

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
"Московский архитектурный институт (государственная академия)" (МАРХИ)

Методология и методика архитектурных и градостроительных исследований

Аннотация РПД

Закреплена за кафедрой

Градостроительство

Направление 07.04.01 Архитектура Магистр

Квалификация

магистр архитектуры

Форма обучения

Очная

Общая трудоемкость

4 ЗЕТ

Часов по учебному плану

144

Виды контроля в семестрах:

в том числе:

лекции

8

Зачет 1

практические занятия

88

Экзамен 2

аудиторные занятия

96

самостоятельная работа

12

экзамен

36

Распределение часов дисциплины по семестрам

Вид занятий	№ семестров, число учебных недель в семестрах									
	1	19	2	19	3	19	4	13	Итого	
	уп	рпд	уп	рпд	уп	рпд	уп	рпд	уп	рпд
Лекции	4	4	4	4					8	8
Лабораторные										
Практические	44	44	44	44					88	88
В том числе интерактивные	44	44	44	44					88	88
КСР			36	36					36	36
Ауд. занятия	48	48	48	48					96	96
Сам. работа	6	6	6	6					12	12
Итого	54	54	90	90					144	144

Программу составили: д. арх., проф., Шубенков М.В.

Рабочая программа дисциплины разработана в соответствии с ФГОС:

ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ СТАНДАРТ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ ПО НАПРАВЛЕНИЮ
ПОДГОТОВКИ 07.04.01 АРХИТЕКТУРА (КВАЛИФИКАЦИЯ
(СТЕПЕНЬ) "МАГИСТР")

Утвержден Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации
от 9 сентября 2015 г. N 993

составлена на основании учебного плана:

Направление 07.04.01 Архитектура Магистр

утвержденного учёным советом МАРХИ от 28 октября 2015 протокол № 2-15/16

Цель освоения дисциплины «Методология и методика архитектурных и градостроительных исследований»:

формирование у слушателей специфической системы знаний, умений и навыков, способствующих ориентации в современной профессиональной среде, пониманию происходящих градостроительных процессов, умению анализировать, критически оценивать происходящее с целью последующей выработки адекватного времени решения профессиональных задач, формирование у студента ОК-2, ОК-9, ОПК-1, ОПК-2 компетенций.

ОК-2: Способность к самостоятельному обучению новым методам исследования, к изменению научного и научно-производственного профиля своей профессиональной деятельности

ОК-9: Способность использовать на практике навыки и умения в организации научно-исследовательских и научно-производственных работ, в управлении коллективом, влиять на формирование целей команды, воздействовать на ее социально-психологический климат, оценивать качество результатов деятельности

ОПК-1: Готовность уважительно и бережно относиться к культурным и историческим традициям общества, природе, мировому и отечественному художественному и архитектурно-градостроительному наследию

ОПК-2: Наличие высокой мотивации к архитектурной деятельности, профессиональной ответственности и понимания роли архитектора в развитии общества, культуры, науки, демонстрация самостоятельности, инициативности, самокритичности, лидерских качеств

Знать: -основные этапы развития теоретического знания о городах и процессах их формирования; -факторы возникновения, развития и упадка исторических городов;

-особенности современного существования городов и основные проблемы их развития; - современные тенденции в развитии градостроительной деятельности в России и за рубежом;

Уметь: -собирать информацию о городе и его подсистемах, применять анализ процессов, проводить критическую оценку и делать выводы, полезные для градостроительного проектирования;

-ориентироваться в подходах, концепциях и направлениях теоретического осмысления градостроительных процессов;

- вести самостоятельную научно-исследовательскую работу;

- формулировать проблемы и решать задачи в области градостроительной деятельности;

- применять современные технологии при проведении исследовательской и практической работы в области градостроительства и градорегулирования;

- решать вопросы территориального планирования, градостроительного зонирования, планировки территорий;

- понимать механизмы контроля за осуществлением градостроительной деятельности;

- владеть инструментами информационного обеспечения градостроительной деятельности;

- понимать значение и роль публичных слушаний в области градостроительного регулирования.

Владеть: -основными приемами, методами, способами и средствами анализа градостроительных форм и наполняющих их процессов;

- навыками теоретического мышления и способностью к формулированию концепций.

Кроме того данная дисциплина призвана сформировать у магистров комплекс специфических знаний и навыков, обеспечивающих:

- способность вести самостоятельную научно-исследовательскую работу;

- формулировать проблемы и решать задачи в области градостроительной деятельности;

- применять современные технологии при проведении исследовательской и практической работы в области градостроительства и градорегулирования;

- понимание студентами тенденций в развитии градостроительной деятельности в России и за рубежом;

- способность решения вопросов территориального планирования, градостроительного зонирования, планировки территорий;

- понимание механизмов контроля за осуществлением градостроительной деятельности;

- владение инструментами информационного обеспечения градостроительной деятельности;

- понимание значения и роли публичных слушаний в области градостроительного регулирования.

Краткое содержание дисциплины «Методология и методика архитектурных и градостроительных исследований»

Раздел 1. Градостроительство как система научных знаний. Основные методы научного анализа.

