Документ подписан простой электронной подписью

информация о владельце: Министерство науки и высшего образования РФ ФИО: Баламирзоев Назим Лиодинович

Должность: Ректор

дата подписа Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение Уникальный программный ключ: высшего образования

5cf0d6f89e80f49a334f6a4ba58e91f3326b9926

«Дагестанский государственный технический университет»

## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Дисциплина	Дизайн проектирование городской среды наименование дисциплины по ОПОП
для направления (	специальности) <u>07.03.03 – Дизайн архитектурной среды</u> код и полное наименование направления (специальности)
по профилю ( прог	грамме) Проектирование городской среды
факультет	Технологический
	наименование факультета, где ведется дисциплина
кафедра	курс «Дизайн»
-	<u>очная, очно-заочная</u> , курс <u>3</u> семестр(ы) <u>6</u> .

Программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки (специальности) 07.03.03 - Дизайн архитектурной среды, с учетом рекомендаций и ОПОП ВО по направлению "Дизайн архитектурной среды" и профилю подготовки "Проектирование городской среды"

	A		
Разработчик _	подпись	Парамазова А.Ш. (ФИО уч. степень, уч. звание)	
«12» 09 2022 r.			
Зав. кафедрой, за	которой закреилена д	цисциплина (модуль)	
	подпись	Парамазова А.Ш. (ФИО уч. степень, уч. звание)	
« <u>Ш</u> » 09 <u>2022</u> г.			
Программа одобро протокол № <u></u>	ена на заседании каф	федры (курса) «Дизайн» от	<i>0922</i> года,
подпис	den	му направлению (специальности, про <u>Парамазова А.III.</u> (ФИО уч. степень, уч. звание)	филю)
« <u>/2» 092022</u> г. Программа одобр от <u>/5 семя абря</u> 2022	рена на заседании М	Методического совета <u>Технологическ</u>	ого факультета
		ехнического факультета	
	подпись	Ибрагимова Л.Р., к.т.н., доцен (ФИО уч. степень, уч. звание)	Ī
« <u>/7 »</u> <u>09</u> 2022 r			
Декан факультета	feely подпись	<u>Азимова Ф.Ш.</u> ФИО	
Начальник УО	подпись	<u>Магомаева Э.В.</u> ФИО	
Проректор по УР	поданев	<u>Баламирзоев Н.Л.</u> ФИО	

#### 1. Цели и задачи освоения дисциплины.

**Целями** освоения дисциплины (модуля) <u>Дизайн проектирование городской среды</u> являются — формирование у обучающегося проектной культуры дизайна как междисциплинарной, многопрофильной творческой области, при которой дизайн-проект является целостной многофакторной системой, результирующей накопленный проектный опыт и определяющей тенденции развития предметно-пространственной среды и современную парадигму проектности; формирование у обучающихся структурных подходов к дизайнпроектированию; практическое освоение методологической базы проектирования в дизайне среды; формирование проектного мышления как фундамента успешной и эффективной профессиональной деятельности

#### Задачи дисциплины <u>Дизайн проектирование городской среды</u>

- ознакомление с понятийно-категориальным аппаратом проектирования в дизайне; раскрытие сущности и структуры проектной культуры дизайна;
- изучение авторских концепций, классификаций, дефиниций дизайн-проектирования в широком смысле, созданных теоретиками и практиками отечественной и зарубежных школ дизайна в XX и XXI вв.:
- практическое освоение методов предпроектной (предваряющей дизайн-проектирование) исследовательской деятельности: методов сбора, обработки и анализа материалов, способных оказать принципиальное влияние на генерацию проектной идеи;
- обретение навыков интеграции и учета комплекса функциональных условий, эргономических требований, социально-экономических аспектов, процессуально-пространственных и прочих факторов, влияющих на дизайн-проектирование;
- обретение навыков синтеза набора возможных решений проектных задач; практическое освоение правил систематизации первичных и вторичных результатов проектной деятельности;
- ознакомление с современными материалами и технологиями, производственными ресурсами, техническими базами, аппаратными средствами, программным обеспечением в сфере дизайна;
- практическое освоение техник и приемов создания эскизных проектов, методов оформления и подачи эскизов на всех стадиях ведения проекта; принципов создания портфолио эскизных проектов; методик подготовки к текущей, промежуточной и финальной защите дизайн-проекта.

#### 2.Место дисциплины в структуре ОПОП

Знания, полученные в результате изучения этой дисциплины, будут использоваться студентом в своей дальнейшей учебе и практической деятельности, так как ему придется работать в условиях конкуренции и практически повсеместной автоматизации деятельности предприятий и организаций на основе использования вычислительных методов. Для изучения дисциплины требуются основные знания, умения и компетенции студента по курсу «История дизайна», «Пропедевтика». Основными видами занятий являются лекции и практические занятия. Для освоения дисциплины наряду с проработкой лекционного материала, студенту необходимо работать самостоятельно. Основными видами текущего контроля знаний являются контрольные работы и просмотры по каждой теме. Основным видом итогового контроля знаний является экзамен. Дисциплина является предшествующей для изучения следующих дисциплин: «Компьютерное проектирование», «Проектирование».

Данная дисциплина относится к формируемой участниками образовательных отношений части, учебного плана.

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

В результате освоения дисциплины <u>Дизайн проектирование городской среды</u> студент должен овладеть следующими компетенциями: (перечень компетенций и индикаторов их достижения относящихся к дисциплинам, указан в соответствующей ОПОП).

Код компетенции	Наименование компетенции	Наименование показателя оценивания (показатели
		достижения заданного уровня
		освоения компетенций)
УК-1	Способен осуществлять поиск, критический синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач.	УК-1.1. Анализирует за-дачу, выделяя ее базовые составляющие; УК-1.2. Определяет и ран-жирует информацию, требу-емую для решения постав-ленной задачи; УК-1.3. Осуществляет по-иск информации для реше-ния поставленной задачи по различным типам запросов; УК-1.4. При обработке информации отличает факты от мнений, интерпретаций, оценок, формирует соб-ственные мнения и сужде-ния, аргументирует свои в том числе с применением философского понятийного аппарата. УК-1.5. Анализирует пути проблем мировоззренческого, нравственного и личностного характера на использования основных философских идей и категорий в их историче-ском развитии и социально-культурном контексте;

УК-6	Способен управлять своим временем, выстраи-вать и реализовывать траек-торию саморазвития на ос-нове принципов образова-ния в течение всей жизни.	УК-6.1. Использует инструменты и методы управления временем при выполнении конкретных задач, проектов, при достижении поставленных целей; УК-6.2. Определяет задачи саморазвития и профессионального роста, распределяет их на долго, средне и краткосрочные с обоснованием актуальности и определением необходимых ресурсов для их выполнения УК-6.3. Использует основные возможности и инструменты непрерывного образования (образования в течение всей жизни) для реализации собственных потребностей с учетом личностных возможностей, временной перспективы развития деятельности и требований рынка труда;
ПК-1	Способен собирать, анализировать и использовать информацию, необходимую для создания дизайн-проекта, учитывающую актуальные тренды формирования объекта визуальной информации, идентификации и коммуникации.	ПК-1.1. Собирает, обрабатывает информацию при разработке дизайн-проекта, необходимую для создания дизайн-проекта. ПК-1.2. Анализирует и систематизирует информацию, необходимую для создания дизайн-проекта. ПК-1.3 Использует систематизированную информацию при создании дизайн-проекта.
ПК-3	Способен использовать композиционные приемы и стилистические особенности, определяющие характеристики проектируемого объекта визуальной информации, идентификации и коммуникации	ПК 3.1. Оценивает композиционные и стилистические приемы, основы композиции. ПК 3.2. Использует основы стилеобразования. ПК-3.3. Применяет основы композиции и стилеобразования в проектировании объекта визуальной информации, идентификации и коммуникации.

## 4. Объем и содержание дисциплины (модуля)

Форма обучения	очная	очно-заочная

Общая трудоемкость по дисциплине (ЗЕТ/ в	14/504	14/504
часах)		
Лекции, час		
Практические занятия, час	272	137
Лабораторные занятия, час		
Самостоятельная работа, час	232	367
Курсовой проект (работа), РГР, семестр	5-9	6-9
Зачет (при заочной форме 4 часа отводится	72	72
на контроль)		
Часы на экзамен (при очной, очно-заочной		
формах 1 ЗЕТ – 36 часов, при заочной форме		
1 ЗЕТ – 9 часов)		

#### 4.1.Содержание дисциплины (модуля)

No	D	0	чная	форм	a	0	_	аочна эма	Я	3ao	чная	фор	ма
п/п	Раздел дисциплины, практических занятий	ЛК	ПЗ	ЛБ	СР	ЛК	ПЗ	ЛБ	СР	ЛК	ПЗ	ЛБ	СР
1	Городская среда как особый объект архитектурного творчества		4		4		1		10				
2	Функционально-пространственные разновидности городской среды		4		4		1		10				
3	Городская среда как система взаимосвязанных открытых пространств		8		4		1		10				
4	Геометрические разновидности открытых пространств		8		4		1		10				
5	Этапы архитектурного развития среды города		8		4		1		10				
6	Средства формирования облика городской среды		8		4		1		10				
7	Понятие об ограждениях, планшете и заполнении фрагмента городского пространства		8		4		2		10				
8	Объекты и элементы, образующие открытые пространства города		8		4		2		15				
9	Иерархия средств формирования облика городской среды		8		6		2		15				
10	Композиционные начала архитектурного формирования городской среды		8		6		2		15				
11	Архитектурная идея и архитектурная тема как основные категории творческого процесса		8		6		2		15				
12	Формирование пространства		8		6		2		15				
13	Соподчинение художественных компонентов		8		6		2		16				
14	Воплощение композиционной структуры в архитектурных формах		8		6		2		15				
15	Модель проектного формирования городской среды		6		6		2		16				
16	Последовательность разработки проектного решения		6		6		2		16				
17	Особенности проектирования с учетом его цели и характера		8		10		2		18				
18	Архитектурные задачи проектирования		8		10		2		18				

19	Масштабность городской среды	8	10	4	14			
20	Целостность архитектурного решения	8	10	4	14			
21	Детализация архитектурно-пространственных решений	8	10	4	14			
22	Понятие об уровне архитектурной детализации	8	10	4	14			
23	Приемы детализации	8	10	4	14			
24	Приемы соподчинения архитектурных компонентов в едином пространстве	8	10	4	14			
25	Приемы композиционного объединения системы пространств	8	10	4	14			
25	Специфика архитектурного формирования городской среды	8	10	4	14			
27	Взаимосвязь утилитарных и художественных функций	8	10	4	14			
28	Интеграция функциональных требований в композиционном решении	8	10	4	14			
	Форма текущего контроля успеваемости (по срокам текущих аттестаций в семестре)	Входная конт.работа 1 аттестация 1-7 тема 2 аттестация 8-12 тема 3 аттестация 13-16 тема		2 аттестация 8-12 тема		,	,	
	Форма промежуточной аттестации (по семестрам)							
	Итого	272	232	137	367			

#### 4.2. Тематика для самостоятельной работы студента

№ п/п				Количество часов из содержания дисциплины		Формы контроля СРС
		Очно	Очно- заочно	Заочно	источники информации	
1	2	3		5	6	7
1	Авторские концепции, классификации, дефиниции дизайна, проектной дизайнерской деятельности, проектной культуры дизайна.	14	20		4,6,7,8	к.р.1

2	Предпосылки и факторы, ожидания и требования, определяющие современное дизайн-проектирование.	14	20	4,6,7,8	к.р.1
3	Постановка проектных задач на дизайн-проектирование (бриф) объектов архитектурно-пространственной среды.	14	20	2,4,10,11	к.р.1
4	Предпроектные исследования. Анализ и синтез проектных условий, сбор, анализ, обобщение, концептуализация информации; уточнение проектного задания объектов архитектурно-пространственной среды.	14	20	2,4,10,11	к.р.2
5	Формирование концепции. Создание возможных решений проектных задач. Принципы фиксации концептуальных идей объектов архитектурнопространственной среды.	14	20	2,4,10,11	к.р.2
6	Проектные методики. Методы разработки и развития предметных, конструкторских, объемно-пространственных, концептуальных и прочих проектных решений объектов архитектурно-пространственной среды.	14	20	2,4,10,11	к.р.2
7	Техники и приемы оформления и подачи дизайн-проектов на разных стадиях проектирования. Методы обоснования и защиты проектных решений объектов архитектурно-пространственной среды.	14	20	2,4,10,11	к.р.3
8	Принципы контроля и авторского надзора за реализацией дизайн-проектов объектов архитектурно-пространственной среды.	14	20	2,4,10,11	к.р.3
9	Постановка проектных задач на дизайн-проектирование (бриф) комплекта объектов или комплекса архитектурно-пространственной среды.	16	26	4,6,7,8,10,11	к.р.3
10	Предпроектные исследования. Анализ и синтез проектных условий, сбор, анализ, обобщение, концептуализация информации; уточнение проектного задания комплекта объектов или комплекса архитектурно-пространственной среды.	16	26	4,6,7,8	к.р.4
11	Принципы формирования новых средовых структур	16	26	4,6,7,8	к.р.4
12	Специфика композиционных образований	16	26	2,4,10,11	к.р.4
13	Особенности композиционной деятельности в дизайне среды	16	26	4,6,7,8	к.р.5
14	Специальные вопросы средового формообразования	16	26	2,4,10,11	к.р.5
15	Масштабность в современной средовой композиции	16	26	2,4,10,11	к.р.5
16	Пределы насыщения среды декоративно-смысловыми формами и элементами	16	26	4,6,7,8	к.р.6
17	Гармонизация, синтез искусств и целостность облика городской среды	16	26	2,4,10,11	к.р.5
18	Модели развития городской среды	16	26	4,6,7,8	к.р.6
					•

19	Моделирование средовых ситуаций	12	10	2,4,10,11	к.р.5
20	Динамика профессиональных ориентиров и технологий	12	10	4,6,7,8	к.р.6
	ИТОГО	232	367		

#### 5. Образовательные технологии

- 5.1. При проведении практических работ используются пакеты программ: Microsoft Office 2016/2018.
- 5.2. При чтении лекционного материала используются современные технологии проведения занятий, основанные на использовании проектора, обеспечивающего наглядное представление методического и лекционного материала. При составлении лекционного материала используется пакет прикладных программ презентаций MS PowerPoint. Использование данной технологии обеспечивает наглядность излагаемого материала, экономит время, затрачиваемое преподавателем на построение рисунков.

В соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки при реализации компетентностного подхода предусматривается широкое использование в учебном процессе активных и интерактивных форм проведения занятий (компьютерных симуляций, деловых и ролевых игр, разбор конкретных ситуаций, психологические и иные тренинги) в сочетании с внеаудиторной работой с целью формирования и развития профессиональных навыков обучающихся.

На протяжении изучения всего курса <u>Дизайн проектирование городской среды</u> уделяется особое внимание установлению межпредметных связей с дисциплинами «Компьютерное проектирование», «История дизайна», демонстрации возможности применения полученных знаний в практической деятельности.

# 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 «Дизайн проектирование городской среды» приведены в приложении A (Фонд оценочных средств) к данной рабочей программе.

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

Фонд оценочных средств является обязательным разделом РПД (разрабатывается как приложение к рабочей программе дисциплины).

Зав. библиотекой \_\_\_\_\_ Сулейманова О.Ш

## 7. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины (модуля) Рекомендуемая литература и источники информации (основная и дополнительная)

№ п/п	Виды	Необходимая учебная, учебно-методическая	Количество изданий				
11/11	заняти й	(основная и дополнительная) литература, программное обеспечение, электронно- библиотечные и Интернет ресурсы	В библиотек	e			
1	2	3	4	5			
		Основная					
1	лк	Методология дизайн-проектирования : учебно-методическое пособие / составители И. П. Кириенко, Е. Ю. Быкадорова. — Сочи: СГУ, 2018. — 116 с. — Текст : электронный.	Лань:     электронно-     библиотечная     система. — URL:     https://e.lanbook.co     m/book/147674				
2	лк	Благова, Т. Ю. Теория дизайна : учебное пособие для СПО / Т. Ю. Благова. — Саратов : Профобразование, 2021. — 89 с. — ISBN 978-5-4488-1158-6. — Текст : электронный.	Электронно- библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. — URL: https://www.iprboo kshop.ru/105160.ht ml				
3	лк, лб	Шунков А.В. и др. Визуальные искусства в современном художественном и информационном пространстве: сборник научных статей Кемеровский государственный университет, 2020. — 264 с.	Лань: электронно- библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.co m/book/174747				
		Дополнительная					
4	лб	Благова, Т. Ю. Теория и методология дизайна: учебное пособие / Т. Ю. Благова. — Благовещенск: АмГУ, 2018 — Часть 1: Теория и методология дизайна — 2018. — 90 с. — Текст: электронный.	Лань: электронно- библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.co m/book/156496				
5	лб	Благова, Т. Ю. Теория и методология дизайна: учебное пособие / Т. Ю. Благова. — Благовещенск: АмГУ, 2018 — Часть 2: Креативные методы дизайна — 2018. — 80 с. — Текст: электронный.	Лань: электронно- библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.co m/book/156497				
6	лб	Смирнова, Л.Э. История и теория дизайна Министерство образования и науки Российской Федерации, Сибирский Федеральный университет. – Красноярск:	Электронно- библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. —				

		Сибирский федеральный университет,	URL:	
		2014. – 224 c	https://www.iprbook	
			shop.ru/84210.html	
		Программное обеспечение и Интернет		
		ресурсы		
7	лк		Всемирная	
		http://www.artprojekt.ru	энциклопедия	
			искусств.	
8	лб	http://artyx.ru/books	Книги по истории	
			искусств.	
9	лб		Независимый центр	
		http://www.ast-centre.ru	тестирования	
			качества обучения.	
10	лб		Электронная	
			библиотека	
			нехудожественной	
		http://www.bibliotekar.ru	литературы по	
			русской и мировой	
			истории, искусству,	
			культуре.	

# 8. Материально-техническое обеспечение дисциплины (модуля) «Дизайн проектирование городской среды »

На технологическом факультете имеется компьютерные классы, оборудованные компьютерами, оснащенными выходом в сеть Интернет (ауд. 227) и классы, оснащенные интерактивными досками и проекторами (ауд. 304, 302, 229).

Материальное обеспечение включает все необходимые программные продукты для данной дисциплины.

# 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 собакупроводника, к зданию ДГТУ.
  - 2) для лиц с ОВЗ по слуху:
- наличие микрофонов и звукоусиливающей аппаратуры коллективного пользования (аудиоколонки);

3) для лиц с OB3, имеющих нарушения опорно-двигательного аппарата, материальнотехнические 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 OB3 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 OB3 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 прогр	рамме на 20_	/20	учебный год.	
	В рабочую программу вносятся следующ	ие изменения	I:		
1		,			
		*			
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
			_		.,
	и делается отметка о нецелесообразности вне	сения каких-л	тибо изм	енений или допо	лнений
на да	данный учебный год.				
	Рабочая программа пересмотрена и одобр года, протокол №едующий кафедрой	·			
	едующий кафедрой (название кафедры) (по,	цпись, дата)		(ФИО, уч. степень, уч	г. звание)
Согл	гласовано:				
Декан	кан (директор)				
	(подпись, дата)	(ФИО,	уч. степень	, уч. звание)	
Пред	едседатель МС факультета		(*110		
	(подпи	ісь, дата)	(ФИО, уч	. степень, уч. звание)	