Министерство образования и науки Астраханской области Государственное бюджетное образовательное учреждение Астраханской области высшего образования «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет» (ГБОУ АО ВО «АГАСУ»)

УТВЕРЖДАЮ

УТВЕРЖДАЮ

РУТВЕРЖДАЮ

РУТВЕРЖДАЮ

И. О. Ф.

2024/2.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Наименован	ие дисциплины
	Безбарьерная городская среда
	(указывается наименование в соответствии с учебным планом)
По направл	ению подготовки
	07.03.01. «Архитектура»
(указы	вается наименование направления подготовки в соответствии с ФГОС ВО)
Направленн	ость (профиль)
	«Градостроительное проектирование»
	(указывается наименование профиля в соответствии с ОПОП)
Кафедра	«Дизайн и реставрация»

Квалификация выпускника бакалавр

Разработчик:		
Доцент	- tola	/Ю. В. Мамаева/
(занимаемая должность, учёная степень и учёное звание)	(подпись)	И. О. Ф.
		нии кафедры «Дизайн и реставра-
ция» протокол № <u>8</u> от <u>19</u> . <u>04</u>	<u>2024</u> Γ.	
Заведующий кафедрой	(подпись)	/ <u>Ю. В, Мамаева</u> / И. О. Ф.
Согласовано:		
Председатель МКН «Архитекту	pa»	
Направленность (профиль) «Гра	адостроительное проектиј	рование»
		<i>Пришер</i> Т.О. Цитман/
		(подпись) И.О.Ф.
Начальник УМУ (подп	/ О.Н. Беспалова ись) И.О.Ф	_/
Специалист УМУ	//_ А.В. Волобоева /	
(полик Начальник УИТ(полись)	И.О.Ф / <u>П.Н. Гедза</u> / И.О.Ф	
Заведующая научной библи	отекой	/ <u>Л.С. Гаврилова</u> /

И.О.Ф.

(подпись)

Содержание:

		Стр
1.	Цель освоения дисциплины	4
2.	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных	4
	с планируемыми результатами освоения образовательной программы	
3.	Место дисциплины в структуре ОПОП бакалавриата	4
4.	Объем дисциплины в зачетных единицах с указанием количества академиче-	4
	ских часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавате-	
	лем (по типам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся	
5.	Содержание дисциплины, структурированное по разделам с указанием отве-	6
	денного на них количества академических часов и типов учебных занятий	
5.1.	Разделы дисциплины и трудоемкость по типам учебных занятий и работы	6
	обучающихся (в академических часах)	
5.1.1.	Очная форма обучения	6
5.1.2.	Заочная форма обучения	6
5.1.3.	Очно-заочная форма обучения	6
5.2.	Содержание дисциплины, структурированное по разделам	7
5.2.1.	Содержание лекционных занятий	7
5.2.2.	Содержание лабораторных занятий	8
5.2.3.	Содержание практических занятий	8
5.2.4.	Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы	9
	обучающихся по дисциплине	
5.2.5.	Темы контрольных работ	10
5.2.6.	Темы курсовых проектов/курсовых работ	10
6.	Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины	10
7.	Образовательные технологии	11
8.	Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины	11
8.1.	Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для	12
	освоения дисциплины	
8.2.	Перечень необходимого лицензионного и свободно распространяемого про-	13
	граммного обеспечения, в том числе отечественного производства, использу-	
	емого при осуществлении образовательного процесса по дисциплине	
8.3.	Перечень современных профессиональных баз данных и информационных	14
	справочных систем, доступных обучающимся при освоении дисциплины	
9.	Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления	14
	образовательного процесса по дисциплине	
10.	Особенности организации обучения по дисциплине для инвалидов и лиц с	14
	ограниченными возможностями здоровья	

1. Цель освоения дисциплины

Целью освоения дисциплины "**Безбарьерная городская среда**" является углубление уровня освоения компетенций обучающихся в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 07.03.01 "Архитектура".

2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

В результате освоения дисциплины обучающийся должен овладеть следующими компетенциями:

- VK-1 способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач;
- ΠK 5 способен участвовать в разработке и оформлении архитектурно-дизайнерского раздела проектной документации.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен овладеть следующими результатами обучения по дисциплине:

Умеет:

- участвовать в проведении предпроектных исследований, включая исторические, культурологические и социологические. Оформлять результаты работ по сбору, обработке и анализу данных, в том числе с использованием средств автоматизации и компьютерного моделирования (УК-1.1);
- участвовать в обосновании выбора архитектурно-дизайнерских средовых объектов (в том числе учитывающие особенности лиц с ОВЗ и маломобильных групп граждан) (ПК-5.1); Знает:
- виды и методы проведения предпроектных исследований, включая исторические и культурологические. (УК-1.2);
- требования нормативных документов по архитектурно-дизайнерскому проектированию; состав и правила подсчета технико-экономических показателей, учитываемых при проведении технико- экономических расчетов проектных решений (в том числе учитывающие особенности лиц с OB3 и маломобильных групп граждан) (ПК-5.2)

3. Место дисциплины в структуре ОПОП бакалавриата

Дисциплина Б1.В.3.ДВ.01.03 «Безбарьерная городская среда» реализуется в рамках Блока 1 «Дисциплины (модули)» части, формируемой участниками образовательных отношений (элективные дисциплины (по выбору)), цикл дисциплин «Художественно-графический».

Дисциплина базируется на знаниях, полученных в рамках изучения следующих дисциплин: «Основы архитектурного проектирования», «История архитектуры», «Архитектурная композиция зданий».

4. Объем дисциплины в зачетных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по типам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся

Форма обучения	Очная
1	2
Трудоемкость в зачетных единицах:	4 семестр – 2 з.е.; всего – 2 з.е.
Лекции (Л)	4 семестр – 18 часов;

	Всего – 18 часов
Лабораторные занятия (ЛЗ)	учебным планом не предусмотрены
Практические занятия (ПЗ)	семестр – 18 часов; всего - 18 часов
Самостоятельная работа (СР)	4 семестр – 36 часов; всего - 36 часов
Форма текущего контроля:	
Контрольная работа №	семестр - 4
Форма промежуточной аттестац	ции:
Экзамены	учебным планом не предусмотрены
Зачет	семестр - 4
Зачет с оценкой	учебным планом не предусмотрен
Курсовая работа	учебным планом не предусмотрен
Курсовой проект	учебным планом не предусмотрен

- 5. Содержание дисциплины, структурированное по разделам с указанием отведенного на них количества академических часов и типов учебных занятий
- 5.1. Разделы дисциплины и трудоемкость по типам учебных занятий и работы обучающихся (в академических часах)

5.1.1. Очная форма обучения

	Раздел дисциплины	часов здел		Распределение трудоемкости раздела (в часах) по типам учебной работы			Форма текущего кон-	
No	(по семестрам)			контактная			троля и промежуточ-	
п/п		Всего на ра		Л	ЛЗ	ПЗ	СР	ной аттестации
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	Раздел 1. Общие понятия о безбарьерной среде. Доступность среды, как норма жизни.	8	4	2	-	2	4	
2.	Раздел 2. Современные исследования, отечественный и зарубежный опыт создания безбарьерной среды.	8	4	2	-	2	4	
3.	Раздел 3. Рекомендации по проектированию. Архитектурная среда для маломобильных групп.	10	4	2	-	2	6	Контрольная работа Зачет
4.	Раздел 4. Основы проектирования безбарьерной среды.	14	4	4	-	4	6	
5.	Раздел 5. Адаптация планировочных решений жилых зданий.	16	4	4	-	4	8	
6.	Раздел 6. Строительство и адаптация общественных помещений в городской и сельской среде.	16	4	4	-	4	8	
	Итого:	72		18		18	36	

- 5.1.2. Заочная форма обучения ОПОП не предусмотрена
- 5.1.3. Очно-заочная форма обучения ОПОП не предусмотрена

5.2. Содержание дисциплины, структурированное по разделам

5.2.1. Содержание лекционных занятий

№	Наименование раздела дисциплины	Содержание		
1	дисциплины 2	3		
1.	Раздел 1. Общие понятия о безбарьерной среде. Доступность среды, как норма жизни.	Что такое доступная среда. Государственные программы по созданию безбарьерной среды. Создание безбарьерной среды в Российском обществе. Маломобильные группы людей, их требования. Критерии для формирования архитектурной среды для нужд инвалидов и других маломобильных групп. Проведение предпроектных исследований, включая исторические, культурологические. Цели и задачи проектировщиков для создания доступной среды. Изучение нормативов и СНиП для проектирования безбарьерной среды.		
2.	Раздел 2. Современные исследования, отечественный и зарубежный опыт создания безбарьерной среды.	Реализация мероприятий по созданию безбарьерной среды. Обзор современных и зарубежных исследований. Цели и задачи создания доступной среды. Социальное проектирование. Изучение зарубежного опыта формирования безбарьерной среды для разных групп населения (в том числе учитывающие особенности лиц с ОВЗ и маломобильных групп граждан).		
3.	Раздел 3. Рекомендации по проектированию. Архитектурная среда для маломобильных групп.	Дизайн архитектурной среды для людей со специфическими требованиями. Необходимость приспособления среды под специфические требования людей с ограниченными возможностями. Виды и методы проведения предпроектных исследований. Комплекс мероприятий по обеспечению доступности архитектурными средствами. Понятия доступности, универсальности, экологической целесообразности среды. Информативная оснащенность среды для оптимизации деятельности людей с ограниченными возможностями. Использование предупреждающих и стимулирующих знаков на основе цветовых изображений, тактильных раздражителей, звука и запаха (свет, цвет, фактура и т.д.)		
4.	Раздел 4. Основы проектирования безбарьерной среды.	Проектирование пространств общественного и жилого пользования, учитывающие особенности лиц с ОВЗ и маломобильных групп граждан. Проблемы приспособления архитектурной среды к требованиям маломобильных групп. Необходимые требования к среде, предъявляемые лицами с ограниченными возможностями. Входные группы.		
5.	Раздел 5. Адаптация планировочных решений жилых зданий.	О перспективной типологии жилищ для лиц с ограниченными возможностями. Основные проблемы адаптации внутренних и вне квартирных помещений существующего жилья для проживания инвалидов. Типичные планировочные ошибки. Трансформация жилья за счет перепланировки. Создание трех уровней соответствия требованиям безбарьерной среды. Разработка и проектирование жилья с учетом СниПов, ГОСТов и нормативно — технической документации. Требования нормативных документов по архитектурно-дизайнерскому проектированию, учитывающие особенности лиц с ОВЗ.		

Раздел 6. Строительство и Планировочные решения для созданий безбарьерной 6. адаптация общественных среды в общественных зданиях. Выявление приоритепомещений в городской и тов и первоочередных объектов (магазины, лечебно сельской среде. оздоровительные учреждения, общепиты, ремонтные мастерские, объекты досуга и т.д.) при разработке местных программ адаптации объектов социальной инфраструктуры. Типы общественных зданий и учреждений, проектирование и возможности их адаптации с учетом требований лиц с ограниченными возможно-Региональные И местные архитектурнохудожественные традиции при проектировании безбарьерной среды. Изучение требований нормативных документов, регламентирующих мероприятия по адаптации существующей среды жизнедеятельности в соответствии с учетом потребностей инвалидов и других маломобильных групп населения. Состав и правила подсчета технико-экономических показателей, учитываемых при проведении технико- экономических расчетов проектных решений (в том числе учитывающие особенности лиц с ОВЗ и маломобильных групп граждан)

5.2.2. Содержание лабораторных занятий

Учебным планом не предусмотрены

5.2.3. Содержание практических занятий

№	Наименование раздела дисциплины	Содержание	
1	2	3	
1.	Раздел 1. Общие понятия о безбарьерной среде. Доступность среды, как норма жизни.	Выполнение входного тестирования. Провести пред- проектные исследования, включая исторические, куль- турологические и социологические и графический ана- лиз, существующих ситуаций в г. Астрахани связанных с нарушениями безбарьерной среды на основе фото- фиксаций. (5-7 ситуаций)	
2.	Раздел 2. Современные ис- следования, отечественный и зарубежный опыт созда- ния безбарьерной среды.	Провести графический анализ существующих ситуаций в г. Астрахани выявленных реализованных решений безбарьерной среды на основе фотофиксаций. (5-7 ситуаций) и оформить результаты работ по сбору, обработке и анализу данных, использовав средства автоматизации и компьютерного моделирования.	
3.	Раздел 3. Рекомендации по проектированию. Архитектурная среда для маломобильных групп.	Выполнить графическое задание на тему с обоснованием выбора архитектурно-дизайнерских средовых объектов: «Организация дворового пространства жилого комплекса с учетом потребностей МГН» Задание выполняется на базе выданного генплана.	
4.	Раздел 4. Основы проектирования безбарьерной среды.	Разработать эскиз по теме с обоснованием выбора архитектурно-дизайнерских средовых объектов (в том числе учитывающие особенности лиц с ОВЗ и маломобильных групп граждан): «Доступная среда на примере организации парковой территории г. Астрахани» Задание выполняется на базе выданного генплана.	

5.	Раздел 5. Адаптация плани-	Разработать эскиз по теме с обоснованием выбора ар-
	ровочных решений жилых	хитектурно-дизайнерских средовых объектов (в том
	зданий.	числе учитывающие особенности лиц с ОВЗ и маломо-
		бильных групп граждан): планировка (перепланировка)
		1, 1
		квартиры для инвалида – колясочника (на базе типовой
		планировки)
		Зоны доступности, габариты движения, предметное
		наполнение среды. Мобильность в интерьере: перего-
		родки, мебель, освещение и пр.
		Работа состоит из графо - аналитической части в виде
		таблиц и графических схем, выполняется на формате
		1 1
		АЗ (3 листа).
6.	Раздел 6. Строительство и	Разработать эскиз по теме, изучив: «Формирование
	адаптация общественных	безбарьерной среды внутренних пространств обще-
	помещений в городской и	ственных помещений архитектурно дизайнерскими
	сельской среде.	средствами».
	сельской среде.	Работа состоит из графо - аналитической части в виде
		* *
		таблиц и графических схем, выполняется на формате
		АЗ (3 листа). Оформить результаты, в том числе с
		использование средств автоматизации и компьютер-
		ного моделирования.
		Выполнение итогового тестирования

5.2.4. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

Очная форма обучения

№	Наименование раздела	Содержание	Учебно- методическое обеспечение
1	дисциплины 2	3	4
1.	Раздел 1. Общие понятия о безбарьерной среде. Доступность среды, как норма жизни.	Подготовка к итоговому тестированию Подготовка к практическому занятию Подготовка к контрольной работе Подготовка к зачету	[1]- [8]
2.	Раздел 2. Современные исследования, отечественный и зарубежный опыт создания безбарьерной среды.	Подготовка к итоговому тестированию Подготовка к практическому занятию Подготовка к контрольной работе Подготовка к зачету	[1] - [8]
3.	Раздел 3. Рекоменда- ции по проектирова- нию. Архитектурная среда для маломо- бильных групп.	Подготовка к зачету Подготовка к итоговому тестированию Подготовка к практическому занятию Подготовка к контрольной работе	[1] - [8]
4.	Раздел 4. Основы про- ектирования безба- рьерной среды.	Подготовка к зачету Подготовка к итоговому тестированию Подготовка к практическому занятию Подготовка к контрольной работе	[1] - [8]
5.	Раздел 5. Адаптация планировочных решений жилых зданий.	Подготовка к зачету Подготовка к итоговому тестированию Подготовка к практическому занятию	[1] - [8]

		Подготовка к контрольной работе	
6.	Раздел 6. Строитель-	Подготовка к итоговому тестированию	[1] - [8]
	ство и адаптация об-	Подготовка к практическому занятию	
	щественных помеще-	Подготовка к контрольной работе	
	ний в городской и	Подготовка к зачету	
	сельской среде.		

Заочная форма обучения ОПОП не предусмотрена Очно-заочная форма обучения ОПОП не предусмотрена

5.2.5. Темы контрольных работ

Вариант № 1.

Основы проектирования безбарьерной среды. Проектирование пространств общественного и жилого пользования для маломобильных лиц.

Разработать эскиз по теме, *проведя предпроектные исследования*: «Дизайнерское решение интерьера библиотеки для слепых».

Работа состоит из графо - аналитической части в виде таблиц, графических схем и 3D визуализаций и выполняется на формате A1. Не менее 5 листов. К графической части прилагается пояснительная записка.

Вариант № 2.

Основы проектирования безбарьерной среды. Проектирование пространств общественного и жилого пользования для МГН.

Разработать эскиз по теме, обосновав выбор архитектурно-дизайнерских средовых объектов (в том числе учитывающие особенности лиц с OB3 и маломобильных групп граждан) по функциональному назначению, месту расположения и условиям существования объектов, комплексов и ансамблей, градостроительных типов среды: «Планировочные решения лечебнооздоровительного учреждения».

Работа состоит из графо - аналитической части в виде таблиц, графических схем и 3D визуализаций и выполняется на формате A1. Не менее 5 листов. К графической части прилагается пояснительная записка.

Вариант № 3.

Основы проектирования безбарьерной среды. Проектирование пространств общественного и жилого пользования для маломобильных лиц.

Разработать эскиз по теме, изучив *нормативные документы по архитектурно-дизайнерскому проектированию*: «Приспособление офисного помещения для работы людей со специфическими требованиями. Организация рабочих мест, оборудования и т.д.».

Работа состоит из графо - аналитической части в виде таблиц, графических схем и 3D визуализаций и выполняется на формате A1. Не менее 5 листов. К графической части прилагается пояснительная записка.

5.2.6. Темы курсовых проектов/ курсовых работ

Учебным планом не предусмотрены

6. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

Организация деятельности студента

Лекция

В ходе лекционных занятий необходимо вести конспектирование учебного материала, обращать внимание на категории, формулировки, раскрывающие содержание тех или иных явлений и процессов, научные выводы и практические рекомендации. Необходимо задавать преподавателю уточняющие вопросы с целью уяснения теоретических положений, разрешения спорных ситуаций. Целесообразно дорабатывать свой конспект лекции, делая в нем соответствующие записи из литературы, рекомендованной преподавателем и предусмотренной учебной программой.

Практическое занятие

Просмотр рекомендуемой литературы. Особое внимание при этом необходимо обратить на выполнение практического задания, придерживаясь рекомендаций преподавателя

Самостоятельная работа

Самостоятельная работа студента над усвоением учебного материала по учебной дисциплине может выполняться в помещениях для самостоятельной работы, а также в домашних условиях. Содержание самостоятельной работы студента определяется учебной программой дисциплины, методическими материалами, заданиями и указаниями преподавателя.

Самостоятельная работа в аудиторное время может включать:

- работу со справочной и методической литературой;
- доработка рисунков графическими материалами, согласно практическому заданию; и др.
- выполнение контрольных работ;
- участие в тестировании и др.

Самостоятельная работа во внеаудиторное время может состоять из:

- изучения учебной и научной литературы;
- знакомство с основной и дополнительной литературой по заданной теме;
- подготовка к контрольной работе;
- доработка рисунков графическими материалами, согласно практическому заданию;
- изображения по представлению и воображению в соответствии с пространственными закономерностями восприятия форм;
- подготовка к итоговому тестированию.

Контрольная работа

Теоретическая и практическая части контрольной работы выполняются по установленным темам (вариантам) с использованием практических материалов, полученных на практических занятиях и при прохождении практики. К каждой теме контрольной работы рекомендуется примерный перечень основных вопросов, список необходимой литературы. Необходимо изучить литературу, рекомендуемую для выполнения контрольной работы. Чтобы полнее раскрыть тему, следует использовать дополнительные источники и материалы. Инструкция по выполнению контрольной работы находится в методических материалах по дисциплине.

Подготовка к зачету

Подготовка студентов к зачету включает три стадии:

- самостоятельная работа в течение семестра;
- непосредственная подготовка в дни, предшествующие зачету;
- подготовка к ответу на вопросы.

7. Образовательные технологии

Перечень образовательных технологий, используемых при изучении дисциплины

Традиционные образовательные технологии

Дисциплина «Безбарьерная городская среда» проводится с использованием традиционных образовательных технологий, ориентирующихся на организацию образовательного процесса, предполагающую прямую трансляцию знаний от преподавателя к студенту (преимущественно на основе объяснительно-иллюстративных методов обучения), учебная дея-

тельность студента носит в таких условиях, как правило, репродуктивный характер. Формы учебных занятий с использованием традиционных технологий:

Лекция – последовательное изложение материала в дисциплинарной логике, осуществляемое преимущественно вербальными средствами (монолог преподавателя).

Практическое занятие – занятие, посвященное освоению конкретных умений и навыков по предложенному алгоритму.

Интерактивные технологии

По дисциплине «**Безбарьерная городская среда**» лекционные занятия проводятся с использованием следующих интерактивных технологий:

Лекция-визуализация - представляет собой визуальную форму подачи лекционного материала средствами ТСО или аудиовидеотехники (видео-лекция). Чтение такой лекции сводится к развернутому или краткому комментированию просматриваемых визуальных материалов (в виде схем, таблиц, графов, графиков, моделей). Лекция-визуализация помогает студентам преобразовывать лекционный материал в визуальную форму, что способствует формированию у них профессионального мышления за счет систематизации и выделения наиболее значимых, существенных элементов.

По дисциплине «**Безбарьерная городская среда**» практические занятия проводятся с использованием следующих интерактивных технологий:

Разработка проекта (метод проектов) — организация обучения, при которой учащиеся приобретают знания в процессе планирования и выполнения практических заданий-проектов.

Адаптивные технологии (для лиц с ограниченными возможностями здоровья)

- 1) Увеличивается время выполнения тестовых заданий; при необходимости снижаются требования, предъявляемые к уровню знаний; изменяется способ подачи информации (в зависимости от особенностей).
- 2) Предоставляются особые условия, в частности изменение в сторону увеличения сроков сдачи заданий, формы выполнения задания, его организации, способов представления результатов.
 - 3) Изменяются методические приемы и технологии:
- -применение модифицированных методик предъявления учебных заданий, предполагающих акцентирование внимания на их содержании, четкое разъяснение (часто повторяющееся, с выделением этапов выполнения);
- -предъявление инструкций, как в устной, так и в письменной форме;
- -изменение дистанций по отношению к студентам во время объяснения задания, демонстрации результата.
- 4) Оценочная деятельность предполагает не оценку результатов учебной работы, а оценку качества самой работы. Основанием для оценки процесса, а в последующем и результатов обучения является критерий относительной успешности, т.е. сравнение сегодняшних достижений обучающегося с теми, которые характеризовали его вчера.
 - 5) Разработка индивидуального образовательного маршрута.

Искусственное создание ситуации успеха на занятиях по тем дисциплинам, которые являются сильной стороной такого учащегося, чтобы его товарищи иногда обращались к нему за помощью.

8. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

8.1. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины

- а) основная учебная литература:
- 1. Гельфонд, А. Л. Градостроительное проектирование общественных зданий и сооружений: учеб. пособие / А. Л. Гельфонд. М.: Архитектура-С, 2007. 280 с.
- 2. Архитектурно-строительное проектирование. Обеспечение доступной среды жизнедеятельности для инвалидов и других маломобильных групп населения : сборник нормативных актов и документов / составители Ю. В. Хлистун. Саратов : Ай Пи Эр Медиа, 2015. 487 с. ISBN 978-5-905916-19-9. Текст : электронный // Электронно-библиотечная си-

- стема IPR BOOKS : [сайт]. URL: http://www.iprbookshop.ru/30227.html
- 3. Строительство, реконструкция, капитальный ремонт объектов капитального строительства. Обеспечение доступной среды жизнедеятельности для инвалидов и других маломобильных групп населения: сборник нормативных актов и документов / составители Ю. В. Хлистун. Саратов: Ай Пи Эр Медиа, 2015. 510 с. ISBN 978-5-905916-23-6. Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. URL: http://www.iprbookshop.ru/30230.html
 - б) дополнительная учебная литература:
- 4. Крундышев, Б. Л. Архитектурно-реконструкционное проектирование общеобразовательных школьных учреждений, доступных маломобильной группе населения : учебное пособие / Б. Л. Крундышев. Санкт-Петербург : Проспект Науки, 2013. 240 с. ISBN 978-5-903090-94-5. Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. URL: http://www.iprbookshop.ru/80070.html
- 5. Акатова, О. И. Проектирование визуальных коммуникаций: учебное пособие / О. И. Акатова, С. В. Кумова. Саратов: Саратовский государственный технический университет имени Ю.А. Гагарина, ЭБС АСВ, 2015. 285 с. ISBN 978-5-7433-2933-5. Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. URL: http://www.iprbookshop.ru/76503.html
 - в) перечень учебно-методического обеспечения:
- 6. Афиногенова В.В. Учебно-методическое пособие к практическим занятиям «Безбарьерная городская среда», ГБОУ АО «АГАСУ», Астрахань, 2022 г. 58 с. http://moodle.aucu.ru/mod/url/view.php?id=117249
- 7. Афиногенова В.В. Учебно-методическое пособие к контрольной работе № 1 «Безбарьерная городская среда», ГБОУ АО «АГАСУ», Астрахань, 2022 г. 49 с. http://moodle.aucu.ru/mod/url/view.php?id=117253
 - г) периодические издания:
- 8. Экспертно-аналитический журнал «Доступная среда» №1,2,3,4 2020г. электронное издание https://ds-rubikon.ru/
 - д) перечень онлайн курсов:
- 9. онлайн-курс «Новый стандарт качества городской среды» https://xn--80akijuiemcz7e.xn--p1ai/courses/novyy-standart-kachestva-gorodskoy-sredy
- 8.2. Перечень необходимого лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства, используемого при осуществлении образовательного процесса по дисциплине
 - 7-Zip;
 - Adobe Acrobat Reader DC;
 - Apache Open Office;
 - VLC media player;
 - Kaspersky Endpoint Security
 - Yandex browser
 - КОМПАС-3D V20

8.3. Перечень современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем, доступных обучающимся при освоении дисциплины

- 1. Электронная информационно-образовательная среда Университета (http://moodle.aucu.ru).
- 2. Электронно-библиотечная система «Университетская библиотека» (https://biblioclub.ru/).
- 3. Электронно-библиотечная система «IPRbooks» (http://www.iprbookshop.ru).
- 4. Научная электронная библиотека (http://www.elibrary.ru/).
- 5. Консультант+ (<u>http://www.consultant-urist.ru/</u>).

6. Федеральный институт промышленной собственности (http://wwwl.fips.ru/)

9. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по лисциплине

No	Наименование специальных помеще-	Оснащенность специальных помещений и		
п\п	ний и помещений для самостоятель- ной работы	помещений для самостоятельной работы		
	Учебные аудитории для проведения	№ 412		
1.	учебных занятий:	Комплект учебной мебели		
		Демонстрационное оборудование		
	414056, г. Астрахань, ул. Татищева 18,	Учебно-наглядные пособия		
	аудитории № 412; 404	Стационарный мультимедийный комплект		
		Доступ к информационно – телекоммуника-		
		ционной сети «Интернет»		
		№ 404		
		Комплект учебной мебели		
		Демонстрационное оборудование		
		Учебно-наглядные пособия		
		Компьютеры - 5 шт.		
		Интерактивная доска		
		Стационарный мультимедийный комплект		
		Доступ к информационно – телекоммуника-		
		ционной сети «Интернет»		
	Помещения для самостоятельной рабо-	№ 201		
2.	ты:	Комплект учебной мебели		
		Компьютеры - 8 шт.		
		Доступ к информационно – телекоммуника-		
	414056, г. Астрахань, ул. Татищева, 22а,	ционной сети «Интернет»		
	общежитие № 1	№ 203		
	аудитории № 201; 203	Комплект учебной мебели		
		Компьютеры – 8 шт.		
		Доступ к информационно-		
		телекоммуникационной сети «Интернет»		
		библиотека, читальный зал		
	414056, г. Астрахань, ул. Татищева, 18 а,	Комплект учебной мебели.		
	учебный корпус № 2	Компьютеры - 4 шт.		
	библиотека, читальный зал.	Доступ к информационно-		
	,	телекоммуникационной сети «Интернет»		
		1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		

10. Особенности организации обучения по дисциплине «Безбарьерная городская среда» для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья

Для обучающихся из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья на основании письменного заявления дисциплина «Безбарьерная городская среда» реализуется с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья (далее – индивидуальных особенностей).

РЕЦЕНЗИЯ

на рабочую программу, оценочные и методические материалы по дисциплине «Безбарьерная городская среда» ОПОП ВО по направлению подготовки 07.03.01 «Архитектура», направленность (профиль) «Градостроительное проектирование» по программе бакалавриата

Ююковой Ксенией Александровной (далее по тексту рецензент), проведена рецензия рабочей программы и оценочных и методических материалов по дисциплине «Безбарьерная городская среда» ОПОП ВО по направлению подготовки 07.03.01 «Архитектура», по программе бакалавриата, разработанной в ГБОУ АО ВО "Астраханский государственный архитектурностроительный университет", на кафедре «Дизайн и реставрация» (разработчик — доцент, Ю.В. Мамаева).

Рассмотрев представленные на рецензию материалы, рецензент пришел к следующим выводам:

Предъявленная рабочая программа учебной дисциплины «Безбарьерная городская среда» (далее по тексту Программа) соответствует требованиям ФГОС ВО по направлению подготовки 07.03.01. «Архитектура», утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 08.06.2017г., Приказ № 509 и зарегистрированного в Минюсте России 27.06.2017г., № 47195.

Представленная в Программе актуальность учебной дисциплины в рамках реализации ОПОП ВО не подлежит сомнению – дисциплина относится к Блоку 1 «Дисциплины (модули)» части, формируемой участниками образовательных отношений (элективные дисциплины (по выбору)), цикл дисциплин «Художественно-графический».

Представленные в Программе цели учебной дисциплины соответствуют требованиям ФГОС ВО направления подготовки 07.03.01 «Архитектура», направленность (профиль) «Градостроительное проектирование».

В соответствии с Программой за дисциплиной «Безбарьерная городская среда» закреплены 2 компетенции, которые реализуются в объявленных требованиях.

Предложенные в Программе индикаторы компетенций в категориях умеет, знает (оформляется как в ОПОП) отражают специфику и содержание дисциплины, а представленные в ОММ показатели и критерии оценивания компетенций по дисциплине на различных этапах их формирования, а также шкалы оценивания позволяют определить степень достижения заявленных результатов, т.е. уровень закрепления обучающимися соответствующих компетенций в рамках данной дисциплины.

Учебная дисциплина «Безбарьерная городская среда» взаимосвязана с другими дисциплинами ОПОП ВО по направлению подготовки 07.03.01 «Архитектура», направленность (профиль) «Градостроительное проектирование» и возможность дублирования в содержании не выявлена.

Представленная Программа предполагает использование современных образовательных технологий при реализации различных видов учебной работы. Формы образовательных технологий соответствуют специфике дисциплины.

Представленные и описанные в Программе формы текущей оценки знаний соответствуют специфике дисциплины и требованиям к выпускникам.

Промежуточная аттестация знаний бакалавра, предусмотренная Программой, осуществляется в форме зачета. Формы оценки знаний, представленные в Рабочей программе, соответствуют специфике дисциплины и требованиям к выпускникам.

Учебно-методическое обеспечение дисциплины представлено основной, дополнительной литературой, интернет-ресурсами и соответствует требованиям Φ ГОС ВО направления подготовки 07.03.01 «Архитектура», направленность (профиль) «Градостроительное проектирование».

Материально-техническое обеспечение соответствует требованиям $\Phi\Gamma$ OC BO направления подготовки 07.03.01 «Архитектура» и специфике дисциплины «Безбарьерная городская среда» и обеспечивает использование современных образовательных, в том числе интерактивных методов обучения.

Представленные на рецензию оценочные и методические материалы направления подготовки 07.03.01 «Архитектура» разработаны в соответствии с нормативными документами, представленными в Программе. Оценочные и методические материалы по дисциплине «Безбарьерная городская среда» предназначены для текущего контроля и промежуточной аттестации и представляют собой совокупность разработанных кафедрой «Дизайн и реставрация» материалов для установления уровня и качества достижения обучающимися результатов обучения.

Задачами оценочных и методических материалов является контроль и управление процессом, освоения обучающимися компетенций, заявленных в образовательной программе по данному направлению подготовки 07.03.01 «Архитектура», направленность (профиль) «Градостроительное проектирование».

Оценочные и методические материалы по дисциплине «Безбарьерная городская среда» представлены: перечнем заданий к зачету, темами творческих заданий, темой контрольной работы, тестовыми вопросами.

Данные материалы позволяют в полной мере оценить результаты обучения по дисциплине «Безбарьерная городская среда» в АГАСУ, а также оценить степень сформированности компетенций.

ОБЩИЕ ВЫВОДЫ

На основании проведенной рецензии можно сделать заключение, что характер, структура, содержание рабочей программы, оценочных и методических материалов дисциплины «Живопись» ОПОП ВО по направлению подготовки 07.03.01 «Архитектура», по программе бакалавриата, разработанная доцентом Юлией Васильевной Мамаевой, соответствует требованиям ФГОС ВО, современным требованиям отрасли, рынка труда, профессиональных стандартов направления подготовки 07.03.01. «Архитектура», направленность (профиль) «Градостроительное проектирование» и могут быть рекомендованы к использованию.

Рецензент:

Генеральный директор ООО "Архитектурное бюро «С-ПРОДЖЕКТ»



РЕЦЕНЗИЯ

на рабочую программу, оценочные и методические материалы по дисциплине «Безбарьерная городская среда» ОПОП ВО по направлению подготовки 07.03.01 «Архитектура», направленность (профиль) «Градостроительное проектирование» по программе бакалавриата

Шарамо Натальей Александровной (далее по тексту рецензент), проведена рецензия рабочей программы и оценочных и методических материалов по дисциплине «Безбарьерная городская среда» ОПОП ВО по направлению подготовки 07.03.01 «Архитектура», по программе бакалавриата, разработанной в ГБОУ АО ВО "Астраханский государственный архитектурностроительный университет", на кафедре «Дизайн и реставрация» (разработчик – доцент, Ю.В. Мамаева).

Рассмотрев представленные на рецензию материалы, рецензент пришел к следующим выводам:

Предъявленная рабочая программа учебной дисциплины «Безбарьерная городская среда» (далее по тексту Программа) соответствует требованиям ФГОС ВО по направлению подготовки 07.03.01. «Архитектура», утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 08.06.2017г., Приказ №509 и зарегистрированного в Минюсте России 27.06.2017г., № 47195.

Представленная в Программе актуальность учебной дисциплины в рамках реализации ОПОП ВО не подлежит сомнению – дисциплина относится к Блоку 1 «Дисциплины (модули)» части, формируемой участниками образовательных отношений (элективные дисциплины (по выбору)), цикл дисциплин «Художественно-графический».

Представленные в Программе цели учебной дисциплины соответствуют требованиям ФГОС ВО направления подготовки 07.03.01 «Архитектура», направленность (профиль) «Градостроительное проектирование».

В соответствии с Программой за дисциплиной «Безбарьерная городская среда» закреплены 2 компетенции, которые реализуются в объявленных требованиях.

Предложенные в Программе индикаторы компетенций в категориях умеет, знает (оформляется как в ОПОП) отражают специфику и содержание дисциплины, а представленные в ОММ показатели и критерии оценивания компетенций по дисциплине на различных этапах их формирования, а также шкалы оценивания позволяют определить степень достижения заявленных результатов, т.е. уровень закрепления обучающимися соответствующих компетенций в рамках данной дисциплины.

Учебная дисциплина «Безбарьерная городская среда» взаимосвязана с другими дисциплинами ОПОП ВО по направлению подготовки 07.03.01 «Архитектура», направленность (профиль) «Градостроительное проектирование» и возможность дублирования в содержании не выявлена.

Представленная Программа предполагает использование современных образовательных технологий при реализации различных видов учебной работы. Формы образовательных технологий соответствуют специфике дисциплины.

Представленные и описанные в Программе формы текущей оценки знаний соответствуют специфике дисциплины и требованиям к выпускникам.

Промежуточная аттестация знаний бакалавра, предусмотренная Программой, осуществляется в форме зачета. Формы оценки знаний, представленные в Рабочей программе, соответствуют специфике дисциплины и требованиям к выпускникам.

Учебно-методическое обеспечение дисциплины представлено основной, дополнительной литературой, интернет-ресурсами и соответствует требованиям ФГОС ВО направления

подготовки 07.03.01 «Архитектура», направленность (профиль) «Градостроительное проектирование».

Материально-техническое обеспечение соответствует требованиям $\Phi\Gamma$ OC BO направления подготовки 07.03.01 «Архитектура» и специфике дисциплины «Безбарьерная городская среда» и обеспечивает использование современных образовательных, в том числе интерактивных методов обучения.

Представленные на рецензию оценочные и методические материалы направления подготовки 07.03.01 «Архитектура» разработаны в соответствии с нормативными документами, представленными в Программе. Оценочные и методические материалы по дисциплине «Безбарьерная городская среда» предназначены для текущего контроля и промежуточной аттестации и представляют собой совокупность разработанных кафедрой «Дизайн и реставрация» материалов для установления уровня и качества достижения обучающимися результатов обучения.

Задачами оценочных и методических материалов является контроль и управление процессом, освоения обучающимися компетенций, заявленных в образовательной программе по данному направлению подготовки 07.03.01 «Архитектура», направленность (профиль) «Градостроительное проектирование».

Оценочные и методические материалы по дисциплине «Безбарьерная городская среда» представлены: перечнем заданий к зачету, темой контрольной работы, темами творческих заданий, тестовыми вопросами.

Данные материалы позволяют в полной мере оценить результаты обучения по дисциплине «Безбарьерная городская среда» в АГАСУ, а также оценить степень сформированности компетенций.

ОБЩИЕ ВЫВОДЫ

На основании проведенной рецензии можно сделать заключение, что характер, структура, содержание рабочей программы, оценочных и методических материалов дисциплины «Безбарьерная городская среда» ОПОП ВО по направлению подготовки 07.03.01 «Архитектура», по программе бакалавриата, разработанная доцентом Юлией Васильевной Мамаевой, соответствует требованиям ФГОС ВО, современным требованиям отрасли, рынка труда, профессиональных стандартов направления подготовки 07.03.01. «Архитектура», направленность (профиль) «Градостроительное проектирование» и могут быть рекомендованы к использованию.

Рецензент: Начальник ОПП, Заместитель директора МБУ «Архитектура» Г. Астрахани



Аннотация

к рабочей программе дисциплины «Безбарьерная городская среда» по направлению подготовки 07.03.01. «Архитектура», направленность (профиль) «Градостроительное проектирование»

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетные единицы.

Форма промежуточной аттестации: зачет, контрольная работа

Целью учебной дисциплины «Безбарьерная городская среда» является углубление уровня освоения компетенций обучающихся в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 07.03.01 «Архитектура»

Учебная дисциплина «Безбарьерная городская среда» входит в Блок 1 «Дисциплины (модули)» части, формируемой участниками образовательных отношений (элективные дисциплины (по выбору)), цикл дисциплин «Художественно-графический».

Для освоения дисциплины необходимы знания, полученные при изучении следующих дисциплин: «Основы архитектурного проектирования», «История архитектуры», «Архитектурная композиция зданий».

Краткое содержание дисциплины:

- Раздел 1. Общие понятия о безбарьерной среде. Доступность среды, как норма жизни.
- Раздел 2. Современные исследования, отечественный и зарубежный опыт создания безбарьерной среды.
- Раздел 3. Рекомендации по проектированию. Архитектурная среда для маломобильных групп.
 - Раздел 4. Основы проектирования безбарьерной среды.
 - Раздел 5. Адаптация планировочных решений жилых зданий.
- Раздел 6. Строительство и адаптация общественных помещений в городской и сельской среде.

Заведующий кафедрой	< 400	/Ю. В, Мамаева	
	(подпись)	И.О.Ф.	

Лист внесения дополнений и изменений в рабочую программу учебной дисциплины

«Безбарьерная городская среда»

(наименование дисциплины)

на 2025- 2026 учебный год

Рабочая программа пересмотрена на заседании кафедры «Дизайн и реставрация»,

протокол № _7_ от __17.03.2025 г.

Зав. кафедрой		
	(1dd	
доцент	TUD	/ <u>Ю.В. Мамаева</u> /
ученая степень, ученое звание	подпись	И.О. Фамилия

В рабочую программу вносятся следующие изменения:

1. П.5.2.4. изложен в следующей редакции:

5.2.4. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

	ооучающихся по дисциплине						
Nº	Наименование раздела дисциплины	Содержание	Учебно- методическое обеспечение				
1	2	3	4				
1.	Раздел 1. Общие понятия о	Подготовка к итоговому	[1]- [10]				
	безбарьерной среде.	тестированию					
	Доступность среды, как	Подготовка к практическому					
	норма жизни.	занятию					
		Подготовка к контрольной работе					
		Подготовка к зачету					
2.	Раздел 2. Современные	Подготовка к итоговому	[1]- [10]				
	исследования,	тестированию					
	отечественный и	Подготовка к практическому					
	зарубежный опыт создания	занятию					
	безбарьерной среды.	Подготовка к контрольной работе					
		Подготовка к зачету					
3.	Раздел 3. Рекомендации по	Подготовка к зачету	[1]- [10]				
	проектированию.	Подготовка к итоговому					
	Архитектурная среда для	тестированию					
	маломобильных групп.	Подготовка к практическому					
		занятию					
		Подготовка к контрольной работе					
4.	Раздел 4. Основы	Подготовка к зачету	[1]- [10]				
	проектирования	Подготовка к итоговому					
	безбарьерной среды.	тестированию					
		Подготовка к практическому					
		занятию					
		Подготовка к контрольной работе					
5.	Раздел 5. Адаптация	Подготовка к зачету	[1]- [10]				
	планировочных решений	Подготовка к итоговому					
	жилых зданий.	тестированию					

		Подготовка к практическому занятию Подготовка к контрольной работе	
6.	Раздел 6. Строительство и адаптация общественных помещений в городской и сельской среде.	Подготовка к итоговому тестированию Подготовка к практическому занятию Подготовка к контрольной работе Подготовка к зачету	[1]- [10]

2. П.8.1. изложен в следующей редакции:

8.1. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины

- а) основная учебная литература:
- 1. Гельфонд, А. Л. Архитектурное проектирование общественных зданий и сооружений: учеб. пособие / А. Л. Гельфонд. М.: Архитектура-С, 2007. 280 с.
- 2. Архитектурно-строительное проектирование. Обеспечение доступной среды жизнедеятельности для инвалидов и других маломобильных групп населения : сборник нормативных актов и документов / составители Ю. В. Хлистун. Саратов : Ай Пи Эр Медиа, 2015. 487 с. ISBN 978-5-905916-19-9. Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. URL: http://www.iprbookshop.ru/30227.html
- 3. Строительство, реконструкция, капитальный ремонт объектов капитального строительства. Обеспечение доступной среды жизнедеятельности для инвалидов и других маломобильных групп населения: сборник нормативных актов и документов / составители Ю. В. Хлистун. Саратов: Ай Пи Эр Медиа, 2015. 510 с. ISBN 978-5-905916-23-6. Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. URL: http://www.iprbookshop.ru/30230.html
 - б) дополнительная учебная литература:
- 4. Крундышев, Б. Л. Архитектурно-реконструкционное проектирование общеобразовательных школьных учреждений, доступных маломобильной группе населения : учебное пособие / Б. Л. Крундышев. Санкт-Петербург : Проспект Науки, 2013. 240 с. ISBN 978-5-903090-94-5. Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. URL: http://www.iprbookshop.ru/80070.html
- 5. Акатова, О. И. Проектирование визуальных коммуникаций: учебное пособие / О. И. Акатова, С. В. Кумова. Саратов: Саратовский государственный технический университет имени Ю.А. Гагарина, ЭБС АСВ, 2015. 285 с. ISBN 978-5-7433-2933-5. Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. URL: http://www.iprbookshop.ru/76503.html
 - в) перечень учебно-методического обеспечения:
- 6. Афиногенова В.В. Учебно-методическое пособие к практическим занятиям «Безбарьерная городская среда», ГБОУ АО «АГАСУ», Астрахань, 2022 г. 58 с. http://moodle.aucu.ru/mod/url/view.php?id=117213
- 7. Афиногенова В.В. Учебно-методическое пособие к контрольной работе № 1 «Безбарьерная городская среда», ГБОУ АО «АГАСУ», Астрахань, 2022 г. 49 с. http://moodle.aucu.ru/mod/url/view.php?id=117210
 - г) периодические издания:
- 8. Экспертно-аналитический журнал «Доступная среда» №1,2,3,4 2020г. электронное издание https://ds-rubikon.ru/
 - д) перечень онлайн курсов:

- 9. онлайн-курс «Новый стандарт качества городской среды» https://xn--80akijuiemcz7e.xn--plai/courses/novyy-standart-kachestva-gorodskoy-sredy
 10. «Лекция «Принципы создания безбарьерной среды»»

 https://rutube.ru/video/c99a2fe10dc8ae0c394671419431661c/

Составители изменений и дополнений:						
Доцент ученая степень, ученое звание	подпись	/ <u>Ю.В.Мамаева</u> / И.О. Фамилия				
ученая степень, ученое звание	подпись	/и.о. Фамилия				
Председатель МКН «Архитектура» Направленность (профиль) «Градостроительное проектирование»						
Доцент ученая степень, ученое звание		/_ Т.ОЦитман И.О. Фамилия				
« <u>17</u> » <u>03</u> 2025 г.						

Министерство образования и науки Астраханской области Государственное бюджетное образовательное учреждение Астраханской области высшего образования «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет» (ГБОУ АО ВО «АГАСУ»)

УТВЕРЖДАЮ

И НАУТВЕРЖДАЮ

И.о. первого проректора

(полическов)

И. О. Ф.

2024/2.

ОЦЕНОЧНЫЕ И МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ

Наименован	ие дисциплины
	Безбарьерная городская среда
	(указывается наименование в соответствии с учебным планом)
По направл	ению подготовки
	07.03.01. «Архитектура»
(указы	вается наименование направления подготовки в соответствии с ФГОС ВО)
Направленн	ость (профиль)
	«Градостроительное проектирование»
	(указывается наименование профиля в соответствии с ОПОП)
Кафедра _	«Дизайн и реставрация»
	Квалификация выпускника бакалавр

газраоотчик:				
Доцент		HO D	/ <u>IO</u> . B, Man	маева/
(занимаемая должность, учёная степень и учёное звание)	(подпись)		И. О. Ф.	
Оценочные и методичеся «Дизайн и реставрация» прото	кие материалы рассмотре экол № <u>8</u> от <u>19</u> . <u>04</u>			заседании кафедры
Заведующий кафедрой	(подпись	+dd2	/ <u>Ю.В.1</u> и.о. ф	<u>Мамаева</u> / b.
Согласовано:				
Председатель МКН «Арх	китектура»			
Направленность (профил	в) «Градостроительное пр	роектирова	іние»	
		(по,	<i>Минец</i> дпись)	/ <u>Т. О. Цитман</u> / и. о. ф.
Начальник УМУ (п Специалист УМУ	одпись) И.О.Ф / А.В. Волобоев			
(ne	дпись) И.О.Ф			

содержание:

		Стр
1.	Оценочные и методические материалы для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине	4
1.1.	Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы	4
1.2.	Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания	6
1.2.1.	Перечень оценочных средств текущего контроля успеваемости	6
1.2.2.	Описание показателей и критериев оценивания компетенций по дисциплине на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания	7
1.2.3.	Шкала оценивания	9
2.	Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы	10
3.	Перечень и характеристики процедуры оценивания знаний, умений, навыков, характеризующих этапы формирования компетенций	16
	Приложение №1	17
	Приложение №2	20

1. Оценочные и методические материалы для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине

Оценочные и методические материалы являются неотъемлемой частью рабочей программы дисциплины (далее РПД) и представлены в виде отдельного документа.

1.1. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы

Индекс и формули-	Индикаторы достижений компетенций,	Номер раздела дисциплины						Формы контроля с конкрети-
ровка компетенции	вка компетенции установление ОПОП			гветстви	и с п.5.1	зацией задания		
N		1	2	3	4	5	6	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
УК – 1 - способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	участвовать в проведении предпроектных исследований, включая исторические, культурологические и социологические. Оформлять результаты работ по сбору, обработке и анализу данных, в том числе с использованием средств автоматизации и компьютерного моделирования	X	X				X	 Творческое задание: (типовое задание № 1,2,3) Итоговые тестовые вопросы по содержанию дисциплины (вопросы № 1-7)
	УК-1.2 знает: Виды и методы проведения предпроектных исследований, включая исторические и культурологические.	X		X				1. Итоговое тестовые вопросы по содержанию дисциплины (вопросы № 8-15) 2. Контрольная работа (типовые вопросы № 1) 3. Зачёт (типовое задание № 1-23)
ПК – 5 - способен	УК-5.1 умеет:			l .	I			,
участвовать в разработке и оформлении архитектурно-дизайнерского раздела проектной документации	участвовать в обосновании выбора архитектурно-дизайнерских средовых объектов (в том числе учитывающие особенности лиц с ОВЗ и маломобильных групп граждан)			X	X	X		1.Творческое задание: (типовое задание № 4,5,6) 2. Итоговые тестовые вопросы по содержанию дисциплины (вопросы № 16-23) 3. Контрольная работа (типовые вопросы № 2)
	УК-5.2 знает:		1 37	ı	37	37	***	1.77
	требования нормативных документов		X		X	X	X	1.Итоговые тестовые вопросы по

по архитектурно-дизайнерскому проектированию; состав и правила подсчета технико-экономических показателей, учитываемых при проведении технико- экономических расчетов проектных решений (в том числе учитывающие особенности лиц с ОВЗ и ма-		содержанию дисциплины (вопросы № 24-30) 2. Контрольная работа (типовые вопросы № 3) 3. Зачёт (типовое задание № 24-46)
ломобильных групп граждан)		

1.2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания

1.2.1. Перечень оценочных средств текущего контроля успеваемости.

Наименование оценочного сред- ства	Краткая характеристика оценочного средства	Представление оце- ночного средства в фонде		
1	2	3		
Творческое зада-	Частично регламентированное задание,	Темы групповых и ин-		
ние	имеющее нестандартное решение и позво-	дивидуальных творче-		
	ляющее диагностировать умения, владения	ских заданий		
	интегрировать знания, аргументировать			
	собственную точку зрения, владеть изобра-			
	зительными навыками в построении ориги-			
	нальной композиции. Может выполняться			
	в индивидуальном порядке или группой			
	обучающихся			
Контрольная ра-	Средство проверки умений применять по-	Комплект контроль-		
бота	лученные знания для решения задач опре-	ных заданий по вари-		
	деленного типа по теме или разделу	антам		
Тест	Система стандартизированных вопросов,	Фонд тестовых вопро-		
	позволяющая автоматизировать процедуру	сов.		
	измерения уровня знаний и умений обуча-			
	ющегося.			

1.2.2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций по дисциплине на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания

Компетенция,	Планируемые резуль-	Показатели и критерии оценивания результатов обучения			
этапы	тапы таты обучения Ниже порогового Пороговый уровень		Продвинутый уровень	Высокий уровень	
освоения		уровня	(зачтено)	(зачтено)	(зачтено)
компетенции		(не зачтено)			
1		3	4	5	6
	участвовать в проведении предпроектных исследований, включая исторические и социологические. Оформлять результаты работ по сбору, обработке и анализу данных, в том числе с использованием средств автоматизации и компьютерного моделирования Знает: виды и методы прове-	(не зачтено)	4 умеет участвовать в проведении предпроектных исследований, включая исторические, культурологические и социологические. Оформлять результаты работ по сбору, обработке и анализу данных, в том числе с использованием средств автоматизации и компьютерного моделирования в типовых ситуациях знает виды и методы проведения предпро-	` ′	, ,
	виды и методы проведения предпроектных исследований, включая исторические и культурологические	ды проведения предпроектных исследований, включая исторические и культурологические	проведения предпро- ектных исследований, включая исторические и культурологические в типовых ситуациях.	проведения предпро- ектных исследований, включая исторические и культурологические в типовых ситуациях и ситуациях повышенной сложности.	проведения предпро- ектных исследований, включая исторические и культурологические в типовых ситуациях и ситуациях повышенной сложности, а также в нестандартных и непредвиденных ситуа- циях.

ПК - 5 – спосо-	Умеет:	не умеет участвовать в	умеет участвовать в	умеет участвовать в	умеет участвовать в
бен участво-	участвовать в обосно-	обосновании выбора	обосновании выбора	обосновании выбора	обосновании выбора
вать в разра-	вании выбора архи-	архитектурно-	архитектурно-	архитектурно-	архитектурно-
ботке и оформ-	тектурно-	дизайнерских средо-	дизайнерских средо-	дизайнерских средо-	дизайнерских средовых
лении архитек-	дизайнерских средо-	вых объектов (в том	вых объектов (в том	вых объектов (в том	объектов (в том числе
турно-	вых объектов (в том	числе учитывающие	числе учитывающие	числе учитывающие	учитывающие особен-
дизайнерского	числе учитывающие	особенности лиц с	особенности лиц с	особенности лиц с	ности лиц с ОВЗ и ма-
раздела про-	особенности лиц с	ОВЗ и маломобиль-	ОВЗ и маломобиль-	ОВЗ и маломобильных	ломобильных групп
ектной доку-	ОВЗ и маломобиль-	ных групп граждан)	ных групп граждан) в	групп граждан)	граждан) в типовых си-
ментации	ных групп граждан)		типовых ситуациях.	в типовых ситуациях и	туациях и ситуациях по-
				ситуациях повышенной	вышенной сложности, а
				сложности.	также в нестандартных и
					непредвиденных ситуа-
		_	_		циях.
	Знает:	не знает требования	знает требования нор-	знает требования нор-	знает требования нор-
	требования норматив-	нормативных доку-	мативных документов	мативных документов	мативных документов
	ных документов по	ментов по архитек-	по архитектурно-	по архитектурно-	по архитектурно-
	архитектурно-	турно-дизайнерскому	дизайнерскому проек-	дизайнерскому проек-	дизайнерскому проек-
	дизайнерскому проек-	проектированию; со-	тированию; состав и	тированию; состав и	тированию; состав и
	тированию; состав и	став и правила под-	правила подсчета тех-	правила подсчета тех-	правила подсчета тех-
	правила подсчета тех-	счета технико-	нико-экономических	нико-экономических	нико-экономических
	нико-экономических	экономических пока-	показателей, учитыва-	показателей, учитыва-	показателей, учитыва-
	показателей, учитыва-	зателей, учитываемых	емых при проведении	емых при проведении	емых при проведении
	емых при проведении	при проведении тех-	технико- экономиче-	технико- экономиче-	технико- экономиче-
	технико- экономиче-	нико- экономических	ских расчетов проект-	ских расчетов проект-	ских расчетов проект-
	ских расчетов проектных решений (в том	расчетов проектных	ных решений (в том	ных решений (в том	ных решений (в том
	` `	решений (в том числе	числе учитывающие	числе учитывающие	числе учитывающие
	числе учитывающие особенности лиц с	учитывающие осо-	особенности лиц с	особенности лиц с	особенности лиц с ОВЗ
	ОВЗ и маломобиль-	бенности лиц с ОВЗ и	ОВЗ и маломобиль-	ОВЗ и маломобильных	и маломобильных
	ных групп граждан)	маломобильных групп	ных групп граждан) в типовых ситуациях.	групп граждан) в типовых ситуациях и ситуа-	групп граждан) в типовых ситуациях и ситуа-
	пыл групп граждан)	граждан)	типовых ситуациях.	циях повышенной слож-	циях повышенной слож-
				ности.	ности, а также в нестан-
					дартных и непредвиден-
					ных ситуациях.

1.2.3. Шкала оценивания

Уровень достижений	Отметка в 5-бальной шкале	Зачтено/ не зачтено
высокий	«5»(отлично)	зачтено
продвинутый	«4»(хорошо)	зачтено
пороговый	«3»(удовлетворительно)	зачтено
ниже порогового	«2»(неудовлетворительно)	не зачтено

2. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы

ТИПОВЫЕ ЗАДАНИЯ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ: 2.1. Зачет

а) типовые вопросы (задания):

УК – 1.2: (знает)

- 1. Что такое «безбарьерная среда». Виды и методы проведения предпроектных исследований при проектировании.
- 2. Понятие доступности среды. Виды и методы проведения предпроектных исследований при проектировании.
- 3. Что такое универсальная среда? Виды и методы проведения предпроектных исследований при проектировании.
- 4. Экологическая целесообразность среды. Виды и методы проведения предпроектных исследований при проектировании.
- 5. Что изучает функциональная антропометрия? Виды и методы проведения предпроектных исследований при проектировании.
- 6.Сколько уровней отражения воздействий архитектуры психикой человека. Виды и методы проведения предпроектных исследований при проектировании.
- 7. Что такое визуальная комфортность. Виды и методы проведения предпроектных исследований при проектировании.
- 8. Какие вы знаете виды освещенности? Виды и методы проведения предпроектных исследований при проектировании.
 - 9. Как нормируется время инсоляции?
- 10. Наименьшие размеры зоны свободного маневрирования для поворота коляски на 90,180,360 градусов?
- 11. Что должны обеспечивать проектные решения объектов доступных для МГН? Виды и методы проведения предпроектных исследований при проектировании.
- 12. Назовите четыре разновидности требований к среде, предъявляемых лицами с ограниченными возможностями. Виды и методы проведения предпроектных исследований при проектировании.
- 13. Какие архитектурные задачи позволяет решить цветовое кодирование. Виды и методы проведения предпроектных исследований при проектировании.
- 14. Применения тактильного кодирования для организации доступной среды. Виды и методы проведения предпроектных исследований при проектировании.
- 15.Использование звуковых ориентиров для создания безбарьерной среды. Виды и методы проведения предпроектных исследований при проектировании.
- 16. Как решается на государственном уровне создание безбарьерной среды в Российской Федерации? Виды и методы проведения предпроектных исследований при проектировании.
- 17. Дайте понятие инвалидности, в чем смысл ограничения жизнедеятельности? Виды и методы проведения предпроектных исследований при проектировании.
- 18. В чем заключаются проблемы доступности жилья? Виды и методы проведения предпроектных исследований при проектировании.
- 19.В чем заключаются проблемы доступности городской среды? Виды и методы проведения предпроектных исследований при проектировании.
- 20.В чем заключаются проблемы доступности транспортной инфраструктуры? Виды и методы проведения предпроектных исследований при проектировании.
- 21.В чем заключаются проблемы доступности социальных объектов? Виды и методы проведения предпроектных исследований при проектировании.
- 22. Дайте понятие «Маломобильные группы населения (МГН)» Виды и методы проведения предпроектных исследований при проектировании.

23. Необходимая минимальная ширина коридора в котором может развернуться инвалидная коляска? Виды и методы проведения предпроектных исследований при проектировании.

ПК- 5.2: (знает)

- 24. Каким образом должны быть оборудованы входы в здания и помещения для инвалидов-колясочников? Требования нормативных документов по архитектурно-дизайнерскому проектированию.
- 25. Назовите способы адаптации среды жизнедеятельности к потребностям инвалидов и маломобильных групп населения. Требования нормативных документов по архитектурнодизайнерскому проектированию.
- 26. Размеры входных площадок и тамбуров? Состав и правила подсчета показателей, учитываемых при проведении расчетов проектных решений.
- 27. Как оборудуются пандусы в местах примыкания к проезжей части для слепых и слабовидящих людей? Требования нормативных документов по архитектурно-дизайнерскому проектированию.
- 28. Размеры лифтовой кабины, предназначенной для инвалидов колясочников? Состав и правила подсчета показателей, учитываемых при проведении расчетов проектных решений.
- 29. Расскажите о создании безбарьерной среды за рубежом. 30. Как организована городская среда для инвалидов в развитых странах ?
 - 31. Назовите основные принципы универсального дизайна.
- 32. Приведите пример применения принципов универсального дизайна. Проведите комплексные научные исследования.
- 33. Что необходимо учитывать при проектировании жилых домов и помещений для обеспечения потребностей инвалидов? Требования нормативных документов по архитектурнодизайнерскому проектированию.
 - 34. Назовите основные проблемы при формировании безбарьерной среды.
- 35. В чем заключается роль генерального плана города в процессе формирования безбарьерной среды?
- 36. Назовите особенности отдельных категорий инвалидов. Требования нормативных документов по архитектурно-дизайнерскому проектированию.
- 37. Габариты инвалидной коляски и размеры, необходимые для ее размещения. Состав и правила подсчета показателей, учитываемых при проведении расчетов проектных решений.
- 38. Что необходимо учитывать при проектировании зон обслуживания инвалидов в общественных зданиях?
- 39. Размеры парковки для инвалида колясочника? Состав и правила подсчета показателей, учитываемых при проведении расчетов проектных решений.
 - 40. Какие вы знаете визуальные устройства и средства информации?
- 41. Назовите особенности отдельных категорий инвалидов. Показатели, учитываемые при проведении расчетов проектных решений.
- 42. Мобильность в интерьере с учетом требований инвалидов: перегородки, мебель освещение и т.д.
- 43.Организация рабочих мест в офисах для инвалидов: габариты, оборудование, материалы рабочих поверхностей и т.д.
- 44. Организация санитарно- гигиенических зон для МГН: ванные комнаты, туалеты, постирочные. Требования нормативных документов по архитектурно-дизайнерскому проектированию.
- 45. Проходы, коридоры, инженерные коммуникации (габариты, возможность обслуживания)
 - 46. Какой используется шрифт для передачи письменной информации для слепых?

б) критерии оценивания

При оценке знаний на зачете учитывается:

- 1. Уровень сформированности компетенций.
- 2. Уровень усвоения теоретических положений дисциплины, правильность выполнения практического задания.
- 3. Уровень знания фактического материала в объеме программы.
- 4. Композиция (компоновка формата), пропорции, тональное решение.
- 5. Умение связать теорию с практикой.
- 6. Умение делать обобщения, выводы.

№п/п	Оценка	Критерии оценки
1	Отлично	Обучающийся демонстрирует знания методов работы с цветом и формой предметов, умеет использовать основные процессы живописных стадий и поэтапного исполнения. Владеет воображением и творческой мыслью. В работах присутствует живописность образа и завершённость.
2	Хорошо	Обучающийся демонстрирует хорошие знания в ведении методов работы с цветом и формой предметов и владения поэтапного исполнения живописных стадий. Выявляет незначительные ошибки и некоторую незавершённость в исполнении живописных задач.
3	Удовлетворительно	Допускаются ошибки в исполнении живописных стадий. Демонстрирует слабые знания в области владения методами и приёмами работы с цветом и выявлением формы и объёма предметов. Не хватает творческого воображения, в работе отсутствует завершённость.
	Неудовлетворительно	Обучающийся не владеет живописными техниками и приёмами, от- сутствует творческая мысль и воображение. Плохо знает основы изобразительной грамоты и не ориентируется в приёмах демонстра- ции пространственного изображения.
5	Зачтено	Выставляется при соответствии параметрам экзаменационной шкалы на уровнях «отлично», «хорошо», «удовлетворительно».
6	Не зачтено	Выставляется при соответствии параметрам экзаменационной шкалы на уровне «неудовлетворительно».

ТИПОВЫЕ ЗАДАНИЯ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ:

2.2 Контрольная работа

а) типовые вопросы (задания):

Вариант № 1.

Основы проектирования безбарьерной среды. Проектирование пространств общественного и жилого пользования для маломобильных лиц.

Разработать эскиз по теме, *проведя предпроектные исследования*: «Дизайнерское решение интерьера библиотеки для слепых».

Работа состоит из графо - аналитической части в виде таблиц, графических схем и 3D визуализаций и выполняется на формате A1. Не менее 5 листов. К графической части прилагается пояснительная записка.

Вариант № 2.

Основы проектирования безбарьерной среды. Проектирование пространств общественного и жилого пользования для МГН.

Разработать эскиз по теме, обосновав выбор архитектурно-дизайнерских средовых объектов (в том числе учитывающие особенности лиц с ОВЗ и маломобильных групп граждан) по функциональному назначению, месту расположения и условиям существования объектов, комплексов и ансамблей, градостроительных типов среды: «Планировочные решения лечебнооздоровительного учреждения».

Работа состоит из графо - аналитической части в виде таблиц, графических схем и 3D визуализаций и выполняется на формате A1. Не менее 5 листов. К графической части прилагается пояснительная записка.

ПК- 8.2: (знает)

Вариант № 3.

Основы проектирования безбарьерной среды. Проектирование пространств общественного и жилого пользования для маломобильных лиц.

Разработать эскиз по теме, изучив *нормативные документы по архитектурно-дизайнерскому проектированию*: «Приспособление офисного помещения для работы людей со специфическими требованиями. Организация рабочих мест, оборудования и т.д.».

Работа состоит из графо - аналитической части в виде таблиц, графических схем и 3D визуализаций и выполняется на формате A1. Не менее 5 листов. К графической части прилагается пояснительная записка.

б) критерии оценивания:

Выполняется в графической форме. При оценке работы студента учитывается:

- 1. Правильное раскрытие и выполнение графически содержания основных пунктов задания.
- 2. Самостоятельность суждений, творческий подход, научное обоснование раскрываемой проблемы.
 - 3. Умение обобщать и делать выводы.

No	Оценка	Критерии оценки
п/п		
1	Отлично	Студент выполнил работу без ошибок и недочетов, допустил не
		более одного недочета
2	Хорошо	Студент выполнил работу полностью, но допустил в ней не бо-
		лее одной негрубой ошибки и одного недочета, или не более
		двух недочетов
3	Удовлетворительно	Студент правильно выполнил не менее половины работы или до-
		пустил не более двух грубых ошибок, или не более одной грубой
		и одной негрубой ошибки и одного недочета, или не более двух-
		трех негрубых ошибок, или одной негрубой ошибки и трех недо-
		четов, или при отсутствии ошибок, но при наличии четырех-пяти
		недочетов, плохо знает материал, допускает искажение фактов
4	Неудовлетворительно	
		норму, при которой может быть выставлена оценка «3», или если
		правильно выполнил менее половины работы

2.3. Творческое задание

а) типовые вопросы (задания):

УК– 1.1: (умеет)

1. Провести предпроектные исследования, включая исторические, культурологические и социологические и графический анализ, существующих ситуаций в г. Астрахани связанных с нарушениями безбарьерной среды на основе фотофиксаций. (5-7 ситуаций)

- 2. Провести графический анализ существующих ситуаций в г. Астрахани выявленных реализованных решений безбарьерной среды на основе фотофиксаций. (5-7 ситуаций) и оформить результаты работ по сбору, обработке и анализу данных, использовав средства автоматизации и компьютерного моделирования.
- 3. Выполнить графическое задание на тему, *проведя предпроектные исследования*: «Организация дворового пространства жилого комплекса с учетом потребностей МГН» Задание выполняется на базе выданного генплана.

ПК-5.1: (умеет)

- 4. Разработать эскиз по теме, *обосновав выбор архитектурно-дизайнерского средового объекта*: «Доступная среда на примере организации парковой территории г. Астрахани» Задание выполняется на базе выданного генплана.
- 5. Разработать эскиз по теме, обосновав выбор архитектурно-дизайнерского средового объекта по функциональному назначению, месту расположения и условиям существования объектов, комплексов и ансамблей: планировка (перепланировка) квартиры для инвалида колясочника (на базе типовой планировки). Зоны доступности, габариты движения, предметное наполнение среды. Мобильность в интерьере: перегородки, мебель, освещение и пр. Работа состоит из графо аналитической части в виде таблиц и графических схем, выполняется на формате АЗ (3 листа).
- 6. Разработать эскиз по теме, обосновав выбор архитектурно-дизайнерского средового объекта: «Формирование безбарьерной среды внутренних пространств общественных помещений архитектурно-дизайнерскими средствами». Работа состоит из графо аналитической части в виде таблиц и графических схем, выполняется на формате АЗ (3 листа)

б) критерии оценивания

При оценке знаний с помощью творческих заданий учитывается:

- 1. уровень сформированности компетенций.
- 2. уровень усвоения практических положений дисциплины, правильность изображения основных понятий и закономерностей (пропорции, перспективное по строение, оригинальность композиционного замысла, тональное решение, завершенность работы).
- 3. уровень знания фактического материала в объеме программы.
- 4. композиционное размещение, построение, оригинальность композиции, тональная проработка, завершенность.
- 5. умение применять изобразительные навыки в творческом задании практического плана.
- 6. умение завершать практическую работу.

No	Оценка	Критерии оценки	
п/п			
1	2	3	
1	Отлично	выставляется обучающему, который: выполнил работу в соответствии с требованиями: грамотное композиционное размещение предметов на заданном формате, точное соблюдение пропорциональных отношений, владение изобразительными навыками, выполнение тонального решения композиционного задания, демонстрация оригинальности композиции, завершенность работы.	
2	Хорошо	выставляется обучающему, который: выполнил работу в соответствии с требованиями: грамотное композиционное размещение предметов на заданном формате, верное соблюдение пропорций с небольшими несоответствиями, владение изобра-	

		зительными навыками, выполнение тонального решения ком-
		позиционного задания, оригинальность композиции, завершен-
		ность работы выполнена не в полной мере.
3	Удовлетворительно	выставляется обучающему, который: допустил нарушения в
		композиционном размещении на заданном формате, нарушены
		пропорциональные отношения предметов, слабый уровень вла-
		дения изобразительными навыками, тональное решение зада-
		ния выполнено не в полной степени, оригинальность компози-
		ции выражена слабо, завершенность работы отсутствует.
4	Неудовлетворительно	выставляется обучающему, который не справился с компози-
		ционным размещением на заданном формате, соблюдение про-
		порций не соответствуют оригиналу, низкое владение изобра-
		зительными навыками, тональное решение задания не выпол-
		нено, оригинальность композиции отсутствует, работа не за-
		вершена.

2.4. Тест

а) типовой комплект заданий для входного тестирования (Приложение № 1) типовой комплект заданий для итогового тестирования (Приложение №2)

б) критерии оценивания

При оценке знаний посредством тестов учитывается:

- 1. уровень сформированности компетенций.
- 2. уровень усвоения теоретических положений дисциплины, правильность формулировки основных понятий и живописных закономерностей.
- 3. уровень знания фактического материала в объеме программы.
- 4. логика и грамотность изложения вопроса.
- 5. умение связать теорию с практикой.
- 6. умение делать обобщения, выводы.

№п/п	Оценка	Критерии оценки
1	Отлично	если выполнены следующие условия: - даны правильные ответы не менее чем на 90% вопросов теста; - на все вопросы, предполагающие свободный ответ, студент дал правильный и полный ответ; - обучающийся демонстрирует знания методов работы с цветом и формой предметов, умеет использовать основные процессы живописных стадий и поэтапного исполнения; - владеет воображением и творческой мыслью;
2	Хорошо	 в работах присутствует живописность образа и завершённость. если выполнены следующие условия: даны правильные ответы не менее чем на 75% вопросов теста; на все вопросы, предполагающие свободный ответ, студент дал правильный ответ, но допустил незначительные ошибки и не показал необходимой полноты; обучающийся демонстрирует хорошие знания в ведении методов работы с цветом и формой предметов и владения поэтапного исполнения живописных стадий;

		- выявляет незначительные ошибки и некоторую незавершён-	
		ность в исполнении живописных задач.	
3	Удовлетворительно	если выполнены следующие условия:	
		- даны правильные ответы не менее чем на 50% вопросов те-	
		ста;	
		- на все вопросы, предполагающие свободный ответ, студент	
		дал непротиворечивый ответ, или при ответе допустил значи-	
		тельные неточности и не показал полноты;	
		- допускаются ошибки в исполнении живописных стадий.	
		- демонстрирует слабые знания в области владения методами	
		и приёмами работы с цветом и выявлением формы и объёма	
		предметов.	
		- не хватает творческого воображения, в работе отсутствует	
		завершённость.	
4	Неудовлетворительно	если студентом не выполнены условия, предполагающие	
		оценку «Удовлетворительно»;	
		- обучающийся не владеет живописными техниками и приё-	
		мами, отсутствует творческая мысль и воображение. Плохо	
		знает основы изобразительной грамоты и не ориентируется в	
		приёмах демонстрации пространственного изображения.	

3. Перечень и характеристики процедуры оценивания знаний, умений, навыков, характеризующих этапы формирования компетенций

Процедура проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обуча ющихся по дисциплине регламентируется локальным нормативным актом.

Перечень и характеристика процедур текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации по дисциплине

№	Наименование оценочного средства	Периодичность и способ проведения процедуры оценивания	Виды вставляемых оценок	Форма учета
1.	Зачет	Раз в семестр, по окончании изучения дисциплины	Зачтено/не зачтено	Ведомость, зачетная книжка.
2.	Творческое задание		По пятибалльной шкале	Журнал успеваемости преподавателя.
3.	Контрольная работа	Раз в семестр, по окончании изучения дисциплины	По пятибалльной шкале	Журнал успеваемости преподавателя.
4.	Тест	Раз в семестр, в начале и по окончании изучения дисциплины	По пятибалльной шкале	Журнал успеваемости преподавателя.

Типовой комплект заданий для входного тестирования:

- 1. При общении со сверстником с аутизмом, как лучше поступить:
- а) Встать при общении в стороне на расстоянии вытянутой руки.
- б) Встать как можно ближе, чтобы он понял, что ты общаешься именно с ним.
- 2. Выбери корректную фразу?
- а) Человек с ограниченными возможностями.
- б) Человек с ограниченными возможностями здоровья.
- 3. Студент с нарушением функций конечностей поставил свои костыли так, что они мешают проходить другим студентам? Как правильно поступить?
 - а) Самостоятельно переставить костыли, без предупреждения.
 - б) Попросить ученика, чтобы он сам переместил костыли в другое место.
 - 4. Для общения со сверстником с аутизмом нужно:
 - а) Подождать, пока он сам подойдет, и никогда не заговаривать первым.
 - б) Подойди и начать разговор первым.
 - 5. Все люди с нарушениями слуха глухонемые?
 - а) Нет. Слабослышащие и даже некоторые не слышащие могут говорить.
 - б) Да. Люди с нарушением слуха не могут говорить и общаются только жестами.
 - 6. Что такое "доступная среда"?
 - а) Специальные технологии и устройства для устранения физических барьеров.
- б) Условия для комфортной жизни: свободного передвижения, получения желаемых услуг, общения.
- 7. Вам предстоит войти в узкую дверь вместе с человеком с нарушением зрения, например, в метро. Как ты поступишь
- а) Предупредишь, что впереди дверь, и положишь его руку себе на плечо и пройдешь первым.
 - б) Предупредишь, что впереди дверь, и пропустишь его вперед.
 - 8. В группе появляется студент в инвалидной коляске, ты скажешь ему:
 - а) Проходи.
 - б) Проезжай.
- 9. В группе учится студент с инвалидностью, который посещает занятия вместе со своим тьютором (сопровождающим). К кому ты обратишься, если захочешь попросить карандаш или ручку?
- а) Попрошу карандаш или ручку у тьютора (сопровождающего), обращаться к ребенку с инвалидностью не стоит.
 - б) Попрошу у самого студента.
 - 10. Как говорить правильно?
 - а) У него ментальные нарушения.
 - б) Он умственно-отсталый.
 - 11. Как Вы поздороваетесь со своим слабослышащим одноклассником?

- а) Встану с ним лицом к лицу, скажу "Привет!", не повышая голос.
- б) Крикну в ухо "ПРИВЕТ!"
- 12. Что такое пандус?
- а) Пандус нужен человеку на коляске при входе в здание.
- б) Пандус выполняет декоративную функцию, украшая фасад здания.
- 13. Как еще можно называть человека с нарушением зрения?
- а) Незрячий.
- б) Слепой.
- 14. Можно ли сказать "человек на коляске" без слова "инвалидной"?
- а) Нет.
- б) Да.
- 15. Корректно ли вслух проявлять жалость по отношению к людям с инвалидностью?
 - а) Нет.
 - б) Да.
 - 16. Выбери устройство, помогающее незрячему в передвижении:
 - а) Белая трость.
 - б) Костыль.
 - 17. Правда ли, что у людей с нарушением слуха необычайно острое зрение?
 - а) Да.
 - б) Нет.
 - 18. Как ты предложишь помощь незрячему посетителю на входе в библиотеку?
- а) Сначала спрошу: могу ли я Вам помочь? если он ответит "Да", спрошу: "Каким образом лучше оказать помощь?"
 - б) Начну оказывать помощь сразу: открою дверь и предложу ему взять меня под руку.
- 19. Термин "толерантность" применяется только по отношению к людям с инвалидностью
 - а) Нет.
 - б) Да.
 - 20. Нормально ли поздороваться за руку с человеком, у которого протез руки?
 - а) Нормально.

Не стоит.

- 21. Как можно назвать человека с нарушением слуха?
- а) Глухонемой.
- б) Не слышащий
- 22. Как правильно оказать помощь незрячему, например, при переходе через дорогу?
- а) Молча взять незрячего под руку и перевезти через дорогу.
- б) Сначала спросить, нужно ли оказать помощь? И как это лучше сделать?
- 23. Как следует общаться с однокурсником с нарушением речи?
- а) Помогать ему, договаривая фразы за него.

- б) Дождаться, пока он договорит фразу. Не перебивать. Если что-то непонятно, переспросить.
 - 24. Какая формулировка правильна? а) Человек с инвалидностью.

 - б) Человек, страдающий инвалидностью.

Н/п	Наименование вопроса	Варианты
УК	- 1.1: (умеет)	
1.	Безбарьерная или доступная среда это:	это среда, в которой реализован комплекс архитектурно-планировочных, инженерно-
		технических, экономических, организационных мероприятий, призванных обеспечить удобные условия для маломобильных граждан.
		это среда, в которой реализован комплекс архи-
		тектурно-планировочных, инженерно-
		технических, экономических, организационных
		мероприятий, призванных обеспечить удобные условия для граждан.
		это среда, в которой реализован комплекс архи-
		тектурно-планировочных мероприятий, призван-
		ных обеспечить удобные условия для маломо-
2.	Маломобильные группы населения (МГН)	бильных граждан Инвалиды, испытывающие затруднения при само-
۷.	— это:	стоятельном передвижении, получении услуги,
	510.	необходимой информации или при ориентирова-
		нии в пространстве
		Люди, испытывающие затруднения при самостоя-
		тельном передвижении, получении услуги, необ-
		ходимой информации или при ориентировании в
		пространстве
		Люди, испытывающие затруднения при самостоя-
		тельном передвижении, при ориентировании в пространстве
3.	Проектные решения объектов, доступных	Допустима организация безбарьерной среды
]	для МГН должны обеспечивать:	только на 1 этажах объектов
	Z	Доступ и комфорт МНГ на территории объекта
		рассчитанной для инвалидов
		Доступ и комфорт МНГ на всей территории объ-
		екта
4.	Программа «Доступная среда» в России	В 2011 до 2020
	была запущена и рассчитана до	В 2013 до 2020 В 2013 до 2022
	года:	Б 2013 ДО 2022
5.	Размеры входной площадки при открыва-	не менее 1,4 x 2,0 м или 1,5 x 1,85 м.
	нии полотна дверей наружу должны	не менее 1,5 х 1,5 м или 1,2 х 1,85 м.
	быть:	не менее 2,0 х 1,5 м или 1,5 х 1,85 м.
6.	Глубина тамбуров и тамбур-шлюзов при	2,3 при ширине не менее 1,40 м.
	прямом движении и одностороннем от-	2,1 при ширине не менее 1,50 м.
	крывании дверей должна быть не менее:	2,3 при ширине не менее 1,50 м.
7.	Поручни круглого сечения могут быть	2,5 при ширине не менее 2,00 м. от 20 до 50 мм
/ .	диаметром не менее мм (поручни для	от 20 до 30 мм от 30 до 40 мм
	Anamorpow ne wonce ww (nopy nin для	OT JO AO TO IVIIVI

	детей) и не более мм (поручни для	от 25 до 50 мм
	взрослых):	от 30 до 50 мм
X /I C	12 (
	- 1.2: (знает)	20 25
8.	Поручни прямоугольного сечения долж-	от 20 до 35 мм
	ны быть толщиной:	от 25 до 30 мм
0	П	от 30 до 35 мм
9.	Лестницы в подъездах жилых домов, тор-	Поручнями
	говых центрах и офисах необходимо обеспечить для колясочников:	Лестничными подъемниками Экскалатором
	обеспечить для колясочников.	Стационарным пандусом
		Кнопкой вызова
10.	Размеры входной площадки для МНГ с	1,5х1,5 м.
10.	пандусом должны быть не менее:	2,2x2,2 M.
	папдусом должны оыть не менес.	2,2х2,5 м.
11.	Места для стоянки личных автотранс-	Наличие не менее 10% парковочных мест для лю-
11.	портных средств инвалидов должны	дей с инвалидностью (но не менее 1 места)
	иметь:	Ширина парковочных мест для людей с инвалид-
	mile Ib.	ностью, использующих кресла-коляски: не менее 6
		x 3,6 M
		Наличие дорожного знака (для участка около зда-
		ния), знака доступности (для парковки внутри
		здания); знаки расположены на высоте от 1,5 до 2
		M
		Наличие пешеходного подхода (от места парковки
		до основных пешеходных коммуникаций), ширина
		подхода – не менее 2,5 м
		Наличие ограничительных столбиков (между пар-
		ковочным местом и пешеходными путями)
12.	Площадки для остановки специализиро-	50 м
	ванных средств общественного транспор-	100 м
	та, перевозящих инвалидов, следует	150 м
	предусматривать на расстоянии не более	
	м от входов в общественные здания:	
13.	Площадки для остановки специализиро-	100 м
	ванных средств общественного транспор-	200 м
	та, перевозящих инвалидов, следует	300 м
	предусматривать на расстоянии не более	
	м от жилых зданий, в которых прожи-	
	вают инвалиды:	
14.	Места для инвалидов в зрительных залах	1) в отдельных рядах, имеющих самостоятельный
	предпочтительнее располагать:	путь эвакуации;
		2) в отдельных рядах, имеющих общий путь эва-
		куации;
		3) в отдельных залах, оборудованных для инвали-
		дов;
15.	Наименьшие размеры зоны свободного	1)1,3x1,3m;
	маневрирования для поворота коляски на	2)1,3x1,4m;
	180градусов:	3)1,5x1,5m;
		-один ответ правильный
ПК -	- 5.1(умеет):	

	T	
16.	Наименьшие размеры зоны свободного	1)1,1x1,1m
	маневрирования для поворота коляски	2)1,4х1,4м
	на 90градусов:	3)1,5х1,5м
17.	Для передачи письменной информации	1) шрифт Times New Roman
	для слепых используется шрифт:	2) шрифт Брайля
		3) шрифт Verdana:
18.	Тактильное кодирование используется:	1) в опасных зонах
		2) при изменении направления движения
		3) для тактильных информативных знаков
		4) для улучшения проходимости в общественных
		зонах
19.	Звуковые ориентиры для организации	1) звуковые сигналы предупреждающие об опас-
	безбарьерной среды:	ности
		2) информативные звуковые сигналы
		3) использование звуковых изгородей
		4) звуковые дорожки;
20.	Какое выравнивание текста предпочти-	по центру
	тельнее и проще для восприятия на ин-	справа
	формационных табличках:	любое выравнивание легко воспринимается
		слева
21.	На какой высоте устанавливаются так-	не менее 1,5 м и не более 4,5 м
	тильные информационные таблички:	не менее 1,2 м и не более 1,6 м
		не менее 1,3 м и не более 1,8 м
22.	Где предпочтительнее дублировать шрифт	слева
	Брайля на информационных табличках:	под текстом
	ручини на патреранидательного и политичного	справа
		над текстом
23.	Какая должна быть ширина пешеходного	не менее 1,5 метров
25.	пути с учетом встречного движения инва-	не менее 3 метров
	лидов колясочников:	не менее 2 метров, но если в условиях сложив-
	индов кольто инков.	шийся застройки и затесненых местах допускается
		в прямой видимости снижать ширину пешеходно-
		го пути движения до 1.2 м при этом следует уста-
		навливать не более чем через 25 м горизонтальные
		площадки, размером 2х1.8 для возможности разъ-
		езда инвалидов на креслах колясках
		не менее 2 метров
ПК -	- 5.2 (знает):	ne menee 2 merpob
24.	Дренажные и водосборные решетки, уста-	1,5
Ĺ	навливаемые в полу тамбуров или входных	1,3
	площадок, ширина просветов их ячеек не	0,5
	должна превышать:	0,0
25.	Высота элемента порога не должна превы-	2,5 см
ے.	шать:	3 cm
	mai <i>b</i> .	1,4 cm
26	Пандус с какой расчетной длиной следует	35,0 м и более или высотой более 3,5м
26.		9,0 м и более или высотой 1,0 м
	заменять подъемными устройствами?	
		26,0 м и более или высотой более 2,5 м
		30,0 м и более или высотой более 3,0 м
27	Duamas was was a second of	36,0 м и более или высотой более 3,0м
27.	Входная площадка должна иметь (отметьте	Навес

	обязательные позиции):	Водоотвод
		Подогрев покрытия
		Вентиляцию
28.	Пандус для инвалидов, расстояние между	70см
	поручнями должно быть:	80-90см
		90-100см
		100-120см
29.	Какой уклон пандуса допускается на вре-	1:12 = 8%
	менных сооружениях или объектах времен-	1:10 = 10%
	ной инфраструктуры или пандусах около	1:20 = 5%
	зданий:	
30.	На пандусе возле здания наклонная поверх-	11м
	ность должна содержать горизонтальные и	7м
	разворотные площадки через каждые:	9м