

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

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

ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ

Аннотация РПД

Направление **07.04.01** Архитектура Магистр

Квалификация **магистр архитектуры**

Форма обучения **очно-заочная**

Общая трудоемкость **9 ЗЕТ**

Часов по учебному плану **324**

Виды контроля в семестрах:

в том числе:

Защита ВКР, 4 семестр

аудиторные занятия

самостоятельная работа **324**

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	УП	РПД	УП	РПД	УП	РПД	УП	РПД	
Лекции																			
Лабораторные																			
Практические																			
В том числе инт.																			
КСР																			
Ауд. занятия																			
Сам. работа																			
Итого																			

Программу составили: *проф. Ауров В.В., проф. Адамов О.И.*

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 23 сентября 2015 г. № 1050

составлена на основании учебного плана:

Направление 07.04.01 Архитектура Магистр

утвержденного учёным советом вуза от 28.10.2015 г. протокол № 2–15/16

Целью освоения дисциплины «Итоговая государственная аттестация» является представление перед Государственной аттестационной комиссией знаний, умений и компетенций, полученных магистрами в ходе обучения по программе в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки Архитектура – 07.04.01 (магистр) в области профессиональной деятельности, направленной на теоретическое осмысление, критический анализ и оценку предпосылок, методов и результатов архитектуры и синтез результатов анализа в виде инновационных (концептуальных) проектных предложений по формированию комфортной среды жизнедеятельности человека.

Формирование у магистров **компетенций:**

общекультурных компетенций (ОК):

- ОК-1: способен совершенствовать и развивать свой интеллектуальный и общекультурный уровень;
- ОК-2: способностью к самостоятельному обучению новым методам исследования, к изменению научного и научно-производственного профиля своей профессиональной деятельности;
- ОК-3: способностью свободно пользоваться русским и иностранным языками как средством делового общения;
- ОК-4: практическими умениями и навыками в организации исследовательских и проектных работ, в управлении коллективом;
- ОК-5: способностью проявлять инициативу, включая в ситуациях риска, брать на себя всю полноту ответственности, разрешать проблемные ситуации;
- ОК-6: готовностью к социальной мобильности, к адаптации к новым ситуациям, переоценке накопленного опыта, анализу своих возможностей, обучению в научной, производственной и социальной сферах деятельности;
- ОК-7: способностью самостоятельно приобретать с помощью информационных технологий и использовать в практической деятельности новые знания и умения, в том числе в новых областях знаний, непосредственно не связанных со сферой деятельности;
- ОК-8: наличием навыков работы с компьютером как средством управления проектной информацией, способностью использовать информационно-компьютерные технологии как инструмент в проектных и научных исследованиях, работать с информацией в глобальных компьютерных сетях;
- ОК-9: способностью использовать на практике навыки и умения в организации научно-исследовательских и научно-производственных работ, в управлении коллективом, влиять на формирование целей команды, воздействовать на её социально-психологический климат, оценивать качество результатов деятельности;
- ОК-10: способность демонстрировать креативность, углублённые теоретические и практические знания отечественной и мировой культуры, способность применять их в практической и педагогической деятельности;

общепрофессиональных компетенций (ОПК):

- ОПК-1: готовностью уважительно и бережно относиться к культурным и историческим традициям общества, природе, мировому и отечественному художественному и архитектурно-градостроительному наследию;
- ОПК-2: наличием высокой мотивации к архитектурной деятельности, профессиональной ответственностью и пониманием роли архитектора в развитии общества, культуры, науки, демонстрирует самостоятельность, инициативность, самокритичность, лидерские качества;
- ОПК-3: способностью осмысливать и формировать архитектурно-градостроительные решения путём интеграции фундаментальных и прикладных знаний в сфере архитектурной деятельности;
- ОПК-4: способностью синтезировать в предлагаемых научных концепциях обобщённый международный опыт, соотнесённый с реальной ситуацией проектирования;
- ОПК-5: способность проводить патентный поиск, использовать законодательную базу защиты интеллектуальной собственности;
- ОПК-6: способностью вырабатывать стратегию действий творческого коллектива в конкретных рыночных условиях, осуществлять мониторинг ситуации;

профессиональных компетенций (ПК):

проектными:

- ПК-1: способностью разрабатывать и руководить разработкой проектных решений, основанных на исследованиях, в том числе, инновационного (концептуального) междисциплинарного и специализированного характера с применением современных методов, привлечением знаний различных дисциплин;
- ПК-2: способностью эффективно использовать материалы, конструкции, технологии, инженерные системы при разработке архитектурно-градостроительных решений, проводить их экономическое

обоснование, дополнительные исследования, связанные с поиском совершенствования экологических, композиционно-художественных, технологических и иных качеств архитектурной среды;

научно-исследовательскими:

ПК-3: способностью проводить комплексные прикладные и фундаментальные исследования и обосновывать концептуально новые проектные решения, идеи и стратегии проектных действий;

ПК-4: способностью интерпретировать результаты прикладных научных исследований в виде обобщённых проектных моделей;

ПК-5: способностью планировать, решать и руководить решением научно-исследовательских задач архитектурно-градостроительной деятельности в соответствии со специализацией, способностью профессионально представлять и обосновывать результаты научно-исследовательских разработок, разрабатывать пути их внедрения в процесс проектирования и строительства;

коммуникативными:

ПК-6: способностью на современном уровне оформлять результаты проектных работ и научных исследований с подготовкой презентаций, демонстраций, отчётов, заключений, реферативных обзоров, публикаций и представлением результатов профессиональному и академическому сообществам, органам управления, заказчикам и общественности;

организационно-управленческими:

ПК-7: использованием методов административно-управленческой и коммуникативной работы, способностью координировать работу по проектированию и согласованию, взаимодействию со смежными специалистами, общественными и государственными организациями;

ПК-8: способностью определять правовой формат взаимоотношений с заказчиком при осуществлении проектной и научной деятельности, отстаивать интересы творческого коллектива;

ПК-9: способностью логически выстраивать последовательность деятельности коллектива в процессе взаимодействия с согласующими инстанциями;

критическими и экспертными:

ПК-10: способностью обобщать, анализировать и критически оценивать архитектурные объекты, архитектурно-градостроительные решения, составлять заключения, отзывы и рекомендации по их совершенствованию;

ПК-11: способностью всесторонне анализировать и критически оценивать результаты научных исследований, составлять соответствующие рецензии и отзывы;

педагогическими:

ПК-12: способностью к передаче архитектурного опыта и осуществлению педагогической деятельности в общеобразовательных учреждениях, образовательных учреждениях профессионального образования и дополнительного образования;

ПК-13: способностью к научной деятельности и разработке инновационных методов в области архитектурной педагогики;

ПК-14: готовностью к распространению знаний об архитектуре как области творческой деятельности, к выявлению творческого потенциала в образовательных учреждениях общего и профессионального образования.

Краткое содержание дисциплины «Итоговая государственная аттестация»

1. Подготовка эскиз-идеи проекта магистерской диссертации (МД) и иллюстративных аналитических материалов по результатам исследования (работа с науч. руководителем);
2. Представление на выпускающей кафедре эскиз-идеи проекта МД и иллюстративных аналитических материалов по результатам исследования (самостоятельно);
3. Редактирование текста статьи и подготовка доклада на научной конференции (работа с науч. руководителем);
4. Подготовка текста статьи и выступление с докладом на научной конференции (самостоятельно);
5. Подготовка 2-й редакция магистерской диссертации – 1, 2, 3 главы (работа с науч. руководителем);
6. Написание и внесение изменений во 2-ю редакцию магистерской диссертации – 1, 2, 3 главы (самостоятельно);
7. Работа над выводами и заключением магистерской диссертации (работа с науч. руководителем);
8. Написание выводов и заключения магистерской диссертации (самостоятельно);
9. Редактирование автореферата магистерской диссертации (работа с науч. руководителем);
10. Внесение изменений в автореферат магистерской диссертации (самостоятельно);
11. Работа над окончательной экспозицией магистерской диссертации (работа с науч. руководителем);
12. Подготовка окончательной экспозиции МД (оформление архитектурных проектных предложений и иллюстративных аналитических материалов по результатам исследования) (самостоятельно);
13. Подготовка доклада для защиты МД на выпускающей кафедре (работа с науч. руководителем);
14. Прохождение защиты МД в полном объёме на выпускающей кафедре (текст МД, автореферата и графическая часть передаются на рецензию внешнему рецензенту) (самостоятельно);

15. Подготовка проекта, эскиза экспозиции и автореферата МД к ректорскому просмотру (работа с науч. руководителем);
16. Представление проекта, эскиза экспозиции и автореферата МД на ректорский просмотр (самостоятельно);
17. Подготовка доклада и экспозиции к защите магистерской диссертации перед Государственной аттестационной комиссией (работа с науч. руководителем);
18. Защита магистерской диссертации и экспозиции перед Государственной аттестационной комиссией (самостоятельно).

Связь с другими дисциплинами учебного плана.

В структуре учебного плана дисциплина «Итоговая государственная аттестация (Общественные здания)» относится к циклу М.4.

База данной дисциплины в соответствии с учебным планом (необходимые предшествующие дисциплины)	Дисциплины базирующиеся на данной дисциплине (последующие дисциплины)
<p>Дисциплина «Итоговая государственная аттестация» базируется на дисциплинах, проходимых на выпускающей кафедре (Архитектура общественных зданий): «Специальность (Общественные здания)» (цикла М2.В.ДВ.2) «Проектирование и исследование (Общественные здания)» (цикла М2.В.ДВ.2); «Педагогическая практика» (М3.У.1); «Научно-исследовательская работа» (М3.Н.1); «Практика» (М3.П.1).</p> <p>Дисциплина «Итоговая государственная аттестация (Общественные здания)» базируется на компетенциях магистра, полученных в ходе освоения всех предшествующих дисциплин, входящих в состав ООП магистра по направлению подготовки 07.04.01 – Архитектура, включая Общекультурные и Профессиональные компетенции, в ходе освоения обязательных дисциплин и дисциплин по выбору.</p>	<p>Освоение дисциплины «Итоговая государственная аттестация (Общественные здания)» (М.4.) необходимо для завершения полного цикла обучения по программе подготовки магистра по направлению подготовки 07.04.01 – Архитектура написанием Магистерской диссертации (Выпускной квалификационной работы) и её публичной защитой перед Государственной аттестационной комиссией.</p>

Фонд оценочных средств текущего контроля успеваемости по дисциплине:

4 Семестр. 5-балльная шкала оценки

Предлагаемые формы контроля

Текущая аттестация (Аттестован/Не аттестован)

Предзащита Выпускной квалификационной работы на выпускающей кафедре, включающая 4 формы контроля:

- Практическая письменная работа (ППР) – Магистерская диссертация;
- Практическая письменная работа (ППР) – Автореферат магистерской диссертации;
- Практическая графическая работа (ПГР) – Экспозиция графической части МД;
- Устный ответ (У) – доклад на Предзащите по теме Магистерской диссертации.

Итоговая аттестация – Зачет с оценкой (5-балльная система оценки)

Защита Выпускной квалификационной работы перед Государственной аттестационной комиссией, включающая 4 формы контроля:

- Практическая письменная работа (ППР) – Магистерская диссертация;
- Практическая письменная работа (ППР) – Автореферат магистерской диссертации;
- Практическая графическая работа (ПГР) – Экспозиция графической части МД;
- Устный ответ (У) – доклад на защите перед Государственной аттестационной комиссией по теме МД.

5-балльная система оценки: «Отлично», «Хорошо», «Удовлетворительно», «Неудовлетворительно», «Не аттестован». Оценка выставляется коллегиально Государственной аттестационной комиссией по итогам защиты ППР – Магистерская диссертация; ППР – Автореферат МД; ПГР – Экспозиция графической части МД; У – доклад на защите перед Государственной аттестационной комиссией по теме МД.

Сроки проведения контрольной оценки

- Текущая аттестация – Предзащита на выпускающей кафедре (в середине 4 семестра, до 15.05)
- Итоговая аттестация (по итогам защиты ППР – Магистерская диссертация; ППР – Автореферат МД; ПГР – Экспозиция графической части МД; У – доклада перед Государственной аттестационной комиссией, в конце 4 семестра, с 01.06 по 15.06).