

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования
«Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина»

УТВЕРЖДАЮ
Директор по образовательной деятельности

_____ С.Т. Князев
«__» _____ 20__ г.

**ПРОГРАММА ИТОГОВОЙ (ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ)
АТТЕСТАЦИИ (ГИА)**

08.04.01/33.07

Екатеринбург

Перечень сведений о программе государственной итоговой аттестации	Учетные данные
Образовательная программа 1. Экспертиза инвестиционно-строительной и эксплуатационной деятельности	Код ОП 1. 08.04.01/33.07
Направление подготовки 1. Строительство	Код направления и уровня подготовки 1. 08.04.01

Программа государственной итоговой аттестации составлена авторами:

№ п/п	Фамилия Имя Отчество	Ученая степень, ученое звание	Должность	Подразделение
1	Кожевников Константин Игоревич	без ученой степени, без ученого звания	Старший преподаватель	ценообразования в строительстве и промышленности
2	Кожевникова Маргарита Карповна	кандидат экономических наук, без ученого звания	Профессор	ценообразования в строительстве и промышленности

Согласовано:

Управление образовательных программ

Р.Х. Токарева

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ИТОГОВОЙ (ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ) АТТЕСТАЦИИ

1.1. Аннотация итоговой (государственной итоговой) аттестации

Целью государственной итоговой аттестации является установление уровня подготовленности обучающегося, осваивающего образовательную программу магистратуры выполнению профессиональных задач и соответствия его подготовки требованиям федерального государственного образовательного стандарта высшего образования (требованиям образовательного стандарта, разрабатываемого и утверждаемого университетом самостоятельно) и ОП по направлению подготовки высшего образования, разработанной на основе образовательного стандарта

1.2. Структура итоговой (государственной итоговой) аттестации:

Таблица 1

№ п/п	Формы итоговых аттестационных испытаний	Объем государственных аттестационных испытаний в зачетных единицах
1	Подготовка к защите и процедура защиты выпускной квалификационной работы	9
ИТОГО по ГИА:		9

1.3. Перечень компетенций, которые должны быть продемонстрированы обучающимися в рамках государственных аттестационных испытаний

В рамках государственной итоговой аттестации проверяется уровень сформированности компетенций по образовательной программе, заявленных в ОХОП:

Код компетенции	Наименование компетенции
1	2
УК-1	Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, выработать стратегию действий, в том числе в цифровой среде
УК-2	Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла
УК-3	Способен организовать и руководить работой команды, выработывая командную стратегию для достижения поставленной цели
УК-4	Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия
УК-5	Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия

УК-6	Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности, выстраивать траекторию профессионального и личностного развития, в том числе с использованием цифровых средств
УК-7	Способен обрабатывать, анализировать, передавать данные и информацию с использованием цифровых средств для эффективного решения поставленных задач с учетом требований информационной безопасности
ОПК-1	Способен формулировать и решать научно-исследовательские, технические, организационно-экономические и комплексные задачи, применяя фундаментальные знания
ОПК-2	Способен самостоятельно ставить, формализовывать и решать задачи, относящиеся к профессиональной деятельности, используя методы моделирования и математического анализа
ОПК-3	Способен планировать и проводить комплексные исследования и изыскания для решения инженерных задач относящихся к профессиональной деятельности, включая проведение измерений, планирование и постановку экспериментов, интерпретацию полученных результатов
ОПК-4	Способен разрабатывать технические объекты, системы и технологические процессы в своей профессиональной деятельности с учетом экономических, экологических, социальных ограничений
ОПК-5	Способен планировать, организовывать и контролировать работы по созданию, установке и модернизации технологического оборудования и технологических процессов в сфере своей профессиональной деятельности
ОПК-6	Способен планировать и организовать работы по эксплуатации технологического оборудования и обеспечению технологических процессов в сфере своей профессиональной деятельности с учетом энерго- и ресурсоэффективности производственного цикла и продукта
ОПК-7	Способен планировать и управлять жизненным циклом инженерных продуктов и технических объектов, включая стадии замысла, анализа требований, проектирования, изготовления, эксплуатации, поддержки, модернизации, замены и утилизации
ПК-1	Способен анализировать, критически осмысливать и представлять информацию, осуществлять поиск научно-технической информации, приобретать новые знания, в том числе с помощью информационных технологий
ПК-2	Способен управлять организацией, осуществлять деятельность в строительной отрасли и сфере жилищно-коммунального хозяйства, организовывать и оптимизировать ее производственную деятельность
ПК-3	Способен осуществлять подготовку проектной документации и

	прединвестиционный анализ инвестиционно-строительного проекта
ПК-4	Способен осуществлять управление реализацией инвестиционно-строительными проектами
ПК-5	Способен осуществлять мероприятия по контролю за реализацией инвестиционно-строительной деятельности
ПК-6	Способен осуществлять и контролировать исполнение мероприятий по обеспечению безопасности объектов недвижимости при осуществлении инвестиционно-строительной деятельности
ПК-7	Способен выполнять и организовывать научные исследования в сфере строительства и эксплуатации объектов недвижимости
ПК-8	Способен осуществлять преподавательскую деятельность по программам профессионального обучения и образования в сфере экспертизы инвестиционно-строительной и эксплуатационной деятельности

1.4. Формы проведения государственного экзамена

- не предусмотрено

1.5. Требования к процедуре итоговой (государственной итоговой) аттестации.

Требования к порядку планирования, организации и проведения ГИА, к структуре и форме документов по организации ГИА регулируются отдельным положением.

1.6. Требования к оцениванию результатов освоения ОП итоговой (государственной итоговой) аттестации

Объективная оценка уровня соответствия результатов обучения требованиям к освоению ОП обеспечивается системой разработанных критериев (показателей) оценки освоения знаний, сформированности умений и опыта выполнения профессиональных задач определенного типа.

Критерии оценки утверждены на заседании учебно-методического совета института, реализующего ОП (протокол № 1 от 31.08.2021 г.).

2. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ИТОГОВОЙ (ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ) АТТЕСТАЦИИ

08.04.01/33.07 Экспертиза инвестиционно-строительной и эксплуатационной деятельности

Электронные ресурсы (издания)

1. Королева, М. А.; Ценообразование и сметное нормирование в строительстве : учебное пособие.; Уральский федеральный университет, ЭБС АСВ, Екатеринбург; 2014; <http://www.iprbookshop.ru/68518.html> (Электронное издание)

2. Винс, Р., Р., Лиманский, А. А.; Математика управления капиталом: методы анализа риска для трейдеров и портфельных менеджеров : практическое пособие.; Альпина Паблишер, Москва; 2016; <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=254633> (Электронное издание)

3. Воронов, В. С.; Финансовая инженерия в экономике интеллектуальной собственности : монография.; Проспект, Москва; 2017; <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=468219> (Электронное издание)
4. Шилиманов, М. Н.; Экспертиза и инспектирование инвестиционного процесса : учебно-методическое пособие.; Уральский федеральный университет, ЭБС АСВ, Екатеринбург; 2014; <http://www.iprbookshop.ru/66228.html> (Электронное издание)
5. Горяинова, Е. Р.; Прикладные методы анализа статистических данных : учебное пособие.; Издательский дом Высшей школы экономики, Москва; 2012; <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=227280> (Электронное издание)
6. Ушвицкий, Л. И.; Социально ориентированное управление инновационными проектами : монография.; Северо-Кавказский Федеральный университет (СКФУ), Ставрополь; 2016; <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=467406> (Электронное издание)
7. Королев, В. Ю.; Математические основы теории риска : учебное пособие.; Физматлит, Москва; 2011; <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=457667> (Электронное издание)
8. Сатунина, А. Е.; Управление проектом корпоративной информационной системы предприятия : учебное пособие.; Финансы и статистика|ИНФРА-М, Москва; 2009; <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=63609> (Электронное издание)

Печатные издания

1. Гаврилова, Т. Б., Ростик, О. М.; Анализ финансового состояния и эффективности функционирования предприятия : учеб. пособие.; УГТУ-УПИ, Екатеринбург; 2006 (5 экз.)
2. Городнова, Н. В., Кожевникова, М. К.; Экономические аспекты управления рынком недвижимости : учебное пособие для студентов вуза, обучающихся по направлению подготовки 08.04.01 - Строительство.; Издательство Уральского университета, Екатеринбург; 2020 (10 экз.)
3. Бузырев, В. В., Суворова, А. П., Аммосова, Н. М.; Основы ценообразования и сметного нормирования в строительстве : учеб. пособие для использования на практ. занятиях и курсовом проектировании для студентов, обучающихся по специальности 080502 "Экономика и упр. на предприятии стр-ва".; Феникс, Ростов-на-Дону; 2006 (12 экз.)
4. Шкурко, В. Е.; Статистические исследования в сферах предпринимательства и экономической безопасности : учебное пособие для студентов вуза, обучающихся по направлениям подготовки 38.03.06, 38.04.06 "Торговое дело", 38.03.02, 38.04.02 "Менеджмент", 38.03.01, 38.04.01 "Экономика", 27.03.05, 27.04.05 "Инноватика", по специальности 38.05.01 "Экономическая безопасность".; Издательство Уральского университета, Екатеринбург; 2020 (10 экз.)
5. Строшков, В. П.; Особенности взаимодействия с институтами развития при управлении инновационными проектами : учебное пособие для студентов, обучающихся по направлению подготовки 27.03.05 - Инноватика.; Издательство Уральского университета, Екатеринбург; 2015 (5 экз.)
6. , Грязнова, А. Г., Федотова, М. А.; Оценка бизнеса : [учеб. для вузов по экон. спец.]; Финансы и статистика, Москва; 2008 (30 экз.)

Профессиональные базы данных, информационно-справочные системы

1. Дополнительный перечень литературных источников определяется индивидуально в соответствии с выбранной темой диссертации.
2. Лицензионно чистые программные продукты выбираются индивидуально в соответствии с тематикой диссертации.

Материалы для лиц с ОВЗ

Весь контент ЭБС представлен в виде файлов специального формата для воспроизведения синтезатором речи, а также в тестовом виде, пригодном для прочтения с использованием экранной лупы и настройкой контрастности.

Базы данных, информационно-справочные и поисковые системы

<http://www.grandsmeta.ru> - ГРАНД Строй-Инфо - электронная библиотека сметчика;
<http://www.faufccs.ru> - Вестник ценообразования и сметного нормирования.
<http://www.urccs.ru> - Сайт Уральского регионального центра
<http://www.minstroy.ru/> - Сайт Министерства строительства РФ
Аналитический Центр по ипотечному кредитованию и секьюритизации / Режим доступа:
<http://rusipoteka.ru/>
БД «Техэксперт» <http://sk5-410-lib-te.at.urfu.ru/docs/>
Сайт Уральской палаты недвижимости <https://www.upn.ru/>

3. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ИТОГОВОЙ (ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ) АТТЕСТАЦИИ

Сведения об оснащённости государственных аттестационных испытаний специализированным оборудованием и программным обеспечением

Таблица 3.1

08.04.01/33.07 Экспертиза инвестиционно-строительной и эксплуатационной деятельности

№ п/п	Формы государственных аттестационных испытаний	Оснащённость специальных помещений и помещений для проведения ГИА	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
1	Подготовка к защите и процедура защиты выпускной квалификационной работы	Мебель аудиторная с количеством рабочих мест в соответствии с количеством студентов Доска аудиторная Периферийное устройство	Office Professional 2003 Win32 Russian CD-ROM