

Аннотации дисциплин (практик) по направлению подготовки магистров

38.04.08 Финансы и кредит

Квалификация (степень) – «Магистр»

Направленность (профиль) программы: «Финансовые институты и финансовые рынки»

Срок обучения по заочной форме обучения – 2 года 6 месяцев

### **Виды профессиональной деятельности:**

- Научно-исследовательская

### **Компетенции, формируемые в ходе освоения ОП:**

- ОК-1 способность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу
- ОК-2 готовность действовать в нестандартных ситуациях, нести социальную и этическую ответственность за принятые решения
- ОК-3 готовность к саморазвитию, самореализации, использованию творческого потенциала
- ОПК-1 готовность к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач профессиональной деятельности
- ОПК-2 готовность руководить коллективом в сфере своей профессиональной деятельности, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия
- ПК-17 способность осуществлять разработку рабочих планов и программ проведения научных исследований и разработок, подготовку заданий для групп и отдельных исполнителей
- ПК-18 способность осуществлять разработку инструментов проведения исследований в области финансов и кредита, анализ их результатов, подготовку данных для составления финансовых обзоров, отчетов и научных публикаций
- ПК-19 способность осуществлять сбор, обработку, анализ и систематизацию информации по теме исследования, выбор методов и средств решения задач исследования
- ПК-21 способность выявлять и проводить исследование актуальных научных проблем в области финансов и кредита
- ПК-22 способность выявлять и проводить исследование эффективных направлений финансового обеспечения инновационного развития на микро-, мезо- и макроуровне
- ПК-23 способность выявлять и проводить исследование финансово-экономических рисков в деятельности хозяйствующих субъектов для разработки системы управления рисками
- ПК-24 способность проводить исследование проблем финансовой устойчивости организаций, в том числе финансово-кредитных, для разработки эффективных методов ее обеспечения с учетом фактора неопределенности
- ПК-25 способность интерпретировать результаты финансово-экономических исследований с целью разработки финансовых аспектов перспективных направлений инновационного развития организаций, в том числе финансово-кредитных
- ПК-20 способность осуществлять разработку теоретических и новых эконометрических моделей исследуемых процессов, явлений и объектов, относящихся к сфере профессиональной финансовой деятельности в области финансов и кредита, давать оценку и интерпретировать полученные в ходе исследования результаты
- ПКД-1 Способность выполнять профессиональные обязанности по осуществлению текущей финансово-экономической деятельности финансово-кредитных институтов, разрабатывать и

представ-лять со-временные финансо-вые и кре-дитные продукты и услуги, анализи-ровать фи-нансово-экономи-ческие по-казатели финансо-во-кредитных организа-ций

## **Аннотации дисциплин(практик):**

### **Методология научных исследований**

**Место дисциплины(практики):** БЛОК1.Б.101 (базовая часть)

**Семестры:** I

**Формы контроля:** Дифференцированный зачет

**Общая трудоемкость:** 3 з.е.

Цель: Сформировать общие представления о развитии экономики как целостной научной дисциплины, исследующей определенный перечень актуальных проблем, на основе глубокого знания ведущих направлений экономической науки и привития навыков проведения самостоятельных научных исследований.

- Задачи: 1.Изучение внутренних механизмов развития фундаментальных и прикладных наук;  
2.Исследование закономерностей в развитии естественных и гуманитарных наук;  
3.Обоснование особенностей в развитии социально-экономических наук и роли экономической науки в этом процессе;  
4.Обобщение опыта формирования ведущих школ экономической науки;  
5.Изучение технологий организации и проведения экономических исследований

Разделы: Наука как общественный институт

Модели развития современной науки

Методологические основы научного знания

Функции научного исследования. Методические приёмы.

Соотношение между социально-экономическими и естественными науками

Содержание и методология современной экономической науки

Этапы становления со-временной экономической науки

Основные парадигмы в нау-ках об управлении

Алгоритм проведения эконо-мических исследований

---

Результаты освоения: знания, умения, владения.

В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

Знания:

имеет представления о способах абстрактного мышления

знает особенности управления научными коллективами

Умения:

умеет анализировать тексты научных статей

Умеет ставить и решать научно-исследовательские задачи

Владения:

способностью синтезировать результаты своего поиска

владеет навыками работы в научном коллективе (рабочей группе) при выполнении задания с учетом влияния различных социальных факторов

**Компетенции:** ОК-1, ОПК-2

## **Денежно-кредитные методы регулирования экономики**

**Место дисциплины(практики):** БЛОК1.Б.102 (базовая часть)

**Семестры:** III

**Формы контроля:** Экзамен

**Общая трудоемкость:** 3 з.е.

Цель: формирование углубленных знаний в области денежно-кредитного регулирования экономики.

Задачи: раскрыть теоретические основы денежно-кредитного регулирования экономики, иерархию целей и типы государственной денежно-кредитной политики  
рассмотреть основные инструменты и методы денежно-кредитного регулирования экономики, применяемые центральным банком  
сформировать умения и практические навыки сбора, обработки и анализа информации о денежно-кредитном регулировании экономики.

Разделы: Тема 1

Тема 2

Тема 3

---

Результаты освоения: знания, умения, владения.

В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

Знания:

- основных понятий денежно-кредитного регулирования, иерархии целей и типов государственной денежно-кредитной политики
- теоретических основ денежно-кредитного регулирования экономики,
- основных инструментов и методов денежно-кредитного регулирования экономики, применяемые центральным банком

Умения:

- анализировать основные инструменты и методы денежно-кредитного регулирования экономики и обобщать полученную информацию
- анализировать и оценивать фактически достигнутые промежуточные и итоговые результаты деятельности органа денежно-кредитного регулирования экономики – центрального банка

Владения:

- навыками сбора, обработки, анализа и систематизации информации в сфере денежно-кредитного регулирования экономики.
- приемами поиска, анализа и оценки источников информации для проведения комплексного экономического и финансового анализа в кредитной сфере.

**Компетенции:** ОК-1, ПК-19

## **Финансовая стратегия фирмы (корпорации)**

**Место дисциплины(практики):** БЛОК1.Б.103 (базовая часть)

**Семестры:** IV

**Формы контроля:** Экзамен

**Общая трудоемкость:** 3 з.е.

Цель: формирование углубленных системных знаний о содержании финансовой стратегии фирмы,

формирование профессиональных компетенций в соответствии с требованиями ФГОС ВО

Задачи: формирование комплекса фундаментальных знаний и системных представлений о финансовой стратегии фирмы, образующих теоретическую базу в данной сфере финансовой деятельности организации; формирование умений выявлять, исследовать и анализировать содержание финансовой стратегии на микроуровне с учетом нестандартных ситуаций; приобретение базовых навыков поиска, анализа и оценки источников информации для разработки финансовой стратегии организации в целях обеспечения ее инновационного развития

Разделы: Основы разработки финансовой стратегии фирмы

Реализация финансовой стратегии фирмы

---

Результаты освоения: знания, умения, владения.

В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

Знания:

методов разработки финансовой стратегии организации;  
механизма реализации разработанной финансовой стратегии организации;  
теоретических основ стратегии организации;  
теоретических основ инновационного развития на микроуровне;  
методов разработки финансовой стратегии организации;  
особенностей источников финансового обеспечения инновационного развития на микроуровне.

Умения:

осуществлять анализ факторов внешней и внутренней среды для разработки финансовой стратегии организации;  
определять стратегию инновационного развития на микроуровне;  
обосновывать выбор направлений финансового обеспечения инновационного развития на микроуровне.

Владения:

навыками оценки разработанной финансовой стратегии организации;  
навыками анализа целей и задач финансовой стратегии организации.

**Компетенции:** ОК-2, ПК-22

## **Управление финансовыми рисками**

**Место дисциплины(практики):** БЛОК1.Б.104 (базовая часть)

**Семестры:** IV

**Формы контроля:** Экзамен

**Общая трудоемкость:** 3 з.е.

Цель: формирование углубленных системных знаний в области управления финансовыми рисками, методах оценки и анализа различных типов рисков.

Задачи: формирование знаний об основах управления финансовыми рисками, их видах и особенностях  
формирование умений анализировать различные виды финансовых рисков, разрабатывать процесс управления финансовыми рисками и обосновывать управленческие решения относительно финансовых рисков

приобретение базовых навыков в части идентификации и владения методами оценки финансовых рисков

Разделы: Управление финансовыми рисками – общие положения

Проблемы оценки рыночного риска

Использование производных финансовых инструментов для управления рыночными рисками

Управление кредитными рисками

Управление операционными рисками

Стресс-тестирование

Инновации на финансовых рынках

---

Результаты освоения: знания, умения, владения.

В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

Знания:

- концептуальные основы теории управления финансовыми рисками
- методы управления финансовыми рисками
- теоретические основы инноваций на финансовых рынках ( мезо-уровень);
- виды инновационных продуктов на финансовых рынках
- теоретические основы управления рисками, особенности и виды финансово- экономических рисков;

Умения:

- применять системный и процессный подходы к исследованию финансовых рисков в условиях неопределенности
- определять и анализировать риски в области инноваций на финансовых рынках (мезоуровень);
- выбирать инновационные финансовые инструменты
- идентифицировать, оценивать и анализировать финансово-экономические риски;
- умеет определить элементы системы управления финансово-экономическими рисками и их назначение в деятельности хозяйствующих субъектов;
- умеет обосновать управленческие решения относительно финансово-экономических рисков в деятельности хозяйствующих субъектов

Владения:

- навыками разработки практических рекомендаций по управлению финансовыми рисками
- навыками выявления рисков инновационных финансовых продуктов
- навыками построения инновационных финансовых продуктов
- навыками идентификации финансово-экономических рисков;
- методами оценки финансово-экономических рисков

**Компетенции:** ОК-2, ПК-22, ПК-23

## **Иностранный язык в профессиональной сфере**

**Место дисциплины(практики):** БЛОК1.Б.105 (базовая часть)

**Семестры:** I

**Формы контроля:** Зачет

**Общая трудоемкость:** 3 з.е.

Цель: формирование системных представлений об иностранном языке в профессиональной сфере у специалистов профиля «Финансовые институты и финансовые рынки»; освоение и развитие ими типовых приемов эффективного планирования, реализации, управления интегрированными коммуникациями в устной и письменной формах на иностранном языке в профессиональной сфере.

Задачи: сформировать знания об особенностях ведения письменной и устной коммуникации в

профессиональной сфере на иностранном языке;  
сформировать умения установления профессиональных контактов;  
приобрести базовые навыки ведения и поддержания профессионально-деловой коммуникации;  
получить практический опыт владения корректной устной и письменной речью в рамках профессиональной тематики на иностранном языке.

Разделы: Наука и профессия. Квалификация «магистр» в мировой образовательной системе

Научная коммуникация на английском языке.

Профессионально-деловое общение и средства коммуникации.

Введение в специальность «Финансы и кредит». Работа специалистов в сфере финансовых институтов и финансовых рынков.

---

Результаты освоения: знания, умения, владения.

В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

Знания:

- особенности коммуникаций в устной и письменной форме на иностранном языке для решения профессиональных задач;

Умения:

- логически верно, аргументировано и ясно строить устную и письменную речь.

Владения:

- навыками работы с экономической учебной и научной литературой в профессиональной области на иностранном языке;

- коммуникационными навыками в письменной и устной форме на иностранном языке.

**Компетенции:** ОПК-1

## **Теория финансов**

**Место дисциплины(практики):** БЛОК1.Б.106 (базовая часть)

**Семестры:** II

**Формы контроля:** Экзамен

**Общая трудоемкость:** 2 з.е.

Цель: формирование знаний в области теории финансов, тенденций развития финансовой науки, умений и навыков работы в научном коллективе (рабочей группе)

Задачи: сформировать знания актуальной тематики финансов и кредита;

формирование умений и навыков работы в научном коллективе, по руководству научным коллективом (рабочей группы) в процессе проведения научных исследований в области теории финансов с соблюдением правила толерантности .

формирование умений и навыков по разработке рабочих планов и программ проведения научных исследований в области теории финансов, в том числе для групп исполнителей

Разделы: Развитие современной теории финансов

Актуальные проблемы финансов в работах Нобелевских лауреатов В К. XX – начале XXI века

---

Результаты освоения: знания, умения, владения.

В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

Знания:

- знает основные принципы работы в научных группах и малых коллективах
- знает генезис теории финансов
- знает актуальную тематику научных исследований в области финансов и кредита

Умения:

- умеет выстраивать деловые коммуникации в работе научного коллектива (рабочей группы) при выполнении заданий
- умеет организовать работу научного коллектива (рабочей группы) при выполнении заданий
- умеет подготовить задание для научных подразделений и отдельных исполнителей в заданной области исследования ( области финансов и кредита),

Владения:

- владеет навыками работы в научном коллективе (рабочей группе) при выполнении задания
- владеет навыками контроля и самоконтроля в работе научного коллектива (рабочей группы) при выполнении заданий
- владеет навыками составления заданий для отдельных исполнителей в заданной области исследования (области финансов и кредита),
- владеет навыками оценки результатов научных исследований отдельными исполнителями

**Компетенции:** ОПК-2, ПК-17

### **Финансовый анализ (продвинутый уровень)**

**Место дисциплины(практики):** БЛОК1.Б.107 (базовая часть)

**Семестры:** I

**Формы контроля:** Зачет

**Общая трудоемкость:** 2 з.е.

Цель: Формирование системных представлений о финансовом анализе хозяйственной деятельности как важнейшей функции управления бизнес-организациями, формирование компетенций по обеспечению знаний, умений и навыков в части методов аналитического исследования, связанного с финансовыми аспектами деятельности коммерческих организаций

Задачи: формирование знаний по основам финансового анализа,  
формирование умений в выборе информационной базы, методов финансового анализа;  
формирование знаний по выбору и (или) разработке методики проведения финансового анализа;  
обучение базовым навыкам аналитических финансово-экономических расчетов;  
формирование умений по выявлению проблем финансовой устойчивости, финансового состояния организации, обобщению результатов аналитического исследования.

Разделы: Назначение и типология финансового анализа

Методика финансового анализа деятельности организации

Внешний финансовый анализ (АФО)

Внутрихозяйственный финансовый анализ

Специальные процедуры финансового анализа

---

Результаты освоения: знания, умения, владения.

В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

Знания:

- концептуальных основ финансового анализа как формализованной основы для принятия решений в финансовой сфере
- методов и приёмов финансового анализа состояния организации,
- теоретических основ финансовой устойчивости организации;
- методики определения финансовой устойчивости организаций,

Умения:

- использовать методы финансового анализа для диагностики финансового состояния организации,
- умеет давать собственную оценку полученным данным,
- логично и аргументировано обосновать полученные выводы
- выявить проблемы финансовой устойчивости организаций для разработки эффективных методов обеспечения финансовой устойчивости с учётом фактора неопределённости;
- аналитически обосновать решения по направлению обеспечения финансовой устойчивости организации

Владения:

- навыками финансового анализа состояния организации
- навыками оценки финансового состояния и оценки риска банкротства организации

**Компетенции:** ОК-1, ПК-24

### **Методика написания научных работ**

**Место дисциплины(практики):** БЛОК1.Б.108 (базовая часть)

**Семестры:** I

**Формы контроля:** Экзамен

**Общая трудоемкость:** 3 з.е.

Цель: раскрытие сущности и содержания организации научно-исследовательской деятельности, формирование профессиональных компетенций в соответствии с требованиями ФГОС ВО

Задачи: формирование общего представления о проведении научного исследования и особенностях ВКР; формирование умений организовать выполнение научного исследования, действовать в нестандартных ситуациях, нести социальную и этическую ответственность за принятые решения  
приобретение умений и навыков саморазвития, самореализация, использования творческого потенциала в процессе проведения научных исследований

Разделы: Тема 1. Выпускная квалификационная работа (ВКР) как вид учебной и научно-исследовательской работы студента

Тема 2. Организация научно- исследовательской работы

Тема 3. Научно-исследовательская работа как особый вид практики в магистратуре

Тема 4. Оформление выпускной квалификационной работы.

Тема 5. Защита выпускной квалификационной работы магистранта

---

Результаты освоения: знания, умения, владения.

В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

Знания:

- знает методику организации, проведения и написания научной работы
- знает особенности социально-этической ответственности в научной сфере, требования к содержанию и



оформлению выпускной квалификационной работы

- знает критерии оценки результатов научных исследований в области финансов и кредита
- знает этапы профессионального становления личности,
- этапы подготовки к защите выпускной квалификационной работы и процедуру защиты выпускной квалификационной работы
- знает методы и средства саморазвития, самообразования и самоконтроля

Умения:

- умеет определить проблему исследования и обосновать необходимость её разрешения
- умеет обосновать актуальность выбранной темы исследования
- умеет самостоятельно применять категоричный аппарат в профессиональной деятельности
- умеет использовать современные образовательные и информационные технологии

Владения:

- владеет навыками составления обзора научной литературы по выбранной теме исследования
- владеет навыками разработки и научного аппарата исследования по выбранной теме
- владеет навыками подбора научной литературы по теме исследования, работы с библиотечными системами

**Компетенции:** ОК-2, ОК-3

## **Математическое обеспечение финансовых решений**

**Место дисциплины(практики):** БЛОК1.Б.109 (базовая часть)

**Семестры:** II

**Формы контроля:** Зачет

**Общая трудоемкость:** 2 з.е.

Цель: формирование системных знаний в области математического обеспечения финансовых решений, формирование общепрофессиональных и профессиональных компетенций в соответствии с требованиями ФГОС ВО

Задачи: подготовить обучаемых по вопросам практического применения конкретных вычислительных формул в профессиональной деятельности;

выработать практические навыки сбор, обработки, анализа и систематизации финансовой информации для решения задач ;

раскрыть понимание основных понятий финансовой математики и эконометрики, порядок работы с основными компонентами прикладного программного обеспечения (электронными таблицами), основных методов теории случайных процессов, типовых финансовых операции и специфику их применения;

дать представление о методике выполнения расчетов с использованием электронных таблиц, выводе зависимости между параметрами различных финансовых операций, использовании методов стохастического анализа для описания эволюции ценных бумаг, проведении постановки задач по теории случайных процессов, выборе методов их решения и интерпретации результатов, полученных с помощью персонального компьютера (ПК).

Разделы дисциплины: Анализ инвестиционных проектов

Требования информационной безопасности в сфере финансов и кредита

Эконометрические модели

---

Результаты освоения дисциплины: знания, умения, владения.

В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

Знания:

- знает особенности коммуникаций в устной и письменной форме в области математического обеспечения финансовых решений
- знает основные понятия финансовой математики
- знает порядок работы с основными компонентами прикладного программного обеспечения (электронными таблицами)
- знает методы сбора, обработки, анализа и систематизации информации для обеспечения финансовых решений
- знает принципы, методы разработки эконометрических моделей

Умения:

- умеет осуществлять выбор инструментальных средств для обеспечения финансовых решений
- умеет выполнять расчёты с использованием электронных таблиц
- умеет выводить зависимости между параметрами различных финансовых операций

Владения:

- владеет коммуникационными навыками в письменной и устной форме в области математического обеспечения финансовых решений
- владеет навыками финансово-экономических расчётов для обеспечения финансовых решений
- владеет приёмами и методами сбора, обработки, анализа и систематизации информации для обеспечения финансовых решений
- владеет навыками построения эконометрических моделей
- владеет навыками работы, связанной с применением программного обеспечения для построения эконометрических моделей

**Компетенции:** ОПК-1, ПК-19, ПК-20

## **Акционерное дело**

**Место дисциплины(практики):** БЛОК1.В.101/1(вариативная часть (дисциплина по выбору))

**Семестры:** III

**Формы контроля:** Зачет

**Общая трудоемкость:** 3 з.е.

Цель: .формирование углубленных системных знаний в области акционерного дела, формирование профессиональных компетенций в соответствии с требованиями ФГОС ВО

Задачи: дать теоретические знания в области управления акционерными обществами  
формирование умений и навыков применения полученных профессиональных знаний в области акционерного дела  
формирование умений и навыков проведения исследования актуальных научных проблем в области акционерного дела

Разделы: Теоретические основы акционерных обществ  
Создание, реорганизация и ликвидация АО  
Управление в АО  
Уставный капитал общества и проблемы его изменения

---

Результаты освоения: знания, умения, владения.

В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

Знания:

- знает теоретические и нормативно-правовые основы акционерного дела в РФ
- знает теоретические основы создания, реорганизации и ликвидации акционерных обществ,
- знает понятие и функции уставного капитала,
- знает нормативно правовые акты в области защиты интересов акционеров

Умения:

- умеет проводить исследования в области акционерного дела
- умеет применять полученные знания для решений задач в области управления акционерным обществом
- умеет применять нормативно правовые акты в решении практических задач

Владения:

- владеет навыками самостоятельного поиска и анализа научных данных из разных источников
- владеет навыками анализа преимуществ и недостатки акционерных обществ с точки зрения акционеров и самих акционерных обществ

**Компетенции:** ПК-21, ПКД-1

## **Государственное регулирование финансовых рынков**

**Место дисциплины(практики):** БЛОК1.В.101/2(вариативная часть (дисциплина по выбору))

**Семестры:** III

**Формы контроля:** Зачет

**Общая трудоемкость:** 3 з.е.

Цель: формирование углубленных системных знаний в области государственного регулирования финансовых рынков, формирование профессиональных компетенций в соответствии с требованиями ФГОС ВО

Задачи: формирование представления о моделях, методах и инструментах государственного регулирования финансовых рынков;

приобретение навыков работы с научной литературой

формирование умений и навыков применения полученных профессиональных знаний в области государственного регулирования финансовых рынков

формирование умений и навыков проведения исследования актуальных научных проблем в области государственного регулирования финансовых рынков

Разделы: Тема 1. Теоретические основы регулирования финансовых рынков

Тема 2. Государственное регулирование финансовых рынков в Рос-сии.

Тема 3. Государственное регулирование отдельных финансовых рынков в России

---

Результаты освоения: знания, умения, владения.

В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

Знания:

- знает теоретические основы государственного регулирования финансовых рынков и саморегулирования финансовых рынков
- знает модели, методы регулирования финансовых рынков
- основные положения законодательства в области регулирования финансовых рынков

Умения:

- умеет определять актуальные проблемы регулирования финансовых рынков (применительно к теме исследования)

- умеет определять инструменты регулирования финансовых рынков, их преимущества и недостатки

Владения:

- владеет навыками проведения исследования регулирования финансовых рынков (применительно к теме исследования)

- владеет навыками анализа нормативно-правовой базы регулирования отдельных сегментов финансового рынка (применительно к теме исследования)

**Компетенции:** ПК-21, ПКД-1

## **Пруденциальное регулирование и пруденциальный банковский надзор**

**Место дисциплины(практики):** БЛОК1.В.102/1(вариативная часть (дисциплина по выбору))

**Семестры:** IV

**Формы контроля:** Зачет

**Общая трудоемкость:** 3 з.е.

Цель: формирование углубленных системных знаний в области пруденциального регулирования и пруденциального банковского надзора, формирование профессиональных компетенций в соответствии с требованиями ФГОС ВО

Задачи: формирование знаний об основных категориях, понятиях и терминах, раскрывающих сущность системы пруденциального банковского надзора;

формирование умений и навыков проведения исследования актуальных научных проблем в области пруденциального регулирования и пруденциального банковского надзора

формирование умений и навыков применения полученных профессиональных знаний в области пруденциального регулирования и пруденциального банковского надзора

Разделы: Система пруденциального банковского надзора, основные понятия

Основные требования и меры воздействия в отношении деятельности коммерческих банков

Требования к участию в системе страхования вкладов

Методика оценки экономического положения коммерческого банка

Оценка величины собственных средств (капитала) кредитной организации

Оценка кредитного риска

Управление рыночным процентным риском

---

Результаты освоения: знания, умения, владения.

В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

Знания:

- знает основные инструменты пруденциального регулирования и пруденциального банковского надзора;

- знает основные понятия системы пруденциального регулирования и пруденциального банковского надзора;

- знает основные требования и меры воздействия в отношении деятельности коммерческих банков.

Умения:

- умеет анализировать и оценить кредитный и рыночный риски .

- использовать полученные знания для принятия финансово-инвестиционных решений, в том числе в процессе пруденциального регулирования и пруденциального банковского надзора.

Владения:

владеет навыками составления отчета о результатах оценки кредитного и рыночного риска банков

- владеет навыками оценки кредитного и рыночного риска банков

**Компетенции:** ПК-18, ПКД-1

## **Бюджетная система и бюджетный процесс в Российской Федерации**

**Место дисциплины(практики):** БЛОК1.В.102/2(вариативная часть (дисциплина по выбору))

**Семестры:** IV

**Формы контроля:** Зачет

**Общая трудоемкость:** 3 з.е.

Цель: формирование у магистрантов компетенций, знаний, умений и навыков в области бюджет-ной системы, осуществления бюджетного процесса в РФ

Задачи: усвоение теоретического материала в области функционирования государственных финансов (правилах формирования доходов бюджетов, планировании и финансировании бюджетных расходов, этапах бюджетного процесса);

формирование умений анализировать показатели бюджетов разных уровней бюджетной системы РФ, бюджетов государственных внебюджетных фондов;

ознакомление с федеральными и региональными нормативными документами, регулирующими бюджетную систему и бюджетный процесс;

приобретение базовых навыков поиска, анализа и оценки источников информации для проведения экономического и финансового анализа показателей бюджетов бюджетной системы РФ и бюджетов государственных внебюджетных фондов.

Разделы: Бюджет и бюджетная система РФ

Внебюджетные фонды как звено бюджетной системы

Бюджетный процесс в РФ

---

Результаты освоения: знания, умения, владения.

В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

Знания:

- теоретических основ функционирования бюджетной системы и осуществления бюджетного процесса;
- источников научных публикаций по проблемам бюджетной системы
- теоретических и нормативно-правовых основ функционирования бюджетной системы и осуществления бюджетного процесса

Умения:

- анализировать финансовые процессы, происходящие на государственном и муниципальном уровнях бюджетной системы РФ;
- подготавливать отчеты по результатам проведенных исследований в сфере бюджетных отношений
- определять место и роль финансово-кредитных институтов в бюджетном процессе;
- применять нормативно-правовые акты при выполнении профессиональных задач;

Владения:

- навыками поиска и анализа информации, необходимой для составления обзоров в бюджетной сфере ;
- навыками подготовки аналитических отчетов формирования и исполнения бюджетов
- навыками поиска информации, необходимой для проведения экономических расчетов в бюджетной сфере и решения профессиональных задач;
- приемами анализа показателей в сфере функционирования бюджетной системы;
- навыками презентации результатов расчета и анализа для различных групп пользователей.

**Компетенции:** ПК-18, ПКД-1

### **Инвестиционные фонды**

**Место дисциплины(практики):** БЛОК1.В.103/1(вариативная часть (дисциплина по выбору))

**Семестры:** V

**Формы контроля:** Зачет

**Общая трудоемкость:** 3 з.е.

Цель: формирование углубленных системных знаний в области инвестиционных фондов, формирование профессиональных компетенций в соответствии с требованиями ФГОС ВО

Задачи: формирование знаний об инвестиционных фондах, их месте в финансовой системе, о процессе их создания и функционирования

формирование умений и навыков применения полученных профессиональных знаний в области инвестиционных фондов

формирование умений и навыков выявлять и проводить исследование финансово-экономических рисков в области инвестиционных фондов

Разделы: Паевые инвестиционные фонды. Особенности деятельности. Инвестиционные паи.

Стоимость чистых активов ПИФа. Стоимость пая. Особенности налогообложения. Прекращение ПИФа.

ПИФы в России: характеристика основных этапов развития. Обзор УК и ПИФов, представленных в России.

Показатели эффективности деятельности ПИФов. Риски в области ПИФов

---

Результаты освоения: знания, умения, владения.

В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

Знания:

- знает теоретические и нормативно-правовые основы инвестиционных фондов, паевых инвестиционных фондов
- знает категории инвестиционных фондов, паевых инвестиционных фондов
- умеет использовать знания по теории инвестиционных фондов для принятия финансово-инвестиционных решений, в том числе при выборе инвестиционного фонда

Умения:

- умеет выявлять риски инвесторов паевых инвестиционных фондов
- умеет использовать знания по теории инвестиционных фондов для принятия финансово-инвестиционных решений, в том числе при выборе инвестиционного фонда

Владения:

- владеет навыками разработки решений для управления рисками инвесторов в процессе выбора инвестиционного фонда
- владеет навыками расчётов основных финансовых показателей, необходимых при выборе инвестиционного фонда

**Компетенции:** ПК-23, ПКД-1

### **Деятельность регистраторов на рынке ценных бумаг**

**Место дисциплины(практики):** БЛОК1.В.103/2(вариативная часть (дисциплина по выбору))

**Семестры:** V

**Формы контроля:** Зачет

### **Общая трудоемкость:** 3 з.е.

Цель: формирование углубленных системных в области организации учета и перехода прав собственности на именные бездокументарные ценные бумаги, организации и технологиях регистраторской деятельности.

Задачи: формирование знаний об нормативно-правовых основах организации системы ведения реестра владельцев именных ценных бумаг в Российской Федерации  
формирование умений в формировании взаимоотношений между эмитентом, зарегистрированными лицами и регистратором  
приобретение базовых навыков оформления и переоформления прав собственности на именные бездокументарные ценные бумаги, оформление залога, блокировки ценных бумаг, предоставления информации регистратору и получения информации от него и т.д.; освоение типовых приемов проведения основных операций в реестре владельцев именных ценных бумаг.

Разделы: Общее понятие о регистраторской деятельности

Информация о зарегистрированных лицах в реестре

Проведение операций в реестре

Особые операции регистратора

Взаимоотношения зарегистрированных лиц, эмитента и регистратора

Предоставление информации из реестра и передача реестра

Риски регистраторов

---

Результаты освоения: знания, умения, владения.

В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

Знания:

- теоретические и нормативно-правовые основы регистраторской деятельности в РФ
- основные виды рисков регистраторской деятельности и методы управления ими.
- нормативно-правовые основы регистраторской деятельности РФ,
- основные виды лицевых счетов и виды операций, проводимых в реестре по поручению зарегистрированного лица и по поручению эмитента;
- принципы взаимодействия между регистратором, зарегистрированными лицами и эмитентом;

Умения:

- выявлять риски регистраторской деятельности
- использовать знания по основам организации системы ведения реестра владельцев именных ценных бумаг при принятии инвестиционных решений

Владения:

- навыками разработки решений для управления рисками регистраторской деятельности
- навыками использования законодательной базы для оценки содержания операций;
- навыками переоформления прав собственности на именные бездокументарные ценные бумаги и иных операций,
- навыками информационного взаимодействия с регистратором и трансфергентом

**Компетенции:** ПК-23, ПКД-1

### **Корпоративные финансы**

**Место дисциплины(практики):** БЛОК1.В.104/1(вариативная часть (дисциплина по выбору))

**Семестры:** II

**Формы контроля:** Зачет

**Общая трудоемкость:** 3 з.е.

Цель: формирование системных представлений и углубление знания теоретических основ в области организации и управления финансами корпораций, освоение типовых приемов разработки эффективных финансовых решений, определяющих реализацию тактических и стратегических целей функционирования финансов корпораций

Задачи: дать знания о содержании, сущности, значимости и роли корпоративных финансов рассмотреть методы, способы, приемы формирования финансовых ресурсов и финансового капитала корпораций

охарактеризовать методы расчета затрат, расходов, доходов и финансовых результатов корпораций

Разделы: Сущность и организация корпоративных финансов

Финансовые ресурсы и капитал корпораций

Финансовая работа в корпорациях

Специальные темы в корпоративных финансах

---

Результаты освоения: знания, умения, владения.

В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

Знания:

- знает теоретические основы корпоративных финансов
- знает основные виды финансовых инструментов и их характеристики
- знает основные виды финансовых услуг и финансовых продуктов;
- знает виды финансово-кредитных институтов и других участников финансовых рынков, их функции и принципы взаимодействия,
- знает принципы распределительных отношений на финансовых рынках для корпоративных организаций

Умения:

- умеет осуществлять сбор, обработку, систематизацию информации для проведения анализа основных показателей корпоративных финансов
- умеет использовать знания по теории финансовых рынков для принятия финансово-инвестиционных решений для корпоративных организаций
- умеет формулировать результаты анализа экономических процессов, происходящих на финансовых рынках для корпоративных организаций

Владения:

- владеет навыками анализа с основных показателей корпоративных финансов
- владеет навыками интерпретации полученных результатов в ходе проведения анализа основных показателей корпоративных финансов
- владеет навыками анализа экономических процессов, происходящих на финансовых рынках для корпоративных организаций;
- владеет навыками управления издержками, прибылью, оборотным капиталом корпоративных организаций

**Компетенции:** ПК-19, ПКД-1

**Анализ финансовых рынков**

**Место дисциплины(практики):** БЛОК1.В.104/2(вариативная часть (дисциплина по выбору))

**Семестры:** II



**Формы контроля:** Зачет

**Общая трудоемкость:** 3 з.е.

Цель: формирование углубленных системных знаний в области анализа финансовых инструментов и финансовых рынков, формирование профессиональных компетенций в соответствии с требованиями ФГОС ВО

Задачи: формирование представления о методах и инструментах анализа финансовых инструментов и финансовых рынков

формирование умений и навыков применения полученных профессиональных знаний для анализа финансовых инструментов и финансовых рынков

формирование умений и навыков по сбору, обработке, анализу и систематизацию информации в процессе анализа финансовых инструментов и финансовых рынков

Разделы: Финансовые рынки и финансовые инструменты: основы анализа и финансовых расчетов

Оценка инвестиционной привлекательности финансовых инструментов.

Основные модели ценообразования финансовых инструментов.

Инвестиционные стратегии на финансовом рынке. Рыночные аномалии

---

Результаты освоения: знания, умения, владения.

В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

Знания:

- знает теоретические основы анализа показателей финансовых инструментов и финансовых рынков
- знает показатели финансовых рынков, методики анализа финансовых инструментов и финансовых рынков

Умения:

- умеет осуществлять сбор, обработку, систематизацию информации для проведения анализа финансовых инструментов и финансовых рынков
- умеет интерпретировать результаты проведенного анализа финансовых инструментов и финансовых рынков

Владения:

- владеет навыками анализа финансовых инструментов и финансовых рынков
- владеет навыками интерпретации полученных результатов в ходе проведения анализа финансовых инструментов и финансовых рынков
- владеет навыками экономических расчетов при анализе финансовых инструментов и финансовых рынков

**Компетенции:** ПК-19, ПКД-1

## **Финансовые рынки и финансово-кредитные институты. Часть 2**

**Место дисциплины(практики):** БЛОК1.Д.101 (вариативная часть (обязательная))

**Семестры:** II

**Формы контроля:** Экзамен

**Общая трудоемкость:** 3 з.е.

Цель: формирование углубленных знаний в области финансовых рынков и финансово-кредитных институтов.

Задачи: раскрыть сущность, функции и основы функционирования кредитных организаций рассмотреть основные тенденции развития и направления повышения роли кредитных институтов на

финансовых рынках

сформировать умения и практические навыки, необходимые для деятельности в структуре коммерческих банков.

Разделы: Тема 1.

Тема 2.

Тема 3.

Тема 4.

---

Результаты освоения: знания, умения, владения.

В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

Знания:

- понятийного аппарата, профессиональной терминологии в области кредитного рынка и финансово-кредитных институтов
- концептуальные основы функционирования кредитных институтов
- основ деятельности кредитных институтов; основных источников информации о деятельности кредитных организаций;
- основных экономических показателей, характеризующих деятельность банков для составления обзоров
- видов кредитных организаций, их функций и принципов деятельности,
- основных видов банковских продуктов, банковских услуг и банковских операций;
- основных положений законодательства, регламентирующих деятельность кредитных организаций.

Умения:

- вести дискуссию в области кредитного рынка и финансово-кредитных институтов
- применять научный стиль в письменных и устных коммуникациях по вопросам кредитного рынка и финансово-кредитных институтов
- осуществлять поиск информации для составления финансовых обзоров,
- осуществлять расчеты основных показателей для выполнения информационных обзоров о деятельности коммерческих банков;
- анализировать результаты проведенных расчетов, характеризующих предмет исследования;
- анализировать динамику основных показателей деятельности коммерческого банка;
- использовать теоретические знания для принятия решений, в том числе при разработке финансовых услуг и продуктов

Владения:

- навыками работы с экономической учебной, научной литературой, периодикой, правовыми документами в области кредитного рынка и финансово-кредитных институтов.
- навыками сбора, обработки и анализа экономических данных о деятельности кредитных организаций
- навыками анализа основных финансово-экономических показателей деятельности коммерческого банка.

**Компетенции:** ОПК-1, ПК-18, ПКД-1

## **Финансовый менеджмент часть 2**

**Место дисциплины(практики):** БЛОК1.Д.102 (вариативная часть (обязательная))

**Семестры:** III

**Формы контроля:** Экзамен

**Общая трудоемкость:** 3 з.е.

Цель: Формирование системных представлений в сфере применения инструментов финансового менеджмента

в области финансовых рынков

Задачи: раскрыть положения современных концепций финансового менеджмента

дать знания в области обработки и анализа информации по исследованию проблематики корпоративных финансов

рассмотреть систематизацию информации по исследованию проблематики управления корпоративными финансами

Разделы: Системное представление финансового менеджмента

Управление финансовыми ресурсами и капиталом корпораций

Финансовые риски в системе управления финансами корпорации

Специальные вопросы финансового менеджмента

---

Результаты освоения: знания, умения, владения.

В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

Знания:

- знает концептуальные основы финансового менеджмента, понятийный аппарат
- знает методы и средства решения задач в области финансового менеджмента;
- знает методы сбора, обработки, анализа и систематизации информации для решения поставленных задач,
- знает концептуальные основы финансового менеджмента,
- знает основные теории и научные направления финансового менеджмента

Умения:

- умеет осуществить сбор, обработку, анализ и систематизацию информации для решения поставленных задач
- умеет выбирать наиболее подходящие методики и инструменты для решения поставленных задач

Владения:

- владеет навыками финансово-экономических расчётов в области финансового менеджмента
- владеет навыками применения инструментария финансового менеджмента для решения поставленных задач

**Компетенции:** ПК-19, ПК-21

## **Банковский менеджмент**

**Место дисциплины(практики):** БЛОК1.Д.103 (вариативная часть (обязательная))

**Семестры:** IV

**Формы контроля:** Экзамен

**Общая трудоемкость:** 3 з.е.

Цель: формирование углубленных знаний об управлении деятельностью коммерческого банка.

Задачи: раскрыть основы управления деятельностью банка и оценки его финансовой устойчивости

рассмотреть методики оценки финансовой устойчивости банка

сформировать умения и практические навыки анализировать результаты деятельности банков

Разделы: Тема 1

Тема 2

Тема 3

---

Результаты освоения: знания, умения, владения.

В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

Знания:

- теоретических основ финансовой устойчивости организации;
- особенностей финансовой устойчивости банков;
- методики определения финансовой устойчивости банка;
- основных финансово-экономических показателей, характеризующих деятельность банков, и методики их расчёта;
- нормативных/рекомендуемых значений финансово-экономических показателей/коэффициентов, характеризующих деятельность банков.

Умения:

- выявлять проблемы финансовой устойчивости организации с учетом фактора неопределенности;
- определить преимущества и недостатки существующих методов обеспечения финансовой устойчивости с учетом фактора неопределенности;
- разрабатывать новые и адаптировать существующие методики и методы обеспечения финансовой устойчивости с учетом фактора неопределенности;
- обосновать целесообразность использования разработанных методов обеспечения финансовой устойчивости с учетом фактора неопределенности
- выбрать методику расчёта финансово-экономических показателей,
- осуществлять расчёты прогнозных, плановых финансово-экономических показателей, проводить факторный и структурный анализ финансово-экономических показателей;
- делать выводы, вытекающие из анализа финансово-экономических показателей;
- разрабатывать и обосновывать предложения по совершенствованию финансово-экономических показателей банков

Владения:

- приёмами и методами анализа финансовой устойчивости с учетом фактора неопределенности;
- приёмами разработки методов обеспечения финансовой устойчивости с учетом фактора неопределенности
- приёмами поиска, анализа и оценки источников информации для расчёта финансово-экономических показателей.

**Компетенции:** ПК-24, ПК-25

### **Финансовые рынки и финансово-кредитные институты. Часть 3**

**Место дисциплины(практики):** БЛОК1.Д.104 (вариативная часть (обязательная))

**Семестры:** II

**Формы контроля:** Экзамен

**Общая трудоемкость:** 3 з.е.

Цель: формирование углубленных системных знаний в области финансовых рынков и профессиональной деятельности на рынке ценных бумаг, формирование профессиональных компетенций в соответствии с требованиями ФГОС ВО

Задачи: формирование углубленных знаний о финансовых рынках и профессиональной деятельности на рынке ценных бумаг

формирование умений и навыков выбора инструментов проведения исследований в области финансовых рынков, анализ их результатов, подготовку данных для составления финансовых обзоров и отчетов  
формирование умений и навыков выполнения текущей профессиональной деятельности на рынке ценных

бумаг

Разделы: Тема 1. Финансовые посредники и профессиональные субъекты рынка ценных бумаг

Тема 2. Учетная система рынка ценных бумаг в Российской Федерации

Тема 3. Торговое посредничество на рынке ценных бумаг

Тема 4. Организация торговли ценными бумагами и финансовыми инструментами

Тема 5. Финансовое посредничество на рынке ценных бумаг. Инвестиционные фонды

Тема 6. Консультационная и информационная деятельность на рынке ценных бумаг

---

Результаты освоения: знания, умения, владения.

В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

Знания:

- знает основы профессиональной деятельности на рынке ценных бумаг.
- знает требования к лицензированию профессиональных субъектов рынка ценных бумаг, требования к специалистам финансового рынка
- знает источники данных для составления финансовых обзоров, отчетов по профессиональной деятельности на рынке ценных бумаг ;
- знает основные виды финансовых и инвестиционных услуг и финансовых продуктов профессиональных субъектов рынка ценных бумаг
- знает основы брокерской, дилерской деятельности, деятельности по доверительному управлению, депозитарной деятельности, деятельности по ведению реестров, деятельности бирж, деятельности управляющих компаний.
- знает основные положения законодательства в области функционирования профессиональных субъектов рынка ценных бумаг финансовых рынков и финансово-кредитных институтов

Умения:

- умеет использовать знания нормативно-правовой базы для проведения исследований в области рынка ценных бумаг
- умеет обобщать имеющиеся данные, обрабатывать полученные результаты, анализировать и делать обоснованные выводы;
- умеет осуществить выбор финансово-инвестиционных инструментов на рынке коллективных инвестиций
- умеет собирать, анализировать и предоставлять достоверную информацию о финансово-инвестиционных услугах на рынке ценных бумаг

Владения:

- владеет навыками сбора, обработки и анализа данных о финансовых посредниках и профессиональной деятельности на рынке ценных бумаг
- владеет навыками разработки функциональной и организационной структуры компании по ценным бумагам, выполняющей максимально возможное количество видов профессиональной деятельности.
- владеет навыками проведения операции по переходу прав собственности на рынке ценных бумаг

**Компетенции:** ПК-18, ПКД-1

**Управление инвестиционным портфелем**

**Место дисциплины(практики):** БЛОК1.Д.105 (вариативная часть (обязательная))

**Семестры:** III

**Формы контроля:** Экзамен

**Общая трудоемкость:** 3 з.е.

Цель: Цель дисциплины: формирование углубленных системных знаний в области управления инвестиционным портфелем, способах оценки и анализа инвестиционного портфеля.

Задачи: формирование знаний об основных стратегиях управления инвестиционным портфелем, формирование умений оценивать и анализировать инвестиционный портфель, приобретение базовых навыков в части формирования инвестиционного портфеля с заданными параметрами, анализа и оценки риска инвестиционного портфеля

Разделы: Тема 1. Основы управления инвестиционным портфелем

Тема 2. Ожидаемая доходность и риск портфеля

Тема 3. Модели оценки доходности активов

Тема 4. Риск инструментов с фиксированным доходом

Тема 5. Стратегии в управлении портфелем

Тема 6. Альтернативные теории портфельного инвестирования.

---

Результаты освоения: знания, умения, владения.

В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

Знания:

основные эконометрические модели, используемые при управлении инвестиционным портфелем

- концептуальные основы управления инвестиционным портфелем;

- современные теории портфельного инвестирования;

Умения:

- выделить ключевые параметры для разработки эконометрических моделей в сфере управления инвестиционным портфелем;

- собрать информацию для разработки эконометрических моделей в сфере управления инвестиционным портфелем;

- рассчитывать показатели зависимости между различными переменными в эконометрических моделях, используемых при управлении инвестиционным портфелем

- идентифицировать, оценивать и анализировать портфельные риски;

- интерпретировать результаты анализа портфельных рисков

Владения:

- навыками построения эконометрических моделей для управления инвестиционным портфелем

- навыками работы, связанной с применением программного обеспечения для построения эконометрических моделей для управления инвестиционным портфелем

- навыками разработки стратегии управления и формирования портфеля с заданными параметрами риска и доходности;

- навыками расчета параметров инвестиционного портфеля

- владеет навыками оценки риска инвестиционного портфеля

**Компетенции:** ПК-20, ПК-23

**Вексельное обращение**

**Место дисциплины(практики):** БЛОК1.Д.106 (вариативная часть (обязательная))

**Семестры:** V

**Формы контроля:** Зачет

**Общая трудоемкость:** 3 з.е.

Цель: формирование углубленных системных знаний в области вексельных операций, формирование профессиональных компетенций в соответствии с требованиями ФГОС ВО

Задачи: формирование комплекса фундаментальных знаний и системных представлений в области вексельного обращения;  
формирование умений и навыков осуществления сбора, обработки, анализа и систематизации информации о вексельных операциях;  
приобретение базовых навыков работы с нормативно-правовой базой, регламентирующей вексельное обращение;  
получение опыта решения ситуативных задач в области вексельных операций.

Разделы: Основы вексельного обращения

Технология вексельного обращения.

---

Результаты освоения: знания, умения, владения.

В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

Знания:

теоретических и нормативно-правовых основ вексельного обращения;  
основных видов векселей и их характеристик;  
обязательных реквизитов векселей и их содержания;  
механизма обращения векселей;  
основных положений законодательства в области регулирования вексельных операций.

Умения:

осуществлять сбор, обработку, систематизацию информации для проведения анализа вексельных операций;  
использовать знания по теории вексельного обращения для принятия финансово-инвестиционных решений.

Владения:

навыками анализа содержания вексельных операций;  
навыками интерпретации полученных результатов в ходе проведения анализа вексельных операций;  
навыками использования законодательной базы для оценки содержания вексельных операций.

**Компетенции:** ПК-19, ПКД-1

## **Финансовые рынки и финансово-кредитные институты. Часть 1**

**Место дисциплины(практики):** БЛОК1.Д.107 (вариативная часть (обязательная))

**Семестры:** I

**Формы контроля:** Экзамен

**Общая трудоемкость:** 3 з.е.

Цель: формирование углубленных системных знаний в области финансовых рынков, формирование профессиональных компетенций в соответствии с требованиями ФГОС ВО

Задачи: Раскрыть особенности функционирования финансовых рынков;  
Охарактеризовать инструменты прямого и косвенного финансирования.  
Показать особенности деятельности участников финансовых рынков;  
Раскрыть содержание финансовых кризисов  
Охарактеризовать роль финансовых рынков в инновационном развитии экономики  
Сформировать умения и навыки подготовки данных и составления финансовых обзоров, отчетов

Разделы: Тема 1 Финансовые рынки  
Тема 2 Финансово-кредитные институты  
Тема 3 Финансовые кризисы

---

Результаты освоения: знания, умения, владения.

В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

Знания:

- обладает специализированными знаниями в области финансовых рынков и финансово-кредитных институтов
- знает источники данных для составления финансовых обзоров, отчетов в области финансовых рынков и финансово-кредитных институтов
- знает направления инноваций на финансовых рынках ( макро-уровень);
- знает теории финансовых кризисов
- знает направления и инструменты финансового обеспечения инновационного развития
- знает состав, структуру, модели, механизмы функционирования финансовых рынков,
- знает виды финансово-кредитных институтов и других участников финансовых рынков, их функции и принципы взаимодействия,
- основные положения законодательства в области функционирования финансовых рынков

Умения:

- умеет осуществлять выбор методов и средств исследования в области финансовых рынков и финансово-кредитных институтов
- умеет выделять преимущества и недостатки отдельных инструментов финансового рынка, предназначенных для финансового обеспечения инновационного развития
- умеет охарактеризовать участников финансовых рынков, инструменты финансовых рынков

Владения:

- владеет навыками обобщения данных, обработки полученных результатов, анализа и формулировки обоснованных выводов анализа данных в области финансовых рынков и финансово-кредитных институтов
- владеет навыками составления финансовых обзоров
- владеет навыками применения полученных знаний для критического осмысления причинно-следственной связи инноваций и финансовых кризисов
- владеет навыками анализа состава и структуры финансовых рынков

**Компетенции:** ПК-18, ПК-22, ПКД-1

#### **Финансовые рынки и финансово-кредитные институты. Часть4**

**Место дисциплины(практики):** БЛОК1.Д.108 (вариативная часть (обязательная))

**Семестры:** III

**Формы контроля:** Зачет

**Общая трудоемкость:** 3 з.е.

Цель: формирование углубленных системных знаний в области оценки стоимости финансово-кредитных институтов

Задачи: формирование углубленных знаний об оценке стоимости финансово-кредитных институтов;  
формирование умений в выборе подходов оценки на основе выявления преимуществ и недостатков тех или



иных методов оценки финансово-кредитных институтов;  
приобретение навыков работы с нормативно-правовой базой, регламентирующей деятельность в области оценки стоимости финансово-кредитных институтов.

Разделы: Сущность и специфика финансово-кредитного института как объекта оценки

Доходный подход к оценке стоимости финансово-кредитных институтов.

Сравнительный подход к оценке стоимости финансово-кредитных институтов.

Затратный подход к оценке стоимости финансово-кредитных институтов.

---

Результаты освоения: знания, умения, владения.

В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

Знания:

- знает концептуальные основы оценки стоимости финансово-кредитных институтов
- знает теоретические основы оценки стоимости финансово-кредитных организаций
- знает особенности финансовой устойчивости финансово-кредитных организаций;
- знает методики оценки стоимости финансово-кредитных организаций
- знает методики определения финансовой устойчивости финансово-кредитных организаций

Умения:

- умеет подготовить задание для научных подразделений и отдельных исполнителей в области оценки стоимости финансово-кредитных институтов ,
- умеет выявить проблемы финансовой устойчивости финансово-кредитных организаций для разработки эффективных методов обеспечения финансовой устойчивости с учётом фактора неопределённости;
- умеет определять факторы и причины, влияющие на финансовое состояние и финансовую устойчивость финансово-кредитных организаций
- умеет обосновать решения по направлению обеспечения финансовой устойчивости финансово-кредитных организаций

Владения:

- владеет навыками составления заданий для отдельных исполнителей в области оценки стоимости финансово-кредитных институтов
- владеет навыками проведения исследований проблем оценки стоимости и финансовой устойчивости финансово-кредитных организаций для разработки эффективных методов её обеспечения с учётом фактора неопределённости

**Компетенции:** ПК-17, ПК-24

## **Государственные и муниципальные ценные бумаги**

**Место дисциплины(практики):** БЛОК1.Д.109 (вариативная часть (обязательная))

**Семестры:** I

**Формы контроля:** Зачет

**Общая трудоемкость:** 3 з.е.

Цель: приобретение магистрантами знаний в области государственных заимствований, в том числе путем выпуска государственных ценных бумаг.

Задачи: формирование знаний о по актуальным проблемам государственных заимствований в форме ценных бумаг;

формирование умений анализировать и оценивать доходность государственных ценных бумаг, расходы по

обслуживанию государственного долга;  
приобретение базовых навыков поиска, анализа и оценки источников информации для проведения экономического и финансового анализа эффективности государственных заимствований.

Разделы: Государственный и муниципальный долг

Управление государственным долгом

История государственных ценных бумаг

Процедура эмиссии государственных и муниципальных ценных бумаг

Виды федеральных облигаций

---

Результаты освоения: знания, умения, владения.

В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

Знания:

- знает теоретические основы государственных и муниципальных ценных бумаг
- знает основные виды государственных и муниципальных ценных бумаг, и их характеристики,
- основные положения законодательства в области государственного и муниципального долга

Умения:

- умеет формулировать перспективы и тенденции развития рынка государственных и муниципальных ценных бумаг
- умение анализировать и оценивать доходность государственных ценных бумаг, расходы по обслуживанию государственного долга

Владения:

- владеет навыками поиска и анализа информации для составления обзоров в сфере государственных заимствований
- владеет навыками подготовки аналитических отчетов в сфере государственных заимствований
- владеет навыками поиска, анализа и оценки источников информации для проведения экономического и финансового анализа эффективности государственных заимствований

**Компетенции:** ПК-18, ПКД-1

## **Научно-исследовательская работа**

**Место дисциплины(практики):** БЛОК2.НИР.03

**Семестры:** I, III

**Формы контроля:** Дифференцированный зачет

**Общая трудоемкость:** 24 з.е.

Цель: приобретение профессиональных умений и практического опыта в зависимости от видов деятельности, на которые ориентирована основная профессиональная образовательная программа.

Задачи: формирование общекультурных и профессиональных компетенций, получение опыта самостоятельной научной деятельности

Разделы: НИР 1 (1 семестра)

Подготовительный этап

Основной этап

Заключительный этап

НИР 2 (3 семестра)

Подготовительный этап

Основной этап

Заключительный этап

---

Результаты освоения: знания, умения, владения.

В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

Знания:

- знает достижения научных школ, теорий, концепции, на которых базируются современные научные знания по избранной тематике исследования в области финансов и кредита
- знает теоретические и методологические основы исследования по избранной тематике исследования в области финансов и кредита
- знает методы и средства познания для интеллектуального развития
- методы и этапы проведения научного исследования
- знает основные этапы научного исследования
- знает основные методы планирования научной работы
- знает требования к оформлению иллюстративного материала
- знает требования к составлению библиографических списков и оформления ссылок на источники
- знает ГОСТы составления библиографических списков и оформления ссылок на источники, оформления иллюстративного материала
- знает нормативно-правовые документы, регламентирующие вопросы функционирования финансовых рынков и финансово-кредитных институтов в соответствии с выбранной темой исследования
- знает основы функционирования финансовых рынков

Умения:

- умеет анализировать и обобщать имеющиеся данные, формулировать современные проблемы в области финансов и кредита
- умеет сформулировать гипотезу научного исследования в области финансов и кредита
- умеет анализировать и обобщать теоретические положения, обосновать методологию и методы исследования
- ставить цели, планировать и организовать свой индивидуальный процесс образования
- умеет обосновывать авторскую позицию в ходе исследования в области финансов и кредита
- умеет определить и формулировать цель, структурировать задачи научного исследования по избранной тематике и исследования в области финансов и кредита
- умеет формулировать актуальность и гипотезу научного исследования
- умеет разработать и обосновать логико-структурную схему исследования по избранной тематике и исследования в области финансов и кредита
- умеет давать самооценку достижения цели исследования и решения поставленных задач ,
- умеет подготовить научную публикацию в области финансов и кредита на основе проведенного исследования в области финансов и кредита;
- уметь осуществлять визуализацию данных
- уметь на основе полученных результатов делать обоснованные выводы о возможных причинно-следственных связях, обосновывать выводы и рекомендации
- умеет определить и обосновать методологическую основу исследования избранной научной проблематики
- умеет получить научные результаты, имеющие новизну;
- умеет использовать знания по теории финансовых рынков для принятия финансово-инвестиционных решений, в том числе при разработке финансовых услуг и продуктов

- формулировать перспективы и тенденции развития финансовых услуг и продуктов

Владения:

- владеет понятийным аппаратом, навыками научного анализа и синтеза при решении научно-исследовательских задач

- владеет приемами ведения научной дискуссии по избранной тематике исследования в области финансов и кредита

- владеет навыками развития памяти, мышления, анализа и обобщения информации

- навыками самостоятельной научно-исследовательской работы, подготовки доклада о результатах проведенного исследования в области финансов и кредита

- владеет навыками определения этапов научного исследования, составления плана, определения объектно-предметной области исследований по избранной тематике в области финансов и кредита

- владеет навыками разработки индивидуальных рабочих планов научно-исследовательской деятельности

- владеет навыками презентации результатов, полученных в процессе проведенного исследования в области финансов и кредита

- владеет навыками составления отчетов о научно-исследовательской работе

- владеет навыками анализа теоретических положений с выбранной темой исследования

- владеет навыками самостоятельной корректировки своих действия в процессе проведения научного исследования

- владеет навыками анализа экономических процессов, происходящих на финансовых рынках, в том числе в целях разработки финансовых услуг и продуктов

**Компетенции:** ОК-1, ОК-3, ПК-17, ПК-18, ПК-21, ПКД-1

**Производственная практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (в том числе технологическая практика, педагогическая практика)**

**Место дисциплины(практики):** БЛОК2.ПП.01

**Семестры:** IV

**Формы контроля:** Дифференцированный зачет

**Общая трудоемкость:** 3 з.е.

Цель: приобретение профессиональных умений и практического опыта в зависимости от видов деятельности, на которые ориентирована основная профессиональная образовательная программа.

Задачи: комплексное формирование общекультурных и профессиональных компетенций, закрепление теоретического материала, приобретение практических умений и навыков по разработке теоретических и эконометрических моделей исследуемых процессов, явлений и объектов, относящихся к сфере профессиональной финансовой деятельности в области финансов и кредита, по проведению исследований инноваций, по проведению исследования финансово-экономических рисков в деятельности хозяйствующих субъектов, по формированию способности действовать в нестандартных ситуациях, нести социальную и этическую ответственность за принятые решения

Разделы: Подготовительный этап

Основной этап

Заключительный этап

---

Результаты освоения: знания, умения, владения.

В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

**Знания:**

- знает нормы этического поведения в деловых коммуникациях
- знает требования к подготовке оформлению отчета
- знает теоретические основы разработки информационных и эконометрических моделей, финансовых услуг, продуктов, инструментов

знает теоретические основы инноваций на финансовых рынках

- знает методы управления финансово-экономическими рисками в исследуемой области

**Умения:**

--умеет работать в рабочей группе по заданной теме исследования, придерживаться норм этического поведения в деловых коммуникациях

- умеет сформулировать рекомендации по реализации разработанных теоретических (символических знаковых моделей, графических) и эконометрических моделей в сфере финансов и кредита, разработки финансовых услуг, продуктов, инструментов

- умеет логически излагать материал с соблюдением научного стиля изложения текста при выявлении проблем использования инновационных финансовых продуктов

- умеет проводить качественный анализ финансовых рисков применительно к объекту исследования

- умеет проводить количественный анализ финансовых рисков применительно к объекту исследования

**Владения:**

- владеет навыками принятия организационно-управленческих решений;

- владеет приёмами самоорганизации и самомотивации к принятию организационно-управленческих решений

- владеет навыками разработки теоретических и эконометрических моделей исследуемых процессов, явлений и объектов в сфере финансов и кредита, разработки финансовых услуг, продуктов, инструментов

- владеет навыками оценки полученных результатов при разработке теоретических (символических знаковых моделей, графических) и эконометрических моделей в сфере финансов и кредита, разработки финансовых услуг, продуктов, инструментов

- владеет навыками научного исследования проблем финансового обеспечения инновационного развития на макроуровне, мезоуровне, микроуровне

- владеет навыками идентификации финансовых рисков в исследуемой области

- владеет навыками разработки методов управления(минимизации) выявленных рисков в исследуемой области

**Компетенции:** ОК-2, ПК-20, ПК-22, ПК-23

## **Преддипломная практика**

**Место дисциплины(практики):** БЛОК2.ПП.02

**Семестры:** VI

**Формы контроля:** Дифференцированный зачет

**Общая трудоемкость:** 9 з.е.

Цель: приобретение профессиональных умений и практического опыта в зависимости от видов деятельности, на которые ориентирована основная профессиональная образовательная программа.

Задачи: комплексное формирование профессиональных компетенций, закрепление теоретического материала, приобретение практических умений и навыков по разработке инструментов проведения исследований в области финансов и кредита, анализа их результатов, подготовке данных для составления финансовых

отчетов, по сбору, обработке, анализу и систематизации информации по теме исследования, выбору методов и средств решения задач исследования, по интерпретированию результатов финансово-экономических исследований с целью разработки финансовых аспектов перспективных направлений инновационного развития организаций, в том числе финансово-кредитных.

Разделы: Подготовительный этап

Основной этап

Заключительный этап

---

Результаты освоения: знания, умения, владения.

В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

Знания:

- знает ГОСТы составления библиографических списков и оформления ссылок на источники, оформления иллюстративного материала, результатов научно-исследовательских работ
- знает основные наукометрические показатели
- знает методы сбора, обработки, анализа информации по теме исследования

Знания

- знает теоретические, методологические и правовые основы по теме исследования для обоснования элементов новизны исследования

Умения:

- умеет сформулировать исследовательский вопрос (цель и задачи исследования)
- умеет разработать рекомендации и определить перспективы дальнейшей разработки темы исследования
- умеет осуществлять визуализацию данных
- применять современные технологии для самостоятельного поиска, сбора, анализа информации для проведения исследования;
- умеет обосновать выбор методов и средств исследования для обоснования элементов новизны исследования
- умеет разработать и представить алгоритм обоснования элементов новизны исследования
- умеет обосновать элементы научной новизны исследования (теоретический аспект)
- умеет обосновать элементы новизны исследования (методический аспект)
- умеет интерпретировать результаты научного исследования для определения перспективных направлений инновационного развития финансово-кредитных организаций

Владения:

- владеет навыками составления отчетов о научно-исследовательской работе
- владеет навыками презентации результатов научного исследования
- владеет навыками сбора, обработки, анализа и систематизации информации по теме исследования для обоснования
- владеет опытом публичной защиты элементов новизны исследования

**Компетенции:** ПК-18, ПК-19, ПК-25

**Учебная практика:** практика по получению первичных профессиональных умений и навыков

**Место дисциплины(практики):** БЛОК2.УП.01

**Семестры:** II

**Формы контроля:** Дифференцированный зачет

**Общая трудоемкость:** 12 з.е.

Цель: приобретение первичного практического опыта в зависимости от видов деятельности, на которые ориентирована основная профессиональная образовательная программа.

Задачи: комплексное формирование профессиональных компетенций, закрепление теоретического материала, приобретение практических умений и навыков по выбору методов исследования, сбору, обработке, анализу и систематизации информации по теме ВКР, по проведению исследования финансовой устойчивости организаций для разработки эффективных методов ее обеспечения с учетом фактора неопределенности

Разделы: Подготовительный этап

Основной этап

Заключительный этап

---

Результаты освоения: знания, умения, владения.

В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

Знания:

знает основные методы исследования, сбора и анализа информации

- знает требования к качеству и количеству источников информации для достижения целей отчета
- знает требования, предъявляемые к структуре отчета
- знает методики определения финансовой устойчивости организаций,

Умения:

- умеет осуществить самостоятельный поиск информации для решения профессиональных задач в сфере финансов и кредита;
- умеет проводить анализ и систематизацию информации для достижения целей отчета (анализ нормативно-правовой базы исследования, анализ количественных и качественных показателей по теме исследования)
- умеет логически излагать материал с соблюдением научного стиля изложения текста
- умеет делать обоснованные выводы по результатам проведенного анализа по теме исследования
- умеет выявить проблемы финансовой устойчивости организаций для разработки эффективных методов обеспечения финансовой устойчивости с учетом фактора неопределенности;
- умеет обосновать решения по направлению обеспечения финансовой устойчивости организации

Владения:

- владеет навыками использования современного программно-информационного обеспечения для поиска, сбора, обработки, анализа и систематизации информации
- владеет навыками оформления отчета о прохождении практики, навыками оформления иллюстративного материала, библиографического списка
- владеет навыками оценки финансового состояния и оценки риска банкротства организации

**Компетенции:** ПК-19, ПК-24

**Экономические риски: систематизация и анализ**

**Место дисциплины(практики):** ФТД.ФТД.01

**Семестры:** II

**Формы контроля:** Зачет

**Общая трудоемкость:** 3 з.е.

Цель: формирование системных представлений об экономической деятельности, формирование компетенций в области систематизации и анализа экономических рисков, освоение типовых приемов принятия решений в условиях информационной неопределенности (риска)

Задачи: раскрыть сущность теорий экономических рисков.

показать возможности выявления специфических признаков экономических рисков

дать знания в области анализа экономических рисков

охарактеризовать специфику работы в сфере управления экономическими рисками

рассмотреть опыт оценки эффективности системы риск-менеджмент

Разделы: Информационная основа экономических рисков

Характеристики опасности рисков

Характеристики подверженности рискам

Характеристики уязвимости

Характеристики взаимодействия с другими рисками

Характеристики имеющейся информации о риске

Классификации по величине риска

Характеристики расходов (издержек), связанных с риском

Специфические классификации рисков

---

Результаты освоения: знания, умения, владения.

В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

Знания:

- специфики социальных, этнических, конфессиональных и культурных различий

- специфику руководства коллективами на принципах толерантности

Умения:

- принимать и обосновывать управленческие решения, улаживать разногласия, конфликты в коллективе

Владения:

- средствами межличностных коммуникаций

**Компетенции: ОПК-2**