

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

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

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Градостроительное планирование (Б1.О.07.03)

Закреплена за кафедрой:	Градостроительства
Уровень ВО:	<u>Магистратура</u>
Направление подготовки:	<u>07.04.04 Градостроительство</u>
Наименование ОПОП ВО:	<u>Градостроительство</u>
Форма обучения:	<u>очная</u>
Общая трудоемкость:	<u>72 час (2 зет)</u>

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

- 1) ФГОС ВО по направлению подготовки 07.04.04 Градостроительство, утвержденный приказом Минобрнауки России № 523 от 08.06.2017
- 2) Учебный план по направлению 07.04.04 Градостроительство, одобренный Ученым советом МАРХИ. Протокол № 6-18/19 от 27.03.2019

Рабочая программа дисциплины (модуля) одобрена на заседании кафедры. Протокол № 5 от 19.05.2019

Разработчики: профессор кафедры "Градостроительства", доктор наук Моисеев Ю.М.

Рецензенты:

ВВОДНАЯ ЧАСТЬ

1. Цели освоения дисциплины (модуля)

Целями освоения учебной дисциплины «Градостроительное планирование» являются формирование у студента общекультурных (ОК-4), общепрофессиональных (ОПК-3), профессиональных (ПК-4) компетенций включающих представление о масштабах градостроительной деятельности, методике градостроительного прогнозирования, программирования, планирования, проектирования и управления. Освоение дисциплины направлено на формирование компетентных, творческих, критически мыслящих исследователей и проектировщиков в сфере градостроительного планирования, зонирования, планировки и застройки территории.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

Знать: Знать нормативно-правовую базу территориального планирования и типологию функциональных зон.

Уметь: Уметь разрабатывать эскизные предложения в составе концепции пространственной организации урбанизированной территории с учетом результатов градостроительного анализа; определять градостроительные нормативы в составе генеральных планов поселений и муниципальных округов.

2. Место дисциплины (модуля) в структуре ООП ВУЗа

2.1. Модули бакалавриата

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

«Проектирование градостроительных объектов» (Б1.Б.3)

3. Требования к результатам освоения дисциплины (модуля)

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

ПК-1. Способен участвовать в подготовке и проведении исследований, в том числе с применением инновационных методов и технологий градостроительного проектирования

ПК-1.1. умеет: - умеет выполнять необходимые для разработки градостроительной документации градостроительные, пространственные, территориальные, демографические, социологические и экономические исследования, топографо-геодезические, инженерно- геологические картографические исследования, анализ, прогноз, моделирование, проведение экспериментов; - Обработать информацию, в том числе с использованием автоматизированных информационных систем, обобщать и систематизировать сведения в различных видах и формах в области градостроительства; - использовать современные средства моделирования и прогнозирования для градостроительной деятельности, включая автоматизированные системы и программные средства в области градостроительства

ПК-1.2. . знает: - Методы, приемы и средства проведения исследований для градостроительной деятельности; - Принципы оценки качества пространственной среды поселения (в том числе с учетом потребностей граждан с ОВЗ и маломобильных групп населения)

ПКО-1. Способен участвовать в создании концептуальных градостроительных проектов, произведений градостроительного искусства.

ПКО-1.1. умеет: - Анализировать большие объемы информации профессионального содержания в области градостроительства, обобщать и систематизировать сведения в различных видах и формах; - Разрабатывать альтернативные варианты градостроительных решений для территориального объекта с учетом установленных требований к объекту разработки и виду градостроительной документации; - Обоснованно определять свойства и качества вариантов градостроительных решений для выбора оптимального градостроительного решения для разработки градостроительной документации; - Прогнозировать последствия реализации градостроительных решений

ПКО-1.2. знает: - Методы градостроительного, пространственного, территориального, экономического анализа, планирования и прогнозирования развития территориального объекта по альтернативным вариантам градостроительных решений - Методологию стратегического планирования развития территорий и поселений - Всемирную историю архитектуры, градостроительства и дизайна - Современные средства автоматизации деятельности в области градостроительства, включая автоматизированные информационные системы компьютерного проектирования и моделирования

ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ

1. Объем дисциплины (модуля) и виды учебной работы

Вид учебной работы		Всего часов	Семестры / Триместры			
			1			
Контактная работа		32	32			
Лекции (Л)		28	28			
Практические занятия (ПР)						
Групповые занятия (ГЗ)						
Контактные часы на аттестацию		4	4			
Самостоятельная подготовка к экзамену		32	32			
Самостоятельная работа		8	8			
Вид промежуточной аттестации			Эк			
Общая трудоемкость:	часов	72	72			
	ЗЕТ	2	2			

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

Семестр	Раздел	Тема	Лекц	Прак	Груп занят	Кон такт	СРС	Всего часов
1	1	Основы градостроительного планирования и урбанистика	2					2
1	1	Прогнозы, параметры и индикаторы в градостроительном планировании	2					2
1	2	Движущие силы градостроительного развития	2					2
1	2	Градостроительство и девелопмент	2					2
1	2	Градостроительное регулирование и развитие территорий	2					2
1	3	Градостроительная политика	2				1	3

1	3	Основы территориального планирования	4				1	5
1	3	Правовая база территориального планирования	2				1	3
1	4	Градостроительный регламент	2				1	3
1	4	Правила Землепользования и застройки	2				1	3
1	4	Правовые основы Правил Землепользования и Застройки	2				1	3
1	5	Качество среды и публичные пространства и территория общего пользования	2				1	3
1	5	Градостроительные модели управления	2				1	3
1	5	Сдача преподавателю курсовой работы. Сдача эссе				4		4
ИТОГО в семестре:								40
ИТОГО								40

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