

АННОТАЦИЯ

Защиты выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты

Объем трудоемкости: 9 зачетных единиц (324 часа).

Целью государственной итоговой аттестации является:

Проверка результатов освоения программы магистратуры у выпускника по формированию общекультурных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций которые характеризуют готовность студента к решению задач следующих видов деятельности:

- научно-исследовательская (основная);
- педагогическая (основная);
- проектно-исследовательская (дополнительная);
- коммуникативная (дополнительная)

Место Итоговой государственной аттестации в структуре ООП

Итоговая государственная аттестация относится к вариативной части Блока 3 «Государственная итоговая аттестация».

Вид государственной итоговой аттестации: публичная защита магистерской диссертации перед государственной аттестационной комиссией.

Форма защиты: доклад студента о диссертационном исследовании и демонстрация иллюстративного материала (презентация) и портфолио, ответы на вопросы председателя комиссии и членов комиссии.

Перечень ожидаемых результатов, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы.

Проведение итоговой государственной аттестации направлено на выявления и оценки уровня подготовки путём контроля компетенций:

ОК-1 способностью 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 государственным языком Российской Федерации и иностранным языком как средством делового общения

ОК-4 способностью использовать практические умения и навыки в организации исследовательских и проектных работ, в управлении коллективом;

ОК-5 способностью проявлять инициативу, в том числе, в ситуациях риска, разрешать проблемные ситуации, брать на себя ответственность за принимаемые решения;

ОК-6 готовностью к социальной мобильности, к адаптации к новым ситуациям, переоценке накопленного опыта, анализу своих возможностей, общению 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 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 ее социально-психологический климат, оценивать качество результатов деятельности;

ОК-10 способностью демонстрировать креативность, углубленные теоретические и практические знания российской и мировой культуры, применять их в практической, научной и педагогической деятельности;

ОПК-1 готовностью уважительно и бережно относиться к культурным и историческим традициям общества, природе, мировому и российскому художественному и архитектурно-градостроительному наследию;

ОПК-2 высокой мотивацией к архитектурной деятельности, профессиональная ответственность и понимание роли архитектора в развитии общества, культуры, науки, самостоятельность, инициативность, самокритичность, лидерские качества;

ОПК-3 способностью осмысливать и формировать архитектурно-градостроительные решения путем интеграции фундаментальных и прикладных знаний в сфере архитектурной деятельности;

ОПК-4 способностью синтезировать в предлагаемых научных концепциях обобщенный международный опыт, соотнесенный с реальной ситуацией проектирования;

ОПК-5 способностью проводить патентный поиск, использовать законодательную базу защиты интеллектуальной собственности;

ОПК-6 способностью вырабатывать стратегию действий творческого коллектива в конкретных рыночных условиях, осуществлять мониторинг ситуации;

ПК-1 способностью разрабатывать и руководить разработкой проектных решений, основанных на исследованиях инновационного (концептуального), междисциплинарного и специализированного характера с применением современных методов и привлечением знаний различных наук;

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;

ПК-3 способностью проводить комплексные прикладные и фундаментальные исследования с целью обоснования концептуально новых проектных идей, решений и стратегий проектных действий;

ПК-4 способностью интерпретировать результаты прикладных научных исследований в виде обобщенных 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, определять пути их внедрения в проектирование и строительство;

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

ПК-12 способностью к передаче архитектурного опыта и осуществлению педагогической деятельности в общеобразовательных организациях, профессиональных образовательных организациях и организациях 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 общеобразовательных организациях и профессиональных образовательных организациях

Структура и содержание итоговой государственной аттестации

Содержание государственной итоговой аттестации

Форма и содержание магистерской диссертации зависит от выбранного вида профессиональной деятельности выпускника:

- проектно-исследовательский (основной вид);
- научно-исследовательский;

Основными структурными элементами магистерской диссертации (магистерского проекта) в проектно- исследовательской деятельности являются материалы проектных решений и их презентация, предполагающая описание программы проекта и его результатов.

Вид государственной итоговой аттестации: публичная защита магистерской диссертации перед государственной аттестационной комиссией, утверждённой приказом ректора университета, по согласованию кандидатуры председателя комиссии министерством образования РФ.

Форма защиты: организация выставки с демонстрацией иллюстративного материала, публичное выступление студента (форма – доклад от 15 до 20 минут) пред государственной аттестационной комиссией, ответы на вопросы председателя и членов комиссии.

Основная литература:

Холодова, Л.П. Магистратура в архитектуре : учебное пособие / Л.П. Холодова. - Екатеринбург : Архитектон, 2010. - 308 с. : схем., ил., табл. - ISBN 978-5-7408-0165-0 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=221961>

Ласковец, С.В. Методология научного творчества : учебное пособие / С.В. Ласковец. - Москва : Евразийский открытый институт, 2010. - 32 с. - ISBN 978-5-374-00427-4 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=90384>

Основы научных исследований : учебное пособие / сост. О.А. Ганжа, Т.В. Соловьева ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Волгоградский государственный архитектурно-строительный университет. - Волгоград : Волгоградский государственный архитектурно-строительный университет, 2013. - 97 с. : ил., табл., схем. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-98276-566-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=434797>