДВ.05.01-2017	Контрольный экземпляр находится на ка- федре архитектуры и градостроительства	Лист 25 из 37

персональные консультации по предпроектному анализу, который в итоге переносится в диссертационную работу.

Методические рекомендации по выполнению творческого задания

Цель и задачи творческого задания. Цель творческого задания – определить содержание историко-архитектурной части предпроектного анализа по теме диссертационного исследования и сформировать комплекс аналитических материалов по теме.

В ходе достижения поставленной цели решаются следующие задачи:

- анализ существующих теоретических исследований и проектных проработок по теме магистерской диссертации;
- формирование общей концепции содержания и структуры предпроектного анализа по теме магистерской диссертации;
- вариантная проработка аналитических схем в рамках общей концепции, выбор наиболее эффективного решения;

Объем времени и сроки выполнения курсовой работы. Предпроектный анализ выполняется в течение 1 семестра, на него отводится 36 час. самостоятельной работы. Руководство творческим заданием осуществляет преподаватель, ведущий дисциплину, при консультации студента руководителем его магистерской диссертации.

Характеристика творческих заданий по дисциплине. Индивидуальное задание по творческой работе определяется в процессе консультаций с ведущим преподавателем, а также в процессе общения студента с руководителем магистерской диссертации. В ходе творческих дискуссий по диссертационной проблематике вырисовываются цель и задачи предпроектного анализа, определяется его содержание и структура.

Основные виды работы и особенности их проведения. Самостоятельная работа студентов, включает в себя следующие моменты: изучение проблематики и формулировка задач, натурные обследования объекта исследования (зарисовки и обмеры, фото фиксация объекта), поиск информации в библиотеке, интернет-сети, изучение книг и других материалов по направлению исследования, справочной, нормативной и периодической литературы, работу студента над проектом. Контроль над ходом выполнения практического задания осуществляется преподавателем во время практических занятий по дисциплине и на персональных консультациях.

Очередность выполнения основных этапов работы. Основные этапы

ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ			
Рабочая программа учебной дисциплины «Проблемы реконструкции городской среды»			
Разработали: Моор В.К., Ткачева Т.А.	Идентификационный номер РПУД- 07.04.01- Б1.В.ДВ.05.01-2017	Контрольный экземпляр находится на ка- федре архитектуры и градостроительства	Лист 26 из 37

работы над творческим заданием:

- анализ существующих теоретических исследований и проектных проработок по теме магистерской диссертации, с концентрацией внимание на содержание и объем предпроектного анализа;
- формирование общей концепции содержания и структуры предпроектного анализа по теме магистерской диссертации;
- вариантная проработка аналитических схем в рамках общей концепции, выбор наиболее эффективного решения.

Критерии оценки творческого задания, выполняемого на практических занятиях

100-86 баллов – выставляется, если студент/группа выразили своё мнение по сформулированной проблеме, аргументировали его, точно определив ее содержание и составляющие. Приведены данные отечественной и зарубежной литературы, статистические сведения, информация нормативно-правового характера. Продемонстрировано знание и владение навыком самостоятельной исследовательской работы по теме исследования; методами и приемами анализа международной практики. Фактических ошибок, связанных с пониманием проблемы, нет.

85-76 баллов – работа студента/группы характеризуется смысловой цельностью, связностью и последовательностью изложения; допущено не более 1 ошибки при объяснении смысла или содержания проблемы. Для аргументации приводятся данные отечественных и зарубежных авторов. Продемонстрированы исследовательские умения и навыки. Фактических ошибок, связанных с пониманием проблемы, нет.

75-61 балл – проведен достаточно самостоятельный анализ основных этапов и смысловых составляющих проблемы; понимание базовых основ и теоретического обоснования выбранной темы. Привлечены основные источники по рассматриваемой теме. Допущено не более 2 ошибок в смысле или содержании проблемы.

60-50 баллов – если работа представляет собой пересказанный или полностью переписанный исходный текст без каких бы то ни было комментариев, анализа. Не раскрыта структура и теоретическая составляющая темы. Допущено три или более трех ошибок смыслового содержания раскрываемой проблемы

ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ			
Рабочая программа учебной дисциплины «Проблемы реконструкции городской среды»			
Разработали: Моор В.К., Ткачева Т.А.	Идентификационный номер РПУД- 07.04.01- Б1.В.ДВ.05.01-2017	Контрольный экземпляр находится на ка- федре архитектуры и градостроительства	Лист 27 из 37



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
«Дальневосточный федеральный университет»
(ДФУ)

ИНЖЕНЕРНАЯ ШКОЛА

**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ
по дисциплине**

«Проблемы реконструкции городской среды»

**Направление подготовки 07.04.01 Архитектура
Магистерская программа «Реновация городской среды»**

Форма подготовки – очная

**Владивосток
2018**

ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ			
Рабочая программа учебной дисциплины «Проблемы реконструкции городской среды»			
Разработали: Моор В.К., Ткачева Т.А.	Идентификационный номер РПУД- 07.04.01- Б1.В.ДВ.05.01-2017	Контрольный экземпляр находится на ка- федре архитектуры и градостроительства	Лист 28 из 37

Паспорт фонда оценочных средств по дисциплине

Код и формулировка компетенции	Этапы формирования компетенции	
ПК-1 – способность разрабатывать и руководить разработкой проектных решений, основанных на исследованиях инновационного (концептуального), междисциплинарного и специализированного характера с применением современных методов и привлечением знаний различных наук	знает	- принципы разработки и руководства разработкой проектных решений, основанных на исследованиях инновационного (концептуального), междисциплинарного и специализированного характера с применением современных методов и привлечением знаний различных наук
	умеет	- эффективно применять новые информационные технологии и компьютерное программное обеспечение для решения профессиональных задач
	владеет	- творческими приемами выдвижения, разработки и выполнения авторских архитектурных проектов на основе концептуального, творческого подхода к решению профессиональных задач;
ПК-2 – способность эффективно использовать материалы, конструкции, технологии, инженерные системы при разработке архитектурно-градостроительных решений, проводить их экономическое обоснование, дополнительные исследования, связанные с поиском совершенствования экологических, композиционно-художественных, технологических и иных качеств архитектурной среды	знает	- современные материалы, конструкции, технологии, инженерные системы, используемые при разработке архитектурно-градостроительных решений
	умеет	- эффективно использовать современные материалы, конструкции, технологии, инженерные системы при разработке архитектурно-градостроительных решений
	владеет	- методами проведения экономического обоснования и дополнительных исследований, связанные с поиском совершенствования экологических, композиционно-художественных, технологических и иных качеств архитектурной среды

Формы текущего и промежуточного контроля по дисциплине

№ п/п	Контролируемые разделы / темы дисциплины	Коды и этапы формирования компетенций		Оценочные средства	
				текущий контроль	промежуточная аттестация
1	<ul style="list-style-type: none"> • Тема 1. Общие вопросы реконструкции сложившейся городской среды. • Тема 2. Охрана и сохранение культурного наследия 	ПК-1	<i>знает</i> принципы разработки и руководства разработкой проектных решений, основанных на исследованиях инновационного (концептуального), междисциплинарного и	Устный опрос-собеседование (УО-1), Творческое задание (ПР-13)	Зачет, вопросы 1-14

ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ			
Рабочая программа учебной дисциплины «Проблемы реконструкции городской среды»			
Разработали: Моор В.К., Ткачева Т.А.	Идентификационный номер РПУД- 07.04.01- Б1.В.ДВ.05.01-2017	Контрольный экземпляр находится на ка- федре архитектуры и градостроительства	Лист 29 из 37

<p>в процессе реконструкции городской среды.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Тема 3. Законодательство Российской Федерации в области охраны и сохранения объектов культурного наследия и исторической среды городов в процессе реконструкции городов. • Тема 4. Методика реновации и реконструкции сложившейся городской среды. 		<p>специализированного характера с применением современных методов и привлечением знаний различных наук</p>		
		<p><i>умеет</i> эффективно применять новые информационные технологии и компьютерное программное обеспечение для решения профессиональных задач</p>	<p>Устный опрос-собеседование (УО-1), Творческое задание (ПР-13)</p>	<p>Зачет, вопросы 1-14</p>
		<p><i>владеет</i> творческими приемами выдвижения, разработки и выполнения авторских архитектурных проектов на основе концептуального, творческого подхода к решению профессиональных задач; стимулирования инноваций</p>	<p>Устный опрос-собеседование (УО-1), Творческое задание (ПР-13)</p>	<p>Зачет, вопросы 1-14</p>
	ПК-2	<p><i>знает</i> современные материалы, конструкции, технологии, инженерные системы, используемые при разработке архитектурно-градостроительных решений</p>	<p>Устный опрос-собеседование (УО-1), Творческое задание (ПР-13)</p>	<p>Зачет, вопросы 1-14</p>
		<p><i>умеет</i> эффективно использовать современные материалы, конструкции, технологии, инженерные системы при разработке архитектурно-градостроительных решений</p>	<p>Устный опрос-собеседование (УО-1), Творческое задание (ПР-13)</p>	<p>Зачет, вопросы 1-14</p>
		<p><i>владеет</i> методами проведения экономического</p>	<p>Устный опрос-собеседование (УО-1),</p>	<p>Зачет, вопросы 1-14</p>

ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ			
Рабочая программа учебной дисциплины «Проблемы реконструкции городской среды»			
Разработали: Моор В.К., Ткачева Т.А.	Идентификационный номер РПУД- 07.04.01- Б1.В.ДВ.05.01-2017	Контрольный экземпляр находится на ка- федре архитектуры и градостроительства	Лист 30 из 37

		обоснования и дополнительных исследований, связанные с поиском совершенствования экологических, композиционно- художественных, технологических и иных качеств архитектурной среды	Творческое задание (ПР-13)	

Шкала оценивания уровня сформированности компетенций по дисциплине «Проблемы реконструкции городской среды»

Код и формулировка компетенции	Этапы формирования компетенции		критерии	показатели
ПК-1 – способность разрабатывать и руководить разработкой проектных решений, основанных на исследованиях инновационного (концептуального), междисциплинарного и специализированного характера с применением современных методов и привлечением знаний различных наук	знает (пороговый)	принципы разработки и руководства разработкой проектных решений, основанных на исследованиях инновационного (концептуального), междисциплинарного и специализированного характера	знание принципов разработки и руководства разработкой проектных решений, основанных на исследованиях инновационного (концептуального), междисциплинарного и специализированного характера	способность охарактеризовать принципы разработки и руководства разработкой проектных решений, основанных на исследованиях инновационного (концептуального), междисциплинарного и специализированного характера
	умеет (продвинутый)	эффективно применять новые информационные технологии и компьютерное программное обеспечение для решения профессиональных задач	умеет эффективно применять новые информационные технологии и компьютерное программное обеспечение для решения профессиональных задач	способность эффективно применять новые информационные технологии и компьютерное программное обеспечение для решения профессиональных задач
	владеет (высокий)	творческими приемами выдвижения, разработки и выполнения авторских архитектурных проектов на основе концептуального, творческого подхода к решению профессиональных задач;	владение творческими приемами выдвижения, разработки и выполнения авторских архитектурных проектов на основе концептуального, творческого подхода к решению профессиональных задач;	способность продемонстрировать владение творческими приемами выдвижения, разработки и выполнения авторских архитектурных проектов на основе концептуального, творческого подхода к решению профессиональных задач;
ПК-2 – способность эффективно использовать материалы, конструкции, технологии, инженерные системы при разработке архитектурно-градостроительных решений, проводить их экономическое обоснование, дополнительные исследования, связанные с поиском совершенствования экологических, композиционно-художественных,	знает (пороговый)	современные материалы, конструкции, технологии, инженерные системы, используемые при разработке архитектурно-градостроительных решений	знание современных материалов, конструкций, технологий, инженерных систем, используемых при разработке архитектурно-градостроительных решений	способность охарактеризовать современные материалы, конструкции, технологии, инженерные системы, используемые при разработке архитектурно-градостроительных решений
	умеет (продвинутый)	эффективно использовать современные материалы, конструкции, технологии, инженерные системы при разработке архитектурно-градостроительных решений	умение эффективно использовать современные материалы, конструкции, технологии, инженерные системы при разработке архитектурно-градостроительных решений	способность эффективно использовать современные материалы, конструкции, технологии, инженерные системы при разработке архитектурно-градостроительных решений
	владеет (высокий)	методами проведения экономического обоснования и дополнительных исследований, связанных с поиском совершенствования экологических, композиционно-художественных, технологических и иных качеств	владение методами проведения экономического обоснования и дополнительных исследований, связанных с поиском совершенствования экологических, композиционно-художественных,	способность продемонстрировать владение методами проведения экономического обоснования и дополнительных исследований, связанных с поиском совершенствования экологических, композиционно-художественных,

ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

Рабочая программа учебной дисциплины «Проблемы реконструкции городской среды»

Разработали: Моор В.К., Ткачева Т.А.	Идентификационный номер РПУД- 07.04.01- Б1.В.ДВ.05.01-2017	Контрольный экземпляр находится на ка- федре архитектуры и градостроительства	Лист 32 из 37
--	---	--	---------------

технологических и иных качеств архитектурной среды		архитектурной среды	технологических и иных качеств архитектурной среды	технологических и иных качеств архитектурной среды
--	--	---------------------	---	---

ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ			
Рабочая программа учебной дисциплины «Проблемы реконструкции городской среды»			
Разработали: Моор В.К., Ткачева Т.А.	Идентификационный номер РПУД- 07.04.01- Б1.В.ДВ.05.01-2017	Контрольный экземпляр находится на ка- федре архитектуры и градостроительства	Лист 33 из 37

Методические рекомендации, определяющие процедуры оценивания результатов освоения дисциплины

Текущая аттестация студентов. Текущая аттестация студентов по дисциплине «Проблемы реконструкции городской среды» проводится в соответствии с локальными нормативными актами ДВФУ и является обязательной.

Текущая аттестация по дисциплине «Проблемы реконструкции городской среды» проводится в форме контрольных мероприятий (*устного опроса (собеседование УО-1) и письменной работы (творческого задания ПР-13)*) по оцениванию фактических результатов обучения студентов и осуществляется ведущим преподавателем.

Объектами оценивания выступают:

- учебная дисциплина (активность на занятиях, своевременность выполнения различных видов заданий, посещаемость всех видов занятий по аттестуемой дисциплине);
- степень усвоения теоретических знаний;
- уровень овладения практическими умениями и навыками по всем видам учебной работы;
- результаты самостоятельной работы.

Оценка освоения учебной дисциплины «Проблемы реконструкции городской среды» является комплексным мероприятием, которое в обязательном порядке учитывается и фиксируется ведущим преподавателем. Такие показатели этой оценки, как посещаемость всех видов занятий и своевременность выполнения этапов курсовой работы фиксируется в журнале посещения занятий.

Уровень овладения практическими навыками и умениями, результаты самостоятельной работы оцениваются по результатам работы студента над творческим заданием, его содержанием и оформлением.

Промежуточная аттестация студентов. Промежуточная аттестация студентов по дисциплине «Проблемы реконструкции городской среды» проводится в соответствии с локальными нормативными актами ДВФУ и является обязательной.

В соответствии с рабочим учебным планом по направлению подготовки 07.04.01 «Архитектура», программе «Реновация городской среды» очной формы обучения, видами промежуточной аттестации студентов в процессе

ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ			
Рабочая программа учебной дисциплины «Проблемы реконструкции городской среды»			
Разработали: Моор В.К., Ткачева Т.А.	Идентификационный номер РПУД- 07.04.01- Б1.В.ДВ.05.01-2017	Контрольный экземпляр находится на ка- федре архитектуры и градостроительства	Лист 34 из 37

изучения дисциплины «Проблемы реконструкции городской среды» является зачет. Зачет проводится в виде устного опроса в форме ответов на вопросы экзаменационных билетов, а также по результатам работы студента над творческим заданием, его содержанием и оформлением.

Перечень оценочных средств (ОС) по дисциплине «Проблемы реконструкции городской среды»

№ п/п	Код ОС	Наименование оценочного средства	Краткая характеристика оценочного средства	Представление оценочного средства в фонде
1	УО-1	Собеседование	Средство контроля, организованное как специальная беседа преподавателя с обучающимся на темы, связанные с изучаемой дисциплиной, и рассчитанное на выяснение объема знаний обучающегося по определенному разделу, теме, проблеме и т.п.	Вопросы по темам/разделам дисциплины
3	ПР-13	Творческое задание	Частично регламентированное задание, имеющее нестандартное решение и позволяющее диагностировать умения, интегрировать знания различных областей, аргументировать собственную точку зрения. Может выполняться в индивидуальном порядке или группой обучающихся	Темы групповых и/или индивидуальных творческих заданий

Оценочные средства для промежуточной аттестации

Вопросы к зачету по дисциплине «Проблемы реконструкции городской среды»

1. Реконструкция как непрерывной процесс совершенствования и развития пространственной структуры города
2. Творческое переосмысление традиций в построении ансамблей, в приемах планировки и застройки в процессе реконструкции.
3. Сохранение историко-культурного наследия в процессе реконструкции городов (отечественный и зарубежный опыт).
4. Основные принципы охраны и реставрации памятников, сохранения исторической среды населённых мест.
5. Действующие в России законодательные документы,

ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ			
Рабочая программа учебной дисциплины «Проблемы реконструкции городской среды»			
Разработали: Моор В.К., Ткачева Т.А.	Идентификационный номер РПУД- 07.04.01- Б1.В.ДВ.05.01-2017	Контрольный экземпляр находится на ка- федре архитектуры и градостроительства	Лист 35 из 37

устанавливающие принципы и правила в области реконструкции городской среды и сохранения градостроительного культурного наследия.

6. Основные аспекты и направления градостроительной реконструкции.
7. Изменение функционально-пространственной структуры городской среды в процессе ее реконструкции.
8. Изменение художественно-композиционной структуры городской среды в процессе ее реконструкции.
9. Методика градостроительной реконструкции. Основные этапы и стадии реконструкции.
10. Историко-архитектурный анализ сложившейся среды как важная составляющая проектного процесса.
11. Структурные элементы города и специфика их реконструкции.
12. Реконструкция общегородских центров и общественных пространств.
13. Реконструкция жилой среды, в том числе районов массовой жилой застройки.
14. Региональные особенности реконструкции сложившейся среды дальневосточных приморских городов.

Критерии выставления оценки студенту на зачете по дисциплине «Проблемы реконструкции городской среды»

Баллы (рейтингов ой оценки)	Оценка экзамена (стандартная)	Требования к сформированным компетенциям
100-86	«отлично» (зачтено)	Оценка «отлично» выставляется студенту, если он глубоко и прочно усвоил программный материал, исчерпывающе, последовательно, четко и логически стройно его излагает, умеет тесно увязывать теорию с практикой, свободно справляется с задачами, вопросами и другими видами применения знаний, причем не затрудняется с ответом при видоизменении заданий, использует в ответе материал различной литературы, правильно обосновывает принятое решение, владеет разносторонними навыками и приемами выполнения практических задач.
85-76	«хорошо» (зачтено)	Оценка «хорошо» выставляется студенту, если он твердо знает материал, грамотно и по существу излагает его, не допуская существенных неточностей в ответе на вопрос, правильно применяет теоретические положения при решении практических вопросов и задач, владеет необходимыми навыками и приемами их выполнения.

ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ			
Рабочая программа учебной дисциплины «Проблемы реконструкции городской среды»			
Разработали: Моор В.К., Ткачева Т.А.	Идентификационный номер РПУД- 07.04.01- Б1.В.ДВ.05.01-2017	Контрольный экземпляр находится на ка- федре архитектуры и градостроительства	Лист 36 из 37

75-61	«удовлетвори- тельно» (зачтено)	Оценка «удовлетворительно» выставляется студенту, если он имеет знания только основного материала, но не усвоил его деталей, допускает неточности, недостаточно правильные формулировки, нарушения логической последовательности в изложении программного материала, испытывает затруднения при выполнении практических работ.
60-50	«неудовлетво- рительно» (не зачтено)	Оценка «неудовлетворительно» выставляется студенту, который не знает значительной части программного материала, допускает существенные ошибки, неуверенно, с большими затруднениями выполняет практические работы. Как правило, оценка «неудовлетворительно» ставится студентам, которые не могут продолжить обучение без дополнительных занятий по соответствующей дисциплине.

Оценочные средства для текущей аттестации

1. Тематика и перечень творческих заданий (ПР-13) по дисциплине «Проблемы реконструкции городской среды»

Тематика творческих заданий по дисциплине носит индивидуальный характер и определяется направленностью диссертационного исследования магистра. Таки образом каждый студент, исходя из специфики своей работы, формирует свое содержание и методику предпроектного анализа.

Критерии оценки творческого задания, выполняемого на практических занятиях

100-86 баллов – выставляется, если студент/группа выразили своё мнение по сформулированной проблеме, аргументировали его, точно определив ее содержание и составляющие. Приведены данные отечественной и зарубежной литературы, статистические сведения, информация нормативно-правового характера. Продемонстрировано знание и владение навыком самостоятельной исследовательской работы по теме исследования; методами и приемами анализа международной практики. Фактических ошибок, связанных с пониманием проблемы, нет.

85-76 баллов – работа студента/группы характеризуется смысловой цельностью, связностью и последовательностью изложения; допущено не более 1 ошибки при объяснении смысла или содержания проблемы. Для аргументации приводятся данные отечественных и зарубежных авторов. Продемонстрированы исследовательские умения и навыки. Фактических ошибок, связанных с пониманием проблемы, нет.

ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ			
Рабочая программа учебной дисциплины «Проблемы реконструкции городской среды»			
Разработали: Моор В.К., Ткачева Т.А.	Идентификационный номер РПУД- 07.04.01- Б1.В.ДВ.05.01-2017	Контрольный экземпляр находится на ка- федре архитектуры и градостроительства	Лист 37 из 37

75-61 балл – проведен достаточно самостоятельный анализ основных этапов и смысловых составляющих проблемы; понимание базовых основ и теоретического обоснования выбранной темы. Привлечены основные источники по рассматриваемой теме. Допущено не более 2 ошибок в смысле или содержании проблемы.

60-50 баллов – если работа представляет собой пересказанный или полностью переписанный исходный текст без каких бы то ни было комментариев, анализа. Не раскрыта структура и теоретическая составляющая темы. Допущено три или более трех ошибок смыслового содержания раскрываемой проблемы