



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(ФГБОУ ВО «ВГТУ», ВГТУ)**

УТВЕРЖДАЮ
И.о. ректора ВГТУ

С.А. Колодяжный

« 30 » 09 2016 г.

Система менеджмента качества

**ПРОГРАММА
ВСТУПИТЕЛЬНОГО ИСПЫТАНИЯ
ПРИ ПРИЕМЕ НА ОБУЧЕНИЕ
ПО ПРОГРАММЕ МАГИСТРАТУРЫ**

«ФИНАНСЫ И КРЕДИТ»

Направление подготовки: **38.04.08 «Финансы и кредит».**
Формы обучения: **очная, заочная.**

Воронеж 2016



Программа составлена на основе ФГОС ВО по направлению 38.03.08 «Финансы и кредит» по дисциплинам, являющимся базовыми для обучения в магистратуре по направлению 38.04.08 «Финансы и кредит» программе «Финансы и кредит».

I. Перечень элементов содержания, проверяемых на вступительном испытании

1. Государственный кредит: сущность, функции, значение в экономике. Место государственного кредита в системе государственных финансов.
2. Сущность и функции финансов, их роль в системе денежных отношений рыночного хозяйства.
3. Финансовая политика; управление финансами; финансовое планирование и прогнозирование; финансовый контроль.
4. Финансовая система страны, ее сферы и звенья.
5. Понятие мирового рынка ссудных капиталов. Институциональная структура мирового рынка ссудных капиталов.
6. Понятие валютных отношений и валютной системы. Субъекты и объекты валютных отношений. Виды валют. Конвертируемость валют.
7. Особенности развития валютного рынка России на современном этапе.
8. Роль ЦБ в регулировании валютных отношений. Государственное регулирование валютных отношений в России. Валютный контроль в РФ.
9. Банковские продукты, услуги и перспективы их развития.
10. Принципы организации финансов экономических субъектов в разных сферах деятельности; основы функционирования финансов коммерческих предприятий; финансы организаций, осуществляющих некоммерческую деятельность.
11. Бюджетная система страны, модели ее построения в федеративных и унитарных государствах; бюджетное устройство и бюджетный процесс.
12. Государственный и муниципальный кредит. Внебюджетные фонды.
13. Задачи государственных и муниципальных финансов в рыночной экономике и методы их воздействия на хозяйственный процесс.
14. Бюджетная политика государства: понятие, функции, виды, инструменты.
15. Принципы и задачи реализации бюджетной политики в рыночной экономике.
16. Основные направления бюджетной политики в Российской Федерации. Особенности бюджетного устройства и бюджетной системы в РФ.
17. Федеральный бюджет: понятие, структура, роль в экономике.
18. Содержание и основы классификации государственных доходов, их состав и структура.
19. Организация финансовой работы на предприятии.
20. Понятие и принципы организации бюджетных расходов. Характеристика основных форм бюджетных расходов в России, их значения в финансировании государственных программ.



21. Понятие бюджета. Виды и типы бюджетов. Классификация бюджетов. Типовой алгоритм составления бюджета.
22. Понятие системы бюджетного управления.
23. Модели финансовой устойчивости.
24. Понятие бизнес-процесса. Определение бизнес-процесса и их виды. Структура бизнес-процесса.
25. Методологии моделирования бизнес-процессов
26. Особенности организации бюджетного кредитования в России.
27. Государственный кредит: сущность, функции, значение в экономике. Место государственного кредита в системе государственных финансов.
28. Понятие и виды государственного долга. Воздействие государственного долга на сбалансированность бюджетной системы.
29. Основные формы государственного внутреннего долга в РФ, его оценка и роль в экономике.
30. Государственные внебюджетные фонды: понятие, назначение, особенности формирования и использования.
31. Понятие инвестиций и инвестиционной деятельности. Типы и формы инвестиций. Источники инвестиций.
32. Виды инвестиционной деятельности. Инвестиционные стратегии. Методология инвестиционного анализа.
33. Анализ объемов и структуры инвестиций. Анализ источников финансирования инвестиционной деятельности.
34. Анализ денежных потоков в базовом уровне цен, в прогнозных и дефлированных ценах.
35. Оценка эффективности инвестиционного портфеля.
36. Государственное регулирование инвестиционной деятельности.
37. Техничко-экономическое обоснование и анализ целесообразности реализации инвестиционных проектов. Основные принципы и этапы анализа экономической оценки инвестиционных проектов.
38. Методы оценки эффективности инвестиций. Дисконтирование. Учет инфляции в оценке эффективности инвестиционного проекта.
39. Анализ показателей коммерческой эффективности проекта. Сравнительная экономическая эффективность инвестиций.
40. Анализ денежных потоков в базовом уровне цен, в прогнозных и дефлированных ценах.
41. Страховой рынок России: состояние и перспективы развития.
42. Обязательное социальное страхование.
43. Тарифная политика страховой компании и управление её элементами.
44. Банковское страхование.
45. Страхование профессиональной ответственности.
46. Страхование внешнеэкономической деятельности.
47. Страховые фонды: сущность, назначение, экономическое обоснование.



48. Фондовые и срочные рынки. Товарные и сырьевые биржи. Организация и работа биржи. Основные участники биржи.

49. Налоги как источник формирования финансовых ресурсов государства.

50. Налоговое планирование в системе финансового менеджмента предприятия

II. Требования к уровню подготовки поступающего

Поступающий, освоивший программу бакалавриата, должен быть готов решать следующие профессиональные задачи:

аналитическая деятельность:

– анализ и оценка направлений развития денежно-кредитных и финансовых институтов и рынков в контексте общеэкономических, мировых и страновых особенностей;

– анализ финансово-экономических показателей, характеризующих деятельность коммерческих и некоммерческих организаций различных организационно-правовых форм, включая финансово-кредитные организации, органы государственной власти и местного самоуправления;

– разработка и обоснование предложений по совершенствованию методик расчета указанных показателей;

– поиск, анализ и оценка финансовой и экономической информации для проведения финансовых расчетов и обоснования принимаемых управленческих решений;

– оценка финансовой и экономической эффективности предложенных проектов, анализ финансово-экономических результатов их реализации;

– анализ существующих форм организации финансовых служб и подразделений коммерческих и некоммерческих организаций различных организационно-правовых форм, включая финансово-кредитные организации, разработка и обоснование предложений по их совершенствованию;

– анализ и оценка концептуальных подходов к методам и инструментам финансового и денежно-кредитного регулирования экономики;

– анализ фактически достигнутых промежуточных и итоговых результатов финансовой деятельности коммерческих и некоммерческих организаций различных организационно-правовых форм, включая финансово-кредитные организации, органов государственной власти и органов местного самоуправления;

– оценка эффективности использования ресурсов, включая финансовые;

– анализ и оценка финансово-экономических рисков и прогнозирование динамики основных финансово-экономических показателей на микро-, мезо- и макроуровне;

– проведение комплексного экономического и финансового анализа и оценка результатов и эффективности деятельности коммерческих и



некоммерческих организаций различных организационно-правовых форм, включая финансово-кредитные, органов государственной власти и органов местного самоуправления;

- оценка финансовой устойчивости коммерческих и некоммерческих организаций различных организационно-правовых форм, в том числе финансово-кредитных;

- оценка сбалансированности движения денежных и материальных потоков;

проектно-экономическая деятельность:

- подготовка проектных заданий, проектов и программ; разработка нормативных документов и методических материалов, а также предложений и мероприятий по реализации подготовленных проектов и программ;

- составление бюджетов и финансовых планов коммерческих и некоммерческих организаций различных организационно-правовых форм, в том числе финансово-кредитных; расчетов к бюджетам бюджетной системы Российской Федерации;

- идентификация и оценка рисков при принятии финансовых решений, разработка мероприятий по их минимизации;

организационно-управленческая деятельность:

- разработка краткосрочной и долгосрочной финансовой политики и стратегии развития коммерческих и некоммерческих организаций различных организационно-правовых форм, включая финансово-кредитные, и их отдельных подразделений, а также финансовой политики публично-правовых образований;

- управление движением денежных потоков, формированием и использованием финансовых ресурсов;

- руководство финансовыми службами и подразделениями коммерческих и некоммерческих организаций различных организационно-правовых форм, включая финансово-кредитные, органов государственной власти и органов местного самоуправления, неправительственных и международных организаций;

- руководство временными творческими коллективами, создаваемыми для разработки финансовых аспектов новых проектных решений;

консалтинговая деятельность:

- оказание консалтинговых услуг коммерческим и некоммерческим организациям различных организационно-правовых форм (включая финансово-кредитные организации) по вопросам совершенствования их финансовой деятельности;

- проведение консалтинговых исследований финансовых проблем по заказам организаций (включая финансово-кредитные организации), органов государственной власти и органов местного самоуправления и разработка предложений по совершенствованию финансовых аспектов их деятельности;

научно-исследовательская деятельность:

- выявление и исследование актуальных проблем в области денег,



финансов и кредита;

- разработка планов и программ проведения исследований в области финансов и кредита,
- подготовка соответствующих заданий для научных подразделений и отдельных исполнителей;
- разработка методов и инструментов проведения финансово-экономических исследований, анализ полученных результатов;
- обобщение имеющихся данных для составления финансовых обзоров, отчетов и научных публикаций в области финансов и кредита;
- поиск, сбор, обработка, анализ и систематизация информации по теме научного исследования в области финансов и кредита;
- разработка теоретических моделей исследуемых процессов, явлений и объектов, относящихся к сфере профессиональной деятельности, оценка и интерпретация полученных результатов;
- выявление и исследование эффективных направлений финансового обеспечения инновационного развития на микро-, мезо- и макроуровне;
- разработка системы управления рисками на основе исследования финансово-экономических рисков в деятельности хозяйствующих субъектов;
- исследование проблем финансовой устойчивости организаций (включая финансово-кредитные организации) для разработки эффективных методов ее обеспечения с учетом фактора неопределенности;
- интерпретация результатов финансово-экономических исследований с целью разработки финансовых аспектов перспективных направлений инновационного развития коммерческих и некоммерческих организаций (включая финансово-кредитные организации);

финансово-экономическая;

- оценка финансово-хозяйственной деятельности предприятия;
- оптимизация методов формирования капитала предприятия и движения финансовых потоков;
- финансово-экономическая оценка инвестиционных бизнес-проектов;
- построение финансовых прогнозов и оценка эффективности инвестиционных бизнес-решений;
- оценка динамики финансовых рынков;
- оценка существующих финансово-экономических рисков и прогнозирование динамики основных финансово-экономических показателей на микро, мезо- и макроуровне;

внешнеэкономическая:

- планирование внешнеэкономической деятельности предприятия;
- разработка финансовых и бизнес-проектов и организация договорных отношений с зарубежными партнерами;

банковская:



- выявление и оценка направлений развития денежно-кредитных и финансовых институтов и рынков в контексте общеэкономических и глобальных тенденций;
- разработка стратегий финансово-кредитной политики банков и кредитных учреждений;
- оценка эффективности финансовой деятельности банков и кредитных учреждений.

III. Примерный вариант задания

1. Понятие бюджета. Виды и типы бюджетов. Классификация бюджетов. Типовой алгоритм составления бюджета.
2. Государственный и муниципальный кредит. Внебюджетные фонды.
3. Анализ денежных потоков в базовом уровне цен, в прогнозных и дефлированных ценах.

IV. Критерии оценивания работ поступающих

Продолжительность вступительного испытания – 2 академических часа, включая время на подготовку ответа.

Вступительные испытания проводятся в письменной и устной форме.

Поступающему в магистратуру необходимо ответить на три вопроса программы из разных разделов, охватывающих теоретические и прикладные аспекты из профессиональной области знаний. Основное внимание при оценке знаний поступающих уделяется их умению всесторонне анализировать объекты или процессы, логически мыслить, владению новыми сведениями по рассматриваемым вопросам, а также на склонность к научным исследованиям.

Оценивание ответов на задание осуществляется по 100-балльной шкале.

Каждый вопрос оценивается максимум в 30 баллов.

Оценка 30 баллов ставится в случае, если поступающий дал полный ответ на вопрос, материал логически правильно изложен, поступающий показал глубокие знания по предмету, владеет понятийным аппаратом и терминологией, в ответе отсутствуют ошибки и неточности.

Оценка 25-29 баллов ставится при наличии небольших ошибок в ответе.

Оценка 20-24 баллов ставится в случае неполного ответа (не освещена часть материала).

Оценка 11-19 баллов ставится, если при ответе отсутствует конкретика, освещена только половина материала по теме вопроса.

Оценка 10 баллов и ниже ставится, если испытуемый допустил при ответе грубые ошибки, неверно использует терминологию.



При полных ответах на дополнительные вопросы (не более трех по каждому вопросу билета) испытуемому ставится суммарная оценка до 10 баллов.

Для выставления объективной оценки экзамен принимает комиссия, созданная приказом ректора, в составе не менее трех человек. Каждый член комиссии оценивает ответы испытуемого, после чего вычисляется средняя оценка по результатам оценивания ответа на билет всеми членами комиссии.

V. Рекомендуемая литература

1. Васильева, Л. С. Финансовый анализ [Электронный ресурс]: электронный учебник : рекомендовано МО РФ / Л. С. Васильева, М. В. Петровская. - Москва : Кнорус, 2012 (Екатеринбург : ООО УЭЗ). - 1 электрон. опт. диск: зв., цв.
2. Галанов, В. А. Рынок ценных бумаг [Текст]: учебник : допущено МО РФ. - М.: Инфра-М, 2012 (Смоленск : Смол. обл. тип. им. В. И. Смирнова, 2011). - 378с.
3. Деньги, кредит, банки [Текст] : учебник : рек. УМО / Рос. эконом. акад. им. Г. В. Плехнова ; под ред. Е. А. Звоновой. - М. : Инфра-М, 2012 (Тверь : ОАО "Твер. полиграф. комбинат", 2011). - 590 с.
4. Ерина Е. С. Основы анализа и диагностики финансового состояния предприятия: Учебное пособие. - Москва : Московский государственный строительный университет, ЭБС АСВ, 2013 -96 с., <http://www.iprbookshop.ru/20017>
5. Канке, А.А. Анализ финансово-хозяйственной деятельности предприятия [Текст] : учеб. пособие : допущено МО РФ / Канке, Алла Анатольевна, Кошечкина, Ирина Петровна. - 2-е изд., испр. и доп. - М. : Форум : Инфра-М, 2011. - 287 с.
6. Копнова Е.Д. Основы финансовой математики [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Копнова Е.Д.— Электрон. текстовые данные.— М.: Московский финансово-промышленный университет «Синергия», 2012.— 232 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/17035>.
7. Копнова Е.Д. Основы финансовой математики [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Копнова Е.Д.— Электрон. текстовые данные.— М.: Московский финансово-промышленный университет «Синергия», 2012.— 232 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/17035>.
8. Кочович, Е.Н. Финансовая математика: с задачами и решениями [Текст] : учеб.- метод. пособие / Кочович, Е.Н.; пер. с серб. Е.Н. Кочович. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : Финансы и статистика, 2014 (Великие Луки : Великолук. гор. тип., 2014). - 379 с.
9. Околелова Э.Ю. Рынок ценных бумаг: учеб. пособие/сост. Э.Ю. Околелова; Воронежский ГАСУ. – Воронеж, 2013. - 160 с.
10. Околелова Э.Ю., Шибаева М.А. Инвестиции: Анализ. Оценка. Прогноз.[Текст] / Э.Ю. Околелова, М.А. Шибаева - Воронеж, Издательство «Истоки», 2016. - 196 с.
11. Симкина, Л.Г. Макроэкономика [Текст] : учеб. пособие : допущено УМО / Симкина, Людмила Георгиевна. - М. : Кнорус, 2012 (Ульяновск : ОАО "Первая Образцовая тип.", фил. "Ульян. Дом печати", 2011). - 336 с.



12. Стешин А.И. Инвестиционный анализ [Электронный ресурс]: практическое пособие по эффективному бизнесу/ Стешин А.И.— Электрон. текстовые данные.— Саратов: Вузовское образование, 2013.— 327 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/16343>.

13. Турманидзе, Т.У. Экономическая оценка инвестиций: учебник : допущено МО РФ. - М. : Экономика, 2010 -341, [1] с.



ФГБОУ ВО «ВГТУ», ВГТУ

ПРОГРАММА
ВСТУПИТЕЛЬНОГО ИСПЫТАНИЯ ПРИ ПРИЕМЕ НА ОБУЧЕНИЕ
ПО ПРОГРАММЕ МАГИСТРАТУРЫ
«ФИНАНСЫ И КРЕДИТ»

Лист согласования

Ответственный исполнитель:

Руководитель
магистерской программы _____ Э.Ю. Околелова _____.2016

СОГЛАСОВАНО:

Ответственный секретарь
приемной комиссии ВГТУ _____ А.В. Мандрыкин _____.2016

Заведующий кафедрой _____ В.В. Гасилов _____.2016