#### МИНОБРНАУКИ РОССИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский архитектурный институт (государственная академия)»

«УТВЕРЖДАЮ»

Ректор МАРХИ,

академик Швидковский Д.О.

### АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

# Теоретические основы архитектурно-дизайнерского проектирования (Б1.О.44)

Закреплена за кафедрой: Дизайна архитектурной среды

Уровень ВО: <u>Бакалавриат</u>

Направление подготовки: <u>07.03.03 Дизайн архитектурной среды</u>

Наименование ОПОП ВО: Дизайн архитектурной среды

Форма обучения: очная

Общая трудоемкость: <u>180 час (5 зет)</u>

При разработке рабочей программы дисциплины (модуля) в основу положены:

1) ФГОС ВО по направлению подготовки 07.03.03 Дизайн архитектурной среды,

утвержденный приказом Минобрнауки России № 510 от 08.06.2017

2) Учебный план по направлению 07.03.03 Дизайн архитектурной среды,

одобренный Ученым советом МАРХИ. Протокол № 6-20/21 от 23.06.2021

Рабочая программа дисциплины (модуля) рассмотрена и одобрена Ученым советом МАРХИ.

Протокол № 6-20/21 от 23.06.2021

Разработчики: профессор кафедры "Дизайна архитектурной среды", доцент, кандидат наук Шулика Т.О.

профессор кафедры "Дизайна архитектурной среды", кандидат наук Манусевич Ю.П.

Рецензенты: профессор кафедры "Дизайна архитектурной среды", кандидат наук Гаврилина А.А.

профессор кафедры "Основы архитектурного проектирования»", доктор архитектуры

Мелодинский Д.Л.

#### ВВОДНАЯ ЧАСТЬ

#### 1. Цели и задачи освоения дисциплины (модуля)

Раздел 1. «История дизайна»: - ознакомление студентов с некоторыми наиболее важными вопросами теории и углубление профессиональной подготовки студентов в области дизайна путем осмысления истории дизайна, проблем проектирования средовых объектов в теоретическом плане; - ознакомление с принципами и методами художественного проектирования; - развитие навыков и умения анализировать форму и использовать закономерности формообразования и композиции для комплексного проектирования объектов среды. Раздел 2. «Комплексное формирование объектов и систем архитектурной среды»: - представление о понимании явления «архитектурная среда», ее строении и функционировании; сравнение и анализ задач, принципов, средств и технологий проектирования средовых объектов и систем разного ранга и назначения, их место в методологии проектного творчества; понимание роли дизайна архитектурной среды в проектной культуре и тенденции его развития. Раздел 3. «Современные проблемы архитектурно-дизайнерского формообразования»: знакомство с формообразующими проблемами современной художественно-проектной культуры: - освоение и использование формообразующих критериев современного проектирования при разработке проектов; выработка

эстетической профессиональной позиции учащегося на основе знакомства с тенденциями современного архитектурнодизайнерского формообразования.

Дисциплина относится к обязательной части образовательной программы

# 2. Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), соотнесенные с индикаторами достижения компетенций

№ п/п	Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК)	Результаты обучения по дисциплине			
1	ОПК-2. Способен осуществлять комплексный предпроектный анализ и поиск творческого проектного решения	ОПК-2.1. Участие в сборе исходных данных для проектирования, обработке и анализе данных об аналогичных по функциональному назначению, месту застройки и условиям градостроительного проектирования объектах капитального строительства и оформлении результатов этих работ в разработке архитектурной концепции, эскизировании и поиске вариантных проектных решений	Знать: Основные источники получения информации, включая нормативные, методические, справочные и реферативные источники. Методы сбора и анализа данных о социально-культурных условиях района застройки, включая наблюдение, опрос, интервьюирование и анкетирование.  Уметь: Участвовать в сборе исходных данных для архитектурно-дизайнерского проектирования. Осуществлять поиск, обработку и анализ данных об аналогичных по функциональному назначению, месту застройки и условиям градостроительного проектирования объектах капитального строительства.			
2	ОПК-2. Способен осуществлять комплексный предпроектный анализ и поиск творческого проектного решения	ОПК-2.2. Владение основными социальными, эстетическими, функциональнотехнологическими и экономическими требованиями к различным типам зданий, основными нормативными, методическими, справочными и реферативными источниками получения информации, а также методами сбора и анализа данных о социальнокультурных условиях района застройки, включая наблюдение, опрос, интервьюирование и анкетирование;	Знать: Основные виды требований к различным типам зданий, включая социальные, эстетические, функциональнотехнологические, эргономические и экономические требования.  Уметь: Оформлять результаты работ по сбору, обработке и анализу данных, необходимых для разработки архитектурно-дизайнерской концепции. Участвовать в эскизировании, поиске вариантных проектных решений.			

Информация о формировании и контроле результатов обучения представлена в Фонде оценочных средств (Приложение 1).

## ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ

1. Объем дисциплины (модуля) и виды учебной работы

Вид учебной работы		Всего часов	Семестры / Триместры				
			5	8	9		
Контактная работа		104	34	34	36		
Лекции (Л)		52	20	16	16		
из них в форме практиче	еской подготовки		0	0	0		
Практические занятия (I	44	12	16	16			
из них в форме практиче		0	0	0			
Групповые занятия (ГЗ)		0	0	0			
из них в форме практиче		0	0	0			
Контактные часы на атто	8	2	2	4			
из них в форме практиче		0	0	0			
Самостоятельная подгот	Самостоятельная подготовка к экзамену			0	32		
из них в форме практиче		0	0	0			
Самостоятельная работа	44	2	2	40			
из них в форме практиче		0	0	0			
Вид промежуточной аттестации	зачет (3), зачет с оценкой (3O), экзамен (Э)		30	3ч	Эк		
Of was any so and a series	часов	180	36	36	108		
Общая трудоемкость:	3E	5	1	1	3		

2. Темы разделов дисциплины (модуля) и виды учебной деятельности

Семестр	Раздел	Тема	Лекц	Прак	Груп занят	Кон такт часы на атте стацию	СРС	Всего	идк
5	1	Предпосылки возникновения дизайна. Виды дизайна. Средовой дизайн.	10	6	0	1	1	18	ОПК- 2.2
5	1	Дизайнерские школы и национальный дизайн.	10	6	0	1	1	18	ОПК- 2.2
8	2	Архитектурная среда - объект проектного творчества	4	4	0	0	0	8	ОПК- 2.2
8	2	Средства средоформирования.	4	4	0	1	1	10	ОПК- 2.2
8	2	Алгоритмы и технологии ДАС.	4	4	0	0	0	8	ОПК- 2.2
8	2	Особенности и тенденции развития средового искусства.	4	4	0	1	1	10	ОПК- 2.2
9	3	Особенности средового творчества архитектора-дизайнера	4	4	0	0	4	12	ОПК- 2.1
9	3	Принципы композиционного	8	8	0	2	18	36	ОПК-

		формирования средовых объектов							2.1
9	3	Методы и приемы архитектурнодизайнерского проектирования	4	4	0	2	18	28	ОПК- 2.1
ИТОГО						148			