Документ поликан постой электронной поликании ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ Информация о владельце:

Федеральное государственное бюджетное

ФИО: Клочков Юрий Сергеевич Должность: и.о. ректора

Федеральное государственное бюджетное

образовательное учреждение высшего образования Дата подписания: 03.04.2024 11:1% ТОМЕНСКИЙ ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Уникальный программный ключ:

4e7c4ea90328ec8e65c5d8058549a2538d7400d1

УТВЕРЖДАЮ

Завед	дующи	й кафедрої А.И. Кл	
~	»	A.M. K.I 20	,

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

дисциплины: Архитектурно-дизайнерское проектирование направление подготовки: 07.03.03. Дизайн архитектурной среды

направленность (профиль): Проектирование интерьера

форма обучения: очная

Рабочая программа рассмотрена на заседании кафедры ДАС Протокол № 5 от 19.04.2023 г.

1. Цели и задачи освоения дисциплины

Цель дисциплины - обучение студентов умению самостоятельно решать комплексные задачи средового проектирования; формирование у обучающихся основ проектно-художественного мышления.

Задачи дисциплины - сформировать у обучающегося профессиональные компетенции в области архитектурно-дизайнерского проектирования; развить навыки самостоятельной творческой работы над проектными задачами; сформировать умение сбора, систематизации и обработка информации, включая проведение необходимых обследований с целью уточнения проектного задания.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

Дисциплина относится к дисциплинам обязательной части учебного плана.

Необходимыми условиями для освоения дисциплины являются:

- знание действующих нормативных источников, основ профессиональной этики, методов и средств подбора информации;
- умение проводить предпроектные исследования, оформлять собранную информацию, ставить проектные задачи и выбирать средства для ее решения, уважительно отноноситься к объектам культурного наследия;
- владение навыком работы с компьютером, методом проведения исследований, методами и приёмами автоматизированного проектирования.

Содержание дисциплины является этапом подготовки к освоению курса «Проектирование городской среды» и «Производственная практика».

3. Результаты обучения по дисциплине

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

Таблица 3.1

Код и наименование	Код и наименование индикатора	Код и наименование результата обучения	
компетенции	достижения компетенции (ИДК)	по дисциплине (модулю)	
УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК-1.1 Осуществляет выбор актуальных российских и зарубежных источников, а также поиск, сбор и обработку информации, необходимой для решения поставленной задачи	Знать: 31 средства и методы работы с библиографическими источниками методическими, справочными источниками информации Уметь: У1 использовать российские и зарубежные источники для решения проектных задач Владеть: В1 навыками поиска, сбора и обработки информации, необходимой для решения поставленной задачи	
	УК-1.2 Систематизирует и критически анализирует информацию, полученную из разных источников, в соответствии с требованиями и условиями задачи	Знать: 32 источники информации, необходимые для решения поставленной задачи Уметь: У2 оформлять результаты работ по сбору, обработке и анализу собранной информации	

		Владеть: В2 навыками работы с компьютером, как средством поиска и хранения информации.
	УК-1.3 Использует методики системного подхода при решении поставленных задач	Знать: 33 методики системного подхода в решении проектных задач
		Уметь: У3 применять методики системного подхода в решении проектных задач
		Владеть: ВЗ способностью критического анализа и навыком интегрирования информации
УК-2 Способен определять круг задач в рамках поставленной	УК-2.1 Проводит анализ поставленной цели и формулирует совокупность взаимосвязанных задач, которые	Знать: 34 методики анализа постановки цели и способы формулирования задач для ее решение
цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из	необходимо решить для ее достижения	Уметь: У4 грамотно формулировать цель и задачи проектной деятельности, направленные на ее решение
действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений		Владеть: В4 навыком постановки задач и выбора оптимального способа их решения
	УК-2.2 Выбирает оптимальный способ решения задач, исходя из имеющихся ресурсов и ограничений	Знать: 35 способы решения проектных задач Уметь: У5
		участвовать в анализе содержания проектных задач, выбирать методы и средства их решения Владеть: В5
	УК-2.3	навыком постановки задач и выбора оптимального способа их решения Знать: 36
	Анализирует действующее законодательство и правовые нормы, регулирующие область профессиональной деятельности	законы и правовые нормы в области профессиональной деятельности, действующие на территории РФ
		Уметь: Уб применять действующее законодательство и правовые нормы, регулирующие область профессиональной деятельности в проектных решениях
		Владеть: В6 информацией актуализированных нормативных правовых актов
	УК-4.1 Демонстрирует умение вести обмен деловой информацией в устной и письменной формах на	Знать: 37 государственный язык, язык делового документа Уметь: У7
УК-4 Способен осуществлять	государственном языке	вести обмен деловой информацией в устной и письменной формах на государственном языке Владеть: В7
деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке	УК-4.2	навыками коммуникации как устной, так и письменной на государственном языке Знать: 38
Российской Федерации и иностранном (ых) языке(ах)	Демонстрирует умение вести обмен деловой информацией в устной и письменной формах не менее чем на одном иностранном языке	язык делового документа, не менее чем один иностранный язык Уметь: У8
(BR) ASSIRC(UR)	чем на одном иностранном языке	грамотно представлять творческий замысел, передавать идеи и проектные предложения в устной и письменной речи
	УК-4.3	Владеть: В8 логикой, построения устной и письменной речи Знать: 39
	Использует современные информационно- коммуникационные средства в процессе деловой коммуникации	современные информационно- коммуникационные средства, используемые в процессе деловой коммуникации
		Уметь: У9 передавать идеи и проектные предложения в ходе совместной деятельности с использованием информационно- коммуникационных средств Владеть: В9
ОПК-1	ОПК - 1.1	опытом профессиональной и межпрофессиональной коммуникации Знать: 310
Способен представлять проектные решения с использованием традиционных и новейших	Участие в представлении архитектурной концепции с оформлением демонстрационного материала, с использованием средства, приемов и методов автоматизации проектирования, архитектурной	особенности восприятия различных форм представления архитектурно-дизайнерского проекта архитекторами, градостроителями, специалистами в области строительства.
технических средств	визуализации и компьютерного моделирования	Уметь: У10

	V 1	T v
изображения на должном уровне владения основами	архитектурной формы и пространства	грамотно представлять творческий замысел с использованием компьютерных технологий
художественной культуры и		Владеть: В10
объемно-пространственного		навыками архитектурной визуализации и
мышления		компьютерного моделирования архитектурной
		формы и пространства
	ОПК - 1.2	Знать: 311
	Владение методами наглядного изображения и моделирования архитектурной формы и пространства,	методы наглядного изображения и моделирования архитектурной среды в проектной деятельности;
	основами графики, макетирования, компьютерного	основные способы выражения архитектурно-
	моделирования, способами выражения	дизайнерского замысла
	архитектурного замысла с учетом особенностей	Уметь: У11
	восприятия различных форм представления	представлять архитектурно-дизайнерскую
	архитектурно- градостроительного проекта	концепцию; участвовать в оформлении
	архитекторами, градостроителями, специалистами в области строительства, а также лицами, не	демонстрационного материала по проектной деятельности; выбирать и применять оптимальные
	владеющими профессиональной культурой.	приёмы и методы изображения архитектурной среды;
		использовать средства автоматизации
		проектирования.
		Владеть: В11
		навыками работы с компьютером, как средством
		подачи проектного решения; основами художественной культуры и объемно-
		художественной культуры и объемно-пространственного мышления; приемами и техникой
		традиционных изобразительных средств.
	ОПК - 2.1	Знать: 312
ОПК-2	Участие в сборе исходных данных для	основные виды требований к различным типам
Способен осуществлять	проектирования и организации натурных	зданий; основные источники получения информации,
комплексный	обследований, в обработке и анализе данных об аналогичных по градостроительным условиям и	включая нормативные, методические, справочные и
предпроектный анализ и	функциональному назначению объектов капитального	реферативные источники Уметь: У12
поиск творческого	строительства, в оформлении результатов этих работ,	оформлять результаты натурных исследований и
проектного решения	в разработке архитектурной концепции, в	использовать их в разработке архитектурной
	эскизировании и поиске вариантов проектных	концепции, в эскизировании и поиске вариантов
	решений	проектных решений
		Владеть: В12
	ОПК - 2.2	методами сбора и анализа данных Знать: 313
	Владение социальными, эстетическими,	социальные, эстетические, функционально-
	функционально- технологическими, эргономическими	технологические, эргономические и экономические
	и экономическими требованиями, предъявляемыми к	требования, предъявляемые к объектам средового
	объектам средового проектирования, различным	проектирования, различным типам зданий и
	типам зданий и сооружений. Владение нормативными, методическими, справочными и	сооружений Уметь: У13
	реферативными источниками информации, а также	осуществлять поиск, обработку и анализ данных об
	методами сбора и анализа данных о социально-	аналогичных проектных решениях (подбор аналогов
	культурных условиях района проектирования,	мирового опыта);
	включая наблюдение, опрос, интервьюирование и	оформлять результаты работ по сбору, обработке и
	анкетирование	анализу данных, необходимых для разработки
		архитектурно- дизайнерской концепции. Владеть: В13
		навыком критической оценки проделанной
		исследовательской работы на этапах предпроектного
		и проектного анализа.
ОПК-3	ОПК - 3.1	Знать: 314
Способен участвовать в	Участие в разработке комплексных архитектурно-	состав чертежей проектной документации
комплексном проектировании на основе	дизайнерских решений, оформлении и сопровождение проектной документации с использованием методов	Уметь: У14
системного подхода, исходя	моделирования и гармонизации искусственной среды	использовать методы моделирования и гармонизации искусственной среды обитания при разработке
из действующих правовых	и приёмов оформления и представления проектных	архитектурно-дизайнерских проектных решений
норм, финансовых ресурсов,	решений	Владеть: В14
анализа ситуации в		основами системного подхода в архитектурно-
социальном,	OFFIC 22	дизайнерском проектировании
функциональном, экологическом,	ОПК - 3.2	Знать: 315
технологическом,	Владение нормами архитектурного проектирования, социальными, функционально- технологическими,	объемно-пространственные и технико- экономические, эргономические, эстетические
инженерном, историческом,	эргономическими (в том числе учитывающими	требования к основным типам средовых объектов и
экономическом и	особенности лиц с ОВЗ и маломобильных групп	комплексов, а также требования обеспечения
эстетическом аспектах	населения), эстетическими и экономическими	безбарьерной среды жизнедеятельности
	требованиями, предъявляемыми к объектам средового	Уметь: У15
	проектирования, различным типам городских	участвовать в разработке средовых объектов и
	пространств, зданиям и сооружениям разного функционального назначения	комплексов с их наполнением; использовать приёмы оформления и представления
	TJ	
		проектных решений
		проектных решений Владеть: B15

		навыком проведения анализа и оценки среды, здания, комплекса зданий или их фрагментов
ОПК-4	ОПК - 4.1	Знать: 316
Способен применять	Проведение поиска проектного решения на основе	основы проектирования конструктивных решений
методики определения	сводного анализа исходных данных, задания на	объектов архитектурной среды;
технических параметров	проектирование, данных на разработку проектной	основы проектирования средовых составляющих
проектируемых объектов	документации и выполненного расчёта технико-	архитектурно-дизайнерских объектов и комплексов,
просктируемых объектов	экономических показателей объемно- планировочных	включая, освещение, микроклимат, акустику, в том
	решений	числе с учетом потребностей маломобильных групп
	решении	1 13
		граждан Уметь: У16
		участвовать в эскизировании, поиске вариантных проектных решений
		Владеть: В16
		* *
		навыком поиска проектного решения в соответствии с особенностями проектируемого объекта
		архитектурной среды
	ОПК - 4.2	Знать: 317
		объемно-пространственные и технико-экономические
	Владение методиками определения параметров проектируемых объектов, систем объектов, частей	требования к основным типам средовых объектов и
	объектов, фрагментов объемно-планировочной	комплексов, а также требования обеспечения
	структуры, узлов и деталей основных типов объектов	безбарьерной среды жизнедеятельности;
	капитального строительства, особенностей участка	основные строительные материалы, изделия и
	проектирования, конструктивных решений,	конструкции, облицовочные материалы; основные
	1 1 / 13 1 /	технологии производства строительных и монтажных
	технических (включая акустику, освещение, микроклимат), технологических, эстетических и	работ
	эксплуатационных характеристик строительных и	Уметь: У17
	отделочных материалов, изделий и конструкций, а	
		выполнять сводный анализ исходных данных на
	также технологий производства строительных и монтажных работ и методик проведения технико-	проектирование Владеть: В17
	экономических расчётов проектных решений.	
	экономических расчетов просктивых решении.	актуальной информацией, касающейся инноваций,
		научно-технических достижений в области
		проектирования

4. Объем дисциплины

Общий объем дисциплины составляет 27 зачетных единиц, 972 часа.

Таблица 4.1.

Форма	Курс/	Аудитор	оные занятия/кон час.	тактная работа,	Самостоятельна	Контроль,	Форма
обучения	семестр	Лекци и	Практически е занятия	Лабораторны е занятия	я работа, час.	час	промежуточной аттестации
очная	1/1	0	102	0	78	0	зачёт
очная	1/2	0	102	0	78	0	Зачёт с оценкой
очная	2/3	0	136	0	8	0	зачёт
очная	2/4	0	136	0	8	0	Зачёт с оценкой
очная	3/5	0	136	0	8	0	зачёт
очная	3/6	0	136	0	8	36	экзамен

5. Структура и содержание дисциплины

5.1. Структура дисциплины.

Таблица 5.1.1

	T			Аудиторные			1		1 40,11	ица 5.1.1
№	(Структура дисциплины		удитор нятия,		CPC,	Контр.	Bce	Код ИДК	Оценочные
п/п	Номер раздела Наименование раздела		Л.	Пр.	Лаб.	час	час.	го, час.	код идк	средства
	1 семестр Раздел 1 Ознакомление с сущностью понятий «архитектурный объект» - «архитектурная среда» «городская среда»			102	0	78	0	180	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3 УК-2.1 ОПК - 1.1 ОПК - 1.2 ОПК - 2.1 ОПК - 2.2	Защита курсового проекта
1	1	КП 1. Архитектурно- дизайнерский элемент фасада исторического здания (памятника архитектуры)	0	46	0	30	0	76	УК-1.1 УК-1.2	Защита курсового проекта
	2	КП 2. Разработка объемно- пространственной композиции на тему: въездной знак	0	36	0	30	0	66	УК-1.3 УК-2.1 ОПК - 1.1 ОПК - 1.2 ОПК - 2.1	Защита курсового проекта
	3	3 КП 3. Выполнение макета на тему въездной знак		20	0	18	0	38	ОПК - 2.2	Защита курсового проекта
	2 семестр Раздел 1 Ознакомление с сущностью понятий «архитектурный объект» - «архитектурная среда» «городская среда»		0	102	0	78	0	180	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3 УК-2.1 ОПК - 1.1 ОПК - 1.2 ОПК - 2.1 ОПК - 2.2	Защита курсового проекта
2	1	1 КП 4. Концепция гармонизации локального фрагмента городской среды. КП 5. Плоскостная композиция на фасадной плоскости или брандмауэрной стене. КП 6. Проект малой архитектурной формы.		42	0	30	0	72	УК-1.1 УК-1.2	Защита курсового проекта
	2			30	0	30	0	60	УК-1.3 УК-2.1 ОПК - 1.1 ОПК - 1.2	Защита курсового проекта
	3			30	0	18	0	48	ОПК - 2.1 ОПК - 2.2	Защита курсового проекта
3	3 семестр Раздел 2 Актуализация средовой ситуации		0	136	0	8	0	144	УК-2.2 УК-2.3 УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3 ОПК - 3.1 ОПК - 4.1 ОПК - 4.2	Защита курсового проекта
	1	КП 7. Павильон или летнее кафе. Временное сооружение с общественной функцией.	0	68	0	4	0	72	УК-2.2 УК-2.3 УК-4.1	Защита курсового проекта
	2	КП 8. Разработка небольшого			0	4	0	72	УК-4.2 УК-4.3 ОПК - 3.1 ОПК - 3.2 ОПК - 4.1	Защита курсового проекта

								Τ	ОПК - 4.2	
4	4 семестр Раздел 2 Актуализация средовой ситуации		0	136	0	8	0	144	УК-2.2 УК-2.3 УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3 ОПК - 3.1 ОПК - 3.2 ОПК - 4.1	Защита курсового проекта
	1	КП 9. Временное жилище тематической направленности. Туристская база на 12-15 ч-к. (Дом рыбака, дом охотника)	0	68	0	4	0	72	УК-2.2 УК-2.3 УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3	Защита курсового проекта
	2	КП 10. Индивидуальный жилой дом в конкретном поселении	0	68	0	4	0	72	ОПК - 3.1 ОПК - 3.2 ОПК - 4.1 ОПК - 4.2	Защита курсового проекта
	5 семестр Раздел 3 Организации пространства различных средовых ситуаций		0	136	0	8	0	144	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3 УК-2.1 УК-2.2 УК-2.3 УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3 ОПК - 1.1 ОПК - 1.2 ОПК - 2.1 ОПК - 2.2 ОПК - 3.1 ОПК - 3.2 ОПК - 4.1 ОПК - 4.2	Защита курсового проекта
5	1	КП 11. Реконструкция жилой среды. Концепция генерального плана.	0	68	0	4	0	72	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3	Защита курсового проекта
	КП 12. Разработка жилого дома средней этажности, интерьер жилого помещения.		0	68	0	4	0	72	УК-2.1 УК-2.2 УК-2.3 УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3 ОПК - 1.1 ОПК - 1.2 ОПК - 2.1 ОПК - 2.2 ОПК - 3.1 ОПК - 3.2 ОПК - 4.1 ОПК - 4.2	Защита курсового проекта
6	6 семестр Раздел 3 Организации пространства различных средовых ситуаций		0	136	0	8	0	144	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3 УК-2.1 УК-2.2 УК-2.3 УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3 ОПК - 1.1 ОПК - 1.2	Защита курсового проекта

	1	КП 13. Концепция генерального плана	0	68	0	4	0	72	ОПК - 2.1 ОПК - 2.2 ОПК - 3.1 ОПК - 3.2 ОПК - 4.1 ОПК - 4.2 УК-1.1 УК-1.2	Защита курсового
	1	небольшого поселения.		00		'	O	/2	УК-1.3	проекта
	2	КП 14. Разработка общественного здания в поселении. Культурный центр.	0	68	0	4	0	72	УК-2.1 УК-2.2 УК-2.3 УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3 ОПК - 1.1 ОПК - 2.1 ОПК - 2.2 ОПК - 3.1 ОПК - 3.2 ОПК - 4.1 ОПК - 4.2	Защита курсового проекта
7	Экзамен (6 семестр)		0	0	0	0	36	36	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3 УК-2.1 УК-2.2 УК-2.3 УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3 ОПК - 1.1 ОПК - 1.2 ОПК - 2.1 ОПК - 2.2 ОПК - 3.1 ОПК - 3.2 ОПК - 4.1	Контроль выполнения курсовых проектов. Кафедральн ая защита курсового проекта.
		Итого:	0	748	0	188	36	972	-	-

5.2. Содержание дисциплины.

5.2.1. Содержание разделов дисциплины.

Раздел 1. «Ознакомление с сущностью понятий «архитектурный объект» «архитектурная среда», «городская среда». Изучение основных средств архитектурного языка: - проектной графики, моделирования и видов проекционного изображения архитектурных объектов. Ознакомление с локальным фрагментом городской среды и его коррекция посредством внесения малых архитектурно-дизайнерских объектов и элементов

Раздел 2. «Актуализация средовой ситуации». Актуализация фрагмента городской среды с приданием ему ярко выраженной тематической направленности. Актуализация фрагмента природной среды посредством внедрения малых объектов для обитания.

Раздел 3. *«Организации пространства различных средовых ситуаций»*. Реконструкция жилой среды с разработкой жилого дома средней этажности. Концепция генерального плана небольшого поселения с разработкой общественного здания с зальным помещением.

5.2.2. Содержание дисциплины по видам учебных занятий.

Лекционные занятия учебным планом не предусмотрены.

Практические занятия

Таблица 5.2.3

			10000						
No	Номер раздела	Объем, час.	Томо произвиденого запатна						
Π/Π	дисциплины	ОФО	Тема практического занятия						
1	1	46	Архитектурно-дизайнерский элемент фасада исторического здания						
1	1	40	(памятника архитектуры)						
2	1	36	Разработка объемно-пространственной композиции на тему: въездной						
	1	30	знак.						
3	1	20	Выполнение макета на тему въездной знак.						
4	1	42	Концепция гармонизации локального фрагмента городской среды.						
5	1	30	Плоскостная композиция на фасадной плоскости или брандмауэрной						
3	1	30	стене.						
6	1	30	Проект малой архитектурной формы.						
7	2	68	Павильон или летнее кафе. Временное сооружение с общественной						
,	2	08	функцией.						
8	2	68	Разработка небольшого здания с общественной функцией.						
9	2	68	Временное жилище тематической направленности. Туристская база на 12-						
9	Z	08	15 ч-к. (Дом рыбака, дом охотника)						
10	2	68	Индивидуальный жилой дом в конкретном поселении						
11	3	68	Реконструкция жилой среды. Концепция генерального плана						
12	3	68	Разработка жилого дома средней этажности, интерьер жилого помещения.						
13	3	68	Концепция генерального плана небольшого поселения						
14	3	68	Разработка общественного здания в поселении. Культурный центр.						
	Итого:	748							

Лабораторные работы учебным планом не предусмотрены.

Самостоятельная работа студента

Таблица 5.2.7

№ п/п	Номер раздела дисциплины	Объем, час. ОФО	Тема	Вид СРС
1	1 семестр 1 раздел	30	Оформление КП 1 «Архитектурно-дизайнерский элемент фасада исторического здания (памятника архитектуры)»	Выполнение курсового проекта
		30	Оформление КП 2 «Разработка объемно- пространственной композиции на тему: въездной знак»	Выполнение курсового проекта
		18	Оформление КП 3 «Выполнение макета на тему въездной знак»	Выполнение курсового проекта
2	2 семестр 1 раздел	30	Оформление КП 4 «Концепция гармонизации локального фрагмента городской среды»	Выполнение курсового проекта
		30	Оформление КП 5 «Плоскостная композиция на фасадной плоскости или брандмауэрной стене»	Выполнение курсового проекта
		18	Оформление КП 6 «Проект малой архитектурной формы»	Выполнение курсового проекта
3	3 семестр 2 раздел	4	Оформление КП 7 «Павильон или летнее кафе. Временное сооружение с общественной функцией»	Выполнение курсового проекта
		4	Оформление КП 8 «Разработка небольшого здания с общественной функцией»	Выполнение курсового

				проекта
4	4 семестр	4	Оформление КП 9 «Временное жилище тематической	Выполнение
	2 раздел		направленности. Туристская база на 12-15 ч-к. (Дом	курсового
			рыбака, дом охотника)»	проекта
		4	Оформление КП 10 «Индивидуальный жилой дом в	Выполнение
			конкретном поселении»	курсового
			KOHKPETHOW HOCCSCHMIN	проекта
5	5 семестр	4	Оформление КП 11 «Реконструкция жилой среды.	Выполнение
	3 раздел		Концепция генерального плана»	курсового
			проекта	
	4	Оформление КП 12 «Разработка жилого дома средней	Выполнение	
			этажности, интерьер жилого помещения»	курсового
			этажности, интервер жизного помещения	проекта
6	6 семестр	4	Оформление КП 13 «Концепция генерального плана	Выполнение
	3 раздел		небольшого поселения»	курсового
			neodibilioro nocesieniam	проекта
		4	Оформление КП 14 «Разработка общественного здания в	Выполнение
			поселении. Культурный центр»	курсового
			поселении. Культурный центр//	проекта
7	6 семестр	36	Подготовка к экзамену	
,	3 раздел	30	подготовка к экзамену	
	Итого:	224		

5.2.3. Преподавание дисциплины ведется с применением следующих видов образовательных технологий: проектный метод, словесный метод, дискуссии; основные формы организации учебного процесса – практические индивидуальные консультации.

6. Тематика курсового проекта

Раздел 1:

1 семестр

- КП 1. Архитектурно-дизайнерский элемент фасада исторического здания (памятника архитектуры):
 - Жилой дом по ул. Тургенева 12
 - Жилой дом по ул. Ленина 5
 - Жилой дом по ул. Дзержинского 20
 - Жилой дом по ул. Дзержинского 30
 - Жилой дом по ул. Дзержинского 12
 - Жилой дом по ул. Челюскинцев 1В
 - КП 2. Разработка объемно-пространственной композиции на тему: въездной знак.
 - КП 3. Выполнение макета на тему въездной знак.

2 семестр

- КП 4. Концепция гармонизации локального фрагмента городской среды.
- КП 5. Плоскостная композиция на фасадной плоскости или брандмауэрной стене.
- КП 6. Проект малой архитектурной формы.

Раздел 2:

3 семестр

- КП 7. Павильон или летнее кафе. Временное сооружение с общественной функцией.
- КП 8. Разработка небольшого здания с общественной функцией.

4 семестр

- КП 9. Временное жилище тематической направленности. Туристская база на 12-15 ч-к. (Дом рыбака, дом охотника)
- КП 10. Индивидуальный жилой дом в конкретном поселении

Раздел 3:

5 семестр

- КП 11. Реконструкция жилой среды. Концепция генерального плана.
- КП 12. Разработка жилого дома средней этажности.

6 семестр

- КП 13. Концепция генерального плана небольшого поселения.
- КП 14. Разработка общественного здания в поселении. Культурный центр.

7. Контрольные работы учебным планом не предусмотрены

8. Оценка результатов освоения дисциплины.

- 8.1. Критерии оценивания степени полноты и качества освоения компетенций в соответствии с планируемыми результатами обучения приведены в Приложении 1.
- 8.2. Рейтинговая система оценивания степени полноты и качества освоения компетенций обучающихся очной формы обучения представлена в таблице 8.1.

Таблица 8.1

№ п/п	Виды мероприятий в рамках текущего контроля	Количество баллов (0-2)						
	1 семестр							
	1 текущая аттестация							
1	Выполнение задания КП №1	0-2						
	2 текущая аттестация	•						
1	Выполнение задания №2,3	0-2						
	2 семестр	·						
	1 текущая аттестация							
1	Выполнение задания КП №4,5	0-2						
	2 текущая аттестация	•						
1	Выполнение задания КП №6	0-2						
	3 семестр	•						
	1 текущая аттестация							
1	Выполнение задания КП №7	0-2						
	2 текущая аттестация							
1	Выполнение задания КП №8	0-2						

		4 семестр	
		1 текущая аттестация	
1	Выполнение задания №9		0-2
		2 текущая аттестация	
1	Выполнение задания КП №10		0-2
		5 семестр	
		1 текущая аттестация	
1	Выполнение задания КП №11		0-2
		2 текущая аттестация	
1	Выполнение задания №12		0-2
		6 семестр	
		1 текущая аттестация	
1	Выполнение задания КП №13		0-2
		2 текущая аттестация	
1	Выполнение задания КП №14		0-2

9. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

- 9.1. Перечень рекомендуемой литературы представлен в Приложении 2.
- 9.2. Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы
- Электронный каталог/Электронная библиотека ТИУ http://webirbis.tsogu.ru/
- Цифровой образовательный ресурс библиотечная система IPR SMART https://www.iprbookshop.ru/
- Электронно-библиотечная система «Консультант студента» www.studentlibrary.ru
- Электронно-библиотечная система «Лань» https://e.lanbook.com
- Образовательная платформа ЮРАЙТ www.urait.ru
- Научная электронная библиотека ELIBRARY.RU http://www.elibrary.ru
- Национальная электронная библиотека (НЭБ)
- Библиотеки нефтяных вузов России:
- Электронная нефтегазовая библиотека РГУ нефти и газа им. Губкина http://elib.gubkin.ru/
- Электронная библиотека Уфимского государственного нефтяного технического университета http://bibl.rusoil.net/
- Библиотечно-информационный комплекс Ухтинского государственного технического университета УГТУ http://lib.ugtu.net/books
- Электронная справочная система нормативно-технической документации «Технорматив».
 - https://archi.ru
 - https://archnasledie.ru
 - http://www.architime.ru/index.htm
 - https://www.archdaily.com
 - Правовая система «Консультант +»
- 9.3. Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение, в т.ч. отечественного производства
 - 1. MS Office 2007
 - 2. Archicad 21
 - 3. AutocCAD Civil 3D 2018
 - 4. Photoshop Extended CS6 13.0 MLP AOO License RU

10. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Помещения для проведения всех видов работы, предусмотренных учебным планом, укомплектованы необходимым оборудованием и техническими средствами обучения.

Обеспеченность материально-технических условий реализации ОПОП ВО

Таблица 10.1

п/п	предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности, предусмотренных учебным	Наименование помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом, в том числе помещения для самостоятельной работы, с указанием перечня основного оборудования, учебно- наглядных пособий	для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом (в случае реализации образовательной программы в сетевой
	2	3	4
	Архитектурно-дизайнерское	Практические занятия:	
	Архитектурно-дизайнерское проектирование ———————————————————————————————————	Учебная аудитория для проведения	Тюмень, ул. Луначарского, д.2, корп.1
		ПКМ» модель 24-1шт,Стенд БЖД-06/02-1шт,Тренажер неотложной помощи «ЭЛЕКТ»-1шт,Стенды ПО ГО-4шт,Кушетка медицинская - 1шт,Авт. изм. артер. давл4шт, Микроскоп Биомед С-2-1шт.	

11. Методические указания по организации СРС

11.1. Методические указания по подготовке к практическим занятиям.

Практические занятия организуются с использованием различных методов обучения, включая интерактивные (наглядно-иллюстративный, проектный метод). На основе изученного материала выполняется творческое задание на закрепление материала и отработку навыков. В процессе подготовки к практическим занятиям обучающиеся могут прибегать к консультациям преподавателя.

Методические указания «Архитектурно-дизайнерское проектирование. КП №1: Архитектурно-дизайнерский элемент фасада исторического здания (памятника архитектуры)», А.Б. Медведева, А.А. Волосникова.

11.2. Методические указания по организации самостоятельной работы.

Самостоятельная работа студентов представляет собой оформление курсовых проектов на заданную тематику. В ходе самостоятельной работы обучающиеся должны изучить теоретический материал, понимать содержание выполненной работы, ориентироваться в понятиях и терминах и уметь разъяснять их смысл.

Приложение 1

Планируемые результаты обучения для формирования компетенции и критерии их оценивания

Дисциплина <u>Архитектурно-дизайнерское проектирование</u> Код, направление подготовки <u>07.03.03 Дизайн архитектурной среды</u> Направленность (профиль) <u>Проектирование интерьера</u>

Код	Код,	Код и наименование		Критерии оценив	ания результатов обу	чения
компетенции	наименование ИДК	результата обучения по дисциплине	1-2	3	4	5
УК-1	УК-1.1 Осуществляет выбор актуальных российских и зарубежных источников, а также поиск,	Знать: 31 средства и методы работы с библиографичес кими источниками методическими, справочными источниками информации	Не знает средства и методы работы с библиографичес кими источниками методическими, справочными источниками информации	Знает не в полном объёме средства и методы работы с библиографичес кими источниками методическими, справочными источниками информации	Знает средства и методы работы с библиографичес кими источниками методическими, справочными источниками информации	Знает в полном объёме средства и методы работы с библиографиче скими источниками методическими, справочными источниками информации
	сбор и обработку информации, необходимой для решения поставленной задачи	Уметь: У1 использовать российские и зарубежные источники для решения проектных задач	Не умеет использовать российские и зарубежные источники для решения проектных задач	Умеет использовать российские и зарубежные источники для решения проектных задач, допуская незначительные ошибки.	Умеет использовать российские и зарубежные источники для решения проектных задач	Умеет использовать российские и зарубежные источники для решения проектных задач

Код	Код,	Код и наименование		Критерии оценив	ания результатов обу	чения
компетенции	наименование ИДК	результата обучения по дисциплине	1-2	3	4	5
		Владеть: В1 навыками поиска, сбора и обработки информации, необходимой для решения поставленной задачи	Не владеет навыками поиска, сбора и обработки информации, необходимой для решения поставленной задачи	Владеет не в полном объёме навыками поиска, сбора и обработки информации, необходимой для решения поставленной задачи	Хорошо владеет навыками поиска, сбора и обработки информации, необходимой для решения поставленной задачи	В совершенстве владеет навыками поиска, сбора и обработки информации, необходимой для решения поставленной задачи
		Знать: 32 источники информации, необходимые для решения поставленной задачи	Не знает источники информации, необходимые для решения поставленной задачи	Знает не в полном объёме источники информации, необходимые для решения поставленной задачи	Знает источники информации, необходимые для решения поставленной задачи	Знает в полном объёме источники информации, необходимые для решения поставленной задачи
	УК-1.2 Систематизирует и критически анализирует информацию, полученную из разных источников, в соответствии с требованиями и условиями	Уметь: У2 оформлять результаты работ по сбору, обработке и анализу собранной информации	Не умеет оформлять результаты работ по сбору, обработке и анализу собранной информации	Умеет оформлять результаты работ по сбору, обработке и анализу собранной информации, допуская незначительные ошибки.	Умеет оформлять результаты работ по сбору, обработке и анализу собранной информации	Умеет оформлять результаты работ по сбору, обработке и анализу собранной информации модель
	задачи	Владеть: В2 навыками работы с компьютером, как средством поиска и хранения информации.	Не владеет навыками работы с компьютером, как средством поиска и хранения информации.	Владеет не в полном объёме навыками работы с компьютером, как средством поиска и хранения информации.	Хорошо владеет навыками работы с компьютером, как средством поиска и хранения информации.	В совершенстве владеет навыками работы с компьютером, как средством поиска и хранения информации.ё
	УК-1.3 Использует методики	Знать: 33 методики системного подхода в решении проектных задач	Не знает методики системного подхода в решении проектных задач	Знает не в полном объёме методики системного подхода в решении проектных задач	Знает методики системного подхода в решении проектных задач	Знает в полном объёме методики системного подхода в решении проектных задач
	системного подхода при решении поставленных задач	Уметь: УЗ применять методики системного подхода в решении проектных задач	Не умеет применять методики системного подхода в решении проектных задач	Умеет применять методики системного подхода в решении проектных задач, допуск ая незначительные ошибки.	Умеет применять методики системного подхода в решении проектных задач	Умеет применять методики системного подхода в решении проектных задач

Код	Код,	Код и наименование		Критерии оценив	ания результатов обу	чения
компетенции	наименование ИДК	результата обучения по дисциплине	1-2	3	4	5
		Владеть: В3 способностью критического анализа и навыком интегрирования информации	Не владеет способностью критического анализа и навыком интегрирования информации	Владеет не в полном объёме способностью критического анализа и навыком интегрирования информации	Хорошо владеет способностью критического анализа и навыком интегрирования информации	В совершенстве владеет способностью критического анализа и навыком интегрирования информации
	VK-2.1	Знать: 34 методики анализа постановки цели и способы формулирования задач для ее решение	Не знает методики анализа постановки цели и способы формулирования задач для ее решение	Знает не в полном объёме методики анализа постановки цели и способы формулирования задач для ее решение	Знает методики анализа постановки цели и способы формулирования задач для ее решение	Знает в полном объёме методики анализа постановки цели и способы формулировани я задач для ее решение
	Проводит анализ поставленной цели и формулирует совокупность взаимосвязанных задач, которые необходимо решить для ее достижения	Уметь: У4 грамотно формулировать цель и задачи проектной деятельности, направленные на ее решение	Не умеет грамотно формулировать цель и задачи проектной деятельности, направленные на ее решение	Умеет грамотно формулировать цель и задачи проектной деятельности, направленные на ее решение, допуская незначительные ошибки.	Умеет грамотно формулировать цель и задачи проектной деятельности, направленные на ее решение	Умеет грамотно формулировать цель и задачи проектной деятельности, направленные на ее решение
УК-2		Владеть: В4 навыком постановки задач и выбора оптимального способа их решения	Не владеет навыком постановки задач и выбора оптимального способа их решения	Владеет не в полном объёме навыком навыком постановки постано задач и оптимального способа их способа	Хорошо владеет навыком постановки задач и выбора оптимального способа их решения	В совершенстве владеет навыком постановки задач и выбора оптимального способа их решения
	УК-2.2 Выбирает оптимальный	Знать: 35 способы решения проектных задач	Не знает способы решения проектных задач	Знает не в полном объёме способы решения проектных задач	Знает способы решения проектных задач	Знает в полном объёме способы решения проектных задач
	способ решения задач, исходя из имеющихся ресурсов и ограничений	Уметь: У5 участвовать в анализе содержания проектных задач, выбирать методы и средства их решения	Не умеет участвовать в анализе содержания проектных задач, выбирать методы и средства их решения	Умеет участвовать в анализе содержания проектных задач, выбирать методы и средства их решения, допуск ая незначительные ошибки.	Умеет участвовать в анализе содержания проектных задач, выбирать методы и средства их решения	Умеет участвовать в анализе содержания проектных задач, выбирать методы и средства их решения
		Владеть: В5 навыком постановки задач и выбора оптимального способа их решения	Не владеет навыком постановки задач и выбора оптимального способа их решения	Владеет не в полном объёме навыком постановки задач и выбора оптимального способа их решения	Хорошо владеет навыком постановки задач и выбора оптимального способа их решения	В совершенстве владеет навыком постановки задач и выбора оптимального способа их решения

Код	Код,	Код и наименование		Критерии оценива	ания результатов обу	чения
компетенции	т наименование	результата обучения по дисциплине	1-2	3	4	5
		Знать: 36 законы и правовые нормы в области профессиональн ой деятельности, действующие на территории РФ	Не знает законы и правовые нормы в области профессиональн ой деятельности, действующие на территории РФ	Знает не в полном объёме законы и правовые нормы в области профессиональн ой деятельности, действующие на территории РФ	Знает законы и правовые нормы в области профессиональн ой деятельности, действующие на территории РФ	Знает в полном объёме законы и правовые нормы в области профессиональ ной деятельности, действующие на территории РФ
	УК-2.3 Анализирует действующее законодательство и правовые нормы, регулирующие область профессионально й деятельности	Уметь: Уб применять действующее законодательств о и правовые нормы, регулирующие область профессиональн ой деятельности в проектных решениях	Не умеет применять действующее законодательств о и правовые нормы, регулирующие область профессиональн ой деятельности в проектных решениях	Умеет применять действующее законодательств о и правовые нормы, регулирующие область профессиональн ой деятельности в проектных решениях, допус кая незначительные ошибки.	Умеет применять действующее законодательств о и правовые нормы, регулирующие область профессиональн ой деятельности в проектных решениях	Умеет применять действующее законодательст во и правовые нормы, регулирующие область профессиональ ной деятельности в проектных решениях
		Владеть: В6 информацией актуализированн ых нормативных правовых актов	Не владеет информацией актуализированн ых нормативных правовых актов	Владеет не в полном объёме информацией актуализированн ых нормативных правовых актов	Хорошо владеет информацией актуализированн ых нормативных правовых актов	В совершенстве владеет информацией актуализирован ных нормативных правовых актов
VK-4	УК-4.1 Демонстрирует умение вести обмен деловой информацией в устной и письменной формах на государственном языке	Знать: 37 государственны й язык, язык делового документа	Не знает средства и методы работы с библиографичес кими источниками методическими, справочными источниками информации	Знает не в полном объёме средства и методы работы с библиографичес кими источниками методическими, справочными источниками информации	Знает средства и методы работы с библиографичес кими источниками методическими, справочными источниками информации	Знает в полном объёме средства и методы работы с библиографиче скими источниками методическими, справочными источниками информации
УК-4		Уметь: У7 вести обмен деловой информацией в устной и письменной формах на государственно м языке	Не умеет вести обмен деловой информацией в устной и письменной формах на государственно м языке	Умеет вести обмен деловой информацией в устной и письменной формах на государственно м языке,допуская незначительные ошибки.	Умеет вести обмен деловой информацией в устной и письменной формах на государственно м языке	Умеет вести обмен деловой информацией в устной и письменной формах на государственно м языке

Код	Код,	Код и наименование		Критерии оценив	ания результатов обу	чения
компетенции	наименование ИДК	результата обучения по дисциплине	1-2	3	4	5
		Владеть: В7 навыками коммуникации как устной, так и письменной на государственно м языке	Не владеет навыками коммуникации как устной, так и письменной на государственно м языке	Владеет не в полном объёме навыками коммуникации как устной, так и письменной на государственно м языке решения	Хорошо владеет навыками коммуникации как устной, так и письменной на государственно м языке	В совершенстве владеет навыками коммуникации как устной, так и письменной на государственно м языке
	УК-4.2 Демонстрирует умение вести обмен деловой информацией в устной и письменной формах не менее чем на одном иностранном языке	Знать: 38 язык делового документа, не менее чем один иностранный язык	Не знает средства и методы работы с библиографичес кими источниками методическими, справочными источниками информации	Знает не в полном объёме средства и методы работы с библиографичес кими источниками методическими, справочными источниками информации	Знает средства и методы работы с библиографичес кими источниками методическими, справочными источниками информации	Знает в полном объёме средства и методы работы с библиографиче скими источниками методическими, справочными источниками информации
		Уметь: У8 грамотно представлять творческий замысел, передавать идеи и проектные предложения в устной и письменной речи	Не умеет грамотно представлять творческий замысел, передавать идеи и проектные предложения в устной и письменной речи	Умеет грамотно представлять творческий замысел, передавать идеи и проектные предложения в устной и письменной речи,допуская незначительные ошибки.	Умеет грамотно представлять творческий замысел, передавать идеи и проектные предложения в устной и письменной речи	Умеет грамотно представлять творческий замысел, передавать идеи и проектные предложения в устной и письменной речи
		Владеть: В8 логикой, построения устной и письменной речи	Не владеет логикой, построения устной и письменной речи	Владеет не в полном объёме логикой, построения устной и письменной речи	Хорошо владеет логикой, построения устной и письменной речи	В совершенстве владеет логикой, построения устной и письменной речи
	УК-4.3 Использует современные информационно- коммуникационн ые средства в процессе деловой коммуникации	Знать: 39 современные информационно-коммуникацион ные средства, используемые в процессе деловой коммуникации	Не знает средства и методы работы с библиографичес кими источниками методическими, справочными источниками информации	Знает не в полном объёме средства и методы работы с библиографичес кими источниками методическими, справочными источниками информации	Знает средства и методы работы с библиографичес кими источниками методическими, справочными источниками информации	Знает в полном объёме средства и методы работы с библиографиче скими источниками методическими, справочными источниками информации

Код	Код,	Код и наименование		Критерии оценив	ания результатов обу	чения
компетенции	наименование ИДК	результата обучения по дисциплине	1-2	3	4	5
		Уметь: У9 передавать идеи и проектные предложения в ходе совместной деятельности с использованием информационно-коммуникацион ных средств	Не умеет передавать идеи и проектные предложения в ходе совместной деятельности с использованием информационно-коммуникацион ных средств	Умеет передавать идеи и проектные предложения в ходе совместной деятельности с использованием информационно-коммуникацион ных средств,допуска я незначительные ошибки.	Умеет передавать идеи и проектные предложения в ходе совместной деятельности с использованием информационнокоммуникацион ных средств	Умеет передавать идеи и проектные предложения в ходе совместной деятельности с использование м информационн о- коммуникацион ных средств
		Владеть: В9 опытом профессиональн ой и межпрофессион альной коммуникации	Не владеет опытом профессиональн ой и межпрофессион альной коммуникации	Владеет не в полном объёме опытом профессиональн ой и межпрофессион альной коммуникации решения	Хорошо владеет опытом профессиональн ой и межпрофессион альной коммуникации	В совершенстве владеет опытом профессиональ ной и межпрофессион альной коммуникации
ОПК-1	ОПК - 1.1 Участие в представлении архитектурной концепции с оформлением демонстрационно	Знать: 310 особенности восприятия различных форм представления архитектурнодизайнерского проекта архитекторами, градостроителям и, специалистами в области строительства.	Не знает средства и методы работы с библиографичес кими источниками методическими, справочными источниками информации	Знает не в полном объёме средства и методы работы с библиографичес кими источниками методическими, справочными источниками информации	Знает средства и методы работы с библиографичес кими источниками методическими, справочными источниками информации	Знает в полном объёме средства и методы работы с библиографиче скими источниками методическими, справочными источниками информации
	го материала, с использованием средства, приемов и методов автоматизации проектирования, архитектурной визуализации и компьютерного	Уметь: У10 грамотно представлять творческий замысел с использованием компьютерных технологий	Не умеет грамотно представлять творческий замысел с использованием компьютерных технологий	Умеет грамотно представлять творческий замысел с использованием компьютерных технологий, допу ская незначительные ошибки.	Умеет грамотно представлять творческий замысел с использованием компьютерных технологий	Умеет грамотно представлять творческий замысел с использование м компьютерных технологий
моделирования архитектурной формы и пространства	Владеть: В10 навыками архитектурной визуализации и компьютерного моделирования архитектурной формы и пространства	Не владеет навыками архитектурной визуализации и компьютерного моделирования архитектурной формы и пространства	Владеет не в полном объёме навыками архитектурной визуализации и компьютерного моделирования архитектурной формы и пространства	Хорошо владеет навыками архитектурной визуализации и компьютерного моделирования архитектурной формы и пространства	В совершенстве владеет навыками архитектурной визуализации и компьютерного моделирования архитектурной формы и пространства	

Код	Код,	Код и наименование		Критерии оценив	ания результатов обу	чения
компетенции	наименование ИДК	результата обучения по дисциплине	1-2	3	4	5
	ОПК - 1.2 Владение	Знать: 311 методы наглядного изображения и моделирования архитектурной среды в проектной деятельности; основные способы выражения архитектурно- дизайнерского замысла	Не знает средства и методы работы с библиографичес кими источниками методическими, справочными источниками информации	Знает не в полном объёме средства и методы работы с библиографичес кими источниками методическими, справочными источниками информации	Знает средства и методы работы с библиографичес кими источниками методическими, справочными источниками информации	Знает в полном объёме средства и методы работы с библиографиче скими источниками методическими, справочными источниками информации
	методами наглядного изображения и моделирования архитектурной формы и пространства, основами графики, макетирования, компьютерного моделирования, способами выражения архитектурного замысла с учетом особенностей восприятия различных форм представления архитектурногоградостроительного проекта архитекторами, гралостроителям	Уметь: У11 представлять архитектурнодизайнерскую концепцию; участвовать в оформлении демонстрационн ого материала по проектной деятельности; выбирать и применять оптимальные приёмы и методы изображения архитектурной среды; использовать средства автоматизации проектирования	Не умеет представлять архитектурнодизайнерскую концепцию; участвовать в оформлении демонстрационн ого материала по проектной деятельности; выбирать и применять оптимальные приёмы и методы изображения архитектурной среды; использовать средства автоматизации	Умеет представлять архитектурно-дизайнерскую концепцию; участвовать в оформлении демонстрационн ого материала по проектной деятельности; выбирать и применять оптимальные приёмы и методы изображения архитектурной среды; использовать средства автоматизации,д опуская незначительные	Умеет представлять архитектурно- дизайнерскую концепцию; участвовать в оформлении демонстрационн ого материала по проектной деятельности; выбирать и применять оптимальные приёмы и методы изображения архитектурной среды; использовать средства автоматизации	Умеет представлять архитектурнодизайнерскую концепцию; участвовать в оформлении демонстрацион ного материала по проектной деятельности; выбирать и применять оптимальные приёмы и методы изображения архитектурной среды; использовать средства автоматизации
	градостроителям и, специалистами в области строительства, а также лицами, не владеющими профессионально й культурой.	Владеть: В11 навыками работы с компьютером, как средством подачи проектного решения; основами художественной культуры и объемнопространственно го мышления; приемами и техникой традиционных изобразительны х средств	Не владеет навыками работы с компьютером, как средством подачи проектного решения; основами художественной культуры и объемнопространственно го мышления; приемами и техникой традиционных изобразительны х средств	ошибки. Владеет не в полном объёме навыками работы с компьютером, как средством подачи проектного решения; основами художественной культуры и объемнопространственно го мышления; приемами и техникой традиционных изобразительны х средств	Хорошо владеет навыками работы с компьютером, как средством подачи проектного решения; основами художественной культуры и объемнопространственно го мышления; приемами и техникой традиционных изобразительны х средств	В совершенстве владеет навыками работы с компьютером, как средством подачи проектного решения; основами художественно й культуры и объемнопространственн ого мышления; приемами и техникой традиционных изобразительны х средств

Код	Код,	Код и наименование		Критерии оценив	ания результатов обу	чения
компетенции	наименование ИДК	результата обучения по дисциплине	1-2	3	4	5
	ОПК - 2.1 Участие в сборе исходных данных для проектирования и организации натурных обследований, в обработке и анализе данных об аналогичных	Знать: 312 основные виды требований к различным типам зданий; основные источники получения информации, включая нормативные, методические, справочные и реферативные источники	Не знает средства и методы работы с библиографичес кими источниками методическими, справочными источниками информации	Знает не в полном объёме средства и методы работы с библиографичес кими источниками методическими, справочными источниками информации	Знает средства и методы работы с библиографичес кими источниками методическими, справочными источниками информации	Знает в полном объёме средства и методы работы с библиографиче скими источниками методическими, справочными источниками информации
ОПК2	градостроительным условиям и функциональном у назначению объектов капитального строительства, в оформлении результатов этих работ, в разработке архитектурной концепции, в эскизировании и поиске вариантов проектных решений	Уметь: У12 оформлять результаты натурных исследований и использовать их в разработке архитектурной концепции, в эскизировании и поиске вариантов проектных решений	Не умеет оформлять результаты натурных исследований и использовать их в разработке архитектурной концепции, в эскизировании и поиске вариантов проектных решений	Умеет оформлять результаты натурных исследований и использовать их в разработке архитектурной концепции, в эскизировании и поиске вариантов проектных решений, допуск ая незначительные ошибки.	Умеет оформлять результаты натурных исследований и использовать их в разработке архитектурной концепции, в эскизировании и поиске вариантов проектных решений	Умеет оформлять результаты натурных исследований и использовать их в разработке архитектурной концепции, в эскизировании и поиске вариантов проектных решений
	решении	Владеть: В12 методами сбора и анализа данных	Не владеет методами сбора и анализа данных	Владеет не в полном объёме методами сбора и анализа данных	Хорошо владеет методами сбора и анализа данных	В совершенстве владеет методами сбора и анализа данных
	ОПК - 2.2 Владение социальными, эстетическими, функционально- технологическим и, эргономическим и и экономическими требованиями, предъявляемыми к объектам средового проектирования, различным типам	Знать: 313 социальные, эстетические, функционально- технологические , эргономические и экономические требования, предъявляемые к объектам средового проектирования, различным типам зданий и сооружений	Не знает средства и методы работы с библиографичес кими источниками методическими, справочными источниками информации	Знает не в полном объёме средства и методы работы с библиографичес кими источниками методическими, справочными источниками информации	Знает средства и методы работы с библиографичес кими источниками методическими, справочными источниками информации	Знает в полном объёме средства и методы работы с библиографиче скими источниками методическими, справочными источниками информации
	зданий и сооружений. Владение нормативными, методическими, справочными и реферативными источниками информации, а также методами	Уметь: У13 осуществлять поиск, обработку и анализ данных об аналогичных проектных решениях (подбор аналогов	Не умеет осуществлять поиск, обработку и анализ данных об аналогичных проектных решениях (подбор аналогов	Умеет осуществлять поиск, обработку и анализ данных об аналогичных проектных решениях (подбор аналогов	Умеет осуществлять поиск, обработку и анализ данных об аналогичных проектных решениях (подбор аналогов	Умеет осуществлять поиск, обработку и анализ данных об аналогичных проектных решениях (подбор аналогов

Код	Код,	Код и наименование		Критерии оценив	ания результатов обу	чения
компетенции	наименование ИДК	результата обучения по дисциплине	1-2	3	4	5
	сбора и анализа данных о социально-культурных условиях района проектирования, включая наблюдение, опрос, интервьюирован ие и анкетирование	мирового опыта); оформлять результаты работ по сбору, обработке и анализу данных, необходимых для разработки архитектурнодизайнерской концепции	мирового опыта); оформлять результаты работ по сбору, обработке и анализу данных, необходимых для разработки архитектурнодизайнерской концепции	мирового опыта); оформлять результаты работ по сбору, обработке и анализу данных, необходимых для разработки архитектурнодизайнерской концепции,допу ская незначительные ошибки.	мирового опыта); оформлять результаты работ по сбору, обработке и анализу данных, необходимых для разработки архитектурнодизайнерской концепции	мирового опыта); оформлять результаты работ по сбору, обработке и анализу данных, необходимых для разработки архитектурнодизайнерской концепции
		Владеть: В13 навыком критической оценки проделанной исследовательск ой работы на этапах предпроектного и проектного анализа.	Не владеет навыком критической оценки проделанной исследовательск ой работы на этапах предпроектного и проектного анализа.	Владеет не в полном объёме навыком критической оценки проделанной исследовательск ой работы на этапах предпроектного и проектного анализа.	Хорошо владеет навыком критической оценки проделанной исследовательск ой работы на этапах предпроектного и проектного анализа.	В совершенстве владеет навыком критической оценки проделанной исследовательс кой работы на этапах предпроектного и проектного анализа.
	ОПК - 3.1 Участие в разработке комплексных	Знать: 314 состав чертежей проектной документации	Не знает средства и методы работы с библиографичес кими источниками методическими, справочными источниками информации	Знает не в полном объёме средства и методы работы с библиографичес кими источниками методическими, справочными источниками информации	Знает средства и методы работы с библиографичес кими источниками методическими, справочными источниками информации	Знает в полном объёме средства и методы работы с библиографиче скими источниками методическими, справочными источниками информации
ОПК-3	дизайнерских решений, оформлении и сопровождение проектной документации с использованием методов моделирования и гармонизации искусственной среды и приёмов оформления и представления проектных	Уметь: У14 использовать методы моделирования и гармонизации искусственной среды обитания при разработке архитектурно- дизайнерских проектных решений	Не умеет использовать методы моделирования и гармонизации искусственной среды обитания при разработке архитектурнодизайнерских проектных решений	Умеет использовать методы моделирования и гармонизации искусственной среды обитания при разработке архитектурнодизайнерских проектных решений, допуск ая незначительные ошибки.	Умеет использовать методы моделирования и гармонизации искусственной среды обитания при разработке архитектурнодизайнерских проектных решений	Умеет использовать методы моделирования и гармонизации искусственной среды обитания при разработке архитектурнодизайнерских проектных решений
	решений	Владеть: В14 основами системного подхода в архитектурнодизайнерском проектировании	Не владеет основами системного подхода в архитектурнодизайнерском проектировании	Владеет не в полном объёме основами системного подхода в архитектурнодизайнерском проектировании	Хорошо владеет основами системного подхода в архитектурнодизайнерском проектировании	В совершенстве владеет основами системного подхода в архитектурнодизайнерском проектировани и

Код	Код,	Код и наименование	Критерии оценивания результатов обучения		чения	
компетенции	наименование ИДК	результата обучения по дисциплине	1-2	3	4	5
	ОПК - 3.2 Владение нормами архитектурного проектирования, социальными, функционально- технологическим и, эргономическим и (в том числе учитывающими особенности лиц	Знать: 315 объемно- пространственн ые и технико- экономические, эргономические, эстетические требования к основным типам средовых объектов и комплексов, а также требования обеспечения безбарьерной среды жизнедеятельно сти	Не знает средства и методы работы с библиографичес кими источниками методическими, справочными источниками информации	Знает не в полном объёме средства и методы работы с библиографичес кими источниками методическими, справочными источниками информации	Знает средства и методы работы с библиографичес кими источниками методическими, справочными источниками информации	Знает в полном объёме средства и методы работы с библиографиче скими источниками методическими, справочными источниками информации
	с ОВЗ и маломобильных групп населения), эстетическими и экономическими требованиями, предъявляемыми к объектам средового проектирования, различным типам городских пространств, зданиям и сооружениям	Уметь: У15 участвовать в разработке средовых объектов и комплексов с их наполнением; использовать приёмы оформления и представления проектных решений	Не умеет участвовать в разработке средовых объектов и комплексов с их наполнением; использовать приёмы оформления и представления проектных решений	Умеет участвовать в разработке средовых объектов и комплексов с их наполнением; использовать приёмы оформления и представления проектных решений, допуская незначительные ошибки.	Умеет участвовать в разработке средовых объектов и комплексов с их наполнением; использовать приёмы оформления и представления проектных решений	Умеет участвовать в разработке средовых объектов и комплексов с их наполнением; использовать приёмы оформления и представления проектных решений
	разного функциональног о назначения	Владеть: В15 навыком проведения анализа и оценки среды, здания, комплекса зданий или их фрагментов	Не владеет навыком проведения анализа и оценки среды, здания, комплекса зданий или их фрагментов	Владеет не в полном объёме навыком проведения анализа и оценки среды, здания, комплекса зданий или их фрагментов	Хорошо владеет навыком проведения анализа и оценки среды, здания, комплекса зданий или их фрагментов	В совершенстве владеет навыком проведения анализа и оценки среды, здания, комплекса зданий или их фрагментов

Код	Код,	Код и наименование	Критерии оценивания результатов обучения			
компетенции	наименование ИДК	результата обучения по дисциплине	1-2	3	4	5
П п р о а и д н	ОПК - 4.1 Проведение поиска проектного решения на основе сводного анализа исходных данных, задания на проектирование, данных на	Знать: 316 основы проектирования конструктивных решений объектов архитектурной среды; основы проектирования средовых составляющих архитектурнодизайнерских объектов и комплексов, включая, освещение, микроклимат, акустику, в том числе с учетом потребностей маломобильных групп граждан	Не знает средства и методы работы с библиографичес кими источниками методическими, справочными источниками информации	Знает не в полном объёме средства и методы работы с библиографичес кими источниками методическими, справочными источниками информации	Знает средства и методы работы с библиографичес кими источниками методическими, справочными источниками информации	Знает в полном объёме средства и методы работы с библиографиче скими источниками методическими, справочными источниками информации
	разработку проектной документации и выполненного расчёта технико- экономических показателей объемно- планировочных решений	Уметь: У16 участвовать в эскизировании, поиске вариантных проектных решений	Не умеет участвовать в эскизировании, поиске вариантных проектных решений	Умеет участвовать в эскизировании, поиске вариантных проектных решений,допуск ая незначительные ошибки.	Умеет участвовать в эскизировании, поиске вариантных проектных решений	Умеет участвовать в эскизировании, поиске вариантных проектных решений
		Владеть: В16 навыком поиска проектного решения в соответствии с особенностями проектируемого объекта архитектурной среды	Не владеет навыком поиска проектного решения в соответствии с особенностями проектируемого объекта архитектурной среды	Владеет не в полном объёме навыком поиска проектного решения в соответствии с особенностями проектируемого объекта архитектурной среды	Хорошо владеет навыком поиска проектного решения в соответствии с особенностями проектируемого объекта архитектурной среды	В совершенстве владеет навыком поиска проектного решения в соответствии с особенностями проектируемог о объекта архитектурной среды

Код	Код,	Код и наименование	Критерии оценивания результатов обучения			
компетенции	наименование ИДК	результата обучения по дисциплине	1-2	3	4	5
	ОПК - 4.2 Владение методиками определения параметров проектируемых объектов, систем объектов, частей объектов, фрагментов объемно- планировочной структуры, узлов и деталей основных типов объектов капитального строительства, особенностей участка проектирования, конструктивных решений, технических (включая акустику, освещение, микроклимат), технологических,	Знать: 317 объемно- пространственные и технико- экономические требования к основным типам средовых объектов и комплексов, а также требования обеспечения безбарьерной среды жизнедеятельно сти; основные строительные материалы, изделия и конструкции, облицовочные материалы;осно вные технологии производства строительных и монтажных работ	Не знает средства и методы работы с библиографичес кими источниками методическими, справочными источниками информации	Знает не в полном объёме средства и методы работы с библиографичес кими источниками методическими, справочными источниками информации	Знает средства и методы работы с библиографичес кими источниками методическими, справочными источниками информации	Знает в полном объёме средства и методы работы с библиографиче скими источниками методическими источниками источниками источниками информации
	эстетических и эксплуатационны х характеристик строительных и отделочных материалов, изделий и конструкций, а также	Уметь: У17 выполнять сводный анализ исходных данных на проектирование	Не умеет выполнять сводный анализ исходных данных на проектирование	Умеет выполнять сводный анализ исходных данных на проектирование, допуская незначительные ошибки.	Умеет выполнять сводный анализ исходных данных на проектирование	Умеет выполнять сводный анализ исходных данных на проектирование
	технологий производства строительных и монтажных работ и методик проведения технико- экономических расчётов проектных решений.	Владеть: В17 актуальной информацией касающейся инноваций, научнотехнических достижений в области проектирования	Не владеет актуальной информацией касающейся инноваций, научнотехнических достижений в области проектирования	Владеет не в полном объёме актуальной информацией касающейся инноваций, научнотехнических достижений в области проектирования	Хорошо владеет актуальной информацией касающейся инноваций, научнотехнических достижений в области проектирования	В совершенстве владеет актуальной информацией касающейся инноваций, научнотехнических достижений в области проектирования

КАРТА

обеспеченности дисциплины учебной и учебно-методической литературой

Дисциплина <u>Архитектурно-дизайнерское проектирование</u> Код, направление подготовки <u>07.03.03 Дизайн архитектурной среды</u> Направленность (профиль) <u>Проектирование интерьера</u>

№ п/п	Название учебного, учебно-методического издания, автор, издательство, вид издания, год издания	Количеств о экземпляр ов в БИК	Контингент обучающихс я, использующ их	Обеспеченно сть обучающихся литературой, %	Наличие электронно го варианта в ЭБС (+/-)
1	Архитектурно- конструктивное проектирование зданий: учебник / Т. Г. Маклакова, В. Г. Шарапенко, М. А. Рылько, О. Л. Банцерова Москва: Издательство АСВ, 2017 432 с ISBN 978-5- 4323-0074-4 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN978543230 0744.html	ЭР*	20	100	+
2	Смолицкая, Т. А. Дизайн интерьеров: учебное пособие / Т. А. Смолицкая Москва: Российский новый университет, 2011 152 с Текст: электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART: [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/21269.html	ЭР*	20	100	+

^{*}ЭР – электронный ресурс доступный через Электронный каталог/Электронную библиотеку ТИУ http://webirbis.tsogu.ru.

Согласование

Исполнитель	Срок согласования Результат	Комментарий			
Согласовать "Архитектурно-дизайнерское проектирование_2023_07.03.03_ПИб (рабочие программы дисциплин)"					
Клименко Александр					
Иванович	Согласовано				
Руммо Екатерина Леонидовна	Согласовано				
Каюкова Дарья Хрисановна	Согласовано				

Утверждение

Исполнитель	Срок утверждения Результат	Комментарий	
Утвердить "Архитектурно-дизайнерское проектирование_2023_07.03.03_ПИб (рабочие программы дисциплин)"			
Клименко Александр			
Иванович	Утверждено		