

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Баламирзоев Назим Лиодинович
Должность: Ректор
Дата подписания: 07.03.2019 11:06:37
Уникальный программный ключ:
5cf0d6f89e80f49a334f6a4ba58e91f3326b9926

Министерство науки и высшего образования РФ

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования**

«Дагестанский государственный технический университет»

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Дисциплина «АРХИТЕКТУРА ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ»

наименование дисциплины по ОПОП

для направления (специальности) 07.03.01-Архитектура

код и полное наименование направления

по профилю «Архитектурное проектирование»

факультет Архитектурно-строительный, наименование

факультета, где ведется дисциплина

кафедра «Архитектура»

наименование кафедры, за которой закреплена дисциплина

Форма обучения очная, курс 3 семестр 6.

очная, очно-заочная, заочная

г. Махачкала 2019

Программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки бакалавров с учетом рекомендаций и ОПОП ВО по направлению 07.03.01 – Архитектура и профилю «архитектурное проектирование».

Разработчик


подпись

Зайнулабидова Х.Р., к.т.н., доцент
(ФИО уч. степень, уч. звание)

«29» 04 2019 г.

Зав. кафедрой, за которой закреплена дисциплина «Архитектура жилых и общественных зданий»


подпись

Абакаров А.Д., д.т.н., профессор
(ФИО уч. степень, уч. звание)

«26» 04 2019 г.

Программа одобрена на заседании выпускающей кафедры «Архитектура» от 26.04.2019 года, протокол № 9

Зав. выпускающей кафедрой по данному направлению (специальности, профилю)


подпись

Абакаров А.Д., д.т.н., профессор

(ФИО уч. степень, уч. звание)

«26» 04 2019 г.

Программа одобрена на заседании Методического совета архитектурно-строительного факультета от 15. 05 2019 года, протокол № 9

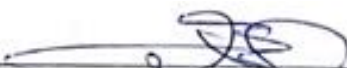
Председатель Методической совета архитектурно-строительного факультета


подпись

Омаров А.О., к.т.н., доцент
(ФИО уч. степень, уч. звание)

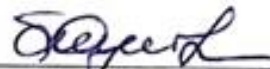
«15» 05 2019 г.

Декан факультета


подпись

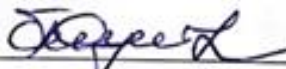
Хаджишалапов Г.Н.
ФИО

Начальник УО


подпись

Магомаева Э.В.
ФИО

И.о. начальника УМУ


подпись

Гусейнов М.Р.

1. Цели и задачи освоения дисциплины

Целями освоения дисциплины «Архитектура жилых и общественных зданий» является ознакомление студентов с основами архитектурной организации квартиры и её элементов, формирование профессиональных знаний в области современных тенденций развития архитектуры жилых и общественных зданий, приобретение студентами необходимых теоретических знаний и практических навыков, достаточных для разработки архитектурно-планировочных решений жилых и общественных зданий.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП

Дисциплина является частью формируемых участниками образовательных отношений цикла «Проект» учебного плана

Изучение дисциплины «Архитектура жилых общественных зданий» формирует у бакалавров направления 07.03.01 – Архитектура, профиля подготовки «Архитектурное проектирование», общее видение всех проблем проектирования гражданских зданий. Предшествующими курсами, на которых базируется дисциплина «Архитектура жилых и общественных зданий», являются: «Архитектурное проектирование 1-й уровень», «Архитектурные конструкции и теория конструирования», «Архитектура индивидуального жилища». Вместе с тем курс «Архитектура жилых и общественных зданий» является базой для изучения дисциплины - «Архитектура промышленных и высотных зданий»

3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля)

Код компетенции	Наименование компетенции	Наименование показателя оценивания (показатели достижения заданного уровня освоения компетенций)
УК-2;	УК-2. Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	УК-2.1. Умеет: участвовать в анализе содержания проектных задач, выборе методов и средств их решения; действовать с соблюдением правовых норм и реализовывать антикоррупционные мероприятия. УК-2.2. Знает: требования действующих сводов правил по архитектурному проектированию, санитарных норм, в том числе требования к организации доступной и безбарьерной среды для лиц с ОВЗ и маломобильных групп граждан; требования антикоррупционного законодательства
ОПК-2;	ОПК-2.Способен осуществлять комплексный предпроектный анализ и поиск творческого проектного решения	ОПК-2.1. Умеет: участвовать в сборе исходных данных для проектирования; участвовать в эскизировании, поиске вариантных проектных решений; осуществлять поиск, обработку и анализ данных об аналогичных по функциональному назначению, месту застройки и условиям градостроительного проектирования объектах капитального строительства;

		оформлять результаты работ по сбору, обработке и анализу данных, необходимых для разработки архитектурной концепции. ОПК-2.2. Знает: основные виды требований к различным типам зданий, включая социальные, эстетические, функционально-технологические, эргономические и экономические требования; основные источники получения информации, включая нормативные, методические, справочные и реферативные источники; методы сбора и анализа данных о социально-культурных условиях района застройки, включая наблюдение, опрос, интервьюирование и анкетирование
--	--	--

ОПК-4	ОПК-4. Способен применять методики определения технических параметров проектируемых объектов	ОПК-4.1. Умеет: выполнять сводный анализ исходных данных, данных задания на проектирование объекта капитального строительства и данных задания на разработку проектной документации; проводить поиск проектного решения в соответствии с особенностями объёмно-планировочных решений проектируемого объекта; проводить расчёт технико-экономических показателей объёмно-планировочных решений. ОПК-4.2. Знает: объёмно-планировочные требования к основным типам зданий, включая требования, определяемые функциональным назначением проектируемого объекта капитального строительства и особенностями участка застройки и требования обеспечения безбарьерной среды жизнедеятельности; основы проектирования конструктивных решений объекта капитального строительства; принципы проектирования средовых качеств объекта капитального строительства, включая акустику, освещение, микроклимат, в том числе с учетом потребностей маломобильных групп граждан и лиц с ОВЗ; основные строительные и отделочные материалы, изделия и конструкции, их технические, технологические, эстетические и эксплуатационные характеристики; основные технологии производства строительных и монтажных работ; методику проведения технико-экономических расчётов проектных решений.
-------	--	---

4. Объем и содержание дисциплины (модуля)

Форма обучения	очная	очно-заочная	заочная
Общая трудоемкость по дисциплине (ЗЕТ/ в часах)	4/144	-	-
Лекции, час	34	-	-
Практические занятия, час	34	-	-
Лабораторные занятия, час	-	-	-
Самостоятельная работа, час	40	-	-
Курсовой проект (работа), РГР, семестр	-	-	-
Зачет (при заочной форме 4 часа отводится на контроль)		-	-
Часы на экзамен (при очной, очно-заочной формах 1 ЗЕТ – 36 часов , при заочной форме 1 ЗЕТ – 9 часов)	1ЗЕТ/36 (экзамен)	-	-

4.1.Содержание дисциплины

№ п/п	Раздел дисциплины, тема лекции и вопросы	Очная форма				Очно-заочная форма				Заочная форма			
		ЛК	ПЗ	ЛБ	СР	ЛК	ПЗ	ЛБ	СР	ЛК	ПЗ	ЛБ	СР
1	Лекция №1 ТЕМА: «ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ О ЖИЛИЩЕ» 1. Основные этапы решения жилищной проблемы в нашей стране. Особенности проектирования для каждого этапа: а - 1920-1930 гг.; б - 1940-1950 гг.; в - 1960-1970 гг.; г - 1980-2000 гг. 2. Классификация жилых зданий 3. Виды жилой застройки	2	2		2	-	-	-	-	-	-	-	-
2	Лекция №2 ТЕМА: «ОСНОВНЫЕ ФАКТОРЫ ПРОЕКТИРОВАНИЯ ЖИЛИЩА» 1. Социально-демографические, природно-климатические, национально-этнографические, градостроительные и социально-культурные условия проектирования 2. Конструктивные системы зданий 3. Инженерное оборудование зданий	2	2		2	-	-	-	-	-	-	-	-
3	Лекция №3 ТЕМА: «ОСНОВЫ АРХИТЕКТУРНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ КВАРТИРЫ» 1. Квартира и её элементы. Состав и размеры помещений 2. Виды функционального зонирования квартир. Гибкая и вариантная планировки 3. Типы квартир 4. Архитектурно-художественная организация квартиры	2	2		2	-	-	-	-	-	-	-	-

4	Лекция №4 ТЕМА: «ОДНОСЕМЕЙНЫЕ ЖИЛЫЕ ДОМА» 1. Типы отдельно стоящих усадебных жилых домов и их размещение на участке 2. Тип мансардного дома. Устройство мансард и их типы 3. Городские односемейные дома 4. композиция и приемы застройки. 5. Блокированные дома, включая террасные и атриумные. 6. Наиболее целесообразные типы квартир в блокированных домах. 7. Приемы блокировки и застройки	2	2		2										
5	Лекция №5 ТЕМА: «БЕЗЛИФТОВЫЕ КВАРТИРНЫЕ ДОМА» 1. Классификация безлифтовых жилых домов, планировочные элементы 2. Блокированные дома 3. Галерейные и коридорные дома 4. Секционные дома 5. Типы внутриквартирных лестниц. 6. Санитарно-техническое обеспечение жилых домов. Размещение санитарных узлов в зависимости от количества комнат и этажности жилых домов 7. Область применения, плотность застройки и экономическая конкурентоспособность в условиях современного города	2	2		2										

6	Лекция №6 ТЕМА: «МНОГОЭТАЖНЫЕ ЖИЛЫЕ ДОМА» 1. Градостроительные условия размещения и требования к этажности. Социально-демографические и экономические предпосылки формирования 2. Специальные требования к жилым многоэтажным домам (инсоляция, проветривание, шумозащита) 3. Понятие о специализированном жилище. Дома гостиничного типа и дома для семей, состоящих из трех поколений. Молодежные жилые комплексы. Дома для престарелых и инвалидов 4. Устройство первых этажей 5. Входные узлы многоэтажных жилых домов 6. Лестничные клетки, их типы и размещение в многоэтажных жилых домах 7. Лифтовые холлы, их типы и размещение в многоэтажных домах 8. Противопожарные мероприятия 9. Мусоропроводы	2	2		2	-	-	-	-	-	-	-	-
7	Лекция №7 ТЕМА: «ТИПЫ МНОГОЭТАЖНЫХ ЖИЛЫХ ДОМОВ» 1. Односекционные и многосекционные жилые дома 2. Коридорные и галерейные жилые дома 3. Особенности архитектурной композиции многоэтажных жилых домов 4. Специализированные виды многоэтажных жилых домов: дома для южных и северных районов, дома на рельефе, террасные шумозащитные	2	2		2	-	-	-	-	-	-	-	-

8	Лекция №8 Тема: Многофункциональные жилые комплексы» 1. Социальные предпосылки возникновения и развития 2. Общественно-жилые комплексы с открытой системой обслуживания 3. Жилые комплексы с полужакрытой и закрытой системами обслуживания-	2	2		2									
9	Лекция №9 Тема: «Перспективы формирования архитектуры жилища в зависимости от социального и научно-технического прогресса» 1. Перспективы повышения качества жилища 2. Предпроектный анализ 3. Композиционные приемы многоэтажной жилой застройки	2	2		2									
10	Тема: «Общие сведения об общественных зданиях» 1. Классификация общественных зданий 2. Градостроительное значение общественных зданий 3. Специальные требования, предъявляемые к общественным зданиям	2	2		2									
11	Лекция №11 Тема: «Физико-технические основы проектирования общественных зданий» 1. Естественная освещённость 2. Акустика зальных помещений 3. Звукоизоляция	2	2		2									

12	Лекция №12 ТЕМА: «ИСХОДНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ» 1. Функциональные процессы как основа проектирования общественных зданий 2. Типизация и унификация общественных зданий и их объёмно-планировочных параметров 3. Планировочные решения основных, вспомогательных, обслуживающих и коммуникационных помещений 4. Коммуникационные связи общественных зданий	2	2		3								
13	Лекция №13 ТЕМА: «ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ПРОЕКТИРОВАНИЯ ПОМЕЩЕНИЙ МАССОВОГО ПОЛЬЗОВАНИЯ» 1. Эвакуация людей из помещений общественных зданий 2. Видимость в зрелищных помещениях общественных зданий и сооружений 3. Влияние среды на объёмно-планировочные решения общественных зданий	2	2		3								
14	Лекция №14 ТЕМА: «КУЛЬТУРНО-ЗРЕЛИЩНЫЕ ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ» 1. Объёмно-планировочные решения театров 2. Объёмно-планировочные решения цирковых зданий и сооружений 3. Размещение клуба в населённом пункте 4. Помещения зрелищной части клуба 5. Помещения обслуживающего и административно-хозяйственного назначения	2	2		3								

15	Лекция №15 ТЕМА: «ПРЕДПРИЯТИЯ ТОРГОВЛИ И ОБЩЕСТВЕННОГО ПИТАНИЯ» 1. Общие нормативные требования 2. Здания предприятий торговли 3. Торговые центры 4. Архитектурно-планировочные решения магазинов 5. Архитектурно-планировочные решения крытых рынков 6. Здания предприятий общественного питания 7. Примеры архитектурно-планировочных решений ресторанов 8. Здания предприятий бытового обслуживания	2	2		3								
16	Лекция №16 ТЕМА: «СПОРТИВНЫЕ СООРУЖЕНИЯ» 1. Общие положения 2. Архитектурно-планировочные решения стадионов 3. Спортивные корпуса и залы 4. Бассейны для плавания	2	2		3								
17	Лекция №17 ТЕМА: ««ТРАНСПОРТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ» 1. Объёмно-планировочные решения железнодорожных вокзалов 2. Автовокзалы и пассажирские автостанции 3. Требования, предъявляемые к аэровокалам 4. Объединённые вокзалы 5. Гаражи	2	2		3								
Форма текущего контроля успеваемости (по срокам текущих аттестаций в семестре)		Входная конт. работа 1 аттестация 1-3 тема 2 аттестация 4-6 тема 3 аттестация 7-8 тема											
Форма промежуточной аттестации		экзамен				-							
Итого		34	34		40	-	-	-	-	-	-		-

4.2. Содержание практических занятий

№ п/п	№ лекции из рабочей программы	Наименование практического занятия	Количество часов			Рекомендуемая литература и методические разработки (№ источника из списка литературы)
			Очно	Очно-заочно	Заочно	
1	2	3	4	5	6	7
1	1	Практическое рассмотрение планировочных решений жилищ в зависимости от характера проживания (постоянное, временное, сезонное)	2			1,2
2	1	Конструктивные схемы зданий, правила привязки к координационным осям	2			1, 5
3	2	Классификация жилых ячеек и особенности функционально-планировочной организации и композиционного решения квартир	2			1, 5
4	2	Блокированные дома, включая террасные и атриумные	2			1, 2
5	3	Типы квартир и планировочное решение секций, приемы повышения плотности застройки. Галерейные и коридорные жилые дома	2			5
6	3	Лифтовые шахты и их виды	2			5
7	4	Интегрированные многофункциональные комплексы типа «жилье – производство», «жилье – общественное здание»	2			6
8	4	Эволюция градостроительных концепций организации жилой среды	2			5
9	5	Видимость в зрелищных помещениях общественных зданий и сооружений	2			2
10	5	Акустические характеристики зальных помещений	2			2, 4
11	6	Практическое рассмотрение планировочных решений вспомогательных помещений общественных зданий	2			2, 4
12	6	Эвакуация людей из помещений общественных зданий	2			2, 4

13	7	Расчёт естественного освещения	2			2, 4
14	7	Требования предъявляемые к предприятиям общественного питания	2			2
15	8	Требования предъявляемые к спортивным сооружениям	2			2
16	8	Практическое рассмотрение планировочного решения аэровокзалов	2			2
17	9	Большепролётные конструкции	2			2
ИТОГО			34			

4.3. Тематика для самостоятельной работы студента

№ п/п	Тематика по содержанию дисциплины, выделенная для самостоятельного изучения	Количество часов из содержания дисциплины			Рекомендуемая литература и источники информации	Формы контроля СРС
		Очно	Очно-заочно	Заочно		
1	2	2	4	5		
1	Инженерное оборудование зданий	2	-		Плешивцев А.А. Архитектура и конструирование гражданских зданий: учебное пособие / Плешивцев А.А.. — Москва: Московский государственный строительный университет, Ай Пи Эр Медиа, ЭБС АСВ, 2015. — 403 с. — ISBN 978-5-7264-1071-5. — Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/35438.html	контрольная работа, экзамен
2	Архитектурно-художественная организация квартиры	2	-		Плешивцев А.А. Архитектура и конструирование гражданских зданий: учебное пособие / Плешивцев А.А.. — Москва: Московский государственный строительный университет, Ай Пи Эр Медиа, ЭБС АСВ, 2015. — 403 с. — ISBN 978-5-7264-1071-5. — Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/35438.html	контрольная работа, экзамен
3	Блокированные дома, включая террасные и атриумные. Наиболее целесообразные типы квартир в блокированных домах	2	-		Плешивцев А.А. Архитектура и конструирование гражданских зданий: учебное пособие / Плешивцев А.А.. — Москва: Московский государственный строительный университет, Ай Пи Эр Медиа, ЭБС	контрольная работа, экзамен

					АСВ, 2015. — 403 с. — ISBN 978-5-7264-1071-5. — Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/35438.html	
4	Санитарно-техническое обеспечение жилых домов. Размещение санитарных узлов в зависимости от количества комнат и этажности жилых домов	2	-		Плешивцев А.А. Архитектура и конструирование гражданских зданий: учебное пособие / Плешивцев А.А.. — Москва: Московский государственный строительный университет, Ай Пи Эр Медиа, ЭБС АСВ, 2015. — 403 с. — ISBN 978-5-7264-1071-5. — Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/35438.html	контрольная работа, экзамен
5	Лифтовые холлы, их типы и размещение в многоэтажных домах, мусоропроводы	2	-		Плешивцев А.А. Архитектура и конструирование гражданских зданий: учебное пособие / Плешивцев А.А.. — Москва: Московский государственный строительный университет, Ай Пи Эр Медиа, ЭБС АСВ, 2015. — 403 с. — ISBN 978-5-7264-1071-5. — Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/35438.html	контрольная работа, экзамен
6	Специализированные виды многоэтажных жилых домов: дома для южных и северных районов, дома на рельефе, террасные шумозащитные	2	-		Плешивцев А.А. Архитектура и конструирование гражданских зданий: учебное пособие / Плешивцев А.А.. — Москва: Московский государственный строительный университет, Ай Пи Эр Медиа, ЭБС АСВ, 2015. — 403 с. — ISBN 978-5-7264-1071-5. — Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/35438.html	контрольная работа, экзамен
7	Жилые комплексы с полужакрытой и закрытой системами обслуживания	2	-		Плешивцев А.А. Архитектура и конструирование гражданских зданий: учебное пособие / Плешивцев А.А.. — Москва: Московский государственный строительный университет, Ай Пи Эр Медиа, ЭБС АСВ, 2015. — 403 с. — ISBN 978-5-7264-1071-5. — Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/35438.html	контрольная работа, экзамен
8	Композиционные приемы многоэтажной жилой застройки	2	-		Плешивцев А.А. Архитектура и конструирование гражданских зданий: учебное пособие / Плешивцев А.А.. — Москва: Московский государственный строительный университет, Ай Пи Эр Медиа, ЭБС	контрольная работа, экзамен

					АСВ, 2015. — 403 с. — ISBN 978-5-7264-1071-5. — Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/35438.html	
9	Специальные требования, предъявляемые к общественным зданиям	2	-		Плешивцев А.А. Архитектура и конструирование гражданских зданий: учебное пособие / Плешивцев А.А.. — Москва: Московский государственный строительный университет, Ай Пи Эр Медиа, ЭБС АСВ, 2015. — 403 с. — ISBN 978-5-7264-1071-5. — Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/35438.html	контрольная работа, экзамен
10	Звукоизоляция	2			Плешивцев А.А. Архитектура и конструирование гражданских зданий: учебное пособие / Плешивцев А.А.. — Москва: Московский государственный строительный университет, Ай Пи Эр Медиа, ЭБС АСВ, 2015. — 403 с. — ISBN 978-5-7264-1071-5. — Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/35438.html	контрольная работа, экзамен
11	Коммуникационные связи общественных зданий	2			Плешивцев А.А. Архитектура и конструирование гражданских зданий: учебное пособие / Плешивцев А.А.. — Москва: Московский государственный строительный университет, Ай Пи Эр Медиа, ЭБС АСВ, 2015. — 403 с. — ISBN 978-5-7264-1071-5. — Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/35438.html	контрольная работа, экзамен
12	Влияние среды на объёмно-планировочные решения общественных зданий	3			Плешивцев А.А. Архитектура и конструирование гражданских зданий: учебное пособие / Плешивцев А.А.. — Москва: Московский государственный строительный университет, Ай Пи Эр Медиа, ЭБС АСВ, 2015. — 403 с. — ISBN 978-5-7264-1071-5. — Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/35438.html	контрольная работа, экзамен
13	Помещения обслуживающего и административно-хозяйственного назначения	3			Плешивцев А.А. Архитектура и конструирование гражданских зданий: учебное пособие / Плешивцев А.А.. — Москва: Московский государственный строительный университет, Ай Пи Эр Медиа, ЭБС	контрольная работа, экзамен

					АСВ, 2015. — 403 с. — ISBN 978-5-7264-1071-5. — Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/35438.html	
14	Архитектурно-планировочные решения магазинов и ресторанов	3			Плешивцев А.А. Архитектура и конструирование гражданских зданий: учебное пособие / Плешивцев А.А.. — Москва: Московский государственный строительный университет, Ай Пи Эр Медиа, ЭБС АСВ, 2015. — 403 с. — ISBN 978-5-7264-1071-5. — Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/35438.html	контрольная работа, экзамен
15	Бассейны для плавания	3			Плешивцев А.А. Архитектура и конструирование гражданских зданий: учебное пособие / Плешивцев А.А.. — Москва: Московский государственный строительный университет, Ай Пи Эр Медиа, ЭБС АСВ, 2015. — 403 с. — ISBN 978-5-7264-1071-5. — Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/35438.html	контрольная работа, экзамен
16	Гаражи	3			Плешивцев А.А. Архитектура и конструирование гражданских зданий: учебное пособие / Плешивцев А.А.. — Москва: Московский государственный строительный университет, Ай Пи Эр Медиа, ЭБС АСВ, 2015. — 403 с. — ISBN 978-5-7264-1071-5. — Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/35438.html	Опрос на практических занятиях
17	Инженерное оборудование зданий	3			Плешивцев А.А. Архитектура и конструирование гражданских зданий: учебное пособие / Плешивцев А.А.. — Москва: Московский государственный строительный университет, Ай Пи Эр Медиа, ЭБС АСВ, 2015. — 403 с. — ISBN 978-5-7264-1071-5. — Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/35438.html	Опрос на практических занятиях
ИТОГО		40				

5. Образовательные технологии

Организация занятий по дисциплине "Архитектура жилых и общественных зданий" возможна как по обычной технологии по видам работ (лекции, практические занятия, текущий контроль) по расписанию, так и по технологии группового модульного обучения при планировании проведения всех видов работ (аудиторных занятий и самостоятельной работы по дисциплине) в автоматизированной аудитории с проекционным оборудованием и компьютерами.

Для этого лекционные занятия проводятся в 329 аудитории с применением мультимедийного проектора в виде учебной презентации. Учебные материалы предъявляются обучающимся для ознакомления и изучения, основные моменты лекционных занятий конспектируются. Отдельные темы предлагаются для самостоятельного изучения с обязательным составлением конспекта (контролируется).

Самостоятельная работа по дисциплине включает:

самоподготовку к учебным занятиям по конспектам, учебной литературе и с помощью электронных ресурсов (контролируются конспекты, черновики и др.);
подготовку к контрольным работам.

Удельный вес занятий проводимых в интерактивной форме составляет 20% от аудиторных занятий (14 ч.).

6. Оценочные средства для текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины и учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы студентов

Оценочные средства для контроля входных знаний текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины «Архитектура жилых и общественных зданий» приведены в приложении А (Фонд оценочных средств) к данной рабочей программе.

Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы студентов приведено ниже в пункте 7 настоящей рабочей программы

Зав. библиотекой


(подпись)

Алиева Ж.А.

7 Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

Рекомендуемая литература и источники информации (основная и дополнительная)

№	Виды занятий	Необходимая учебная, учебно-методическая (основная и дополнительная) литература, программное. обеспечение и Интернет ресурсы	Автор	Издательство и год издания	Количество изданий	
					библ иоте ке	на кафедре
1	2	3	4	5	6	7
Основная литература						
1	Лк, пз, срс	Архитектура и конструирование гражданских зданий : учебное пособие	Плешивцев А.А.	Москва: Московский государственный строительный университет, Ай Пи Эр Медиа, ЭБС АСВ, 2015. — 403 с. — ISBN 978-5-7264-1071-5. — Текст :электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/35438.html (дата обращения:		

				14.02.2019). — Режим доступа: для авторизир. пользователей		
4	Лк, пз, срс	Архитектурное проектирование. Проектирование общественных зданий с зальным помещением. Клуб : учебно-методическое пособие для студентов направления «Архитектура» для 3 курса		Астрахань: Астраханский инженерно-строительный институт, ЭБС АСВ, 2013. — 28 с. — Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/60798.html — Режим доступа: для авторизир. пользователей		
Дополнительная литература						
5	Лк, пз, срс	Архитектурно-строительный проект общественного здания : учебно-методическое пособие	Безверхов Г. М.	Киров: ВятГУ, 2018. — 35 с. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/174087 — Режим доступа: для авториз. пользователей		
6	Лк, пз, срс	Теоретические основы проектирования жилых зданий. Учебное пособие	В.М. Молчанов	Ростов н/Д: «Феникс» - 2003		1
7	Лк, пз, срс	Конструирование гражданских зданий: Учебное пособие	И.А. Шерешевский	М.: Архитектура –С, 2005		1
8	Лк, пз, срс	СН и П 2.08.01-89* Жилые здания		Госстрой России - М.: ГУП ЦПП, 2001		1
9	Лк, пз, срс	СН и П 2.08.01-89* Общественные здания и сооружения		М: Госстрой России, ГУП ЦПП, 2003		1
10	Лк, пз, срс	СНиП 23-02-2003 : Тепловая защита зданий. http://biblioclub.ru		Изд. офиц. – М.: ФГУП ЦПП, 2005. – 25 с		1
13	Лк, пз, срс	СНиП 11-01-01-82 Строительная климатология геофизика. http://biblioclub.ru		М., Стройиздат 2000 г	1	1
14	Лк, пз, срс	СНиП 23-05-95: Естественное и искусственное освещение. http://biblioclub.ru		Изд. офиц. – М.: Госстрой России, 2003. – 53 с	1	1
15	Лк, пз, срс	Internet-ресурсы: www.KPGS.ru				

7. Материально-техническое обеспечение дисциплины (модуля)

Для проведения лекционных занятий используется лекционных зал №231, оснащенный компьютером и мультимедийным оборудованием. В аудитории установлена интерактивная доска и меловая доска. Для проведения практических занятий имеется аудитория №409, оснащённая компьютером, экраном и видеопроектором. Программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению 07.03.01 –Архитектура. Программа одобрена на заседании выпускающей кафедры

Специальные условия инвалидам и лицам с ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ)

Специальные условия обучения и направления работы с инвалидами и лицами с ОВЗ определены на основании:

- Федерального закона от 29.12.2012 №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федерального закона от 24.11.1995 № 181-ФЗ «О социальной защите инвалидов в Российской Федерации»;
- приказа Минобрнауки России от 05.04.2017 № 301 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры»;
- методических рекомендаций по организации образовательного процесса для обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья в образовательных организациях высшего образования, в том числе оснащенности образовательного процесса, утвержденных Минобрнауки России 08.04.2014 № АК-44/05вн).

Под специальными условиями для получения образования обучающихся с ОВЗ понимаются условия обучения, воспитания и развития, включающие в себя использование при необходимости адаптированных образовательных программ и методов обучения и воспитания, специальных учебников, учебных пособий и дидактических материалов, специальных технических средств обучения коллективного и индивидуального пользования, предоставление услуг ассистента (помощника), оказывающего необходимую помощь, проведение групповых и индивидуальных коррекционных занятий, обеспечение доступа в здания ДГТУ и другие условия, без которых невозможно или затруднено освоение ОПОП обучающихся с ОВЗ.

Обучение в рамках учебной дисциплины обучающихся с ОВЗ осуществляется ДГТУ с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья таких обучающихся.

Обучение по учебной дисциплине обучающихся с ОВЗ может быть организовано как совместно с другими обучающимися, так и в отдельных группах.

В целях доступности обучения по дисциплине обеспечивается:

- 1) для лиц с ограниченными возможностями здоровья по зрению:
 - наличие альтернативной версии официального сайта ДГТУ в сети «Интернет» для слабовидящих;
 - весь необходимый для изучения материал, согласно учебному плану (в том числе, для обучающихся по индивидуальным учебным планам) предоставляется в электронном виде на диске;
 - индивидуальное равномерное освещение не менее 300 люкс;
 - присутствие ассистента, оказывающего обучающемуся необходимую помощь;
 - обеспечение возможности выпуска альтернативных форматов печатных материалов (крупный шрифт или аудиофайлы);
 - обеспечение доступа обучающегося, являющегося слепым и использующего собаку-проводника, к зданию ДГТУ.
- 2) для лиц с ОВЗ по слуху:
 - наличие микрофонов и звукоусиливающей аппаратуры коллективного пользования (аудиоколонки);
- 3) для лиц с ОВЗ, имеющих нарушения опорно-двигательного аппарата, материально-технические условия должны обеспечивать возможность беспрепятственного доступа обучающихся в учебные помещения, столовые, туалетные и другие помещения организации, а также пребывания в указанных помещениях (наличие пандусов, поручней, расширенных дверных проемов и других приспособлений).

Перед началом обучения могут проводиться консультативные занятия, позволяющие студентам с ОВЗ адаптироваться к учебному процессу.

В процессе ведения учебной дисциплины научно-педагогическим работникам рекомендуется использование социально-активных и рефлексивных методов обучения, технологий социокультурной реабилитации с целью оказания помощи обучающимся с ОВЗ в установлении полноценных межличностных отношений с другими обучающимися, создании комфортного психологического климата в учебной группе.

Особенности проведения текущей и промежуточной аттестации по дисциплине для обучающихся с ОВЗ устанавливаются с учетом индивидуальных психофизических особенностей (устно, письменно на бумаге, письменно на компьютере, в форме тестирования и др.). При необходимости предоставляется дополнительное время для подготовки ответа на зачете или экзамене

9. Лист изменений и дополнений к рабочей программе

Дополнения и изменения в рабочей программе на 2025 / 2026 учебный год.

В рабочую программу вносятся следующие изменения:

1. изменений нет.....;
2.;
3.;
4.;
5.

или делается отметка о нецелесообразности внесения каких-либо изменений или дополнений на данный учебный год.

Рабочая программа пересмотрена и одобрена на заседании кафедры «Архитектура» от 16.06.2025 года, протокол № 10.

Заведующий кафедрой «Архитектура»



Зайнулабидова Х.Р., к.т.н., доцент

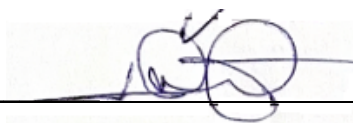
(название кафедры)

(подпись, дата)

(ФИО, уч. степень, уч. звание)

Согласовано:

Декан АСФ _____

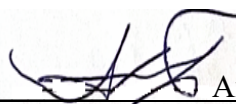


Батманов Э.З., к.т.н., доцент

(подпись, дата)

(ФИО, уч. степень, уч. звание)

Председатель МС факультета _____



Агаханов Э.К., д.т.н., профессор

(подпись, дата)

(ФИО, уч. степень, уч. звание)

