

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Новосибирский государственный технический университет»
Кафедра Аудита, учета и финансов



«УТВЕРЖДАЮ»
Первый проректор
Г.И. Расторгуев
«21» июня 2017 г.

ПРОГРАММА ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

Направление подготовки: 38.04.08 Финансы и кредит

Направленность (профиль): Финансы и кредит

Основной вид деятельности: научно-исследовательская

Квалификация: магистр

Форма обучения: очная

Год начала подготовки по образовательной программе: 2016

Новосибирск 2017

Программа государственной итоговой аттестации (ГИА) составлена на основании федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению (специальности): 38.04.08 Финансы и кредит

ФГОС ВО утвержден приказом Минобрнауки России 30.03.15 №325 (зарегистрирован Минюстом России 15.04.15, регистрационный №36862)

Программу разработал:

д.э.н., профессор Б.А. Аманжолова



Программа обсуждена на заседании кафедры Аудита, учета и финансов, протокол заседания кафедры №6 от 20.06.2017 г.

Заведующий кафедрой:

д.э.н., профессор Б.А. Аманжолова



Ответственный за образовательную программу:

д.э.н., профессор Б.А. Аманжолова



Программа утверждена на ученом совете факультета бизнеса, протокол № 6 от 21.06.2017 г.

декан ФБ:

д.э.н., профессор М.В. Хайруллина



1 Обобщенная структура государственной итоговой аттестации

Государственная итоговая аттестация по направлению 38.04.08 Финансы и кредит (магистерская программа: Финансы и кредит) включает государственный экзамен (ГЭ) и выпускную квалификационную работу (ВКР).

Обобщенная структура государственной итоговой аттестации (ГИА) приведена в таблице 1.1.

Таблица 1.1 - Обобщенная структура ГИА

Коды	Компетенции	ГЭ	ВКР
ОК.1	способность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу		+
ОК.2	готовность действовать в нестандартных ситуациях, нести социальную и этическую ответственность за принятые решения		+
ОК.3	готовность к саморазвитию, самореализации, использованию творческого потенциала	+	+
ОПК.1	готовность к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач профессиональной деятельности		+
ОПК.2	готовность руководить коллективом в сфере своей профессиональной деятельности, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия		+
ПК.4	способность провести анализ и дать оценку существующих финансово-экономических рисков, составить и обосновать прогноз динамики основных финансово-экономических показателей на микро-, макро- и мезоуровне	+	+
ПК.5	способность на основе комплексного экономического и финансового анализа дать оценку результатов и эффективности финансово-хозяйственной деятельности организаций различных организационно-правовых форм, включая финансово-кредитные, органов государственной власти и местного самоуправления	+	+
ПК.17	способность осуществлять разработку рабочих планов и программ проведения научных исследований и разработок, подготовку заданий для групп и отдельных исполнителей	+	+
ПК.18	способность осуществлять разработку инструментов проведения исследований в области финансов и кредита, анализ их результатов, подготовку данных для составления финансовых обзоров, отчетов и научных публикаций		+
ПК.19	способность осуществлять сбор, обработку, анализ и систематизацию информации по теме исследования, выбор методов и средств решения задач исследования		+
ПК.20	способность осуществлять разработку теоретических и новых эконометрических моделей исследуемых процессов, явлений и объектов, относящихся к сфере профессиональной финансовой деятельности в области финансов и кредита, давать оценку и интерпретировать полученные в ходе исследования результаты		+
ПК.21	способность выявлять и проводить исследование актуальных научных проблем в области финансов и кредита		+
ПК.22	способность выявлять и проводить исследование эффективных направлений финансового обеспечения инновационного развития на микро-, мезо- и макроуровне		+
ПК.23	способность выявлять и проводить исследование финансово-экономических рисков в деятельности хозяйствующих субъектов для		+

	разработки системы управления рисками		
ПК.24	способность проводить исследование проблем финансовой устойчивости организаций, в том числе финансово-кредитных, для разработки эффективных методов ее обеспечения с учетом фактора неопределенности	+	+
ПК.25	способность интерпретировать результаты финансово-экономических исследований с целью разработки финансовых аспектов перспективных направлений инновационного развития организаций, в том числе финансово-кредитных	+	+

2 Содержание и порядок организации государственного экзамена

2.1 Содержание государственного экзамена

2.1.1 Государственный экзамен является квалификационным и предназначен для определения теоретической подготовленности выпускника к решению профессиональных задач, установленных ФГОС ВО.

2.1.2 Государственный экзамен проводится по материалам нескольких дисциплин образовательной программы, результаты освоения которых имеют определяющее значение для профессиональной деятельности выпускников.

2.1.3 Содержание контролирующих материалов и критерии оценки государственного экзамена приведены в фонде оценочных средств ГИА.

2.2 Порядок организации государственного экзамена

2.2.1 Государственный экзамен по направлению 38.04.08 Финансы и кредит (магистерская программа: Финансы и кредит) проводится очно в письменной форме по билетам, структура которых, и критерии оценки приведены в Фонде оценочных средств ГИА.

2.2.2 Государственный экзамен принимается государственной экзаменационной комиссией (ГЭК) в сроки, определенные соответствующим календарным графиком учебного процесса.

2.2.3 На подготовку письменного ответа на вопросы и решение задачи выделяется не более четырех академических часов. Государственный экзамен проводится государственной экзаменационной комиссией в сроки, определенные соответствующим календарным графиком. В билеты государственного экзамена включаются два теоретических вопроса и одна практическая задача (ситуация). По завершении государственного экзамена экзаменационная комиссия на закрытом заседании обсуждает письменную работу каждого студента и выставляет согласованную итоговую оценку по 100-балльной шкале.

2.2.4 Результаты государственного экзамена объявляются в день его проведения после оформления протоколов заседания ГЭК.

3 Содержание и порядок организации защиты выпускной квалификационной работы

3.1 Содержание выпускной квалификационной работы

3.1.1 Выпускная квалификационная работа (ВКР) представляет собой выполненную обучающимся работу, демонстрирующую уровень подготовленности выпускника к самостоятельной профессиональной деятельности.

3.1.2 ВКР имеет следующую структуру:

- задание на выпускную квалификационную работу,
- реферат,
- содержание (перечень разделов),
- введение (включающее актуальность выбранной тематики, цели и задачи исследования),

- аналитический обзор литературы, нормативно-правовых актов, практики аудита и финансового консалтинга,
- исследовательская часть,
- практическая (экспериментальная) часть,
- заключение,
- список использованных источников (в том числе источники на иностранном языке),
- приложения.

3.2 Порядок защиты выпускной квалификационной работы

3.2.1 Порядок защиты ВКР определяется действующим Положением о государственной итоговой аттестации выпускников федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Новосибирский государственный технический университет» по образовательным программам, реализуемым в соответствии с федеральными государственными образовательными стандартами высшего образования.

3.2.2 Защита выпускной квалификационной работы проводится на заседании государственной экзаменационной комиссии.

3.2.3 Методика и критерии оценки ВКР приведены в фонде оценочных средств ГИА.

4 Список источников для подготовки к государственной итоговой аттестации

4.1 Основные источники

1. Актуальные проблемы финансов. Раздел 1. Государственные и муниципальные финансы : учебное пособие / колл. авторов : М. В. Романовский [и др.] ; под ред. проф. Н. Г. Ивановой, проф. М. И. Канкуловой. – СПб. : Изд-во СПбГЭУ, 2015. – 267 с. – Режим доступа: <https://elibrary.ru/item.asp?id=23834294>
2. Международный финансовый рынок: учебное пособие [для вузов по специальностям: "Финансы и кредит", "Мировая экономика" / В. А. Галанов и др.] ; под ред.: В. А. Слепова, Е. А. Звоновой ; Рос. экон. акад. им. Г. В. Плеханова. - М., 2011. - 543 с. : табл.
3. Международный финансовый рынок : учебное пособие / Рос. экон. акад. им. Г. В. Плеханова ; [В. А. Галанов и др.] ; под ред. В. А. Слепова, Е. А. Звоновой. - М., 2010. - 543 с. : ил., табл.
4. Модели финансового рынка и прогнозирование в финансовой сфере: Учебное пособие / А.И. Новиков. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 256 с.: 60x88 1/16. - (Высшее образование: Магистратура). (обложка) ISBN 978-5-16-005370-7, 300 экз. - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=363854> - Загл. с экрана.
5. Финансовый менеджмент. Проблемы и решения: учебник для магистров / [А. З. Бобылева и др.]; под ред. А. З. Бобылевой. - Москва, 2012. - 901, [2] с. : ил., табл.. - Авт. указаны на 9-й с..
6. Финансовый менеджмент: Учебник / Тесля П.Н. - М.: ИЦ РИОР, НИЦ ИНФРА-М, 2017. - 218 с.: 60x88 1/16. - (Высшее образование: Магистратура) (Обложка. КБС) ISBN 978-5-369-01562-9 - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=543123> - Загл. с экрана.
7. Финансовые и денежно-кредитные методы регулирования экономики. Теория и практика: учебник для магистров / [М. А. Седова и др.] ; под ред. М. А. Абрамовой, Л. И. Гончаренко, Е. В. Маркиной ; Финансовый ун-т при Правительстве РФ. - Москва, 2015. - 550, [1] с. : ил., табл.. - Авт. указаны на 8-й с..

4.2 Дополнительные источники

8. Абрамова М. А. Национальная денежная система: теория, методология исследования, концепция развития в условиях модернизации современной экономики : монография / М. А. Абрамова. - Москва, 2014. - 377, [1] с. : табл.
9. Алексеев В.Н. Финансовая инфраструктура России: проблемы развития в условиях глобализации: Монография.-М.: «Дашков и К», 2014.-220с.

10. Исаева Е. А. Стратегический менеджмент в финансово-кредитных организациях : [учебное пособие по экономическим специальностям] / Е. А. Исаева. - М., 2010. - 173,
11. Ковалев В. В. Финансовый менеджмент: теория и практика / В. В. Ковалев. - Москва, 2009. - 1024 с. : ил., табл.
12. З. Международный финансовый рынок: Учебник / Е.А. Звонова, В.К. Бурлачков, В.А. Галанов; Под ред. В.А. Слепова - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: Магистр: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 368 с.: 60х90 1/16. - (Бакалавриат). (п) ISBN 978-5-9776-0302-7, 500 экз. - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=437522> - Загл. с экрана.
13. Налоговые системы. Методология развития: монография для магистрантов / под ред. И.А. Майбутова, Ю.Б.Иванова.-М. :ЮНИТИ-ДАНА, 2014.-463с.
14. Регулирование мирового финансового рынка: Теория, практика, инструменты/Гришина О. А., Звонова Е. А. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 410 с.: 60х90 1/16. - (Научная мысль) (Переплёт) ISBN 978-5-16-009920-0, 20 экз. - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=461916> - Загл. с экрана.
15. Финансовые измерения корпоративных стратегий. Стейкхолдерский подход: Монография / И.В. Ивашковская. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2013. - 320 с.: 60х90 1/16. - (Научная мысль; Экономика). (п) ISBN 978-5-16-006874-9, 1000 экз. - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=411717> - Загл. с экрана

4.3 Методическое обеспечение

16. Аманжолова Б. А. Научная работа магистрантов: учеб. пособие / Б. А. Аманжолова, Е. В. Хоменко. - Новосибирск: Изд-во НГТУ, 2016. - 97 с.
17. Плотникова И. В. Финансовый менеджмент (средний уровень) [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / И. В. Плотникова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2016]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000233473. - Загл. с экрана.
18. Приходько Е. А. Финансовый менеджмент [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / Е. А. Приходько ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2016]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000233583. - Загл. с экрана.

Интернет-ресурсы

19. Бюро экономического анализа: фонд [Электронный ресурс] : сайт. – Режим доступа: <http://www.beafnd.org/ru/>. – Загл. с экрана.
20. eLIBRARY.RU (Научная электронная библиотека РФФИ) [Электронный ресурс]. – [Россия], 1998. – Режим доступа: [http://\(www.elibrary.ru\)](http://(www.elibrary.ru)). – Загл. с экрана.
21. Макроэкономическая финансовая статистика [Электронный ресурс] // Центральный банк Российской Федерации (Банк России) : официальный сайт. - Банк России, 2000–2017. - Режим доступа: https://www.cbr.ru/statistics/?PrId=macro_itm. - Загл. с экрана.
22. Управление инновациями в компании [Электронный ресурс] : сайт. - Режим доступа: <http://ariz.ru/>. - Загл. с экрана

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Новосибирский государственный технический университет»

Кафедра Аудита, учета и финансов



«УТВЕРЖДАЮ»

Первый проректор

Г.И. Расторгуев

«21» июня 2017 г.

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

Направление подготовки: 38.04.08 Финансы и кредит

Направленность (профиль): Финансы и кредит

Основной вид деятельности: научно-исследовательская

Квалификация: магистр

Форма обучения: очная

Год начала подготовки по образовательной программе: 2016

Новосибирск 2017

1 Паспорт государственного экзамена

1.1 Обобщенная структура государственного экзамена

Обобщенная структура государственного экзамена приведена в таблице 1.1.1.

Таблица 1.1.1

Коды компетенций	Показатели сформированности	Вопросы государственного экзамена
ОК.3	уметь применять потенциал профессиональных знаний и умений для решения экономических задач	Вопросы 42-60 Задача
ПК.4	знать концепции, инструменты и методы оценки и управления рисками, денежными потоками, активами и капиталом хозяйствующих субъектов и финансово - кредитных институтов	Вопросы 42-60
ПК.4	уметь применять современные приемы и методы для проведения объективной оценки рисков, деятельности хозяйствующих субъектов и финансово-кредитных институтов	Вопросы 17, 46,48,49,54 Задача
ПК.5	уметь проводить экономический и финансовый анализ деятельности хозяйствующих субъектов, финансово-кредитных институтов, органов государственной власти и местного самоуправления	Вопросы 46-58 Задача
ПК.17	знать основные особенности функционирования денежно-кредитных и финансовых институтов, сферы их деятельности, их современные продукты и услуги	Вопросы 1-7, 18-25, 26, 27-41
ПК.17	уметь применять методы, методики и модели анализа и управления финансово-кредитными отношениями микро-, мезо- и макроуровне	Вопросы 8-17, задача
ПК.24	знать методы оценки, прогнозирования и моделирования проблем финансовой устойчивости организаций, в том числе финансово-кредитных	Вопросы 46,47,48,51,57,58, 59, задача
ПК.25	знать стратегии инновационного развития экономических агентов на финансовых рынках	Вопросы 8, 9,10,15,16,18-25
ПК.25	уметь проводить экономическую оценку инновационного развития организаций, в том числе финансово-кредитных.	Вопросы 42-50, 60 Задача

1.2 Пример билета

НОВОСИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ Факультет бизнеса

Экзаменационный билет № 1

к государственному экзамену по направлению 38.04.08 Финансы и кредит

1. Финансовые посредники финансового рынка: виды и их функции
2. Основные методы косвенного воздействия на денежно-кредитную сферу.
3. Задача.

Фирма функционирует в отрасли X, в которой «бета» равна 1. Решается вопрос: инвестировать ли капитал в новый бизнес, относящийся к другой отрасли Y. В отрасли Y среднее отношение долг / активы равно 40%, а среднее значение «беты» леверажированного капитала 1,25. Безрисковая ставка 4% и средняя доходность рыночных бумаг равна 7%. Если компания решится инвестировать, то она будет вкладывать только заемный капитал. Риска по заемному капиталу нет. Ставка налога на прибыль 20%.

Определить требуемую ставку доходности, которую необходимо использовать при расчете эффективности инвестиций. Сделать расчет. Обосновать вывод.

Утверждаю: зав. кафедрой АУФ _____ Б.А. Аманжолова
(подпись)

(дата)

1.3 Методика оценки

В билеты государственного экзамена включаются два теоретических вопроса и одна практическая задача (ситуация). Билеты к экзамену формируются из вопросов, представленных в пункте 1.5. по следующим дисциплинам: «Финансовые рынки и финансово - кредитные институты»; «Финансовые и денежно-кредитные методы регулирования экономики», «Финансовый менеджмент (продвинутый уровень)». Государственный экзамен проводится очно, в письменной форме.

Итоговая оценка за государственный экзамен выставляется в соответствии с критериями, приведенными в п. 1.4.

1.4 Критерии оценки

По результатам ответов студента на вопросы билета и дополнительные вопросы (уточняющие суть ответа) государственная экзаменационная комиссия оценивает сформированность компетенций на разных уровнях.

Соответствие уровней сформированности компетенций, критериев оценки и баллов по 100-бальной шкале приведено в таблице 1.4.1.

Таблица 1.4.1

Критерии оценки	Уровень сформированности компетенций	Диапазон баллов
студент правильно и полностью ответил на два вопроса экзаменационного билета, практическое задание выполнено полностью, а выводы (рекомендации) по результатам его выполнения аргументированы и уместны	Продвинутый	87-100

студент правильно ответил на два вопроса, однако ответ представлен в недостаточно развернутой форме, практическое задание выполнено полностью, но не все выводы (рекомендации) по результатам его выполнения аргументированы и уместны	Базовый	73-86
студент в целом правильно ответил минимум на два вопроса билета, знания не структурированы и поверхностны, практическое задание выполнено частично и не содержит выводов (рекомендаций)	Пороговый	50-72
студент правильно ответил не более чем на один вопрос экзаменационного билета	Ниже порогового	0-50

Итоговая оценка по государственному экзамену выставляется по 100-балльной шкале, по буквенной шкале ECTS и в традиционной форме (в соответствии с действующим Положением о балльно-рейтинговой системе оценки достижений студентов НГТУ).

1.5 Примерный перечень теоретических вопросов

по дисциплине «Финансовые рынки и финансово-кредитные институты»,
(наименование дисциплины)

1. Финансовый рынок РФ. Определение, структура, направления развития,
2. Органы государственного регулирования финансового рынка РФ.
3. Финансовые посредники: виды и функции на финансовом рынке
4. Мировые финансовые центры их роль и функции на Российском рынке.
5. Рынок драгоценных металлов. Россия на рынке золота.
6. Саморегулируемые организации на финансовом рынке: виды, роль, значение.
7. Современные формы международного кредита. Инструменты международного кредитного рынка.
8. Реструктуризация государственного долга: методы, международный опыт и российская практика.
9. Деятельность фондовых бирж, их развитие и особенности функционирования в настоящее время.
10. Мировые платежные и расчетные системы
11. Валютная политика государства: суть и основные направления.
12. Особенности внебиржевого и биржевого валютного рынка.
13. Основные методы реструктуризации внешней задолженности государств.
14. Финансовая глобализация: понятие, субъекты, процессы и тенденции
15. Профессиональные участники фондового рынка.
16. Брокерская деятельность
17. Дилерская деятельность
18. Клиринговая деятельность.
19. Депозитарная деятельность
20. Деятельность по управлению ценными бумагами.
21. Деятельность по организации торгов на фондовом рынке.
22. Паевые инвестиционные фонды.
23. Финансово-кредитные институты: понятие, функции, классификация.
24. Центральный банк страны: роль в функционировании финансового рынка.
25. Коммерческие банки на финансовых рынках.
26. Специализированные кредитные организации небанковского типа.
27. Институциональные инвесторы. Инвестиционные фонды.

28. Негосударственные пенсионные фонды и страховые компании на финансовых рынках.
29. Международные финансово-кредитные институты: назначение, функции.
30. Международный валютный фонд: структура, участники, операции.
31. Группа Всемирного банка: структура, участники, операции.

по дисциплине «Финансовые и денежно-кредитные методы регулирования экономики»
(наименование дисциплины)

32. Кредитно-денежная политика РФ. Цели, основные задачи.
33. Характеристика основных инструментов кредитно-денежного регулирования экономики.
34. Денежное обращение древней Руси. Основные этапы, их характеристика.
35. Основные методы прямого регулирования кредитно-денежной сферы.
36. Цель, задачи, роль ЦБ РФ в кредитно-денежном регулировании экономики.
37. Основные методы косвенного воздействия на кредитно-денежную сферу.
38. Денежная масса. Процентная политика регулирования денежной массы.
39. Политика обязательных резервов Центрального банка. Характеристика. Особенности проведения в РФ.
40. Инфляционная политика таргетирования. Механизм осуществления.
41. Внутренний и внешний финансовый рынок РФ. Определение, структура, направления развития, органы государственного регулирования финансового рынка РФ.
42. Основные модели регулирования экономики. Характеристика рыночной экономики.
43. Основные модели регулирования экономики. Характеристика смешанной экономики.
44. Основные формы и методы государственного регулирования инвестиционной деятельности. Органы регулирования инвестиционной деятельности.
45. Валютная политика РФ: основные органы, осуществляющие валютную политику. Направления валютной политики.
46. Факторы, определяющие устойчивость национальной валюты. Основные валютные операции. Принципы валютного регулирования.
47. Основные формы и методы государственного регулирования инвестиционной деятельности. Органы регулирования инвестиционной деятельности.

по дисциплине Финансовый менеджмент (продвинутый уровень)
(наименование дисциплины)

48. Цели и интересы стейкхолдеров
49. Совершенствование системы управления финансами корпорации.
50. Принципы дисконтирования денежного потока.
51. Критерии принятия инвестиционных решений (Время возврата инвестиций (срок окупаемости), Внутренняя ставка доходности, простая (IRR) и модифицированная (MIRR).
52. Методы оценки риска и неопределенности.
53. Метод испытаний Монте-Карло.
54. Методы оценки предельной характеристики риска (VAR)
55. Измерение инвестиционного риска.
56. Инвестиционный портфель и его характеристики. Критерии формирования инвестиционного портфеля.
57. Модель рынка капитальных активов.
58. Стоимость финансирования за счет акционерного капитала.
59. Стоимость заемного капитала и методы его оценки.
60. Стоимость капитала в зависимости от его структуры.
61. Изменение уровня рычага WACC и оценка инвестиций.
62. Использование средневзвешенной стоимости капитала (WACC) для оценки инвестиции.
63. «Бета» актива в анализе эффективности.
64. Метод модифицированной стоимости (APV)

65. Модель рынка капитальных активов

66. Финансовые и реальные опционы

2 Паспорт выпускной квалификационной работы

2.1 Обобщенная структура защиты выпускной квалификационной работы (ВКР)

Обобщенная структура защиты ВКР приведена в таблице 2.1.1.

Таблица 2.1.1

Коды компетенций	Показатели сформированности	Разделы и этапы ВКР
ОК.1	знать системную периодизацию истории науки и техники	Реферат, Введение, Раздел 1
ОК.1	знать современную научную картину мира	Реферат, Введение, Раздел 1
ОК.1	знать основные методологические концепции современной науки	Реферат, Введение, Раздел 1
ОК.1	знать основные методы научного познания	Реферат, Введение, Раздел 1
ОК.2	знать принципы социальной ответственности, этические нормы и стандарты	Защита, апробация
ОК.2	уметь быстро адаптироваться при изменении техники, технологии, организации и условий труда и осознавать свою ответственность перед коллективом и обществом за принятые решения	Защита, апробация
ОК.3	уметь применять потенциал профессиональных знаний и умений для решения экономических задач	Защита, апробация
ОК.3	уметь самостоятельно овладевать новыми знаниями, в том числе с использованием современных информационных технологий	Разделы 1 и 2
ОПК.1	знать терминологию профессиональной сферы деятельности на иностранном языке	Разделы 1 и 2
ОПК.1	знать приемы презентации научной информации на русском языке для решения задач в профессиональной деятельности	Защита, апробация
ОПК.1	уметь читать и реферировать литературу на иностранном языке	Разделы 1-3, апробация
ОПК.1	уметь использовать знания языка для профессионального международного общения и в научно-исследовательской деятельности	Разделы 1-3, апробация
ОПК.2	уметь оценивать инвестиционную привлекательность проекта с учетом стадии его реализации и типа инвестора	Разделы 1 и 2
ОПК.2	уметь организовывать проектную работу, разрабатывать и контролировать ресурсо-временные проектные показатели	Разделы 1-3, апробация
ПК.4	знать современные программные продукты, необходимые для прогнозирования и моделирования экономических решений в условиях неопределенности в области финансов и кредита	Раздел 2 и 3
ПК.4	уметь применять современные приемы и методы для проведения объективной оценки рисков, деятельности хозяйствующих субъектов и финансово-кредитных	Разделы 2-3, апробация

	институтов	
ПК.4	уметь оптимизировать налоговую нагрузку хозяйствующих субъектов и финансово-кредитных организаций	Разделы 2-3, апробация
ПК.4	уметь прогнозировать и моделировать финансовые и денежно-кредитные показатели и процессы с применением современного инструментария	Разделы 2-3, апробация
ПК.5	знать методологию и программные продукты, необходимые для проведения комплексного экономического и финансового анализа деятельности хозяйствующих субъектов, финансово-кредитных организаций, органов государственной власти и местного самоуправления	Разделы 1 и 2
ПК.5	знать содержание, особенности формирования активов и финансовых ресурсов хозяйствующих субъектов в зависимости от вида экономической деятельности	Введение, раздел 1
ПК.5	уметь проводить экономический и финансовый анализ деятельности хозяйствующих субъектов, финансово-кредитных институтов, органов государственной власти и местного самоуправления	Раздел 2
ПК.17	уметь критически анализировать и оценивать современные научные достижения, составлять программу исследований	Введение, раздел 1, раздел 2
ПК.18	уметь обосновывать актуальность, объект, предмет, теоретическую и практическую значимость избранной темы исследования в области финансов и кредита на микро-, мезо- и макроуровне на русском и иностранных языках	Реферат, Введение, Раздел 1
ПК.18	уметь пользоваться нормативно-правовыми актами, регламентирующими финансовые, налоговые и кредитные отношения	Разделы 1,2 и 3
ПК.18	уметь выбирать и совершенствовать методический инструментарий оценки и управления финансово-кредитными отношениями	Раздел 2,3
ПК.18	готовить данные для финансовых обзоров, отчетов, научных и квалификационных работ	Реферат, Введение, Раздел 1
ПК.19	уметь осуществлять поиск, обработку, анализ и систематизацию информации, выбирать современные методы и средства решения задач исследования в области финансов и кредита на микро-, мезо- и макроуровне	Реферат, Введение, Раздел 1
ПК.20	уметь разрабатывать теоретические и эконометрические модели исследуемых процессов, явлений и объектов в области финансов и кредита, относящихся к сфере профессиональной деятельности	Раздел 3
ПК.21	знать основные признаки актуальности научных проблем в области финансов, налогов, кредита	Реферат, Введение, Раздел 1
ПК.22	уметь проводить технико-экономическое обоснование инновационного проекта	Раздел 2,3
ПК.23	знать систему основных финансово-экономических рисков хозяйствующих субъектов и финансово-кредитных институтов с учетом специфики их	Раздел 1

	деятельности	
ПК.24	уметь проводить исследования проблем финансовой устойчивости организаций, в том числе финансово-кредитных, для разработки эффективных методов ее обеспечения с учетом фактора неопределенности	Раздел 2, 3 Апробация, Заключение
ПК.25	знать стратегии инновационного развития экономических агентов на финансовых рынках	Раздел 1, 2, 3

2.2 Структура выпускной квалификационной работы

Выпускная квалификационная работа содержит следующие разделы:

- задание на выпускную квалификационную работу,
- реферат,
- содержание (перечень разделов),
- введение (включающее актуальность выбранной тематики, цели и задачи исследования),
- аналитический обзор литературы, нормативно-правовых актов
- исследовательская часть,
- практическая (экспериментальная) часть,
- заключение,
- список использованных источников (в том числе источники на иностранном языке),
- приложения.

Основная часть диссертации (аналитический обзор, исследовательская и практическая часть) состоит из трех разделов.

Первый раздел магистерской диссертации содержит теоретические основы (в некоторых случаях - теоретико-методологические аспекты) исследуемой проблемы. Исследование и систематизация теоретических основ обеспечивает характеристику финансово-кредитных отношений на микро-, мезо- и макроуровне, в их взаимосвязи и взаимозависимости. В большинстве случаев одним из результатов первого раздела магистерской диссертации выступает именно содержательная и классификационная характеристика предмета исследования, используемая в дальнейшем для декомпозиции отдельных изучаемых явлений. Обязательно присутствует критический анализ и оценка современных научных достижений.

Во втором разделе обобщаются эмпирические и статистические данные, законодательные и нормативные акты и другая информация, основным предназначением которых является обоснование базовых положений диссертационного исследования. В соответствии с профилем магистерской программы в этом разделе отражаются организационные и (или) методические аспекты, обеспечивающие решение актуальной проблемы (комплекса проблем). В данном разделе выбирается и совершенствуется методический инструментарий оценки и управления финансово-кредитными отношениями.

Проводится экономический и финансовый анализ деятельности хозяйствующих субъектов, финансово-кредитных институтов, органов государственной власти и местного самоуправления. Делается диагностика проблем в системе управления выбранных объектов наблюдения.

Третий раздел предназначен для демонстрации возможностей практического использования теоретических положений и организационно-методических аспектов в деятельности объекта наблюдения. В магистерской диссертации целесообразно практические рекомендации по совершенствованию методов, инструментария, политики, стратегии управления финансово-кредитными отношениями, сделать прогнозную оценку эффективности разработанных рекомендаций.

2.3 Методика оценки выпускной квалификационной работы

2.3.1 Выпускная квалификационная работа оценивается на заседании ГЭК. Члены ГЭК оценивают содержание работы и ее защиту, включающую доклад и ответы на вопросы, по критериям, приведенным в разделе 2.4.

2.3.2 Согласованная итоговая оценка выставляется на основании оценок членов ГЭК с учетом оценки руководителя работы. Итоговая оценка по результатам защиты выпускной квалификационной работы выставляется по 100-балльной шкале, по буквенной шкале ECTS и в традиционной форме (в соответствии с действующим Положением о балльно-рейтинговой системе оценки достижений студентов НГТУ).

2.4 Критерии оценки ВКР

Критерии оценки выпускной квалификационной работы приведены в таблице 2.4.1. На основании приведенных критериев при оценке ВКР делается вывод о сформированности соответствующих компетенций на разных уровнях.

Таблица 2.4.1

Критерии оценки ВКР	Уровень сформированности компетенций	Диапазон баллов
– структура и оформление ВКР полностью соответствует всем предъявляемым требованиям – исследование проведено глубоко и полно, тема раскрыта – в работе отражены и обоснованы положения, выводы, подтверждены актуальность и значимость работы, аргументация полученных выводов достаточная – отзыв руководителя не содержит замечаний – представление работы в устном докладе полностью отражает полученные результаты, иллюстративный материал отличается наглядностью – ответы на вопросы комиссии сформулированы четко, с достаточной аргументацией и свидетельствуют о полном владении материалом исследования	Продвинутый	87-100
– структура и оформление ВКР отвечает большинству предъявляемых требований – исследование проведено в полном объеме, тема раскрыта – в работе отражены и обоснованы положения, выводы, подтверждены актуальность и значимость работы, но аргументация полученных выводов не достаточно полная – отзыв руководителя не содержит принципиальных замечаний – представление работы в устном докладе отражает основные полученные результаты, иллюстративный материал отличается наглядностью – ответы на вопросы комиссии сформулированы четко, но с недостаточной аргументацией	Базовый	73-86
– структура и оформление ВКР отвечает большинству предъявляемых требований – тема исследования раскрыта не достаточно полно – выводы и положения в работе недостаточно обоснованы, не подтверждены актуальность и значимость работы – отзыв руководителя содержит не более двух	Пороговый	50-72

принципиальных замечаний – в устном докладе представлены основные полученные результаты, но есть недочеты в иллюстративном материале – ответы на вопросы комиссии свидетельствуют о недостаточно полном владении материалом исследования		
– структура и оформление ВКР не отвечает большинству предъявляемых требований – тема исследования не раскрыта – выводы и положения в работе недостаточно обоснованы, не подтверждены актуальность и значимость работы – отзыв руководителя содержит более двух принципиальных замечаний – представление работы в устном докладе не отражает основные полученные результаты, есть существенные недочеты в иллюстративном материале – ответы на вопросы комиссии свидетельствуют о недостаточном владении материалом исследования	Ниже порогового	0-50

Составитель _____ Е.В. Костяева
(подпись)

«15» июня 2017 г.