

**Федеральное государственное образовательное бюджетное учреждение  
высшего образования  
«ФИНАНСОВЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПРИ ПРАВИТЕЛЬСТВЕ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ»  
(Финансовый университет)**

**Департамент мировой экономики и мировых финансов**

**Программа государственной итоговой аттестации**

**для студентов, обучающихся по направлению подготовки 38.04.01  
«Экономика» направленность программы магистратуры  
«Международный финансовый рынок: стратегии и технологии» (с  
частичной реализацией на английском языке)**

*Одобрено Советом учебно-научного департамента мировой экономики и мировых  
финансов  
(протокол № 8 от 03.12.2019г.)*

**Москва 2019**

**Перечень компетенций, подлежащих оценке в ходе государственной итоговой аттестации для студентов, обучающихся по направлению подготовки подготовки 38.04.01 «Экономика» направленность программы магистратуры «Международный финансовый рынок: стратегии и технологии» (с частичной реализацией на английском языке)**

Код и наименование компетенции	Форма государственной итоговой аттестации, в рамках которой проверяется сформированность компетенции
1	2
Способность к абстрактному мышлению, критическому анализу проблемных ситуаций на основе системного подхода, выработке стратегии действий (УК-1)	выпускная квалификационная работа
Способность применять коммуникативные технологии, владеть иностранным языком на уровне, позволяющем осуществлять профессиональную и исследовательскую деятельность, в т.ч. в иноязычной среде (УК-2)	государственный экзамен
Способность определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности в соответствии с важностью задач, методы повышения ее эффективности (УК-3)	государственный экзамен
Способность к организации межличностных отношений и межкультурного взаимодействия, учитывая разнообразие культур (УК-4)	государственный экзамен
Способность руководить работой команды, принимать организационно-управленческие решения для достижения поставленной цели, нести за них ответственность (УК-5)	государственный экзамен
Способность управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла (УК-6)	государственный экзамен
Способность проводить научные исследования, оценивать и оформлять их результаты (УК-7)	выпускная квалификационная работа
Способность к выявлению проблем и тенденций в современной экономике при решении профессиональных задач (ПКН-1)	выпускная квалификационная работа
Способность осуществлять постановку проектно-исследовательских задач, разработку инновационных проектов, выбор методов, информационных технологий, программных средств для их реализации, создавать методические и нормативные документы (ПКН-2)	выпускная квалификационная работа
Способность применять инновационные технологии, методы системного анализа и моделирования экономических процессов при постановке и решении экономических задач (ПКН-3)	выпускная квалификационная работа
Способность разрабатывать методики и оценивать эффективность экономических проектов с учетом факторов риска в условиях	выпускная квалификационная

неопределенности (ПКН-4)	работа
Способность управлять экономическими рисками, инвестициями, финансовыми потоками на основе интеграции знаний из смежных областей, нести ответственность за принятые организационно-управленческие решения (ПКН-5)	государственный экзамен
Способность анализировать и прогнозировать основные социально-экономические показатели, предлагать стратегические направления экономического развития на микро-, мезо- и макроуровнях (ПКН-6)	выпускная квалификационная работа
Способность разрабатывать программы в области финансовой грамотности и участвовать в их реализации (ПКН-7)	выпускная квалификационная работа
Способность анализировать состояние международного финансового рынка, давать оценку эффективности, выявлять основные тенденции в его развитии и принимать управленческие решения по осуществлению операций на всех сегментах и со всеми продуктами и кросс-продуктами международного финансового рынка (ДКН-1)	государственный экзамен выпускная квалификационная работа
Способность эффективно использовать современные информационные технологии и системы анализа статистических данных, материалов, рейтингов, индикаторов в исследовании международного финансового рынка (ДКН-2)	государственный экзамен выпускная квалификационная работа
Способность разрабатывать и реализовывать модели финансовых стратегий в области инвестирования, инжиниринга и других операций международного финансового рынка с применением финансовых технологий и новых финансовых продуктов, включая деривативы и кросс-продукты международного финансового рынка (ДКН-3)	государственный экзамен выпускная квалификационная работа
Способность оценивать риски и принимать решения для управления рисками при осуществлении операций на международном финансовом рынке (ДКН-4)	государственный экзамен выпускная квалификационная работа
Способность принимать участие в международных переговорах по вопросам валютно-финансового и инвестиционного сотрудничества, разрабатывать предложения по условиям международных валютно-финансовых контрактов (ДКН-5)	государственный экзамен выпускная квалификационная работа

**Федеральное государственное образовательное бюджетное учреждение  
высшего образования  
«ФИНАНСОВЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПРИ ПРАВИТЕЛЬСТВЕ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ»  
(Финансовый университет)  
Департамент мировой экономики и мировых финансов**

УТВЕРЖДАЮ  
Ректор

М.А. Эскиндаров

18.12.2019 г.

**Звонова Е.А.**

**Программа государственного экзамена**

для студентов, обучающихся по направлению подготовки 38.04.01  
«Экономика» направленность программы магистратуры «Международный  
финансовый рынок: стратегии и технологии» (с частичной реализацией на  
английском языке)

*Рекомендовано Ученым советом Факультета международных экономических  
отношений и Международного финансового факультета  
(протокол № 36 от 17.12.2019г).*

*Одобрено Советом учебно-научного департамента мировой экономики и мировых  
финансов  
(протокол № 8 от 03.12.2019г.)*

**Москва 2019**

**УДК 330.01 (073)**

**ББК 65.010я73**

**Звонова Е.А. Программа государственного экзамена по направлению подготовки 38.04.01 «Экономика». Направленность программы магистратуры «Международный финансовый рынок стратегии и технологии» (с частичной реализацией на английском языке). Квалификация (степень) – магистр. -М.: Финансовый университет, 2019-15 с.**

Программа государственного экзамена по направлению 38.04.01 «Экономика», направленность программы магистратуры «Международный финансовый рынок стратегии и технологии» (с частичной реализацией на английском языке) содержит перечень вопросов, выносимых на государственный экзамен, соответствующий теоретическому материалу, а также примеры комплексных профессионально-ориентированных заданий, перечень рекомендуемой литературы для подготовки к государственному экзамену, рекомендации обучающимся по подготовке к государственному экзамену, критерии оценки результатов сдачи государственного экзамена.

Программа государственного экзамена

Учебное издание

Компьютерный набор: Звонова Е.А

Формат 60x90/16. Гарнитура Times New Roman

Усл. п.л. 0,9. Изд. № \_\_\_\_ - 2019.

© Финансовый университет, 2019

© Звонова Е.А., 2019

## СОДЕРЖАНИЕ

1. Перечень вопросов, выносимых на государственный экзамен. Перечень рекомендуемой литературы для подготовки к государственному экзамену..... 6
2. Примеры практико-ориентированных заданий ..... 14
3. Рекомендации обучающимся по подготовке к государственному экзамену 14
4. Критерии оценки результатов сдачи государственных экзаменов ..... 15

**1. Перечень вопросов, выносимых на государственный экзамен.  
Перечень рекомендуемой литературы для подготовки к  
государственному экзамену.**

**1.1. Вопросы на основе содержания общепрофессиональных дисциплин  
направления подготовки.**

1. Новая экономика как часть постиндустриальной экономики. Инновации в новой экономике.
2. Факторы производства и производственная функция.
3. Потребление информации как формирование нового знания. Значение информации для производителя и потребителя. Информационная асимметрия.
4. Современная теория фирмы (неоклассический и неинституциональный подход). Границы эффективности фирмы.
5. Значение трансакционных издержек. Трансакционные издержки как фактор отбора экономических институтов.
6. Теория потребительского поведения: ординалистский и кардиналистский подходы.
7. Совершенная конкуренция как идеальная модель децентрализованной экономики.
8. Олигополия. Стратегия фирмы в олигополистической отрасли. Основные модели олигополистического рынка. Ценовая политика олигополий.
9. Монополия: понятие, условия существования, факторы монопольной власти. Виды монополий. Монопольная власть и ее измерение. Монополия и ее роль в российской экономике.
10. Экономика с общественными благами. Характеристика эффективных состояний экономики с общественными благами.
11. Система счетов национального дохода: основные показатели и их взаимосвязь.
12. Эволюция научных подходов к моделированию потребления. Функция потребления Дж. М. Кейнса.
13. Кейнсианская и неоклассические модели инвестиций.  
Мультипликационные эффекты в национальной экономике.
14. Денежный рынок. Эволюция научных подходов к моделированию спроса на деньги. Современные инструменты денежной политики.

15. Моделирование влияния бюджетно-налоговой и кредитно-денежной политики на макроэкономическое равновесие.
16. Кейнсианские и некейнсианские модели экономического роста модели экономического роста. Эффекты мультипликатора и акселератора.
17. Неоклассическая модель роста Р. Солоу: предпосылки и ограничения, инструментарий, факторы и динамика роста.
18. Экономическая динамика и ее типы. Циклический характер развития современной экономики. Виды циклов. Гипотеза «больших волн».
19. Структурные кризисы. Турбулентная гипотеза экономической цикличности.
20. Модель инфляции: экономические издержки и потери благосостояния. Особенности взаимосвязи экономического роста и инфляции в России.
21. Неравновесие на рынке труда. Формы безработицы и её естественный уровень (*NAIRU*). Закон А. Оукена.
22. Кривая А. Филлипса и её современная интерпретация. Поправки Э.Фелпса - М. Фридмена.
23. Современные модели рынка труда: модель жесткой номинальной заработной платы (Дж. М. Кейнс), модель неверных представлений работников, модель неполной информации Р. Лукаса.
24. Институциональная структура общества. Взаимодействие формальных и неформальных институтов.
25. Определение прав собственности и основных понятий: спецификация прав собственности, расщепление прав собственности и пучок прав собственности.

### **Перечень рекомендуемой литературы для подготовки к государственному экзамену**

#### **Основная литература:**

1. Нуреев, Р.М. Курс микроэкономики: Учебник / Р.М. Нуреев; Финуниверситет. - Москва: Норма, ИНФРА-М, 2014, 2015, 2016, 2017. - 624 с. - Текст : непосредственный. - То же. - 2019. – ЭБС ZNANIUM.com. - URL: <http://znanium.com/catalog/product/975853> (дата обращения: 17.01.2020). – Текст : электронный.\*
2. Микроэкономика: практический подход (Managerial Economics): учебник / Финуниверситет ; под ред. А.Г. Грязновой, А.Ю. Юданова. - Москва : Кнорус,

2007, 2008, 2009, 2011, 2014. - 682 с. - Бакалавриат и магистратура. - Текст : непосредственный. - То же. - 2020. - ЭБС BOOK.ru. - URL: <https://www.book.ru/book/932096> (дата обращения: 17.01.2019). – Текст : электронный.

3. Нуреев, Р.М. Экономика развития: модели становления рыночной экономики: учебник для студ. экономич. вузов и факультетов / Р.М. Нуреев. - Москва: Норма, 2014, 2015. - 640 с. - Текст : непосредственный. - То же. - 2020. - ЭБС ZNANIUM.com.- URL: <http://znanium.com/catalog/product/1065078> (дата обращения: 17.01.2020). – Текст : электронный

4. Нуреев, Р.М. Экономическая история России (опыт институционального анализа): учебное пособие / Р.М. Нуреев, Ю.В. Латов; Финуниверситет. - Москва: Кнорус, 2016, 2017. - 268 с. - (Бакалавриат и магистратура). - То же. - 2019. – ЭБС BOOK.ru. - URL: <https://www.book.ru/book/931943> (дата обращения: 17.01.2020). – Текст : электронный.

#### **Дополнительная литература:**

5. Нуреев, Р.М. Россия: особенности институционального развития: монография / Р.М. Нуреев. – Москва: Норма, 2017. – 448 с. - ЭБС ZNANIUM.com. - URL: <http://znanium.com/catalog/product/560563> (дата обращения: 17.01.2020). — Текст: электронный.

6. Олейник, А.Н. Институциональная экономика: учебное пособие / А.Н. Олейник. - Москва: Инфра-М, 2011, 2012, 2013. - 416 с. - Текст : непосредственный. - То же. - 2013. - ЭБС ZNANIUM.com. - URL: <http://znanium.com/catalog/product/393705> (дата обращения: 17.01.2020). – Текст : электронный.

7. Цхададзе, Н.В. История экономических учений: учебное пособие для студ., обуч. по напр. "Экономика" / Н.В. Цхададзе; Финуниверситет. - Москва: Кнорус, 2016. - 192 с. - Текст : непосредственный. - То же. - 2018. – ЭБС BOOK.ru - URL: <https://www.book.ru/book/930051> (дата обращения: 17.01.2020). – Текст : электронный.

8. Бланшар, О. Макроэкономика: учебник / О. Бланшар; научн. ред. пер. Л.Л. Любимов. – Москва: Издательский дом Высшей школы экономики, 2015. – 672 с. – ЭБС Университетская библиотека online. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=439926> (дата обращения: 17.01.2019). — Текст: электронный.

9. Макроэкономика: учебник для бакалавров / НИУ ВШЭ ; под ред. С.Ф. Серegiной. - Москва: Юрайт, 2014, 2015. - 527 с. - Текст непосредственный.

Макроэкономика : учебник для бакалавриата и специалитета / С. Ф. Серегина [и др.] ; под редакцией С. Ф. Серегинoй. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 527 с. — (Бакалавр и специалист). — ЭБС Юрайт. — URL: <https://www.biblio-online.ru/bcode/431768> (дата обращения: 17.01.2020). - Текст : электронный.

10. Агапова, Т.А. Макроэкономика: учебник для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки "Экономика" / Т.А. Агапова, С.Ф. Серегина; МГУ им. М.В. Ломоносова. – 10 изд., перераб. и доп. – Москва: Синергия, 2013. – 560 с. – Текст : непосредственный. - То же. - ЭБС ZNANIUM.com. – URL: <http://znanium.com/catalog/product/451271> (дата обращения: 17.01.2020). — Текст: электронный.

11. Ядгаров, Я.С. История экономических учений: учебник для студ. вузов, обуч. по экономич. и управленческим спец. / Я.С. Ядгаров [и др.]. – Москва: Инфра-М, 2012, 2013, 2014, 2015, 2018. – 480 с. – Текст : непосредственный. – То же. – 2020. – ЭБС ZNANIUM.com. - URL: <http://znanium.com/go.php?id=1039524> (дата обращения: 17.01.2020). – Текст : электронный.

12. Макконнелл, К. Р. Экономикс: принципы, проблемы и политика: учебник/ К.Р. Макконнелл, С.Л. Брю, Ш.М. Флинн ; пер. с англ. — 19-е изд. - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2018. - 1028 с. – ЭБС ZNANIUM.com. – URL: <http://znanium.com/catalog/product/944318> (дата обращения: 17.01.2019). – Текст : электронный.

13. Микроэкономика. Теория и российская практика: Учебник для студ. вузов, обуч. по экономич. спец. "Финансы и кредит", "Бух.учет, анализ и аудит", "Мировая экономика", "Налоги и налогообложение" / Грязнова А.Г., Думная Н.Н., Эскиндаров М.А. [и др.]; Финансовая академия при Правительстве РФ; под ред. А.Г. Грязновой, А.Ю. Юданова - М.: КноРус, 2005, 2006, 2007, 2008, 2011, 2015. - 619 с. - Текст : непосредственный. - То же. - 2019. - ЭБС BOOK.ru. - URL: <https://www.book.ru/book/930443> (дата обращения: 17.01.2020). – Текст : электронный.

*\* Для студентов, аспирантов и преподавателей экономических вузов и факультетов.*

## ***Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети***

### ***«Интернет»***

1. *www.imf.org*
2. *www.oecd.org*
3. *www.un.org*
4. *www.unctad.org*
5. *www.undp.org*
6. *www.worldbank.org*
7. *www.wto.org*

### **1.2. Вопросы на основе содержания направленности программы магистратуры «Международный финансовый рынок: стратегии и технологии» (с частичной реализацией на английском языке)**

1. Международный финансовый рынок в современной глобальной экономике: понятие, этапы формирования.
2. Структура и участники международного финансового рынка и современные тенденции развития.
3. Особенности организации валютного сектора международного финансового рынка.
4. Фундаментальный и технический анализ международного валютного рынка.
5. Валютные операции: формы, техника осуществления и тенденции эволюции.
6. Финансовые инновации и технологии на международном валютном рынке.
7. Ценообразование на финансовые продукты на международном финансовом рынке.
8. Технология блокчейн, цепочки блоков транзакций на международном финансовом рынке.
9. Криптовалюты. История эволюции криптовалюты биткойн и перспективы её дальнейшего развития.
10. Международный кредит как товар международного кредитного рынка.
11. Современные формы международных кредитов.
12. Суверенные долги на международном финансовом рынке. Особенности регулирования суверенных долгов на международном и национальном уровнях.
13. Фондовый сегмент международного финансового рынка.

16. Международный рынок инвестиций. Основные типы портфельного инвестирования и инвестиционные стратегии.
17. Современный международный рынок золота.
18. Международный рынок производных финансовых инструментов.
19. Система рисков и их хеджирования на международном финансовом рынке.
20. Кризисы международного финансового рынка.
21. Платежная инфраструктура международного финансового рынка.
22. Региональные финансовые рынки и особенности формирования и функционирования.
23. Институциональная структура международного финансового рынка
24. Регулирование международного финансового рынка.

Россия в системе международного финансового рынка.

### **Перечень рекомендуемой литературы для подготовки к государственному экзамену**

#### **Основная литература:**

- 1.1. Мировые финансы. В 2 т. Т. 1: учебник и практикум для бакалавриата и магистратуры / В.В. Антропов [и др.]; Финуниверситет ; под общей ред. М.А Эскиндарова, Е.А. Звоновой. - Москва: Юрайт, 2016, 2017. - 374 с. - Текст : непосредственный. - То же. - 2019. – ЭБС Юрайт. - URL: <https://www.biblio-online.ru/bcode/434325> (дата обращения: 17.01.2020). – Текст : электронный.
- 1.2. Мировые финансы. В 2 т. Т. 2 : учебник и практикум для бакалавриата и магистратуры / В.В. Антропов [и др.] ; Финуниверситет ; под общей ред. М.А Эскиндарова, Е.А. Звоновой. — Москва : Юрайт, 2016, 2017. — 373 с. - Текст : непосредственный. - То же. - 2019. – ЭБС Юрайт.- URL: <https://www.biblio-online.ru/bcode/434326> (дата обращения: 17.01.2020). – Текст : электронный.
2. Международный финансовый рынок: учебник и практикум для бакалавриата и магистратуры / Финуниверситет; под общ. ред. М.А. Эскиндарова, Е.А. Звоновой. - Москва: Юрайт, 2017, 2019. - 453 с. - Текст : непосредственный. – То же. – 2019. – ЭБС Юрайт. – URL: <https://www.biblio-online.ru/bcode/433807> (дата обращения: 17.01.2020). – Текст : электронный.

#### **Дополнительная литература**

3. Звонова, Е.А. Международные валютно-кредитные и финансовые отношения. Практикум : учебно-практическое пособие / Звонова Е.А. — Москва : КноРус, 2020. — 314 с. — (бакалавриат). — ЭБС BOOK.ru. — URL: <https://book.ru/book/933557> (дата обращения: 18.01.2020). — Текст : электронный.
4. Кузнецова, Г. В. Россия в системе международных экономических отношений : учебник и практикум для бакалавриата и магистратуры / Г. В. Кузнецова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 393 с. — (Бакалавр и магистр. Академический курс). —

ЭБС Юрайт. — URL: <https://www.biblio-online.ru/bcode/433220> (дата обращения: 17.01.2020). - Текст : электронный.

5. Международные валютно-кредитные отношения: Учебник для вузов / Л.Н. Красавина [и др.]; Финуниверситет ; под ред. Л.Н. Красавиной. - М.: Юрайт, 2014, 2016. - 543 с. - Текст : непосредственный.

Международные валютно-кредитные и финансовые отношения : учебник для академического бакалавриата / Л. Н. Красавина [и др.] ; ответственный редактор Л. Н. Красавина. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 534 с. — (Бакалавр. Академический курс). - ЭБС Юрайт. — URL: <https://www.biblio-online.ru/bcode/431952> (дата обращения: 17.01.2020). - Текст : электронный.

6. Международные валютно-кредитные отношения: Учебник и практикум для бакалавров / РЭУ им. Г.В. Плеханова ; под общ. ред. Е.А. Звоновой. - М.: Юрайт, 2015, 2016. - 688 с. - Текст : непосредственный. - То же - 2019. - ЭБС Юрайт. - URL: <https://www.biblio-online.ru/bcode/426180> (дата обращения: 17.01.2020). — Текст : электронный.

7. Международный финансовый рынок: учебник / РЭУ им. Г.В. Плеханова ; под ред. В.А. Слепова. - Москва: Магистр, 2014. - 368 с. - Текст непосредственный. - То же. - ЭБС ZNANIUM. - URL: <http://znanium.com/catalog/product/437522> (дата обращения: 17.01.2020). — Текст : электронный.

8. Мировая экономика и международные экономические отношения : учебник и практикум для академического бакалавриата / В. В. Зубенко, О. В. Игнатова, Н. Л. Орлова, В. А. Зубенко. — М. : Издательство Юрайт, 2016. — 409 с. — (Бакалавр. Академический курс). - Текст : непосредственный. - То же. - 2019. - ЭБС Юрайт. - URL: <https://www.biblio-online.ru/bcode/433048> (дата обращения: 17.01.2020). - Текст : электронный.

9. Международные валютные отношения: учебник для студентов обучающихся по направлению "Экономика" / М.А. Эскиндаров [и др.]; Финуниверситет; под общ. ред. М.А. Эскиндарова, Е.А. Звоновой. - Москва: Кнорус, 2018, 2020. - 539 с. — Для бакалавров и магистрантов. — Текст : непосредственный. — То же. — 2020. — BOOK.ru. — URL: <https://book.ru/book/932086> (дата обращения: 17.01.2020). — Текст : электронный.

10. Реформирование мировой финансовой архитектуры и российский финансовый рынок: Монография / Е.А. Звонова [и др.]; Финуниверситет; под ред. Е.А. Звоновой. - Москва : Русайнс, 2016. - 430 с. — Текст непосредственный. - То же. - ЭБС BOOK.ru. - URL: <https://book.ru/book/919314> (дата обращения: 17.01.2020). — Текст : электронный.

11.1. Теплова, Т.В. Инвестиции. В 2 ч. Часть 1 : учебник и практикум для академического бакалавриата / Т. В. Теплова. — 2-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2019. — 409 с. — (Бакалавр. Академический курс). - ЭБС Юрайт. - URL: <https://www.biblio-online.ru/bcode/434189>. - Текст : электронный.

11.2 Теплова, Т. В. Инвестиции. В 2 ч. Часть 2 : учебник и практикум для академического бакалавриата / Т. В. Теплова. — 2-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2019. — 382 с. — (Бакалавр. Академический курс). - ЭБС Юрайт. - URL: <https://www.biblio-online.ru/bcode/434190>. - Текст : электронный.

## **Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»**

1. Официальный сайт Центра информации о банках -<http://www.bicusa.org/>
2. Официальный сайт Международного валютного фонда <http://www.imf.org/>
3. Официальный сайт Всемирного банка - <http://www.worldbank.org/>

4. Официальный сайт Международной финансовой корпорации <http://www.ifc.org/>
  5. Официальный сайт Многостороннего агентства гарантирования инвестиций - <http://www.miga.org/>
  6. Официальный сайт Международного центра по урегулированию инвестиционных споров - <http://icsid.worldbank.org/ICSID/Index.jsp>
  7. Официальный сайт Европейского банка реконструкции и развития - <http://www.ebrd.org/>
  8. Официальный сайт Межамериканского банка развития <http://www.iadb.org/>
  9. Официальный сайт Африканского банка развития - <http://www.afdb.org/>
  10. Официальный сайт Азиатского банка развития - <http://www.adb.org/>
  11. Официальный сайт Евразийского банка развития - <http://eabr.org/>
  12. Официальный сайт Международного банка экономического сотрудничества - <http://www.ibec.int/>
  13. Официальный сайт Банка международных расчетов - <http://www.bis.org/>
  14. Официальный сайт «Группы 20» - <http://www.g20.org/>
14. Электронные ресурсы БИК:
- Электронная библиотека Финансового университета (ЭБ) <http://elib.fa.ru/>
  - Электронно-библиотечная система BOOK.RU <http://www.book.ru>
  - Электронно-библиотечная система «Университетская библиотека ОНЛАЙН» <http://biblioclub.ru/>
  - Электронно-библиотечная система Znanium <http://www.znaniy.com>
  - Электронно-библиотечная система издательства «ЮРАЙТ» <https://www.biblio-online.ru/>
  - Деловая онлайн-библиотека Alpina Digital <http://lib.alpinadigital.ru/>
  - Научная электронная библиотека eLibrary.ru <http://elibrary.ru>
  - Электронно-библиотечная система издательства Проспект <http://ebs.prospekt.org/books>
  - Электронная библиотека <http://grebennikon.ru>
  - Национальная электронная библиотека <http://нэб.рф/>
  - Электронная библиотека диссертаций Российской государственной библиотеки <https://dvs.rsl.ru/>
  - Информационная система «Континент-WWW» <http://continent-online.com/>
  - Электронная библиотека Организации экономического сотрудничества и развития OECD iLibrary <http://www.oecd-ilibrary.org/>
  - Электронная коллекция книг издательства Springer: Springer eBooks <http://link.springer.com/>
  - База данных электронной структурированной информации по частным и публичным компаниям России, Украины, Казахстана RUSLANA <https://ruslana.bvdep.com/>
  - База данных электронной структурированной информации по банкам Orbis Bank Focus <https://orbisbanks.bvinfo.com/>
  - Пакет баз данных компании EBSCO Publishing, крупнейшего агрегатора научных ресурсов ведущих издательств мира <http://search.ebscohost.com>
  - Электронные продукты издательства Elsevier. Коллекции: Business, management and Accounting; Economics, Econometrics and Finance <http://www.sciencedirect.com>
  - JSTOR Arts & Sciences I Collection <http://jstor.org>
  - База данных Business Ebook Subscription на платформе Ebook Central компании ProQuest <https://ebookcentral.proquest.com/lib/faru/home.action>
  - Коллекция научных журналов Oxford University Press <https://academic.oup.com/journals/>
  - Университетская информационная система РОССИЯ (УИС РОССИЯ) <https://uisrussia.msu.ru/>
  - Интерактивная финансовая информационная система компании Bloomberg
  - Система Thomson Reuters Eikon

## **2. Примеры практико-ориентированных заданий**

### **Задание 1.**

Российское предприятие нуждается в привлечении средств в объеме 600 тыс. руб. на срок 1 год. В этих целях оно привлекло кредит в долларах США на срок 1 год по фиксированной ставке 15% годовых. На момент привлечения кредита курс доллара США составляет 0,00 руб. за 1 долл. На момент погашения кредита — 51,00 руб. за 1 долл.

Определить рублевую стоимость привлечения средств в абсолютном и относительном выражении.

6. В каком случае затраты средств в рублевом эквиваленте были бы больше: при привлечении долларов 3 месяца тому назад по ставке LIBORUSD3M на срок 3 месяца при условии ежемесячной выплаты процентов или при привлечении аналогичной суммы в евро 3 месяца тому назад по ставке LIBOUREUR3M на срок 3 месяца при условии ежемесячной выплаты процентов?

### **Задание 2.**

Компания France Telecom для распространения сети на страны Восточной Европы взяла кредит в размере 2 млн евро в Royal Bank of Scotland. Кредит был использован к 1 июня 2016 г. Погашение кредита осуществлялось тремя взносами: по 500 тыс. евро к 1 августа и 1 октября 2016 г. и 1 млн. евро к 1 января 2017 г. Процентная ставка за кредит – 3% годовых (Z). База начисления процентов – 360/360. Каков общий размер платежей за кредит?

### **Задание 3.**

Американская компания General Motors 1 января 2015 г. взяла кредит в 100 млн. долл. на 5 лет в японском банке Mizuho Financial Group для строительства автомобильного завода на окраинах Гонконга. Стоимость кредита составляет годовой LIBOR (4,132 %) + 0,5 %. Кредит погашается равномерно ежемесячно с 1 июня 2017 г. по 10 млн долл. Определите полный и средний сроки кредита, а также общий размер процентных платежей.

## **3. Рекомендации обучающимся по подготовке к государственному экзамену**

Подготовку к сдаче государственного экзамена необходимо начать с ознакомления с перечнем вопросов, выносимых на государственный экзамен. Пользуйтесь при подготовке ответов рекомендованной обязательной и дополнительной литературой, а также лекционными конспектами, которые вы составляли.

Во время подготовки к экзамену рекомендуется помимо лекционного материала, учебников, рекомендованной литературы просмотреть также выполненные в процессе обучения задания для индивидуальной и самостоятельной работы, задачи, лабораторные и курсовые работы.

В процессе подготовки ответа на вопросы необходимо учитывать изменения, которые произошли в законодательстве, увязывать теоретические проблемы с практикой сегодняшнего дня.

Обязательным является посещение консультаций и обзорных лекций, которые проводятся перед государственным экзаменом.

Особое внимание следует уделить знакомству с информацией, размещенной на сайтах российских и иностранных источников общей и специализированной информации.

В ходе подготовки к экзамену важно изучить документы законодательного характера, регулирующие деятельность международных банков, познакомиться с актуальными исследованиями и публикациями исследователей Финансового университета при Правительстве Российской Федерации, представителями научной школы международных валютных, кредитных и финансовых отношений.

#### **4. Критерии оценки результатов сдачи государственных экзаменов**

Максимальное количество баллов (5 баллов) за ответ на теоретический вопрос экзаменационного билета ставится, если студент глубоко и полно раскрывает теоретические и практические аспекты вопроса, проявляет творческий подход к его изложению и демонстрирует дискуссионность данной проблематики, а также глубоко и полно раскрывает дополнительные вопросы.

Количество баллов за ответ на теоретический вопрос экзаменационного билета снижается, если студент недостаточно полно освещает узловые моменты вопроса, затрудняется более глубоко обосновать те или иные положения, а также затрудняется ответить на дополнительные вопросы по данной проблематике.

Минимальное количество баллов (3 балла) за ответ на теоретический вопрос экзаменационного билета ставится, если студент не раскрывает основных моментов вопроса, логика изложения нарушена, ответы не всегда конкретны.

Оценка «неудовлетворительно» (2 балла) выставляется в случае, если материал излагается непоследовательно, не аргументировано, бессистемно, ответы на вопросы выявили несоответствие уровня знаний выпускника требованиям ФГОС ВО в части формируемых компетенций, а также дополнительным компетенциям, установленным вузом.

Критерии оценки умений выпускников в ходе решения комплексных профессионально-ориентированных заданий:

Максимальное количество баллов (5 баллов) ставится, если выпускник полностью справился с выполнением комплексного профессионально - ориентированного задания, обосновал полученные результаты.

Количество баллов снижается, если комплексное профессионально-ориентированное задание выполнено, но допускаются неточности в обосновании результатов.

Минимальное количество баллов (3 балла) ставится, если комплексное профессионально-ориентированное задание, в основном, выполнено, намечен правильный ход решения, но допущены ошибки в процессе подсчетов, расчетов, в формировании выводов.

Оценка «неудовлетворительно» (2 балла) выставляется в случае, если отсутствует ответ на комплексное профессионально-ориентированное задание, либо нет решения, что означает несоответствие уровня подготовки выпускника требованиям к результатам освоения образовательной программы, включая дополнительные профессиональные компетенции, формируемые вузом.

**Критерии оценки умений выпускников в ходе практико-ориентированных заданий:**

«Отлично» (5 баллов) ставится, если выпускник полностью справился с выполнением практико-ориентированного задания, обосновал полученные результаты;

количество баллов может быть снижено, если практико-ориентированное задание выполнено, но допускаются неточности в обосновании результатов;

«Удовлетворительно» (3 балла) ставится, если практико-ориентированное задание, в основном, выполнено, намечен правильный ход решения, но допущены ошибки в процессе подсчетов, расчетов и неверно сформулированных выводов;

оценка «неудовлетворительно» (2 балла) выставляется в случае, если отсутствует ответ на практико-ориентированное задание, либо нет решения, что означает несоответствие уровня подготовки выпускника требованиям к результатам освоения образовательной программы, включая дополнительные профессиональные компетенции, формируемые вузом.

Перед процедурой обсуждения ответов экзаменуемых каждый член государственной экзаменационной комиссии выставляет свою персональную

оценку для каждого студента, используя сумму баллов, полученную после заполнения листа оценки студента.

Далее государственная экзаменационная комиссия рассматривает каждого выпускника отдельно: итоговая оценка представляет среднее арифметическое от суммы оценок, выставленных каждым членом комиссии.

**Федеральное государственное образовательное бюджетное учреждение  
высшего образования  
«ФИНАНСОВЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПРИ ПРАВИТЕЛЬСТВЕ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ»  
(Финансовый университет)**

**Департамент мировой экономики и мировых финансов**

**Методические рекомендации по подготовке и защите выпускных  
квалификационных работ студентами**

для студентов, обучающихся по направлению подготовки 38.04.01 «Экономика»  
направленность программы магистратуры «Международный финансовый рынок:  
стратегии и технологии» (с частичной реализацией на английском языке)

*Рекомендовано Ученым советом Факультета международных  
экономических отношений и Международного финансового факультета  
протокол № 36 от 17.12.2019г.*

*Одобрено Советом учебно-научного департамента мировой экономики и  
мировых финансов  
протокол № 8 от 03.12.2019 г.*

**Москва 2019**

## 1. Общие положения

Направление подготовки 38.04.01 «Экономика» направленность программы магистратуры «Международный финансовый рынок: стратегии и технологии» (с частичной реализацией на английском языке) (далее – ОП (Образовательная Программа)).

Планируемые результаты освоения ОП магистратуры в соответствии с требованиями ФГОС определяются перечнем компетенций. В ходе защиты ВКР оценивается сформированность следующих компетенций:

*универсальные компетенции:*

Способность к абстрактному мышлению, критическому анализу проблемных ситуаций на основе системного подхода, выработке стратегии действий (УК-1);

Способность применять коммуникативные технологии, владеть иностранным языком на уровне, позволяющем осуществлять профессиональную и исследовательскую деятельность, в т.ч. в иноязычной среде (УК-2);

Способность определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности в соответствии с важностью задач, методы повышения ее эффективности (УК-3);

Способность к организации межличностных отношений и межкультурного взаимодействия, учитывая разнообразие культур (УК-4);

Способность руководить работой команды, принимать организационно-управленческие решения для достижения поставленной цели, нести за них ответственность (УК-5);

Способность управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла (УК-6);

Способность проводить научные исследования, оценивать и оформлять их результаты (УК-7);

*профессиональные компетенции направления:*

Способность к выявлению проблем и тенденций в современной экономике при решении профессиональных задач (ПКН-1);

Способность осуществлять постановку проектно-исследовательских задач, разработку инновационных проектов, выбор методов, информационных технологий, программных средств для их реализации, создавать методические и нормативные документы (ПКН-2);

Способность применять инновационные технологии, методы системного анализа и моделирования экономических процессов при постановке и решении экономических задач (ПКН-3);

Способность разрабатывать методики и оценивать эффективность экономических проектов с учетом факторов риска в условиях неопределенности (ПКН-4);

Способность управлять экономическими рисками, инвестициями, финансовыми потоками на основе интеграции знаний из смежных областей, нести ответственность за принятые организационно-управленческие решения (ПКН-5);

Способность анализировать и прогнозировать основные социально-экономические показатели, предлагать стратегические направления экономического развития на микро-, мезо- и макроуровнях (ПКН-6);

Способность разрабатывать программы в области финансовой грамотности и участвовать в их реализации (ПКН-7);

*дополнительные профессиональные компетенции с учетом направленности программы магистратуры:*

Способность анализировать состояние международного финансового рынка, давать оценку эффективности, выявлять основные тенденции в его развитии и принимать управленческие решения по осуществлению операций на всех сегментах и со всеми продуктами и кросс-продуктами международного финансового рынка (ДКН-1)

Способность эффективно использовать современные информационные технологии и системы анализа статистических данных, материалов, рейтингов, индикаторов в исследовании международного финансового рынка (ДКН-2)

Способность разрабатывать и реализовывать модели финансовых стратегий в области инвестирования, инжиниринга и других операций международного финансового рынка с применением финансовых технологий и новых финансовых продуктов, включая деривативы и кросс-продукты международного финансового рынка (ДКН-3)

Способность оценивать риски и принимать решения для управления рисками при осуществлении операций на международном финансовом рынке (ДКН-4)

Способность принимать участие в международных переговорах по вопросам валютно-финансового и инвестиционного сотрудничества, разрабатывать предложения по условиям международных валютно-финансовых контрактов (ДКН-5)

## **2. Определение темы ВКР**

2.1. Примерный перечень тем ВКР по программе магистратуры (не менее 20 наименований) ежегодно формируется руководителем программы магистратуры до 15 мая, утверждается на заседании совета департамента до 30 июня для размещения на информационно-образовательном портале Финансового университета (далее – ИОП).

2.2. Студент первого курса выбирает тему ВКР из размещенного на ИОП перечня тем ВКР или формулирует ее самостоятельно в срок не позднее 30 октября путем подачи письменного заявления о закреплении темы ВКР на имя руководителя программы магистратуры по форме, размещенной на сайте Департамента мировой экономики и мировых финансов. (приложение 1). Департамент осуществляет закрепление тем за руководителями ВКР в соответствии с их научными интересами и нормами времени для расчета объема учебной работы профессорско-преподавательского состава.

2.3. Заявление о закреплении темы ВКР согласовывается с потенциальным руководителем ВКР и руководителем программы магистратуры, после чего передается не позднее 30 ноября) студентом в департамент.

2.4. Руководитель департамента готовит проект приказа о закреплении за студентами руководителей ВКР с указанием тем ВКР и согласовывает его с деканом факультета (для заочной формы обучения - с директором Института заочного и открытого образования).

2.5. Руководители ВКР (при необходимости - консультанты из числа профессорско-преподавательского состава других департаментов/кафедр Финансового университета) и темы ВКР закрепляются за студентами первого курса приказом Финансового университета не позднее 30 декабря (10 февраля - для заочной формы).

2.6. Закрепленная приказом тема ВКР отражается в индивидуальном плане работы студента (далее–ИПР) на ИОП.

2.7. Изменение темы ВКР в исключительных случаях возможно не позднее, чем за два месяца, а уточнение темы – не позднее, чем за один месяц до предполагаемой даты защиты ВКР, на основании согласованного с руководителем ВКР и руководителем программы магистратуры личного заявления студента, составленного на имя руководителя департамента, с обоснованием причины корректировки. Изменение или уточнение темы оформляется приказом Финансового университета

## **3. Руководство и контроль подготовки ВКР**

3.1. Руководитель ВКР обязан:

консультировать студента в соответствии с графиком подготовки ВКР;  
выдать задание на подготовку ВКР по форме согласно приложению 2 не позднее одного месяца с даты издания приказа о закреплении тем и руководителей ВКР за студентами. К коллективной ВКР прилагаются несколько индивидуальных заданий по числу студентов, осуществляющих совместную разработку темы;

консультировать студента по подготовке плана ВКР, по подбору источников и информационных баз данных, теоретического и практического материала, выбору методики исследования;

оказывать помощь при составлении и заполнении ИПР студентом на ИОП, контролировать выполнение заданий ИПР и проставлять баллы за их выполнение на ИОП;

давать рекомендации по участию в научных конференциях, семинарах и других научных мероприятиях;

информировать служебной запиской руководителя департамента, а также руководство факультета (Института заочного и открытого образования) в случае несоблюдения студентом графика подготовки ВКР для применения мер воздействия, предусмотренных Правилами внутреннего трудового и внутреннего распорядка обучающихся, утвержденных приказом Финансового университета от 15.07.2013 г. № 1335/о;

осуществлять контроль за качеством выполнения и сроками подготовки ВКР в соответствии с ИПР студентов;

принимать решение о готовности ВКР и размещении ее обучающимися на ИОП;

информировать служебной запиской руководителя департамента о неготовности ВКР, в том числе и к размещению на ИОП;

представить письменный отзыв о работе студента в период подготовки ВКР по форме согласно приложению 3. В случае выполнения одной ВКР несколькими студентами руководитель ВКР представляет отзыв о совместной работе студентов в период подготовки ВКР, учитывая индивидуальный вклад каждого студента. При наличии практического внедрения справки оформляются также на каждого студента индивидуально, с указанием конкретных элементов работы, получивших внедрение (приложение 4);

разместить отзыв на ИОП;

оказать консультационную и методическую помощь при подготовке презентации и доклада;

присутствовать на защите ВКР при условии, если он не задействован в аудиторной работе со студентами.

### 3.2. Консультант обязан:

оказывать консультационную помощь студенту в выборе методики исследования, в подборе источников и информационных баз данных, теоретического и практического материала в части консультируемого вопроса;

давать рекомендации в части содержания консультируемого вопроса.

### 3.3. Студент обязан:

вести НИР в соответствии с ИПР, заданиями руководителя ВКР и руководителя научно-исследовательского семинара (далее - НИС);

своевременно заполнять и вести ИПР в личном кабинете на ИОП;

разработать и согласовать с руководителем план ВКР;

систематически работать над ВКР в соответствии с установленными департаментом сроками и требованиями (разделы 4 - 6 настоящих методических рекомендаций);

осуществлять научный поиск по библиографическим и иным источникам, включая зарубежные, выстраивать логику работы и методологию исследования, выдвигать и аргументировать гипотезы, проследивать эволюцию предметной области знаний, обобщать и систематизировать понятийный аппарат, обосновывать авторскую позицию, выявлять и описывать передовые финансовые практики и т.п.;

выстраивать доказательную базу ВКР на эмпирических данных российских и зарубежных компаний с использованием эконометрических методов, выявлять тенденции и проблемы в соответствии с выбранным предметом и объектом исследования, использовать разнообразный аналитический инструментарий и интерпретировать полученные результаты;

предлагать пути и способы решения выявленных проблем по предмету и объекту исследования, выдвигать гипотезы, моделировать ситуации, составлять прогнозы, формулировать методические и практические рекомендации;

получить научные результаты в процессе работы над ВКР и апробировать их в формате выступлений на научных и научно-практических конференциях/форумах/круглых столах и т.п., участия в конкурсах научных работ, грантах и т.п., опубликования в научных изданиях (сборниках трудов, монографиях, периодических изданиях и т.п.);

регулярно общаться с руководителем ВКР (и при наличии консультантом) и информировать его о проделанной работе;

представить ВКР в установленные сроки.

3.4. Допускается замена руководителя ВКР, которая производится в следующем порядке:

если замена руководителя ВКР происходит в случае кадровых изменений или неудовлетворительной оценки работы руководителя со студентом, полученной по результатам его заслушивания на заседании департамента, согласие студента не требуется;

замена руководителя ВКР по другим причинам допускается с согласия студента, подтвержденного его заявлением, согласованным с руководителем программы магистратуры, составленного на имя руководителя департамента с обоснованием причин замены;

Замена руководителя ВКР осуществляется приказом Финансового университета о замене руководителя ВКР и отражается на ИОП в ИПР студента. Проект приказа готовит руководитель департамента и согласовывает с деканом факультета (для заочной формы обучения – с директором Института заочного и открытого образования).

3.5. Требования к отзыву руководителя определены в приложении 3.

3.6. Требования к рецензии.

В письменной рецензии оценивается:

актуальность темы, самостоятельность подхода к ее раскрытию (наличие собственной точки зрения автора);

соответствие выводов поставленным цели и задачам;

умение пользоваться современными методами сбора и обработки информации;

наличие практических рекомендаций и возможностей реализации полученных результатов;

достоинства и недостатки работы.

В заключении рецензент излагает свою точку зрения об общем уровне ВКР и оценивает ее.

Форма рецензии на ВКР представлена в приложении 5.

#### **4. Структура и содержание ВКР**

4.1. ВКР должна включать следующие структурные элементы:

титульный лист (приложение 6);

оглавление;

введение;

основную часть, структурированную на главы и параграфы;

заключение;

список использованных источников;

приложения (при наличии).

4.2. Требования к содержанию каждого структурного элемента. Во введении обосновывается актуальность темы исследования, характеризуется освещенность проблемы в научной и деловой литературе, формулируются цель и задачи, объект и предмет, теоретическая, методологическая и информационная база исследования, а также методология исследования, новизна полученных результатов и их продвижение в виде научных публикаций. Кроме того, дается краткое описание проведенного исследования в разрезе глав выпускной квалификационной работы.

В качестве апробации результатов исследования указываются:

участие студента в научных проектах, грантах, конкурсах, выступления на конференциях и т.п.;

имеющиеся научные публикации по теме исследования;

справки о внедрении (при наличии).

Основная часть работы должна содержать не менее трех глав. Каждая глава посвящена решению задач, сформулированных во введении, и заканчивается выводами, отражающими результаты проведенного исследования.

Первая глава, как правило, является теоретической и формируется на основе изучения имеющейся отечественной и зарубежной научной и специальной литературы по предмету исследования, а также нормативных актов и передовых практик. В рамках первой главы:

проводится литературный обзор с описанием взглядов российских и зарубежных авторов на основные понятия по теме исследования;

обобщается и систематизируется понятийный аппарат, дается критическая оценка имеющихся понятий и их уточнение, приводятся классификации основных понятий по различным критериальным признакам;

описываются теоретические концепции и эволюция взглядов научного сообщества по предмету исследования, а также имеющиеся средства и методы измерения и решения рассматриваемой проблемы;

характеризуется степень проработанности проблемы в России и за рубежом;

обобщаются передовые практики по предмету исследования и/или применительно к выбранному объекту исследования (т.е. с учетом отраслевой специфики).

Вторая глава является преимущественно аналитической. Глава формируется на основе анализа эмпирических данных за последние 3-5 лет, собранных во время работы над ВКР по избранной теме, описательной

статистики аналогов объекта исследования, как в российской практике, так и за рубежом.

В рамках второй главы:

исследуются и описываются выявленные закономерности и тенденции развития объекта исследования (компаний, отраслевого рынка или его сегмента, кластера и т.д.);

проводится сравнительный анализ существующих методик или бизнес-моделей по анализируемому виду экономической деятельности;

дается динамическая финансовая характеристика объекта исследования (обусловлено направлением образовательной программы);

объект исследования (компания, отраслевой рынок или его сегмент, кластер и т.д.) детально характеризуется в части предмета исследования;

на основе проведенного анализа формулируются основные проблемы по объекту и предмету исследования, на решение которых должна быть нацелена следующая глава.

В ходе анализа используются аналитические таблицы, расчеты, формулы, схемы, диаграммы и графики.

В третьей главе излагаются предложения автора, сформулированные с учетом теории вопроса и передовых практик (т.е. результатов теоретической главы), с одной стороны, и выявленных проблем по предмету и объекту исследования (т.е. результатов аналитической главы), с другой стороны. В этой главе:

предлагается и описывается авторский алгоритм и/или методика, нацеленные на решение выявленных проблем, предложения тестируются на предмет реалистичности;

формулируются конкретные практические рекомендации по совершенствованию бизнес-среды, бизнес-модели, финансовой практики, в том числе предложения по внесению изменений в нормативно-правовые акты, предложения по совершенствованию финансовых регламентов, информационных банков, аналитического инструментария и т.д.;

корректируются финансовые стратегии и составляются прогнозы с учетом совершенствования бизнес-среды/бизнес-модели, в том числе в формате сценарного моделирования;

определяется научный вклад автора в решение прикладной задачи.

Заключение как самостоятельный раздел выпускной квалификационной работы содержит краткий обзор проведенного исследования и полученных в ходе него результатов. В заключении должны быть представлены:

основные направления и элементы исследования, общие выводы по результатам работы;

сравнение полученных результатов с прошлыми периодами или с аналогичными результатами отечественных и зарубежных исследований;

предложения по использованию результатов работы, возможности внедрения разработанных предложений;

экономическое обоснование предложенных мероприятий по исследуемой теме выпускной квалификационной работы;

возможные направления дальнейшего научного исследования проблемы.

Список использованных источников содержит нормативные документы, литературные источники, базы данных, интернет-ссылки, которые студент непосредственно использовал (цитировал) или которые были им изучены при подготовке ВКР (не менее 60 наименований).

4.3. Объем ВКР должен составлять не менее 80 и не более 100 стр. (без учета приложений), для коллективной ВКР - 150-200 страниц (без учета приложений).

## **5. Порядок подготовки ВКР**

5.1. Руководитель ВКР в обязательном порядке проверяет представленную работу в системе «Антиплагиат. ВУЗ» и корректность оформления заимствований, выявленных в результате проверки. В случае выявления заимствований в объеме более 15% руководитель ВКР проводит анализ текста на соблюдение норм правомерного заимствования и принимает решение о правомерности использования заимствованного текста в ВКР. Экспертная оценка уровня авторского текста в ВКР отражается в письменном отзыве руководителя ВКР.

В случае выявления факта неправомерного заимствования при подготовке ВКР работа возвращается руководителем ВКР студенту на доработку.

5.2. Студент обязан разместить с разрешения руководителя ВКР подготовленную и оформленную в соответствии с данными методическими рекомендациями (раздел 6) ВКР в электронном виде (далее - ЭВКР) на ИОП не позднее 10-ти календарных дней до начала ГИА.

5.3. ВКР в распечатанном и переплетенном виде, соответствующем электронной версии, размещенной на ИОП, подписывается студентом, руководителем ВКР, консультантом (при наличии) и представляется студентом вместе с письменным разрешением студента на размещение ВКР на ИОП, отзывом руководителя ВКР, рецензией и отчетом о проверке на заимствования в

системе «Антиплагиат. ВУЗ» в департамент не позднее 5-ти календарных дней до даты защиты ВКР.

5.4. К защите ВКР допускаются студенты, не имеющие академической задолженности и в полном объеме выполнившие учебный план или индивидуальный учебный план по данной образовательной программе (программе магистратуры), успешные сдавшие государственный экзамен или отсутствовавшие на государственном экзамене по уважительной причине.

## **6. Требования к оформлению ВКР**

6.1. ВКР оформляется в соответствии с ГОСТ Р 7.0.5-2008 (Библиографическая ссылка); ГОСТ 7.32-2001 в ред. Изменения №1 от 01.12.2005, ИУС № 12, 2005) (Отчет о научно-исследовательской работе); ГОСТ 7.1-2003 (Библиографическая запись. Библиографическое описание. Общие требования и правила составления).

6.2. К защите принимаются только сброшюрованные работы. ВКР оформляется с использованием компьютера и должна быть напечатана на стандартных листах бумаги формата А4 белого цвета, на одной стороне (без оборота), через полтора межстрочных интервала. Шрифт выбирается Times New Roman, черного цвета, размер №14.

6.3. Текст ВКР следует печатать, соблюдая следующие размеры полей: правое - не менее 10 мм, верхнее и нижнее - не менее 20 мм, левое - не менее 30 мм.

6.4. Слова «ВВЕДЕНИЕ», «НАЗВАНИЕ ГЛАВЫ...», «ЗАКЛЮЧЕНИЕ», «СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ», «ПРИЛОЖЕНИЕ», а также названия глав следует располагать посередине текстового поля, без кавычек, без подчеркивания и без проставления точки в конце заголовка.

6.5. Главы работы должны быть пронумерованы арабскими цифрами и записываться с абзацного отступа. Каждую главу работы следует начинать с новой страницы. Размер глав примерно одинаковый.

6.6. Параграфы следует нумеровать арабскими цифрами в пределах каждой главы. Номер параграфа должен состоять из номера главы и номера параграфа, разделенных точкой. Параграфы на составные части не подразделяются. Размер параграфа: 7-12 стр.

6.7. Оформление рисунков, графиков, схем, диаграмм и т.д. Рисунки располагаются непосредственно после текста, имеющего на них ссылку. Название указывается под рисунком без кавычек, выравнивание по центру страницы. Каждый рисунок нумеруется без знака №. После цифры ставят точку, в конце названия точку не ставят. Нумерация рисунков сквозная по всей работе.

Пример:

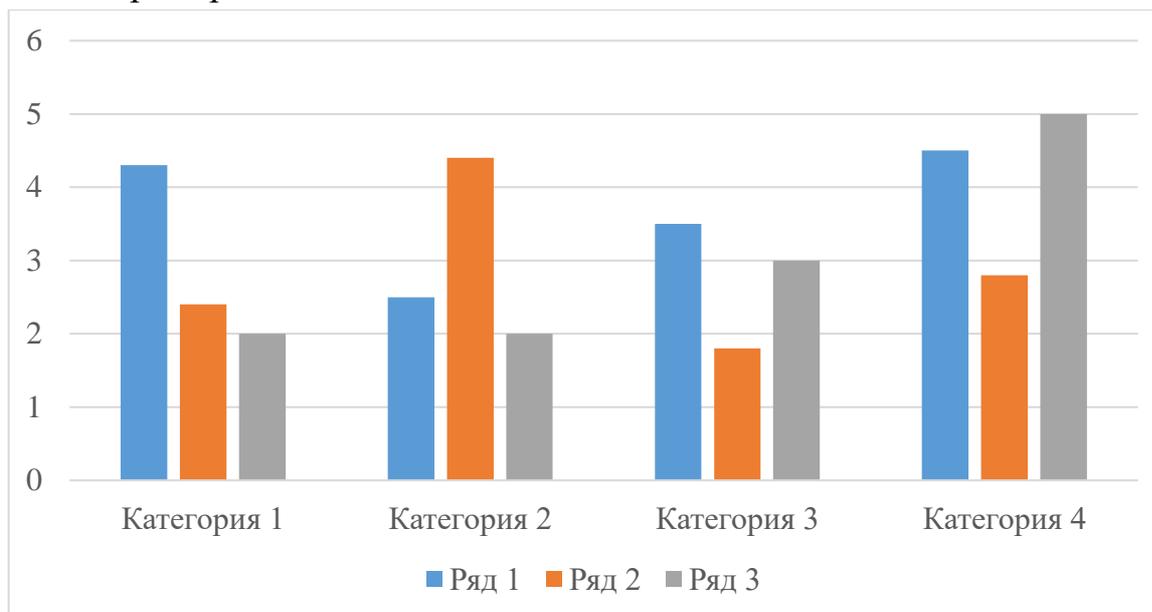


Рисунок 1. Название рисунка

Источник: Банк России

Ссылка на рисунок в тексте оформляется в скобках, например: (рис.1)

6.8. Оформление таблиц. Таблицы располагаются непосредственно после текста, имеющего на них ссылку (выравнивание по центру страницы). Таблицы нумеруются арабскими цифрами сквозной нумерацией в пределах всей работы. Слово таблица, номер и название пишутся над самой таблицей. После цифры ставят точку, в конце названия точку не ставят. Допускается применять размер шрифта в таблице меньший, чем в тексте. Ссылка на рисунок в тексте оформляется в скобках, например: (табл.1). При переносе таблицы заголовки столбцов должны дублироваться (функция в Word Повторять заголовки на каждой странице).

Пример:

Таблица 1. Название таблицы


Источник: указывается ссылка на источник, оформленная по ГОСТ.

6.9. Уравнения и формулы следует выделять из текста в отдельную строку. Выше и ниже каждой формулы или уравнения должно быть оставлено не менее одной свободной строки. Если уравнение не уместится в одну строку, то оно

должно быть перенесено после знака равенства (=) или после знаков плюс (+), минус (-), умножения (x), деления (:) или других математических знаков, причем знак в начале следующей строки повторяют.

При переносе формулы на знаке, символизирующем операцию умножения, применяют знак "x". Пояснение значений символов и числовых коэффициентов следует приводить непосредственно под формулой в той же последовательности, в которой они даны в формуле. Формулы в ВКР следует нумеровать сквозной нумерацией в пределах всей работы арабскими цифрами в круглых скобках в крайнем правом положении на строке.

6.10. Ссылки на использованные источники оформляются в соответствии с ГОСТ Р 7.0.5-2008 (Библиографическая ссылка) и дифференцируются на внутритекстовые (в круглых скобках по тексту), подстрочные (постраничные со сплошной нумерацией), затекстовые (в квадратных скобках с отсылкой на порядковый номер источника из библиографического списка). Основной формат оформления ссылок – подстрочные (постраничные) со сплошной нумерацией по всему тексту. Все источники, на которые сделаны ссылки, должны быть включены в список использованных источников.

6.11. Оформление списка использованных источников производится в соответствии с ГОСТ 7.1-2003 (Библиографическая запись. Библиографическое описание. Общие требования и правила составления). Пример приведен в приложении 7.

Список должен содержать сведения об источниках, которые использовались при написании ВКР (не менее 60), в последовательности:

законы РФ (в прямой хронологической последовательности), указы Президента РФ (в той же последовательности), постановления Правительства РФ (в той же последовательности), иные официальные материалы (инструкции, резолюции и рекомендации международных организаций и конференций, доклады, официальные отчеты, и пр.);

монографии, учебники, учебные пособия, авторефераты диссертаций, научные статьи (в алфавитном порядке сначала перечисляются издания на русском языке, затем также в алфавитном порядке – на иностранном языке (при наличии));

интернет источники.

Внимание! Источники не должны быть старше пяти лет на момент защиты. Законы и нормативные акты должны отражаться в последней редакции.

6.12. Приложения должны начинаться с новой страницы, располагаться и нумероваться в порядке появления ссылок на них в тексте. Приложения должны

иметь заголовок с указанием слова «Приложение», его порядкового номера и названия.

6.13. Страницы следует нумеровать арабскими цифрами, соблюдая сквозную нумерацию по всему тексту. Номер страницы проставляют, начиная со второй, посередине нижнего поля листа. Титульный лист включается в общую нумерацию страниц отчета, но номер страницы на титульном листе не проставляется.

6.14. Законченная работа подписывается студентом:

на титульном листе;

после заключения записывается следующее:

«Данная работа выполнена мною самостоятельно»

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 201\_ г. \_\_\_\_\_

дата сдачи работы - заполняется от руки)

(подпись автора)

## **7. Правила подготовки к защите ВКР**

7.1. Департамент организует и проводит предварительную защиту ВКР каждым студентом в соответствии с утвержденным графиком.

7.2. На предзащите и защите ВКР студент выступает с докладом. Требования к содержанию доклада:

обоснование актуальности избранной темы;

описание научной проблемы, формулировку цели и задач, объекта и предмета исследования;

положения, выносимые на защиту;

практическую значимость работы и апробация результатов.

В заключительной части доклада перечисляются общие выводы и интересные результаты. На доклад студенту отводится не более 15 минут.

7.3. Требования к презентации ВКР. Доклад должен сопровождаться презентацией, иллюстрирующей основные положения работы с использованием мультимедийных средств, выполненной в программе PowerPoint. Количество слайдов — 10-15. 7.4. Процедура защиты включает в себя:

открытие заседания ГЭК (председатель);

доклады студентов;

вопросы членов комиссии по ВКР и докладу студента. При ответах на вопросы студент имеет право пользоваться своей работой;

выступление руководителя ВКР либо, в случае его отсутствия, заслушивание текста отзыва;

выступление рецензента ВКР либо, в случае его отсутствия, заслушивание текста рецензии;

заключительное слово студента, включающего ответы на замечания рецензента.

Защита коллективной ВКР происходит отдельно каждым студентом с представлением соответствующей части работы или совместно по решению руководителя и согласия председателя ГЭК. Процедура защиты коллективной ВКР и оформление протоколов такой защиты должны обеспечить возможность оценить участие каждого обучающегося в подготовке ВКР и ответах на дополнительные вопросы.

7.5. ГЭК при определении результатов защиты ВКР принимает во внимание:

- оценку руководителем ВКР работы студента в период подготовки ВКР;
- оценку рецензента за работу в целом, учитывая наличие научных результатов, практической значимости и обоснованности выводов и рекомендаций, сделанных студентом в результате проведения исследования;
- наличие по теме исследования опубликованных работ в научных изданиях;
- наличие подтверждения апробации результатов исследования в виде справки о внедрении, участия с докладами на научных мероприятиях;
- индивидуальные оценки членов ГЭК содержания работы, ее защиты, включая доклад, ответы на вопросы членов комиссии и замечания рецензента; уровень и качество индивидуального вклада каждого члена исследовательского коллектива (при выполнении коллективной ВКР).

7.6. Студенты, не прошедшие государственное аттестационное испытание в форме защиты ВКР в связи с неявкой по неуважительной причине или в связи с получением оценки «неудовлетворительно» отчисляются из Финансового университета с выдачей справки об обучении как не выполнившие обязанностей по добросовестному освоению образовательной программы и выполнению учебного плана. Порядок повторной защиты ВКР определен п. 5.4. Порядка проведения государственной итоговой аттестации по программам бакалавриата и магистратуры в Финансовом университете, утвержденного приказом Финуниверситета от 14.10.2016 г. № 1988/о.

7.7. Студенты, не прошедшие государственное аттестационное испытание в форме защиты ВКР в связи с неявкой по уважительной причине (временная нетрудоспособность, исполнение государственных, общественных или служебных обязанностей, вызов в суд, транспортные проблемы (отмена рейса, отсутствие билетов), погодные условия), вправе пройти ее в течение 6-ти месяцев после завершения ГИА. Студент должен в течение 7-ми календарных дней после

установленной даты защиты ВКР представить документ, подтверждающий причину своего отсутствия.

7.8. По результатам защиты ВКР студент имеет право подать в апелляционную комиссию письменную апелляцию о нарушении, по его мнению, установленной процедуры проведения защиты ВКР. Апелляция подается лично студентом в апелляционную комиссию не позднее следующего рабочего дня после объявления результата защиты ВКР.

## **8. Критерии оценки ВКР**

8.1. Результаты защиты ВКР оцениваются по пятибалльной системе: «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно».

8.2. Оценка «отлично» выставляется при условии, что: работа выполнена самостоятельно, носит творческий характер, имеется новизна собранных автором данных; охвачен широкий спектр теорий, концепций, подходов, обоснована авторская позиция; проанализирован достаточный объем нормативно-правовых актов, литературы, статистической информации и других материалов, позволивший всесторонне изучить тему и сделать аргументированные выводы и рекомендации; при написании и защите работы студентом продемонстрирован высокий уровень развития компетенций, предусмотренных Программой государственной итоговой аттестации и подлежащих оценке в ходе выполнения ВКР; глубокие теоретические знания и наличие практических навыков; работа хорошо оформлена и своевременно представлена на кафедру, полностью соответствует требованиям, предъявляемым к содержанию и оформлению ВКР; на защите освещены все вопросы исследования; ответы студента на вопросы профессионально грамотны и являются исчерпывающими, подкрепляются положениями нормативно-правовых актов, выводами и расчетами.

8.3 Оценка «хорошо» ставится, если: тема работы раскрыта, однако выводы и рекомендации не всегда оригинальны и/или не имеют практической значимости, есть неточности при освещении отдельных вопросов темы; собран, обобщен и проанализирован необходимый объем нормативно-правовых актов, литературы, статистической информации и других материалов, но не по всем аспектам исследуемой темы сделаны выводы и обоснованы рекомендации; при написании и защите работы выпускником продемонстрирован средний уровень развития компетенций, предусмотренных Программой государственной итоговой аттестации и подлежащих оценке в ходе выполнения ВКР; наличие теоретических знаний и достаточных практических навыков; работа своевременно представлена в департамент/на кафедру, есть отдельные

недостатки в ее оформлении; в процессе защиты работы дана общая характеристика основных положений работы, были неполные ответы на вопросы.

8.4. Оценка «удовлетворительно» ставится когда: тема работы раскрыта частично, но в основном правильно, допущено поверхностное изложение отдельных вопросов темы; в работе не использован весь необходимый для исследования темы объем нормативно-правовых актов, литературы, статистической информации и других практических материалов, выводы и практические рекомендации не всегда обоснованы; при написании и защите работы выпускником продемонстрированы удовлетворительный уровень развития компетенций, предусмотренных Программой государственной итоговой аттестации и подлежащих оценке в ходе выполнения ВКР; отсутствуют глубокие теоретические знания и устойчивые практические навыки; работа своевременно представлена в департамент/на кафедру, однако не в полном объеме по содержанию и/или оформлению соответствует предъявляемым требованиям; в процессе защиты студент недостаточно полно изложил основные положения работы, испытывал затруднения при ответах на вопросы.

8.5. Оценка «неудовлетворительно» ставится, если:

в работе отсутствует формулировка научной гипотезы или положений, выносимых на защиту;

содержание работы не раскрывает тему, вопросы изложены бессистемно и поверхностно, нет анализа практического материала, основные положения и рекомендации не имеют обоснования;

работа не оригинальна, основана на компиляции публикаций по теме;

при написании и защите работы студентом продемонстрирован неудовлетворительный уровень развития компетенций, предусмотренных Программой государственной итоговой аттестации и подлежащих оценке в ходе выполнения ВКР;

работа несвоевременно представлена в департамент/на кафедру, не в полном объеме по содержанию и оформлению соответствует предъявляемым требованиям;

на защите выпускник показал поверхностные знания по исследуемой теме, отсутствие представлений об актуальных проблемах по теме работы, плохо отвечал на вопросы.

**Форма заявления о закреплении темы ВКР**

**ФИНАНСОВЫЙ УНИВЕРСИТЕТ**  
Департамент мировой  
экономики и мировых финансов  
СОГЛАСЕН

\_\_\_\_\_ (дата) \_\_\_\_\_ (подпись)

Руководителю программы  
магистратуры

\_\_\_\_\_ (Ф.И.О., уч. степень, уч. звание)

\_\_\_\_\_ (Ф.И.О. обучающегося)

\_\_\_\_\_ (наименование факультета)

\_\_\_\_\_ (№ учебной группы)

Тел. студента \_\_\_\_\_

E-mail студента \_\_\_\_\_

**ЗАЯВЛЕНИЕ**

Прошу закрепить за мной тему ВКР \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

« \_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_ г.

\_\_\_\_\_ (подпись студента)

Согласовано:

Руководитель ВКР

\_\_\_\_\_ (подпись)

\_\_\_\_\_ (И.О. Фамилия)

« \_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_ г.

**Форма задания на ВКР**

**ФИНАНСОВЫЙ УНИВЕРСИТЕТ**

**УТВЕРЖДАЮ**

Департамент мировой экономики  
и мировых финансов

Руководитель выпускной  
квалификационной работы

\_\_\_\_\_

(должность)

\_\_\_\_\_

(подпись) (И.О. Фамилия)

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 г.

**ЗАДАНИЕ**

**на выпускную квалификационную работу**

студенту \_\_\_\_\_

(фамилия, имя, отчество)

Тема \_\_\_\_\_ выпускной \_\_\_\_\_ квалификационной \_\_\_\_\_ работы

« \_\_\_\_\_ »

закреплена приказом Финуниверситета от « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 г. № \_\_\_\_\_

Целевая установка: разработка предложений по использованию результатов работы

\_\_\_\_\_

Основные вопросы, подлежащие разработке (исследованию):

1. \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

3. \_\_\_\_\_

*Основная литература указывается в Приложении к заданию*

Дата выдачи задания « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 г.

Задание получил: \_\_\_\_\_

(подпись, Фамилия И.О. студента)

Федеральное государственное образовательное бюджетное учреждение  
высшего образования

**«Финансовый университет при Правительстве Российской  
Федерации»**

**(Финансовый университет)**

### **ОТЗЫВ РУКОВОДИТЕЛЯ**

#### **О работе студента в период подготовки ВКР по программе магистратуры**

Студент \_\_\_\_\_  
(Фамилия И. О.)

Факультет \_\_\_\_\_

Департамент мировая экономика и мировые финансы

Направление подготовки 38.04.01 «Экономика»

Программа магистратуры «Международный финансовый рынок: стратегии  
и технологии» (с частичной реализацией на английском языке)

Наименование темы: \_\_\_\_\_

Руководитель \_\_\_\_\_  
(имя, отчество, фамилия, должность, ученое звание, ученая степень)

1. Актуальность темы, полнота обзора отечественной и зарубежной научной  
литературы по теме исследования \_\_\_\_\_

2. Оценка законченности и полноты проведенного исследования, достоверности  
полученных результатов, их соответствие поставленным целям и задачам: \_\_\_\_\_

3. Характеристика использования в работе современных методов научных  
исследований, математического и статистического инструментария,

моделирования, расчетов, пакетов специальных прикладных программ, баз данных и т.п.: \_\_\_\_\_

4. Степень самостоятельности (доля (%) заимствований в ВКР и корректность оформления заимствованного текста): \_\_\_\_\_

5. Оригинальность идей и практическая значимость полученных результатов (наличие научных выводов, теоретический и практический вклад автора в решение \_\_\_\_\_ проблемной ситуации): \_\_\_\_\_

6. Апробация основных положений и результатов работы, в т.ч. подготовка научных публикаций по теме исследования, участие с докладом в научной/научно-практической конференции, наличие справки о внедрении, участие обучающегося в грантах, Госзадании и проч.:

7. Сформированность компетенций в ходе работы над ВКР: компетенции, предусмотренные Программой государственной итоговой аттестации и подлежащие оценке в ходе выполнения ВКР, сформированы (не сформированы): \_\_\_\_\_

8. Недостатки в работе обучающегося в период подготовки ВКР: \_\_\_\_\_

9. ВКР соответствует (не соответствует) требованиям, предъявляемым к ВКР, и может (не может) быть рекомендована к защите на заседании ГЭК: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
(И.О. Фамилия руководителя)

\_\_\_\_\_  
(подпись руководителя)

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

**Примерная форма акта о внедрении результатов ВКР**

Бланк организации

УТВЕРЖДАЮ

\_\_\_\_\_

(руководитель, директор)

\_\_\_\_\_

(наименование организации)

\_\_\_\_\_ (подпись) (Ф.И.О.)

«\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

М. П.

**АКТ**

**о внедрении результатов выпускной квалификационной работы**

на тему \_\_\_\_\_

(наименование темы ВКР)

по направлению 38.04.01 «Экономика»

программа магистратуры «Международный финансовый рынок: стратегии  
и технологии» (с частичной реализацией на английском языке),

выполненную \_\_\_\_\_

(Ф.И.О. студента)

ТЕКСТ АКТА

**Форма рецензии на ВКР**  
**РЕЦЕНЗИЯ**  
**на выпускную квалификационную работу**

\_\_\_\_\_  
(ФИО студента)

\_\_\_\_\_  
(название темы ВКР)  
представленной к защите по направлению 38.04.01 «Экономика»,  
программа магистратуры «Международный финансовый рынок: стратегии  
и технологии» (с частичной реализацией на английском языке)

ТЕКСТ РЕЦЕНЗИИ

Рецензент:

Место работы: \_\_\_\_\_

Занимаемая должность: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
ученая степень

\_\_\_\_\_  
ученое звание

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О.)

М. П.

« \_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_ г.

Федеральное государственное образовательное бюджетное учреждение  
высшего образования

**«Финансовый университет при Правительстве Российской  
Федерации»**

**(Финансовый университет)**

Факультет международных экономических отношений

\_\_\_\_\_

(наименование факультета)

Департамент мировой экономики и мировых финансов

**Выпускная квалификационная работа**

**на тему: «\_\_\_\_\_»**

(наименование темы выпускной квалификационной работы)

Направление подготовки 38.04.01 «Экономика»

Программа магистратуры «Международный финансовый рынок: стратегии  
и технологии» (с частичной реализацией на английском языке)

Выполнил студент(ка)

\_\_\_\_\_

(номер учебной группы)

\_\_\_\_\_

(фамилия, имя, отчество полностью)

\_\_\_\_\_

(подпись)

Руководитель \_\_\_\_\_

(ученая степень и/или звание)

\_\_\_\_\_

(фамилия, имя, отчество полностью)

**ВКР соответствует**

**предъявляемым требованиям**

Руководитель департамента

\_\_\_\_\_ ЕА Звонова

«\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г

Москва - 20\_\_ г.

**Примеры библиографического описания:**

1. "Таможенный кодекс Евразийского экономического союза" (приложение N 1 к Договору о Таможенном кодексе Евразийского экономического союза) URL [http://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_215315/](http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_215315/).

2. Федеральный закон от 08.12.2003 N 164-ФЗ «Об основах государственного регулирования внешнеторговой деятельности» (ред. от 01.05.2019). URL: [http://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_45397/](http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_45397/)

4. Ли, Рубен Работа мировых рынков. Управление финансовой инфраструктурой / Рубен Ли. - М.: Альпина Паблишер, 2016.

5. Мировая экономика и международные экономические отношения: учебник / под ред. В.К. Поспелова. – М.: ИНФРА-М, 2017. 370 с.

6. Мировые товарные рынки: учебное пособие / В.К. Поспелов [и др.]; Финуниверситет; под ред В.К. Поспелова. — Москва: Центркаталог, 2019. – 240 с.

7. Сергеев А.А. Бизнес-планирование: учебник и практикум для бакалавриата и магистратуры / А,А. Сергеев. 3-е изд. испр. и доп. – М.: Издательство Юрайт, 2017 – 463 с. (Бакалавр и магистр. Академический курс). Режим доступа:

8. Бизнес-планирование: [Электронный ресурс]: Учебник / под ред Т.Г. Попадюк; В.Я Горфинкеля. М. :ИНФРА-М, 2017. – 296 с. Режим доступа: <http://Znanium.com>.

9. Кузнецова Г.В. Россия в системе международных экономических отношений [Электронный курс]: учебник и практикум для бакалавриата и магистратуры / Г.В. Кузнецова. – М.: Издательство Юрайт, 2016. 2017 .-353 с. – (Бакалавр и магистр. Академический курс). – Режим доступа: [http:// biblio-online.ru](http://biblio-online.ru).

10. Международный бизнес: Учеб. Пособие I Под ред. В.К. Поспелова – М.: Вузовский учебник: ИНФРА-М, 2014. 256 с.

11. Мировая экономика [Электронный ресурс]: учебник для академического бакалавриата / Б.М. Смитиенко. [и др.]; отв. ред. Б.М. Смитиенко, Н.В. Лукьянович. ]– 3 изд., перераб. и доп. – М.: Издательство Юрайт, 2017 – 583 с. – (Бакалавр. Академический курс). – Режим доступа <http://www.biblio-online.ru> book.