

## МИНОБРНАУКИ РОССИИ

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

### АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

## Архитектурное проектирование по спец.кафедре (Б1.В.ДВ.03.02)

Закреплена за кафедрой:	<u>Архитектуры жилых зданий</u>
Уровень ВО:	<u>Бакалавриат</u>
Направление подготовки:	<u>07.03.01 Архитектура</u>
Наименование ОПОП ВО:	<u>Архитектура</u>
Форма обучения:	<u>очная</u>
Общая трудоемкость:	<u>504 час (14 зет)</u>

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

1) ФГОС ВО по направлению подготовки 07.03.01 Архитектура,  
утвержденный приказом Минобрнауки России № 509 от 08.06.2017

2) Учебный план по направлению 07.03.01 Архитектура,  
одобренный Ученым советом МАРХИ. Протокол № 6-18/19 от 27.03.2019

Рабочая программа дисциплины (модуля) одобрена на заседании кафедры. Протокол № 4 от 21.05.2019

Разработчики:	<u>зав. кафедрой "Архитектуры жилых зданий", профессор, кандидат наук Некрасов А.Б. ст. преподаватель кафедры "Архитектуры жилых зданий", кандидат наук Колгашкина В.А.</u>
Рецензенты:	<u>архитектор, кандидат архитектуры Егерев А.В. Профессор кафедры "Архитектура жилых зданий", кандидат архитектуры Гаврилова М.М.</u>

### ВВОДНАЯ ЧАСТЬ

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

Освоение принципов работы со сложными объектами, являющимися формообразующими элементами городской ткани. Углубление знаний и совершенствование навыков, полученных ранее. В результате освоения дисциплины студент формирует и развивает умение воспринимать город в комплексе и системе взаимосвязей, умение проводить грамотную реорганизацию и реконструкцию городского пространства, используя при необходимости нестандартные архитектурные решения.

#### В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

**Знать:** Современные тенденции в сфере городского планирования и создания общественно значимых объектов; - различные модели формирования городской среды: - мировой и отечественный опыт продуктивного применения нестандартных решений для качественного улучшения городской среды; - возможности для повышения своего профессионального уровня и приобретения новых профессиональных компетенций;

**Уметь:** - адаптировать позитивный мировой опыт для решения актуальных проблем в отечественных условиях; - расширять знания и повышать профессиональный опыт путем участия в различных профессиональных мероприятиях; - критически оценивать достижения мирового проектного опыта; - принимать обоснованные и при необходимости нестандартные решения в области организации городской среды

#### 2. Место дисциплины (модуля) в структуре ООП ВУЗа

2.1.

2.2. Перечень последующих учебных дисциплин, для которых необходимы знания, умения и навыки, формируемые данной учебной дисциплиной:

ВКР Магистратура

#### 3. Требования к результатам освоения дисциплины (модуля)

Изучение данной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций в соответствии с индикаторами достижения компетенции:

ПК-2. Способен участвовать в разработке и оформлении архитектурно-дизайнерского раздела проектной документации.

ПК-2.1. умеет: участвовать в обосновании выбора архитектурнодизайнерских средовых объектов (в том числе учитывающие особенности лиц с ОВЗ и маломобильных групп граждан); - участвовать в разработке и оформлении проектной документации; проводить расчет технико-экономических показателей; использовать средства автоматизации архитектурного проектирования и компьютерного моделирования.

ПК-2.2. знает: требования нормативных документов по архитектурно-дизайнерскому проектированию; - социальные, градостроительные, историко-культурные, объемно-планировочные, функционально-технологические, конструктивные, композиционно-художественные, эргономические требования к различным средовым объектам; состав и правила подсчета технико-экономических показателей, учитываемых при проведении технико-экономических расчетов проектных решений; - методы и приемы автоматизированного проектирования, основные программные комплексы проектирования, создания чертежей и моделей

УК-3. Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде

УК-3.1. умеет: Работать в команде, толерантно воспринимая социальные и культурные различия; критически оценивать свои достоинства и недостатки, находить пути и выбрать средства развития достоинств и устранения недостатков; Оказывать профессиональные услуги в разных организационных формах.

УК-3.2. знает: Профессиональный, деловой, финансовый и законодательный контексты интересов общества, заказчиков и пользователей; антикоррупционные и правовые нормы

УК-6. Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни

УК-6.1. умеет: Участвовать в мероприятиях по повышению квалификации и продолжению образования: в мастер-классах, проектных семинарах и научно-практических конференциях.

УК-6.2. знает: Роль творческой личности в устойчивом развитии полноценной среды жизнедеятельности и культуры общества.

## ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ

### 1. Объем дисциплины (модуля) и виды учебной работы

Вид учебной работы	Всего часов	Семестры / Триместры			
		9			
<b>Контактная работа</b>	<b>162</b>	<b>162</b>			
Лекции (Л)					
Практические занятия (ПР)	<b>160</b>	<b>160</b>			
Групповые занятия (ГЗ)					
Контактные часы на аттестацию	<b>2</b>	<b>2</b>			
Самостоятельная подготовка к экзамену					
Самостоятельная работа	<b>342</b>	<b>342</b>			
<b>Вид промежуточной аттестации</b>		<b>30</b>			
<b>Общая трудоемкость:</b>	<b>часов</b>	<b>504</b>	<b>504</b>		
	<b>ЗЕТ</b>	<b>14</b>	<b>14</b>		

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

Семестр	Раздел	Тема	Лекц	Прак	Групп занят	Кон такт	СРС	Всего часов
9	1	Реконструкция существующих общественных городских пространств.		70			100	170
9	2	Проект крупного зрелищного комплекса в контексте реконструированной городской среды (площади)		70			142	212
9	3	Макет интерьерных пространств крупного зрелищного комплекса		20		2	100	122
<b>ИТОГО в семестре:</b>								<b>504</b>
<b>ИТОГО</b>								<b>504</b>

Фонд оценочных средств является обязательным разделом РПД (разрабатывается отдельным документом).