Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

Министерство науки и высшего образования РФ

ФИО: Баламирзоев Назим Лиодинович

Должность: Ректор

Дата подписания: Федераньное государственное бюджетное образовательное учреждение Уникальный программный ключ: высшего образования

5cf0d6f89e80f49a334f6a4ba58e91f3326b9926

«Дагестанский государственный технический университет»

## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Дисциплина «Осн	новы строительной техники и архитектурные конструкции»
	наименование дисциплины по ОПОП
для направления	54.03.01- «Дизайн»
,	код и полное наименование направления
	·
по профилю	«Дизайн интерьера»
	•
факультет	Технологический
фикультет	наименование факультета, где ведется дисциплина
кафедра	«Архитектура»
	наименование кафедры, за которой закреплена дисциплина
Форма обучения	очно-заочная, курс 3 семестр $5, 6$

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

		_			
Разработчик	1800	Зайнулабидов:	<u>а Х.Р., к.т.н.</u>	, доцент	
-	подп	ись	(ФИО уч.	степень, уч. звание)	
« 05 » 09	2021 г.				
Зав. кафедрой, за ко	торой закре урные конст	плена дисцип рукции»	лина «Осно	овы строительной	
Man	<u>3</u> a	<u>айнулабидова</u>			_
« <u>05</u> » <u>09</u>	2021 г.	(ФИО уч. степ	ень, уч. звание	)	
Программа о года, протокол № 1	добрена на за	аседании выпу	ускающегок	урса «Дизайн» от <u>09.0.</u>	<u>9</u> 2021
Зав. выпускающей і	курса по дан	ному направл	ению, про	окиф	
		Koll I	Гарамазова А	А.Ш	
	подп	ись (	ФИО уч. степе	нь, уч. звание)	
« <u>09</u> » <u>09</u>	2019 г.				
Программа о факультета от <u>15</u>	•			кого совета технологи	ческого
Председатель Мет	одической к <i>Доог</i>	омиссии факт	ультета Имера Ф	S.P.	
	подпись	(ФИО уч.	степень, уч. зв	ание)	
« <u>15</u> » <u>09</u>	2019 r		a()		
Помоги фонтиру тото		•		-	
Декан факультета_		подпись	<u>A6</u>	<u>дулхаликов З.А.</u> ФИО	
/Начальник УО		подпись	2	<u>Магомаева Э.В.</u> ФИО	
И.о. проректора по	yo	markaf		_Баламирзоев Н.Л.	

#### Цели и задачи освоения дисциплины.

Целями освоения дисциплины «Основы строительной техники и архитектурные конструкции» освоение методик комплексного проектирования зданий с применением традиционных современных и новых конструкций; приобретение знаний о современных эффективных решениях архитектурно-инженерных задач, возникающих при проектировании зданий и сооружений; умение выполнять приближенные (оценочные) расчеты, позволяющие почувствовать тектонику конструктивной формы, ее влияние на объемно-планировочные и композиционные решения зданий; умение самостоятельно принимать решения, направленных на эффективный анализ конструктивных решений зданий

#### Задачи дисциплины заключаются:

- в ознакомлении студентов с планировочными и конструктивными решениями зданий и сооружений, и их методами проектирования;
- в развитии у студентов навыков правильной оценки и выбора материалов, конструктивных и объемно-планировочных решений зданий

#### 2. Место дисциплины в структуре ОПОП

Дисциплина является частью формируемых участниками образовательных отношений и относится дисциплина выбора учебного плана.

Изучение дисциплины «Основы строительной техники и архитектурные конструкции» формирует у бакалавров направления — «Дизайн», профиля подготовки «Дизайн интерьера», общее видение всех проблем проектирования зданий. Предшествующими курсами, на которых базируется дисциплина «Основы строительной техники и архитектурные конструкции», являются: «Основы архитектурной графики».

Вместе с тем курс «Основы строительной техники и архитектурные конструкции» является базой для изучения дисциплины - «История архитектуры»

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

Код компе- тенции	Наименование компетенции	Наименование показателя оценивания (показатели достижения заданного уровня освоения компетенций)
УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК-1.1. Анализирует задачу, выделяя ее базовые составляющие; УК-1.2. Определяет и ранжирует информацию, требуемую для решения поставленной задачи
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-2.3. Анализирует план график реализации проекта в целом и выбирает оптимальный способ решения поставленных задач; УК-2.4.В рамках поставленных задач определяет имеющиеся ресурсы и ограничения, действующие правовые нормы
ОПК-2	Способен работать с научной литературой; собирать, анализировать и обобщать результаты научных исследований; оценивать полученную информацию; самостоятельно проводить научно-исследовательскую работу; участвовать в научно-практических конференциях	ОПК-2.1. Анализирует научную литературу. ОПК-2.2. Применяет научную литературу при решении задач профессиональной деятельности.

современных информационных инфор технологий и использовать их для решения задач профессиональной решени	-6.1. Анализирует современные рмационно-коммуникационные ологии и программные средства, при нии задач профессиональной льности
---	--

# 4. Объем и содержание дисциплины «Основы строительной техники и архитектурные конструкции»

Форма обучения	очная	очно-заочная	заочная
Общая трудоемкость по дисциплине	-	4/144	-
(ЗЕТ/ в часах)			
Лекции, час	-	18	-
Практические занятия, час	-	18	
Лабораторные занятия, час	-	-	-
Самостоятельная работа, час	-	108	
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)			

_	
₽	
H	
5	
Ξ	
Ξ	
S	
Ξ	
Ĭ	
Ξ	
3	
20	
ē	
5	
ŭ	
$\ddot{-}$	
4	
•	

3. Тектоника  Лекция №4 «Модульная координация размеров, унификация  и типизация; композиционные основы проектирования»  1. Унификация и Единая модульная система  2. 2	Лекция №3 «Архитектурная композиция и ее элементы»           1. Виды архитектурных композиций           2. Композиционные средства           3. Тектоника	Раздел дисциплины, тема лекции и вопросы         ЛК         ПЗ         ЛВ         СР         ЛК         ПЗ         ЛВ         П         П           5-й семестр	3804					Очная форма ЛБ СР	113 133 134 134 134 134 134 134 134 134	Оды 5-й семестр СР 5-й семестр (СР	и вопросы культуры культуры и задачи, мет тельных тирования разементы»
<ol> <li>Типовое проектирование, гипизация, нормализация, стандартизация</li> </ol>	2 2	тоды 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2									<ol> <li>Типовое проектирование, типизация, пормализация,</li> </ol>
2 2		4 культуры         2 кой,         (ества;       2 2         и задачи, методы       2 2         ительных       2 2		=			.,				<ul> <li>II. Основы архитектурно-конструктивного проектирования зданий</li> <li>Лекция №2 «Виды зданий и требования к ним»</li> <li>Классификация зданий по назначению</li> <li>Общие сведения о конструкциях зданий</li> <li>Требования к зданиям</li> </ul>
II. Основы архитектурно-конструктивного проектирования       2       2       2         эданий       Јекция №2 «Виды зданий и требования к ним»       2       2       2         • Классификация зданий по назначению       • Общие сведения о конструкциях зданий       2       2         • Требования к зданиям       Јекция №3 «Архитектурная композиций       2       2         1. Виды архитектурных композиций       2       2       2         2. Композиционные средства       2       2       2	II. Основы архитектурно-конструктивного проектирования  зданий  Лекция №2 «Виды зданий и требования к ним»  • Классификация зданий по назначению  • Общие сведения о конструкциях зданий  • Требования к зданиям			=	1						. Введение. Архитектура – отрасль материальной культуры Лекция № (Общие сведения об архитектуре»  1. Архитектура как отрасль социальной, технической, экономической и эстетической деятельности общества;  2. Архитектура как учебная дисциплина, её цели и задачи, методы и понятия в подготовке бакалавров  3. Основные этапы развития архитектуры и строительных сонструкций
1. Введение. Архитектура – отрасль материальной культуры         5-й семестр         ПК         ПЗ         ЛБ         СР         ЛК         ПК         ПК <th< td=""><td>Ведение. Архитектура – отрасль материальной культуры. Jeruna Materna M</td><td></td><td>Заочная форм</td><td>я форма</td><td>но-заочна</td><td>Ю</td><td>рма</td><td>Очная фо</td><td></td><td></td><td></td></th<>	Ведение. Архитектура – отрасль материальной культуры. Jeruna Materna M		Заочная форм	я форма	но-заочна	Ю	рма	Очная фо			

	ЛЕКЦИЯ №5 «Физико-климатические воздействия на здания, Микроклимат помещений»								
S	1. Характеристики микроклимата помещений		-	-	ı				
	2. Сопротивление теплопередаче ограждений		-	<b>-</b>	Ú	2			
	3. Нормирование сопротивления теплопередаче наружных ограждений								
				Входная	Входная конт.работа	бота			
	Форма текущего контроля успеваемости (по срокам текущих			1 аттестация 1-3 тема	пция 1-3 1	гема			
	аттестаций в семестре)			2 аттестация 4-6 тема	0-14 вип	гема			
				3 аттест	аттестация 7-8 тема	тема			
	Форма промежуточной аттестации (по семестрам)			Зач	Зачёт с оценкой	кой			
	Итого за 5-й семестр		6	6		54			
		6-й семестр							
	Типология и конструкции гражданских зданий								
	Лекция №1 «Объёмно-планировочные решения жилых								
•	зданий»		-	-					
_	1. Классификация жилых зданий		2	2	'	11	_	'	
	2. Квартирные жилые дома								
	3. Индивидуальные жилые дома								
	Лекция №2 Объёмно-планировочные решения								
	общественных зданий»								
	1. Классификация общественных зданий					=			
7	2. Функциональные и физико-технические особенности		7	7	•	=	'	1	
	проектирования общественных зданий								
	3. Объёмно-планировочные решения общественных зданий								
	Лекция №3 «Конструктивные решения жилых и								
	общественных зданий»								
"	1. Строительные системы зданий		2	2		=			
,	2. Конструктивные системы зданий								
	3. Конструктивные схемы зданий								
	Лекция №4 «Основания и фундаменты»								
	1. Естественные и искусственные основания		_	_		=			
4	2. Виды фундаментов и требования к ним		7	7	ı	<u> </u>	'	1	
	1								

	10	Входная конт.работа 1 аттестация 1-3 тема 2 аттестация 4-6 тема 3 аттестация 7-8 тема	Зачёт с оценкой	9 9 - 54	81 81
Лекция №5 ««Ограждающие и несущие конструкции	1. Наружные стены и их элементы 2. Внутренние вертикальные несущие и ограждающие конструкции 3. Стены из листовых материалов 4. Виды перекрытий и покрытий. Требования к ним 5. Полы и подвесные потолки 6. Конструктивные решения подвесных потолков 7. Скатные крыши и требования к ним 8. Чердачные крыши 9. Совмещённые крыши	Форма текущего контроля успеваемости (по срокам текущих аттестаций в семестре)	Форма промежуточной аттестации (по семестрам)	Итого за 6-й семестр	HTOLO

ı.	•
Ξ	i
Ε	i
×	
Ξ	
9	
Ü	
Ü	
ĕ	
7	1
Ξ	ı
U	ı
ź	I
ä	J
=	1
ى	I
ž	ı
Ξ	ı
Œ	ı
€	l
٥	4
೭	ı
5	l
3	l
7	I
٧į	١
÷	ĺ
	l
	l

	THE PROPERTY OF THE PROPERTY O	4	THUP CATOONITO		D
п/п рабочей		•	ACTUAL TECT BO TAKUB	•	гекомендуемая литература и
программы		Очно	Очно-заочно	Заочно	методические разработки (№ источника из списка
2	3	4	w	9	литературы)
	5-й семестр	естр			
	Истрия развития архитектуры зданий и сооружений		2		4 C
2	Требования, предъявляемые к зданиям		2		1.2,4
6	Средства гармонизации архитектурных композиций		2		7,2,7
4	Привязка конструкций здания к разбивочным осям		2		5
S	Пример теплотехнического расчёта неоднородной кирпичной стены		_		C, 1

	4,5	1, 4.5	1.4.5	1.4.5	1, 4,5	2.6.7	
6	2	2	2	2	_	6	18
Итого за 5-й семестр	1. Планиновочные решения жилых зданий 2 Планиновочные в в в в в в в в в в в в в в в в в в в	зданий Константий	4 Свойно по	5 Птиход	кровли	Итого за 6-й семестр	Итого

-		4.3. Tem	атика для са	MOCTOGTET	Гематика пля самостоятельной воботы отпете	
5	Гематика по содержанию	Ko	Количество часов из	OB U2	Denote the contraction of the co	
п/п	дисциплины, выделенная для	содер	сержания дисциплины	ов из Плины	гекомендуемая литература и источники информации	Формы контроля СРС
	Ruhar és a companya de l'action	Очно	Очно-	Заочно		) ;
1	2	3	5a0 1n0	\ <u>\</u>		
				)	9	7
-			N-C	5-й семестр		
_	<ul> <li>Основные исторические этапы</li> </ul>		=			
			11		Бородачева Э.Н. Основы апхитектулы	
	развития архитектуры и				Vyenhoe noconine / Eopoganias O II T	oupoc,
	outo in outloano				д сепостистовного постава д.н., Першина	KOHTDOILEGG
	строительства				А.С., Рыбакова Г.С. — Самара: Самарский	kondicodinos
					Государственный апхитектурно страна	раоота
					MIGHELIER PROPERTY PR	
					университет, ЭБС ACB, 2015. — 128 c. —	
					ISBN 978-5-9585-0624-8. — Tekcr.	
					PIPEKTDOHHLIЙ // PIPEKTBOIII.	
					элемтроппын // элемтронно-онолнотечная	
					система IPR BOOKS: [сайт]. — URL:	
					https://www.iprbookshon.ru/49893.html	
					LAND I CAN IN THE COMMENT OF THE CAN IN THE	
			:		доступа: для авторизир. пользователей	
7	• Оощие сведения о конструкциях		<b>I</b>		Бородачёва Э.Н. Основы архитектуры:	00410
	зданий				учебное пособие / Бородачёва Э. Н. Першина	oupoc,
					A C Differens F C Consess C	контрольная
	<ul> <li>Требования к зданиям</li> </ul>				л.с., тыбаловат.с — самара: самарский	пабота
	•				государственный архитектурно-строительный	pacola
					университет, ЭБС АСВ, 2015. — 128 с. —	
					ICDN 070 5 0505 057 9	
					13BIN 9/8-3-9383-0024-8. — [ekct]	

3	• Композилиония то опера			ыем. ронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/49893.html— Режим доступа: для авторизир. пользователей	
S	• Тектоника		=	Бородачёва Э.Н. Основы архитектуры: учебное пособие / Бородачёва Э.Н., Першина А.С., Рыбакова Г.С— Самара: Самарский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2015. — 128 с. — ISBN 978-5-9585-0624-8. — Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/49893.html— Режим	опрос, контрольная работа
HOPM O Tex  KOHCI	<ul> <li>Типовое проектирование, типизация, нормализация, стандартизация</li> <li>Технико-экономическая оценка конструктивных решений</li> </ul>		11	доступа: для авторизир. пользователей Бородачёва Э.Н. Основы архитектуры: учебное пособие / Бородачёва Э.Н., Першина А.С., Рыбакова Г.С — Самара: Самарский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2015. — 128 с. — ISBN 978-5-9585-0624-8. — Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/49893.html— Режим доступа: для авторизир. для доступа: для авторизир. для доступа: для авторизир. доступа: для авторизир. для для для авторизир. для для для для авторизир. для для для авторизир. для для для для авторизир. для	опрос, контрольная работа
• Норм тепл	<ul> <li>Нормативное сопротивление</li> <li>теплопередаче наружных ограждений</li> </ul>		10	Бородачёва Э.Н. Основы архитектуры: учебное пособие / Бородачёва Э.Н., Першина А.С., Рыбакова Г.С. — Самара: Самарский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2015. — 128 с. — ISBN 978-5-9585-0624-8. — Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/49893.html— Режим	опрос, контрольная работа
	Итого за 5-й семестр	й семестр	54	доступа: для авторизир. пользователей	

-		6-й с	6-й семестр	
		11	Бородачёва Э.Н. Основы архитектуры: учебное пособие / Бородачёва Э.Н., Першина А.С., Рыбакова Г.С. — Самара: Самарский регосударственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2015. — 128 с. — ISBN 978-5-9585-0624-8. — Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/49893.html — Режим доступа: для авторичил пользовеный	опрос, контрольная работа
N	•	11	ршина ский ельный — ная	опрос, контрольная работа
	<ul> <li>Конструктивные системы зданий</li> <li>Конструктивные схемы зданий</li> </ul>	=	sk Revit) eвка: ельства – Текст : система	опрос, контрольная работа
4	<ul> <li>Виды фундаментов и требования к ним</li> <li>Гидроизоляция фундаментов</li> </ul>	=	Ананьин М.Ю. Основы архитектуры и строительных конструкций. Термины и определения: учебное пособие / Ананьин М.Ю. — Екатеринбург: Уральский фелеральный университет, ЭБС АСВ, 2016. — 132 с. — ISBN 978-5-7996-1885-8. — Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/65955.html— Режим доступа: для авторизир. пользователей	
			Accipina, Ain abiophismp, inclipsobatchen	

			Contract of the last of the la	
8	• Полы и подвесные потолки		10	Ананьин М.Ю. Основы архитектуры и
	• Конструктивные решения			строительных конструкций. Термины и
	подвесных потолков			определения: учебное пособие / Ананьин
	• Скатные крыши и требования к ним			М.Ю.: — Екатериноург: Уральскии фелеральный университет. ЭБС АСВ. 2016. —
	• Чердачные крыши			132 с. — ISBN 978-5-7996-1885-8. — Текст:
	• Совмещённые крыши			электронный // Электронно-библиотечная
				система IPR BOOKS: [сайт]. — URL:
				https://www.iprbookshop.ru/65955.html— Режим
				доступа: для авторизир. пользователей
	Итого за 6-й семестр	земестр	54	
		Итого	108	

## 5. Образовательные технологии

Организация занятий по дисциплине "Основы строительной техники и архитектурные конструкции" 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 на кафедре «Архитектура»: лекционные занятия проводятся в поточной 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).

Практические занятия проводятся в компьютерном классе (№405) с использованием прикладного программного обеспечения (AutoCAD, ArchiCAD).

Самостоятельная работа по дисциплине включает:

самоподготовку к учебным занятиям по конспектам, учебной литературе и с помощью электронных ресурсов (контролируются конспекты, черновики, таблицы для занесения экспериментальных данных и др.);

подготовку к контрольным работам.

Удельный вес занятий проводимых в интерактивной форме составляет не менее 20% от аудиторных занятий (10 ч.).

6. Оценочные средства ДЛЯ текущего контроля промежуточной успеваемости, аттестации по итогам освоения дисциплины методическое учебнообеспечение самостоятельной работы студентов

Оценочные средства для контроля входных знаний текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины «Основы строительной техники и архитектурные конструкции» 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

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

<b>№</b> π/	Виды занятий	,,, ===================================	Автор (ы)	Издательство и год издания	Колич	
П		методическая (основная и дополнительная)			В библио-	На кафед-
		литература, программное обеспечение и			теке	pe
		Интернет ресурсы				
1	2	3	4	5	6	7
			Основная ли		0	/
1	Лк, пз,	Основы	Бородачёва	Самара: Самарский		
	самост.	архитектуры:	Э.Н., Першина	государственный		
	раб.	учебное пособие	А.С., Рыбакова	архитектурно-		
			Г.С	строительный		
				университет, ЭБС АСВ,		
				2015. — 128 c. — ISBN		
				978-5-9585-0624-8. —		
				Текст: электронный //		
				Электронно-библиотечная		
				система IPR BOOKS:		
				[сайт]. — URL:		
				https://www.iprbookshop.ru/ 49893.html— Режим		
				доступа: для авторизир.		
				пользователей		
2	Лк, пз,	Основы	Ананьин М.Ю.	Екатеринбург: Уральский		
	самост.	архитектуры и		федеральный университет,		
	раб.	строительных		ЭБС АСВ, 2016. — 132 с.		
		конструкций.		— ISBN 978-5-7996-1885-		
		Термины и		8. — Текст: электронный //		
		определения:		Электронно-библиотечная		
		учебное пособие		система IPR BOOKS:		
				[сайт]. — URL:		
				https://www.iprbookshop.ru/		
				65955.html— Режим		
				доступа: для авторизир. пользователей		
		Л	ополнительная.			
3	Лк, пз,	Теория и практика	Под ред. Асаул	Санкт-Петербург:		
	самост.	малоэтажного	A.H.	Гуманистика, 2005 – 435с		1
	раб	жилищного		, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		
		строительства в России Научная				
		России Научная монография.				
		www.biblioclub.ru				
4		СНиП 31-02-2001:		Иал офии М. ФЕУГЕ СПЕ		
- 1		Дома жилые		Изд. офиц. – М.: ФГУП ЦПП, 2005.		1
- 1	outhour.	одноквартирные.		2003. - 12 c		
1		nttp://biblioclub.ru				

5	Лк, пз,	СП 131.13330.2018.	(утв. Приказом Минстроя	1
	самост.	Свод правил.	России от 28.11.2018 N	1
		Строительная	763/np)	
	раб	климатология. СНиП		
		23-01-99*"		
		http://biblioclub.ru		
6	Лк, пз,	СП 52.13330.2016	(утв. Приказом Минстроя	1
	самост.	Естественное и	России от 07.11.2016 N	1
	раб	искусственное	777/np)	
	pao	освещение.	1,	
		http://biblioclub.ru		
7	Лк, пз,	СП 50.13330.2012	(утв. Приказом Минстроя	1
	самост.	Тепловая защита	России от 07.11.2012 N	1
	раб	зданий.	265/np)	
	Puo	http://biblioclub.ru		

## Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины: www.mosarchinform.ru

- Архитектура и градостроительство

www.archi.ru -Архитектурный портал

www.smu.ru - Весь строительный интернет

www.zodchiy.ru "Зодчий"

www.kodeksoft.ru - Кодекс (ГОСТ,СНиП, Законодательство)

www.npf-stroykomplex.ru - Постройте свое будущее

www.realesmedia.ru - Российский строительный каталог

www.stroyrus.ru - Русский строительный портал

www.stroi.ru - Строительный мир.

www.stroinauka.ru - Строительная наука.

www.stroica.ru - Строительный портал.

www.stroymat.ru - Строительный ресурс.

www.stroynet.ru - Строительный портал.

www.russtroy.w-m.ru - Федеральный строительный справочник.

www.umoarchitectura.narod.ru - УМО по образованию в области архитектуры.

www.columbia.edu/cu/lweb/indiv/avery/spotlights/avery\_index.html - Avery Index to

Architectural Periodicals.

www.library.unlv.edu/arch/rsrce/webresources/ - Architecture Internet Resources.

www.forma.spb.ru -Forma. Архитектура и дизайн. www.arthistory.net - Arthistory.net.

www.architektonika.ru -«Архитектоника». Портал о современной архитектуре и дизайне».

www.archinect.com -Archinect.

<u>www.uia-architectes.org/texte/england/Menu-1/0-pourquoi-new.html</u> - International Union of Architects (UIA).

### 8. 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 №406, оснащённая компьютером, экраном и видеопроектором. Аудитории №405 оснащена компьютерами (8 шт.) с установленным программным обеспечением AutoCAD, ArchiCAD, с использованием которых студенты выполняют курсовые проекты.

Программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению 54.03.01 – «Дизайн», профиль «Дизайн интерьера»

#### 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 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 20/20 учебный год.
В рабочую программу вносятся следующие изменения:
1;
2;
3;
4 <del>;</del>
5
или делается отметка о нецелесообразности внесения каких-либо изменений ил
дополнений на данный учебный год.
Рабочая программа пересмотрена и одобрена на заседании кафедры от года, протокол №  Заведующий кафедрой
(название кафедры) (подпись, дата) (ФИО, уч. степень, уч. звание)
Согласовано:
Декан (директор)(подпись, дата) (ФИО, уч. степень, уч. звание)
Председатель МС факультета
(подпись, дата) (ФИО, уч. степень, уч. звание)