Документ подписан простой электронной подписью

Информация о в МИНИИ СТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФИО: Клочков Юрий Сергеевич ФЕДЕРАЦИИ

Должность: и.о. ректора

Федеральное государственное бюджетное

Дата подписания: 03.04.2024 11:19:37 образовательное учреждение высшего образования

Уникальный программный ключ: образовательное учреждение высшего образования 4e7c4ea90328ec8e65c5d8058 4 20 МЕНСКИЙ ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

YT]	ВЕРЖД	АЮ
Зав	едующий	і кафедрой ДАС
		А. И. Клименко
«	>>>	2023 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

дисциплины: Типология архитектурной среды

направление подготовки: 07.03.03. Дизайн архитектурной среды

направленность: Проектирование интерьера

форма обучения: очная

Рабочая программа рассмотрена на заседании кафедры дизайна архитектурной среды Протокол № 5 от 19.04.2023 г.

1 Цель и задачи освоения дисциплины

Целью дисциплины является ознакомление студентов с понятием городской среды, ее составляющих, а также углубление представлений о требованиях к каждому типу здания.

Задачи дисциплины:

- сформировать профессиональные компетенции, предусмотренные программой дисциплины;
- сформировать представления о формировании типов зданий и сооружений, обеспечивающих осуществление процессов труда, быта, отдыха и культуры, нравственного, физического и эстетического воспитания;
- освоить пути и методы организации полноценной и безопасной городской среды;
- дать знания и представления о разнообразии предметно-пространственного наполнения городской среды.

2 Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

Дисциплина «Типология архитектурной среды» относится к части учебного плана, формируемой участниками образовательных отношений.

Необходимыми условиями для освоения дисциплины являются:

- **знание** основ композиции, основ эргономики городской среды, истории дизайна, основных этапов дизайн-проектирования, методов анализа и синтеза, методов работы с источниками информации;
- умение работать в команде, применять на практике теоретические основы дизайн-проектирования, аккумулировать идеи и переводить их на язык визуальной коммуникации;
- владение навыками работы с поисковыми системами и базами данных интернет, с источниками информации, методами и приёмами работы в текстовых (MS Office) и графических редакторах (CorelDRAW, Photoshop).

По содержанию данная дисциплина является дополнением дисциплины «Проектирование интерьера».

3 Результаты обучения по дисциплине Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: Таблица 3.1

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК)	Код и наименование результата обучения по дисциплине
УК-2 Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения,	УК-2.1. Проводит анализ поставленной цели и формулирует совокупность взаимосвязанных задач, которые необходимо решить для ее достижения	Знать: 31 требования действующих сводов правил по архитектурному проектированию. Уметь: У1 участвовать в анализе содержания проектных задач, выбирать методы и средства их решения. Владеть: В1 навыком постановки задач и выбора оптимального способа
исходя из действующих правовых норм, имеющихся		их решения.
ресурсов и ограничений	УК-2.2. Выбирает оптимальный способ решения задач, исходя из имеющихся ресурсов и ограничений	Знать: 32 методы и средства для решения проектных задач. Уметь: У2 предлагать варианты решения проектных задач и выбирать оптимальный.

	УК-2.3. Анализирует действующее законодательство и правовые нормы, регулирующие область профессиональной деятельности	Владеть: В2 навыками подготовки графических материалов Знать: З3 действующее законодательство и правовые нормы регулирующую профессиональную деятельность. Уметь: У3 анализировать регламентирующие документы и применять их на практике. Владеть: В3 навыками работы с регламентирующими документами	
ПКС-3	ПКС-3.1 Проводит сбор, обработку и документальное оформление исходных данных для предпроектного анализа	Знать: 34 требования нормативных документов по архитектурнодизайнерскому проектированию.	
Способен организовать и проводить предпроектный анализ участка проектирования архитектурной среды		Уметь: У4 обосновывать выбор архитектурно-дизайнерских решений объекта проектирования и строительства.	
		Владеть:В4 методом проведения предпроектных исследований в архитектурно-дизайнерском проектировании.	
	ПКС-1.1. Готовит исходные данные для разработки эскизных архитектурных,	Знать: 35 методы сбора исходных данных.	
	дизайнерских и ландшафтно- планировочных решений отдельных объектов и систем объектов комплексного	Уметь: У5 работать с информаций и анализировать данные.	
ПКС-1	проекта архитектурной среды	Владеть:В5 навыками систематизации материалов.	
Способен разработать эскизные архитектурные, дизайнерские и ландшафтно-планировочные решения отдельных объектов и систем объектов комплексного проекта архитектурной среды	ПКС-1.2. Разрабатывает задания архитектурных, дизайнерских и ландшафтно-планировочных решений	Знать: Зб основы и принципы разработки архитектурных, дизайнерских и ландшафтнопланировочных решений отдельных объектов и систем объектов комплексного проекта архитектурной среды.	
	отдельных объектов и систем объектов комплексного проекта архитектурной среды	Уметь: Уб разрабатывать задания архитектурных, дизайнерских и ландшафтно-планировочных решений отдельных объектов.	
		Владеть: В6 практическими навыками для разработки эскизного архитектурного проекта.	

4 Объем дисциплины

Общий объем дисциплины составляет 5 зачетных единиц, 180 часов.

Таблица 4.1.

Форма	V.ma/	Аудиторные занятия, час.		Самостоятельна	Контроль,	Форма	
Форма обучения	Курс/ семестр	Лекци	Практически	Лабораторны	я работа, час.	час	промежуточной
обучения	ссместр	И	е занятия	е занятия			аттестации
очная	2/4	34	18	0	20	-	Зачет
очная	3 / 5	34	18	0	20	36	Экзамен

5 Структура и содержание дисциплины

5.1. Структура дисциплины.

очная форма обучения (ОФО)

Таблица 5.1.1

								т аолица	1 3.1.1
№		руктура дисциплины	Аудит	орные за час.	нятия,	CPC,	Все	Код ИДК	Оценочные средства
п/п	Номер раздела	Наименование раздела	Л.	Пр.	Лаб.	час.	час.		
1	4 семестр		34	18	-	20	72		
	1	Введение в типологию зданий и сооружений	2	2	0	-	4	УК-2, ПКС-3	участие в обсуждении темы, вопросы для устного опроса
2	2	Типология жилых зданий	10	5	-	7	22	УК-2, ПКС-3 ПКС-1	презентация доклада, вопросы для устного опроса
2	3	Типология общественных зданий и сооружений	12	6	-	7	25	УК-2, ПКС-3 ПКС-1	презентация доклада, вопросы для устного опроса
	4	Типология 4 производственный зданий и сооружений		5	-	6	21	УК-2, ПКС-3 ПКС -1	частие в обсуждении темы, вопросы для устного опроса
3	3 Зачет		-	-	-	-	-	УК-2, ПКС-3 ПКС-1	вопросы для устного опроса
5		5 семестр	34	18	-	20	72		
6	5	Типология городской среды	10	8		10	28	УК-2, ПКС-3	презентация доклада
7	6	Средовые особенности городских пространств	24	10	-	10	44	УК-2, ПКС-3 ПКС -1	участие в обсуждении темы, вопросы для устного опроса
13	Экзамен		-	-	-	36	36	УК-2, ПКС -1 ПКС-3	экзаменацион ные вопросы
	Итого: 68 36 - 76 180								

Заочная форма обучения (ЗФО) не реализуется. **Очно-заочная форма обучения (ОЗФО)** не реализуется.

- 5.2 Содержание дисциплины.
- 5.2.1 Содержание разделов дисциплины (дидактические единицы).

Раздел 1. «Введение в типологию зданий и сооружений»:

- Цели и задачи дисциплины. Общие понятия о зданиях и сооружениях.

Раздел 2. «Типология жилых зданий»:

- Классификация жилых зданий;
- Постоянные жилища: -секционные жилые дома; жилые дома коридорного и галерейного типа; блокированные жилые дома.
- -Временные жилища: общежития
- Понятие о типах квартир и отдельных элементах жилого дома и квартиры.
- Общие принципы планировки квартир

Раздел 3. «Типология общественных зданий и сооружений»:

- Классификация общественных зданий.
- Краткая характеристика основных типов зданий:
- -здания для образования, воспитания и подготовки кадров;
- -здания и сооружения для здравоохранения и отдыха;
- -физкультурно-оздоровительные и спортивные здания и сооружения;
- -здания культурно-просветительных и зрелищных учреждений;
- -здания предприятий торговли, общественного питания и бытового обслуживания;
- -здания транспорта, предназначенные для непосредственного обслуживания населения;
- -многофункциональные здания и комплексы, включающие помещения различного назначения.

Объемно-планировочные решения общественных зданий.

Общие планировочные элементы общественных зданий.

Раздел 4. «Типология производственный зданий и сооружений»:

- Краткая характеристика основных типов зданий:
- -производственные здания (здания основного производства);
- -вспомогательные здания;
- -здания складского хозяйства и транспорта
- -административно-бытовые здания и помещения.

Производственные здания как градостроительный фактор.

Раздел 5«Типология городской среды»:

- Типология городских пространств по признаку масштаба: ансамбль городской застройки городская площадь сквер придомовая территория;
- Типология открытых городских пространств: социально-событийные, культурно-досуговые, зеленые рекреационные, политические, обыденные.

Раздел 6. «Средовые особенности городских пространств»:

- Жилая среда городов; Типовые жилые среды: одноквартирные усадебные дома, малоэтажные жилые дома, блокированные дома, многоквартирные многоэтажные жилые дома, жилые дома индустриального строительства.
- Среды общественного назначения (обслуживание): сооружения транспорта, рекреационные объекты, включающие спортивные здания и сооружения, учреждения культуры, крупные предприятия сферы бытового обслуживания, рядовые системы бытового обслуживания населения.
- Среды общественного назначения (управление, наука, здравоохранение и образование): административные объекты системы городского управления с прилегающими территориями, учреждения научной направленности, объекты здравоохранения, включающие лечебные и реабилитационные учреждения (санатории), объекты просвещения и образования.
- Типологические особенности среды обитания инвалидов и престарелых.
- -Производственные среды городов.

5.2.2 Содержание дисциплины по видам учебных занятий.

Лекционные занятия

Таблица 5.2.1

No	Номер раздела	Объем, час.	таолица 2
п/п	дисциплины	ОФО	Тема лекции
1	1	2	- Цели и задачи дисциплины. Общие понятия о зданиях и сооружениях.
2	2	1	- Классификация жилых зданий
3	2	4	Постоянные жилища: -секционные жилые дома; - жилые дома коридорного и галерейного типа; - блокированные жилые дома. Временные жилища: - общежития
4	2	4	- Понятие о типах квартир и отдельных элементах жилого дома и квартиры. Общие принципы планировки квартир.
5	3	2	- Классификация общественных зданий.
6	3	8	- Краткая характеристика основных типов зданий: -здания для образования, воспитания и подготовки кадров; -здания и сооружения для здравоохранения и отдыха; -физкультурно-оздоровительные и спортивные здания и сооружения; -здания культурно-просветительных и зрелищных учреждений; -здания предприятий торговли, общественного питания и бытового обслуживания; -здания транспорта, предназначенные для непосредственного обслуживания населения; -многофункциональные здания и комплексы, включающие помещения различного назначения.
7	3	2	Объемно-планировочные решения общественных зданий. Общие планировочные элементы общественных зданий
8	4	5	Краткая характеристика основных типов зданий: -производственные здания (здания основного производства); -вспомогательные здания; -здания складского хозяйства и транспорта -административно-бытовые здания и помещения.
9	4	5	Производственные здания как градостроительный фактор.
10	5	5	- Типология городских пространств по признаку масштаба: ансамбль городской застройки — городская площадь — сквер — придомовая территория
11	5	5	- Типология открытых городских пространств: социально-событийные, культурно-досуговые, зеленые рекреационные, политические, обыденные
12	6	5	- Жилая среда городов; Типовые жилые среды: одноквартирные усадебные дома, малоэтажные жилые дома, блокированные дома, многоквартирные многоэтажные жилые дома, жилые дома индустриального строительства
13	6	7	- Среды общественного назначения (обслуживание): сооружения транспорта, рекреационные объекты, включающие спортивные здания и сооружения, учреждения культуры, крупные предприятия сферы бытового обслуживания, рядовые системы бытового обслуживания населения.
14	6	7	- Среды общественного назначения (управление, наука, здравоохранение и образование): административные объекты системы городского управления с прилегающими территориями, учреждения научной направленности, объекты здравоохранения, включающие лечебные и реабилитационные учреждения (санатории), объекты просвещения и образования.
	6	5	- Типологические особенности среды обитания инвалидов и престарелых. Производственные среды городов.
	Итого:	68	

Практические занятия

Таблица 5.2.2

No	Номер раздела	Объем, час.	Тама прокрушаемого замятия
п/п	дисциплины	ОФО	Тема практического занятия
1	2	2	Этапы развития и сравнительная характеристика малоэтажных жилых
1		<u> </u>	домов в разных странах мира.
			Особенности проектирования жилых зданий временного типа:
2	2	5	гостиницы, общежития.
			Особенности проектирования домов интернатов для пожилых людей.
			Эволюция развития и особенности проектирования зданий для
			образования, воспитания и подготовки кадров (детские
3	3	4	дошкольные учреждения, общеобразовательные и высшие учебные
3 3			заведения).
			Эволюция развития и особенности проектирования зданий
			здравоохранения.
			Эволюция развития и особенности проектирования зданий транспорта
4	3	3	(вокзалы, аэропорты, паркинги).
			Эволюция развития и особенности проектирования здания предприятий торговли.
			Примеры реновации заброшенных промышленных территорий в России.
5	4	5	Госсии. Примеры реновации заброшенных промышленных территорий в
			разных странах мира.
			Типология городских пространств по признаку масштаба: ансамбль
6	5	7	городской застройки — городская площадь — сквер — придомовая
0	3	,	территория.
			Жилая среда городов; Типовые жилые среды: одноквартирные
	_		усадебные дома, малоэтажные жилые дома, блокированные дома,
7	6	10	многоквартирные многоэтажные жилые дома, жилые дома
			индустриального строительства.
	Итого:	36	•

Лабораторные работы учебным планом не предусмотрены.

Самостоятельная работа студента

Таблица 5.2.4

				таолица з
№ п/п	Номер раздела дисциплины	Объем, час. ОФО	Тема	Вид СРС
1	2	2	Этапы развития и сравнительная характеристика малоэтажных жилых домов в разных странах мира.	подготовка презентации доклада
2	2	5	Особенности проектирования жилых зданий временного типа: гостиницы, общежития. Особенности проектирования домов интернатов для пожилых людей.	подготовка презентации доклада, выполнение практического задания
3	3	4	Эволюция развития и особенности проектирования зданий для образования, воспитания и подготовки кадров (детские дошкольные учреждения, общеобразовательные и высшие учебные заведения). Эволюция развития и особенности проектирования зданий здравоохранения.	подготовка презентации доклада, выполнение практического задания
4	3	3	Эволюция развития и особенности проектирования зданий транспорта (вокзалы, аэропорты, паркинги). Эволюция развития и особенности проектирования здания предприятий торговли.	подготовка презентации доклада, выполнение практического

				задания
5	4	5	Примеры реновации заброшенных промышленных территорий в России. Примеры реновации заброшенных промышленных территорий в разных странах мира.	подготовка презентации доклада, выполнение практического задания
6	5	10	Типология городских пространств по признаку масштаба: ансамбль городской застройки — городская площадь — сквер — придомовая территория.	подготовка презентации доклада
7	6	11	Жилая среда городов; Типовые жилые среды: одноквартирные усадебные дома, малоэтажные жилые дома, блокированные дома, многоквартирные многоэтажные жилые дома, жилые дома индустриального строительства.	подготовка презентации доклада
8		36	Экзамен	
	Итого:	76		

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

6 Тематика курсового проекта

Выполнение курсовой работы учебным планом не предусмотрено.

7 Контрольные работы

Выполнение контрольной работы учебным планом не предусмотрено.

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 Оценка результатов освоения учебной дисциплины в 4 семестре является зачет с оценкой, в 5 семестре проводится в форме экзамена. Допуском к экзамену является защита реферата, сдача его в электронном виде и выполнение практического задания (аналитического планшета).

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			
	4 сесестр - 1 текущая аттестация				
1	Устный опрос	0–2			
2	Презентация доклада	0–2			
	4 семестр - 2 текущая аттестация				
1	Устный опрос	0–2			
2	Презентация доклада] 0-2			
	5 семестр - 1 текущая аттестация				
1	Устный опрос	0-2			
2	Презентация доклада	0-2			
	5 семестр - 2 текущая аттестация				
1	Устный опрос	0-2			
2	Презентация доклада	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»
- ЭКБСОН- информационная система доступа к электронным каталогам библиотек сферы образования и науки
- 9.3 Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение, в т.ч. отечественного производства:
- MS Office 2007
- Archicad 21
- CorelDRAW Graphics Suite X6. Академическая версия Education
- 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.

Таблица 10.1 Обеспеченность материально-технических условий реализации ОПОП ВО

п/п	Наименование учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности, предусмотренных учебным планом образовательной программы	Наименование помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом, в том числе помещения для самостоятельной работы, с указанием перечня основного оборудования, учебнонаглядных пособий	Адрес (местоположение) помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом (в случае реализации образовательной программы в сетевой форме дополнительно указывается наименование организации, с которой заключен договор)
	2	3	4
	Компьютерные технологии и визуализация;	Лабораторные занятия: Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа; групповых и индивидуальных консультаций; текущего контроля и промежуточной аттестации, Оснащенность: Учебная мебель: столы, стулья, доска аудиторная. Компьютер в комплекте, проектор, проекционный экран.	,
		Самостоятельная работа обучающихся: Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа (практические занятия); групповых и индивидуальных консультаций; текущего контроля и промежуточной аттестации, Учебная лаборатория. Оснащенность: Учебная мебель: столы, стулья, доска аудиторная.	г. Тюмень, ул. Луначарского, д.2

11 Методические указания по организации СРС

11.1 Методические указания по подготовке к устному опросу, собеседованию.

Подготовка к устному опросу, собеседованию представляет собой процесс самостоятельного закрепления теоретического материала, рассмотренного в ходе проведения лекционных занятий. С этой целью обучающиеся штудируют выполненные на лекции конспекты, просматривают и изучают рекомендованную преподавателем литературу или обращаются к другим согласованным с преподавателем источникам информации.

11.2 Методические указания по подготовке к практическим занятиям.

На практических занятиях обучающиеся изучают методику проектирования и выполняют индивидуальные практические задания творческого характера. В отведенное на СРС время обучающиеся завершают начатые в аудитории практические работы, а так же закрепляют умения, выполняя аналогичные задания самостоятельно.

Подготовка к практическим занятиям также включает самостоятельное исследование по предложенной теме и формирование презентации доклада для участия в семинаре. Помимо

презентации, по выбранной теме необходимо собрать аналитический планшет размерами 60х80см (вертикальная ориентация).

Презентация доклада должна удовлетворять следующим требованиям:

- продолжительность: 7 10 мин.;
- содержательность: основные результаты исследования по нескольким источникам информации, выводы (в том числе актуальность темы для современного этапа развития общества);
- структура: текстовая часть (устное изложение материала), иллюстративная часть (визуальное сопровождение выступления);
- техническое исполнение иллюстративной части: презентация в формате Microsoft PowerPoint.
- подача материала: иллюстративная часть поддерживает, сопровождает выступление невербальной информацией с минимальными текстовыми вставками (тезисы, заголовки, краткие пояснения, подписи). В процессе подготовки к практическим занятиям обучающиеся могут получать консультацию преподавателя.

Аналитический планшет должен включать следующие разделы:

- особенности организации генплана выбранного типа здания;
- типы планировочной структуры;
- схемы функциональных связей помещений;
- примеры планировок отдельных частей здания;
- примеры российского и зарубежного опыта.

Каждый раздел должен иметь вывод.

Планируемые результаты обучения для формирования компетенции и критерии их оценивания

Дисциплина <u>Типология архитектурной среды</u> Код, направление подготовки <u>07.03.03 Дизайн архитектурной среды</u>

Направленность Проектирование интерьера

_		иние интерьера				
Код	Код, наименовани	Код и	Vnu	canuu ou au un ou u a	результатов обуч	Ашия
компете нции	е ИДК	наименование результата	Кри	срии оценивания	результатов обуч	Спия
пции	СПДК	обучения по				
		дисциплине	1-2	3	4	5
	УК-2.1.	71 - 1				
	Проводит анализ поставленно й цели и формулируе т совокупност ь взаимосвяза нных задач, которые необходимо решить для ее достижения	Знать: 31 требования действующих сводов правил по архитектурно му проектирован ию.	Не владеет навыком конкретизации поставленной задачи; не владеет актуальной информацией.	Не в полном объёме владеет навыком конкретизации поставленной задачи; не в полном объёме владеет актуальной информацией.	Хорошо владеет навыком конкретизации поставленной задачи; хорошо владеет актуальной информацией нормативных правовых актов.	В совершенстве владеет навыком конкретизации поставленной задачи; хорошо владеет актуальной информацией нормативных правовых актов.
УК-2		Уметь: У1 участвовать в анализе содержания проектных задач, выбирать методы и средства их решения.	Не умеет анализировать исходные данные, на основе которых осуществляетс я постановку задач проектирован ия; не умеет анализировать опыт российский и зарубежный проектных организаций.	Умеет анализировать исходные данные, на основе которых осуществляетс я постановку задач проектирован ия, допуская ряд ошибок; умеет анализировать опыт российский и зарубежный проектных организаций, допуская ряд ошибок. Влалеет не в	Умеет анализировать исходные данные, на основе которых осуществляетс я постановку задач проектирован ия; умеет анализировать опыт российский и зарубежный проектных организаций.	Умеет анализировать исходные данные, на основе которых осуществляетс я постановку задач проектирован ия; умеет анализировать опыт российский и зарубежный проектных организаций.
		Владеть: В1 навыком постановки задач и выбора оптимального способа их решения.	Не владеет методикой и средствами проведения предпроектны х исследований в архитектурнодизайнерской	Владеет не в полном объёме методикой и средствами проведения предпроектны х исследований в	Владеет методикой и средствами проведения предпроектны х исследований в архитектурнодизайнерской	В совершенстве владеет методикой и средствами проведения предпроектны х исследований в

Код компете нции	Код, наименовани е ИДК	Код и наименование результата	Критерии оценивания результатов обучения			
		обучения по дисциплине	1-2	3	4	5
			деятельности.	архитектурно- дизайнерской деятельности	деятельности	архитектурно- дизайнерской деятельности
	УК-2.2. Выбирает оптимальны й способ решения задач, исходя из имеющихся ресурсов и	Знать: 32 методы и средства для решения проектных задач.	Не владеет методикой и средствами для решения проектных задач	Владеет не в полном объёме методикой и средствами для решения проектных задач	Хорошо владеет методикой и средствами для решения проектных задач	В совершенстве владеет методикой и средствами для решения проектных задач
	ограничений	Уметь: У2 предлагать варианты решения проектных задач и выбирать оптимальный	Не умеет предлагать варианты решения проектных задач и выбирать оптимальный	Умеет предлагать варианты решения проектных задач и выбирать оптимальный, допуская ряд ошибок.	Умеет предлагать варианты решения проектных задач и выбирать оптимальный	В совершенстве умеет предлагать варианты решения проектных задач и выбирать оптимальный
		Владеть: В2 навыками подготовки графических материалов	Не владеет навыками подготовки графических материалов	Владеет не в полном объёме навыками подготовки графических материалов	Владеет навыками подготовки графических материалов	В совершенстве владеет навыками подготовки графических материалов
	УК-2.3. Анализирует действующе е законодатель ство и правовые нормы, регулирующ ие область профессиона льной деятельност	Знать: 33 действующее законодательс тво и правовые нормы регулирующу ю профессионал ьную деятельность.	Не знает действующее законодательс тво и правовые нормы регулирующу ю профессиональную деятельность	Не в полной мере знает действующее законодательс тво и правовые нормы регулирующу ю профессиональную деятельность	Хорошо знает действующее законодательс тво и правовые нормы регулирующу ю профессиональную деятельность.	В совершенстве знает действующее законодательс тво и правовые нормы регулирующую профессиональную деятельность.
	а ре ю до п	Уметь: УЗ анализировать регламентиру ющие документы и применять их на практике.	Не умеет анализировать регламентиру ющие документы и применять их на практике.	Умеет анализировать регламентиру ющие документы и применять их на практике, допуская ряд ошибок.	Умеет анализировать регламентиру ющие документы и применять их на практике	В совершенстве умеет анализировать регламентиру ющие документы и применять их на практике
		Владеть: В3 навыками работы с регламентиру ющими	Не владеет навыками работы с регламентиру ющими	Владеет не в полном объёме навыками работы с	Владеет навыками работы с регламентиру ющими	В совершенстве владеет навыками работы с

Код компете нции	Код, наименовани е ИДК	Код и наименование результата	Критерии оценивания результатов обучения			
,		обучения по дисциплине	1-2	3	4	5
		документами	документами	регламентиру ющими документами	документами	регламентиру ющими документами
ПКС-3	ПКС-3.1. Проводит сбор, обработку и документаль ное оформление исходных данных для предпроектн ого анализа	Знать: 34 требования нормативных документов по архитектурнодизайнерском у проектирован ию.	Не знает требования нормативных документов по архитектурнодизайнерском у Проектирован ию, социальные, градостроительные, историко-культурные, объемно-планировочны е, функциональн о-технологическ ие, конструктивные, композиционно-художественные, эргономическ ие, состав и правила подсчета технико-экономически х показателей	Умеет участвовать в обсуждении вариантов проектных решений, допуская ряд ошибок; умеет выполнять проектную документации, историческую записку, допуская ряд ошибок; умеет выполнять расчет основных экономически х показателей проекта, допуская ряд ошибок; умеет использовать средства компьютерног о моделировани я, допуская ряд ошибок.	Умеет участвовать в обсуждении вариантов проектных решений; умеет выполнять проектную документации, историческую записку; умеет выполнять расчет основных экономически х показателей проекта; умеет использовать средства компьютерног о моделировани я.	В совершенстве умеет участвовать в обсуждении вариантов проектных решений; умеет выполнять проектную документации, историческую записку; умеет выполнять расчет основных экономически х показателей проекта; умеет использовать средства компьютерног о моделировани я.
		Уметь: У4 обосновывать выбор архитектурнодизайнерских решений объекта проектирован ия и строительства.	Не умеет участвовать в обосновании, выборе архитектурнодизайнерских решений, в разработке и оформлении проектной документации.	полном объёме методикой участия в обосновании выборе архитектурнодизайнерских решений, в разработке и оформлении проектной документации.	Умеет участвовать в обосновании выборе архитектурно- дизайнерских решений, в разработке и оформлении проектной документации.	В совершенстве умеет участвовать в обосновании, выборе архитектурнодизайнерских решений, в разработке и оформлении проектной документации.

Код компете нции	Код, Код и наименование е ИДК результата	Критерии оценивания результатов обучения				
		обучения по дисциплине	1-2	3	4	5
		Владеть:В4 методом проведения предпроектны х исследований в архитектурнодизайнерском проектировании.	Не владеет методом проведения предпроектны х исследований	Владеет не в полном объёме методом проведения предпроектны х исследований	Владеет методикой и методом проведения предпроектны х исследований	В совершенстве владеет методом проведения предпроектны х исследований
ПКС-1	исходные для разработки эскизных архитектурн ых, дизайнерски х и ландшафтнопланировочн ых решений отдельных объектов и систем объектов комплексног о проекта	Знать: 35 методы сбора исходных данных.	Не знает методов сбора данных.	Не в полном объеме знает методы сбора исходных данных	Хорошо знает методы сбора исходных данных	В совершенстве знает методы сбора исходных данных
		Уметь:У5 работать с информаций и анализировать данные.	Не умеет работать с информацией.	Не в полном объеме умеет работать с информацией и анализировать данные.	Хорошо умеет работать с информацией и анализировать данные.	В совершенстве работать с информацией и анализировать данные.
		Владеть:В5 навыками систематизаци и материалов.	Не владеет навыками систематизаци и материалов.	Не в полном объеме владеет навыками систематизаци и материалов.	Хорошо владеет навыками владеет навыками систематизаци и материалов.	В совершенстве владеет навыками владеет навыками систематизаци и материалов.

КАРТА

обеспеченности дисциплины учебной и учебно-методической литературой

Дисциплина Методика реставрации и реконструкции объектов Код, направление подготовки <u>07.03.03 Дизайн архитектурной среды</u> Направленность <u>Проектирование интерьера</u>

№ π/π	Название учебного, учебно-методического издания, автор, издательство, вид издания, год издания	Количес тво экземпля ров в БИК	Контингент обучающихся, использующих указанную литературу	Обеспеченность обучающихся литературой, %	Наличие электронного варианта в ЭБС (+/-)
1	Змеул, С. Г. Архитектурная типология зданий и сооружений : учебник для студентов вузов, обучающихся по направлению и специальности "Архитектура" / С. Г. Змеул, Б. А. Маханько Изд. стер Москва : Архитектура-с, 2007 240 с Текст: непосредственный.	ЭР*	19	100	-
2	Основы архитектуры и строительных конструкций: учебник для вузов / К. О. Ларионова [и др.]; под общей редакцией А. К. Соловьева. — Москва: Издательство Юрайт, 2023. — 490 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-05790-4. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/510645	ЭР*	19	100	+
3	Бородов, В. Е. Основы реконструкции и реставрации. Укрепление памятников архитектуры : учебное пособие / В. Е. Бородов. — Йошкар-Ола : Поволжский государственный технологический университет, 2015. — 180 с. — ISBN 978-5-8158-1490-5. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/75438.html	ЭР*	19	100	+

ЭР* – электронный ресурс для авторизированных пользователей доступен через Электронный каталог/Электронную библиотеку ТИУ http://webirbis.tsogu.ru/

Согласование

Исполнитель	Срок согласования	Результат	Комментарий		
Согласовать "Типология архитектурной среды_2023_07.03.03_ПИб (рабочие программы дисциплин)"					
Клименко Александр					
Иванович		Согласовано			
Руммо Екатерина Леонидовна	a	Согласовано			
Каюкова Дарья Хрисановна		Согласовано			

Утверждение

Исполнитель	Срок утверждения	Результат	Комментарий
Утвердить "Типология архитектурно	рй среды_2023_07.03.03_	ПИб (рабочие программы дисциплин)"	
Клименко Александр			
Иванович		Утверждено	