

МИНОБРНАУКИ РОССИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«БЕЛГОРОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ им. В.Г.ШУХОВА»  
(БГТУ им. В.Г. Шухова)

СОГЛАСОВАНО  
Директор института магистратуры  
  
И.В. Космачева  
«\_\_\_» 2025 г.

УТВЕРЖДАЮ  
Проректор по цифровой трансформации и  
образовательной деятельности  
В.М. Поляков  
2025 г.

ПРОГРАММА  
вступительных испытаний для поступления в магистратуру  
по направлению 38.04.08 Финансы и кредит  
по программе Управление финансами в организациях

Институт: магистратуры

Выпускающая кафедра: мировой экономики и финансового менеджмента

Белгород 2025 г.

Программа составлена на основе ФГОС ВО направления 38.04.08 «Финансы и кредит» и содержит перечень вопросов по дисциплинам базовой части профессионального цикла подготовки бакалавров, содержащихся в задании вступительного испытания в магистратуре по направлению 38.04.08 «Финансы и кредит» магистерской программе «Управление финансами в организациях».

Составители:

  
подпись /Чикина Е.Д./  
ФИО

  
подпись /Букурова А.А./  
ФИО

Программа рассмотрена и рекомендована к изданию на заседании выпускающей кафедры протокол № 6 от «16» января 2025 г.

Руководитель ООП магистратуры

  
подпись /Чикина Е.Д./  
ФИО

Зав. кафедрой МЭФМ

  
подпись /Трошин А.С./  
ФИО

# **1. СОСТАВ УЧЕБНЫХ ДИСЦИПЛИН, ВКЛЮЧЕННЫХ В ПРОГРАММУ ВСТУПИТЕЛЬНЫХ ИСПЫТАНИЙ В МАГИСТРАТУРУ**

- 1.1. Финансы.
- 1.2. Основы финансовых вычислений.
- 1.3. Финансовый менеджмент.
- 1.4. Финансы организаций.
- 1.5. Организация деятельности коммерческого банка.
- 1.6. Финансовый менеджмент в банке.
- 1.7. Управление рисками в банковской деятельности.

## **2. СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНЫХ ДИСЦИПЛИН**

### **2.1. Финансы**

1. Экономическое содержание финансов. Функции финансов.
2. Финансовые ресурсы в экономике.
3. Роль финансов в экономической системе и содержание системы управления финансами.
4. Соотношение звеньев финансовой системы РФ и их роль в экономической безопасности страны.
5. Содержание и структура финансового механизма.
6. Финансовое планирование и прогнозирование.
7. Финансовое регулирование и контроль.
8. Особенности финансовой политики в Российской Федерации.
9. Сущность и роль бюджета в повышении экономической безопасности страны
10. Цели и назначение резервных фондов и их роль в повышении финансовой и экономической безопасности страны.

### **Рекомендованная литература**

1. Дмитриева, И. Е. Финансы : учебное пособие / И. Е. Дмитриева, Е. А. Ярошенко. — Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2020. — 317 с. — ISBN 978-5-4497-0580-8. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/95599.html>
2. Коробейникова, Е. В. Финансы : учебное пособие / Е. В. Коробейникова, Т. В. Жирнова. — Самара : Самарский государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2020. — 240 с. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/105087.html>
3. Нешитой, А. С. Финансы : учебник / А. С. Нешитой. — 12-е изд., стер. — Москва : Дашков и К°, 2020. — 352 с. : ил. — (Учебные издания для бакалавров). — Режим доступа: по подписке. — URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=573339> — ISBN 978-5-394-03465-7. — Текст : электронный.
4. Шуляк, П. Н. Финансы : учебник / П. Н. Шуляк, Н. П. Белотелова, Ж. С. Белотелова ; под ред. П. Н. Шуляк. — 2-е изд., стер. —

Москва : Дашков и К°, 2019. – 383 с. : ил. – (Учебные издания для бакалавров). – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=621691> – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-394-03087-1. – Текст : электронный.

5. Хинкис, Л. Л. Финансы и финансовая система РФ: учебное пособие для студентов направления «Экономика» : [16+] / Л. Л. Хинкис. – Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2019. – 94 с. : табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=566846> – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-4475-9920-1. – DOI 10.23681/566846. – Текст : электронный.

## **2.2. Основы финансовых вычислений**

1. Понятие и сущность простых процента, декурсивный и антисипативный способы начисления по простым процентам.
2. Понятие и сущность сложных процентов, формула наращения по сложным процентам с  $m$ -раз начислением декурсивным и антисипативным способами.
3. Дисконтирование в финансовых вычислениях.
4. Математическое и банковское дисконтирование по простым и сложным процентным ставкам.
5. Расчет переменной (плавающей) процентной ставки по простым и сложным процентам.
6. Средние величины в финансовых вычислениях.
7. Методы расчета ставки дисконтирования.
8. Роль ставки рефинансирования (ключевой ставки) Центрального Банка в финансовых расчетах.
9. Взаимосвязь темпов инфляционных изменений со ставкой дисконтирования.
10. Составление графика погашения кредитного долга.

## **Рекомендованная литература**

1. Бурда, А. Г. Основы финансовых вычислений : учебное пособие для обучающихся по направлению подготовки бакалавриата «Экономика» / А. Г. Бурда. — Краснодар, Саратов : Южный институт менеджмента, Ай Пи Эр Медиа. 2018. — 104 с. — ISBN 978-5-93926-318-4. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/78039>.
2. Малыхин, В. И. Финансовая математика : учебное пособие для вузов / В. И. Малыхин. — 2-е изд. — Москва : ЮНИТИ-ДАНА, 2017. — 235 с. — ISBN 5-238-00559-8. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/71239>.
3. Чикина, Е.Д. Финансовые вычисления в экономике: учебное пособие [Электронный ресурс] / Е.Д. Чикина – Белгород : Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2017. – Режим доступа: <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2017110814014590200000656754>

## **2.3. Финансовый менеджмент**

1. Понятие финансового менеджмента, его цель и задачи.
2. Финансовые инструменты: сущность, виды, классификация.
3. Виды денежных потоков и методы их анализа.
4. Лизинг и кредит как источники финансирования инвестиций в

основной капитал.

5. Особенности собственного капитала как объекта финансового менеджмента. Цена собственного капитала, привлекаемого из разных источников.

6. Особенности заемного капитала как объекта финансового менеджмента. Цена заемного капитала, привлекаемого из разных источников.

7. Теории структуры капитала. Средневзвешенная и предельная стоимость капитала.

8. Дивидендная политика. Реинвестирование прибыли.

9. Взаимосвязь риска и левериджа. Оценка эффектов операционного и финансового левериджа.

10. Особенности оборотных активов как объекта финансового менеджмента. Стратегии объема и финансирования оборотных активов.

### **Рекомендованная литература**

1. Балабин, А.А. Финансовый менеджмент [Электронный ресурс]: учебное пособие / А.А. Балабин. – Новосибирск: Новосибирский государственный технический университет, 2019. – 163 с. - Текст: электронный // Электроннобиблиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/99241>.

2. Воронина, М.В. Финансовый менеджмент [Электронный ресурс]: учебник для бакалавров /М.В. Воронина. - М.: Дашков и К, 2020.— 359 с.— Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/111004>.

3. Иванов, И.В. Финансовый менеджмент: Стоимостной подход [Электронный ресурс]: учебное пособие/ И.В. Иванов, В.В. Баранов. – М.: Альпина Паблишер, 2019. – 504 с. – Текст: электронный // Электроннобиблиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/82375>.

4. Кандрашина Е.А. Финансовый менеджмент [Электронный ресурс] : учебник / Е.А. Кандрашина. – Саратов: Ай Пи Эр Медиа, 2019. – 200 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/79827>.

5. Кузнецова, В.А. Финансовый менеджмент [Электронный ресурс]: учебное пособие / В.А. Кузнецова, Т.А. Мартынова. – Красноярск: Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева, 2020. – 102 с. - Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/107234>.

### **2.4. Финансы организаций**

1. Понятие финансов организаций. Взаимоотношения, возникающие между организациями и другими субъектами хозяйствования.

2. Функции финансов организаций.

3. Финансовые ресурсы предприятия. Понятие. Виды.

4. Основные средства организаций. Состав и виды оценок основных средств

5. Понятие амортизации. Основные методы начисления амортизации.

6. Оборотные активы организаций. Понятие, состав и структура.

7. Ликвидность активов и ее влияние на финансовое состояние

организации.

8. Прибыль и рентабельность организаций.
9. Дебиторская и кредиторская задолженность организаций.
10. Анализ безубыточности: возможности и ограничения.

### **Рекомендованная литература**

1. Бендерская, О. Б. Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятия : учебник / О. Б. Бендерская, И. А. Слабинская. — Белгород : Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Щухова, ЭБС АСВ, 2016. — 462 с. — Текст : электронный // IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/92238>.
2. Косолапова, М. В. Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности : учебник / М. В. Косолапова, В. А. Свободин. — 3-е изд., стер. — Москва : Дашков и К°, 2020. — 247 с. : табл. — Режим доступа: по подписке. — URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=621654>.
3. Потапенко, А. В. Анализ финансово-хозяйственной деятельности предприятия : учебное пособие / А. В. Потапенко. — Санкт-Петербург : Троицкий мост, 2021. — 106 с. — ISBN 978-5-4377-0143-0. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/104452>.
4. Тютюкина, Е. Б. Финансы организаций (предприятий) : учебник / Е. Б. Тютюкина. — Москва : Дашков и К°, 2018. — 543 с. — Режим доступа: по подписке. — URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=112330> (дата обращения: 03.06.2022). — Библиогр. в кн. — ISBN 978-5-394-01094-1. — Текст : электронный..
5. Шарова, С. В. Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятий: практикум : учебно-методическое пособие по выполнению практических заданий для студентов очной формы обучения направления подготовки 38.03.01 «Экономика» / С. В. Шарова. — Москва : Научный консультант, 2019. — 48 с. — ISBN 978-5-907196-90-2. — Текст : электронный // IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/104953>.

### **2.5. Организация деятельности коммерческого банка**

1. Понятие, сущность и функции коммерческих банков
2. Классификация кредитных организаций
3. Основные операции, осуществляемые коммерческими банками
4. Организационная структура коммерческого банка и органы управления
5. Лицензирование банковской деятельности
6. Государственная регистрация кредитной организации и документы для ее оформления.
7. Основания для отказа и отзыва государственной регистрации кредитных организаций.
8. Безналичные расчеты, осуществляемые коммерческими банками.
9. Организация работы по ведению кассовых операций в коммерческом банке.
10. Организация работы с сомнительными, неплатежеспособными и имеющими признаки подделки денежными знаками.

### **Рекомендованная литература**

1. Анализ деятельности банка : практикум : [16+] / сост. Е. А. Калачева, И. В. Калачева ; Кемеровский государственный университет. – Кемерово : Кемеровский государственный университет, 2018. – 92 с. : табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=571365>.
2. Бухонова С.М., Максимчук Е.В., Чикина Е.Д. и др. Анализ современного состояния финансового сектора экономики с целью повышения инвестиционной привлекательности региона: монография. – Белгород: Изд-во БГТУ, 2020. – 135с.
3. Лаврушин, О.И. Банковское дело: современная система кредитования : учеб. пособие / О. И. Лаврушин, О. Н. Афанасьева, С. Л. Корниенко ; ред. О. И. Лаврушин ; Финансовая академия при правительстве РФ. - 5-е изд., стер. - М. : КНОРУС, 2009. - 260 с.
4. Основы цифровой экономики: учебник и практикум для вузов / М. Н. Конягина [и др.]; ответственный редактор М. Н. Конягина. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 235 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-13476-6. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/viewer/osnovy-cifrovoyekonomiki-459173#page/1>.
5. Финансовые рынки и финансово-кредитные организации в условиях цифровизации : учебник / Н. Н. Никулина, С. В. Березина, Т. В. Стожарова [и др.] : под общ. ред. Н. Н. Никулиной. – Москва : Юнити, 2020. – 448 с. : ил., табл., схем. – (Magister). – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=615686>.

### **2.6. Финансовый менеджмент в банке**

1. Сущность и структура финансового менеджмента в банке
2. Состав, структура и функции собственного капитала банка
3. Мультипликативный эффект капитала и добавленная стоимость
4. Классификация привлеченных ресурсов банка и факторы, на них влияющие
5. Сущность ценовых и неценовых методов управления привлеченными ресурсами
6. Понятие и структура активов коммерческого банка
7. Качество активов коммерческого банка
8. Качество пассивов коммерческого банка
9. ГЭП-анализ как метод управления активами и пассивами банка
10. Централизованное и децентрализованное управление ликвидностью коммерческого банка

### **Рекомендованная литература**

1. Анализ деятельности банка : практикум : [16+] / сост. Е. А. Калачева, И. В. Калачева ; Кемеровский государственный университет. – Кемерово : Кемеровский государственный университет, 2018. – 92 с. : табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=571365>.
2. Лаврушин, О.И. Банковское дело: современная система кредитования : учеб. пособие / О. И. Лаврушин, О. Н. Афанасьева, С. Л. Корниенко ; ред. О. И. Лаврушин ; Финансовая академия при правительстве РФ. - 5-е изд., стер. - М. : КНОРУС, 2009. - 260 с.
3. Масленченков, Ю. С. Финансовый менеджмент банка [Электронный ресурс]: учебное пособие / Ю. С. Масленченков – М. :

ЮНИТИ-ДАНА, 2012. - 399 с. - ISBN 5-238-00576-8: - Режим доступа:  
<http://www.iprbookshop.ru/10490>

## **2.7. Управление рисками в банковской деятельности**

1. Понятие, сущность и значение риска как экономической категории
2. Чистые и спекулятивные риски
3. Факторы, влияющие на значимость и уровень риска. Критерии риска
4. Факторы, обуславливающие неопределенность хозяйственной ситуации
5. Критерии принятия субъективных управленческих решений в условиях риска
6. Риски ликвидности и платежеспособности как основные банковские риски
7. Общая характеристика наиболее значимых банковских рисков
8. Понятие кредитного портфеля коммерческого банка. Рационализация и диверсификация кредитного портфеля
9. Характеристика процентного риска. Методы управления процентным риском
10. Общая характеристика валютного риска. Факторы, оказывающие влияние на величину валютного риска. Методы снижения величины валютного риска.

### **Рекомендованная литература**

1. Банковское дело: учебник / О.И. Лаврушин. – М.: КНОРУС, 2014.– 800 с.
2. Банковское дело: современная система кредитования: учеб.пособие / О.И. Лаврушин, О.Н. Афанасьева, С.Л. Корниенко; ред. О.И. Лаврушин; Финансовая академия при правительстве РФ. – 5-е изд., стер. – М.: КНОРУС, 2011. – 260 с.
3. Банковское дело: управление в современном банке: учебное пособие / Р.Г. Ольхова. – М.: КНОРУС, 2011. – 304 с.
4. Кабушкин С.Н. Управление банковским кредитным риском: учеб.пособие / С.Н.Кабушкин. – М.: Новое знание, 2007.
5. Шапкин А.С.Экономические и финансовые риски: практическое пособие / А.С. Шапкин – М.: ИДК «Дашков и К», 2010.
6. Шапкин А.С.Теория риска и моделирование рисковых ситуаций: учебник / А.С. Шапкин, В.А. Шапкин. – 5-е изд. – М.: ИДК «Дашков и К», 2010. – 880 с.