

ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ			
<b>Рабочая программа учебной дисциплины «Типология архитектурных объектов и городской среды»</b>			
Разработал: А.Г. Бабенко	Идентификационный номер: РПУД «Типология архитектурных объектов и городской среды» Б1.В.ОД.4	Контрольный экземпляр находится на кафедре Архитектуры и градостроительства Инженерной школы ДВФУ	Лист 1 из 39




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)

« 12 » мая 2017 г.



» мая 2017 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ  
«ТИПОЛОГИЯ АРХИТЕКТУРНЫХ ОБЪЕКТОВ  
И ГОРОДСКОЙ СРЕДЫ»**

**Направление подготовки 07.04.01 Архитектура  
профиль «Реновация городской среды»  
Форма подготовки очная**

курс 1, семестр 1  
лекции – 18 час.  
практические занятия – 18 час.  
лабораторные работы – не предусмотрены  
всего часов аудиторной нагрузки – 36 час.  
в том числе с использованием МАО – 10 час  
самостоятельная работа – 45 час.  
в том числе на подготовку к экзамену – 27 час.  
контрольные работы – не предусмотрены  
курсовая работа – не предусмотрена  
экзамен – 1 семестр

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 12 мая 2017 г.

Заведующий кафедрой А и Г \_\_\_\_\_ канд. архитектуры, профессор Моор В.К.  
Составитель \_\_\_\_\_ канд. архитектуры, профессор Бабенко А.Г.

ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ			
<b>Рабочая программа учебной дисциплины «Типология архитектурных объектов и городской среды»</b>			
Разработал: А.Г. Бабенко	Идентификационный номер: РПУД «Типология архитектурных объектов и городской среды» Б1.В.ОД.4	Контрольный экземпляр находится на кафедре Архитектуры и градостроительства Инженерной школы ДВФУ	Лист 2 из 39

### Оборотная сторона титульного листа РПУД

#### I. Рабочая программа пересмотрена на заседании кафедры:

Протокол от « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г. № \_\_\_\_\_

Заведующий кафедрой \_\_\_\_\_  
(подпись) (И.О. Фамилия)

#### II. Рабочая программа пересмотрена на заседании кафедры:

Протокол от « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г. № \_\_\_\_\_

Заведующий кафедрой \_\_\_\_\_  
(подпись) (И.О. Фамилия)

ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ			
<b>Рабочая программа учебной дисциплины «Типология архитектурных объектов и городской среды»</b>			
Разработал: А.Г. Бабенко	Идентификационный номер: РПУД «Типология архитектурных объектов и городской среды» Б1.В.ОД.4	Контрольный экземпляр находится на кафедре Архитектуры и градостроительства Инженерной школы ДВФУ	Лист 3 из 63

## **Аннотация дисциплины**

### **«Типология архитектурных объектов и городской среды»**

Учебно-методический комплекс дисциплины «Типология архитектурных объектов и городской среды» разработана для студентов-магистрантов первого курса, обучающихся по направлению подготовки 07.04.01 «Архитектура», профиль «Реновация городской среды», очной формы обучения в соответствии с требованиями ОС ВО ДВФУ по данному направлению.

Дисциплина «Типология архитектурных объектов и городской среды» Б1.В.ОД.4 входит в состав блока Б1 (Дисциплины (модули)), в его вариативную часть, являясь обязательной дисциплиной.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 3 зачетные единицы, 108 часов. Учебным планом предусмотрены лекционные занятия (18 часов), практические занятия (18 часов), самостоятельная работа студента (45 часов). Дисциплина реализуется на 1 курсе в 1 семестре.

Методологически изучение дисциплины базируется на знаниях, полученных в процессе изучения учебных дисциплин (и их модулей) бакалавриата, а также базовой и вариативной части учебных дисциплин (и их модулей) магистратуры, таких как: Б1.В.ДВ.3 – Предпроектный анализ в градостроительстве, Б1.Б.4 – Проектирование и исследования в архитектуре, Б1.В.ОД.2 – Архитектурно-градостроительное проектирование.

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с национальной градостроительной доктриной, основными видами типологии в архитектуре и градостроительстве, основными типологическими элементами города, наиболее известными моделями города будущего. Дисциплина «Типология архитектурных объектов и городской среды» логически и содержательно связана с такими курсами, как «Философия и методология научной и проектной деятельности», «Проектирование и исследования», «Основы теории градостроительства».

Для успешного изучения дисциплины «Типология архитектурных объектов и городской среды» у студентов должны быть предварительно сформированы следующие компетенции бакалавриата:

- способность разрабатывать архитектурные проекты согласно функциональным, эстетическим, конструктивно-техническим, экономическим и другим основополагающим требованиям, нормативам и законодательству на всех стадиях: от эскизного проекта – до детальной разработки и

ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ			
Рабочая программа учебной дисциплины «Типология архитектурных объектов и городской среды»			
Разработал: А.Г. Бабенко	Идентификационный номер: РПУД «Типология архитектурных объектов и городской среды» Б1.В.ОД.4	Контрольный экземпляр находится на кафедре Архитектуры и градостроительства Инженерной школы ДВФУ	Лист 4 из 39

оценки завершеного проекта согласно критериям проектной программы (ПК-1);

- способность взаимно согласовывать различные факторы, интегрировать разнообразные формы знания и навыки при разработке проектных решений, координировать междисциплинарные цели (ПК-3);

- способность применять знания смежных и сопутствующих дисциплин при разработке проектов, действовать инновационно и технически грамотно при использовании строительных технологий, материалов, конструкций, систем жизнеобеспечения и информационно-компьютерных средств (ПК-5);

- 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);

Дисциплина «Типология архитектурных объектов и городской среды» является теоретической основой для постановки и выполнения концептуально-практических задач при выполнении выпускной квалификационной работы магистра (ВКР).

**Целью** изучения дисциплины является формирование у магистров комплекса знаний, умений и навыков в области типологии архитектурных объектов и городской среды, для профессионального видения проблем и решений в работе с антропогенной архитектурно-пространственной средой на уровне отдельного здания и градостроительных комплексов в целом.

**Задачи** изучения дисциплины:

- 1) дать магистрантам представление об типологии архитектурных объектов и городской среды как основы методики архитектурно-градостроительного проектирования.

- 2) ознакомить магистрантов с наиболее значимыми теориями формирования типологии, с историей развития и перспективами развития наиболее распространенных архитектурных и градостроительных типов.

- 3) сформировать навыки выработки предпроектного анализа для решения творческих задач при проектировании архитектурных и градостроительных объектов.

В результате изучения данной дисциплины у студентов формируются следующие профессиональные компетенции: ПК-1, 4, 5, соответствующие ОС ВО ДВФУ:

ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ			
Рабочая программа учебной дисциплины «Типология архитектурных объектов и городской среды»			
Разработал: А.Г. Бабенко	Идентификационный номер: РПУД «Типология архитектурных объектов и городской среды» Б1.В.ОД.4	Контрольный экземпляр находится на кафедре Архитектуры и градостроительства Инженерной школы ДВФУ	Лист 5 из 39

Код и формулировка компетенции	Этапы формирования компетенции	
<b>ПК-1</b> – способностью 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	современные проектные технологии архитектурно-градостроительного проектирования
	умеет	организовывать и самостоятельно проводить инновационные междисциплинарные и специализированные исследования в области типологии архитектурных объектов и городской среды
	владеет	современными разнообразными методами прикладных и общетеоретических исследований в области типологии
<b>ПК-4</b> – способностью проводить комплексные прикладные и фундаментальные исследования с целью обоснования концептуально новых проектных идей, решений и стратегий проектных действий	знает	технологии комплексных прикладных и фундаментальных исследований
	умеет	обосновывать концептуально новые проектные идеи в области архитектуры и градостроительства
	владеет	навыками формирования концептуально новых проектных решений и стратегий проектных действий
<b>ПК-5</b> – способностью интерпретировать результаты прикладных научных исследований в виде обобщенных проектных моделей	знает	принципы интегрирования разнообразных форм знания и навыков при разработке проектных моделей
	умеет	получать и интерпретировать результаты прикладных научных исследований в области архитектуры и градостроительства
	владеет	навыками формирования и презентации обобщенных проектных моделей

Удельный вес занятий по дисциплине «Типология архитектурных объектов и городской среды», проводимых в интерактивных формах, составляет 50% от общего объема учебных аудиторных занятий.

Для формирования вышеуказанных компетенций в рамках дисциплины «Типология архитектурных объектов и городской среды» применяются следующие методы активного (интерактивного обучения): лекция-дискуссия, творческий семинар-дискуссия, компьютерная презентаций.

ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ			
Рабочая программа учебной дисциплины «Типология архитектурных объектов и городской среды»			
Разработал: А.Г. Бабенко	Идентификационный номер: РПУД «Типология архитектурных объектов и городской среды» Б1.В.ОД.4	Контрольный экземпляр находится на кафедре Архитектуры и градостроительства Инженерной школы ДВФУ	Лист 6 из 39

## I. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ТЕОРЕТИЧЕСКОЙ ЧАСТИ КУРСА

### Лекционные занятия.

**Тема 1. (2 часа). Общее понятие о типологии.** Цель и задачи дисциплины. Возникновение и развитие типологии. Виды типологий в архитектуре. Общественные здания. Жилые здания. Промышленные здания и комплексы. Сельскохозяйственные здания и комплексы. Виды типологий в градостроительстве.

**Тема 2. (4 часа). Функциональные типы общественных зданий.** Здания для предприятий торговли, общественного питания и бытового обслуживания; здания для образования, воспитания и подготовки кадров; здания здравоохранения, отдыха и спорта; здания культурно-просветительских и зрелищных учреждений; физкультурно-оздоровительные и спортивные здания и сооружения; культовые здания.

**Тема 3. (2 часа). Основные критерии для классификации жилых зданий.** Классификация жилья по времени и характеру проживания: мобильное, передвижное жилье; постоянное, временное, сезонное. Классификация жилья по объемно-планировочной структуре: многоквартирные, блокированные (двух- и более квартирные), секционные (одно- и многосекционные), коридорные, галерейные дома-дуплексы (с квартирами в разных уровнях). Классификация жилья по этажности: малоэтажные (одноэтажные, мансардные, двух- и трехэтажные), среднеэтажные (4—5 этажей), многоэтажные (6—16 этажей), высотные (более 16 этажей). Типология жилых зданий для сложного рельефа.

**Тема 4. (2 часа). Классификация зданий по конструктивному решению.** Классификация зданий по материалу ограждающих конструкций. Классификация зданий по капитальности и пожарной опасности, по характеру эксплуатации. Типология промышленных зданий по назначению: производственные, вспомогательные, энергетические, транспортные, складские. Классификация промышленных зданий по производственно-технологическим направлениям, по этажности. Типология зданий и сооружений сельскохозяйственных предприятий по производственно-технологическим направлениям, этажности, по степени огнестойкости и долговечности.

**Тема 5. (2 часа). Основные критерии для классификации градостроительных объектов.** Типы и виды систем расселения. Классификации городских поселений по численности населения, по функциональному профилю,

ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ			
<b>Рабочая программа учебной дисциплины «Типология архитектурных объектов и городской среды»</b>			
Разработал: А.Г. Бабенко	Идентификационный номер: РПУД «Типология архитектурных объектов и городской среды» Б1.В.ОД.4	Контрольный экземпляр находится на кафедре Архитектуры и градостроительства Инженерной школы ДВФУ	Лист 7 из 39

по административной роли, то типам планировочной структуры, по типу территориальной структуры, по темпам роста.

**Тема 6. (2 часа).** Понятие градостроительной политики. Демографическая политика. Градостроительная политика на различных этапах развития страны. Основные положения современной национальной градостроительной доктрины. Цели, принципы, средства достижения, критерии оценки результатов. Задачи градостроительной типологии в свете национальной градостроительной доктрины.

**Тема 7. Будущее города (2 часа).** Градостроительный футуризм. Проблемы современного города. Основы экистики. Обзор градостроительных концепций города будущего: Зеленый город, город-дом, подземный город, плавающий город, аэрополис, трансполия, поместная урбанизация. Дезурбанизация. Модельные города: Наукоград. Депрессивные города, города-призраки.

**Тема 8. Части города (2 часа).** Пространственные элементы города: район, микрорайон, квартал, комплекс, жилая группа, парк. Линейные элементы города: городская дорога, улица, бульвар, набережная, граница. Точечные элементы города: площадь, городские ворота, городские лестницы, сквер, двор.

## II. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИЧЕСКОЙ ЧАСТИ КУРСА

### Практические занятия (18 часов)

**Занятие 1. Типология архитектурных объектов Общественные здания. (2 часа).** Практическое занятие посвящено закреплению лекционного материала по данной теме, студенты подготавливают реферативные сообщения в виде презентаций (25-30 слайдов) об особенностях типологии общественных зданий.

1. Здания для предприятий торговли.
2. Здания рынков.
3. Концертные залы
4. Физкультурно-оздоровительные объекты.
5. Детские дошкольные.
6. Общеобразовательные школы.
7. Высшие учебные заведения.
8. Многофункциональный комплекс.

ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ			
<b>Рабочая программа учебной дисциплины «Типология архитектурных объектов и городской среды»</b>			
Разработал: А.Г. Бабенко	Идентификационный номер: РПУД «Типология архитектурных объектов и городской среды» Б1.В.ОД.4	Контрольный экземпляр находится на кафедре Архитектуры и градостроительства Инженерной школы ДВФУ	Лист 8 из 39

**Занятие 2. Типология архитектурных объектов Жилые здания. (2 часа).** Практическое занятие посвящено закреплению лекционного материала по данной теме, студенты подготавливают реферативные сообщения в виде презентаций (25-30 слайдов) об особенностях типологии жилых зданий.

1. Многосекционные жилые дома.
2. Коридорные и галерейные дома.
3. Дома с квартирами для семей из нескольких поколений.
4. Высотные жилые дома.
5. Растущий дом.
6. Общежития.
7. Здания для сложного рельефа.
8. Дома-усадыбы.

**Занятие 3. Типология архитектурных объектов. Промышленные здания, здания и сооружения сельскохозяйственного назначения. (2 часа).** Практическое занятие посвящено закреплению лекционного материала по данной теме, студенты подготавливают реферативные сообщения в виде презентаций (25-30 слайдов) об особенностях типологии промышленных зданий и зданий и сооружений сельскохозяйственного назначения.

1. Предприятия горно-добывающей и горно-обогатительной промышленности.
2. Предприятия нефтехимической и химической промышленности.
3. Предприятия машиностроения.
4. Предприятия приборостроения и радиоэлектроники.
5. Предприятия деревообрабатывающей и целлюлозно-бумажной промышленности.
6. Предприятия строительной индустрии.
7. Предприятия текстильной и легкой промышленности.
8. Животноводческие комплексы для крупного рогатого скота.
9. Свиноводческие фермы.
10. Тепличные комбинаты.

**Занятие 4. Типология градостроительных объектов. Особые формы и состояния городов. (4 часа).** Практическое занятие посвящено закреплению лекционного материала по данной теме, студенты подготавливают реферативные сообщения в виде презентаций (25-30 слайдов) об особенностях типологии градостроительных объектов.

1. Города – спутники.



ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ			
<b>Рабочая программа учебной дисциплины «Типология архитектурных объектов и городской среды»</b>			
Разработал: А.Г. Бабенко	Идентификационный номер: РПУД «Типология архитектурных объектов и городской среды» Б1.В.ОД.4	Контрольный экземпляр находится на кафедре Архитектуры и градостроительства Инженерной школы ДВФУ	Лист 9 из 39

2. Депрессивные города.
3. Быстроразвивающиеся города.
4. Малые города.
5. Моногорода.
6. Город-мегаполис.

**Занятие 5. Типология градостроительных объектов. Градостроительство в альтернативных средах. (2 часа).** Практическое занятие посвящено закреплению лекционного материала по данной теме, студенты подготавливают реферативные сообщения в виде презентаций (25-30 слайдов) об особенностях типологии градостроительных объектов, размещаемых в альтернативной среде.

1. Подземные города.
2. Плавающие города.
3. Подводные города.

**Занятие 6. Типология градостроительных объектов. Технологические утопии в градостроительстве. (2 часа).** Практическое занятие посвящено закреплению лекционного материала по данной теме, студенты подготавливают реферативные сообщения в виде презентаций (25-30 слайдов) об особенностях типологии градостроительных утопий.

1. Зеленый город.
2. Гелиотектура
3. Город-дом.
4. Аэротрополис.
5. Трансполия.
6. Поместная урбанизация.

**Занятие 7. Типология пространственных, линейных и точечных элементов города. (2 часа).** В дополнение к лекции по данному вопросу студенты делают реферативные сообщения в виде презентаций о пространственных элементах городской среды на выдающихся примерах градостроительного наследия. Актуализируются проблемы и противоречия, связанные с данной тематикой, проводится их обсуждение.

1. Район, микрорайон, квартал, комплекс, жилая группа.
2. Улица, бульвар, набережная.
3. Площадь, сквер, двор.

ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ			
<b>Рабочая программа учебной дисциплины «Типология архитектурных объектов и городской среды»</b>			
Разработал: А.Г. Бабенко	Идентификационный номер: РПУД «Типология архитектурных объектов и городской среды» Б1.В.ОД.4	Контрольный экземпляр находится на кафедре Архитектуры и градостроительства Инженерной школы ДВФУ	Лист 10 из 39

### **III. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ОБУЧАЮЩИХСЯ**

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

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 знаний осуществляется в соответствии с рейтинговой системой оценки знаний посредством аттестаций, на которых учитываются качество проделанных практических работ, посещаемость занятий, результаты самостоятельной работы студента.

**Текущая аттестация студентов** по дисциплине «Типология архитектурных объектов и городской среды» проводится в соответствии с локальными нормативными актами ДВФУ и является обязательной. Текущая аттестация по дисциплине «Типология архитектурных объектов и городской среды» проводится в форме контрольных мероприятий (*устного опроса (собеседования УО-1)* и *защиты индивидуальной научной презентации (ПР-2)*) по оцениванию фактических результатов обучения студентов и осуществляется ведущим преподавателем. Текущий контроль также предполагает: проверку уровня самостоятельной подготовки студента при выполнении индивидуальных научных презентаций; рецензирование студентами работ заданий друг друга.

**Промежуточный контроль знаний** студентов осуществляется при проведении экзамена в 1-ом семестре 1-го курса. Экзамен проводится в форме устного тестирования по экзаменационным билетам. Обязательным условием

ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ			
Рабочая программа учебной дисциплины «Типология архитектурных объектов и городской среды»			
Разработал: А.Г. Бабенко	Идентификационный номер: РПУД «Типология архитектурных объектов и городской среды» Б1.В.ОД.4	Контрольный экземпляр находится на кафедре Архитектуры и градостроительства Инженерной школы ДВФУ	Лист 11 из 39

допуска студентов к экзамену является выполнение и защита индивидуальных научных презентаций. Главным критерием при оценке знаний является компетентность студента. Важным фактором является умение студента оперировать в своем ответе ссылками на соответствующие положения в учебной и научной литературе.

№ п/п	Контролируемые разделы / темы дисциплины	Коды и этапы формирования компетенций	Оценочные средства		
			текущий контроль	промежуточная аттестация	
1	Типология архитектурных объектов и городской среды	ПК-1	<i>Знает</i> современные проектные технологии архитектурно-градостроительного проектирования	Устный опрос-сообщение (УО-1) Индивидуальная научная презентация (ПР-2)	Экзамен, вопросы 1-28
			<i>Умеет</i> организовывать и самостоятельно проводить инновационные междисциплинарные и специализированные исследования в области типологии архитектурных объектов и городской среды	Устный опрос-сообщение (УО-1) Индивидуальная научная презентация (ПР-2)	Экзамен, вопросы 1-28
			<i>Владеет</i> современными разнообразными методами прикладных и общетеоретических исследований в области типологии	Устный опрос-сообщение (УО-1) Индивидуальная научная презентация (ПР-2)	Экзамен, вопросы 1-28
		ПК-4	<i>Знает</i> технологии комплексных прикладных и фундаментальных исследований	Устный опрос-сообщение (УО-1) Индивидуальная научная презентация (ПР-2)	Экзамен, вопросы 1-28

ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ			
<b>Рабочая программа учебной дисциплины «Типология архитектурных объектов и городской среды»</b>			
Разработал: А.Г. Бабенко	Идентификационный номер: РПУД «Типология архитектурных объектов и городской среды» Б1.В.ОД.4	Контрольный экземпляр находится на кафедре Архитектуры и градостроительства Инженерной школы ДВФУ	Лист 12 из 39

			<i>Умеет</i> обосновывать концептуально новые проектные идеи в области архитектуры и градостроительства	Устный опрос-сообщение (УО-1) Индивидуальная научная презентация (ПР-2)	Экзамен, вопросы 1-28
			<i>Владеет</i> навыками формирования концептуально новых проектных решений и стратегий проектных действий	Устный опрос-сообщение (УО-1) Индивидуальная научная презентация (ПР-2)	Экзамен, вопросы 1-28
		ПК-5	<i>Знает</i> принципы интегрирования разнообразных форм знания и навыков при разработке проектных моделей	Устный опрос-сообщение (УО-1) Индивидуальная научная презентация (ПР-2)	Экзамен, вопросы 1-28
			<i>Умеет</i> получать и интерпретировать результаты прикладных научных исследований в области архитектуры и градостроительства	Устный опрос-сообщение (УО-1) Индивидуальная научная презентация (ПР-2)	Экзамен, вопросы 1-28
			<i>Владеет</i> навыками формирования и презентации обобщенных проектных моделей	Устный опрос-сообщение (УО-1) Индивидуальная научная презентация (ПР-2)	Экзамен, вопросы 1-28

Типовые тестовые задания, методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений и навыков 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.

ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ			
Рабочая программа учебной дисциплины «Типология архитектурных объектов и городской среды»			
Разработал: А.Г. Бабенко	Идентификационный номер: РПУД «Типология архитектурных объектов и городской среды» Б1.В.ОД.4	Контрольный экземпляр находится на кафедре Архитектуры и градостроительства Инженерной школы ДВФУ	Лист 13 из 39

## V. СПИСОК УЧЕБНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ И ИНФОРМАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

### Основная литература

*(электронные и печатные издания)*

1. 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>
2. 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>
3. Лобанов, Е.Ю. Типология форм архитектурной среды: учеб. пособие [Электронный ресурс] / Е.Ю. Лобанов. Электрон. текстовые данные. Саратов: Ай Пи Эр Медиа, 2018. 82 с. Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/72470.html>
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>
5. Крашенинников А.В. Градостроительное развитие урбанизированных территорий: учебное пособие / Крашенинников А.В. Саратов: Вузовское образование, 2013. 114 с. Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/13577>.
6. Тетиор А.Н. Социальные и экологические основы архитектурного проектирования: учеб. пособие для вузов / А. Н. Тетиор. М.: Академия, 2009. 232 с. (25 экз.)  
<http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:290944&theme=FEFU>

### Дополнительная литература

*(электронные и печатные издания)*

1. 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>.

ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ			
Рабочая программа учебной дисциплины «Типология архитектурных объектов и городской среды»			
Разработал: А.Г. Бабенко	Идентификационный номер: РПУД «Типология архитектурных объектов и городской среды» Б1.В.ОД.4	Контрольный экземпляр находится на кафедре Архитектуры и градостроительства Инженерной школы ДВФУ	Лист 14 из 39

2. Веретенников, Д.Б. Подземная урбанистика: учебное пособие [Электронный ресурс] / Д.Б. Веретенников; Самарский государственный архитектурно-строительный университет. Электрон. текстовые данные. Самара: ЭБС АСВ, 2013. 216 с. Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/22623.html>

3. Вильнер, М.Я. О градостроительной политике Российской Федерации [Электронный ресурс]: сборник статей / М.Я. Вильнер. Электронные текстовые данные. СПб.: Зодчий, 2011. 72 с. <http://www.iprbookshop.ru/35040.html>

4. Глазычев В.Л. Город без границ. М.:ИД Тер. будущего, 2011. 400 с. Режим доступа: <http://znanium.com/go.php?id=351716>

5. Иванова, З.И. Социологические методы для устойчивого развития города: учеб. пособие для студентов бакалавриата, обучающихся по направлениям подготовки 07.03.01 «Архитектура», 07.03.04 «Градостроительство», и студентов магистратуры направления подготовки 07.04.01 «Архитектура» [Электронный ресурс] / З.И. Иванова; Московский государственный строительный университет. Электрон. текстовые данные. М.: Ай Пи Эр Медиа, ЭБС АСВ, 2016. 202 с. <http://www.iprbookshop.ru/48041.htm>

6. Кишик, Ю.Н. Силуэт города. Развитие системы высотных доминант [Электронный ресурс] / Ю.Н. Кишик Ю.Н. Электрон. текстовые данные. Минск: Белорусская наука, 2014. 328 с. Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/29515.html>

7. Крундышев, Б.Л. Архитектурное проектирование жилых зданий, адаптированных к специфическим потребностям маломобильной группы населения [Электронный ресурс]: учеб. пособие. Электронное печатное издание. СПб.: Лань, 2012. 208с. Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/3734>

8. Маршалкович, А.С. Экология городской среды: курс лекций [Электронный ресурс] / А.С. Маршалкович, М.И. Афонина; Московский государственный строительный университет. Электрон. текстовые данные. М.: Ай Пи Эр Медиа, ЭБС АСВ, 2016. 319 с. Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/46051.html>

9. Митягин, С.Д. Актуальные вопросы градостроительства [Электронный ресурс] / С.Д. Митягин. Электрон. текстовые данные. СПб.: Зодчий, 2011. 64 с. Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/34859.html>

10. Основы градостроительства и планировки населенных мест: учеб. пособие [Электронный ресурс] / Н.С. Ковалев и др.; Воронежский Государ-

ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ			
Рабочая программа учебной дисциплины «Типология архитектурных объектов и городской среды»			
Разработал: А.Г. Бабенко	Идентификационный номер: РПУД «Типология архитектурных объектов и городской среды» Б1.В.ОД.4	Контрольный экземпляр находится на кафедре Архитектуры и градостроительства Инженерной школы ДВФУ	Лист 15 из 39

ственный Аграрный Университет им. Императора Петра Первого. Электрон. текстовые данные. Воронеж: Изд-во Воронежского ГАУ, 2015. 364 с. Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/72723.html>

11. Потаев, Г.А. Градостроительство. Теория и практика: учебное пособие [Электронный ресурс] / Г.А. Потаев. Электронное печатное издание. М.: «Инфра-М, Форум», 2014. 432 с. Режим доступа: <http://znanium.com/catalog/product/425675>

12. Савченко, Ф.М. Проектирование жилых зданий: учебное пособие [Электронный ресурс] / Ф.М. Савченко, Э.Е. Семенова; Воронежский государственный архитектурно-строительный университет. Электрон. текстовые данные. Воронеж: ЭБС АСВ, 2015. 151 с. Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/55023.html>

13. Структурно-планировочная реорганизация современных городов: учебное пособие / Д.Б. Веретенников. М.: Форум, НИЦ ИНФРА-М, 2016. 88 с. Режим доступа: с. <http://znanium.com/go.php?id=533625>

14. Саркисова, И.С., Сарвут, Т.О. Архитектурное проектирование [Электронный ресурс]: учебное пособие / И.С. Саркисова, Т.О. Сарвут. Электронное печатное издание. М.: Издательство АСВ, 2015. 160 с. <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785432300942.html>

15. 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.2 Режим доступа: <http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:784310&theme=FEFU>

16. Щербина, Е.В. Устойчивое развитие поселений и урбанизированных территорий: учеб. пособие [Электронный ресурс] / Е.В. Щербина, Д.Н. Власов, Н.В. Данилина; Московский государственный строительный университет. Электрон. текстовые данные. М.: ЭБС АСВ, 2016. 128 с. <http://www.iprbookshop.ru/60836.html>

### 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.

ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ			
Рабочая программа учебной дисциплины «Типология архитектурных объектов и городской среды»			
Разработал: А.Г. Бабенко	Идентификационный номер: РПУД «Типология архитектурных объектов и городской среды» Б1.В.ОД.4	Контрольный экземпляр находится на кафедре Архитектуры и градостроительства Инженерной школы ДВФУ	Лист 16 из 39

3. СП 118.13330.2012. Общественные здания и сооружения. Актуализированная редакция СНиП 31.06.2009 (с Изменением N 1). М., 2012.
4. СП 44.13330.2011. Административные и бытовые здания. Актуализированная редакция СНиП 2.09.04-87\*. М., 2011.
5. СП 59.13330.2012. Доступность зданий и сооружений для маломобильных групп населения. Актуализированная редакция СНиП 35.01.2001 (с Изменением N 1). М., 2012.
6. СП 136.13330.2012. Здания и сооружения. Общие положения проектирования с учетом доступности для маломобильных групп населения. М., 2012.
7. СП 138.13330.2012. Общественные здания и сооружения, доступные маломобильным группам населения. Правила проектирования. М., 2012.
8. СП 149.13330.2012. Жилая среда с планировочными элементами, доступными инвалидам. Правила проектирования. М., 2012.
9. СП 149.13330.2012. Реабилитационные центры для детей и подростков с ограниченными возможностями. Правила проектирования. М., 2012.
10. СП 1.13130.2009. Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы. М., 2009.
11. СП 1.13130.2009. Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы. М., 2009.
12. СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03. Новая редакция. Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов. М., 2007. 12 с.
13. 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.
14. Региональные нормативы градостроительного проектирования в Приморском крае: утверждены постановлением Администрации Приморского края 21.05.10 № 185-па. Владивосток, 2010.
15. Рекомендации по учету природно-климатических факторов в планировке, застройке и благоустройстве городов и групповых систем населенных мест. М.: ЦНИИЭП градостроительства, 1980. 138 с.
16. ГОСТ 21.508-93. Правила выполнения рабочей документации генеральных планов предприятий, сооружений и жилищно-гражданских объектов. М.: Стандартинформ, 2008. 30 с.
17. ГОСТ Р 7.0.5 – 2008. Библиографическая ссылка. Общие требования и правила составления. М.: Стандартинформ, 2008. 20 с.
18. ГОСТ 7.32 – 2001. Отчет о научно-исследовательской работе. Структура и правила оформления. М.: Стандартинформ, 2006. 18 с.



ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ			
<b>Рабочая программа учебной дисциплины «Типология архитектурных объектов и городской среды»</b>			
Разработал: А.Г. Бабенко	Идентификационный номер: РПУД «Типология архитектурных объектов и городской среды» Б1.В.ОД.4	Контрольный экземпляр находится на кафедре Архитектуры и градостроительства Инженерной школы ДВФУ	Лист 17 из 39

19. 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/>
8. Универсальные базы данных East View [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://dlib.eastview.com/>
9. Информационная система «ЕДИНОЕ ОКНО доступа к образовательным ресурсам» [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://window.edu.ru/>
10. Президентская библиотека имени Бориса Николаевича Ельцина [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://www.prlib.ru/Pages/about.aspx>
11. Научная электронная библиотека «КиберЛенинка» [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://cyberleninka.ru/>
12. World Digital Library (Всемирная цифровая библиотека) [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://www.wdl.org/ru/>
13. <http://architect.claw.ru/shared/492.htm>
14. <http://architektonika.ru/design/>
15. <http://www.archinfo.ru/publications/>
16. <http://archibase.net/archinews/>
17. <http://eng.archinform.net/>
18. <http://www.architechgallery.com/>.

ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ			
Рабочая программа учебной дисциплины «Типология архитектурных объектов и городской среды»			
Разработал: А.Г. Бабенко	Идентификационный номер: РПУД «Типология архитектурных объектов и городской среды» Б1.В.ОД.4	Контрольный экземпляр находится на кафедре Архитектуры и градостроительства Инженерной школы ДВФУ	Лист 18 из 39

## Перечень информационных технологий и программного обеспечения

Программное обеспечение, доступное студентам для выполнения задания по дисциплине «Основы теории архитектуры и градостроительства», а также для организации самостоятельной работы:

Место расположения компьютерной техники, на котором установлено программное обеспечение, количество рабочих мест	Перечень программного обеспечения (ПО)*
<p>Кафедра архитектуры и градостроительства:</p> <p>Компьютерный класс <b>ауд. С743</b> (5 рабочих мест);</p> <p>Компьютерный класс <b>ауд. С744</b> (10 рабочих мест)</p> <p>Компьютерный класс <b>ауд. С920</b> (9 рабочих мест)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Microsoft Office Professional Plus</b> – офисный пакет, включающий программное обеспечение для работы с различными типами документов (текстами, электронными таблицами, базами данных и др.);</li> <li>• <b>WinDjView</b> – быстрая и удобная программа с открытым исходным кодом для просмотра файлов в формате DJV и DjVu;</li> <li>• <b>WinRAR</b> – архиватор файлов в форматы RAR и ZIP для 32- и 64-разрядных операционных систем Windows с высокой степенью сжатия;</li> <li>• <b>СтройКонсультант</b> – электронный сборник нормативных документов по строительству, содержит реквизиты и тексты документов, входящих в официальное издание Госстроя РФ;</li> <li>• <b>Google Earth</b> – приложение, которое работает в виде браузера для получения самой разной информации (карты, спутниковые, аэрофото-изображения) о планете Земля;</li> <li>• <b>ГИС Карта</b> – многофункциональная географическая информационная система сбора, хранения, анализа и графической визуализации пространственных (географических) данных и связанной с ними информации о необходимых объектах;</li> <li>• <b>Adobe Acrobat Professional</b> – профессиональный инструмент для создания и просмотра электронных публикаций в формате PDF;</li> <li>• <b>Adobe Photoshop CS</b> – многофункциональный графический редактор, работающий преимущественно с растровыми изображениями;</li> <li>• <b>Adobe Illustrator CS</b> – векторный графический редактор;</li> </ul>

ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ			
<b>Рабочая программа учебной дисциплины «Типология архитектурных объектов и городской среды»</b>			
Разработал: А.Г. Бабенко	Идентификационный номер: РПУД «Типология архитектурных объектов и городской среды» Б1.В.ОД.4	Контрольный экземпляр находится на кафедре Архитектуры и градостроительства Инженерной школы ДВФУ	Лист 19 из 39

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>CorelDRAW Graphics Suite</b> – пакет программного обеспечения для работы с графической информацией;</li> <li>• <b>Autodesk AutoCAD</b> – двух- и трёхмерная система автоматизированного проектирования, черчения и моделирования;</li> <li>• <b>Autodesk Revit</b> – программа, предназначенная для трехмерного моделирования зданий и сооружений с возможностью организации совместной работы и хранения информации об объекте.</li> </ul>
--	---

\* **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

**Рекомендации по работе с литературой.** В процессе освоения теоретического материала дисциплины необходимо вести конспект лекций, а также – дополнять лекционный материал информацией, полученной из списка учебной литературы и информационно-методического обеспечения дисциплины. При этом, желательно, чтобы студенты проводили анализ информации, содержащейся в лекциях, и полученной дополнительной информации, анализировали существенные дополнения и ставили вопросы, связанные с ними на лекциях.

**Работа над практическими заданиями включает:** выступления на практических занятиях; самостоятельную работу по выполнению индивидуальных научных презентаций.

Практические занятия по дисциплине проводятся в виде семинара-дискуссии.

Семинар-дискуссия представляет собой коллективную деятельность преподавателя и студентов с целью усвоения содержания курса, а также формирования умения вести профессиональные дискуссии на должном уровне. Проведение семинарских занятий осуществляется в течении всего семестра в объеме 18 часов. На предшествующей установочной лекции характеризуется содержание самостоятельной работы по теме. Начинается се-

ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ			
<b>Рабочая программа учебной дисциплины «Типология архитектурных объектов и городской среды»</b>			
Разработал: А.Г. Бабенко	Идентификационный номер: РПУД «Типология архитектурных объектов и городской среды» Б1.В.ОД.4	Контрольный экземпляр находится на кафедре Архитектуры и градостроительства Инженерной школы ДВФУ	Лист 20 из 39

минар со вступительного слова преподавателя (5-10 мин.), в котором озвучивается тема семинара, обращается внимание на узловые проблемы для обсуждения, указывается порядок проведения занятия. Затем предлагается выступить желающим или сделать сообщение, заранее подготовленное студентами.

Завершающее практическое занятие предусматривает форму публичного выступления с представлением индивидуальной научной презентации с последующим обсуждением. Публичное выступление с результатами выполненных работ позволяет оценить способность студента к публичной коммуникации, навыки ведения дискуссии на профессиональные темы, владение профессиональной терминологией, способность представлять и защищать результаты самостоятельно выполненных индивидуальных творческих заданий, способность создавать содержательные презентации.

**Рекомендации по подготовке к экзамену.** При подготовке к экзамену необходимо иметь полный конспект лекций и готовые к защите индивидуальные творческие задания. Перечень вопросов к экзамену помещён в Приложении 2 (Фонд оценочных средств).

**Экзамен** призван выявить уровень, прочность и систематичность полученных студентом теоретических и практических знаний, приобретения навыков самостоятельной работы, развития творческого мышления, умения синтезировать полученные знания и применять их в решении практических задач. По итогам экзамена выставляется оценка «отлично», «хорошо», «удовлетворительно» или «неудовлетворительно».

## VII. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Для проведения лекционных, практических занятий, консультаций и исследований, связанных с выполнением заданий по дисциплине, 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	• Комплект мультимедийного оборудования №1;

ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ			
Рабочая программа учебной дисциплины «Типология архитектурных объектов и городской среды»			
Разработал: А.Г. Бабенко	Идентификационный номер: РПУД «Типология архитектурных объектов и городской среды» Б1.В.ОД.4	Контрольный экземпляр находится на кафедре Архитектуры и градостроительства Инженерной школы ДВФУ	Лист 21 из 39

кафедры архитектуры и градостроительства, ауд. Е707	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Доска ученическая двусторонняя магнитная, для письма мелом и маркером</li> </ul>
Компьютерный класс кафедры архитектуры и градостроительства, ауд. С743а	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Моноблок Lenovo С360G-i34164G500UDK;</li> <li>• ДП 11-3 Доска поворотная. мел 750x1000x18;</li> <li>• Доска ученическая двусторонняя магнитная, для письма мелом и маркером</li> </ul>
Компьютерный класс кафедры архитектуры и градостроительства, ауд. С744а	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Моноблок Lenovo С360G-i34164G500UDK;</li> <li>• ДП 11-3 Доска поворотная. мел 750x1000x18;</li> <li>• Доска ученическая двусторонняя магнитная, для письма мелом и маркером</li> </ul>
Мультимедийная аудитория кафедры архитектуры и градостроительства, ауд. С903	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Комплект мультимедийного оборудования №1;</li> <li>• Доска аудиторная;</li> <li>• Доска ученическая двусторонняя магнитная, для письма мелом и маркером</li> </ul>
Компьютерный класс кафедры архитектуры и градостроительства, ауд. С920	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Графическая станция HP dc7800CMT</li> <li>• Моноблок Lenovo С360G-i34164G500UDK</li> <li>• Компьютер Жесткий диск – объем 2000 ГБ; Твердотельный диск – объем 128 ГБ; Форм-фактор - Tower; Оптический привод – DVDRW, встроенный; комплектуется клавиатурой, мышью, монитором АОС 28" LI2868POU, комплектом шнуров эл. Питания. Модель – 30AGCT01WW P300 Производитель – Lenovo (Китай)</li> <li>• Копировальный аппарат XEROX 5316</li> </ul>
Читальные залы Научной библиотеки ДВФУ с открытым доступом к фонду (корпус А – уровень 10)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 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.</li> </ul> <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, осна-

ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ			
<b>Рабочая программа учебной дисциплины «Типология архитектурных объектов и городской среды»</b>			
Разработал: А.Г. Бабенко	Идентификационный номер: РПУД «Типология архитектурных объектов и городской среды» Б1.В.ОД.4	Контрольный экземпляр находится на кафедре Архитектуры и градостроительства Инженерной школы ДВФУ	Лист 22 из 39

ценными 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			
<b>Рабочая программа учебной дисциплины «Типология архитектурных объектов и городской среды»</b>			
Разработал: А.Г. Бабенко	Идентификационный номер: РПУД «Типология архитектурных объектов и городской среды» Б1.В.ОД.4	Контрольный экземпляр находится на кафедре Архитектуры и градостроительства Инженерной школы ДВФУ	Лист 23 из 39



Приложение 1

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение  
высшего профессионального образования

**«Дальневосточный федеральный университет»  
(ДВФУ)**

---

**ИНЖЕНЕРНАЯ ШКОЛА**

**УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ  
РАБОТЫ ОБУЧАЮЩИХСЯ**

**по дисциплине**

**«ТИПОЛОГИЯ АРХИТЕКТУРНЫХ ОБЪЕКТОВ И ГОРОДСКОЙ  
СРЕДЫ»**

**Направление подготовки 07.04.01 Архитектура**

**профиль «Реновация городской среды»**

**Форма подготовки очная**

**Владивосток**

**2017**

ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ			
<b>Рабочая программа учебной дисциплины «Типология архитектурных объектов и городской среды»</b>			
Разработал: А.Г. Бабенко	Идентификационный номер: РПУД «Типология архитектурных объектов и городской среды» Б1.В.ОД.4	Контрольный экземпляр находится на кафедре Архитектуры и градостроительства Инженерной школы ДВФУ	Лист 24 из 39

### План-график выполнения самостоятельной работы по дисциплине «Типология архитектурных объектов и городской среды»

№ п/п	Дата/сроки выполнения	Вид самостоятельной работы	Примерные нормы времени на выполнение		Форма контроля
1	В течение семестра	Работа с теоретическим материалом: конспектами лекций и источниками из списка учебной литературы и информационно-методического обеспечения дисциплины	30 час.		УО-1
2	В течение семестра	Выполнение индивидуальных научных презентаций	15 час.		Презентация ПР-2
3	Осенняя сессия	Подготовка к экзамену	27 час.		Экзамен

#### Характеристика заданий для самостоятельной работы обучающихся и методические рекомендации по их выполнению.

Индивидуальные творческие задания, выполняются в течение всего семестра. После согласования темы презентации с преподавателем, ведущим дисциплину, студенты начинают работать индивидуально. Итогом работы становится презентация в формате Power Point 2016, входящий в программный пакет **Microsoft Office Professional Plus**. Содержание задания должно соответствовать согласованной заявленной теме. Задания, выполненные на смежные или похожие темы, не зачитываются. Студент представляет свои презентацию во время семинарского занятия. После сообщения остальные участники семинара задают вопросы и высказываются по рассматриваемой теме.

#### Критерии оценки самостоятельной работы – индивидуального творческого задания

Оценка	50-60 баллов (неудовлетворительно)	61-75 баллов (удовлетворительно)	76-85 баллов (хорошо)	86-100 баллов (отлично)
Критерии	Содержание критериев			



ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ			
<b>Рабочая программа учебной дисциплины «Типология архитектурных объектов и городской среды»</b>			
Разработал: А.Г. Бабенко	Идентификационный номер: РПУД «Типология архитектурных объектов и городской среды» Б1.В.ОД.4	Контрольный экземпляр находится на кафедре Архитектуры и градостроительства Инженерной школы ДВФУ	Лист 25 из 39

<b>Выполнение практических работ</b>	Работа не выполнена	Работа вы- полнена не полностью. Выводы не сделаны	Работа выполнена в соответствии с зада- нием. Не все выводы сделаны и обоснованы	Работа выполнена в соответствии с требо- ваниями. Все графиче- ские схемы выполнены на высоком професси- ональном уровне. Гра- фическая часть пред- ставлена в полном объ- ёме. Выводы обоснова- ны
<b>Представление</b>	Работа не представлена	Представ- ленные за- дания, гра- фические схемы не последова- тельны и не системати- зированы	Представленные зада- ния, графические схе- мы выполнены после- довательно, система- тизированы. Графиче- ская часть выполнена с небольшими недочё- тами	Индивидуальное твор- ческое задание пред- ставлено в полном объ- еме со всеми пояснени- ями и чертежами.
<b>Оформление</b>	Работа не оформлена	Работа оформлена небрежно, с ошибками	Работа оформлена с помощью ручной и компьютерной графи- ки, но с отдельными ошибками	Широко использована ручная и компьютерная графика. Отсутствуют ошибки в предоставленной ин- формации
<b>Ответы на вопросы</b>	Нет ответов на вопросы	Только от- веты на элементар- ные вопро- сы	Ответы на вопросы полные и/или частич- но полные	Ответы на вопросы полные, студент про- фессионально ориен- тируется в теоретиче- ском материале, может привести примеры и пояснения. Использо- вана дополнительная литература

ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ			
<b>Рабочая программа учебной дисциплины «Типология архитектурных объектов и городской среды»</b>			
Разработал: А.Г. Бабенко	Идентификационный номер: РПУД «Типология архитектурных объектов и городской среды» Б1.В.ОД.4	Контрольный экземпляр находится на кафедре Архитектуры и градостроительства Инженерной школы ДВФУ	Лист 26 из 39



Приложение 2

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

---

**ИНЖЕНЕРНАЯ ШКОЛА**

**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ**  
по дисциплине  
**«ТИПОЛОГИЯ АРХИТЕКТУРНЫХ ОБЪЕКТОВ И ГОРОДСКОЙ  
СРЕДЫ»**  
Направление подготовки **07.04.01 Архитектура**  
профиль **«Реновация городской среды»**  
Форма подготовки очная

**Владивосток**  
**2017**

ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ			
Рабочая программа учебной дисциплины «Типология архитектурных объектов и городской среды»			
Разработал: А.Г. Бабенко	Идентификационный номер: РПУД «Типология архитектурных объектов и городской среды» Б1.В.ОД.4	Контрольный экземпляр находится на кафедре Архитектуры и градостроительства Инженерной школы ДВФУ	Лист 27 из 39

**Паспорт**  
**фонда оценочных средств по дисциплине**  
**«Типология архитектурных объектов и городской среды»**  
(наименование дисциплины, вид практики)

Код и формулировка компетенции	Этапы формирования компетенции	
<b>ПК-1</b> – способностью 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	современные проектные технологии архитектурно-градостроительного проектирования
	умеет	организовывать и самостоятельно проводить инновационные междисциплинарные и специализированные исследования в области типологии архитектурных объектов и городской среды
	владеет	современными разнообразными методами прикладных и общетеоретических исследований в области типологии
<b>ПК-4</b> – способностью проводить комплексные прикладные и фундаментальные исследования с целью обоснования концептуально новых проектных идей, решений и стратегий проектных действий	знает	технологии комплексных прикладных и фундаментальных исследований
	умеет	обосновывать концептуально новые проектные идеи в области архитектуры и градостроительства
	владеет	навыками формирования концептуально новых проектных решений и стратегий проектных действий
<b>ПК-5</b> – способностью интерпретировать результаты прикладных научных исследований в виде обобщенных проектных моделей	знает	принципы интегрирования разнообразных форм знания и навыков при разработке проектных моделей
	умеет	получать и интерпретировать результаты прикладных научных исследований в области архитектуры и градостроительства
	владеет	навыками формирования и презентации обобщенных проектных моделей

ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ			
<b>Рабочая программа учебной дисциплины «Типология архитектурных объектов и городской среды»</b>			
Разработал: А.Г. Бабенко	Идентификационный номер: РПУД «Типология архитектурных объектов и городской среды» Б1.В.ОД.4	Контрольный экземпляр находится на кафедре Архитектуры и градостроительства Инженерной школы ДВФУ	Лист 28 из 39

**Формы текущего и промежуточного контроля по дисциплине  
«Типология архитектурных объектов и городской среды»**  
(наименование дисциплины, вид практики)

№ п/п	Контролируемые разделы / темы дисциплины	Коды и этапы формирования компетенций	Оценочные средства		
			текущий контроль	промежуточная аттестация	
1	Типология архитектурных объектов и городской среды	ПК-1	<i>Знает</i> современные проектные технологии архитектурно-градостроительного проектирования	Устный опрос-сообщение (УО-1) Индивидуальная научная презентация (ПР-2)	Экзамен, вопросы 1-28
			<i>Умеет</i> организовывать и самостоятельно проводить инновационные междисциплинарные и специализированные исследования в области типологии архитектурных объектов и городской среды	Устный опрос-сообщение (УО-1) Индивидуальная научная презентация (ПР-2)	Экзамен, вопросы 1-28
			<i>Владеет</i> современными разнообразными методами прикладных и общетеоретических исследований в области типологии	Устный опрос-сообщение (УО-1) Индивидуальная научная презентация (ПР-2)	Экзамен, вопросы 1-28
		ПК-4	<i>Знает</i> технологии комплексных прикладных и фундаментальных исследований	Устный опрос-сообщение (УО-1) Индивидуальная научная презентация (ПР-2)	Экзамен, вопросы 1-28
			<i>Умеет</i> обосновывать концептуально новые проектные идеи в области архитекту-	Устный опрос-сообщение (УО-1) Индивидуальная научная	Экзамен, вопросы 1-28

ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ			
<b>Рабочая программа учебной дисциплины «Типология архитектурных объектов и городской среды»</b>			
Разработал: А.Г. Бабенко	Идентификационный номер: РПУД «Типология архитектурных объектов и городской среды» Б1.В.ОД.4	Контрольный экземпляр находится на кафедре Архитектуры и градостроительства Инженерной школы ДВФУ	Лист 29 из 39

			ры и градостроительства	презентация (ПР-2)	
			<i>Владеет</i> навыками формирования концептуально новых проектных решений и стратегий проектных действий	Устный опрос-сообщение (УО-1) Индивидуальная научная презентация (ПР-2)	Экзамен, вопросы 1-28
		ПК-5	<i>Знает</i> принципы интегрирования разнообразных форм знания и навыков при разработке проектных моделей	Устный опрос-сообщение (УО-1) Индивидуальная научная презентация (ПР-2)	Экзамен, вопросы 1-28
			<i>Умеет</i> получать и интерпретировать результаты прикладных научных исследований в области архитектуры и градостроительства	Устный опрос-сообщение (УО-1) Индивидуальная научная презентация (ПР-2)	Экзамен, вопросы 1-28
			<i>Владеет</i> навыками формирования и презентации обобщенных проектных моделей	Устный опрос-сообщение (УО-1) Индивидуальная научная презентация (ПР-2)	Экзамен, вопросы 1-28

ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ			
Рабочая программа учебной дисциплины «Типология архитектурных объектов и городской среды»			
Разработал: А.Г. Бабенко	Идентификационный номер: РПУД «Типология архитектурных объектов и городской среды» Б1.В.ОД.4	Контрольный экземпляр находится на кафедре Архитектуры и градостроительства Инженерной школы ДВФУ	Лист 30 из 63

### Шкала оценивания уровня сформированности компетенций по дисциплине «Типология архитектурных объектов и городской среды»

Код и формулировка компетенции	Этапы формирования компетенции		критерии	показатели	баллы
<b>ПК-1</b> – способностью 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 уровень)	- современные проектные технологии архитектурно-градостроительного проектирования	- знание современных проектных технологий архитектурно-градостроительного проектирования	- способность применять современные проектные технологии архитектурно-градостроительного проектирования	61-75 баллов
	умеет (продвинутой)	- организовывать и самостоятельно проводить инновационные междисциплинарные и специализированные исследования в области типологии архитектурных объектов и городской среды	- умение организовывать и самостоятельно проводить инновационные междисциплинарные и специализированные исследования в области типологии архитектурных объектов и городской среды	- способность организовывать и самостоятельно проводить инновационные междисциплинарные и специализированные исследования в области типологии архитектурных объектов и городской среды	76-85 баллов
	владеет (высокий)	современными разнообразными методами прикладных и общетеоретических исследований в области типологии	- владение навыками использования современных методов прикладных и общетеоретических исследований в области типологии	- способность использовать современные прикладные и общетеоретические исследования в области типологии в профессиональной деятельности	86-100 баллов
<b>ПК-4</b> – способностью проводить комплекс-	знает (пороговый)	технологии комплексных прикладных и фундамен-	- знание роли творческой личности в устойчивом раз-	- способность использовать навыки творческой личности	61-75 баллов

ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ			
Рабочая программа учебной дисциплины «Типология архитектурных объектов и городской среды»			
Разработал: А.Г. Бабенко	Идентификационный номер: РПУД «Типология архитектурных объектов и городской среды» Б1.В.ОД.4	Контрольный экземпляр находится на кафедре Архитектуры и градостроительства Инженерной школы ДВФУ	Лист 31 из 39

ные прикладные и фундаментальные исследования с целью обоснования концептуально новых проектных идей, решений и стратегий проектных действий	уровень)	тальных исследований	витии полноценной среды жизнедеятельности и культуры общества	в устойчивом развитии полноценной среды жизнедеятельности и культуры обществ	
	умеет (продвинутой)	обосновывать концептуально новые проектные идеи в области архитектуры и градостроительства	- умение анализировать социально значимые проблемы и процессы	- способность анализировать социально значимые проблемы и процессы	76-85 баллов
	владеет (высокий)	навыками формирования концептуально новых проектных решений и стратегий проектных действий	- владение навыками анализа социально значимых проблем и процессов, понимания роли творческой личности в устойчивом развитии полноценной среды жизнедеятельности и культуры общества	- способность использовать навыки анализа социально значимых проблем и процессов, понимания роли творческой личности в устойчивом развитии полноценной среды жизнедеятельности и культуры общества	86-100 баллов
<b>ПК-5</b> – способностью интерпретировать результаты прикладных научных исследований в виде обобщенных проектных моделей	знает (пороговый уровень)	принципы интегрирования разнообразных форм знания и навыков при разработке проектных моделей	- знание принципов интегрирования разнообразных форм знания и навыков при разработке проектных моделей	- способность использовать принципы интегрирования разнообразных форм знания и навыков при разработке проектных моделей	61-75 баллов
	умеет (продвинутой)	получать и интерпретировать результаты прикладных научных исследований в области архитектуры и градостроительства	- умение получать и интерпретировать результаты прикладных научных исследований в области архитектуры и градостроительства	- получать и интерпретировать результаты прикладных научных исследований в области архитектуры и градостроительства в профессиональной деятельности	76-85 баллов

ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ			
<b>Рабочая программа учебной дисциплины «Типология архитектурных объектов и городской среды»</b>			
Разработал: А.Г. Бабенко	Идентификационный номер: РПУД «Типология архитектурных объектов и городской среды» Б1.В.ОД.4	Контрольный экземпляр находится на кафедре Архитектуры и градостроительства Инженерной школы ДВФУ	Лист 32 из 39

	владеет (высокий)	навыками формирования и презентации обобщенных проектных моделей	- владение навыками форми- рования и презентации обобщенных проектных мо- делей	- способность использовать навыки формирования и пре- зентации обобщенных про- ектных моделей в профессио- нальной деятельности	86-100 баллов
--	----------------------	--	--	---	------------------

### Шкала измерения уровня сформированности компетенций

Итоговый балл	1-60	61-75	76-85	86-100
Оценка (пятибалльная шкала)	2 неудовлетворительно	3 удовлетворительно	4 хорошо	5 отлично
Уровень сформированно- сти компетенций	отсутствует	пороговый (базовый)	продвинутый	высокий (креативный)



ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ			
Рабочая программа учебной дисциплины «Типология архитектурных объектов и городской среды»			
Разработал: А.Г. Бабенко	Идентификационный номер: РПУД «Типология архитектурных объектов и городской среды» Б1.В.ОД.4	Контрольный экземпляр находится на кафедре Архитектуры и градостроительства Инженерной школы ДВФУ	Лист 33 из 63

## Содержание методических рекомендаций, определяющих процедуры оценивания результатов освоения дисциплины «Типология архитектурных объектов и городской среды»

**Текущая аттестация студентов.** Текущая аттестация студентов по дисциплине «Типология архитектурных объектов и городской среды» проводится в соответствии с локальными нормативными актами ДВФУ и является обязательной.

Текущая аттестация по дисциплине «Типология архитектурных объектов и городской среды» проводится в форме контрольных мероприятий (*устного опроса (собеседования УО-1)* и *защиты индивидуального творческого презентации (ПР-2)*) 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 «Типология архитектурных объектов и 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 индивидуальных творческих презентаций фиксируется в журнале посещения занятий.

Степень усвоения теоретических знаний оценивается такими контрольными мероприятиями как устный опрос.

Уровень овладения практическими навыками и умениями, результаты самостоятельной работы оцениваются по результатам работы студента над индивидуальными творческими презентациями, их оформлением, а также – само представление индивидуальных творческих презентаций.

**Промежуточная аттестация студентов.** Промежуточная аттестация студентов по дисциплине «Типология архитектурных объектов и городской среды» проводится в соответствии с локальными нормативными актами

ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ			
<b>Рабочая программа учебной дисциплины «Типология архитектурных объектов и городской среды»</b>			
Разработал: А.Г. Бабенко	Идентификационный номер: РПУД «Типология архитектурных объектов и городской среды» Б1.В.ОД.4	Контрольный экземпляр находится на кафедре Архитектуры и градостроительства Инженерной школы ДВФУ	Лист 34 из 39

ДВФУ и является обязательной.

В соответствии с рабочим учебным планом по направлению подготовки 07.04.01 «Архитектура», профиль «Реновация городской среды» очной формы обучения, видами промежуточной аттестации студентов в процессе изучения дисциплины «Типология архитектурных объектов и городской среды» является экзамен. Экзамен проводится в виде устного опроса в форме ответов на вопросы экзаменационных билетов.

### **Перечень оценочных средств (ОС) по дисциплине «Типология архитектурных объектов и 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
2	ПР-2	Презентация	Конечный продукт, получаемый в результате поиска, изучения и обобщения информации по выбранной проблематике. Позволяет оценить умения обучающихся самостоятельно ориентироваться в информационном пространстве и уровень сформированности аналитических, исследовательских навыков, навыков практического и творческого мышления.	Темы индивидуальных научных презентаций

#### **Темы индивидуальных научных презентаций по дисциплине «Типология архитектурных объектов и городской среды».**

1. Туристские учреждения
2. Здания рынков.
3. Больницы.
4. Физкультурно-оздоровительные объекты.

ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ			
<b>Рабочая программа учебной дисциплины «Типология архитектурных объектов и городской среды»</b>			
Разработал: А.Г. Бабенко	Идентификационный номер: РПУД «Типология архитектурных объектов и городской среды» Б1.В.ОД.4	Контрольный экземпляр находится на кафедре Архитектуры и градостроительства Инженерной школы ДВФУ	Лист 35 из 39

5. Спортивные здания и сооружения.
6. Детские дошкольные учреждения.
7. Здания для предприятий торговли.
8. Общеобразовательные школы.
9. Высшие учебные заведения.
10. Концертные залы.
11. Усадебные жилые дома.
12. Секционные жилые дома.
13. Коридорные и галерейные дома.
14. Дома-дуплексы.
15. Дома с квартирами для семей из нескольких поколений.
16. Шумозащитные и шумозащищенные жилые дома
17. МЖК.
18. Предприятия горно-добывающей и горно-обогачительной промышленности.
19. Предприятия нефтехимической и химической промышленности.
20. Предприятия машиностроения.
21. Предприятия приборостроения и радиоэлектроники.
22. Предприятия деревообрабатывающей и целлюлозно-бумажной промышленности.
23. Предприятия строительной индустрии.
24. Предприятия текстильной и легкой промышленности.
25. Животноводческие комплексы для крупного рогатого скота.
26. Свиноводческие фермы.
27. Птицефабрики.
28. Тепличные комбинаты.

ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ			
<b>Рабочая программа учебной дисциплины «Типология архитектурных объектов и городской среды»</b>			
Разработал: А.Г. Бабенко	Идентификационный номер: РПУД «Типология архитектурных объектов и городской среды» Б1.В.ОД.4	Контрольный экземпляр находится на кафедре Архитектуры и градостроительства Инженерной школы ДВФУ	Лист 36 из 39

### **Вопросы к экзамену по дисциплине «Типология архитектурных объектов и городской среды»:**

1. Общее понятие об типологии.
2. Понятие о градостроительной политике.
3. Основные положения национальной градостроительной доктрины.
4. Типологии градостроительных объектов.
5. Основные принципы реновации жилой среды.
6. Перспективы применения «зеленых технологий» при реновации городской среды.
7. Транспортная проблема и будущее города.
8. Урбанистика альтернативных сред.
9. Улица как тип городского пространства.
10. Площадь как тип городского пространства.
11. Квартал как тип городского пространства.
12. Эволюция двора.
13. Основные виды типологий архитектурных объектов.
14. Проблемы современного этапа урбанистического развития России.
15. Подземная урбанистика.
16. Типологии общественных зданий.
17. Типологии жилых зданий.
18. Типологии промышленных объектов.
19. Типология зданий и сооружений сельскохозяйственных предприятий

### **Критерии выставления оценки студенту на экзамене по дисциплине «Типология архитектурных объектов и городской среды»**

Баллы (рейтинговой оценки)	Оценка экзамена (стандартная)	Требования к сформированным компетенциям
100-86	«отлично»	Оценка «отлично» выставляется студенту, если он глубоко

ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ			
<b>Рабочая программа учебной дисциплины «Типология архитектурных объектов и городской среды»</b>			
Разработал: А.Г. Бабенко	Идентификационный номер: РПУД «Типология архитектурных объектов и городской среды» Б1.В.ОД.4	Контрольный экземпляр находится на кафедре Архитектуры и градостроительства Инженерной школы ДВФУ	Лист 37 из 39

		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»	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.
75-61	«удовлетворительно»	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	«неудовлетворительно»	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.

**Критерии оценки индивидуальных творческих работ по дисциплине  
«Типология архитектурных объектов и городской среды»**

Оценка	50-60 баллов (неудовлетворительно)	61-75 баллов (удовлетворительно)	76-85 баллов (хорошо)	86-100 баллов (отлично)
<b>Критерии</b>	<b>Содержание критериев</b>			

ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ			
Рабочая программа учебной дисциплины «Типология архитектурных объектов и городской среды»			
Разработал: А.Г. Бабенко	Идентификационный номер: РПУД «Типология архитектурных объектов и городской среды» Б1.В.ОД.4	Контрольный экземпляр находится на кафедре Архитектуры и градостроительства Инженерной школы ДВФУ	Лист 38 из 39

<b>Выполнение практических работ</b>	Работа не выполнена	Работа выполнена не полностью. Выводы не сделаны	Работа выполнена в соответствии с заданием. Не все выводы сделаны и обоснованы	Работа выполнена в соответствии с требованиями. Все графические схемы выполнены на высоком профессиональном уровне. Графическая часть представлена в полном объёме. Выводы обоснованы
<b>Представление</b>	Работа не представлена	Представленные задания, графические схемы не последовательны и не систематизированы	Представленные задания, графические схемы выполнены последовательно, систематизированы. Графическая часть выполнена с небольшими недочётами	Индивидуальное творческое задание представлено в полном объёме со всеми пояснениями и чертежами.
<b>Оформление</b>	Работа не оформлена	Работа оформлена небрежно, с ошибками	Работа оформлена с помощью ручной и компьютерной графики, но с отдельными ошибками	Широко использована ручная и компьютерная графика. Отсутствуют ошибки в предоставленной информации
<b>Ответы на вопросы</b>	Нет ответов на вопросы	Только ответы на элементарные вопросы	Ответы на вопросы полные и/или частично полные	Ответы на вопросы полные, студент профессионально ориентируется в теоретическом материале, может привести примеры и пояснения. Использована дополнительная литература

### **Критерии оценки (устный ответ) при собеседовании**

100-85 баллов – ответ показывает прочные знания основных процессов изучаемой предметной области, отличается глубиной и полнотой раскрытия темы; владение терминологическим аппаратом; умение объяснять сущность, явлений, процессов, событий, делать выводы и обобщения, давать аргументированные ответы, приводить примеры; свободное владение монологической речью, логичность и последовательность ответа; умение приводить примеры современных проблем изучаемой области.

85-76 баллов – ответ, обнаруживающий прочные знания основных процессов изучаемой предметной области, отличается глубиной и полнотой раскрытия темы; владение терминологическим аппаратом; умение объяснять

ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ			
<b>Рабочая программа учебной дисциплины «Типология архитектурных объектов и городской среды»</b>			
Разработал: А.Г. Бабенко	Идентификационный номер: РПУД «Типология архитектурных объектов и городской среды» Б1.В.ОД.4	Контрольный экземпляр находится на кафедре Архитектуры и градостроительства Инженерной школы ДВФУ	Лист 39 из 39

сущность, явлений, процессов, событий, делать выводы и обобщения, давать аргументированные ответы, приводить примеры; свободное владение монологической речью, логичность и последовательность ответа. Однако допускается одна - две неточности в ответе.

75-61 балл – ответ, свидетельствующий в основном о знании процессов изучаемой предметной области, отличающийся недостаточной глубиной и полнотой раскрытия темы; знанием основных вопросов теории; слабо сформированными навыками анализа явлений, процессов, недостаточным умением давать аргументированные ответы и приводить примеры; недостаточно свободным владением монологической речью, логичностью и последовательностью ответа. Допускается несколько ошибок в содержании ответа; неумение привести пример развития ситуации, провести связь с другими аспектами изучаемой области.

60-50 баллов – ответ, обнаруживающий незнание процессов изучаемой предметной области, отличающийся неглубоким раскрытием темы; незнанием основных вопросов теории, несформированными навыками анализа явлений, процессов; неумением давать аргументированные ответы, слабым владением монологической речью, отсутствием логичности и последовательности. Допускаются серьезные ошибки в содержании ответа; незнание современной проблематики изучаемой области.