

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

**Департамент финансовых рынков и банков**

**Программа государственной итоговой аттестации**

для студентов, обучающихся по направлению подготовки

38.03.01 «Экономика»

профиль «Финансовые рынки и финтех»

*Одобрено учебно-научным Департаментом финансовых рынков и банков  
протокол № 6 от 16 октября 2019г.*

**Москва 2019**

**Перечень компетенций, подлежащих оценке в ходе государственной итоговой аттестации для студентов, обучающихся по направлению подготовки 38.03.01 «Экономика», профиль «Финансовые рынки и финтех» (год приема 2019, 2020)**

Код и наименование компетенции	Форма государственной итоговой аттестации, в рамках которой проверяется сформированность компетенции
1	2
<b>Общенаучные компетенции:</b>	
УК-1 - способность к восприятию межкультурного разнообразия общества, в социально-историческом, этическом и философских контекстах, анализу и мировоззренческой оценке происходящих процессов и закономерностей	Государственный экзамен
<b>Инструментальные компетенции:</b>	
УК-2- способность применять нормы государственного языка Российской Федерации в устной и письменной речи в процессе личной и профессиональной коммуникаций	Выпускная квалификационная работа
УК – 3 - способность применять знания иностранного языка на уровне, достаточном для межличностного общения, учебной и профессиональной деятельности	Государственный экзамен
УК-4 - способность использовать прикладное программное обеспечение при решении профессиональных задач	Выпускная квалификационная работа
УК-5-способность использовать основы правовых знаний в различных сферах деятельности	Государственный экзамен
УК-6- способность применять методы физической культуры для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	Выпускная квалификационная работа
УК-7- способность создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, владеть основными методами защиты от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий	Государственный экзамен
<b>Социально-личностные компетенции:</b>	
УК-8- способность и готовность к самоорганизации, продолжению образования, к самообразованию на основе принципов образования в течение всей жизни	Государственный экзамен
УК-9- способность к индивидуальной и командной работе, социальному взаимодействию, соблюдению этических норм в межличностном профессиональном общении	Выпускная квалификационная работа
<b>Системные компетенции:</b>	
УК-10- способность осуществлять поиск, критически анализировать, обобщать и систематизировать информацию, использовать системный подход для	Выпускная квалификационная работа

решения поставленных задач	работа
УК-11- способность к постановке целей и задач исследований, выбору оптимальных путей и методов их достижения	Выпускная квалификационная работа
УК-12 способность релевантно решаемым задачам использовать информационные ресурсы и информационно-коммуникационные технологии для достижения целей, связанных с профессиональной деятельностью, обучением, участием в жизни общества и других сферах жизни	Государственный экзамен
<b>Профессиональные компетенции направления:</b>	
<b>Общепрофессиональные</b>	
ПКН-1 - владение основными научными понятиями и категориальным аппаратом современной экономики и их применение при решении прикладных задач	Выпускная квалификационная работа
<b>Расчетно-экономические</b>	
ПКН-2 - способность на основе существующих методик, нормативно-правовой базы рассчитывать финансово-экономические показатели, анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро и макро уровне	Выпускная квалификационная работа
ПКН-3 - способность осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, применять математические методы для решения стандартных профессиональных финансово-экономических задач, интерпретировать полученные результаты	Выпускная квалификационная работа
<b>Аналитические</b>	
ПКН-4 - способность оценивать показатели деятельности экономических субъектов	Государственный экзамен
ПКН-5 - способность составлять и анализировать финансовую, бухгалтерскую, статистическую отчетность и использовать результаты анализа для принятия управленческих решений	Выпускная квалификационная работа
ПКН-6 - способность предлагать решения профессиональных задач в меняющихся финансово-экономических условиях	Выпускная квалификационная работа
<b>Просветительские</b>	
ПКН-7 - Способность применять знания для просветительской деятельности в области основ экономических знаний	Государственный экзамен
<b>Профессиональные компетенции профиля:</b>	
ПКП-1 - Способность выполнять профессиональные обязанности по осуществлению текущей деятельности институтов финансового рынка в условиях цифровизации,	Выпускная квалификационная работа

<p>разрабатывать и внедрять инновационные финансовые и кредитные продукты, базирующиеся на современных финансовых технологиях, осуществлять прогнозирование новых явлений в деятельности субъектов финансового рынка</p>	
<p>ПКП-2 - Способность находить новые сферы применения финансовых технологий в интересах развития и повышения эффективности деятельности субъектов финансового рынка, выявлять и оценивать возможности применения финансовых технологий, для решения прикладных задач, связанных с оказанием финансовых услуг</p>	<p>Выпускная квалификационная работа</p>
<p>ПКП-3 - Способность выявлять и идентифицировать риски в деятельности институтов финансового рынка в условиях цифровизации, использовать современные методы и модели их оценки, осуществлять мониторинг рисков в целях нейтрализации, а также способность разработать и реализовать политику обеспечения информационной безопасности институтов финансового рынка в условиях цифровизации</p>	<p>Выпускная квалификационная работа</p>
<p>ПКП-4 - Способность, используя современные финансовые технологии, выявлять тенденции развития финансового рынка и принимать обоснованные управленческие решения в соответствии с современной нормативно-правовой базой по эффективному управлению, тесному взаимодействию и развитию институтов финансового рынка</p>	<p>Государственный экзамен</p>

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

**Департамент финансовых рынков и банков**

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

М.А.Эскиндаров

«22» ноября 2019 г.

**Амосова Н.А., Андрианова Л.Н., Александрова Л.С.,  
Рудакова О.С., Терновская Е.П.**

**Программа государственного экзамена**

для студентов, обучающихся по направлению подготовки 38.03.01 «Экономика»  
профиль «Финансовые рынки и финтех»»

*Рекомендовано Ученым советом Факультета финансовых рынков имени  
профессора В.С.Геращенко  
(протокол № 19 от 19 ноября 2019 г.)*

*Одобрено учебно-научным Департаментом финансовых рынков и банков  
(протокол № 6 от 16 октября 2019 г.)*

**Москва 2019**

**УДК 378.244.6(073)**

**ББК 74.58**

**П 78**

**Рецензенты:**

**М.А. Абрамова**, доктор экономических наук, профессор Департамента финансовых рынков и банков;

**И.В.Ларионова**, доктор экономических наук, профессор Департамента финансовых рынков и банков;

**Амосова Н.А., Андрианова Л.Н., Александрова Л.С., Рудакова О.С., Терновская Е.П.** Программа государственного экзамена по направлению 38.03.01 «Экономика» профиль «Финансовые рынки и финтех». — М.: Финансовый университет, Департамент финансовых рынков и банков, 2019. — 26 с..

Программа государственного экзамена по направлению 38.03.01 «Экономика» профиль «Финансовые рынки и финтех» содержит перечень вопросов, выносимых на государственный экзамен, перечень рекомендуемой литературы для подготовки к государственному экзамену, примеры практико-ориентированных заданий, рекомендации обучающимся по подготовке к государственному экзамену, критерии оценки результатов сдачи государственного экзамена.

*Учебное издание*

**Амосова Наталия Анатольевна**

**Андрианова Людмила Николаевна**

**Александрова Лариса Станиславовна**

**Рудакова Ольга Степановна**

**Терновская Елена Петровна**

**ПРОГРАММА ГОСУДАРСТВЕННОГО ЭКЗАМЕНА**

Компьютерный набор, верстка О.С.Рудакова

Формат 60x90/16. Гарнитура *Times New Roman*

Усл. п.л. 0,6. Изд. №..... - 2019. Тираж экз.

Заказ № \_\_\_\_\_

© Амосова Н.А., Андрианова Л.Н., Александрова Л.С., Рудакова О.С., Терновская Е.П., 2019

© Финансовый университет, 2019

## СОДЕРЖАНИЕ

1. Перечень вопросов, выносимых на государственный экзамен. Перечень рекомендуемой литературы для подготовки к государственному экзамену	7
2. Примеры практико-ориентированных заданий	19
3. Рекомендации обучающимся по подготовке к государственному экзамену	24
4. Критерии оценки результатов сдачи государственных экзаменов	25

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

## **1.1. Вопросы на основе содержания общепрофессиональных и профессиональных дисциплин направления подготовки**

1. Основные модели рыночной экономики. Рыночное равновесие и его моделирование.
2. Основные типы рынков. Взаимодействие рынков капитала и земли с финансовыми рынками. Модель кругооборота товара и капитала с учетом финансовых рынков.
3. Конкуренция, условия становления, основные функции и практическое значение. Сущность модели совершенной конкуренции. Ценовая и неценовая конкуренция в современных условиях.
4. Монополистическая конкуренция, ее особенности и преимущества. Специфика монополистической конкуренции в финансово-банковской сфере.
5. Рынок труда и механизм его действия. Модели рынка труда.
6. Рынок капитала и его особенности. Инвестиции и дисконтирование. Предельная норма рентабельности инвестиций (IRR).
7. Рынок земли: равновесие, рента. Цена земли как капитализированная рента.
8. Инновации в рыночной экономике. «Новые комбинации» Й. Шумпетера.
9. Природа фирмы. Основные научные подходы к сущности фирмы.
10. Асимметрия информации и негативный отбор. Их проявления в сферах кредитования и страхования.
11. Общественные и частные блага принципы их классификации. Роль рынка и государства в предоставлении разных типов благ.
12. Система национальных счетов (СНС): основные показатели и методы их расчета. Номинальный ВВП и реальный ВВП. Индексы цен. Дефлятор ВВП и ИПЦ.



13. Макроэкономическое равновесие в модели *AD-AS* («совокупный спрос — совокупное предложение»). Роль предложения денег в изменении равновесия.
14. Макроэкономическое равновесие на товарном рынке в модели «совокупные доходы — совокупные расходы» («кейнсианский крест»). Теория мультипликатора Кейнса.
15. Макроэкономические колебания и экономический (деловой) цикл. Фазы экономического (делового) цикла. Виды экономических циклов.
16. Безработица: понятие, формы (типы), измерение. Естественный уровень безработицы. Циклическая безработица. Социально-экономические последствия безработицы. Закон Оукена.
17. Инфляция и ее измерение. Темп (уровень) инфляции. Монетарная и немонетарная инфляция. Инфляция спроса и инфляция издержек.
18. Социально-экономические последствия инфляции.
19. Экономический рост, его источники и факторы. Экстенсивный и интенсивный экономический рост. Влияние денежно-кредитной политики на экономический рост.
20. Бюджетно-налоговая политика: цели, основные направления, инструменты. Мультипликатор государственных расходов. Налоговый мультипликатор. Мультипликатор сбалансированного бюджета.
21. Спрос на деньги и его факторы. Мотивы предпочтения ликвидности. Спрос на деньги и процентная ставка. Спрос на деньги и доход. Модель предпочтения ликвидности.
22. Равновесие на денежном рынке. Равновесная ставка процента. Взаимосвязь рынка денег и рынка облигаций. Изменения в равновесии на денежном рынке.
23. Предложение денег и роль банковской системы в изменении предложения денег. Банковский (депозитный) мультипликатор. Денежный мультипликатор.

24. Денежно-кредитная политика: цели и инструменты. Политика «дешевых» денег и политика «дорогих» денег. Кейнсианский передаточный (трансмиссионный) механизм. Монетаристский передаточный (трансмиссионный) механизм. Монетарное правило.

25. Модель *IS-LM*: совместное равновесие на рынках товаров, денег и ценных бумаг. Равновесная ставка процента и равновесный уровень дохода.

### **Перечень рекомендуемой литературы для подготовки к государственному экзамену по вопросам на основе содержания общепрофессиональных и профессиональных дисциплин направления подготовки**

#### **а) Основная литература**

1. Микроэкономика. Практический подход (Managerial Economics) : учебник / под ред. А.Г. Грязновой, А.Ю. Юданова. — Москва : КноРус, 2020. — 681 с. — (Бакалавриат и магистратура). — ЭБС BOOK.ru. — URL: <https://book.ru/book/932096> (дата обращения: 05.12.2019). — Текст : электронный.
2. 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: 25.11.2019). – Текст : электронный.
3. Микроэкономика. Теория и российская практика. : учебник / под ред. А.Г. Грязновой, А.Ю. Юданова. - 10-е изд., перераб. и доп. — Москва : КноРус, 2019. — 635 с. — (Бакалавриат). – ЭБС BOOK.ru. — URL: <https://book.ru/book/930443> (дата обращения: 06.11.2019). – Текст : электронный.
4. Макроэкономика : учебник для бакалавриата и специалитета / С. Ф. Серегина [и др.] ; под редакцией С. Ф. Серegiной. — 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: 03.12.2019). – Текст : электронный.

## **б) Дополнительная литература**

1. Агапова, Т.А. Макроэкономика: учебник для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки "Экономика" / Т.А. Агапова, С.Ф. Серёгина; 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: 03.12.2019). — Текст: электронный.
2. 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: 03.12.2019). — Текст: электронный.
3. 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: 21.11.2019). – Текст : электронный.
4. Макроэкономика: пособие для семинарских занятий / под ред. Р.М. Нуреева. – Москва : Норма: ИНФРА–М, 2017. – 384 с. – ЭБС ZNANIUM.com. – URL: <http://znanium.com/catalog/product/753374> (дата обращения: 13.12.2019). – Текст : электронный.
5. Найденова, Е.М. Макроэкономика. Курс лекций : учебное пособие / Е.М. Найденова. — Москва : КноРус, 2018. — 335 с. – ЭБС BOOK.ru. — URL:

- <https://book.ru/book/926989> (дата обращения: 15.10.2019). — Текст : электронный.
6. Микроэкономика: пособие для семинарских занятий / Финуниверситет, Департамент экономической теории ; под ред. Р.М. Нуреева. - Москва: Норма, 2017. - 400 с. – Текст : непосредственный. – То же. – 2017. – ЭБС ZNANIUM.com. – URL: <http://znanium.com/catalog/product/771244> (дата обращения: 13.12.2019). – Текст : электронный.
  7. Николайчук, О.А. Микроэкономика и макроэкономика: краткий курс. : учебное пособие / О.А. Николайчук. — Москва : КноРус, 2019. — 255 с. — (бакалавриат). – ЭБС BOOK.ru. — URL: <https://book.ru/book/931347> (дата обращения: 15.10.2019). — Текст : электронный.
  8. 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: 08.10.2019). – Текст : электронный.
  9. Экономика : учебное пособие / под ред. Н.Н. Думной. — Москва : КноРус, 2016. — 219 с. — (для бакалавров). – ЭБС BOOK.ru. — URL: <https://book.ru/book/917858> (дата обращения: 15.10.2019). — Текст : электронный.
  10. Ядгаров, Я.С. История экономических учений: учебник для студ. вузов, обуч. по экономич. и управленческим спец. / Я.С. Ядгаров; М.А. [и др.]. – Москва: Инфра-М, 2012, 2013, 2014, 2015, 2018. – 480 с. – Текст : непосредственный. – То же. – 2020. – ЭБС ZNANIUM.com. - URL: <http://znanium.com/catalog/product/1039524> (дата обращения: 01.10.2019). – Текст : электронный.

## **1.2. Вопросы на основе содержания профиля «Финансовые рынки и финтех»**

1. Понятие национальной платежной системы, ее сущность и содержание.
2. Современные платежные технологии и основные источники платежных инноваций.
3. Виды электронных средств платежа и режимы их использования. Особенности механизма оборота электронных денежных средств.
4. Содержание и структура ресурсов коммерческого банка. Характеристика основных видов ресурсов, особенности формирования и современные тенденции развития
5. Экономическое содержание активных операций коммерческого банка, их виды и особенности, перспективы развития
6. Ликвидность коммерческого банка: содержание и методы управления в условиях неопределенности
7. Доходы и расходы коммерческого банка, критерии классификации, способы оценки и инструменты управления
8. Прибыль коммерческого банка. Источники формирования и способы оценки
9. Кредитный процесс: содержание и характеристика основных этапов
10. Современные виды и методы кредитования, их характеристика и направления развития
11. Основные риски банковской деятельности: содержание, классификация и виды
12. Механизмы антикризисного управления кредитных организаций.
13. Структура, проблемы и тенденции развития российского финансового рынка
14. Валютный рынок и его структура. Валютная политика Банка России
15. Производные финансовые инструменты: сущность, классификации, особенности организации рынка производных
16. Сущность цифрового банкинга и его основные характеристики. Цифровые экосистемы.

17. Финтех в России и в мире: основные отличия от мировых трендов.
18. Виды, основные особенности и направления использования финансовых технологий в практической деятельности коммерческого банка.
19. Применение технологий RegTech и SupTech на финансовых рынках.
20. Внедрения финансовых технологий в банковской сфере: новые возможности и риски.
21. Проблема обеспечения кибербезопасности цифрового банкинга.
22. Сервисы, основанные на обработке данных, машинном обучении, принятии решений. Их место в финансовых услугах.
23. Влияние современных финансовых технологий на повышение конкурентоспособности российской банковской системы.
24. Характеристика единого информационного пространства банка. Банковские информационные технологии: операционные, документарные и объектные
25. Биометрическая система удаленной идентификации клиентов, проблемы её внедрения в России

**Перечень рекомендуемой литературы для подготовки к государственному экзамену по вопросам на основе содержания профиля «Финансовые рынки и финтех»**

**Нормативно- правовые акты**

1. Федеральный закон от 10 июля 2002 г. N 86-ФЗ «О Центральном банке Российской Федерации (Банке России)».
2. Федеральный закон №395-1 от 02.12.1990 «О банках и банковской деятельности».
3. Федеральный закон № 161-ФЗ от 27.06.2011 № 161-ФЗ «О национальной платежной системе»
4. Федеральный закон «О рынке ценных бумаг» от 22.04.1996 №39-ФЗ

(с изменениями и дополнениями)

5. Федеральный закон «Об акционерных обществах» от 26.12.1995 №208-ФЗ (с изменениями и дополнениями)
6. Инструкция Банка России от 28.06.2017 № 180-И «Об обязательных нормативах банков».
7. Инструкция Банка России от 06.12.2017 № 183-И «Об обязательных нормативах банков с базовой лицензией».
8. Инструкция Банка России от 28.12.2016 N 178-И «Об установлении размеров (лимитов) открытых валютных позиций, методике их расчета и особенностях осуществления надзора за их соблюдением кредитными организациями»;
9. Положение Банка России от 04.07.2018 № 646-П «О методике определения собственных средств (капитала) кредитных организаций ("БАЗЕЛЬ III")».
10. Положение Банка России от 28.06.2017 № 590-П «О порядке формирования кредитными организациями резервов на возможные потери по ссудам, по ссудной и приравненной к ней задолженности».
11. Положение Банка России от 04.07.2018 № 646-П «О методике определения собственных средств (капитала) кредитных организаций («БАЗЕЛЬ II»)».
12. Письмо Банка России от 07.12.2007 № 197-Т «О рисках при дистанционном банковском обслуживании»
13. Письмо Банка России от 30.01.2009 № 11-Т «О рекомендациях для кредитных организаций по дополнительным мерам информационной безопасности при использовании систем интернет-банкинга»
14. Программа "Цифровая экономика Российской Федерации". Утверждена распоряжением Правительства Российской Федерации

от 28 июля 2017 г. N 1632-р

15.Указание Банка России от 03.04.2017 № 4336-У «Об оценке экономического положения банков».

### **Рекомендуемая литература:**

#### **а) Основная литература**

1. Деньги, кредит, банки : учебник / О.И. Лаврушин [и др.] ; Финуниверситет ; под ред. О.И. Лаврушина. — 12-е изд., стер. — Москва: Кнорус, 2014, 2015, 2016. — 448 с. — (Бакалавриат). — Текст : непосредственный. — То же. — 2019. — ЭБС BOOK.ru. — URL: <https://book.ru/book/931099> (дата обращения: 16.10.2019). — Текст : электронный.
2. Денежно-кредитная и финансовая системы: учебник / М.А. Абрамова [и др.]; Финуниверситет ; под ред. М.А. Абрамовой, Е.В. Маркиной. - Москва: Кнорус, 2014, 2016, 2018. - 448 с. - (Бакалавриат). — Текст : непосредственный. — То же. — 2018. — ЭБС BOOK.ru. — URL: <https://www.book.ru/book/926732> (дата обращения: 26.11.2019). — Текст : электронный.
3. Банковское дело: учебник для студ., обуч. по напр. "Экономика" / О.И. Лаврушин [и др.]; Финуниверситет ; под ред. О.И. Лаврушина. - 11 -е изд., стер. - М.: Кнорус, 2014, 2016. - 800 с. - (Бакалавриат). — Текст : непосредственный. — То же. — 2018. — ЭБС BOOK.ru. — URL: <https://book.ru/book/925842> (дата обращения: (03.12.2019)). — Текст : электронный.
4. Финансовые рынки: учебник для студентов, обуч. по напр. подгот. "Экономика" и "Менеджмент" / К.Р. Адамова [и др.]; Финуниверситет; под ред. С.В. Брюховецкой, Б.Б. Рубцова - Москва: Кнорус, 2018. - 462 с.- (Бакалавриат). — Текст : непосредственный. — То же. — 2019. — ЭБС



BOOK.ru. – URL: <https://www.book.ru/book/931930> (дата обращения: 12.09.2019). — Текст : электронный.

5. Банковский менеджмент : учебник / О.И. Лаврушин [и др.]; Финуниверситет; под ред. О.И. Лаврушина. — Москва: КноРус, 2016. — 554 с. - (Бакалавриат). – ЭБС BOOK.ru. – URL: <http://www.book.ru/book/918673> (дата обращения: 06.11.2019). – Текст : электронный.
6. Чишти, С. Финтех. Путеводитель по новейшим финансовым технологиям: пер. с англ. / С. Чишти, Я. Барберис. - Москва: Альпина Паблишер, 2017. - 343 с. - Текст : непосредственный. - То же. - ЭБС ZNANIUM.com. - URL: <http://znanium.com/catalog/product/1003177> (дата обращения: 02.11.2019). – Текст : электронный.

#### **б) Дополнительная литература**

1. Деньги, кредит, банки. Денежный и кредитный рынки : учебник и практикум для академического бакалавриата / Г. А. Аболихина [и др.] ; под общей редакцией М. А. Абрамовой, Л. С. Александровой. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 436 с. — (Бакалавр. Академический курс). – ЭБС Юрайт. — URL: <https://www.biblio-online.ru/bcode/433112> (дата обращения: 16.10.2019) — Текст : электронный.
2. Банковские риски: Учебник для студ., обуч. по спец. "Финансы и кредит" / Финуниверситет ; под ред. О.И. Лаврушина, Н.И. Валенцевой. - 3-е изд., перераб. и доп. - Москва: Кнорус, 2013, 2016 - 292 с. - (Бакалавриат и магистратура). – Текст : непосредственный. – То же. – 2019. – ЭБС BOOK.ru. – URL: <https://www.book.ru/book/931065> (дата обращения: 16.09.2019). — Текст : электронный.
3. Банк и банковские операции: учебник для студ., обуч. по напр. "Экономика" (степень - бакалавр) и спец./профилю "Финансы и кредит" / О.И. Лаврушин [и др.]; под ред. О.И. Лаврушина. – Москва : Кнорус, 2012. - 268 с. – Текст : непосредственный. – То же. – 2019. – ЭБС BOOK.ru. – URL:

<https://book.ru/book/932878> (дата обращения: 16.10.2019). — Текст : электронный.

4. Лаврушин, О.И. Банковское дело: современная система кредитования: Учебное пособие / О.И. Лаврушин, О.Н. Афанасьева; Финуниверситет – Москва : Кнорус, 2013. - 360 с. — Бакалавриат и Магистратура. - – Текст : непосредственный.– То же. – 2019. – ЭБС BOOK.ru. – URL: <https://www.book.ru/book/932497> (дата обращения: 25.09.2019). — Текст : электронный.
5. Морозко, Н.И. Основные тренды развития индустрии финансовых технологий: монография / Н.И. Морозко, В.Ю. Диденко; Финуниверситет. - Москва: Русайнс, 2017, 2020. - 176 с. – Текст : непосредственный. – То же. – 2017. – ЭБС BOOK.ru. – URL: <https://book.ru/book/926434> (дата обращения: 10.09.2019). — Текст : электронный.

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

1. URL:<http://www.rbk.ru> - Официальный сайт РосБизнесКонсалтинг
2. URL:<http://arb.ru> - Официальный сайт Ассоциации российских банков
3. URL:<http://futurebanking.ru> - Официальный сайт ООО «Регламент-Медиа»
4. URL:<http://rbc.ru/> - Официальный сайт ИА «РБК».
5. URL:<http://www.banki.ru> - Официальный сайт ИА «Банки.ру»
6. URL:<http://www.bankir.ru> - Официальный сайт ИА «Банкир.ру»
7. URL:<http://www.cbr.ru> - Официальный сайт Банка России
8. URL:<http://www.fintechru.org> - Официальный сайт Ассоциации ФинТех
9. URL:<http://www.prime-tass.ru> - Агентство экономической информации «Прайм-Тасс»
10. URL:<http://www.tadviser.ru> - Официальный сайт «Tadviser.ru».

11. Электронная библиотека Финансового университета (ЭБ) <http://elib.fa.ru/>
12. Электронно-библиотечная система BOOK.RU <http://www.book.ru>
13. Электронно-библиотечная система «Университетская библиотека ОНЛАЙН» <http://biblioclub.ru/>
14. Электронно-библиотечная система Znanium <http://www.znanium.com>
15. Электронно-библиотечная система издательства «ЮРАЙТ» <https://www.biblio-online.ru/>
16. Деловая онлайн-библиотека Alpina Digital <http://lib.alpinadigital.ru/>
17. Научная электронная библиотека eLibrary.ru <http://elibrary.ru>
18. Электронная библиотека <http://grebennikon.ru>
19. Национальная электронная библиотека <http://нэб.рф/>
20. Электронная библиотека диссертаций Российской государственной библиотеки <https://dvs.rsl.ru/>
21. Информационный ресурс, содержащий информацию о зарегистрированных юридических лицах и индивидуальных предпринимателях («СПАРК»)
22. Электронная библиотека Организации экономического сотрудничества и развития OECD iLibrary <http://www.oecd-ilibrary.org/>
23. База данных электронной структурированной информации по частным и публичным компаниям России, Украины, Казахстана **RUSLANA** <https://ruslana.bvdep.com/>
24. База данных электронной структурированной информации по банкам Orbis Bank Focus <https://orbisbanks.bvdinfo.com/>
25. Пакет баз данных компании EBSCO Publishing, крупнейшего агрегатора научных ресурсов ведущих издательств мира <http://search.ebscohost.com>
26. Электронные продукты издательства Elsevier. Коллекции: Business, management and Accounting; Economics, Econometrics and Finance <http://www.sciencedirect.com>

27. Базы данных научных журналов издательства Emerald (Accounting, Finance & Economics Collection; Business, Management & Strategy Collection) <http://www.emeraldgrouppublishing.com/products/collections/>

28. Коллекция научных журналов Oxford University Press  
<https://academic.oup.com/journals/>

29. Интерактивная финансовая информационная система компании Bloomberg

30. Система Thomson Reuters Eikon

## 2. Примеры практико-ориентированных заданий

### Задание 1

В таблице приведены данные о составе собственного капитала коммерческого банка и сумме активов, взвешенных с учетом риска

Показатели	Сумма, тыс. руб.
Уставный капитал кредитной организации, сформированный обыкновенными акциями:	23 879 000
Эмиссионный доход, сформированный при размещении обыкновенных акций	35 050 000
Часть резервного фонда кредитной организации, сформированная за счет прибыли предшествующих лет	4 300 000
Прибыль текущего года, данные о которой подтверждены аудиторской организацией	2 900 000
Прибыль текущего года (ее часть), не подтвержденная аудиторской организацией	1 800 000
Прибыль предшествующих лет, подтвержденная аудиторской организацией	16 200 000
Нематериальные активы	75 000
Вложения кредитной организации в акции (доли) дочерних и зависимых финансовых организаций и уставный капитал кредитных организаций – резидентов	900 000
Субординированный кредит по остаточной стоимости, привлеченный на срок свыше 50 лет	1 500 000

Прирост стоимости основных средств кредитной организации за счет переоценки	800 000
Вложения в собственные акции кредитной организации	8 000
Оценка рисков для целей расчета показателей достаточности капитала	1 020 000 000

Определите:

1. Сумму основного и дополнительного капитала банка
2. Норматив достаточности основного капитала и его соответствие требованиям Банка России
3. Норматив достаточности собственного капитала

## Задание 2

В таблице представлены данные баланса коммерческого банка

Статьи баланса	Сумма, млн. руб.	
	Актив	Пассив
Уставный капитал неакционерного банка		384,0
Прирост стоимости имущества при переоценке		0,1
Резервный фонд		16,0
Нераспределенная прибыль прошлых лет		50,0
Наличная валюта и платежные документы	4,0	
Корсчет банка в ЦБ	52,0	
Корсчета ЛОРО		18,0
Корсчета НОСТРО в банках-резидентах	15,0	
Корсчета банков-нерезидентов в рублях	10,0	
Корсчета банков-нерезидентов в СКВ		10,0
Корсчета в банках-нерезидентах в СКВ	15,0	
Обязательные резервы в рублях	17,0	
Обязательные резервы в инвалюте	13,0	
Кредиты банкам (МБК)	45,0	
Резервы на возможные потери по межбанковским кредитам		2,5
Расчетные счета клиентов банка		358,5
Депозиты предприятий и организаций		170,0
Кредиты клиентам банка	730,0	
Резервы на возможные потери по ссудам II – IV групп риска		31,0
Просроченные кредиты	52,0	
Государственные ценные бумаги	80,0	
Вложения в акции, приобретенные для инвестирования	8,3	
Резервы на возможное обесценение ценных бумаг		1,3
Прочие векселя	52,0	
Резервы под возможные прочие потери		2,0

Выпущенные банком векселя		35,0
Расчеты с кредиторами		1,1
Расчеты с дебиторами	4,2	
Основные средства	24,0	
Амортизация основных средств		5,6
Хозяйственные материалы	7,8	
Доходы		894,2
Расходы	850	
Баланс	1979,3	1979,3

Определите:

1. Сумму средств, относящихся к собственному капиталу.
2. Соотношение собственных и привлеченных ресурсов

### Задание 3

Доходы коммерческого банка в текущем квартале характеризуются следующими данными

Показатели	Сумма, млн. руб.
Комиссионный доход от открытия и ведения счетов	130
Процентные доходы от кредитных операций	240
Процентный доход от вложений в долговые обязательства	25
Доходы от перепродажи ценных бумаг	12
Доходы от операций с иностранной валютой	52
Положительная переоценка ценных бумаг	300

Определите:

1. Структуру доходов банка по форме, степени стабильности
2. Влияние структуры доходов на финансовую устойчивость банка

### Задание 4

Коммерческая фирма по производству строительных материалов, обслуживаемая банком на протяжении 3 лет, 6 мая текущего года обратилась в

банк с заявкой о выдаче краткосрочного кредита на закупку цемента. Согласно заявке заемщик намеревался воспользоваться кредитом в объеме 3 млн. руб. в течение 6 месяцев под процентную ставку, не превышающую ключевую ставку Центрального банка более чем на 3 процентных пункта, при условии погашения ссуды в конце договорного срока.

В качестве обеспечения по кредиту банку предлагается залог собственного производственного здания рыночной стоимостью 4,4 млн. руб. Дисконт, установленный банком при выдаче кредитов под обеспечение объектом недвижимости, составляет 40%.

Определите:

1. Возможность выдачи ссуды в запрошенном размере
2. Документы, которые должен предоставить заемщик для получения ссуды

### **Задание 5.**

Эксперты выделяют несколько преимуществ, возникающих при переводе задачи в облачный формат, снижающих затраты:

- гибкость в определении объема инфраструктуры, масштабируемость;
- возможность повысить скорость, более оперативно провести тестирование, быстро получить необходимые мощности, сервисы и пр.;
- возможность получить более высокое качество сервиса;
- снижение нагрузки на IT-подразделение в банке

Требуется:

Поясните выводы экспертов, обоснуйте приведенные тезисы:

Сформулируйте проблемы и прогнозируемые риски облачных технологий

### **Задание 6.**

Базельский комитет по банковскому надзору оценил влияние технологических

инноваций в финансовых услугах на банковскую отрасль следующим образом:  
«Быстрое развитие новых технологий совместно с их воздействием на снижение барьеров для входа на рынок финансовых услуг стимулирует быстрое рождение новых бизнес-моделей и появление новых участников на этом рынке. В совокупности эти факторы могут оказаться более разрушительными, нежели предыдущие изменения в банковской отрасли»,

Поясните этот вывод. Назовите риски, которые сопровождают данные процессы

### **Задание 7.**

1. Крупнейшая в мире система биометрической идентификации — Aadhaar. Ее создали в Индии, и на начало 2018 года в ней было зарегистрировано более 1,19 млрд человек — свыше 99% совершеннолетних граждан страны. В единую систему страны внесли отпечатки пальцев, радужные оболочки глаз, фотографии всех жителей, а также их персональные данные: дату рождения, ФИО, пол, адрес, номер телефона и e-mail. Каждому гражданину в этой системе присвоили 12-значный уникальный идентификационный номер и выдали ID-карту с этим номером. Именно эта карта считается удостоверением личности. Индийцы должны предъявить или ввести номер ID-карты и пройти биометрическую проверку, чтобы получить любые государственные, финансовые и другие услуги, которые требуют подтверждения личности. Например, пройти паспортный контроль в аэропорту, поучаствовать в выборах или сделать денежный перевод.

Вопросы:

1. По какому виду признаков осуществляется биометрическая идентификация в системе Aadhaar?
2. Для чего в систему Aadhaar внесли фотографии всех жителей?
3. Идентификация по какому из признаков в системе Aadhaar наиболее точная?



### **Задание 8.**

Акции номиналом 100 руб. были куплены по цене 150 руб. в количестве 100 штук и проданы через три года по цене 200 руб. за акцию. Дивиденды по акциям составили: в первый год – 15%, во второй год – 20% и в третий год – 25%. Определить доход и доходность по операциям.

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

Подготовку к сдаче государственного экзамена следует начать с ознакомления с перечнем вопросов, выносимых на государственный экзамен.

В процессе подготовки ответов на вопросы необходимо использовать:

- рекомендованные нормативные правовые акты, обязательную и дополнительную литературу, интернет-ресурсы;
- материалы лекций, семинарских и практических занятий;
- выполненные в процессе обучения задания для самостоятельной работы, курсовые работы.

При подготовке к государственному экзамену следует обратить внимание на структуру экзаменационного билета, включающую два теоретических вопроса (первый вопрос формулируется на основе содержания общепрофессиональных и профессиональных дисциплин направления подготовки, второй вопрос – с учетом содержания профиля «Финансовые рынки и финансовые технологии» и практико-ориентированное задание.

В ходе подготовки ответов на вопросы нужно учитывать изменения содержания законодательных и иных нормативных правовых актов, увязывать теоретические положения с применением знаний на практике. При

возникновении трудностей при подготовке к государственному экзамену за соответствующими разъяснениями обращайтесь к преподавателям. Обязательным является посещение консультаций и обзорных лекций, которые проводятся перед государственным экзаменом.

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

**Критерии оценки знаний выпускников в ходе ответов на теоретические вопросы:**

Оценка «отлично» (5 баллов) за ответ на теоретический вопрос экзаменационного билета выставляется, если студент глубоко, точно и логично в полном объеме раскрывает теоретические и практические аспекты вопроса, проявляет творческий подход к его изложению, демонстрирует дискуссионность данной проблематики, а также точно и аргументированно отвечает на дополнительные вопросы. В ответе отсутствуют терминологические ошибки.

Количество баллов за ответ на теоретический вопрос экзаменационного билета снижается, если студент недостаточно полно освещает узловые моменты вопроса, допускает терминологические ошибки, не может четко обосновать те или иные положения, а также затрудняется ответить на дополнительные вопросы по данной проблематике. В такой ситуации выставляется оценка «хорошо» (4 балла).

Оценка «удовлетворительно» (3 балла) за ответ на теоретический вопрос экзаменационного билета выставляется, если студент не раскрывает основных моментов вопроса, логика изложения нарушена, ответы не всегда конкретны, в ответе присутствуют терминологические и содержательные неточности.

Оценка «неудовлетворительно» (2 балла) выставляется в случае, если материал излагается непоследовательно, не аргументировано, бессистемно,

ответы на вопросы выявили несоответствие уровня знаний выпускника требованиям ОС ВО ФУ в части формируемых компетенций, а также несоответствие дополнительным компетенциям, установленным вузом. изложение материала. При ответе допускаются грубые терминологические и содержательные ошибки, отсутствует знание нормативных правовых актов.

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

Оценка «отлично» (5 баллов) выставляется, если выпускник полностью справился с выполнением практико-ориентированного задания, обосновал полученные результаты.

Оценка «хорошо» (4 балла) выставляется, если практико-ориентированное задание выполнено, но допускаются неточности в обосновании результатов.

Оценка «удовлетворительно» (3 балла) выставляется, если практико-ориентированное задание, в основном, выполнено, намечен правильный ход решения, но допущены ошибки в процессе расчетов, в формировании 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 экзаменующихся каждый член государственной экзаменационной комиссии выставляет свою персональную оценку для каждого студента, используя сумму баллов, полученных после заполнения листа оценки студента. Далее государственная экзаменационная комиссия рассматривает каждого выпускника отдельно: итоговая оценка

представляет среднее арифметическое от суммы оценок, выставленных студенту каждым членом комиссии.

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

**Департамент финансовых рынков и банков**

**Методические рекомендации по подготовке и защите выпускной  
квалификационной работы по программе бакалавриата**

для студентов, обучающихся по направлению подготовки 38.03.01  
«Экономика»  
профиль «Финансовые рынки и финтех»

*Одобрено Департаментом финансовых рынков и банков  
(протокол №6 от 16 октября 2019 г.)*

**Москва 2019**

Рецензенты: Ларионова И.В., д.э.н., проф. Департамента финансовых рынков и банков

**Амосова Н.А., Маркова О.М., Рудакова О.С.** Методические рекомендации по подготовке и защите выпускной квалификационной работы по программе бакалавриата по направлению подготовки 38.03.01 «Экономика», профиль «Финансовые рынки и финтех». – М.: Финансовый университет, Департамент финансовых рынков и банков», 2019. – 24 с.

В методических рекомендациях определены требования к выполнению выпускных квалификационных работ, описываются структура, методика написания и правила оформления, а также порядок их защиты, критерии оценки ВКР.

### **Учебно-методическое издание**

Методические рекомендации по подготовке и защите выпускной квалификационной работы по программе бакалавриата по направлению подготовки 38.03.01 «Экономика»  
профиль «Финансовые рынки и финтех»

Амосова Наталия Анатольевна  
Маркова Ольга Михайловна  
Рудакова Ольга Степановна

Компьютерный набор и верстка.  
Формат 60×90/16. Гарнитура Times New Roman  
Усл. п. л. Изд. № - 2019. Тираж экз.  
Заказ № \_\_\_\_\_

© Амосова Н.А., Маркова О.М., Рудакова О.С, 2019  
© Финансовый университет, 2019

## ОГЛАВЛЕНИЕ

1. Общие положения.....	31
2. Определение темы ВКР.....	34
3. Руководство и контроль подготовки ВКР.....	35
4. Структура и содержание ВКР.....	37
5. Порядок подготовки ВКР.....	39
6. Требования по оформлению ВКР.....	40
7. Правила подготовки к защите ВКР .....	43
8. Критерии оценки ВКР.....	45
ПРИЛОЖЕНИЕ 1.....	48
ПРИЛОЖЕНИЕ 2.....	49
ПРИЛОЖЕНИЕ 3.....	50
ПРИЛОЖЕНИЕ 4.....	51
ПРИЛОЖЕНИЕ 5.....	53

## 1. Общие положения

1.1. Методические рекомендации предназначены для студентов образовательной программы (далее – ОП) по направлению подготовки 38.03.01 «Экономика», профиль «Финансовые рынки и финтех».

1.2. Перечень планируемых результатов освоения ОП в соответствии с требованиями ОС ВО ФУ, подлежащих оценке в ходе защиты ВКР.

Бакалавр по направлению подготовки 38.03.01 «Экономика» профиль «Финансовые рынки и финтех» должен владеть следующими компетенциями:

### **Общенаучные компетенции:**

#### ***Инструментальные компетенции:***

- способность применять нормы государственного языка Российской Федерации в устной и письменной речи в процессе личной и профессиональной коммуникаций (УК-2)
- способность использовать прикладное программное обеспечение при решении профессиональных задач (УК-4);
- способность применять методы физической культуры для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности (УК-6);

#### ***Социально-личностные компетенции:***

- способность к индивидуальной и командной работе, социальному взаимодействию, соблюдению этических норм в межличностном профессиональном общении (УК-9);

#### ***Системные компетенции:***

- способность осуществлять поиск, критически анализировать, обобщать и систематизировать информацию, использовать системный подход для решения поставленных задач (УК-10);
- способность к постановке целей и задач исследований, выбору оптимальных путей и методов их достижения(УК-11).



## **Профессиональные компетенции направления:**

### ***Общепрофессиональные***

- владение основными научными понятиями и категориальным аппаратом современной экономика и их применение при решении прикладных задач (ПКН-1);

### ***Расчетно-экономические***

- способность на основе существующих методик, нормативно-правовой базы рассчитывать финансово-экономические показатели, анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро и макро уровне (ПКН-2);
- способность осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, применять математические методы для решения стандартных профессиональных финансово-экономических задач, интерпретировать полученные результаты (ПКН-3);

### ***Аналитические***

- способность составлять и анализировать финансовую, бухгалтерскую, статистическую отчетность и использовать результаты анализа для управленческих решений (ПКН-5);
- способность предлагать решения профессиональных задач в меняющихся экономических условиях (ПКН-6);

### **Профессиональные компетенции профиля**

- способность выполнять профессиональные обязанности по осуществлению текущей деятельности институтов финансового рынка в условиях цифровизации, разрабатывать и внедрять инновационные финансовые и кредитные продукты, базирующиеся на современных финансовых технологиях, осуществлять прогнозирование новых явлений в деятельности субъектов финансового рынка (ПКП-1);

- способность находить новые сферы применения финансовых технологий в интересах развития и повышения эффективности деятельности субъектов финансового рынка, выявлять и оценивать возможности применения финансовых технологий, для решения прикладных задач, связанных с оказанием финансовых услуг (ПКП-2);
- способность выявлять и идентифицировать риски в деятельности институтов финансового рынка в условиях цифровизации, использовать современные методы и модели их оценки, осуществлять мониторинг рисков в целях нейтрализации, а также способность разработать и реализовать политику обеспечения информационной безопасности институтов финансового рынка в условиях цифровизации (ПКП-3).

При этом студент должен:

**знать:**

- основные понятия, категории и инструменты развития финансовых рынков (основные дискуссионные вопросы финансовых рынков и финтех);
- содержание основной отечественной и зарубежной литературы по теоретическим вопросам, связанным с функционированием финансовых рынков;
- основы организации и регулирования финтеха;
- особенности реализации стратегии развития финансовых технологий в стране;
- основные виды и особенности взаимодействия кредитных, валютных и фондовых рынков на современном этапе;

**уметь:**

- свободно осуществлять поиск, отбор и анализ информации, необходимой для принятия решений при осуществлении сделок на финансовых рынках;

- анализировать статистические материалы по развитию финансового рынка в стране, расчетам, состоянию денежной, банковской и финансовой сфер;
- использовать знания современного законодательства, нормативных и методических документов, регулирующих финансовый рынок, в том числе в сфере международных экономических отношений, деятельность кредитных организаций в этой сфере, знать практику применения указанных документов;

**владеть:**

- современными методами сбора, обработки и анализа финансовых рынков, внедрения финтеха в современной экономике;
- навыками систематизации и оценки различных явлений и закономерностей в развитии финансовых рынков;
- навыками оценки рисков, связанной с информационным обеспечением деятельности банков;
- навыками самостоятельной работы, самоорганизации и организации выполнения заданий.

## **2. Определение темы ВКР**

2.1. Департамент финансовых рынков и банков на информационно-образовательном портале Финансового университета размещает информацию о темах ВКР. Тема ВКР может быть выбрана студентом самостоятельно исходя из его интересов, актуальности темы, ее практической значимости, наличия литературы и нормативного правового обеспечения. Выбор темы выпускной квалификационной работы осуществляется в сроки, установленные приказом по Финансовому университету (п.2.2.Положения о ВКР). Тема ВКР должна быть отражена в индивидуальном плане работы (далее—ИПР) студента на ИОП.

2.2. После выбора темы выпускной квалификационной работы из

размещенного на ИОП перечня студент должен на имя руководителя департамента написать письменное заявление о закреплении темы ВКР по форме (приложение 1). Важно отметить, что студент имеет право предложить собственную тему выпускной квалификационной работы. При этом в заявлении на имя руководителя департамента требуется обосновать ее целесообразность и согласовать с руководителем Департамента.

Поступившие в Департамент заявления рассматриваются и назначаются руководители ВКР.

2.3. Далее подготавливается соответствующий приказ с указанием фамилий студентов, выбранных ими тем и руководителей- преподавателей Департамента в сроки, установленных пунктами 2.5 и 2.7 Положения о ВКР.

2.4. Сроки изменения/уточнения темы ВКР, не позднее сроков, установленных пунктом 2.8. Положения о ВКР.

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

3.1. Руководитель ВКР должен:

- проводить консультации студентов по теме и срокам представления ВКР исходя из графика ее подготовки ; форма титула приведена (приложение 2);

- подготовить задания на ВКР по форме (приложение 3) не позднее одного месяца с даты издания приказа о закреплении тем и руководителей ВКР за студентами. Если ВКР является коллективной и выполняется несколькими студентами, то должны быть составлены несколько индивидуальных заданий по числу студентов, осуществляющих совместную разработку темы;

- оказывать студенту помощь в выборе темы ВКР;

- проводить консультации студентов по плану ВКР, подбору списка литературы, изучению информационных баз данных, выбору методики исследования;

- осуществлять контроль за соблюдением сроков предоставления отдельных глав ВКР и работы в целом;
- принимать решения о готовности ВКР и ее размещении на ИОП;
- подготовить письменный отзыв по ВКР (приложение 4). В случае выполнения одной ВКР несколькими студентами руководитель ВКР представляет отзыв о совместной работе студентов в период подготовки ВКР, учитывая индивидуальный вклад каждого студента (приложение 5). При наличии практического внедрения справки оформляются также на каждого студента индивидуально, с указанием конкретных элементов работы, получивших внедрение;
- разместить отзыв на ИОП;
- оказывать консультационную и методическую помощь при подготовке презентации и доклада студента.

### 3.2. Студент обязан:

- разработать и согласовать с руководителем план ВКР;
- определить задачи исследования;
- осуществлять подготовку ВКР на основе утвержденного плана;
- представлять руководителю главы ВКР в соответствии с установленными департаментом сроками и требованиями (п. 4-6 настоящих методических рекомендаций);
- проводить научный поиск по библиографическим и иным источникам, включая зарубежные, необходимых материалов для написания ВКР;
- применять в ВКР математический аппарат и эконометрические методы исследования, использовать разнообразный аналитический инструментарий и интерпретацию полученных результатов;
- обосновать выводы, подтверждающие их состоятельность, обосновать авторскую позицию по выбранной теме ВКР и т.п.;
- разработать направления и рекомендации по совершенствованию

предмета исследования в ВКР.

3.4. Требования к отзыву руководителя определены в приложениях 4,5.

В письменном отзыве должны быть отражены:

- актуальность темы, самостоятельность подхода студента 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.

#### 4. Структура и содержание ВКР

В ВКР должны быть отражены следующие элементы:

- титульный лист;
- оглавление;
- введение;
- основная часть, включающая три главы и соответствующие параграфы;
- заключение;
- список использованной литературы (не менее 60 источников);
- приложения (при наличии).

Рекомендуемый объем ВКР составляет не менее 60-80 страниц без учета приложений в жестком переплете. Требования к оформлению ВКР приведены в п.6.

Во **введении** необходимо отразить:

- актуальность темы ВКР;
- цель и задачи работы;

- предмет и объект исследования;
- теоретическую, методологическую и информационную базу исследования;
- литературу, используемую при подготовке ВКР.

Кроме того, дается краткое описание проведенного исследования в разрезе глав выпускной квалификационной работы.

В качестве **объекта исследования** выступает процесс или явление, выбранное для изучения, т.е. объектом исследования является то, на что направлен научный поиск.

В качестве **предмета исследования** принято считать ту из сторон объекта исследования, которая непосредственно подлежит изучению.

При формулировке предмета исследования следует учитывать, что он должен совпадать с темой ВКР. Если объектом исследования являются различные виды банковских институтов, то предметом исследования могут стать отдельные операции или услуги.

**Целью** исследования в ВКР должно быть получение определенных результатов, а не сам процесс исследования. Формулировка цели исследования обычно начинается словами: «разработать...», «обосновать что-либо», «выявить что-либо», «определить характеристики ...», «обобщить что-либо», «создать классификацию ...», «доказать эффективность разработанной (программы, методики и т.д.)» и т.п.

**Задачи** ВКР вытекают из общей цели работы. Формулировки задач необходимо делать как можно точнее, так обычно формулировки соответствует названию глав, параграфов ВКР (не больше 5 задач).

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

**В первой главе** (теоретической) на основе изучения имеющейся отечественной и зарубежной научной и специальной литературы рассматривается сущность данного понятия; 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 выбранного банка, вида финансовой технологии).

**Во второй главе** (аналитической) приводится анализ эмпирических данных за последние 3-5 лет по теме ВКР; описываются тенденции развития объекта исследования (общей характеристики финансового рынка); проводится сравнительный анализ финансовых технологий. В ходе анализа должны быть составлены аналитические таблицы, приведены расчеты, формулы, схемы, диаграммы и графики. Все предложения и рекомендации должны носить конкретный характер.

**В третьей главе** излагаются рекомендации и предложения автора, сформированные в ходе исследования. В этой главе на основе проведенных исследований: анализируются результаты апробации авторского алгоритма (авторской методики) по решению рассматриваемой проблемы; формулируются конкретные практические рекомендации и предложения по совершенствованию исследуемых явлений и процессов; разрабатываются пути решения проблемной ситуации в соответствии с научным вкладом автора в ее решение.

В конце каждой главы должны быть сделаны выводы.

**В заключении** следует привести результаты исследования в соответствии с установленными ранее задачами. Также необходимо обосновать 4-5 предложений по использованию результатов работы, возможности внедрения разработанных предложений; направления дальнейшего научного исследования проблемы.



**Список использованной литературы** содержит нормативные документы, литературные источники, базы данных, интернет-ссылки, которые были им изучены при написании ВКР (не менее 60 наименований). Литературные источники располагаются в алфавитном порядке по фамилиям авторов. Следует использовать литературу последних пяти лет издания.

В тексте ВКР обязательны ссылки на указанные в перечне источники.

В приложениях приводятся расчетные материалы (при необходимости), рабочая документация (положения, должностные инструкции, формы документов и т.д.), а также другие дополнительные материалы.

## **5. Порядок подготовки ВКР**

5.1. Сроки составления плана и задания на ВКР, утверждения задания на ВКР в соответствии с приказом Финуниверситета «О проведении практики, подготовке ВКР» на текущий год.

5.2. Сроки предоставления каждой главы ВКР, в соответствии с приказом Финуниверситета «О проведении практики, подготовке ВКР» на текущий год.

5.3. Руководитель ВКР в обязательном порядке проверяет представленную работу в «Антиплагиат. ВУЗ». В случае выявления заимствований в объеме более 15%, руководитель ВКР проводит анализ текста на соблюдение норм правомерного заимствования<sup>1</sup> и принимает решение о правомерности использования заимствованного текста в ВКР.

5.4. Обучающийся обязан разместить с разрешения руководителя ВКР подготовленную и оформленную в соответствии с данными методическими рекомендациями ВКР в электронном виде (далее - ЭВКР) на ИОП не позднее 10-ти календарных дней до начала ГИА согласно календарному графику, ежегодно утверждаемому приказом об организации учебного процесса.

---

<sup>1</sup>Правомерное заимствование- использование части чужого текста с обязательным указанием (ссылкой) на истинного автора и источник заимствования.

5.5. ВКР в распечатанном и переплетенном виде должна соответствовать электронной версии, размещенной на ИОП. Подписанная ВКР с комплектом документов (отзывом руководителя ВКР, разрешением на размещении на ИОП и отчетом о проверке на заимствования в системе «Антиплагиат. ВУЗ») должны быть сданы в департамент не позднее 5-ти календарных дней до даты защиты ВКР.

5.6. К защите ВКР допускаются студенты, не имеющие академической задолженности и в полном объеме выполнившие учебный план, успешно сдавшие государственный экзамен или отсутствовавшие на государственном экзамене по уважительной причине.

## **6. Требования к оформлению ВКР**

6.1. ВКР оформляется в соответствии с ГОСТ 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. Весь текст ВКР печатается на белых стандартных листах бумаги на одной стороне листа формата А4 (без оборота); текст печатается шрифтом TimesNewRoman (черный) через 1,5 межстрочных интервала. Размер шрифта – 14.

В подстрочных сносках размер шрифта – 12, интервал 1,0. Сноски следует нумеровать арабскими цифрами, соблюдая сквозную нумерацию по всему тексту.

6.3. Текст ВКР следует печатать, соблюдая следующие размеры полей: левое поле (для подшивки) – 30 мм, правое – 10 мм, верхнее и нижнее – 20 мм.

6.4. ВКР состоит из следующих структурных элементов: введение, заключение, список использованных источников, приложение. Слова:

«ВВЕДЕНИЕ», «ЗАКЛЮЧЕНИЕ», «СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ», «ПРИЛОЖЕНИЕ» следует располагать посередине текстового поля, без кавычек, без подчеркивания и проставления точки в конце. Основные структурные элементы ВКР (оглавление, введение, основная часть, заключение, список использованных источников, приложения) начинаются с новой страницы. Каждую главу работы следует начинать с новой страницы.

6.5. Главы ВКР должны быть пронумерованы арабскими цифрами и записываться с абзацного отступа.

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. Параграфы с новой страницы начинать не следует.

6.7. Графики, схемы, диаграммы располагаются непосредственно после текста, имеющего на них ссылку, и выравниваются по центру страницы. Название графиков, схем, диаграмм помещается под ними, пишется без кавычек и содержит слово «Рисунок» без кавычек и указание на порядковый номер рисунка, без знака № (Рисунок 1 -Название рисунка).

6.8. Таблицы располагаются непосредственно после текста, имеющего на них ссылку (выравнивание по центру страницы). Таблицы нумеруются арабскими цифрами сквозной нумерацией в пределах всей работы (Таблица 1- Название таблицы).

6.9. 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» (без кавычек), его порядкового номера и названия. Приложения не входят в установленный объем ВКР, при этом страницы нумеруются.

6.10. 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 ВКР, но номер на ней не проставляется.

Если в работе имеются иллюстрации и таблицы на отдельном листе, то они включаются в общую нумерацию страниц работы.

6.11. Законченная ВКР подписывается студентом:

- на титульном листе;

- после заключения записывается следующее:

«Данная работа выполнена мною самостоятельно».

« \_\_\_ » \_\_\_\_\_ 202\_\_ г. \_\_\_\_\_

*(дата сдачи работы - заполняется от руки) (подпись автора)*

ВКР представляется в Департамент финансовых рынков и банков в печатном виде в твердом переплете, а также размещается в электронном виде на ИОП Финуниверситета.

## **7. Подготовка к защите ВКР**

7.1. Департамент финансовых рынков и банков организует и проводит предварительную защиту ВКР по утвержденному графику.

Явка студентов на предварительную защиту является обязательной. На предварительную защиту студент должен представить:

- презентацию по ВКР в PowerPoint;
- скрин-шот отчета о проверке работы в системе «Антиплагиат. ВУЗ» из личного кабинета научного руководителя.

7.2 Требования к содержанию и продолжительности доклада на защите ВКР.

Доклад должен включать:

- обоснование актуальности избранной темы;
- описание научной проблемы и формулировку цели работы;
- раскрытие основного содержания работы по главам, с обращением особого внимания на наиболее важные разделы и результаты;

- практическую значимость работы.

В заключительной части доклада перечисляются общие выводы и предложения по проведенному в ВКР анализу предмета исследования.

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 ВКР включает:

- открытие заседания ГЭК (председатель);
- доклады студентов в форме презентации; вопросы членов комиссии по ВКР и докладу студента. При ответах на вопросы студент имеет право пользоваться своей работой;
- выступление руководителя ВКР ( в случае его отсутствия - заслушивание текста отзыва);
- выступление рецензента ВКР( в случае его отсутствия- заслушивание текста рецензии);
- заключительное слово студента, включающего ответы на замечания рецензента.

### 7.5 Порядок определения результатов защиты ВКР

При принятии решения об итоговой оценке за защиту ВКР учитывается:

- оценка руководителем качества содержания работы, степени ее соответствия требованиям, предъявляемым к ВКР;
- индивидуальные оценки членами ГЭК содержания работы, её защиты, включая доклад, ответы на вопросы членов ГЭК и замечания рецензента;
- уровень и качество индивидуального вклада каждого члена исследовательского коллектива (в случае выполнения работы исследовательским коллективом).

При возникновении спорной ситуации при равном числе голосов председательствующий обладает правом решающего голоса.

7.6. Обучающиеся, 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.

7.7. Обучающиеся, 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.

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. Результат защиты определяется оценками «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно» и объявляется в тот же день после оформления в установленном порядке протоколов заседаний Государственной аттестационной комиссии по защите выпускных квалификационных (дипломных) работ.

При выставлении оценки ВКР должен учитываться перечень знаний, умений, владений, которые выпускник по направлению подготовки 38.03.01 «Экономика», профиль «Финансовые рынки и финтех» в п. 1 «Общие положения» настоящих Методических рекомендаций.

8.2. Оценка **«отлично»** выставляется, если:

- работа выполнена самостоятельно, имеет творческий характер;
- обобщен и проанализирован достаточный объем нормативных правовых актов, литературы, статистической информации и других практических материалов;

- ответы на поставленные вопросы излагаются логично, последовательно и не требуют дополнительных пояснений;

- продемонстрирован высокий уровень 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 в департамент, полностью соответствует требованиям, предъявляемым к содержанию и оформлению ВКР;

- на защите освещены все вопросы исследования, ответы студента профессионально грамотны, исчерпывающие, подкрепляются положениями нормативно-правовых актов, выводами и расчетами, отраженными в работе.

8.3. Оценка **«хорошо»** выставляется в случае, если:

- тема работы раскрыта, однако выводы и рекомендации не всегда оригинальны и/или не имеют практической значимости;

- имеются неточности при освещении отдельных вопросов темы;

- собран, обобщен и проанализирован необходимый объем нормативных правовых актов, литературы, статистической информации и других практических материалов, но не по всем аспектам исследуемой темы сделаны выводы и обоснованы практические рекомендации;

- при написании и защите работы выпускником продемонстрирован средний уровень 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, 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» выставляется, если:

- тема работы раскрыта частично, но в основном правильно, допущено поверхностное изложение отдельных вопросов темы;

- в работе не использован весь необходимый для исследования темы объем нормативных 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 компетенций, предусмотренных Программой государственной итоговой аттестации и подлежащих оценке в ходе выполнения ВКР; отсутствие глубоких теоретических знаний и устойчивых практических навыков;

- работа своевременно представлена в департамент, однако не в полном объеме по содержанию и/или оформлению соответствует предъявляемым требованиям;

- в процессе защиты выпускник недостаточно полно изложил основные положения работы, испытывал затруднения при ответах на вопросы.

#### 8.5. Оценка «неудовлетворительно» выставляется, если:

- 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 выпускником продемонстрирован неудовлетворительный уровень компетенций, предусмотренных Программой государственной итоговой аттестации и подлежащих оценке в ходе выполнения ВКР;
- работа несвоевременно представлена в департамент.

**Форма заявления о закреплении темы ВКР**

ФИНУНИВЕРСИТЕТ

Руководителю департамента/

Департамент финансовых рынков  
и банков

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

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

**СОГЛАСЕН**

\_\_\_\_\_  
(наименование факультета)

\_\_\_\_\_  
(дата)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(№ учебной группы)

Тел. обучающегося \_\_\_\_\_

E-mail обучающегося \_\_\_\_\_

**ЗАЯВЛЕНИЕ**

Прошу закрепить за мной тему ВКР  
« \_\_\_\_\_ ».

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

\_\_\_\_\_  
(подпись обучающегося)

Согласовано:

Руководитель ВКР

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(И.О. Фамилия)

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

**Форма титульного листа**

Федеральное государственное образовательное бюджетное учреждение  
высшего образования  
**«Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации»**  
**(Финансовый университет)**  
Факультет финансовых рынков  
имени профессора В.С.Геращенко  
Департамент финансовых рынков и банков

Выпускная квалификационная работа  
на тему: «Наименование темы ВКР»

Направление подготовки 38.01.03– «Экономика»  
Профиль « Финансовые рынки и финтех»

Выполнил студент учебной группы

\_\_\_\_\_ ( номер учебной группы)

\_\_\_\_\_ (фамилия, имя, отчество полностью)  
(подпись)

Руководитель \_\_\_\_\_  
(ученая степень и/или звание)

\_\_\_\_\_ (фамилия, имя, отчество полностью)  
(подпись)

**ВКР соответствует предъявляемым  
требованиям**  
Руководитель Департамента

\_\_\_\_\_ (ученая степень и/или звание)

\_\_\_\_\_ (подпись)

\_\_\_\_\_ (И.О. Фамилия)

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_

Г.

Москва – 20\_\_ г.

**Форма задания на ВКР**

ФИНУНИВЕРСИТЕТ

\_\_\_\_\_

(наименование департамента/кафедры)

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель \_\_\_\_\_ выпускной  
квалификационной работы

\_\_\_\_\_

(должность)

(подпись) \_\_\_\_\_ (И.О. Фамилия)  
« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

**ЗАДАНИЕ**

**на выпускную квалификационную работу**

обучающемуся \_\_\_\_\_

(фамилия, имя, отчество )

Тема выпускной квалификационной работы « \_\_\_\_\_ »

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

Целевая установка: разработка предложений по использованию результатов  
работы <sup>2</sup>

\_\_\_\_\_

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. обучающегося)

\_\_\_\_\_

<sup>2</sup> Руководитель ВКР конкретизирует целевую установку ВКР, исходя из темы ВКР

**Форма отзыва руководителя о работе обучающегося в период подготовки ВКР**

Федеральное государственное образовательное бюджетное  
учреждение высшего образования  
**«Финансовый университет при Правительстве Российской  
Федерации»  
(Финансовый университет)**

**ОТЗЫВ РУКОВОДИТЕЛЯ  
о работе обучающегося в период подготовки выпускной  
квалификационной работы по программе бакалавриата**

Обучающийся \_\_\_\_\_  
(фамилия, имя, отчество)

Факультет финансовых рынков имени проф. В.С.Геращенко

Департамент финансовых рынков и банков

Направление подготовки 38.03.01 Экономика

Профиль «Финансовые рынки и финтех»

Наименование темы \_\_\_\_\_

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

1. Соответствие заявленных целей и задач теме ВКР: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

2. Соответствие полученных результатов заявленным целям и задачам: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

3. Умение проводить исследование в профессиональной деятельности (умение анализировать, владеть методами исследования и представления результатов): \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

4. Характеристика использования в работе инструментария математики, математического моделирования, расчетов, статистических методов, пакетов специальных прикладных программ и т.п.: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

---

---

5. Наличие конкретных предложений и рекомендаций, сформулированных в ВКР, ценность полученных результатов: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

6. Степень самостоятельности изложения и обобщения материала, самостоятельная интерпретация полученных результатов, обоснованность выводов): \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

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. Доля (%) заимствований в ВКР: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

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

10. 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.

**Форма отзыва руководителя о совместной работе обучающихся в период подготовки коллективной ВКР**

Федеральное государственное образовательное бюджетное  
учреждение высшего образования  
**«Финансовый университет при Правительстве Российской  
Федерации»  
(Финансовый университет)**

**ОТЗЫВ РУКОВОДИТЕЛЯ  
о совместной работе обучающихся в период подготовки коллективной  
выпускной квалификационной работы по программе бакалавриата<sup>3</sup>**

Коллектив обучающихся:

\_\_\_\_\_

(фамилия, имя, отчество)

\_\_\_\_\_

(фамилия, имя, отчество)

\_\_\_\_\_

(фамилия, имя, отчество)

Факультет финансовых рынков имени проф. В.С.Геращенко

Департамент финансовых рынков и банков

Направление подготовки 38.03.01 Экономика

Профиль «Финансовые рынки и финтех»

Наименование темы \_\_\_\_\_

Руководитель \_\_\_\_\_

(имя, отчество, фамилия, должность, ученое звание, ученая степень)

1. Соответствие заявленных целей и задач теме ВКР: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

2. Соответствие полученных результатов заявленным целям и задачам: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

3. Умение проводить исследование в профессиональной деятельности (умение

\_\_\_\_\_

<sup>3</sup> В пунктах 3-7 и 9 необходимо оценить каждого обучающегося индивидуально

анализировать, владеть методами исследования и представления результатов): \_\_\_\_\_

4. Характеристика использования в работе инструментария математики, математического моделирования, расчетов, статистических методов, пакетов специальных прикладных программ и т.п.: \_\_\_\_\_

5. Наличие конкретных предложений и рекомендаций, сформулированных в ВКР, ценность полученных результатов: \_\_\_\_\_

6. Степень самостоятельности при работе над ВКР (самостоятельность изложения и обобщения материала, самостоятельная интерпретация полученных результатов, обоснованность выводов): \_\_\_\_\_

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. Доля (%) заимствований в ВКР: \_\_\_\_\_

9. Недостатки в работе обучающегося в период подготовки ВКР:

10. 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.