

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ КЫРГЫЗСКОЙ  
РЕСПУБЛИКИ  
КГТУ им.И.РАЗЗАКОВА  
ВЫСШАЯ ШКОЛА МАГИСТРАТУРЫ



«Утверждаю»

2022г

**ПРОГРАММА**

**Итоговой государственной аттестации**

**магистров по направлению**

**750300 «Реставрация и реконструкция архитектурного наследия»**

**(выпускная квалификационная работа)**

	Должность	Ф.И.О/Подпись	Дата
Согласовано:	Начальник УУ к.т.н.доц	Дыканалиев К.М.	
Согласовано:	Директор ВШМ к.т.н. доц	Омуров Ж.	
Согласовано:	Зав.каф.«РРАН»	Филатова Т.А.	
Согласовано:	проф..каф.«РРАН» Д-р арх	Иманкулов Дж. Дж.	

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ КЫРГЫЗСКОЙ  
РЕСПУБЛИКИ

КЫРГЫЗСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
СТРОИТЕЛЬСТВА, ТРАНСПОРТА И АРХИТЕКТУРЫ

им. Н. Исанова.

«Утверждаю»

Директор ИАД канд.арх.

Халмурзаева Г.Б.

«14» 11 2017г



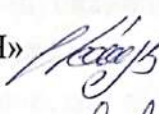

**ПРОГРАММА**

**итоговой государственной аттестации**

**магистров по направлению**

**750300 «Реставрация и реконструкция архитектурного наследия»**

**(выпускная квалификационная работа)**

	Должность	Ф.И.О	подпись
Согласовано:	Начальник УИУ к.тн. доц.	Жумабаев Р.А.	
Согласовано:	Зав.отдел «Аспирантуры и магистратуры»	Джусупова М.А.	
Согласовано:	Зав. каф. «РРАН» профессор	Иманкулов Д.Д.	
Составитель:	Доц. каф. «РРАН» канд. арх.	Филатова Т.А.	

Бишкек 2017 г.

В соответствии с «Положением о государственной итоговой аттестации обучающихся по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, специалитета и магистратуры» КГУСТА итоговая Государственная аттестация магистрантов является обязательной и проходит в форме защиты выпускной квалификационной работы (магистерской диссертации).

## ***ОСНОВНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К МАГИСТЕРСКОЙ ДИССЕРТАЦИИ***

### **1.1. Требования к магистерской диссертации**

Магистерская диссертация представляет собой самостоятельную и логически завершенную выпускную квалификационную работу, связанную с постановкой и решением научных проблем в областях деятельности магистра:

- научно-исследовательской;
- проектно-реставрационной;
- производственно-технологической;
- организационно-управленческой;
- экспертно-консультационной;
- педагогической,

подготовленную под руководством научного руководителя по направлению 750300 «Реставрация и реконструкция архитектурного наследия».

В качестве научного руководителя назначаются лица, имеющие ученую степень доктора или кандидата наук, а также ученую степень магистра наук с опытом работы не менее пяти лет. Научное руководство могут вести лица, имеющие ученое звание профессора или доцента, активно занимающиеся научно-исследовательской работой и соответствующие по своим научным публикациям профилю направления магистранта.

Темы ВКР разрабатываются выпускающей кафедрой на основе анализа наиболее актуальных проблем изучения и сохранения культурного наследия. Тематика ВКР должна иметь теоретическое обоснование, и практическую актуальность и соответствовать научным направлениям, выпускающей кафедры.

Магистр вправе предложить собственную тему ВКР при условии обоснования её целесообразности и актуальности, а также, соответствия темы направлению научных исследований и проектных разработок выпускающей кафедры.

В случае выполнения магистерской диссертации на стыке различных специальностей допускается назначение помимо научного руководителя и научных консультантов.

В основе магистерской диссертации лежит научный поиск и систематизация решений по актуальной проблеме. Содержание магистерской диссертации должно отражать новый материал, включающий описание научных или прикладных фактов, явлений, закономерностей или обобщение ранее известных положений с других научных позиций или в новом перспективном аспекте.

Основные результаты магистерской диссертации, выносимые на защиту, должны быть опубликованы в научном журнале, рекомендуемом ВАК КР по данной специальности. К публикациям приравниваются также тезисы докладов на региональных, республиканских, международных конференциях, симпозиумах, совещаниях, аналитические обзоры и информационные листки, опубликованные в печати.

Допуск к защите предполагает наличие двух опубликованных статей и прохождение предварительного рассмотрения с одобрением диссертации на кафедре.

Цель выпускной квалификационной работы - продемонстрировать уровень научной квалификации магистранта и степень овладения им методологией научного исследования в соответствии с требованиями ГОС ВПО направления 7500300 «Реставрация и реконструкция архитектурного наследия».

Учебным планом подготовки магистра по направлению 7500300 «Реставрация и реконструкция архитектурного наследия» на научно-исследовательскую работу отводится -9 недель, на аттестацию - 1 неделя.

Магистерская диссертация, успешно прошедшая защиту, является основанием для присуждения выпускнику степени магистра по направлению 7500300 «Реставрация и реконструкция архитектурного наследия».

## **1.2. Содержание магистерской диссертации**

Магистерская диссертация по направлению 7500300 «Реставрация и реконструкция архитектурного наследия» состоит из двух блоков:

- текстовой часть,
- графической часть.

Текстовая часть магистерской диссертации включает:

- введение;
- основную часть работы;
- заключение;

- список использованных источников;
- приложения.

*Введение* должно содержать оценку современного состояния решаемой научной или научно-технологической проблемы, основание и исходные данные для разработки темы, обоснование необходимости проведения данной научно-исследовательской работы. Во введении должны быть показаны актуальность и новизна темы, связь данной работы с другими научно-исследовательскими работами, а также должны быть приведены цели, объект и предмет, задачи исследования, их место в выполнении научно-исследовательской работы в целом, отражены методологическая база, положения, выносимые на защиту.

В первый раздел включаются обоснование актуальности исследования и обзор источников по теме. В выводах по первому разделу должны содержаться формулировка проектной проблемы, предпосылки и требования к характеру исследования.

Во втором разделе содержатся результаты собственного исследования автора. В выводах по второму разделу должны быть внесены предложения по учету специфики изучаемой проектной проблемы.

Таким образом, в основной части должно найти отражение исследуемая проектная проблема, определены возможные пути ее решения и методологический инструментарий, позволяющий получить одно из возможных решений методами проектной и педагогической работы.

*Заключение* должно содержать:

- краткие выводы по результатам диссертационных исследований;
- оценку полноты решений поставленных задач;
- разработку рекомендаций и исходных данных по конкретному использованию результатов;
- оценку технико-экономической эффективности внедрения;
- оценку научного уровня выполненной работы в сравнении с лучшими достижениями в данной области.

*Список использованных источников*

Список должен содержать сведения об источниках, использованных при написании диссертации. Список оформляется в соответствии с приложением

В *приложении* рекомендуется включать материалы, связанные с выполненной диссертацией, которые по каким-либо причинам не могут быть включены в основную часть:

- иллюстрации, фотографии, эскизы вспомогательного характера;
- таблицы, схемы;
- описание проведения экспериментов;
- акты внедрения результатов диссертационной работы и др.

***Требования к объему и оформлению текстовой диссертации.***

Объем магистерской диссертации должен составлять до 80 страниц, гарнитура Times New Roman четырнадцатого кегля при одинарном междустрочном интервале

**Проектно-ориентированные работы** должны содержать:

- сведения об историческом развитии темы исследования;
- анализ состояния исследуемой проблемы;
- анализ развития научно-теоретических представлений в выбранной области исследования
- описание проблематики связанной с исследованием (включая отечественный и зарубежный опыт);
- описание существующих концепций;
- анализ территории и объекта проектирования;
- выбор методологии, методики и направленности исследования;
- создание теоретической модели, прогнозирующей развитие исследуемой темы;
- описание результатов достигнутых в проектной части ВКР;
- заключение

В состав графической части магистерской диссертации должны входить: схемы, планы, диаграммы, основные чертежи проектных решений с условными знаками, экспликациями и пояснительной информацией, выполняемые в масштабах, предусмотренных заданием на проект в соответствии с существующими нормами и правилами (ГОСТ).

Графическая часть ВКР в общем объеме от 8 до 12 м<sup>2</sup>, выполненная на профессиональном архитектурном уровне, наглядно представляющая ход и логику проводимого архитектурного анализа, содержание и результаты исследования. Экспозиционная часть, содержащая проектное предложение занимает объем от 4 до 6 м<sup>2</sup>. Графическая часть ВКР подается с общей высотой – 2 м и длиной 4-6 метров. Научно-исследовательская часть занимает не менее 50% экспозиции.

Проектная часть ВКР должна содержать предложения по внедрению результатов аналитического исследования.

Рекомендуемый состав графической проектного решения:

- результаты анализа отечественного и зарубежного опыта по решению исследуемых проблем (в виде схем, таблиц, графиков и т.д.);

- теоретическая модель объекта исследования;
- предполагаемая структура проектируемого объекта и её характер;
- ситуационный план (М 1:500, 1:2000);
- генеральный план (проектного предложения М 1:1000; 1:500);
- схемы функционального, структурного, композиционного решения и зонирования;
- планы, фасады, разрезы в М 1:100 (1:200), фрагменты, узлы М 1:5 (1:10);
- развертки, вскрытые планы, аксонометрии М 1:200 (М 1:500);
- перспективы.

Доклад на защите может быть дополнен компьютерной презентацией, которая не заменяет основной экспозиции и может включать анимационный фильм (не более 2 минут), раскрывающий проект в движении и пространстве.

В приложения представляется материал не вошедший в диссертацию магистра, но дающий представление об объеме работ, проводимой в процессе написания магистерской диссертации. Все части диссертации должны быть органически взаимосвязаны и подчинены решению общей задачи, определяемой темой магистерской диссертации.