Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце: **Министер ство науки и высшего образования РФ** ФИО: Баламирзоев Назим Лиодинович

Должность: Ректор

дата подпифедеральное государственное бюджетное образовательное учреждение Уникальный программный ключ: высшего образования

5cf0d6f89e80f49a334f6a4ba58e91f3326b9926

«Дагестанский государственный технический университет»

# РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Дисциплина	<u> Пропедевтика</u>
	наименование дисциплины по ОПОП
для направления (	специальности) <u>54.03.01 – Дизайн</u> код и полное наименование направления (специальности)
по профилю ( прог	грамме) <u>Дизайн интерьера</u>
факультет	Технологический наименование факультета, где ведется дисциплина
кафедра	курс «Дизайн» наименование кафедры, за которой закреплена дисциплина
	<u>очная, очно-заочная</u> , курс <u>2,3</u> _ семестр <u>3-5</u>

Программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки (специальности) 54.03.01 - «Дизайн», с учетом рекомендаций и ОПОП ВО по направлению и профилю подготовки Дизайн, Дизайн интерьера.

	Разработчики	The	oll	Парамаз	ова А.Ш.	т.преподавате	ель, член СХ РФ
			одпись		(ФИО уч. сте	пень, уч. звание	)
	« <u>8</u> » 09	2021	Γ.				
	Зав. кафедрой	, за котор	ой закрепл	ена дисц	иплина (м	одуль)	
		Free	ре/		Па	рамазова А.Ш (ФИО уч. степен	<u>[.</u> 1ь, уч. звание)
	« <u>09</u> »	09 202	<u>1</u> г.				
63	Программа од .09.2021 года, г			ии выпус	кающей к	афедры курс	са «Дизайн» от
	Зав. выпускан	ощей каф	едрой по да	анному н	аправлени	ю (специалы	ности,
	профилю)	Real	подпис	Ь	Пар	рамазова А.Ш тепень, уч. звани	e)
	« <u>09</u> »	09 202	<u>1</u> r.			14	
факул	Программа о вътета от <u>15</u>	добрена <i>OS</i> 2	на заседа . <u>021</u> года	нии Ме , протоко	годическог	о совета <u>Т</u> ·	ехнологического
	Председатель	Методич	еского сов	ета факу.	льтета		
		Подпись		<u> </u>	<u> </u>	Л.Р., к.т.н.,д	оцент
	« <u>15</u> »	09 2	021 г.				
Дека	ан факультета_		подпис	<b>8</b> /		Абдулхали ФИО	ков З.А
Нача	альник УО	,	)	поднись		<u>Магомаева</u> ФИО	9.B.
И.О.	проректора по	yp		Осесе	пись	<u>Баламирзо</u>	<u>ев Н.Л.</u> ФИО

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

**Целями** освоения дисциплины (модуля) <u>Пропедевтика</u> являются активизация творческой инициативы студентов при ознакомлении их с основными свойствами композиции и закономерностями организации объемно-пространственных форм и формирование практических навыков работы с композицией с учетом тенденций развития современной визуальной культуры и цифрового дизайна.

**Целью** изучения дисциплины <u>Пропедевтика</u>, соотнесенной с общими целями ОПОП ВО, также является формирование представления о закономерностях формообразования, развитие навыков анализа выразительных качеств графических работ; формирование представления об особенностях образных решений в зависимости от применяемых техник в композиции; научить студентов осознанно создавать композиционные решения при выполнении проектных задач в дизайне.

**Задачами** дисциплины *Пропедевтика*, необходимыми для приобретения знаний и умений, осуществления профессиональной деятельности являются:

- -усвоить общие принципы и навыки композиционного мышления;
- -обучить методу творческого поиска;
- -научить выполнять эмоционально-выразительную и содержательно-заданную композицию.

#### 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 искусств», «История дизайна», «Академический рисунок». 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», «Основы проектной графики».

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

В результате освоения дисциплины <u>Пропедевтика</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	Способность осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК-1.1. Знает принципы сбора, отбора и обобщения информации, методики системного подхода для решения профессиональных задач. УК-1.2. Умеет анализировать и систематизировать разнородные данные, оценивать эффективность процедур анализа проблем и принятия решений в профессиональной деятельности. УК-1.3. Владеет навыками научного поиска и практической работы с информационными источниками; методами принятия
УК-5	Способность воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	решений.  УК-5.1.Знает основные категории философии, законы исторического развития, основы межкультурной коммуникации.  УК-5.2.Умеет вести коммуникацию в мире культурного многообразия и демонстрировать взаимопонимание между обучающимися — представителями различных культур с соблюдением этических и межкультурных норм. УК-5.3.Владеет практическими навыками анализа философских и исторических фактов, оценки явлений культуры; способами анализа и пересмотра своих взглядов в случае разногласий и конфликтов в межкультурной коммуникации.

ОПК-2	Способен использовать	ОПК-2.1.Знает современные
OTIK 2		•
	современные информационные	информационные технологии и
	технологии и программные	программные средства, в том
	средства, в том числе	числе отечественного
	отечественного производства,	производства при решении задач
	при решении задач	профессиональной деятельности.
	профессиональной	ОПК-2.2.Умеет выбирать
	деятельности	современные информационные
		технологии и программные
		средства, в том числе
		отечественного производства при
		решении задач профессиональной
		деятельности.
		ОПК-2.3.Владеет навыками
		применениясовременных
		информационных технологий и
		программных средств, в том числе
		отечественного производства, при
		решении задач профессиональной
		деятельности.

# 4. Объем и содержание дисциплины (модуля)

Форма обучения	очная	очно-заочная	заочная
Общая трудоемкость по дисциплине	8/288	8/288	-
(ЗЕТ/ в часах)			
Семестр	2,3,4	3,4,5	-
Лекции, час	51	27	-
Практические занятия, час	102	27	-
Лабораторные занятия, час			-
Самостоятельная работа, час	63	162	-
Курсовой проект (работа), РГР,	4 сем КР	5 сем КР	-
семестр			
Зачет (при заочной форме 4 часа	2 сем.	3 сем.	-
отводится на контроль)	Зачёт с оценкой	Зачёт с оценкой	
Часы на экзамен (при очной, очно-	Экзамен-3,4 сем.	Экзамен-4,5 сем.	-
заочной формах 1 ЗЕТ – 36 часов, при	2 ЗЕТ/72ч.	2 ЗЕТ/72ч.	
заочной форме 9 часов отводится на			
контроль)			

# 4.1.Содержание дисциплины (модуля)

2.5			Очна	ія фор	ма	O	но-зас	чная ф	орма		Заочн	ая фор	ма
<b>№</b> п/п	Раздел дисциплины, тема лекции и вопросы	ЛК	ПЗ	ЛБ	СР	ЛК	ПЗ	ЛБ	СР	ЛК	ПЗ	ЛБ	СР
1	Лекция 1 «Основы композиции»           1. Основные виды композиции           2. Композиция на плоскости           3. Объёмная композиция и фронтальная композиции           4. Глубинно-пространственная композиция	6	10		7	4	4		24				
2	Лекция 2 «Художественные средства построения композиции»           1.Графика           2.Пластика           3.Особенности восприятия геометрических фигур           4. Свет	6	10		8	4	5		24				
3	Лекция 3 « Основные закономерности и средства гармонизации в композиции »         1. Метр-ритм         2. Равновесие         3. Статика-динамика         4. Симметрия —асимметрия         5. Размер. Масштаб и масштабность         6. Отношения-пропорции         7. Нюанс-контраст	7	10		8	4	7		24				

4	Лекция 4 « Основные принципы художественного           формообразования »           1. Рациональность           2. Тектоничность	8	10		10	3	6		24		
5	Лекция 5 «Основные принципы художественного формообразования » 1.Структурность 2. Гибкость 3. Органичность	8	18		10	4	2		24		
6	Лекция 6 « Основные принципы художественного           формообразования »           1. Образность           2. Целостность	8	20		10	4	2		20		
7	Лекция 7 «Построение ассоциативной композиции » 1. Ассоциативная композиция 2. Виды ассоциаций	8	24		10	4	1		24		
	Форма текущего контроля успеваемости (по срокам текущих аттестаций в семестре)	1 a 2 a	гтеста гтеста	конт.р ция 1-; ция 4-; гация 6	3 тема 5 тема	1 2	аттеста аттеста	конт.р ция 1-3 ция 4-5 ация 6	3 тема 5 тема		
	Форма промежуточной аттестации (по семестрам) Итого	51	Зачет 102	т/ экзам	ен 63	27	Зачет <b>27</b>	/ экзам 	ен 162		

4.2. Содержание лабораторных (практических) занятий

№ п/п	№ лекции из рабочей программы	Наименование лабораторного (практического, семинарского) занятия		Количество часов		Рекомендуемая литература и методические разработки (№ источника из списка
	программы		Очно	Очно-заочно	Заочно	литературы)
1	2	3	4	5	6	7
1	1	Простейшей разновидностью фронтальной композиции на плоскости.	5	2		1,3 ,9
2	1	Характерным признаком плоскостной композиции . Распределение в одной плоскости элементов формы в двух направлениях по отношению к зрителю: вертикальном и горизонтальном(стенды, ткани, ковры, фасады зданий и т. д)	5	2		1,3 ,9
3	2	Признаки объёмной композиции	5	2		2,4,5,9
4	2	Взаимодействие объёмной композиции с окружающей средой	5	2		2,4,5,9
5	2	Характеристика развития пространственных элементов в трех координатных направлениях при соблюдении их компактности.	5	1		2,4,5,9
6	3	Глубинно-пространственная композиция и ее особенности	5	2		2,4,5,9
7	3	Частичное повышение или понижение высоты и приводит к обогащению пространственной композиции	5	2		2,4,5,9
8	3	Важный композиционный признак или художественное свойство глубинного пространства – открытость	5	2		2,4,5,9
9	3	Художественные средства построения композиции	5	1		2,4,5,9
10	4	Графика.Виды и особенности восприятия	5	1		1,3,4,5,9
11	4	Используется как средство передачи на плоскости той или иной	5	2		1,3,4,5,9

		смысловой (текстовой или изобразительной) информации, а также чисто художественной (декоративной) разработки формы.			
12	4	Графические средства включают в себя такие компоненты, как: точка, линия, пятно(или тон) и цвет.	5	1	1,3,4,5,9
13	4	Точка.Линия. Пятно.	5	1	1,3,4,5,9
14	4	Пластические композиционные средства отличаются от графических средств тем, что выражаются в формах, развитых не в двух, как на плоскости, а в трех основных координатных направлениях: по горизонтали, вертикали и глубине.	5	1	1,3,4,5,9
15	5	Плоская форма в композиции.Текстура. Фактура. Рельеф	5	2	1,3,4,5,9
16	6	Особенности восприятия геометрических фигур	7	1	1,3,4,5,9
17	6	Свет в композиции имеет большое значение в раскрытии пластических свойств формы, освещаемой как естественным, так и искусственным светом.	10	1	1,3,4,5,9
18	7	Важное функциональное требование —эффективная конструктивная разработка формы. Основные принципы формообразования	10	1	1,3,5
		ИТОГО	102	27	

# 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	Формы контроля СРС	
		Очно	Очно-заочно	Заочно	информации	
1	2	3	4	5	6	7
1	Построение объемно-пространственной композиции	2	8		4,6,7,8	к.р.1
2	Построение глубинно-пространственной композиции	2	8		4,6,7,8	
3	Создание графического акцента на плоскости	2	8		2,4,10,11	
4	Чем определяется характер линейно-графической формы	2	8		2,4,10,11	
5	Отличие пластической композиции от графической	2	6		2,4,10,11	
6	Важный композиционный признак линейно- пластической формы – ее конфигурация.	2	8		2,4,10,11	
7	Важные композиционные признаки или свойством плоскостной формы	2	8		2,4,10,11	
8	Важный композиционный признак объемной формы – геометрический вид	2	8		2,4,10,11	
9	Композиционный характер объемной формы	2	8		4,6,7,8,10,11	
10	Ассоциативное восприятия геометрических композиций	2	8		4,6,7,8,10,11	
11	Анализ формальных характеристик отдельных структурных элементов формы	2	8		4,6,7,8,10,11	
12	Характерный прием построения метра	2	8		4,6,7,8,10,11	
13	Характерный прием построения ритма	2	8		4,6,7,8,10,11	
14	Композиционно равновесие достигается формой деталей	5	8		4,6,7,8,10,11	
15	Композиционно равновесие и цвет	2	8		4,6,7,8,10,11	
16	Композиционно равновесие и тон	6	8		4,6,7,8,10,11	
17	Композиционно равновесие и пластика	6	10		4,6,7,8	
18	Двойственное тектоническое формообразование	6	8		4,6,7,8	

19	Достижение целостности в композиции	6	8	4,6,7,8	
20	Психоэмоциональное воздействие цвета на человека	6	10	7,8,10,11	
	ИТОГО	63	162		

#### 5. Образовательные технологии

- 5.1. При проведении лабораторных работ используются пакеты программ: Microsoft Office 2016/2018 и методы ручной отрисовки.
- 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 пропедевтика уделяется особое внимание установлению межпредметных связей с дисциплинами «Компьютерное проектирование», «История дизайна», «Основы проектной графики» 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 «Пропедевтика» 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.

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

Зав. библиотекой _		_(Алиева Ж.А,)
	(подпись)	

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

№ п/п	Виды	Необходимая учебная, учебно-методическая	Количество изд	аний	
11/11	заняти й	(основная и дополнительная) литература, программное обеспечение, электронно- библиотечные и Интернет ресурсы	В библиотеке		
1	2	3 4			
		Основная			
1	лк	Лунченко, М. С. Пропедевтика. Основы композиции. Выразительные графические средства: учебное пособие / М. С. Лунченко, Н. Н. Удалова. — Омск: Омский государственный технический университет, 2018. — 151 с. — ISBN 978-5-8149-2737-8. — Текст: электронный	Электронно- библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: https://www.iprbook shop.ru/115444.html		
2	лк, лб	Казарина, Т. Ю. Пропедевтика : учебное наглядное пособие для студентов очной и заочной форм обучения по направлению подготовки 54.03.01 «Дизайн», профиль «Графический дизайн» / Т. Ю. Казарина. — Кемерово : Кемеровский государственный институт культуры, 2016. — 104 с. — ISBN 978-5-8154-0337-6. — Текст : электронный.	Электронно- библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. — URL: https://www.iprbook shop.ru/66364.html		
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://reader.lanbo ok.com/book/1747		
		Дополнительная			
5	лб	Казарина, Т. Ю. Пропедевтика : учебнометодический комплекс для студентов очной и заочной форм обучения по направлению подготовки 54.03.01 (072500) «Дизайн», профиль «Графический дизайн», квалификация (степень) выпускника «бакалавр» / Т. Ю. Казарина. — Кемерово : Кемеровский государственный институт культуры, 2014. — 64 с. — Текст : электронный.	Электронно- библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: https://www.iprbook shop.ru/55253.html		
7	лб	Смирнова, Л.Э. История и теория дизайна Министерство образования и науки Российской Федерации, Сибирский Федеральный университет. – Красноярск: Сибирский федеральный университет, 2014. – 224 с	Электронно- библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. — URL: https://www.iprboo kshop.ru/84210.ht ml		

		1	
8	лб	Баранов, М. Б. Пропедевтика в композиции:	Электронно-
		учебное пособие / М. Б. Баранов. —	библиотечная
		Белгород: Белгородский государственный	система IPR
		технологический университет им. В.Г.	BOOKS : [сайт].
		Шухова, ЭБС ACB, 2018. — 52 с. — Текст:	— URL:
		электронный	https://www.iprboo
		1	kshop.ru/92290.ht
			ml
		Программное обеспечение и Интернет	
		ресурсы	
9	ЛК	ресурсы	Всемирная
	JIK	http://www.artprojekt.ru	энциклопедия
			искусств.
10	лб	1.44 //	Книги по истории
		http://artyx.ru/books	искусств.
11	лб		Независимый центр
		http://www.ast-centre.ru	тестирования
			качества обучения.
12	лб		Электронная
			библиотека
			нехудожественной
		http://www.bibliotekar.ru	литературы по
			русской и мировой
			истории, искусству,
			культуре.

# 8. Материально-техническое обеспечение дисциплины (модуля) «Пропедевтика»

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 программе на $20_{20}$ учебный год.
	В рабочую программу вносятся следующие изменения:
1	······,
	······,
4	······································
или Д	целается отметка о нецелесообразности внесения каких-либо изменений или дополнений инный учебный год.
	Рабочая программа пересмотрена и одобрена на заседании кафедры
	цующий кафедрой
Согл	асовано:
Дека	н (директор)
	(подпись, дата) (ФИО, уч. степень, уч. звание)
Пред	седатель MC факультета
	(подпись, дата) (ФИО, уч. степень, уч. звание)

(обязательное к рабочей программе дисциплины)

# Министерство науки и высшего образования Российской Федерации ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный технический университет»

# ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

по дисциплине «	Пропедевтика»			
Уровень образования	бакалавриат			
э ровень образования	(бакалавриат/магистратура/специалитет)			
Направление подготовки бакалавриата	54.03.01 — Дизайн (код, наименование направления подготовки/специальности)			
Профиль направления	Дизайн интерьера			
подготовки/специализация	(наименование)			
Разработчик	Парамазова А.Ш., ст.преподаватель			
под	цпись (ФИО уч. степень, уч. звание)			
Фонд оценочных средств обсух « <u>09</u> » <u>09</u> 20 <u>21</u> г., протокол № 1 <u>9</u>	жден на заседании кафедры (курса) «Дизайн»			
Зав. кафедрой	Парамазова А.Ш.,ст.преподаватель			
поді	пись (ФИО уч. степень, уч. звание)			

г. Махачкала 20<u>21г.</u>

#### СОДЕРЖАНИЕ

- 1. Область применения, цели и задачи фонда оценочных средств
- 2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций, формируемых в процессе освоения дисциплины (модуля)
- 2.1. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения ОПОП
- 2.1.2. Этапы формирования компетенций
- 2.2. Показатели уровней сформированности компетенций на этапах их формирования, описание шкал оценивания
- 2.2.1. Показатели уровней сформированности компетенций на этапах их формирования
- 2.2.2. Описание шкал оценивания
- 3. Типовые контрольные задания, иные материалы и методические рекомендации, необходимые для оценки сформированности компетенций в процессе освоения ОПОП
- 3.1. Задания и вопросы для входного контроля
- 3.2. Оценочные средства и критерии сформированности компетенций
- 3.3. Задания для промежуточной аттестации (зачета и (или) экзамена)

#### 1. Область применения, цели и задачи фонда оценочных средств

Фонд оценочных средств (ФОС) является неотъемлемой частью рабочей программы дисциплины  $\underline{\mathit{Пропедевтикa}}$  и предназначен для контроля и оценки образовательных достижений обучающихся (в т.ч. по самостоятельной работе студентов, далее – СРС), освоивших программу данной дисциплины.

Целью фонда оценочных средств является установление соответствия уровня подготовки обучающихся требованиям  $\Phi\Gamma OC$  BO по направлению подготовки/специальности 54.03.01 – Дизайн .

Рабочей программой дисциплины <u>Пропедевтика</u> предусмотрено формирование следующих компетенций:

**УК-1.** Способность осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач.

# 2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций, формируемых в процессе освоения дисциплины (модуля)

Описание показателей и критериев оценивания компетенций, формируемых в процессе освоения дисциплины (модуля), и используемые оценочные средства приведены в таблице 1.

Перечень оценочных средств, рекомендуемых для заполнения таблицы 1 (в ФОС не приводится, используется только для заполнения таблицы)

- Деловая (ролевая) игра
- Коллоквиум
- Кейс-задание
- Контрольная работа
- Круглый стол (дискуссия)
- Курсовая работа / курсовой проект
- Проект
- Расчетно-графическая работа
- Решение задач (заданий)
- Тест (для текущего контроля)
- Творческое задание
- Устный опрос
- Эссе
- Тест для проведения зачета / дифференцированного зачета (зачета с оценкой) / экзамена
- Задания / вопросы для проведения зачета / дифференцированного зачета (зачета с оценкой) / экзамена

Перечень оценочных средств при необходимости может быть дополнен.

# 2.1. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения ОПОП

Таблина 1

			таолица т
Код и наименование формируемой компетенции	Код и наименование индикатора достижения формируемой компетенции	Критерии оценивания	Наименование контролируемых разделов и тем <sup>1</sup>
УК-1. Способность осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК-1.1. Знает принципы сбора, отбора и обобщения информации, методики системного подхода для решения профессиональных задач.  УК-1.2. Умеет анализировать и систематизировать разнородные данные, оценивать эффективность процедур анализа проблем и принятия решений в профессиональной деятельности.  УК-1.3. Владеет навыками научного	- знает основные базы информационных ресурсов необходимых для решения поставленных задач; - умеет осуществлять поиск информации в информационных ресурсах в соответствии с поставленной задачей; - владеет методами поиска информации, применять фильтры и критерии в соответствии с поставленной задачей - знает критерии оценки информационного ресурса, в соответствии с необходимыми требованиями; - умеет проводить оценку соответствия выбранного информационного ресурса критериям полноты и аутентичности; - владеет методами оценки выбранного информационного ресурса критериям полноты и аутентичности - знает способы систематизации	Лекционный курс, СРС
	поиска и практической работы с	информации, полученные из	The same of the sa

\_

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Наименования разделов и тем должен соответствовать рабочей программе дисциплины.

информационными источниками;	различных источников;
методами принятия решений.	- умеет применять известные способы
	систематизации информации в
	соответствии с требованиями задачи;
	- владеет различными инструментами
	систематизации информации в
	соответствии с требованиями и
	условиями задачи

### 2.1.2. Этапы формирования компетенций

Сформированность компетенций по дисциплине <u>Пропедевтика</u> определяется на следующих этапах:

- 1. Этап текущих аттестаций (Для проведения текущих аттестаций могут быть использованы оценочные средства, указанные в разделе 2)
- 2. Этап промежуточных аттестаций (Для проведения промежуточной аттестации могут быть использованы другие оценочные средства)

Таблица 2

		Этапы формирования компетенці			(ии		
Код и		Этап текущих аттестаций				Этап промежуточной аттестации	
наименование	Код и наименование индикатора достижения формируемой компетенции	1-5 неделя	6-10 неделя	11-15 неделя	1-17 неделя		18-20 неделя
формируемой компетенции		Текущая аттестация №1	Текущая аттестация №2	Текущая аттестация №3	CPC	КР/КП	Промежуточная аттестация
1		2	3	4	5	6	7
	УК-1.1. Знает принципы сбора, отбора и обобщения информации, методики системного подхода для решения профессиональных задач.	+	+	+	+		экзамен
УК - 1	УК-1.2. Умеет анализировать и систематизировать разнородные данные, оценивать эффективность процедур анализа проблем и принятия решений в профессиональной деятельности.	+	+	+	+		экзамен
	УК-1.3. Владеет навыками научного поиска и практической работы с информационными источниками; методами принятия решений.	+	+	+	+		экзамен

СРС – самостоятельная работа студентов;

**КР** – курсовая работа;

**КП** – курсовой проект.

### 2.2. Показатели уровней сформированности компетенций на этапах их формирования, описание шкал оценивания

### 2.2.1. Показатели уровней сформированности компетенций на этапах их формирования

Результатом освоения дисциплины *Пропедевтика* является установление одного из уровней сформированности компетенций: высокий, повышенный, базовый, низкий.

Таблица 3

Уровень	Универсальные компетенции	Общепрофессиональные/ профессиональные компетенции
Высокий (оценка «отлично», «зачтено»)	Сформированы четкие системные знания и представления по дисциплине. Ответы на вопросы оценочных средств полные и верные. Даны развернутые ответы на дополнительные вопросы. Обучающимся продемонстрирован высокий уровень освоения компетенции	Обучающимся усвоена взаимосвязь основных понятий дисциплины, в том числе для решения профессиональных задач. Ответы на вопросы оценочных средств самостоятельны, исчерпывающие, содержание вопроса/задания оценочного средства раскрыто полно, профессионально, грамотно. Даны ответы на дополнительные вопросы. Обучающимся продемонстрирован высокий уровень освоения компетенции
Повышенный (оценка «хорошо», «зачтено»)	Знания и представления по дисциплине сформированы на повышенном уровне. В ответах на вопросы/задания оценочных средств изложено понимание вопроса, дано достаточно подробное описание ответа, приведены и раскрыты в тезисной форме основные понятия. Ответ отражает полное знание материала, а также наличие, с незначительными пробелами, умений и навыков по изучаемой дисциплине. Допустимы единичные негрубые ошибки. Обучающимся продемонстрирован повышенный уровень освоения компетенции	Сформированы в целом системные знания и представления по дисциплине. Ответы на вопросы оценочных средств полные, грамотные. Продемонстрирован повышенный уровень владения практическими умениями и навыками. Допустимы единичные негрубые ошибки по ходу ответа, в применении умений и навыков

Уровень	Универсальные компетенции	Общепрофессиональные/ профессиональные		
Γ	0	компетенции		
Базовый	Ответ отражает теоретические знания основного	Обучающийся владеет знаниями основного материал		
(оценка «удовлетворительно», «зачтено»)	материала дисциплины в объеме, необходимом для	на базовом уровне.		
	дальнейшего освоения ОПОП.	Ответы на вопросы оценочных средств неполные,		
	Обучающийся допускает неточности в ответе, но	допущены существенные ошибки.		
	обладает необходимыми знаниями для их	Продемонстрирован базовый уровень владения		
	устранения.	практическими умениями и навыками,		
	Обучающимся продемонстрирован базовый	соответствующий минимально необходимому уровню		
	уровень освоения компетенции	для решения профессиональных задач		
Низкий	Демонстрирует полное отсутствие теоретических зн	наний материала дисциплины, отсутствие практических		
(оценка «неудовлетворительно»,	умений и навыков			
«не зачтено»)				

Показатели уровней сформированности компетенций могут быть изменены, дополнены и адаптированы к конкретной рабочей программе дисциплины.

#### 2.2.2. Описание шкал оценивания

В ФГБОУ ВО «ДГТУ» внедрена модульно-рейтинговая система оценки учебной деятельности студентов. В соответствии с этой системой применяются пятибальная, двадцатибальная и стобальная шкалы знаний, умений, навыков.

Шка	лы оцени	вания	
пятибальная	двадцатибальная	стобальная	Критерии оценивания
«Отлично» - 5	«Отлично» - 18-20	«Отлично» - 85 –	Показывает высокий уровень сформированности компетенций, т.е.:  — продемонстрирует глубокое и прочное усвоение материала;  — исчерпывающе, четко, последовательно, грамотно и логически стройно излагает теоретический материал;  — правильно формирует определения;  — демонстрирует умения самостоятельной работы с нормативноправовой литературой;  — умеет делать выводы по излагаемому материалу.
баллов	баллов	100 баллов	
«Хорошо» - 4	«Хорошо» - 15 - 17	«Хорошо» - 70 - 84	Показывает достаточный уровень сформированности компетенций, т.е.:  — демонстрирует достаточно полное знание материала, основных теоретических положений;  — достаточно последовательно, грамотно логически стройно излагает материал;  — демонстрирует умения ориентироваться в нормальной литературе;  — умеет делать достаточно обоснованные выводы по излагаемому материалу.
баллов	баллов	баллов	
«Удовлетворительно»	«Удовлетворительно»	«Удовлетворительно»	Показывает пороговый уровень сформированности компетенций, т.е.:  — демонстрирует общее знание изучаемого материала;  — испытывает серьезные затруднения при ответах на дополнительные вопросы;  — знает основную рекомендуемую литературу;  — умеет строить ответ в соответствии со структурой излагаемого материала.
- 3 баллов	- 12 - 14 баллов	- 56 — 69 баллов	
«Неудовлетворительно»	«Неудовлетворительно»	«Неудовлетворительно»	<ul> <li>Ставится в случае:</li> <li>незнания значительной части программного материала;</li> <li>не владения понятийным аппаратом дисциплины;</li> <li>допущения существенных ошибок при изложении учебного материала;</li> <li>неумение строить ответ в соответствии со структурой излагаемого вопроса;</li> <li>неумение делать выводы по излагаемому материалу.</li> </ul>
- 2 баллов	- 1-11 баллов	- 1-55 баллов	

# 3. Типовые контрольные задания, иные материалы и методические рекомендации, необходимые для оценки сформированности компетенций в процессе освоения ОПОП

#### 3.1. Задания и вопросы для входного контроля

1. Понятие

3.2. Оценочные средства и критерии сформированности компетенций

3.2.1. Контрольные вопросы для первой аттестации

1.

3.2.2. Контрольные вопросы для второй аттестации

1.

3.2.3. Контрольные вопросы для третьей аттестации

1. Понятие о

3.3. Задания для промежуточной аттестации (зачета и (или) экзамена) Список вопросов к экзамену

1.

Зачеты и экзамены могут быть проведены в письменной форме, а также в письменной форме с устным дополнением ответа. Зачеты служат формой проверки качества выполнения студентами лабораторных работ, усвоения семестрового учебного материала по дисциплине (модулю), практических и семинарских занятий (при отсутствии экзамена по дисциплине).

По итогам зачета, соответствии с модульно – рейтинговой системой университета, выставляются баллы с последующим переходом по шкале баллы – оценки за зачет, выставляемый как по наименованию «зачтено», «не зачтено», так и дифференцированно т.е. с выставлением отметки по схеме – «отлично», «хорошо», «удовлетворительно» и «неудовлетворительно», определяемое решением Ученого совета университета и прописываемого в учебном плане.

Экзамен по дисциплине (модулю) служит для оценки работы студента в течении семестра (года, всего срока обучения и др.) и призван выявить уровень, качество и систематичность полученных им 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, в соответствии с модульно — рейтинговой системой университета выставляются баллы, с последующим переходом по шкале оценок на оценки: «отлично», «хорошо», «удовлетворительно» и «неудовлетворительно», свидетельствующие о приобретенных компетенциях или их отсутствии.

#### Форма экзаменационного билета (пример оформления)

Министерство науки и высшего образования РФ
ФГБОУ ВО "Дагестанский государственный технический университет"
Дисциплина (модуль) <i>Пропедевтика</i>
Код, направление подготовки <u>54.03.01 Дизайн</u>
Профиль
Кафедра КурсСеместр
Форма обучения – очная <u>/очно-заочная</u> /заочная
ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ №
1
2
2
ЭкзаменаторИ.О.Ф.
Утвержден на заседании кафедры (протокол № от20 г.)
Зав. кафедрой (курсом) «Дизайн»И.О.Ф.
may-chon (m) k-om, Administration 1.

В ФОС размещается пример заполненного экзаменационного билета. Весь комплект экзаменационных билетов по дисциплине хранится на кафедре в соответствии с утвержденной номенклатурой дел.

Критерии оценки уровня сформированности компетенций по результатам проведения зачета:

- оценка «зачтено»: обучающийся демонстрирует всестороннее, систематическое и глубокое знание материала, свободно выполняет задания, предусмотренные программой дисциплины, усвоивший основную и дополнительную литературу. Обучающийся выполняет задания, предусмотренные программой дисциплины, на уровне не ниже базового;
- оценка «не зачтено»: обучающийся демонстрирует незнание материала, не выполняет задания, предусмотренные программой дисциплины. Обучающийся не выполняет задания, предусмотренные программой дисциплины, на уровне ниже базового. Дальнейшее освоение ОПОП не возможно без дополнительного изучения материала и подготовки к зачету.

Критерии оценки уровня сформированности компетенций по результатам проведения дифференцированного зачёта (зачета с оценкой) / экзамена:

- оценка **«отлично»:** обучающийся дал полный, развернутый ответ на поставленный вопрос, проявил совокупность осознанных знаний об объекте, доказательно раскрыл

основные положения темы. В ответе прослеживается четкая структура, логическая последовательность, отражающая сущность раскрываемых понятий, явлений. Обучающийся подкрепляет теоретический ответ практическими примерами. Ответ сформулирован научным языком, обоснована авторская позиция обучающегося. Могут быть допущены недочеты в определении понятий, исправленные студентом самостоятельно в процессе ответа или с помощью «наводящих» вопросов преподавателя. Обучающимся продемонстрирован высокий уровень владения компетенцией(-ями);

- оценка **«хорошо»:** обучающимся дан полный, развернутый ответ на поставленный вопрос, проявлено умение выделять существенные и несущественные признаки, причинноследственные связи. Ответ четко структурирован, логичен, но есть недочеты в формулировании понятий, решении задач. При ответах на дополнительные вопросы допущены незначительные ошибки. Обучающимся продемонстрирован повышенный уровень владения компетенцией(-ями);
- оценка **«удовлетворительно»:** обучающимся дан неполный ответ на вопрос, логика и последовательность изложения имеют существенные нарушения. Допущены грубые ошибки при определении сущности раскрываемых понятий, явлений, нарушена логика ответа, не сделаны выводы. Речевое оформление требует коррекции. Обучающийся испытывает затруднение при ответе на дополнительные вопросы. Обучающимся продемонстрирован базовый уровень владения компетенцией(-ями);
- оценки **«неудовлетворительно»:** обучающийся испытывает значительные трудности в ответе на вопрос, допускает существенные ошибки, не владеет терминологией, не знает основных понятий, не может ответить на «наводящие» вопросы преподавателя. Обучающимся продемонстрирован низкий уровень владения компетенцией (-ями).

Критерии оценки уровня сформированности компетенций для проведения экзамена/дифференцированного зачёта (зачета с оценкой) зависят от их форм проведения (тест, вопросы, задания, решение задач и т.д.).