

**Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования «Российский университет дружбы народов имени
Патриса Лумумбы»**

Инженерная академия

(наименование основного учебного подразделения (ОУП)-разработчика программы аспирантуры)

Кафедра архитектуры, реставрации и дизайна

(наименование базового учебного подразделения (БУП)-разработчика программы аспирантуры)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Методология научных исследований

(наименование дисциплины/модуля)

Научная специальность:

2.1.11. Теория и история архитектуры, реставрация и реконструкция историко-
архитектурного наследия

(код и наименование научной специальности)

**Освоение дисциплины ведется в рамках реализации программы
аспирантуры:**

Теория и история архитектуры, реставрация и реконструкция историко-
архитектурного наследия

(наименование программы аспирантуры)

2024 г.

1. ЦЕЛЬ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Целью освоения дисциплины является формирование способностей для самостоятельного осуществления научной деятельности в области архитектуры, применять методы и подходы проведения теоретических исследований, используя полученные знания, умения и навыки.

2. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Освоение дисциплины «Методология научных исследований» направлено на приобретение знаний, умений, навыков и опыта проведения научного исследования и их применения в научной деятельности. В том числе:

Владение методологией теоретических и экспериментальных исследований в области архитектуры

Владение культурой научного исследования в области архитектуры, в том числе с использованием новейших информационно-коммуникационных технологий

Способность к профессиональной эксплуатации современного исследовательского оборудования и приборов

Способность создавать замысел, разрабатывать проект (структуру, методологию и далее разделы) целостного научного исследования, проводить само исследование, при необходимости модифицировать изначальный проект

Способность профессионально излагать результаты своих исследований и представлять их в виде научных публикаций и презентаций

Способность к разработке новых методов исследования и их применению в самостоятельной научно-исследовательской деятельности в области архитектуры, с учетом правил соблюдения авторских прав

Готовность организовать работу исследовательского коллектива в научной отрасли, соответствующей направлению подготовки

Способность руководить научно-исследовательской деятельностью студентов

3. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ И ВИДЫ УЧЕБНОЙ РАБОТЫ

Общая трудоемкость дисциплины «Методология научных исследований» составляет 1 зачетную единицу.

Таблица 3.1. Виды учебной работы по периодам освоения программы аспирантуры

Вид учебной работы		ВСЕГО, ак.ч.	Курс			
			1	2	3	4
Контактная работа, ак.ч.		18	18			
в том числе:						
Лекции (ЛК)		12	12			
Практические/семинарские занятия (ПР)		6	6			
Самостоятельная работа обучающихся, ак.ч.		18	18			
Контроль (зачет с оценкой), ак.ч.		-	-			
Общая трудоемкость дисциплины	ак.ч.	36	36			
	зач.ед.	1	1			

4. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Таблица 4.1. Содержание дисциплины (модуля) по видам учебной работы

Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)	Вид учебной работы
Раздел 1. Основы методологии научного исследования	Тема 1.1. Кандидатская диссертация: основные типологические характеристики и выбор темы	ЛК
	Тема 1.2. Методологический аппарат научного исследования	ЛК, ПР
	Тема 1.3. Планирование научного исследования	ЛК
	Тема 1.4. Методика изучения литературы и составления обзора научных публикаций по теме исследования	ЛК, ПР
Раздел 2. Научное исследование: уровни, методы, правила	Тема 2.1. Общие и специальные методы исследования	ЛК, СЗ
	Тема 2.2. Композиция и оформление диссертационной работы	ЛК, ПР, СЗ
	Тема 2.3. Составление автореферата диссертации и принципы построения экспозиции	СЗ

5. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Таблица 5.1. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Тип аудитории	Оснащение аудитории	Специализированное учебное/лабораторное оборудование, ПО и материалы для освоения дисциплины (при необходимости)
Лекционная	Аудитория для проведения занятий лекционного типа, оснащенная комплектом специализированной мебели; доской (экраном) и техническими средствами мультимедиа презентаций.	проектор, экран, компьютер, доска меловая
Практическая	Аудитория для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, оснащенная комплектом специализированной мебели и техническими средствами мультимедиа	проектор, экран, компьютер, доска меловая

Тип аудитории	Оснащение аудитории	Специализированное учебное/лабораторное оборудование, ПО и материалы для освоения дисциплины (при необходимости)
	презентаций.	
Для самостоятельной работы обучающихся	Аудитория для самостоятельной работы обучающихся (может использоваться для проведения семинарских занятий и консультаций), оснащенная комплектом специализированной мебели и компьютерами с доступом в ЭИОС.	проектор, экран, компьютер

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Основная литература:

1. Волков Ю.Г. Диссертация: подготовка, защита, оформление (для аспирантов). – М.: КноРус, 2015. – 207 с.
2. Кузнецов И.Н. Основы научных исследований: учеб. пособие. – М.: Дашков и К, 2014. – 284 с.
3. Овчаров А.О., Овчарова Т.Н. Методология научного исследования: учебник. – М.: ИНФРА-М, 2014. – 304 с.
4. Основы науковедения архитектуры: учеб. пособие / Н. П. Овчинникова; СПбГАСУ. – СПб., 2011. – 288 с.
5. Новиков А.М., Новиков Д.А. Методология научного исследования. – М.:Либроком, 2009. – 280с.

Дополнительная литература:

1. ГОСТ Р 7.1.11 – 2011. Диссертация и автореферат диссертации. Структура и правила оформления.

Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:

1. ЭБС РУДН и сторонние ЭБС, к которым студенты университета имеют доступ на основании заключенных договоров:

- Электронно-библиотечная система РУДН – ЭБС РУДН <http://lib.rudn.ru/MegaPro/Web>
- ЭБС «Университетская библиотека онлайн» <http://www.biblioclub.ru>
- ЭБС Юрайт <http://www.biblio-online.ru>
- ЭБС «Консультант студента» www.studentlibrary.ru
- ЭБС «Лань» <http://e.lanbook.com/>
- ЭБС «Троицкий мост»

2. Базы данных и поисковые системы:

- электронный фонд правовой и нормативно-технической документации <http://docs.cntd.ru/>
- поисковая система Яндекс <https://www.yandex.ru/>
- поисковая система Google <https://www.google.ru/>
- реферативная база данных SCOPUS <http://www.elsevierscience.ru/products/scopus/>

Учебно-методические материалы для самостоятельной работы обучающихся при освоении дисциплины/модуля:

1. Курс лекций по дисциплине «Методология научных исследований».
2. Методические рекомендации для практических занятий.
3. Методические рекомендации для самостоятельной работы.

7. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И БАЛЛЬНО-РЕЙТИНГОВАЯ СИСТЕМА ОЦЕНИВАНИЯ УРОВНЯ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Оценочные материалы и балльно-рейтинговая система оценки освоения дисциплины представлены в Приложении к настоящей Рабочей программе дисциплины.

РАЗРАБОТЧИКИ:

профессор кафедры архитектуры, реставрации и дизайна		Калугина О.В.
Должность, БУП	Подпись	Фамилия И.О.
доцент кафедры архитектуры, реставрации и дизайна		Победоносцева М.Г.
Должность, БУП	Подпись	Фамилия И.О.

ДИРЕКТОР БУП:

Кафедра архитектуры, реставрации и дизайна		Бик О.В.
Наименование БУП	Подпись	Фамилия И.О.