

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ,  
МИНИСТЕРСТВО НАУКИ, ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ И ИННОВАЦИЙ  
КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

МОО ВО Кыргызско-Российский Славянский университет  
имени первого Президента Российской Федерации Б.Н. Ельцина



УТВЕРЖДАЮ  
Декан факультета АДИС

М.И.Бейшенбаев

09.09.2024 г.

## Методология научных исследований в области архитектуры, дизайна, искусства

### аннотация дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой

**Архитектуры**

Направление подготовки 07.04.01 - РФ, 750100 - КР Архитектура  
Магистерская программа "Управление архитектурным проектированием"

Квалификация

**магистр**

Форма обучения

**очная**

Общая трудоемкость

**3 ЗЕТ**

Часов по учебному плану

108

в том числе:

аудиторные занятия

28

самостоятельная работа

79,9

Виды контроля в семестрах:

зачет с оценкой 3

**1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**

1.1	Целью освоения дисциплины является изучение обучающимися основных принципов научного исследования и научного знания, его места в общественной организации, функций и особенностей его в современных условиях, в архитектуре, дизайне и искусстве; ознакомление со способами написания основных видов научного исследования.
1.2	
1.3	Задачи изучения дисциплины: сформировать у студентов общие научные представления о структуре научно-исследовательской работы и способах их выполнения; выработать представления о критериях научности и о требованиях, которым должно отвечать научное исследование и его результаты.

**2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП**

Цикл (раздел) ООП:		Б1.О
<b>2.1</b>	<b>Требования к предварительной подготовке обучающегося:</b>	
2.1.1	Научно-исследовательская работа	
2.1.2	Методология научного познания	
2.1.3	Проектирование и исследование в архитектуре	
2.1.4	Дизайн-мышление	
2.1.5	Современные концепции теории архитектуры, градостроительства и дизайна	
2.1.6	Научно-исследовательская работа	
<b>2.2</b>	<b>Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:</b>	
2.2.1	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
2.2.2	Научно-исследовательская работа	

**3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

**ОПК-3: Способен осуществлять все этапы комплексного анализа и обобщать его результаты с использованием методов научных исследований**

**Знать:**

Уровень 1	социально-культурные, демографические, психологические, градостроительные, функциональные основы формирования архитектурной среды, а также основные методы научных исследований
-----------	---

**Уметь:**

Уровень 1	участвовать в анализе содержания задания на проектирование, в выборе оптимальных методов и средств их решения, проводить критическую оценку существующих видов теоретических и практических знаний для совершенствования и развития творческого мышления, воображения; проводить анализ содержания задания на проектирование.
-----------	---

**Владеть:**

Уровень 1	разработками концептуальных архитектурных проектов; навыками применения творческого мышления и комплексного анализа в процессе архитектурного проектирования; навыками обобщения результатов анализа при помощи научных методов
-----------	---

**В результате освоения дисциплины обучающийся должен**

<b>3.1</b>	<b>Знать:</b>
3.1.1	особенности методологии науки как учения о способах научного познания;
3.1.2	методологические и теоретические основы научных исследований, требования к организации исследовательской деятельности;
3.1.3	средства и методы научного познания, особенности и способы проведения научного эксперимента;
3.1.4	способы получения объективной информации, необходимой для обоснования достоверности научных результатов;
3.1.5	формы представления результатов исследования для практического использования.
<b>3.2</b>	<b>Уметь:</b>
3.2.1	выполнять обоснование актуальности и новизны, теоретической и практической значимости результатов научных исследований;
3.2.2	планировать проведение научных исследований;
3.2.3	применять научные методы исследования;
3.2.4	осуществлять обработку результатов исследования, оформлять полученные результаты.
<b>3.3</b>	<b>Владеть:</b>

3.3.1	навыками информационного обеспечения научных исследований;
3.3.2	навыками проектирования, планирования и реализации научного исследования, представления результатов научного исследования и их практического использования