



Федеральное государственное бюджетное образовательное  
учреждение высшего образования  
«Российский государственный социальный университет»

## **АННОТАЦИИ К РАБОЧИМ ПРОГРАММАМ ДИСЦИПЛИН (МОДУЛЕЙ)**

**Наименование образовательной программы  
Финансовые рынки и финансовые институты**

**Направленность программы:  
Финансовые рынки**

**Направление подготовки  
38.04.08 Финансы и кредит**

**Уровень образования**

**ВЫСШЕЕ ОБРАЗОВАНИЕ - УРОВЕНЬ  
МАГИСТРАТУРЫ**

Москва, 2021 г.



Федеральное государственное бюджетное образовательное  
учреждение высшего образования  
«Российский государственный социальный университет»

УТВЕРЖДАЮ

Декан экономического факультета

/ \_Солодуха

П.В./

«27» мая 2021 г.

**АННОТАЦИИ К РАБОЧИМ ПРОГРАММАМ  
УЧЕБНЫХ ДИСЦИПЛИН**

**Наименование образовательной программы  
Финансовые рынки и финансовые институты**

**Направленность программы:  
Финансовые рынки**

**Направление подготовки  
38.04.08 Финансы и кредит**

**Уровень образования  
ВЫСШЕЕ ОБРАЗОВАНИЕ - УРОВЕНЬ МАГИСТРАТУРЫ**

**Наименование квалификации (степени)  
МАГИСТР**

**Форма обучения  
Очная, очно-заочная, заочная**

Москва, 2021 г.

## Содержание

### **Блок 1. Дисциплины (модули)**

#### **Обязательная часть**

- Б1.О.01 Методология научных исследований
- Б1.О.02 История и онтология науки
- Б1.О.03 Патентование и защита интеллектуальной собственности
- Б1.О.04 Управление проектами и программами
- Б1.О.05 Иностранный язык академического и профессионального взаимодействия
- Б1.О.06 Проектная деятельность
- Б1.О.07 Методы аналитической работы и подготовки аналитических материалов
- Б1.О.08 Разработка управленческих решений в экономических системах
- Б1.О.09 Информационные системы управления эффективностью бизнеса

#### **Часть, формируемая участниками образовательных отношений**

- Б1.В.01 Теории финансов и институциональные основы финансовых рынков
- Б1.В.02 Финансовые рынки и финансово-кредитные институты
- Б1.В.03 Финансовые и денежно-кредитные методы регулирования экономики
- Б1.В.04 Инвестиционная стратегия финансовых институтов
- Б1.В.05 Денежный и валютный рынок
- Б1.В.06 Налогообложение финансовых институтов
- Б1.В.07 Операции на финансовых рынках
- Б1.В.08 Фундаментальный и технический анализ на рынке ценных бумаг
- Б1.В.09 Управление рисками финансовых институтов и актуарные методы
- Б1.В.10 Современные технологии расчетов финансовых операций
- Б1.В.11 Портфельные теории и управление активами

#### **Б1.В.ДВ.01 Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)**

- Б1.В.ДВ.01.01 Финансовое планирование и консультирование
- Б1.В.ДВ.01.02 Проектное финансирование

#### **Б1.В.ДВ.02 Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)**

- Б1.В.ДВ.02.01 Финансовые инновации и деривативы
- Б1.В.ДВ.02.02 Международные финансы

#### **ФТД. Факультативные дисциплины**

- ФТД.В. 01 Технологии электронного обучения и обучения с применением дистанционных образовательных технологий
- ФТД.В.02 Технологии командной работы и лидерство

## **Блок 1. Дисциплины (модули)**

### **Обязательная часть**

#### **Б1.О.01 Методология научных исследований**

##### **1.1 Цель и задачи дисциплины (модуля)**

Цель дисциплины (модуля) состоит заключается в том, чтобы дать магистрантам представление о классической научной методологии проведения исследований, о понятийном аппарате научно-исследовательской деятельности, о методах научного исследования, о подготовке магистерской диссертации.

Задачи учебной дисциплины (модуля):

- иметь представление о закономерностях получения научного знания; о категориях и основных понятиях методологии научного исследования; о формах и методах научного познания; о принципах и организации научно-исследовательской деятельности;
- иметь видение основных проблем современной практики научных исследований; основных подходов и методов исследования; понимать историю развития научной методологии.
- помочь обосновать актуальность, теоретическую и практическую значимость избранной темы исследования; составить программу исследования и организовать исследовательский процесс;
- сформировать способность к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях.

##### **1.2. Место дисциплины (модуля) в структуре основной профессиональной образовательной программы высшего образования-программы *магистратуры***

Дисциплина (модуль) «Методология научных исследований» реализуется в основной части основной образовательной программы по направлению подготовки *38.04.08 Финансы и кредит* направленности *Финансовые рынки* очной, очно-заочной и заочной форм обучения.

Изучение учебной дисциплины «Методология научных исследований» базируется на знаниях и умениях, полученных обучающимися ранее в ходе освоения программного материала ряда учебных дисциплин: «История и онтология науки», «Методология научных исследований», «Управление проектами и программами», «Иностранный язык академического и профессионального взаимодействия», «Методы аналитической работы и подготовки аналитических материалов», «Технологии электронного обучения и обучения с применением дистанционных образовательных технологий».

Изучение учебной дисциплины «Методология научных исследований» является базовым для последующего освоения программного материала учебных дисциплин: «Разработка управленческих решений в экономических системах», «Теории финансов и институциональные основы финансовых рынков», «Финансовые рынки и финансово-кредитные институты», «Финансовые и денежно-кредитные методы регулирования экономики», «Инвестиционная стратегия финансовых институтов», «Денежный и валютный рынок», «Налогообложение финансовых институтов», «Операции на финансовых рынках», «Фундаментальный и технический анализ на рынке ценных бумаг», «Управление рисками финансовых институтов и актуарные методы», «Современные технологии расчетов финансовых операций», «Портфельные теории и управление активами», «Финансовое планирование и консультирование» («Проектное финансирование»), «Финансовые инновации и деривативы» («Международные

финансы»).

**1.3 Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю) в рамках планируемых результатов освоения основной профессиональной образовательной программы высшего образования – программы магистратуры, соотнесенные с установленными индикаторами достижения компетенций**

Процесс освоения дисциплины (модуля) направлен на формирование у обучающихся следующих универсальной и общепрофессиональной компетенций: УК-1; ОПК-3 в соответствии с основной профессиональной образовательной программой высшего образования – программой магистратуры по направлению подготовки 38.04.08 *Финансы и кредит*.

В результате освоения дисциплины (модуля) обучающийся должен продемонстрировать следующие результаты:

<b>Категория компетенций</b>	<b>Код компетенции</b>	<b>Формулировка компетенции</b>	<b>Код и наименование индикатора достижения компетенции</b>	<b>Результаты обучения</b>
Системное и критическое мышление	УК-1	Способен осуществлять критический анализ и критическое проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	УК-1.1 Осуществляет поиск, анализ и систематизацию информации для решения поставленной задачи по различным типам запросов	Знать: актуальную дискуссию отечественных и зарубежных исследователей на современном этапе развития науки;
			УК-1.2 Вырабатывает стратегию действия на основе системного подхода	Уметь: обобщать и критически оценивать результаты, полученные отечественными и зарубежными исследователями, выявлять перспективные направления, составлять программу исследований;
			УК-1.3 Предлагает аргументированные варианты решения поставленной задачи, оценивая последствия принятых решений	Владеть: методами научного исследования.
Научно-исследовательские	ОПК-3	Способен обобщать и критически оценивать результаты научных исследований и самостоятельно выполнять исследовательские проекты в области финансов и смежных областях	ОПК-3.1 Проводит научные исследования и выполняет исследовательские проекты в области финансов и смежных областях.	Знать: предмет и объект статистики, теорию и методологию статистики
			ОПК-3.2 Способен обобщать и критически оценивать результаты научных исследований и самостоятельно выполнять исследовательские проекты в области	Уметь: обобщать и критически оценивать результаты научных исследований в экономической статистике
				Владеть: практическими навыками обобщения и оценки результатов научных исследований в статистике

			<p>финансов и смежных областях.  ОПК-3.3 Владеет обобщать и критически оценивать результаты научных исследований и самостоятельно выполнять исследовательские проекты в области финансов и смежных областях  ОПК-3.3 Владеет инструментарием финансового анализа и анализа микро- и макроэкономических систем для проведения самостоятельных научных исследований.  ОПК-3.4 Применяет исследовательские подходы, реализуемые в исследованиях в области финансов и смежных областях.</p>	
--	--	--	---	--

## РАЗДЕЛ 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

### 2.1 Объем дисциплины (модуля), включая контактную работу обучающегося с педагогическими работниками и самостоятельную работу обучающегося

Общая трудоемкость дисциплины (модуля), изучаемой в 1 семестре, составляет 2 зачетных единиц. По дисциплине (модулю) предусмотрен зачет.

### Б1.О.02 История и онтология науки

#### 1.1 Цель и задачи дисциплины (модуля)

Цель дисциплины (модуля) состоит в формировании системы знаний о методологии научных исследований, их философской основе, об особенностях процедур современного научного познания с последующим применением этих знаний в сфере научно-исследовательской и аналитической деятельности, а также освоение компетенций в части возможных выполнений трудовых функций.

#### Задачи дисциплины (модуля):

Заложить прочные основы знания о требованиях к составлению программ проведения научных исследований и разработок;

Сформировать навыки разработки инструментария проводимых исследований, анализа их результатов;

Выработать умения совершать оптимальный выбор методов и средств решения задач исследования.

#### 1.2. Место дисциплины (модуля) в структуре основной профессиональной

### **образовательной программы высшего образования-программы магистратуры**

Дисциплина (модуль) «История и онтология науки» реализуется в основной части основной образовательной программы по направлению подготовки *38.04.08 Финансы и кредит* направленности *Финансовые рынки* очной, очно-заочной и заочной форм обучения.

Изучение дисциплины (модуля) «История и онтология науки» базируется на знаниях и умениях, полученных обучающимися ранее в бакалавриате.

Перечень последующих учебных дисциплин, для которых необходимы знания, умения и навыки, формируемые с данной учебной дисциплиной:

Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы.

### **1.3 Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю) в рамках планируемых результатов освоения основной профессиональной образовательной программы высшего образования – программы магистратуры, соотнесенные с установленными индикаторами достижения компетенций**

Процесс освоения дисциплины (модуля) направлен на формирование у обучающихся следующей универсальной компетенции: УК-5 в соответствии с основной профессиональной образовательной программой высшего образования – программой магистратуры по направлению подготовки *38.04.08 Финансы и кредит*.

В результате освоения дисциплины (модуля) обучающийся должен продемонстрировать следующие результаты:

<b>Категория компетенций</b>	<b>Код компетенции</b>	<b>Формулировка компетенции</b>	<b>Код и наименование индикатора достижения компетенции</b>	<b>Результаты обучения</b>
Межкультурное взаимодействие	УК-5	Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия	УК-5.1. Осуществляет межкультурное взаимодействие для достижения поставленной цели с учетом исторического наследия и социокультурных традиций различных социальных групп, этносов и конфессий. УК-5.2 Анализирует особенности межкультурного взаимодействия для преодоления коммуникативных барьеров	Знать: основные принципы, законы и категории научного исследования в их логической целостности и последовательности; основные методы научного мышления и их применение к научному анализу и синтезу экономической деятельности;
				Уметь: анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия.
				Владеть: навыками абстрактного мышления по поводу социальных явлений, отношений и процессов, способностью научного анализа и синтеза экономической и социокультурной информации.

## **РАЗДЕЛ 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

### **2.1 Объем дисциплины (модуля), включая контактную работу обучающегося с педагогическими работниками и самостоятельную работу обучающегося**

Общая трудоемкость дисциплины (модуля), изучаемой в 1 семестре, составляет 2 зачетных единиц. По дисциплине (модулю) предусмотрен зачет.

### **Б1.О.03 Патентование и защита интеллектуальной собственности**

#### **1.1 Цель и задачи дисциплины (модуля)**

Цель дисциплины (модуля) состоит в освоение магистрами инструментов выявления объектов интеллектуальной собственности, подготовки и подачи заявок на объекты промышленной собственности (изобретение, полезную модель и промышленный образец).

#### Задачи дисциплины (модуля):

1. Получение обучающимися общих представлений о видах интеллектуальной собственности;
2. получение представления о содержании законодательства в области защиты интеллектуальной собственности;
3. изучение патентной системы и содержания правовой охраны объектов интеллектуальной собственности как одной из ключевых основ развития экономики, техники и юриспруденции;
4. получение теоретических знаний, формирование умений и навыков получения и фиксации патентных прав на объекты интеллектуальной промышленной собственности;
5. получение представления об инновационной деятельности, внедрении достижений науки и техники, использовании передового опыта, обеспечивающих эффективную работу учреждения, организации, предприятия;
6. выработке способности к самостоятельному оформлению и подаче заявок на приобретение патента;
7. развитие творческой инициативы, рационализации и изобретательства;
8. изучение особенностей разработки и реализации программ научных исследований в области патентования объектов интеллектуальной собственности.

#### **1.2. Место дисциплины (модуля) в структуре основной профессиональной образовательной программы высшего образования-программы *магистратуры***

Дисциплина (модуль) «Патентование и защита интеллектуальной собственности» реализуется в основной части основной образовательной программы по направлению подготовки *38.04.08 Финансы и кредит* направленности *Финансовые рынки* очной, очно-заочной и заочной формам обучения.

Изучение учебной дисциплины «Патентование и защита интеллектуальной собственности» базируется на знаниях и умениях, полученных обучающимися ранее в ходе освоения программного материала ряда учебных дисциплин: «История и онтология науки», «Методология научных исследований», «Управление проектами и программами», «Иностранный язык академического и профессионального взаимодействия», «Методы аналитической работы и подготовки аналитических материалов», «Технологии электронного обучения и обучения с применением дистанционных образовательных технологий».

Изучение учебной дисциплины «Патентование и защита интеллектуальной собственности» является базовым для последующего освоения программного материала учебных дисциплин: «Разработка управленческих решений в экономических системах», «Теории финансов и институциональные основы финансовых рынков», «Финансовые



рынки и финансово-кредитные институты», «Финансовые и денежно-кредитные методы регулирования экономики», «Инвестиционная стратегия финансовых институтов», «Денежный и валютный рынок», «Налогообложение финансовых институтов», «Операции на финансовых рынках», «Фундаментальный и технический анализ на рынке ценных бумаг», «Управление рисками финансовых институтов и актуарные методы», «Современные технологии расчетов финансовых операций», «Портфельные теории и управление активами», «Финансовое планирование и консультирование» («Проектное финансирование»), «Финансовые инновации и деривативы» («Международные финансы»).

### **1.3 Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю) в рамках планируемых результатов освоения основной профессиональной образовательной программы высшего образования – программы магистратуры, соотношенные с установленными индикаторами достижения компетенций**

Процесс освоения дисциплины (модуля) направлен на формирование у обучающихся следующей универсальной компетенции: УК-2 в соответствии с основной профессиональной образовательной программой высшего образования – программой магистратуры по направлению подготовки *38.04.08 Финансы и кредит*.

В результате освоения дисциплины (модуля) обучающийся должен продемонстрировать следующие результаты:

<b>Категория компетенций</b>	<b>Код компетенции</b>	<b>Формулировка компетенции</b>	<b>Код и наименование индикатора достижения компетенции</b>	<b>Результаты обучения</b>
Разработка и реализация проектов	УК-2	Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	УК- 2.1	Знать: теоретические основы управления проектом на всех этапах его жизненного цикла Уметь: использовать знания по формированию умений и навыков получения и фиксации патентных прав на объекты интеллектуальной промышленной собственности; Владеть: навыками формирования умений и навыков получения и фиксации патентных прав на объекты интеллектуальной промышленной собственности.
			Планирует проект, выстраивая иерархическую структуру работ, распределяя ресурсы и разрабатывает расписание проекта	
			УК-2.2	
			Осуществляет управление проектом всех этапах его жизненного цикла	
			УК-2.3 Планирует затраты по проекту и определяет источники финансирования	

## **РАЗДЕЛ 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

### **2.1 Объем дисциплины (модуля), включая контактную работу обучающегося с педагогическими работниками и самостоятельную работу обучающегося**

Общая трудоемкость дисциплины (модуля), изучаемой в 1 семестре, составляет 2 зачетных единиц. По дисциплине (модулю) предусмотрен зачет.

## **Б1.О.04 Управление проектами и программами**

### **1.1 Цель и задачи дисциплины (модуля)**

Цель дисциплины (модуля) состоит в получении обучающимися теоретических знаний об основах управления программами и портфелями проектов, процедурах управления проектом на этапах его жизненного цикла с последующим применением полученных знаний и практических навыков в своей профессиональной деятельности.

#### Задачи дисциплины (модуля):

1. Изучение студентами основных функциональных областей управления проектами, в том числе основ управления поставками и контрактами в проекте, управления качеством проекта, управления ресурсами, коммуникациями и рисками в проекте;

2. Овладение студентами умениями применять теоретические положения управления программами и портфелем проектов в профессиональной деятельности, в том числе: определять цели и этапы управления портфелем проектов, формировать портфель проектов, согласно стратегии развития компании, управлять программой;

3. Привитие студентам способности разработки жизненного цикла управления портфелем проекта, основ управления программой в современных компаниях.

### **1.2. Место дисциплины (модуля) в структуре основной профессиональной образовательной программы высшего образования-программы *магистратуры***

Дисциплина (модуль) «Управление проектами и программами» реализуется в основной части основной образовательной программы по направлению подготовки 38.04.08 Финансы и кредит направленности Финансовые рынки очной, очно-заочной и заочной формам обучения.

Изучение учебной дисциплины «Управление проектами и программами» базируется на знаниях и умениях, полученных обучающимися ранее в ходе освоения программного материала ряда учебных дисциплин: «Патентование и защита интеллектуальной собственности», «История и онтология науки», «Методология научных исследований», «Управление проектами и программами», «Иностранный язык академического и профессионального взаимодействия», «Методы аналитической работы и подготовки аналитических материалов», «Технологии электронного обучения и обучения с применением дистанционных образовательных технологий».

Изучение учебной дисциплины «Управление проектами и программами» является базовым для последующего освоения программного материала учебных дисциплин: «Разработка управленческих решений в экономических системах», «Теории финансов и институциональные основы финансовых рынков», «Финансовые рынки и финансово-кредитные институты», «Финансовые и денежно-кредитные методы регулирования экономики», «Инвестиционная стратегия финансовых институтов», «Денежный и валютный рынок», «Налогообложение финансовых институтов», «Операции на финансовых рынках», «Фундаментальный и технический анализ на рынке ценных бумаг», «Управление рисками финансовых институтов и актуарные методы», «Современные технологии расчетов финансовых операций», «Портфельные теории и управление активами», «Финансовое планирование и консультирование» («Проектное финансирование»), «Финансовые инновации и деривативы» («Международные финансы»).

**1.3 Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю) в рамках планируемых результатов освоения основной профессиональной образовательной программы высшего образования – программы магистратуры, соотнесенные с установленными индикаторами достижения компетенций**

Процесс освоения дисциплины (модуля) направлен на формирование у обучающихся следующих универсальных компетенций: УК-2, УК-6 в соответствии с основной профессиональной образовательной программой высшего образования – программой магистратуры по направлению подготовки *38.04.08 Финансы и кредит*.

В результате освоения дисциплины (модуля) обучающийся должен демонстрировать следующие результаты:

<b>Категория компетенций</b>	<b>Код компетенции</b>	<b>Формулировка компетенции</b>	<b>Код и наименование индикатора достижения компетенции</b>	<b>Результаты обучения</b>
Разработка и реализация проектов	УК-2	Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	УК- 2.1 Планирует проект, выстраивая иерархическую структуру работ, распределяя ресурсы и разрабатывает расписание проекта УК-2.2 Осуществляет управление проектом всех этапах его жизненного цикла УК-2.3 Планирует затраты по проекту и определяет источники финансирования	Знать: теоретические основы управления проектом на всех этапах его жизненного цикла
				Уметь: использовать знания по формированию умений и навыков получения и фиксации патентных прав на объекты интеллектуальной промышленной собственности;
Самоорганизация и саморазвитие (в том числе здоровьесбережение)	УК-6	Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки	УК-6.1. Выбирает здоровьесберегающие технологии для поддержания здорового образа жизни с учетом физиологических особенностей организма и условий реализации профессиональной деятельности УК-6.2. Определяет приоритеты профессионального роста и способы совершенствования собственной	Знать: приоритеты профессионального роста и способы совершенствования собственной деятельности на основе самооценки по выбранным критериям
				Уметь: принимать оптимальные управленческие решения для реализации приоритетов собственной деятельности и способов ее

			<p>деятельности на основе самооценки по выбранным критериям УК-6.3. Выстраивает гибкую профессиональную траекторию, используя инструменты непрерывного образования, с учетом накопленного опыта профессиональной деятельности и динамично изменяющихся требований рынка труда</p>	<p>совершенствовани я на основе самооценки</p> <p>Владеть: навыками грамотного применения технологий принятия оптимальных управленческих решений и реализации приоритетов собственной деятельности и ее совершенствовани я</p>
--	--	--	---	--

## РАЗДЕЛ 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

### 2.1 Объем дисциплины (модуля), включая контактную работу обучающегося с педагогическими работниками и самостоятельную работу обучающегося

Общая трудоемкость дисциплины (модуля), изучаемой в 1 семестре, составляет 2 зачетные единицы. По дисциплине (модулю) предусмотрен зачет.

### Б1.О.05 Иностранный язык академического и профессионального взаимодействия

#### 1.1 Цель и задачи дисциплины (модуля)

Цель дисциплины (модуля) состоит заключается в получении обучающимися теоретических знаний об иностранном языке (английском) с последующим применением в академической и профессиональной деятельности и практических навыков по использованию иностранного языка в социальной сфере.

Задачи учебной дисциплины (модуля):

- 1.формирование представлений о нормах изучаемого языка в традиционной общелитературной области, сфере официально-делового общения, в социальной сфере;
- 2.развитие умений иностранного языка в межличностном общении и профессиональной деятельности в социальной сфере;
- 3.овладение навыками, навыками разговорной речи на иностранном языке, ведения дискуссии, полемики, диалога.

#### 1.2. Место дисциплины (модуля) в структуре основной профессиональной образовательной программы высшего образования-программы *магистратуры*

Дисциплина (модуль) «Иностранный язык академического и профессионального взаимодействия» реализуется в основной части основной образовательной программы по направлению подготовки *38.04.08 Финансы и кредит* направленности *Финансовые рынки* очной, очно-заочной и заочной формам обучения.

Изучение дисциплины (модуля) «Иностранный язык академического и профессионального взаимодействия» базируется на знаниях и умениях, полученных обучающимися ранее в ходе освоения программного материала ряда учебных дисциплин: «История и онтология науки», «Методология научных исследований», «Управление проектами и программами», «Патентование и защита интеллектуальной собственности», «Методы аналитической работы и подготовки аналитических материалов», «Теории финансов и институциональные основы финансовых рынков», «Технологии электронного обучения и обучения с применением дистанционных образовательных технологий».

Изучение учебной дисциплины «Иностранный язык академического и профессионального взаимодействия» является базовым для последующего освоения программного материала учебных дисциплин: «Разработка управленческих решений в экономических системах», «Финансовые рынки и финансово-кредитные институты», «Финансовые и денежно-кредитные методы регулирования экономики», «Инвестиционная стратегия финансовых институтов», «Денежный и валютный рынок», «Налогообложение финансовых институтов», «Операции на финансовых рынках», «Фундаментальный и технический анализ на рынке ценных бумаг», «Управление рисками финансовых институтов и актуарные методы», «Современные технологии расчетов финансовых операций», «Портфельные теории и управление активами», «Финансовое планирование и консультирование» («Проектное финансирование»), «Финансовые инновации и деривативы» («Международные финансы»).

### **1.3 Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю) в рамках планируемых результатов освоения основной профессиональной образовательной программы высшего образования – программы магистратуры, соотнесенные с установленными индикаторами достижения компетенций**

Процесс освоения дисциплины (модуля) направлен на формирование у обучающихся следующей универсальной компетенции УК-4 в соответствии с основной профессиональной образовательной программой высшего образования – программой магистратуры по направлению подготовки *01.04.05 Статистика*.

В результате освоения дисциплины (модуля) обучающийся должен продемонстрировать следующие результаты:

<b>Категория компетенций</b>	<b>Код компетенции</b>	<b>Формулировка компетенции</b>	<b>Код и наименование индикатора достижения компетенции</b>	<b>Результаты обучения</b>
Коммуникация	УК-4	Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия	УК – 4.1 Владение современными коммуникативными технологиями, в том числе на иностранном(ых) языке(ах) УК - 4.2 Осуществляет академическое и профессиональное взаимодействие с учетом существующих норм и правил коммуникативного взаимодействия	Знать: профессиональные и специальные академические термины на иностранном языке в рамках проводимой программы исследования
				Уметь: практически использовать профессиональный лингвистический инструментарий на иностранном языке в процессе устной и письменно коммуникации в ходе

			УК - 4.3 Выстраивает публичное выступление на русском и иностранном языках, учитывая цель общения и целевую аудиторию	проведения самостоятельной программы исследования Владеть: навыками межличностной коммуникации, устной и письменной речи, её логически верным, аргументированным и ясным изложением для решения задач в соответствии с разработанной программой исследования
--	--	--	--	---

## РАЗДЕЛ 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

### 2.1 Объем дисциплины (модуля), включая контактную работу обучающегося с педагогическими работниками и самостоятельную работу обучающегося

Общая трудоемкость дисциплины (модуля), изучаемой в 1 и во 2 семестрах, составляет 2 зачетных единиц. По дисциплине (модулю) предусмотрен зачет.

### Б1.О.06 Проектная деятельность

#### 1.1 Цель и задачи дисциплины (модуля)

Цель освоения дисциплины «Проектная деятельность» заключается в развитие навыков проектной деятельности при подготовке специалиста в области статистики в части инициирования, планирования, исполнения, контроля и завершения проекта по формированию программной документации на автоматизированную систему как одной из наиболее востребованных задач в области ИТ-консалтинга, а также в части инициирования, планирования, исполнения, контроля и завершения проекта по разработке сбалансированной системы показателей в рамках стратегии организации как одной из наиболее востребованных задач в области процессного управления.

#### Задачи учебной дисциплины:

#### Модуль 1 Проект «Формирование программной документации на автоматизированную систему»

1. проанализировать современные подходы к организации и реализации проектов по формированию программной документации на автоматизированную систему (ISO, ГОСТ);
2. ознакомиться с особенностями основных процессов (макрошагов) формирования программной документации на автоматизированную систему в рамках проектной деятельности;
3. изучить особенности распределение ролей в рамках формирования проектной команды (группы) по формированию программной документации на автоматизированную систему;

4. определить цели, задачи и основные ресурсы проекта по формированию программной документации на автоматизированную систему;
5. рассмотреть специализированные программные средства проектной деятельности и возможности их применения на различных макрошагах формирования программной документации на автоматизированную систему;
6. ознакомиться с особенностями выявления и анализа требований к реализации проекта «Формирование программной документации на автоматизированную систему»;
7. изучить особенности инициирования проекта «Формирование программной документации на автоматизированную систему»;
8. изучить особенности планирования проекта «Формирование программной документации на автоматизированную систему»;
9. изучить особенности исполнения проекта «Формирование программной документации на автоматизированную систему»;
10. изучить особенности контроля проекта «Формирование программной документации на автоматизированную систему»;
11. изучить особенности завершения (итогового документирования и сдачи) проекта «Формирование программной документации на автоматизированную систему».

**Модуль 2 Проект «Разработка сбалансированной системы показателей в рамках стратегии организации»**

1. проанализировать современные подходы к организации и реализации проектов по разработке сбалансированной системы показателей в рамках стратегии организации (на основе стандартов крупных организаций);
2. ознакомиться с особенностями основных процессов (макрошагов) разработки сбалансированной системы показателей в рамках стратегии организации в рамках проектной деятельности;
3. изучить особенности распределение ролей в рамках формирования проектной команды (группы) по разработке сбалансированной системы показателей в рамках стратегии организации;
4. определить цели, задачи и основные ресурсы проекта по разработке сбалансированной системы показателей в рамках стратегии организации;
5. рассмотреть специализированные программные средства проектной деятельности и возможности их применения на различных макрошагах разработки сбалансированной системы показателей в рамках стратегии организации;
6. ознакомиться с особенностями выявления и анализа требований к реализации проекта «Разработка сбалансированной системы показателей в рамках стратегии организации»;
7. изучить особенности инициирования проекта «Разработка сбалансированной системы показателей в рамках стратегии организации»;

8. изучить особенности планирования проекта «Разработка сбалансированной системы показателей в рамках стратегии организации»;
9. изучить особенности исполнения проекта «Разработка сбалансированной системы показателей в рамках стратегии организации»;
10. изучить особенности контроля проекта «Разработка сбалансированной системы показателей в рамках стратегии организации»;
11. изучить особенности завершения (итогового документирования и сдачи) проекта «Разработка сбалансированной системы показателей в рамках стратегии организации».

## **1.2. Место дисциплины (модуля) в структуре основной профессиональной образовательной программы высшего образования- программы магистратуры**

Дисциплина (модуль) «Проектная деятельность» реализуется в *части, формируемой участниками образовательных отношений* основной образовательной программы по направлению подготовки 38.04.08 *Финансы и кредит очной, очно-заочной и заочной* формам обучения.

Изучение учебной дисциплины «Проектная деятельность» базируется на знаниях и умениях, полученных обучающимися ранее в ходе освоения программного материала ряда учебных дисциплин: «История и онтология науки», «Методология научных исследований», «Управление проектами и программами», «Иностранный язык академического и профессионального взаимодействия», «Методы аналитической работы и подготовки аналитических материалов», «Технологии электронного обучения и обучения с применением дистанционных образовательных технологий», «Теории финансов и институциональные основы финансовых рынков», «Финансовые рынки и финансово-кредитные институты», «Финансовые и денежно-кредитные методы регулирования экономики».

Изучение учебной дисциплины «Проектная деятельность» является базовым для последующего освоения программного материала учебных дисциплин: «Инвестиционная стратегия финансовых институтов», «Денежный и валютный рынок», «Разработка управленческих решений в экономических системах», «Налогообложение финансовых институтов», «Операции на финансовых рынках», «Фундаментальный и технический анализ на рынке ценных бумаг», «Управление рисками финансовых институтов и актуарные методы», «Современные технологии расчетов финансовых операций», «Портфельные теории и управление активами», «Финансовое планирование и консультирование» («Проектное финансирование»), «Финансовые инновации и деривативы» («Международные финансы»), Ознакомительная практика, Практика по профилю профессиональной деятельности, Научно-исследовательская работа.

## **1.3 Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю) в рамках планируемых результатов освоения основной профессиональной образовательной программы высшего образования – программы магистратуры, соотнесенные с установленными индикаторами достижения компетенций**

Процесс освоения дисциплины (модуля) направлен на формирование у обучающихся следующих универсальной, общепрофессиональной и профессиональной компетенций: УК-2; ОПК-2; ПК-2 в соответствии с основной профессиональной образовательной программой высшего образования – программой магистратуры по направлению подготовки 38.04.08 *Финансы и кредит*.

В результате освоения дисциплины (модуля) обучающийся должен демонстрировать следующие результаты:

<b>Категория компетенций</b>	<b>Код компетенции</b>	<b>Формулировка компетенции</b>	<b>Код и наименование</b>	<b>Результаты обучения</b>
------------------------------	------------------------	---------------------------------	---------------------------	----------------------------



			<b>индикатора достижения компетенции</b>	
Разработка и реализация проектов	УК-2	Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	<p>УК- 2.1 Планирует проект, выстраивая иерархическую структуру работ, распределяя ресурсы и разрабатывает расписание проекта</p> <p>УК-2.2 Осуществляет управление проектом всех этапах его жизненного цикла</p> <p>УК-2.3 Планирует затраты по проекту и определяет источники финансирования</p>	Знать: теоретические основы управления проектом на всех этапах его жизненного цикла
				Уметь: использовать знания по формированию умений и навыков получения и фиксации патентных прав на объекты интеллектуальной промышленной собственности;
				Владеть: навыками формирования умений и навыков получения и фиксации патентных прав на объекты интеллектуальной промышленной собственности.
Расчетно-экономическая	ОПК-2	Способен применять продвинутые инструментальные методы экономического и финансового анализа в прикладных и (или) фундаментальных исследованиях в области финансовых отношений, в том числе с использованием интеллектуальных информационно-аналитических систем	<p>ОПК-2.1 Использует продвинутые инструментальные методы экономического и финансового анализа в прикладных и (или) фундаментальных исследованиях в области финансовых отношений, в том числе с использованием интеллектуальных информационно-аналитических систем.</p> <p>ОПК-2.2 Способен применять продвинутые инструментальные методы экономического и финансового анализа в области финансовых отношений, в том числе с использованием интеллектуальных информационно-аналитических систем.</p> <p>ОПК-2.2 Владеет</p>	Знать: продвинутые инструментальные методы экономического и финансового анализа в прикладных и (или) фундаментальных исследованиях
				Уметь: применять методы экономического и финансового анализа в прикладных и (или) фундаментальных исследованиях в области финансовых отношений, в том числе с использованием интеллектуальных информационно-аналитических систем.
				Владеть: практическими навыками применения продвинутыми инструментальными методами экономического и финансового анализа в прикладных и (или) фундаментальных исследованиях в области финансовых отношений, в том числе с использованием

			продвинутыми инструментальными методами экономического и финансового анализа в прикладных и (или) фундаментальных исследованиях в области финансовых отношений, в том числе с использованием интеллектуальных информационно-аналитических систем.	интеллектуальных информационно-аналитических систем
Профессиональная	ПК-2	Способен осуществлять финансовое планирование, разрабатывать стратегические и текущие планы.	ПК-2.1 Способен использовать современные методы управления и бизнес-планирования.	Знать: методы финансового планирования и разработки стратегических и текущих планов.
			ПК-2.2 Планирует и разрабатывает стратегические и текущие планы.	Уметь: осуществлять финансовое планирование, разрабатывать стратегические и текущие планы.
			ПК-2.3 Внедряет прогрессивные формы организации деятельности и финансового планирования.	Владеть: навыками осуществления финансового планирования, разрабатывать стратегические и текущие планы.

## РАЗДЕЛ 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

### 2.1 Объем дисциплины (модуля), включая контактную работу обучающегося с педагогическими работниками и самостоятельную работу обучающегося

Общая трудоемкость дисциплины (модуля), изучаемой в 2 и 3 семестре, составляет 24 зачетные единицы. По дисциплине (модулю) предусмотрен зачет во 2 и 3 семестрах.

### Б1.О.07 Методы аналитической работы и подготовки аналитических материалов

#### 1.1 Цель и задачи дисциплины (модуля)

Цель дисциплины (модуля) состоит в формировании научных и практических знаний при проведении аналитических процедур, позволяющих принимать решения экономического и финансового характера в отношении субъекта хозяйствования, а также применения методов аналитической работы и подготовки аналитических материалов в процессе проведения хозяйственной деятельности, с последующим применением этих знаний в профессиональной сфере.

Задачи дисциплины (модуля):

- формирование навыка владения продвинутым инструментарием проведения аналитической работы и подготовки аналитических материалов;
- привитие навыка применения аналитических процедур в процессе проведения профессиональной деятельности;
- формирование общего аналитического кругозора практики приложения аналитической работы и подготовки аналитических материалов.

## **1.2. Место дисциплины (модуля) в структуре основной профессиональной образовательной программы высшего образования-программы магистратуры**

Дисциплина (модуль) «Методы аналитической работы и подготовки аналитических материалов» реализуется в обязательной части основной образовательной программы по направлению подготовки *38.04.08 Финансы и кредит* направленности *Финансовые рынки* очной, очно-заочной и заочной формам обучения.

Изучение учебной дисциплины «Методы аналитической работы и подготовки аналитических материалов» базируется на знаниях и умениях, полученных обучающимися ранее в ходе освоения программного материала ряда учебных дисциплин: «История и онтология науки», «Методология научных исследований», «Патентование и защита интеллектуальной собственности», «Управление проектами и программами», «Проектная деятельность», «Иностранный язык академического и профессионального взаимодействия», «Технологии электронного обучения и обучения с применением дистанционных образовательных технологий».

Изучение учебной дисциплины «Методы аналитической работы и подготовки аналитических материалов» является базовым для последующего освоения программного материала учебных дисциплин: «Разработка управленческих решений в экономических системах», «Теории финансов и институциональные основы финансовых рынков», «Финансовые рынки и финансово-кредитные институты», «Финансовые и денежно-кредитные методы регулирования экономики», «Инвестиционная стратегия финансовых институтов», «Денежный и валютный рынок», «Налогообложение финансовых институтов», «Операции на финансовых рынках», «Фундаментальный и технический анализ на рынке ценных бумаг», «Управление рисками финансовых институтов и актуарные методы», «Современные технологии расчетов финансовых операций», «Портфельные теории и управление активами», «Финансовое планирование и консультирование» («Проектное финансирование»), «Финансовые инновации и деривативы» («Международные финансы»).

## **1.3 Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю) в рамках планируемых результатов освоения основной профессиональной образовательной программы высшего образования – программы магистратуры, соотнесенные с установленными индикаторами достижения компетенций**

Процесс освоения дисциплины (модуля) направлен на формирование у обучающихся следующих профессиональных компетенций: ОПК-2; ОПК-3 в соответствии с основной профессиональной образовательной программой высшего образования – программой магистратуры по направлению подготовки *38.04.08 Финансы и кредит*.

В результате освоения дисциплины (модуля) обучающийся должен демонстрировать следующие результаты:

<b>Категория компетенций</b>	<b>Код компетенции</b>	<b>Формулировка компетенции</b>	<b>Код и наименование индикатора достижения компетенции</b>	<b>Результаты обучения</b>

Расчетно-экономическая	ОПК-2	Способен применять продвинутое инструментальные методы экономического и финансового анализа в прикладных и (или) фундаментальных исследованиях в области финансовых отношений, в том числе с использованием интеллектуальных информационно-аналитических систем	ОПК-2.1 Использует продвинутое инструментальные методы экономического и финансового анализа в прикладных и (или) фундаментальных исследованиях в области финансовых отношений, в том числе с использованием интеллектуальных информационно-аналитических систем.	Знать: продвинутое инструментальные методы экономического и финансового анализа в прикладных и (или) фундаментальных исследованиях
			ОПК-2.2 Способен применять продвинутое инструментальные методы экономического и финансового анализа в области финансовых отношений, в том числе с использованием интеллектуальных информационно-аналитических систем.	Уметь: применять методы экономического и финансового анализа в прикладных и (или) фундаментальных исследованиях в области финансовых отношений, в том числе с использованием интеллектуальных информационно-аналитических систем.
			ОПК-2.2 Владеет продвинутыми инструментальными методами экономического и финансового анализа в прикладных и (или) фундаментальных исследованиях в области финансовых отношений, в том числе с использованием интеллектуальных информационно-аналитических систем.	Владеть: практическими навыками применения продвинутыми инструментальными методами экономического и финансового анализа в прикладных и (или) фундаментальных исследованиях в области финансовых отношений, в том числе с использованием интеллектуальных информационно-аналитических систем
Научно-исследовательская	ОПК-3	Способен обобщать и критически оценивать результаты научных исследований и самостоятельно выполнять исследовательские	ОПК-3.1 Проводит научные исследования и выполняет исследовательские проекты в области финансов и смежных областях.	Знать: предмет и объект статистики, теорию и методологию статистики
			ОПК-3.2 Способен обобщать и	Уметь: обобщать и критически оценивать результаты научных исследований в экономической

		проекты в области финансов и смежных областях	критически оценивать результаты научных исследований и самостоятельно выполнять исследовательские проекты в области финансов и смежных областях. ОПК-3.3 Владеет обобщать и критически оценивать результаты научных исследований и самостоятельно выполнять исследовательские проекты в области финансов и смежных областях ОПК-3.3 Владеет инструментарием финансового анализа и анализа микро- и макроэкономических систем для проведения самостоятельных научных исследований. ОПК-3.4 Применяет исследовательские подходы, реализуемые в исследованиях в области финансов и смежных областях.	статистике  Владеть: практическими навыками обобщения и оценки результатов научных исследований в статистике
--	--	---	--	--

## РАЗДЕЛ 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

**2.1 Объем дисциплины (модуля), включая контактную работу обучающегося с педагогическими работниками и самостоятельную работу обучающегося**

Общая трудоемкость дисциплины (модуля), изучаемой в 1 семестре, составляет 3 зачетных единицы. По дисциплине (модулю) предусмотрен *зачет с оценкой*.

### Б1.О.08 Разработка управленческих решений в экономических системах

#### 1.1 Цель и задачи дисциплины (модуля)

*Цель дисциплины (модуля)* «Разработка управленческих решений в экономических системах» является формирование системы знаний в области методологии принятия управленческих решений в различных экономических системах, а также применение этих знаний в процессе управления предприятием, в частности финансового менеджмента и проведения аудита, с последующим применением этих знаний в **сфере научно-исследовательской, аналитической и организационно-управленческой, а также освоение компетенций в части возможного выполнений трудовых функций:**

Задачи учебной дисциплины:

1. Сформировать представление о природе управления как вида человеческой деятельности и механизме разработки и принятия управленческих решений, как основы деятельности руководителя различных финансовых, аудиторских служб и подразделений.
2. Изучить истоки формирования управленческих школ, эволюции методов и моделей принятия управленческих решений.
3. Раскрыть влияние внешних и внутренних факторов экономической среды на процесс разработки и принятия управленческих решений.
4. Усвоить основное содержание подходов и концепций в теории принятия управленческих решений в экономических системах различного уровня.
5. Изучить методологию принятия управленческих решений и основные модели выявления управленческих проблем и разработки управленческих решений, а также факторы качества управленческих решений и методы оценки их эффективности.
6. Оценить значение современных информационных технологий в развитии теории разработки и принятия управленческих решений.

## **1.2. Место дисциплины (модуля) в структуре основной профессиональной образовательной программы высшего образования-программы магистратуры**

Дисциплина (модуль) «Разработка управленческих решений в экономических системах» реализуется в обязательной части основной образовательной программы по направлению подготовки *38.04.08 Финансы и кредит* направленности *Финансовые рынки* очной, очно-заочной и заочной формам обучения.

Изучение учебной дисциплины «Разработка управленческих решений в экономических системах» базируется на знаниях и умениях, полученных обучающимися ранее в ходе освоения программного материала ряда учебных дисциплин: «История и онтология науки», «Методология научных исследований», «Патентоведение и защита интеллектуальной собственности», «Управление проектами и программами», «Проектная деятельность», «Иностранный язык академического и профессионального взаимодействия», «Технологии электронного обучения и обучения с применением дистанционных образовательных технологий».

Изучение учебной дисциплины «Методы аналитической работы и подготовки аналитических материалов» является базовым для последующего освоения программного материала учебных дисциплин: «Разработка управленческих решений в экономических системах», «Теории финансов и институциональные основы финансовых рынков», «Финансовые рынки и финансово-кредитные институты», «Финансовые и денежно-кредитные методы регулирования экономики», «Инвестиционная стратегия финансовых институтов», «Денежный и валютный рынок», «Налогообложение финансовых институтов», «Операции на финансовых рынках», «Фундаментальный и технический анализ на рынке ценных бумаг», «Управление рисками финансовых институтов и актуарные методы», «Современные технологии расчетов финансовых операций», «Портфельные теории и управление активами», «Финансовое планирование и консультирование» («Проектное финансирование»), «Финансовые инновации и деривативы» («Международные финансы»).

## **1.3 Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю) в рамках планируемых результатов освоения основной профессиональной образовательной программы высшего образования – программы магистратуры, соотнесенные с установленными индикаторами достижения компетенций**

Процесс освоения дисциплины (модуля) направлен на формирование у обучающихся следующих универсальной и общепрофессиональных компетенций: УК-3; ОПК-1; ОПК-4 в соответствии с основной профессиональной образовательной

программой высшего образования – программой магистратуры по направлению подготовки 38.04.08 *Финансы и кредит*.

В результате освоения дисциплины (модуля) обучающийся должен демонстрировать следующие результаты:

<b>Категория компетенций</b>	<b>Код компетенции</b>	<b>Формулировка компетенции</b>	<b>Код и наименование индикатора достижения компетенции</b>	<b>Результаты обучения</b>
Командная работа и лидерство	УК-3	Способен организовывать и руководить работой команды, выработывая командную стратегию для достижения поставленной цели	УК – 3.1 Проявляет лидерские качества при реализации поставленных задач УК – 3.2 Выработывает командную стратегию, распределяя роли участников команды и сферы ответственности УК – 3.3 Организует работу команды и взаимодействие ее участников	Знать: процессы организации и руководства работой команды
				Уметь: организовывать руководство командой, разрабатывать стратегии развития
				Владеть: навыками управления и руководства командой, выбора командной стратегии и достижения целей
Аналитическая	ОПК-1	Способен решать практические и (или) научно-исследовательские задачи в области финансовых отношений на основе применения знаний фундаментальной экономической науки	ОПК -1.1 Использует основные методы и приемы анализа, моделирования и планирования в области знаний фундаментальной экономической науки. ОПК-1.2 Способен решать задачи в области финансовых отношений на основе применения знаний фундаментальной экономической науки. ОПК-1.3 Владеет основными методами и приемами анализа, моделирования и планирования в области знаний фундаментальной экономической науки.	Знать: основные методы и приемы анализа, моделирования и планирования в области знаний фундаментальной экономической науки.
				Уметь: решать практические и (или) научно-исследовательские задачи в области финансовых отношений на основе применения знаний фундаментальной экономической науки.
				Владеть: практическими навыками решения практических и (или) научно-исследовательских задач в области финансовых отношений на

				основе применения знаний фундаментальной экономической науки
Общепрофессиональные	ОПК-4	Способен обосновывать и принимать финансово-экономические и организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности.	ОПК-4.1. Обосновывает и принимает финансово-экономические и организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности. ОПК-4.2. Использует техники обоснования и принятия финансово-экономических и организационно-управленческих решений в профессиональной деятельности. ОПК-4.3.3. Владеет инструментарием подготовки и принятия финансово-экономических и организационно-управленческих решений в профессиональной деятельности.	Знать: основные приемы и способы принятия управленческих решений в профессиональной деятельности.
				Уметь: обосновывать и принимать финансово-экономические и организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности.
				Владеть: практическими навыками обоснования и принятия финансово-экономических и организационно-управленческих решений в профессиональной деятельности.

## РАЗДЕЛ 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

**2.1 Объем дисциплины (модуля), включая контактную работу обучающегося с педагогическими работниками и самостоятельную работу обучающегося**

Общая трудоемкость дисциплины (модуля), изучаемой во 2 семестре, составляет 3 зачетных единицы. По дисциплине (модулю) предусмотрен экзамен.

### Б1.О.09 Информационные системы управления эффективностью бизнеса

#### 1.1 Цель и задачи дисциплины (модуля)

Целью дисциплины (модуля) «Информационные системы управления эффективностью бизнеса» является формирование у обучающихся целостного представления об информационных системах управления, которые используются в современной среде бизнеса для достижения своих целей, понимание экономических и



управленческих аспектов использования ИКТ, а также освоение компетенций в части возможного выполнения трудовых функций.

Задачи учебной дисциплины:

1. Развить способность использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности с использованием ИКТ;
2. Сформировать способность собрать и проанализировать исходные данные, необходимые для расчета экономических и финансовых показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов с помощью ИТ.
3. Изучить методологию принятия управленческих решений и основные модели выявления управленческих проблем и разработки управленческих решений, а также факторы качества управленческих решений и методы оценки их эффективности.
4. Оценить значение современных информационных технологий в развитии системы управления эффективностью бизнеса.

**1.2. Место дисциплины (модуля) в структуре основной профессиональной образовательной программы высшего образования-программы магистратуры**

Дисциплина (модуль) «**Информационные системы управления эффективностью бизнеса**» реализуется в вариативной части основной образовательной программы по направлению подготовки *38.04.08 Финансы и кредит* направленности *Финансовые рынки* очной, очно-заочной и заочной формам обучения.

Изучение учебной дисциплины «Информационные системы управления эффективностью бизнеса» базируется на знаниях и умениях, полученных обучающимися ранее в ходе освоения программного материала ряда учебных дисциплин: «История и онтология науки», «Методология научных исследований», «Патентоведение и защита интеллектуальной собственности», «Управление проектами и программами», «Проектная деятельность», «Иностранный язык академического и профессионального взаимодействия», «Технологии электронного обучения и обучения с применением дистанционных образовательных технологий», «Разработка управленческих решений в экономических системах», «Методы аналитической работы и подготовки аналитических материалов», «Финансовые рынки и финансово-кредитные институты», «Финансовые и денежно-кредитные методы регулирования экономики», «Инвестиционная стратегия финансовых институтов», «Денежный и валютный рынок», «Налогообложение финансовых институтов», «Финансовое планирование и консультирование» («Проектное финансирование»).

Изучение учебной дисциплины «Информационные системы управления эффективностью бизнеса» является базовым для последующего освоения программного материала учебных дисциплин: «Фундаментальный и технический анализ на рынке ценных бумаг», «Управление рисками финансовых институтов и актуарные методы», «Современные технологии расчетов финансовых операций», Портфельные теории и управление активами, «Финансовые инновации и деривативы» («Международные финансы»).

**1.3 Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю) в рамках планируемых результатов освоения основной профессиональной образовательной программы высшего образования – программы магистратуры, соотнесенные с установленными индикаторами достижения компетенций**

Процесс освоения дисциплины (модуля) направлен на формирование у обучающихся следующей общепрофессиональной компетенции: ОПК-2 в соответствии с

основной профессиональной образовательной программой высшего образования – программой магистратуры по направлению подготовки 38.04.08 *Финансы и кредит*.

В результате освоения дисциплины (модуля) обучающийся должен демонстрировать следующие результаты:

<b>Категория компетенций</b>	<b>Код компетенции</b>	<b>Формулировка компетенции</b>	<b>Код и наименование индикатора достижения компетенции</b>	<b>Результаты обучения</b>
Расчетно-экономическая	ОПК-2	Способен применять продвинутое инструментальные методы экономического и финансового анализа в прикладных и (или) фундаментальных исследованиях в области финансовых отношений, в том числе с использованием интеллектуальных информационно-аналитических систем	<p>ОПК-2.1 Использует продвинутое инструментальные методы экономического и финансового анализа в прикладных и (или) фундаментальных исследованиях в области финансовых отношений, в том числе с использованием интеллектуальных информационно-аналитических систем.</p> <p>ОПК-2.2 Способен применять продвинутое инструментальные методы экономического и финансового анализа в области финансовых отношений, в том числе с использованием интеллектуальных информационно-аналитических систем.</p> <p>ОПК-2.2 Владеет продвинутыми инструментальным и методами экономического и финансового анализа в прикладных и (или) фундаментальных исследованиях в области финансовых отношений, в том числе с использованием интеллектуальных информационно-аналитических систем</p>	<p>Знать: продвинутое инструментальные методы экономического и финансового анализа в прикладных и (или) фундаментальных исследованиях</p> <p>Уметь: применять методы экономического и финансового анализа в прикладных и (или) фундаментальных исследованиях в области финансовых отношений, в том числе с использованием интеллектуальных информационно-аналитических систем.</p> <p>Владеть: практическими навыками применения продвинутыми инструментальным и методами экономического и финансового анализа в прикладных и (или) фундаментальных исследованиях в области финансовых отношений, в том числе с использованием интеллектуальных информационно-аналитических систем</p>

			информационно-аналитических систем.	
--	--	--	-------------------------------------	--

## **РАЗДЕЛ 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

**2.1 Объем дисциплины (модуля), включая контактную работу обучающегося с педагогическими работниками и самостоятельную работу обучающегося**

Общая трудоемкость дисциплины (модуля), изучаемой во 2 семестре, составляет 3 зачетных единицы. По дисциплине (модулю) предусмотрен экзамен.

### **Часть, формируемая участниками образовательных отношений**

#### **Б1.В.01 Теории финансов и институциональные основы финансовых рынков**

##### **1.1 Цель и задачи дисциплины (модуля)**

Цель учебной дисциплины заключается в получении обучающимися теоретических знаний в области теории и практики финансов с последующим применением в профессиональной сфере и формирование практических навыков по выявлению и обоснованию актуальных проблем финансов, сориентировать в современной финансовой ситуации.

##### Задачи учебной дисциплины:

1. Изучить актуальные проблемы развития финансовых систем Российской Федерации и зарубежных стран.
2. Овладеть теоретическими знаниями, позволяющими иметь навыки в области финансов.
3. Углубить знания магистрантов в области финансовой науки.
4. Сформировать практические навыки анализа структуры основных проблем финансовых потоков.
5. Способствовать освоению системы основных понятий, используемых для описания важнейших проблем управления финансами государства, субъектов хозяйствования.
6. Сформировать собственные научные взгляды на отдельные вопросы в области финансов.

##### **1.2. Место дисциплины (модуля) в структуре основной профессиональной образовательной программы высшего образования-программы *магистратуры***

Дисциплина (модуль) «Теории финансов и институциональные основы финансовых рынков» реализуется в обязательной части основной образовательной программы по направлению подготовки *38.04.08 Финансы и кредит* направленности *Финансовые рынки* очной, очно-заочной и заочной формам обучения.

Изучение учебной дисциплины «Теории финансов и институциональные основы финансовых рынков» базируется на знаниях и умениях, полученных обучающимися ранее в ходе освоения программного материала ряда учебных дисциплин: «История и онтология науки», «Методология научных исследований», «Патентоведение и защита интеллектуальной собственности», «Управление проектами и программами», «Проектная деятельность», «Иностранный язык академического и профессионального взаимодействия», «Технологии электронного обучения и обучения с применением дистанционных образовательных технологий».

Изучение учебной дисциплины «Теории финансов и институциональные основы финансовых рынков» является базовым для последующего освоения программного материала учебных дисциплин: «Разработка управленческих решений в экономических системах», «Методы аналитической работы и подготовки аналитических материалов», «Финансовые рынки и финансово-кредитные институты», «Финансовые и денежно-кредитные методы регулирования экономики», «Инвестиционная стратегия финансовых институтов», «Денежный и валютный рынок», «Налогообложение финансовых институтов», «Операции на финансовых рынках», «Фундаментальный и технический анализ на рынке ценных бумаг», «Управление рисками финансовых институтов и актуарные методы», «Современные технологии расчетов финансовых операций», «Портфельные теории и управление активами», «Финансовое планирование и консультирование» («Проектное финансирование»), «Финансовые инновации и деривативы» («Международные финансы»).

### **1.3 Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю) в рамках планируемых результатов освоения основной профессиональной образовательной программы высшего образования – программы магистратуры, соотнесенные с установленными индикаторами достижения компетенций**

Процесс освоения дисциплины (модуля) направлен на формирование у обучающихся следующих общепрофессиональных и профессиональных компетенций: ОПК-1; ОПК-3; ПК-1; ПК-11 в соответствии с основной профессиональной образовательной программой высшего образования – программой магистратуры по направлению подготовки 38.04.08 *Финансы и кредит*.

В результате освоения дисциплины (модуля) обучающийся должен продемонстрировать следующие результаты:

<b>Категория компетенций</b>	<b>Код компетенции</b>	<b>Формулировка компетенции</b>	<b>Код и наименование индикатора достижения компетенции</b>	<b>Результаты обучения</b>
Аналитическая	ОПК-1	Способен решать практические и (или) научно-исследовательские задачи в области финансовых отношений на основе применения знаний фундаментальной экономической науки	ОПК -1.1 Использует основные методы и приемы анализа, моделирования и планирования в области знаний фундаментальной экономической науки.	Знать: основные методы и приемы анализа, моделирования и планирования в области знаний фундаментальной экономической науки.
			ОПК-1.2 Способен решать задачи в области финансовых отношений на	Уметь: решать практические и (или) научно-исследовательские задачи в области финансовых

			<p>основе применения знаний фундаментальной экономической науки.</p> <p>ОПК-1.3 Владеет основными методами и приемами анализа, моделирования и планирования в области знаний фундаментальной экономической науки.</p>	<p>отношений на основе применения знаний фундаментальной экономической науки.</p> <p>Владеть: практическими навыками решения практических и (или) научно-исследовательских задач в области финансовых отношений на основе применения знаний фундаментальной экономической науки</p>
Научно-исследовательская	ОПК-3	<p>Способен обобщать и критически оценивать результаты научных исследований и самостоятельно выполнять исследовательские проекты в области финансов и смежных областях</p>	<p>ОПК-3.1 Проводит научные исследования и выполняет исследовательские проекты в области финансов и смежных областях.</p> <p>ОПК-3.2 Способен обобщать и критически оценивать результаты научных исследований и самостоятельно выполнять исследовательские проекты в области финансов и смежных областях.</p> <p>ОПК-3.3 Владеет обобщать и критически оценивать результаты научных исследований и самостоятельно выполнять исследовательские проекты в области финансов и смежных областях</p> <p>ОПК-3.3 Владеет инструментарием финансового анализа и анализа микро- и макроэкономических систем для проведенных самостоятельных</p>	<p>Знать: предмет и объект статистики, теорию и методологию статистики</p> <p>Уметь: обобщать и критически оценивать результаты научных исследований в экономической статистике</p> <p>Владеть: практическими навыками обобщения и оценки результатов научных исследований в статистике</p>

			научных исследований. ОПК-3.4 Применяет исследовательские подходы, реализуемые в исследованиях в области финансов и смежных областях.	
Профессиональная	ПК-1	Способен определять финансовую политику, выбор средств ее реализации	ПК-1.1. Способен формулировать цели и задачи развития организации	Знать: методы подготовки финансовой политики и средства ее реализации.
			ПК-1.2 Способен мобилизовать коллектив для реализации стратегических и тактических целей организации и обеспечить взаимодействие всех структурных подразделений организации	Уметь: определять финансовую политику, выбор средств ее реализации.
			ПК-1.3 Разрабатывает финансовую политику организации, определяет средства и инструментарий ее реализации.	Владеть: практическими навыками определения финансовой политики, выбор средств ее реализации.
Профессиональная	ПК-11	Способен понимать особенности бизнеса организации и его функционирование.	ПК-11.1 Использует ключевые и обеспечивающие бизнес-процессы организации.	Знать: особенности и способы ведения бизнеса.
			ПК-11.2 Понимает особенности бизнеса организации и его функционирования .	Уметь: понимать особенности бизнеса организации и его функционирование.
			ПК-11.3 Использует основы бизнес-планирования. ПК-11.4 Согласовывает позиции и выработку единых подходов по вопросам регламентации процесса брокериджа и координирует деятельность подразделений	Владеть: практическими навыками осуществления бизнеса организации и его функционирования.

			организации.	
--	--	--	--------------	--

## РАЗДЕЛ 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

### 2.1 Объем дисциплины (модуля), включая контактную работу обучающегося с педагогическими работниками и самостоятельную работу обучающегося

Общая трудоемкость дисциплины (модуля), изучаемой в 1 семестре, составляет 6 зачетных единицы. По дисциплине (модулю) предусмотрен экзамен.

### Б1.В.02 Финансовые рынки и финансово-кредитные институты

#### 1.1 Цель и задачи дисциплины (модуля)

**Целью учебной дисциплины** является усвоение законодательных, правовых и организационных основ деятельности финансовых институтов; сформировать у обучающихся целостное представление о деятельности финансовых институтов на финансовых рынках, знаний о видах и практическом применении финансовых инструментов, механизме принятия решений по совершению операций и сделок на финансовых рынках.

#### **Задачи учебной дисциплины:**

- ознакомление с основами деятельности на финансовых рынках;
- изучение основных видов инструментов и операций на финансовых рынках;
- изучение нормативно-правовой базы деятельности на финансовых рынках.
- формирование системы знаний по организации деятельности коммерческих банков и финансовых институтов;
- освоение слушателями навыков заполнения расчетных документов;
- определение эффективности банковской деятельности;
- выявление закономерностей и особенностей функционирования финансовых институтов;
- проведение анализа баланса коммерческого банка;
- анализ рисков, возникающих в банковской деятельности.

#### 1.2. Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

Дисциплина (модуль) «Финансовые рынки и финансово-кредитные институты» реализуется в обязательной части основной образовательной программы по направлению подготовки *38.04.08 Финансы и кредит* направленности *Финансовые рынки* очной, очно-заочной и заочной формам обучения.

Изучение учебной дисциплины «Финансовые рынки и финансово-кредитные институты» базируется на знаниях и умениях, полученных обучающимися ранее в ходе освоения программного материала ряда учебных дисциплин: «История и онтология науки», «Методология научных исследований», «Патентоведение и защита интеллектуальной собственности», «Управление проектами и программами», «Проектная деятельность», «Иностранный язык академического и профессионального взаимодействия», «Технологии электронного обучения и обучения с применением дистанционных образовательных технологий».

Изучение учебной дисциплины «Финансовые рынки и финансово-кредитные институты» является базовым для последующего освоения программного материала

учебных дисциплин: «Разработка управленческих решений в экономических системах», «Методы аналитической работы и подготовки аналитических материалов», «Теории финансов и институциональные основы финансовых рынков», «Финансовые и денежно-кредитные методы регулирования экономики», «Инвестиционная стратегия финансовых институтов», «Денежный и валютный рынок», «Налогообложение финансовых институтов», «Операции на финансовых рынках», «Фундаментальный и технический анализ на рынке ценных бумаг», «Управление рисками финансовых институтов и актуарные методы», «Современные технологии расчетов финансовых операций», «Портфельные теории и управление активами», «Финансовое планирование и консультирование» («Проектное финансирование»), «Финансовые инновации и деривативы» («Международные финансы»).

### 1.3 Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю) в рамках планируемых результатов освоения основной профессиональной образовательной программы высшего образования – программы магистратуры, соотнесенные с установленными индикаторами достижения компетенций

Процесс освоения дисциплины (модуля) направлен на формирование у обучающихся следующих общепрофессиональной и профессиональных компетенций: ОПК-4; ПК-2; ПК-6; ПК-9; ПК-11; ПК-12 в соответствии с основной профессиональной образовательной программой высшего образования – программой магистратуры по направлению подготовки 38.04.08 *Финансы и кредит*.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен демонстрировать следующие результаты:

Категория компетенций	Код компетенции	Формулировка компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Результаты обучения
Общепрофессиональная	ОПК-4	Способен обосновывать и принимать финансово-экономические и организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности.	ОПК-4.1. Обосновывает и принимает финансово-экономические и организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности.	Знать: основные приемы и способы принятия управленческих решений в профессиональной деятельности.
			ОПК-4.2. Использует техники обоснования и принятия финансово-экономических и организационно-управленческих решений в профессиональной деятельности.	Уметь: обосновывать и принимать финансово-экономические и организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности.
			ОПК-4.3.3. Владеет инструментарием подготовки и принятия финансово-экономических и организационно-	Владеть: практическими навыками обоснования и принятия финансово-экономических и организационно-управленческих



			управленческих решений в профессиональной деятельности.	решений в профессиональной деятельности.
Профессиональная	ПК-2	Способен осуществлять финансовое планирование, разрабатывать стратегические и текущие планы.	ПК-2.1 Способен использовать современные методы управления и бизнес-планирования. ПК-2.2 Планирует и разрабатывает стратегические и текущие планы. ПК-2.3 Внедряет прогрессивные формы организации деятельности и финансового планирования.	Знать: методы финансового планирования и разработки стратегических и текущих планов.
				Уметь: осуществлять финансовое планирование, разрабатывать стратегические и текущие планы.
				Владеть: навыками осуществления финансового планирования, разрабатывать стратегические и текущие планы.
Профессиональная	ПК-6	Способен собирать, анализировать и предоставлять достоверную информацию в масштабах всего спектра финансовых (инвестиционных) услуг.	ПК 6.1 Предоставляет потребителю финансовых услуг информацию о состоянии и перспективах рынка, тенденциях в изменении курсов ценных бумаг, иностранной валюты, условий по банковским продуктам и услугам. ПК 6.2 Собирает, анализирует и предоставляет достоверную информацию в масштабах всего спектра финансовых (инвестиционных) услуг. ПК 6.3 Определяет критерии отбора поставщиков финансовых услуг и осуществляет подбор поставщиков в соответствии с выделенными критериями. ПК-6.4 Проверяет	Знать: основные методы сбора, анализа подготовки достоверной информации в масштабах всего спектра финансовых (инвестиционных) услуг.
				Уметь: собирать, анализировать и предоставлять достоверную информацию в масштабах всего спектра финансовых (инвестиционных) услуг.
				Владеть: практическими навыками сбора, анализа и предоставления достоверной информации в масштабах всего спектра финансовых (инвестиционных) услуг.

			достоверность информации о продуктах и услугах с экономической и юридической точек зрения.	
Профессиональная	ПК-9	Способен определять порядок проведения финансовых операций в зависимости от вида финансовых продуктов.	ПК-9.1. Подбирает классы активов и финансовых продуктов в зависимости от финансовых целей начального капитала.	Знать: основные методы проведения финансовых операций, виды финансовых продуктов.
			ПК-9.2 Определяет подходы и принципы организации продаж финансовых продуктов в рамках персонального финансового плана.	Уметь: определять порядок проведения финансовых операций в зависимости от вида финансовых продуктов.
			ПК-9.3 Определяет порядок проведения финансовых операций в зависимости от вида финансовых продуктов.	Владеть: практическими навыками проведения финансовых операций в зависимости от вида финансовых продуктов.
Профессиональная	ПК-11	Способен понимать особенности бизнеса организации и его функционирование.	ПК-11.1 Использует ключевые и обеспечивающие бизнес-процессы организации.	Знать: особенности бизнеса организации и способы его функционирования.
			ПК-11.2 Понимает особенности бизнеса организации и его функционирования.	Уметь: понимать особенности бизнеса организации и его функционирования.
			ПК-11.3 Использует основы бизнес-планирования. ПК-11.4 Согласовывает позиции и выработку единых подходов по вопросам регламентации процесса брокериджа и координирует деятельность подразделений организации.	Владеть: способами ведения бизнеса организации и его функционирования.
Профессиональная	ПК-12	Способен анализировать и выносить суждение о применимости методик анализа и оценки	ПК-12.1 Подготавливает методики по оценке платежеспособности и кредитоспособности	Знать: методики анализа и оценки заемщиков. Уметь: анализировать и выносить суждение о применимости

		заемщиков.	и заемщика. ПК-12.2 Анализирует и формулирует суждения о применимости методик анализа и оценки заемщиков. ПК-12.3 Оценивает ресурсные затраты, необходимые для эффективной работы, внедряет лучшие практики.	методик анализа и оценки заемщиков. Владеть: навыками анализа суждений о применимости методик анализа и оценки заемщиков.
--	--	------------	---	--

## РАЗДЕЛ 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

### 2.1 Объем дисциплины (модуля), включая контактную работу обучающегося с педагогическими работниками и самостоятельную работу обучающегося

Общая трудоемкость дисциплины (модуля), изучаемой в 1 семестре, составляет 4 зачетных единицы. По дисциплине (модулю) предусмотрен *зачет с оценкой*.

### Б1.В.03 Финансовые и денежно-кредитные методы регулирования экономики

#### 1.1 Цель и задачи дисциплины (модуля)

Целью учебной дисциплины является получение магистрантами знаний и формирование практических навыков по методам и инструментам осуществления правительствами и центральными банками финансового и денежно-кредитного регулирования экономики.

#### Задачи учебной дисциплины:

1. Сформировать комплексное представление о роли государственной финансовой политики в экономическом развитии, денежно-кредитной политике, структуре прямых и косвенных инструментов денежно-кредитного регулирования, трансмиссионных механизмах денежно-кредитной политики различных типов, усвоить практические навыки в области анализа деятельности правительств и центральных банков в порядке регулирования ими экономической активности, денежного обращения и кредита.

2. Приобретение навыков в области оценки финансовой и денежно-кредитной политики государства в современных условиях, анализа современных проблем регулирования финансового рынка и финансовых институтов, а также приобретение теоретических знаний в реализации задач финансовой и денежно-кредитной политики.

#### 1.2. Место дисциплины (модуля) в структуре основной профессиональной образовательной программы высшего образования-программы *магистратуры*

Дисциплина (модуль) «Финансовые и денежно-кредитные методы регулирования экономики» реализуется в обязательной части основной образовательной программы по направлению подготовки *38.04.08 Финансы и кредит* направленности *Финансовые рынки* очной, очно-заочной и заочной формам обучения.

Изучение учебной дисциплины «Финансовые и денежно-кредитные методы регулирования экономики» базируется на знаниях и умениях, полученных обучающимися ранее в ходе освоения программного материала ряда учебных дисциплин: «История и онтология науки», «Методология научных исследований», «Патентование и защита интеллектуальной собственности», «Управление проектами и программами», «Проектная деятельность», «Иностранный язык академического и профессионального взаимодействия», «Технологии электронного обучения и обучения с применением дистанционных образовательных технологий».

Изучение учебной дисциплины «Финансовые и денежно-кредитные методы регулирования экономики» является базовым для последующего освоения программного материала учебных дисциплин: «Разработка управленческих решений в экономических системах», «Методы аналитической работы и подготовки аналитических материалов», «Теории финансов и институциональные основы финансовых рынков», «Финансовые и денежно-кредитные методы регулирования экономики», «Инвестиционная стратегия финансовых институтов», «Денежный и валютный рынок», «Налогообложение финансовых институтов», «Операции на финансовых рынках», «Финансовые рынки и финансово-кредитные институты», «Фундаментальный и технический анализ на рынке ценных бумаг», «Управление рисками финансовых институтов и актуарные методы», «Современные технологии расчетов финансовых операций», «Портфельные теории и управление активами», «Финансовое планирование и консультирование» («Проектное финансирование»), «Финансовые инновации и деривативы» («Международные финансы»).

### ***1.3. Планируемые результаты обучения по учебной дисциплине в рамках планируемых результатов освоения основной профессиональной образовательной программы.***

Процесс освоения дисциплины (модуля) направлен на формирование у обучающихся следующих профессиональных компетенций: ПК-4; ПК-6; ПК-9; ПК-11; ПК-12 в соответствии с основной профессиональной образовательной программой высшего образования – программой магистратуры по направлению подготовки 38.04.08 *Финансы и кредит*.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен продемонстрировать следующие результаты:

<b>Категория компетенций</b>	<b>Код компетенции</b>	<b>Формулировка компетенции</b>	<b>Код и наименование индикатора достижения компетенции</b>	<b>Результаты обучения</b>
Профессиональная	ПК-4	Способен применять методы количественной и качественной оценки, финансово-аналитической работы для управления бизнес-процессами организации.	ПК-4.1 Способен использовать методы финансово-аналитической работы для управления бизнес-процессами организации.	Знать: основные методы количественной и качественной оценки для управления бизнес-процессами организации.
			ПК-4.2 Применяет методы количественной и качественной оценки для управления бизнес-процессами	Уметь: применять методы количественной и качественной

			<p>организации. ПК-4.3 Оценивает бизнес-возможности и эффективность использования ресурсов организации на основе анализа финансово-экономических показателей и мониторинга деятельности организации.</p>	<p>оценки, финансово-аналитической работы для управления бизнес-процессами организации.</p> <p>Владеть: практическими навыками применения методов количественной и качественной оценки, финансово-аналитической работы для управления бизнес-процессами организации.</p>
Профессиональная	ПК-6	<p>Способен собирать, анализировать и предоставлять достоверную информацию в масштабах всего спектра финансовых (инвестиционных) услуг.</p>	<p>ПК 6.1 Предоставляет потребителю финансовых услуг информацию о состоянии и перспективах рынка, тенденциях в изменении курсов ценных бумаг, иностранной валюты, условий по банковским продуктам и услугам. ПК 6.2 Собирает, анализирует и предоставляет достоверную информацию в масштабах всего спектра финансовых (инвестиционных) услуг. ПК 6.3 Определяет критерии отбора поставщиков финансовых услуг и осуществляет подбор поставщиков в соответствии с выделенными критериями. ПК-6.4 Проверяет достоверность информации о продуктах и услугах с экономической и юридической точек зрения.</p>	<p>Знать: основные методы сбора, анализа подготовки достоверной информации в масштабах всего спектра финансовых (инвестиционных) услуг.</p> <p>Уметь: собирать, анализировать и предоставлять достоверную информацию в масштабах всего спектра финансовых (инвестиционных) услуг.</p> <p>Владеть: практическими навыками сбора, анализа и предоставления достоверной информации в масштабах всего спектра финансовых (инвестиционных) услуг.</p>

Профессиональная	ПК-9	Способен определять порядок проведения финансовых операций в зависимости от вида финансовых продуктов.	ПК-9.1. Подбирает классы активов и финансовых продуктов в зависимости от финансовых целей начального капитала.	Знать: основные методы проведения финансовых операций, виды финансовых продуктов.
			ПК-9.2 Определяет подходы и принципы организации продаж финансовых продуктов в рамках персонального финансового плана.	Уметь: определять порядок проведения финансовых операций в зависимости от вида финансовых продуктов.
			ПК-9.3 Определяет порядок проведения финансовых операций в зависимости от вида финансовых продуктов.	Владеть: практическими навыками проведения финансовых операций в зависимости от вида финансовых продуктов.
Профессиональная	ПК-11	Способен понимать особенности бизнеса организации и его функционирование.	ПК-11.1 Использует ключевые и обеспечивающие бизнес-процессы организации.	Знать: особенности бизнеса организации и способы его функционирования.
			ПК-11.2 Понимает особенности бизнеса организации и его функционирования.	Уметь: понимать особенности бизнеса организации и его функционирования.
			ПК-11.3 Использует основы бизнес-планирования. ПК-11.4 Согласовывает позиции и выработку единых подходов по вопросам регламентации процесса брокериджа и координирует деятельность подразделений организации.	Владеть: способами ведения бизнеса организации и его функционирования.
Профессиональная	ПК-12	Способен анализировать и выносить суждение о применимости методик анализа и оценки заемщиков.	ПК-12.1 Подготавливает методики по оценке платежеспособности и кредитоспособности заемщика.	Знать: методики анализа и оценки заемщиков.
			ПК-12.2 Анализирует и формулирует суждения о	Уметь: анализировать и выносить суждение о применимости методик анализа и оценки заемщиков.
				Владеть: навыками анализа суждений о

			применимости методик анализа и оценки заемщиков. ПК-12.3 Оценивает ресурсные затраты, необходимые для эффективной работы, внедряет лучшие практики.	применимости методик анализа и оценки заемщиков.
--	--	--	---	--

## РАЗДЕЛ 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

### 2.1 Объем дисциплины (модуля), включая контактную работу обучающегося с педагогическими работниками и самостоятельную работу обучающегося

Общая трудоемкость дисциплины (модуля), изучаемой в 1 семестре, составляет 4 зачетных единицы. По дисциплине (модулю) предусмотрен *зачет*.

### Б1.В.04 Инвестиционная стратегия финансовых институтов

#### 1.1 Цель и задачи дисциплины (модуля)

Целью учебной дисциплины «Инвестиционная стратегия финансовых институтов» является формирование у обучающихся знаний теории и практики принятия управленческих решений в области разработки эффективных направлений инвестиционной деятельности финансовых институтов, формирования целенаправленного и сбалансированного инвестиционного портфеля, а также овладение инструментариями оценки эффективности инвестиций и механизмом инвестирования в различных формах его осуществления.

#### Задачи дисциплины:

1. Выявление закономерностей и особенностей функционирования финансовых институтов.
2. Изучение основополагающих вопросов организации, механизма и инструментария стратегии и модели в условиях рыночной экономики.
3. Анализ влияния основных стратегий и моделей на укрепление стабильности национальной денежной единицы и стимулирование экономического роста.
4. Анализ и оценка современных проблем стратегий в России, влияния на происходящие экономические процессы.
5. Изучение международного опыта использования стратегий в обеспечении устойчивости денежной и банковской систем.

#### 1.2. Место дисциплины (модуля) в структуре основной профессиональной образовательной программы высшего образования-программы *магистратуры*

Дисциплина (модуль) «Инвестиционная стратегия финансовых институтов» реализуется в вариативной части основной образовательной программы по направлению подготовки *38.04.08 Финансы и кредит* направленности *Финансовые рынки* очной, очно-заочной и заочной формам обучения.

Изучение учебной дисциплины «Инвестиционная стратегия финансовых институтов» на знаниях и умениях, полученных обучающимися ранее в ходе освоения программного материала ряда учебных дисциплин: «Методология научных исследований», «История и онтология науки», «Патентоведение и защита

интеллектуальной собственности», «Управление проектами и программами», «Иностранный язык академического и профессионального взаимодействия», «Методы аналитической работы и подготовки аналитических материалов», «Технологии электронного обучения и обучения с применением дистанционных образовательных технологий», «Управление рисками в различных сферах экономической деятельности», «Актуальные проблемы финансов», Проект «Подготовка факторных моделей для анализа финансового рынка», «Иностранный язык академического и профессионального взаимодействия», «Разработка управленческих решений в экономических системах», Проект «Прогнозирование динамики фондового рынка на основании макроэкономических факторов», «Технологии командной работы и лидерство».

Изучение учебной дисциплины **«Инвестиционная стратегия финансовых институтов»** является базовым для последующего освоения программного материала учебных дисциплин: «Финансовые и денежно-кредитные методы регулирования экономики» (или «Налогообложение финансовых институтов»), «Денежный и валютный рынок» (или «Операции на финансовых рынках»), Проект «Конструирование и оценка эффективности структурированных финансовых продуктов», Проект «Разработка стратегии и финансовой политики для различных типов финансовых институтов», «Финансовый анализ и аудит», «Фундаментальный и технический анализ на фондовых рынках» (или «Современные технологии расчетов финансовых процессов»), «Корпоративные финансы (продвинутый уровень)» (или «Долгосрочная финансовая политика (продвинутый уровень)»).

### **1.3 Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю) в рамках планируемых результатов освоения основной профессиональной образовательной программы высшего образования – программы магистратуры, соотнесенные с установленными индикаторами достижения компетенций**

Процесс освоения дисциплины (модуля) направлен на формирование у обучающихся следующих профессиональных компетенций: ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11 в соответствии с основной профессиональной образовательной программой высшего образования – программой магистратуры по направлению подготовки *38.04.08 Финансы и кредит*.

В результате освоения дисциплины (модуля) обучающийся должен продемонстрировать следующие результаты:

<b>Категория компетенций</b>	<b>Код компетенции</b>	<b>Формулировка компетенции</b>	<b>Код и наименование индикатора достижения компетенции</b>	<b>Результаты обучения</b>
Профессиональная	ПК-1	Способен определять финансовую политику, выбор средств ее реализации	ПК-1.1. Способен формулировать цели и задачи развития организации	Знать: методы подготовки финансовой политики и средства ее реализации.
			ПК-1.2. Способен мобилизовать коллектив для реализации стратегических и тактических целей организации и обеспечить взаимодействие	Уметь: определять финансовую политику, выбор средств ее реализации.
				Владеть: практическими навыками



			<p>всех структурных подразделений организации</p> <p>ПК-1.3 Разрабатывает финансовую политику организации, определяет средства и инструментарий ее реализации.</p>	<p>определения финансовой политики, выбор средств ее реализации.</p>
Профессиональная	ПК-2	Способен осуществлять финансовое планирование, разрабатывать стратегические и текущие планы.	<p>ПК-2.1 Способен использовать современные методы управления и бизнес-планирования.</p>	<p>Знать: методы финансового планирования и разработки стратегических и текущих планов.</p>
			<p>ПК-2.2 Планирует и разрабатывает стратегические и текущие планы.</p>	<p>Уметь: осуществлять финансовое планирование, разрабатывать стратегические и текущие планы.</p>
			<p>ПК-2.3 Внедряет прогрессивные формы организации деятельности и финансового планирования.</p>	<p>Владеть: навыками осуществления финансового планирования, разрабатывать стратегические и текущие планы.</p>
Профессиональная	ПК-3	Способен обосновывать принимаемые управленческие решения с использованием показателей финансово-экономической эффективности.	<p>ПК-3.1 Оценивает текущее состояние организации и определяет параметры будущего состояния организации использованием показателей финансово-экономической эффективности.</p>	<p>Знать: методы обоснования принимаемых управленческих решений с использованием показателей финансово-экономической эффективности.</p>
			<p>ПК-3.2 Обосновывает принимаемые управленческие решения с использованием показателей финансово-экономической эффективности.</p>	<p>Уметь: обосновывать принимаемые управленческие решения с использованием показателей финансово-экономической эффективности.</p>
			<p>ПК-3.3 Выявляет и анализирует риски в процессе принятия управленческих решений и разрабатывает</p>	<p>Владеть: навыками обоснования принимаемых управленческих решений с использованием показателей финансово-экономической эффективности.</p>

			комплекс мероприятий по их минимизации.	
Профессиональная	ПК-6	Способен собирать, анализировать и предоставлять достоверную информацию в масштабах всего спектра финансовых (инвестиционных) услуг.	<p>ПК 6.1 Предоставляет потребителю финансовых услуг информацию о состоянии и перспективах рынка, тенденциях в изменении курсов ценных бумаг, иностранной валюты, условий по банковским продуктам и услугам.</p> <p>ПК 6.2 Собирает, анализирует и предоставляет достоверную информацию в масштабах всего спектра финансовых (инвестиционных) услуг.</p> <p>ПК 6.3 Определяет критерии отбора поставщиков финансовых услуг и осуществляет подбор поставщиков в соответствии с выделенными критериями.</p> <p>ПК-6.4 Проверяет достоверность информации о продуктах и услугах с экономической и юридической точек зрения.</p>	Знать: спектр финансовых продуктов и услуг.
				<p>Уметь: собирать, анализировать и предоставлять достоверную информацию в масштабах всего спектра финансовых (инвестиционных) услуг.</p> <p>Владеть: практическими навыками сбора, анализа и предоставления достоверной информации в масштабах всего спектра финансовых (инвестиционных) услуг.</p>
Профессиональная	ПК-7	Способен рассчитывать стоимость финансовых решений, оценивая потенциальные риски.	<p>ПК 7.1 Рассчитывает стоимость финансовых решений, оценивая потенциальные риски.</p> <p>ПК-7.2 Осуществляет профессиональные консультации, гарантирующие понимание всех</p>	Знать: способы расчета стоимости финансовых решений с учетом потенциальных рисков.
				Уметь: рассчитывать стоимость финансовых решений, оценивая потенциальные риски.

			преимуществ, возможностей и рисков. ПК-7.3 Оценивает текущую финансовую ситуацию и перспективу при оценке предложений, направленных на решение финансовых задач.	Владеть: практическими навыками расчета стоимости финансовых решений, оценивая потенциальные риски.
Профессиональная	ПК-8	Способен оценивать затраты на проведение финансовых операций	ПК-8.1. Оценивает затраты на проведение финансовых операций.	Знать: способы оценивания затрат на проведение финансовых операций.
			ПК-8.2 Планирует, прогнозирует и оценивает изменения финансовой ситуации при использовании финансовыми (инвестиционными) услугами.	Уметь: оценивать затраты на проведение финансовых операций
			ПК-8.3 Определяет экономические и правовые последствия финансовых решений.	Владеть: практическими навыками расчета затрат на проведение финансовых операций.
Профессиональная	ПК-9	Способен определять порядок проведения финансовых операций в зависимости от вида финансовых продуктов.	ПК-9.1. Подбирает классы активов и финансовых продуктов в зависимости от финансовых целей начального капитала.	Знать: основные методы проведения финансовых операций, виды финансовых продуктов.
			ПК-9.2 Определяет подходы и принципы организации продаж финансовых продуктов в рамках персонального финансового плана.	Уметь: определять порядок проведения финансовых операций в зависимости от вида финансовых продуктов.
			ПК-9.3 Определяет порядок проведения финансовых операций в зависимости от вида финансовых продуктов.	Владеть: практическими навыками проведения финансовых операций в зависимости от вида финансовых продуктов.
Профессиональная	ПК-10	Способен рассчитывать целевую доходность в зависимости от	ПК-10.1 Проводит расчеты величины портфеля, достаточной для	Знать: способы расчета целевой доходности в зависимости от

		финансовых целей начального капитала.	покрытия финансовых целей. ПК-10.2 Проводит расчеты размера инвестиций, необходимых для достижения целей. ПК-10.3 Рассчитывает целевую доходность в зависимости от финансовых целей начального капитала. ПК-10.4 Моделирует целевой портфель и рассчитывает его эффективность.	финансовых целей начального капитала. Уметь: рассчитывать целевую доходность в зависимости от финансовых целей начального капитала. Владеть: практическими навыками расчета целевой доходности в зависимости от финансовых целей начального капитала.
Профессиональная	ПК-11	Способен понимать особенности бизнеса организации и его функционирование.	ПК-11.1 Использует ключевые и обеспечивающие бизнес-процессы организации. ПК-11.2 Понимает особенности бизнеса организации и его функционирования. ПК-11.3 Использует основы бизнес-планирования. ПК-11.4 Согласовывает позиции и выработку единых подходов по вопросам регламентации процесса брокериджа и координирует деятельность подразделений организации.	Знать: особенности бизнеса организации и способы его функционирования. Уметь: понимать особенности бизнеса организации и его функционирование. Владеть: способами ведения бизнеса организации и его функционирования. Уметь: анализировать и выносить суждение о применимости методик анализа и оценки заемщиков. Владеть: навыками анализа суждений о применимости методик анализа и оценки заемщиков.

## РАЗДЕЛ 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

### 2.1 Объем дисциплины (модуля), включая контактную работу обучающегося с педагогическими работниками и самостоятельную работу обучающегося

Общая трудоемкость дисциплины (модуля), изучаемой во 2 семестре, составляет 4 зачетных единицы. По дисциплине (модулю) предусмотрен зачет.

## **Б1.В.05 Денежный и валютный рынок**

### **1.1 Цель и задачи дисциплины (модуля)**

**Целью учебной дисциплины** является формирование у обучающихся современных фундаментальных знаний в области теории денежных и валютных рынков, раскрытие исторических и дискуссионных теоретических аспектов их сущности, функций, законов, роли в современной экономике, а также приобретение практических навыков торговли и использования инструментов денежного и валютного рынков.

#### **Задачи учебной дисциплины:**

- изучение закономерностей работы денежных и валютных рынков;
- анализ процессов построения и организации современных денежных, финансовых, кредитных, банковских и валютных систем и их элементов;
- изучение особенностей торговли финансовыми инструментами на денежном и валютном рынках;
- формирование у магистрантов навыков систематизации и оценки различных явлений и закономерностей в денежно-кредитной и валютной сферах экономики;
- овладение инструментами денежного и валютного рынков, а также приемами анализа и прогнозирования процессов на денежных и валютных рынках.

### **1.2. Место дисциплины (модуля) в структуре основной профессиональной образовательной программы высшего образования-программы магистратуры**

Дисциплина (модуль) «Денежный и валютный рынок» реализуется в обязательной части основной образовательной программы по направлению подготовки *38.04.08 Финансы и кредит* направленности *Финансовые рынки* очной, очно-заочной и заочной формам обучения.

Изучение учебной дисциплины «Денежный и валютный рынок» базируется на знаниях и умениях, полученных обучающимися ранее в ходе освоения программного материала ряда учебных дисциплин: «История и онтология науки», «Методология научных исследований», «Патентоведение и защита интеллектуальной собственности», «Управление проектами и программами», «Проектная деятельность», «Иностранный язык академического и профессионального взаимодействия», «Теории финансов и институциональные основы финансовых рынков», «Разработка управленческих решений в экономических системах», «Методы аналитической работы и подготовки аналитических материалов», «Финансовые рынки и финансово-кредитные институты», «Финансовые и денежно-кредитные методы регулирования экономики», «Технологии электронного обучения и обучения с применением дистанционных образовательных технологий».

Изучение учебной дисциплины «Денежный и валютный рынок» является базовым для последующего освоения программного материала учебных дисциплин: «Налогообложение финансовых институтов», «Инвестиционная стратегия финансовых институтов», «Операции на финансовых рынках», «Фундаментальный и технический анализ на рынке ценных бумаг», «Управление рисками финансовых институтов и актуарные методы», «Современные технологии расчетов финансовых операций», «Портфельные теории и управление активами», «Финансовое планирование и консультирование» («Проектное финансирование»), «Финансовые инновации и деривативы» («Международные финансы»).

**1.3 Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю) в рамках планируемых результатов освоения основной профессиональной образовательной программы высшего образования – программы магистратуры, соотнесенные с установленными индикаторами достижения компетенций**

Процесс освоения дисциплины (модуля) направлен на формирование у обучающихся следующих профессиональных компетенций: ПК-3; ПК-4; ПК-6; ПК-8; ПК-9; ПК-10 в соответствии с основной профессиональной образовательной программой высшего образования – программой магистратуры по направлению подготовки 38.04.08 *Финансы и кредит*.

В результате освоения дисциплины (модуля) обучающийся должен демонстрировать следующие результаты:

<b>Категория компетенций</b>	<b>Код компетенции</b>	<b>Формулировка компетенции</b>	<b>Код и наименование индикатора достижения компетенции</b>	<b>Результаты обучения</b>
Профессиональная	ПК-3	Способен обосновывать принимаемые управленческие решения с использованием показателей финансово-экономической эффективности.	ПК-3.1 Оценивает текущее состояние организации и определяет параметры будущего состояния организации использованием показателей финансово-экономической эффективности. ПК-3.2 Обосновывает принимаемые управленческие решения с использованием показателей финансово-экономической эффективности. ПК-3.3 Выявляет и анализирует риски в процессе принятия управленческих решений и разрабатывает комплекс мероприятий по их минимизации.	Знать: методы обоснования принимаемых управленческих решений с использованием показателей финансово-экономической эффективности.
				Уметь: обосновывать принимаемые управленческие решения с использованием показателей финансово-экономической эффективности.
				Владеть: навыками обоснования принимаемых управленческих решений с использованием показателей финансово-экономической эффективности.
Профессиональная	ПК-4	Способен применять методы количественной и качественной оценки, финансово-аналитической работы для управления бизнес-процессами организации.	ПК-4.1 Способен использовать методы финансово-аналитической работы для управления бизнес-процессами организации. ПК-4.2 Применяет методы количественной и качественной оценки для управления бизнес-	Знать: основные методы количественной и качественной оценки для управления бизнес-процессами организации.
				Уметь: применять методы количественной и качественной оценки, финансово-аналитической

			<p>процессами организации.</p> <p>ПК-4.3 Оценивает бизнес-возможности и эффективность использования ресурсов организации на основе анализа финансово-экономических показателей и мониторинга деятельности организации.</p>	<p>работы для управления бизнес-процессами организации.</p> <p>Владеть: практическими навыками применения методов количественной и качественной оценки, финансово-аналитической работы для управления бизнес-процессами организации.</p>
Профессиональная	ПК-6	Способен собирать, анализировать и предоставлять достоверную информацию в масштабах всего спектра финансовых (инвестиционных) услуг.	<p>ПК 6.1 Предоставляет потребителю финансовых услуг информацию о состоянии и перспективах рынка, тенденциях в изменении курсов ценных бумаг, иностранной валюты, условий по банковским продуктам и услугам.</p> <p>ПК 6.2 Собирает, анализирует и предоставляет достоверную информацию в масштабах всего спектра финансовых (инвестиционных) услуг.</p> <p>ПК 6.3 Определяет критерии отбора поставщиков финансовых услуг и осуществляет подбор поставщиков в соответствии с выделенными критериями.</p> <p>ПК-6.4 Проверяет достоверность информации о продуктах и услугах с экономической и юридической точек зрения.</p>	<p>Знать: спектр финансовых продуктов и услуг.</p> <p>Уметь: собирать, анализировать и предоставлять достоверную информацию в масштабах всего спектра финансовых (инвестиционных) услуг.</p> <p>Владеть: практическими навыками сбора, анализа и предоставления достоверной информации в масштабах всего спектра финансовых (инвестиционных) услуг.</p>
Профессиональная	ПК-8	Способен оценивать затраты на проведение финансовых операций	ПК-8.1. Оценивает затраты на проведение финансовых операций.	Знать: способы оценивания затрат на проведение финансовых операций.

			<p>ПК-8.2 Планирует, прогнозирует и оценивает изменения финансовой ситуации при использовании финансовыми (инвестиционными) услугами.</p> <p>ПК-8.3 Определяет экономические и правовые последствия финансовых решений.</p>	<p>Уметь: оценивать затраты на проведение финансовых операций</p> <p>Владеть: практическими навыками расчета затрат на проведение финансовых операций.</p>
Профессиональная	ПК-9	Способен определять порядок проведения финансовых операций в зависимости от вида финансовых продуктов.	<p>ПК-9.1. Подбирает классы активов и финансовых продуктов в зависимости от финансовых целей начального капитала.</p> <p>ПК-9.2 Определяет подходы и принципы организации продаж финансовых продуктов в рамках персонального финансового плана.</p> <p>ПК-9.3 Определяет порядок проведения финансовых операций в зависимости от вида финансовых продуктов.</p>	<p>Знать: основные методы проведения финансовых операций, виды финансовых продуктов.</p> <p>Уметь: определять порядок проведения финансовых операций в зависимости от вида финансовых продуктов.</p> <p>Владеть: практическими навыками проведения финансовых операций в зависимости от вида финансовых продуктов.</p>
Профессиональная	ПК-10	Способен рассчитывать целевую доходность в зависимости от финансовых целей начального капитала.	<p>ПК-10.1 Проводит расчеты величины портфеля, достаточной для покрытия финансовых целей.</p> <p>ПК-10.2 Проводит расчеты размера инвестиций, необходимых для достижения целей.</p> <p>ПК-10.3 Рассчитывает целевую доходность в зависимости от финансовых целей начального капитала.</p> <p>ПК-10.4 Моделирует целевой портфель и</p>	<p>Знать: способы расчета целевой доходности в зависимости от финансовых целей начального капитала.</p> <p>Уметь: рассчитывать целевую доходность в зависимости от финансовых целей начального капитала.</p> <p>Владеть: практическими навыками расчета целевой доходности в зависимости от финансовых целей</p>



			рассчитывает его эффективность.	начального капитала.
--	--	--	---------------------------------	----------------------

## РАЗДЕЛ 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

### 2.1 Объем дисциплины (модуля), включая контактную работу обучающегося с педагогическими работниками и самостоятельную работу обучающегося

Общая трудоемкость дисциплины (модуля), изучаемой во 2 семестре, составляет 4 зачетные единицы. По дисциплине (модулю) предусмотрен экзамен.

### Б1.В.06 Налогообложение финансовых институтов

#### 1.1 Цель и задачи дисциплины (модуля)

Цель учебной дисциплины заключается в получении обучающимися теоретических знаний об особенностях налогообложения финансовых институтов в Российской Федерации с последующим применением в профессиональной сфере и практических навыков (формирование) в сфере налогообложения деятельности финансовых институтов (банков, страховых компаний, инвестиционных фондов и т.п.).

#### Задачи учебной дисциплины:

1. Изучение особенностей налогообложения организаций финансового рынка России.
2. Изучение порядка исчисления и уплаты налогов и сборов финансовыми институтами, особенностей налогового контроля банков и иных организаций финансового рынка России.
3. Овладение магистрантами способностью самостоятельно рассчитывать налоги, уплачиваемые организациями, работающими на финансовом рынке России.

#### 1.2. Место дисциплины (модуля) в структуре основной профессиональной образовательной программы высшего образования-программы *магистратуры*

Дисциплина (модуль) «**Налогообложение финансовых институтов**» реализуется в вариативной части основной образовательной программы по направлению подготовки 38.04.08 *Финансы и кредит* направленности *Финансовые рынки* очной, очно-заочной и заочной формам обучения.

Изучение учебной дисциплины «**Налогообложение финансовых институтов**» базируется на знаниях и умениях, полученных обучающимися ранее в ходе освоения программного материала ряда учебных дисциплин: «История и онтология науки», «Методология научных исследований», «Патентоведение и защита интеллектуальной собственности», «Управление проектами и программами», «Проектная деятельность», «Иностранный язык академического и профессионального взаимодействия», «Технологии электронного обучения и обучения с применением дистанционных образовательных технологий».

Изучение учебной дисциплины «**Налогообложение финансовых институтов**» является базовым для последующего освоения программного материала учебных дисциплин: «Разработка управленческих решений в экономических системах», «Теории финансов и институциональные основы финансовых рынков», «Финансовые рынки и финансово-кредитные институты», «Финансовые и денежно-кредитные методы регулирования экономики», «Инвестиционная стратегия финансовых институтов», «Денежный и валютный рынок», «Финансовое планирование и консультирование», «Операции на финансовых рынках», «Фундаментальный и технический анализ на рынке».

ценных бумаг», «Управление рисками финансовых институтов и актуарные методы», «Современные технологии расчетов финансовых операций», «Портфельные теории и управление активами», «Финансовые инновации и деривативы» («Международные финансы»).

### 1.3 Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю) в рамках планируемых результатов освоения основной профессиональной образовательной программы высшего образования – программы магистратуры, соотнесенные с установленными индикаторами достижения компетенций

Процесс освоения дисциплины (модуля) направлен на формирование у обучающихся следующих профессиональных компетенций: ПК-1; ПК-2; ПК-6; ПК-8 в соответствии с основной профессиональной образовательной программой высшего образования – программой магистратуры по направлению подготовки *38.04.08 Финансы и кредит*.

В результате освоения дисциплины (модуля) обучающийся должен демонстрировать следующие результаты:

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен демонстрировать следующие результаты:

Категория компетенций	Код компетенции	Формулировка компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Результаты обучения
Профессиональная	ПК-1	Способен определять финансовую политику, выбор средств ее реализации	ПК-1.1. Способен формулировать цели и задачи развития организации	Знать: методы подготовки финансовой политики и средства ее реализации.
			ПК-1.2. Способен мобилизовать коллектив для реализации стратегических и тактических целей организации и обеспечить взаимодействие всех структурных подразделений организации	Уметь: определять финансовую политику, выбор средств ее реализации.
			ПК-1.3. Разрабатывает финансовую политику организации, определяет средства и инструментарий ее реализации.	Владеть: практическими навыками определения финансовой политики, выбор средств ее реализации.
Профессиональная	ПК-2	Способен осуществлять финансовое планирование, разрабатывать стратегические и	ПК-2.1. Способен использовать современные методы управления и бизнес-планирования.	Знать: методы финансового планирования и разработки стратегических и текущих планов.

		текущие планы.	<p>ПК-2.2 Планирует и разрабатывает стратегические и текущие планы.</p> <p>ПК-2.3 Внедряет прогрессивные формы организации деятельности и финансового планирования.</p>	<p>Уметь: осуществлять финансовое планирование, разрабатывать стратегические и текущие планы.</p> <p>Владеть: навыками осуществления финансового планирования, разрабатывать стратегические и текущие планы.</p>
Профессиональная	ПК-6	Способен собирать, анализировать и предоставлять достоверную информацию в масштабах всего спектра финансовых (инвестиционных) услуг.	<p>ПК 6.1 Предоставляет потребителю финансовых услуг информацию о состоянии и перспективах рынка, тенденциях в изменении курсов ценных бумаг, иностранной валюты, условий по банковским продуктам и услугам.</p> <p>ПК 6.2 Собирает, анализирует и предоставляет достоверную информацию в масштабах всего спектра финансовых (инвестиционных) услуг.</p> <p>ПК 6.3 Определяет критерии отбора поставщиков финансовых услуг и осуществляет подбор поставщиков в соответствии с выделенными критериями.</p> <p>ПК-6.4 Проверяет достоверность информации о продуктах и услугах с экономической и юридической точек зрения.</p>	<p>Знать: спектр финансовых продуктов и услуг.</p> <p>Уметь: собирать, анализировать и предоставлять достоверную информацию в масштабах всего спектра финансовых (инвестиционных) услуг.</p> <p>Владеть: практическими навыками сбора, анализа и предоставления достоверной информации в масштабах всего спектра финансовых (инвестиционных) услуг.</p>
Профессиональная	ПК-8	Способен оценивать затраты на проведение финансовых операций	<p>ПК-8.1. Оценивает затраты на проведение финансовых операций.</p> <p>ПК-8.2 Планирует, прогнозирует и оценивает изменения</p>	<p>Знать: способы оценивания затрат на проведение финансовых операций.</p> <p>Уметь: оценивать затраты на проведение финансовых</p>

			финансовой ситуации при пользовании финансовыми (инвестиционными) услугами. ПК-8.3 Определяет экономические и правовые последствия финансовых решений.	операций
				Владеть: практическими навыками расчета затрат на проведение финансовых операций.

## РАЗДЕЛ 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

**2.1 Объем дисциплины (модуля), включая контактную работу обучающегося с педагогическими работниками и самостоятельную работу обучающегося**

Общая трудоемкость дисциплины (модуля), изучаемой во 2 семестре, составляет 3 зачетных единицы. По дисциплине (модулю) предусмотрен *зачет*.

### Б1.В.07 Операции на финансовых рынках

#### 1.1 Цель и задачи дисциплины (модуля)

**Цель дисциплины (модуля) «Операции на финансовых рынках»** заключается в получении обучающимися теоретических знаний о функционировании финансовых рынков и финансовых институтов с последующим применением в профессиональной сфере, а также получение практических навыков по проведению операций с ценными бумагами, формированию портфеля ценных бумаг и управлению им.

#### **Задачи дисциплины:**

- ознакомление с основами деятельности на финансовых рынках;
- изучение основных видов инструментов и операций на финансовых рынках;
- изучение нормативно-правовой базы деятельности на финансовых рынках;
- формирование системы знаний по организации деятельности финансовых институтов;
- выявление закономерностей и особенностей функционирования финансовых институтов;
- анализ рисков, возникающих на финансовых рынках.

#### 1.2. Место дисциплины (модуля) в структуре основной профессиональной образовательной программы высшего образования-программы *магистратуры*

Дисциплина (модуль) «Операции на финансовых рынках» реализуется в вариативной части основной образовательной программы по направлению подготовки 38.04.08 *Финансы и кредит* направленности *Финансовые рынки* очной, очно-заочной и заочной формам обучения.

Изучение учебной дисциплины «Операции на финансовых рынках» базируется на знаниях и умениях, полученных обучающимися ранее в ходе освоения программного материала ряда учебных дисциплин: «История и онтология науки», «Методология научных исследований», «Патентоведение и защита интеллектуальной собственности», «Управление проектами и программами», «Проектная деятельность», «Иностранный язык академического и профессионального взаимодействия», «Технологии электронного обучения и обучения с применением дистанционных образовательных технологий»,

«Методы аналитической работы и подготовки аналитических материалов», «Разработка управленческих решений в экономических системах», «Финансовые рынки и финансово-кредитные институты», «Финансовые и денежно-кредитные методы регулирования экономики», «Инвестиционная стратегия финансовых институтов», «Денежный и валютный рынок», «Налогообложение финансовых институтов», «Теории финансов и институциональные основы финансовых рынков»,

Изучение учебной дисциплины «**Операции на финансовых рынках**» является базовым для последующего освоения программного материала учебных дисциплин: «Информационные системы управления эффективностью бизнеса», «Фундаментальный и технический анализ на рынке ценных бумаг», «Управление рисками финансовых институтов и актуарные методы», «Современные технологии расчетов финансовых операций», «Портфельные теории и управление активами», «Финансовые инновации и деривативы» («Международные финансы»), «Технологии командной работы и лидерство».

### **1.3 Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю) в рамках планируемых результатов освоения основной профессиональной образовательной программы высшего образования – программы магистратуры, соотнесенные с установленными индикаторами достижения компетенций**

Процесс освоения дисциплины (модуля) направлен на формирование у обучающихся следующих профессиональных компетенций: ПК-1; ПК-3; ПК-5; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10 в соответствии с основной профессиональной образовательной программой высшего образования – программой магистратуры по направлению подготовки 38.04.08 *Финансы и кредит*.

В результате освоения дисциплины (модуля) обучающийся должен демонстрировать следующие результаты:

<b>Категория компетенций</b>	<b>Код компетенции</b>	<b>Формулировка компетенции</b>	<b>Код и наименование индикатора достижения компетенции</b>	<b>Результаты обучения</b>
Профессиональная	ПК-1	Способен определять финансовую политику, выбор средств ее реализации	ПК-1.1. Способен формулировать цели и задачи развития организации	Знать: методы подготовки финансовой политики и средства ее реализации.
			ПК-1.2. Способен мобилизовать коллектив для реализации стратегических и тактических целей организации и обеспечить взаимодействие всех структурных подразделений организации	Уметь: определять финансовую политику, выбор средств ее реализации.
			ПК-1.3. Разрабатывает финансовую политику организации, определяет средства и инструментарий ее	Владеть: практическими навыками определения финансовой политики, выбор средств ее реализации.

			реализации.	
Профессиональная	ПК-3	Способен обосновывать принимаемые управленческие решения с использованием показателей финансово-экономической эффективности.	ПК-3.1 Оценивает текущее состояние организации и определяет параметры будущего состояния организации использованием показателей финансово-экономической эффективности.	Знать: методы обоснования принимаемых управленческих решений с использованием показателей финансово-экономической эффективности.
			ПК-3.2 Обосновывает принимаемые управленческие решения с использованием показателей финансово-экономической эффективности.	Уметь: обосновывать принимаемые управленческие решения с использованием показателей финансово-экономической эффективности.
			ПК-3.3 Выявляет и анализирует риски в процессе принятия управленческих решений и разрабатывает комплекс мероприятий по их минимизации.	Владеть: навыками обоснования принимаемых управленческих решений с использованием показателей финансово-экономической эффективности.
Профессиональная	ПК-5	Способен осуществлять подбор финансовых продуктов и услуг.	ПК 5.1 Определяет суть финансовых продуктов, юридических и экономических характеристик финансовых продуктов и услуг.	Знать: финансовые продукты и услуги.
			ПК 5.2 Осуществляет подбор финансовых продуктов и услуг.	Уметь: осуществлять подбор финансовых продуктов и услуг.
			ПК 5.3 Разъясняет суть финансовых продуктов, юридических и экономических характеристик финансовых продуктов и услуг и составляет окончательный перечень предлагаемых клиенту финансовых	Владеть: практическими навыками осуществления подбора финансовых продуктов и услуг.

			продуктов и услуг.	
Профессиональная	ПК-7	Способен рассчитывать стоимость финансовых решений, оценивая потенциальные риски.	ПК 7.1 Рассчитывает стоимость финансовых решений, оценивая потенциальные риски.	Знать: способы расчета стоимости финансовых решений с учетом потенциальных рисков.
			ПК-7.2 Осуществляет профессиональные консультации, гарантирующие понимание всех преимуществ, возможностей и рисков.	Уметь: рассчитывать стоимость финансовых решений, оценивая потенциальные риски.
			ПК-7.3 Оценивает текущую финансовую ситуацию и перспективу при оценке предложений, направленных на решение финансовых задач.	Владеть: практическими навыками расчета стоимости финансовых решений, оценивая потенциальные риски.
Профессиональная	ПК-8	Способен оценивать затраты на проведение финансовых операций	ПК-8.1. Оценивает затраты на проведение финансовых операций.	Знать: способы оценивания затрат на проведение финансовых операций.
			ПК-8.2 Планирует, прогнозирует и оценивает изменения финансовой ситуации при пользовании финансовыми (инвестиционными) услугами.	Уметь: оценивать затраты на проведение финансовых операций
			ПК-8.3 Определяет экономические и правовые последствия финансовых решений.	Владеть: практическими навыками расчета затрат на проведение финансовых операций.
Профессиональная	ПК-9	Способен определять порядок проведения финансовых операций в зависимости от вида финансовых продуктов.	ПК-9.1. Подбирает классы активов и финансовых продуктов в зависимости от финансовых целей начального капитала.	Знать: основные методы проведения финансовых операций, виды финансовых продуктов.
			ПК-9.2 Определяет подходы и принципы организации продаж	Уметь: определять порядок проведения финансовых операций в зависимости от вида финансовых

			финансовых продуктов в рамках персонального финансового плана. ПК-9.3 Определяет порядок проведения финансовых операций в зависимости от вида финансовых продуктов.	продуктов. Владеть: практическими навыками проведения финансовых операций в зависимости от вида финансовых продуктов.
Профессиональная	ПК-10	Способен рассчитывать целевую доходность в зависимости от финансовых целей начального капитала.	ПК-10.1 Проводит расчеты величины портфеля, достаточной для покрытия финансовых целей. ПК-10.2 Проводит расчеты размера инвестиций, необходимых для достижения целей. ПК-10.3 Рассчитывает целевую доходность в зависимости от финансовых целей начального капитала. ПК-10.4 Моделирует целевой портфель и рассчитывает его эффективность.	Знать: способы расчета целевой доходности в зависимости от финансовых целей начального капитала. Уметь: рассчитывать целевую доходность в зависимости от финансовых целей начального капитала. Владеть: практическими навыками расчета целевой доходности в зависимости от финансовых целей начального капитала.

## РАЗДЕЛ 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

**2.1 Объем дисциплины (модуля), включая контактную работу обучающегося с педагогическими работниками и самостоятельную работу обучающегося**

Общая трудоемкость дисциплины (модуля), изучаемой в 3 семестре, составляет 4 зачетные единицы. По дисциплине (модулю) предусмотрен *зачет с оценкой*.

### Б1.В.08 Фундаментальный и технический анализ на рынке ценных бумаг

#### 1.1 Цель и задачи дисциплины (модуля)

Цель дисциплины (модуля) «Фундаментальный и технический анализ на фондовых рынках» является формирование у обучающихся знаний и практических навыков использования методов определения истинной стоимости предприятия, представленного в ценных бумагах, и прогнозирования движения цен финансовых активов рынка с целью принятия обоснованных инвестиционных решений. и их подготовка к самостоятельной практической работе в этой сфере.

#### Задачи учебной дисциплины:

1. Формирование у обучающихся представления о фундаментальном и техническом анализе финансовых инструментов.



2. Углубление теоретических знаний основных методов, используемых при анализе финансовых инструментов, обращающихся на рынке ценных бумаг.
3. Приобретение новых знаний о методике проведения фундаментального и технического анализа и понятия методов технического и фундаментального анализа.
4. Создание теоретической базы и возможности практического применения технического и фундаментального анализа при выборе стратегии поведения на рынке.
5. Овладение обучающимися глубокими теоретическими знаниями об особенностях проведения фундаментального и технического анализа.
6. Изучение инструментов и методов проведения графического анализа.
7. Определение основных особенностей проведения индикаторного анализа.
8. Изучение методики определения внутренней стоимости компании с учетом факторов, влияющих на нее.

## **1.2. Место дисциплины (модуля) в структуре основной профессиональной образовательной программы высшего образования-программы магистратуры**

Дисциплина (модуль) **«Фундаментальный и технический анализ на фондовых рынках»** реализуется в вариативной части основной образовательной программы по направлению подготовки *38.04.08 Финансы и кредит* направленности *Финансовые рынки* очной, очно-заочной и заочной формам обучения.

Изучение учебной дисциплины **«Фундаментальный и технический анализ на фондовых рынках»** базируется на знаниях и умениях, полученных обучающимися ранее в ходе освоения программного материала ряда учебных дисциплин: «История и онтология науки», «Методология научных исследований», «Патентоведение и защита интеллектуальной собственности», «Управление проектами и программами», «Проектная деятельность», «Иностранный язык академического и профессионального взаимодействия», «Технологии электронного обучения и обучения с применением дистанционных образовательных технологий», «Методы аналитической работы и подготовки аналитических материалов», «Разработка управленческих решений в экономических системах», «Финансовые рынки и финансово-кредитные институты», «Финансовые и денежно-кредитные методы регулирования экономики», «Инвестиционная стратегия финансовых институтов», «Денежный и валютный рынок», «Налогообложение финансовых институтов», «Теории финансов и институциональные основы финансовых рынков»,

Изучение учебной дисциплины **«Фундаментальный и технический анализ на фондовых рынках»** является базовым для последующего освоения программного материала учебных дисциплин: «Информационные системы управления эффективностью бизнеса», «Операции на финансовых рынках», «Управление рисками финансовых институтов и актуарные методы», «Современные технологии расчетов финансовых операций», «Портфельные теории и управление активами», «Финансовые инновации и деривативы» («Международные финансы»), «Технологии командной работы и лидерство».

## **1.3 Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю) в рамках планируемых результатов освоения основной профессиональной образовательной программы высшего образования – программы магистратуры, соотнесенные с установленными индикаторами достижения компетенций**

Процесс освоения дисциплины (модуля) направлен на формирование у обучающихся следующих профессиональных компетенций: ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10 в соответствии с основной профессиональной образовательной программой высшего образования – программой магистратуры по направлению подготовки *38.04.08 Финансы и кредит*.

В результате освоения дисциплины (модуля) обучающийся должен демонстрировать следующие результаты:

Код компетенции	Содержание компетенции (части компетенции)	Результаты обучения	Этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы
ПК-3	Способен обосновывать принимаемые управленческие решения с использованием показателей финансово-экономической эффективности.	Знать: методы обоснования принимаемых управленческих решений с использованием показателей финансово-экономической эффективности.	Этап формирования знаний
		Уметь: обосновывать принимаемые управленческие решения с использованием показателей финансово-экономической эффективности.	Этап формирования умений
		Владеть: навыками обоснования принимаемых управленческих решений с использованием показателей финансово-экономической эффективности.	Этап формирования навыков и получения опыта
ПК-4	Способен применять методы количественной и качественной оценки, финансово-аналитической работы для управления бизнес-процессами организации.	Знать: основные методы количественной и качественной оценки для управления бизнес-процессами организации.	Этап формирования знаний
		Уметь: применять методы количественной и качественной оценки, финансово-аналитической работы для управления бизнес-процессами организации.	Этап формирования умений
		Владеть: практическими навыками применения методов количественной и качественной оценки, финансово-аналитической работы для управления бизнес-процессами организации.	Этап формирования навыков и получения опыта
ПК-5	Способен осуществлять подбор финансовых продуктов и услуг.	Знать: финансовые продукты и услуги.	Этап формирования знаний
		Уметь: осуществлять подбор финансовых продуктов и услуг.	Этап формирования умений
		Владеть: практическими навыками осуществления подбора финансовых продуктов и услуг.	Этап формирования навыков и получения опыта
ПК-7	Способен рассчитывать стоимость финансовых решений, оценивая потенциальные риски.	Знать: способы расчета стоимости финансовых решений с учетом потенциальных рисков.	Этап формирования знаний
		Уметь: рассчитывать стоимость финансовых решений, оценивая потенциальные риски.	Этап формирования умений

		Владеть: практическими навыками расчета стоимости финансовых решений, оценивая потенциальные риски.	Этап формирования навыков и получения опыта
ПК-8	Способен оценивать затраты на проведение финансовых операций	Знать: способы оценивания затрат на проведение финансовых операций.	Этап формирования знаний
		Уметь: оценивать затраты на проведение финансовых операций	Этап формирования умений
		Владеть: практическими навыками расчета затрат на проведение финансовых операций.	Этап формирования навыков и получения опыта
ПК-9	Способен определять порядок проведения финансовых операций в зависимости от вида финансовых продуктов.	Знать: основные методы проведения финансовых операций, виды финансовых продуктов.	Этап формирования знаний
		Уметь: определять порядок проведения финансовых операций в зависимости от вида финансовых продуктов.	Этап формирования умений
		Владеть: практическими навыками проведения финансовых операций в зависимости от вида финансовых продуктов.	Этап формирования навыков и получения опыта
ПК-10	Способен рассчитывать целевую доходность в зависимости от финансовых целей начального капитала.	Знать: способы расчета целевой доходности в зависимости от финансовых целей начального капитала.	Этап формирования знаний
		Уметь: рассчитывать целевую доходность в зависимости от финансовых целей начального капитала.	Этап формирования умений
		Владеть: практическими навыками расчета целевой доходности в зависимости от финансовых целей начального капитала.	Этап формирования навыков и получения опыта

## РАЗДЕЛ 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

### 2.1 Объем дисциплины (модуля), включая контактную работу обучающегося с педагогическими работниками и самостоятельную работу обучающегося

Общая трудоемкость дисциплины (модуля), изучаемой в 4 семестре, составляет 6 зачетных единиц. По дисциплине (модулю) предусмотрен экзамен.

#### Б1.В.09 Управление рисками финансовых институтов и актуарные методы

##### 1.1 Цель и задачи дисциплины (модуля)

Цель дисциплины (модуля) «Управление рисками финансовых институтов и актуарные методы» является сформировать у обучающихся целостное представление об управлении финансовыми рисками, которые образуются в процессе взаимодействия финансовых институтов для достижения своих целей, понимать аспекты актуарных

расчетов и методов, а также освоение компетенций в части возможного выполнения трудовых функций.

Задачи учебной дисциплины:

1. Изучение сущности и специфики управления рисками финансовых институтов;
2. Изучение сущности и специфики риска финансовых институтов;
3. Освоение существующих методик анализа риска;
4. Изучение особенностей организации управления рисками в финансовой деятельности предприятия;
5. Формирование навыков формирования стратегии и тактики управления рисками в современной рыночной экономике;
6. Осуществление оценки финансового состояния предприятия с учетом существующих рисков.
7. Обучение практическому использованию методов снижения степени рисков;
8. Формирование навыков аналитической деятельности при принятии стратегических решений по управлению предпринимательскими рисками компании.

**1.2. Место дисциплины (модуля) в структуре основной профессиональной образовательной программы высшего образования-программы магистратуры**

Дисциплина (модуль) «**Управление рисками финансовых институтов и актуарные методы**» реализуется в обязательной части основной образовательной программы по направлению подготовки *38.04.08 Финансы и кредит* направленности *Финансовые рынки* очной, очно-заочной и заочной формам обучения.

Изучение учебной дисциплины «**Управление рисками финансовых институтов и актуарные методы**» базируется на знаниях и умениях, полученных обучающимися ранее в ходе освоения программного материала ряда учебных дисциплин: «История и онтология науки», «Методология научных исследований», «Патентоведение и защита интеллектуальной собственности», «Управление проектами и программами», «Проектная деятельность», «Иностранный язык академического и профессионального взаимодействия», «Технологии электронного обучения и обучения с применением дистанционных образовательных технологий».

Изучение учебной дисциплины «**Управление рисками финансовых институтов и актуарные методы**» является базовым для последующего освоения программного материала учебных дисциплин: «Разработка управленческих решений в экономических системах», «Теории финансов и институциональные основы финансовых рынков», «Финансовые рынки и финансово-кредитные институты», «Финансовые и денежно-кредитные методы регулирования экономики», «Инвестиционная стратегия финансовых институтов», «Денежный и валютный рынок», «Налогообложение финансовых институтов», «Операции на финансовых рынках», «Фундаментальный и технический анализ на рынке ценных бумаг», «Современные технологии расчетов финансовых операций», «Портфельные теории и управление активами», «Финансовое планирование и консультирование» («Проектное финансирование»), «Финансовые инновации и деривативы» («Международные финансы»).

**1.3 Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю) в рамках планируемых результатов освоения основной профессиональной образовательной программы высшего образования – программы магистратуры, соотнесенные с установленными индикаторами достижения компетенций**

Процесс освоения дисциплины (модуля) направлен на формирование у обучающихся следующих универсальной и общепрофессиональных компетенций: УК-2; ОПК-4; ПК-4; ПК-7; ПК-10; ПК-12 в соответствии с основной профессиональной

образовательной программой высшего образования – программой магистратуры по направлению подготовки 38.04.08 *Финансы и кредит*.

В результате освоения дисциплины (модуля) обучающийся должен демонстрировать следующие результаты:

<b>Категория компетенций</b>	<b>Код компетенции</b>	<b>Формулировка компетенции</b>	<b>Код и наименование индикатора достижения компетенции</b>	<b>Результаты обучения</b>
Разработка и реализация проектов	УК-2	Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	УК- 2.1 Планирует проект, выстраивая иерархическую структуру работ, распределяя ресурсы и разрабатывает расписание проекта УК-2.2 Осуществляет управление проектом всех этапах его жизненного цикла УК-2.3 Планирует затраты по проекту и определяет источники финансирования	Знать: теоретические основы управления проектом на всех этапах его жизненного цикла
				Уметь: использовать знания по формированию умений и навыков получения и фиксации патентных прав на объекты интеллектуальной промышленной собственности.
				Владеть: навыками формирования умений и навыков получения и фиксации патентных прав на объекты интеллектуальной промышленной собственности.
Общепрофессиональная	ОПК-4	Способен обосновывать и принимать финансово-экономические и организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности.	ОПК-4.1. Обосновывает и принимает финансово-экономические и организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности. ОПК-4.2. Использует техники обоснования и принятия финансово-экономических и организационно-управленческих решений в профессиональной деятельности. ОПК-4.3.3. Владеет	Знать: основные приемы и способы принятия управленческих решений в профессиональной деятельности.
				Уметь: обосновывать и принимать финансово-экономические и организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности.
				Владеть: практическими навыками обоснования и принятия

			инструментарием подготовки и принятия финансово-экономических и организационно-управленческих решений в профессиональной деятельности.	финансово-экономических и организационно-управленческих решений в профессиональной деятельности.
Профессиональная	ПК-4	Способен применять методы количественной и качественной оценки, финансово-аналитической работы для управления бизнес-процессами организации.	ПК-4.1 Способен использовать методы финансово-аналитической работы для управления бизнес-процессами организации.	Знать: основные методы количественной и качественной оценки для управления бизнес-процессами организации.
			ПК-4.2 Применяет методы количественной и качественной оценки для управления бизнес-процессами организации.	Уметь: применять методы количественной и качественной оценки, финансово-аналитической работы для управления бизнес-процессами организации.
			ПК-4.3 Оценивает бизнес-возможности и эффективность использования ресурсов организации на основе анализа финансово-экономических показателей и мониторинга деятельности организации.	Владеть: практическими навыками применения методов количественной и качественной оценки, финансово-аналитической работы для управления бизнес-процессами организации.
Профессиональная	ПК-7	Способен рассчитывать стоимость финансовых решений, оценивая потенциальные риски.	ПК 7.1 Рассчитывает стоимость финансовых решений, оценивая потенциальные риски.	Знать: способы расчета стоимости финансовых решений с учетом потенциальных рисков.
			ПК-7.2 Осуществляет профессиональные консультации, гарантирующие понимание всех преимуществ, возможностей и рисков.	Уметь: рассчитывать стоимость финансовых решений, оценивая потенциальные риски.
				Владеть: практическими навыками расчета стоимости

			ПК-7.3 Оценивает текущую финансовую ситуацию и перспективу при оценке предложений, направленных на решение финансовых задач.	финансовых решений, оценивая потенциальные риски.
Профессиональная	ПК-10	Способен рассчитывать целевую доходность в зависимости от финансовых целей начального капитала.	ПК-10.1 Проводит расчеты величины портфеля, достаточной для покрытия финансовых целей.	Знать: способы расчета целевой доходности в зависимости от финансовых целей начального капитала.
			ПК-10.2 Проводит расчеты размера инвестиций, необходимых для достижения целей.	Уметь: рассчитывать целевую доходность в зависимости от финансовых целей начального капитала.
			ПК-10.3 Рассчитывает целевую доходность в зависимости от финансовых целей начального капитала. ПК-10.4 Моделирует целевой портфель и рассчитывает его эффективность.	Владеть: практическими навыками расчета целевой доходности в зависимости от финансовых целей начального капитала.
Профессиональная	ПК-12	Способен анализировать и выносить суждение о применимости методик анализа и оценки заемщиков.	ПК-12.1 Подготавливает методики по оценке платежеспособности и кредитоспособности заемщика.	Знать: методики анализа и оценки заемщиков.
			ПК-12.2 Анализирует и формулирует суждения о применимости методик анализа и оценки заемщиков.	Уметь: анализировать и выносить суждение о применимости методик анализа и оценки заемщиков.
			ПК-12.3 Оценивает ресурсные затраты, необходимые для	Владеть: навыками анализа суждений о применимости методик анализа и оценки заемщиков.

			эффективной работы, внедряет лучшие практики.	
--	--	--	---	--

## РАЗДЕЛ 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

### 2.1 Объем дисциплины (модуля), включая контактную работу обучающегося с педагогическими работниками и самостоятельную работу обучающегося

Общая трудоемкость дисциплины (модуля), изучаемой во 2 семестре, составляет 4 зачетных единицы. По дисциплине (модулю) предусмотрен *зачет*.

### Б1.В.10 Современные технологии расчетов финансовых операций

#### 1.1 Цель и задачи дисциплины (модуля)

*Целью дисциплины (модуля)* является формирование и совершенствование у обучающихся компетенций, необходимых для изучения и практического применения современных технологий и инструментария для расчета финансовых процессов и принятия решений по совершению операций и сделок на финансовых рынках.

#### Задачи учебной дисциплины:

1. Углубление теоретических знаний основных методов, используемых при анализе финансовых инструментов, обращающихся на финансовом рынке.

2. Формирование практических умений и навыков применения современных технологий и инструментария для расчета финансовых процессов и принятия решений по совершению операций и сделок на финансовых рынках.

#### 1.2. Место дисциплины (модуля) в структуре основной профессиональной образовательной программы высшего образования-программы *магистратуры*

Дисциплина (модуль) «Современные технологии расчетов финансовых процессов» реализуется в вариативной части основной образовательной программы по направлению подготовки 38.04.08 *Финансы и кредит* направленности *Финансовые рынки* очной, очно-заочной и заочной формам обучения.

Изучение учебной дисциплины «Современные технологии расчетов финансовых процессов» базируется на знаниях и умениях, полученных обучающимися ранее в ходе освоения программного материала ряда учебных дисциплин: «История и онтология науки», «Методология научных исследований», «Патентоведение и защита интеллектуальной собственности», «Управление проектами и программами», «Проектная деятельность», «Иностранный язык академического и профессионального взаимодействия», «Технологии электронного обучения и обучения с применением дистанционных образовательных технологий», «Методы аналитической работы и подготовки аналитических материалов», «Разработка управленческих решений в экономических системах», «Финансовые рынки и финансово-кредитные институты», «Финансовые и денежно-кредитные методы регулирования экономики», «Инвестиционная стратегия финансовых институтов», «Денежный и валютный рынок», «Налогообложение финансовых институтов», «Теории финансов и институциональные основы финансовых рынков»,

Изучение учебной дисциплины «Современные технологии расчетов финансовых процессов» является базовым для последующего освоения программного материала учебных дисциплин: «Информационные системы управления эффективностью бизнеса», «Операции на финансовых рынках», «Управление рисками финансовых



институтов и актуарные методы», «Портфельные теории и управление активами», «Финансовые инновации и деривативы», «Технологии командной работы и лидерство».

### 1.3 Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю) в рамках планируемых результатов освоения основной профессиональной образовательной программы высшего образования – программы магистратуры, соотнесенные с установленными индикаторами достижения компетенций

Процесс освоения дисциплины (модуля) направлен на формирование у обучающихся следующих универсальной и общепрофессиональных компетенций: ПК-1; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-12 в соответствии с основной профессиональной образовательной программой высшего образования – программой магистратуры по направлению подготовки 38.04.08 *Финансы и кредит*.

В результате освоения дисциплины (модуля) обучающийся должен продемонстрировать следующие результаты:

Категория компетенций	Код компетенции	Формулировка компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Результаты обучения
Профессиональная	ПК-1	Способен определять финансовую политику, выбор средств ее реализации	ПК-1.1. Способен формулировать цели и задачи развития организации ПК-1.2 Способен мобилизовать коллектив для реализации стратегических и тактических целей организации и обеспечить взаимодействие всех структурных подразделений организации ПК-1.3 Разрабатывает финансовую политику организации, определяет средства и инструментарий ее реализации.	Знать: методы подготовки финансовой политики и средства ее реализации.
				Уметь: определять финансовую политику, выбор средств ее реализации.
				Владеть: практическими навыками определения финансовой политики, выбор средств ее реализации.
Профессиональная	ПК-3	Способен обосновывать принимаемые управленческие решения с использованием показателей финансово-экономической эффективности.	ПК-3.1 Оценивает текущее состояние организации и определяет параметры будущего состояния организации использованием показателей	Знать: методы обоснования принимаемых управленческих решений с использованием показателей финансово-экономической эффективности.

			<p>финансово-экономической эффективности. ПК-3.2 Обосновывает принимаемые управленческие решения с использованием показателей финансово-экономической эффективности. ПК-3.3 Выявляет и анализирует риски в процессе принятия управленческих решений и разрабатывает комплекс мероприятий по их минимизации.</p>	<p>Уметь: обосновывать принимаемые управленческие решения с использованием показателей финансово-экономической эффективности.</p> <p>Владеть: навыками обоснования принимаемых управленческих решений с использованием показателей финансово-экономической эффективности.</p>
Профессиональная	ПК-4	Способен применять методы количественной и качественной оценки, финансово-аналитической работы для управления бизнес-процессами организации.	ПК-4.1 Способен использовать методы финансово-аналитической работы для управления бизнес-процессами организации.	Знать: основные методы количественной и качественной оценки для управления бизнес-процессами организации.
			ПК-4.2 Применяет методы количественной и качественной оценки для управления бизнес-процессами организации.	Уметь: применять методы количественной и качественной оценки, финансово-аналитической работы для управления бизнес-процессами организации.
			ПК-4.3 Оценивает бизнес-возможности и эффективность использования ресурсов организации на основе анализа финансово-экономических показателей и мониторинга деятельности организации.	Владеть: практическими навыками применения методов количественной и качественной оценки, финансово-аналитической работы для управления бизнес-процессами организации.
Профессиональная	ПК-5	Способен осуществлять подбор финансовых продуктов и услуг.	<p>ПК 5.1 Определяет суть финансовых продуктов, юридических и экономических характеристик</p>	<p>Знать: финансовые продукты и услуги.</p> <p>Уметь: осуществлять подбор финансовых продуктов и услуг.</p>

			<p>финансовых продуктов и услуг. ПК 5.2 Осуществляет подбор финансовых продуктов и услуг. ПК 5.3 Разъясняет суть финансовых продуктов, юридических и экономических характеристик финансовых продуктов и услуг и составляет окончательный перечень предлагаемых клиенту финансовых продуктов и услуг.</p>	<p>Владеть: практическими навыками осуществления подбора финансовых продуктов и услуг.</p>
Профессиональная	ПК-7	Способен рассчитывать стоимость финансовых решений, оценивая потенциальные риски.	<p>ПК 7.1 Рассчитывает стоимость финансовых решений, оценивая потенциальные риски. ПК-7.2 Осуществляет профессиональные консультации, гарантирующие понимание всех преимуществ, возможностей и рисков. ПК-7.3 Оценивает текущую финансовую ситуацию и перспективу при оценке предложений, направленных на решение финансовых задач.</p>	<p>Знать: способы расчета стоимости финансовых решений с учетом потенциальных рисков.</p>
				<p>Уметь: рассчитывать стоимость финансовых решений, оценивая потенциальные риски.</p>
				<p>Владеть: практическими навыками расчета стоимости финансовых решений, оценивая потенциальные риски.</p>
Профессиональная	ПК-8	Способен оценивать затраты на проведение финансовых операций	<p>ПК-8.1. Оценивает затраты на проведение финансовых операций. ПК-8.2 Планирует, прогнозирует и оценивает изменения финансовой ситуации при пользовании финансовыми (инвестиционными) услугами.</p>	<p>Знать: способы оценивания затрат на проведение финансовых операций.</p>
				<p>Уметь: оценивать затраты на проведение финансовых операций</p>
				<p>Владеть: практическими навыками расчета затрат на</p>

			ПК-8.3 Определяет экономические и правовые последствия финансовых решений.	проведение финансовых операций.
Профессиональная	ПК-9	Способен определять порядок проведения финансовых операций в зависимости от вида финансовых продуктов.	ПК-9.1. Подбирает классы активов и финансовых продуктов в зависимости от финансовых целей начального капитала.	Знать: основные методы проведения финансовых операций, виды финансовых продуктов.
			ПК-9.2 Определяет подходы и принципы организации продаж финансовых продуктов в рамках персонального финансового плана.	Уметь: определять порядок проведения финансовых операций в зависимости от вида финансовых продуктов.
			ПК-9.3 Определяет порядок проведения финансовых операций в зависимости от вида финансовых продуктов.	Владеть: практическими навыками проведения финансовых операций в зависимости от вида финансовых продуктов.
Профессиональная	ПК-10	Способен рассчитывать целевую доходность в зависимости от финансовых целей начального капитала.	ПК-10.1 Проводит расчеты величины портфеля, достаточной для покрытия финансовых целей.	Знать: способы расчета целевой доходности в зависимости от финансовых целей начального капитала.
			ПК-10.2 Проводит расчеты размера инвестиций, необходимых для достижения целей.	Уметь: рассчитывать целевую доходность в зависимости от финансовых целей начального капитала.
			ПК-10.3 Рассчитывает целевую доходность в зависимости от финансовых целей начального капитала.	Владеть: практическими навыками расчета целевой доходности в зависимости от финансовых целей начального капитала.
			ПК-10.4 Моделирует целевой портфель и рассчитывает его эффективность.	
Профессиональная	ПК-12	Способен анализировать и выносить суждение о применимости методик анализа и оценки заемщиков.	ПК-12.1 Подготавливает методики по оценке платежеспособности и кредитоспособности	Знать: методики анализа и оценки заемщиков.
				Уметь: анализировать и выносить суждение о применимости

			и заемщика. ПК-12.2 Анализирует и формулирует суждения о применимости методик анализа и оценки заемщиков. ПК-12.3 Оценивает ресурсные затраты, необходимые для эффективной работы, внедряет лучшие практики.	методик анализа и оценки заемщиков.  Владеть: навыками анализа суждений о применимости методик анализа и оценки заемщиков.
--	--	--	---	--

## РАЗДЕЛ 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

### 2.1 Объем дисциплины (модуля), включая контактную работу обучающегося с педагогическими работниками и самостоятельную работу обучающегося

Общая трудоемкость дисциплины (модуля), изучаемой в 4 семестре, составляет 4 зачетные единицы. По дисциплине (модулю) предусмотрен *зачет с оценкой*.

### Б1.В.11 Портфельные теории и управление активами

#### 1.1 Цель и задачи дисциплины (модуля)

*Цель дисциплины (модуля)* является формирование у обучающихся целостного представления современных фундаментальных знаний в области портфельных теорий и управления активами, изучение методологических основ функционирования финансовых рынков с учетом влияния различных факторов, и приобретение умений и практических навыков использования финансовых инструментов и факторных моделей для анализа финансового рынка, а также освоение компетенций в части возможных выполнений трудовых функций.

#### Задачи учебной дисциплины:

1. Изучить закономерности работы финансового рынка.
2. Изучить основные виды инструментов и операций на финансовых рынках.
3. Изучить методологические аспекты функционирования финансовых рынков с учетом влияния различных факторов.
4. Сформировать у магистрантов умения и практические навыки использования финансовых инструментов и факторных моделей для анализа финансового рынка.
5. Сформировать навыки подготовки проекта в процессе подготовки факторных моделей для анализа российского финансового рынка.

#### 1.2. Место дисциплины (модуля) в структуре основной профессиональной образовательной программы высшего образования-программы *магистратуры*

Дисциплина (модуль) «**Портфельные теории и управление активами**» реализуется в вариативной части основной образовательной программы по направлению подготовки *38.04.08 Финансы и кредит* направленности *Финансовые рынки* очной, очно-заочной и заочной формам обучения.

Изучение учебной дисциплины «**Портфельные теории и управление активами**» базируется на знаниях и умениях, полученных обучающимися ранее в ходе освоения программного материала ряда учебных дисциплин: «История и онтология науки»,

«Методология научных исследований», «Патентование и защита интеллектуальной собственности», «Управление проектами и программами», «Проектная деятельность», «Иностранный язык академического и профессионального взаимодействия», «Технологии электронного обучения и обучения с применением дистанционных образовательных технологий», «Методы аналитической работы и подготовки аналитических материалов», «Разработка управленческих решений в экономических системах», «Финансовые рынки и финансово-кредитные институты», «Финансовые и денежно-кредитные методы регулирования экономики», «Инвестиционная стратегия финансовых институтов», «Денежный и валютный рынок», «Налогообложение финансовых институтов», «Теории финансов и институциональные основы финансовых рынков»,

Изучение учебной дисциплины «**Портфельные теории и управление активами**» является базовым для последующего освоения программного материала учебных дисциплин: «Информационные системы управления эффективностью бизнеса», «Операции на финансовых рынках», «Управление рисками финансовых институтов и актуарные методы», «Современные технологии расчетов финансовых операций», «Финансовые инновации и деривативы», «Технологии командной работы и лидерство».

### **1.3 Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю) в рамках планируемых результатов освоения основной профессиональной образовательной программы высшего образования – программы магистратуры, соотнесенные с установленными индикаторами достижения компетенций**

Процесс освоения дисциплины (модуля) направлен на формирование у обучающихся следующих универсальной и общепрофессиональных компетенций: ПК-1; ПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12 в соответствии с основной профессиональной образовательной программой высшего образования – программой магистратуры по направлению подготовки *38.04.08 Финансы и кредит*.

В результате освоения дисциплины (модуля) обучающийся должен продемонстрировать следующие результаты:

<b>Категория компетенций</b>	<b>Код компетенции</b>	<b>Формулировка компетенции</b>	<b>Код и наименование индикатора достижения компетенции</b>	<b>Результаты обучения</b>
Профессиональная	ПК-1	Способен определять финансовую политику, выбор средств ее реализации	ПК-1.1. Способен формулировать цели и задачи развития организации	Знать: методы подготовки финансовой политики и средства ее реализации.
			ПК-1.2. Способен мобилизовать коллектив для реализации стратегических и тактических целей организации и обеспечить взаимодействие всех структурных подразделений организации	Уметь: определять финансовую политику, выбор средств ее реализации.
			ПК-1.3. Разрабатывает финансовую политику	Владеть: практическими навыками определения финансовой политики, выбор средств ее реализации.

			организации, определяет средства и инструментарий ее реализации.	
Профессиональная	ПК-3	Способен обосновывать принимаемые управленческие решения с использованием показателей финансово-экономической эффективности.	ПК-3.1 Оценивает текущее состояние организации и определяет параметры будущего состояния организации использованием показателей финансово-экономической эффективности.	Знать: методы обоснования принимаемых управленческих решений с использованием показателей финансово-экономической эффективности.
			ПК-3.2 Обосновывает принимаемые управленческие решения с использованием показателей финансово-экономической эффективности.	Уметь: обосновывать принимаемые управленческие решения с использованием показателей финансово-экономической эффективности.
			ПК-3.3 Выявляет и анализирует риски в процессе принятия управленческих решений и разрабатывает комплекс мероприятий по их минимизации.	Владеть: навыками обоснования принимаемых управленческих решений с использованием показателей финансово-экономической эффективности.
Профессиональная	ПК-5	Способен осуществлять подбор финансовых продуктов и услуг.	ПК 5.1 Определяет суть финансовых продуктов, юридических и экономических характеристик финансовых продуктов и услуг.	Знать: финансовые продукты и услуги.
			ПК 5.2 Осуществляет подбор финансовых продуктов и услуг.	Уметь: осуществлять подбор финансовых продуктов и услуг.
			ПК 5.3 Разъясняет суть финансовых продуктов, юридических и экономических характеристик финансовых продуктов и услуг и составляет окончательный перечень предлагаемых	Владеть: практическими навыками осуществления подбора финансовых продуктов и услуг.

			клиенту финансовых продуктов и услуг.	
Профессиональная	ПК-6	Способен собирать, анализировать и предоставлять достоверную информацию в масштабах всего спектра финансовых (инвестиционных) услуг.	<p>ПК 6.1 Предоставляет потребителю финансовых услуг информацию о состоянии и перспективах рынка, тенденциях в изменении курсов ценных бумаг, иностранной валюты, условий по банковским продуктам и услугам.</p> <p>ПК 6.2 Собирает, анализирует и предоставляет достоверную информацию в масштабах всего спектра финансовых (инвестиционных) услуг.</p> <p>ПК 6.3 Определяет критерии отбора поставщиков финансовых услуг и осуществляет подбор поставщиков в соответствии с выделенными критериями.</p> <p>ПК-6.4 Проверяет достоверность информации о продуктах и услугах с экономической и юридической точек зрения.</p>	<p>Знать: спектр финансовых продуктов и услуг.</p> <p>Уметь: собирать, анализировать и предоставлять достоверную информацию в масштабах всего спектра финансовых (инвестиционных) услуг.</p>
				<p>Владеть: практическими навыками сбора, анализа и предоставления достоверной информации в масштабах всего спектра финансовых (инвестиционных) услуг.</p>
Профессиональная	ПК-7	Способен рассчитывать стоимость финансовых решений, оценивая потенциальные риски.	<p>ПК 7.1 Рассчитывает стоимость финансовых решений, оценивая потенциальные риски.</p> <p>ПК-7.2 Осуществляет профессиональные консультации, гарантирующие понимание всех преимуществ, возможностей и рисков.</p> <p>ПК-7.3 Оценивает текущую</p>	<p>Знать: способы расчета стоимости финансовых решений с учетом потенциальных рисков.</p>
				<p>Уметь: рассчитывать стоимость финансовых решений, оценивая потенциальные риски.</p> <p>Владеть: практическими навыками расчета стоимости финансовых</p>



			финансовую ситуацию и перспективу при оценке предложений, направленных на решение финансовых задач.	решений, оценивая потенциальные риски.
Профессиональная	ПК-8	Способен оценивать затраты на проведение финансовых операций	ПК-8.1. Оценивает затраты на проведение финансовых операций.	Знать: способы оценивания затрат на проведение финансовых операций.
			ПК-8.2 Планирует, прогнозирует и оценивает изменения финансовой ситуации при использовании финансовых (инвестиционными) услугами.	Уметь: оценивать затраты на проведение финансовых операций
			ПК-8.3 Определяет экономические и правовые последствия финансовых решений.	Владеть: практическими навыками расчета затрат на проведение финансовых операций.
Профессиональная	ПК-9	Способен определять порядок проведения финансовых операций в зависимости от вида финансовых продуктов.	ПК-9.1. Подбирает классы активов и финансовых продуктов в зависимости от финансовых целей начального капитала.	Знать: основные методы проведения финансовых операций, виды финансовых продуктов.
			ПК-9.2 Определяет подходы и принципы организации продаж финансовых продуктов в рамках персонального финансового плана.	Уметь: определять порядок проведения финансовых операций в зависимости от вида финансовых продуктов.
			ПК-9.3 Определяет порядок проведения финансовых операций в зависимости от вида финансовых продуктов.	Владеть: практическими навыками проведения финансовых операций в зависимости от вида финансовых продуктов.
Профессиональная	ПК-10	Способен рассчитывать целевую доходность в зависимости от финансовых целей начального капитала.	ПК-10.1 Проводит расчеты величины портфеля, достаточной для покрытия финансовых целей. ПК-10.2 Проводит	Знать: способы расчета целевой доходности в зависимости от финансовых целей начального капитала.

			<p>расчеты размера инвестиций, необходимых для достижения целей. ПК-10.3</p> <p>Рассчитывает целевую доходность в зависимости от финансовых целей начального капитала.</p> <p>ПК-10.4</p> <p>Моделирует целевой портфель и рассчитывает его эффективность.</p>	<p>Уметь: рассчитывать целевую доходность в зависимости от финансовых целей начального капитала.</p> <p>Владеть: практическими навыками расчета целевой доходности в зависимости от финансовых целей начального капитала.</p>
Профессиональная	ПК-11	Способен понимать особенности бизнеса организации и его функционирование.	<p>ПК-11.1</p> <p>Использует ключевые и обеспечивающие бизнес-процессы организации.</p> <p>ПК-11.2</p> <p>Понимает особенности бизнеса организации и его функционирования .</p> <p>ПК-11.3</p> <p>Использует основы бизнес-планирования.</p> <p>ПК-11.4</p> <p>Согласовывает позиции и выработку единых подходов по вопросам регламентации процесса брокериджа и координирует деятельность подразделений организации.</p>	<p>Знать: особенности бизнеса организации и способы его функционирования.</p> <p>Уметь: понимать особенности бизнеса организации и его функционирование.</p> <p>Владеть: способами ведения бизнеса организации и его функционирования.</p> <p>Уметь: анализировать и выносить суждение о применимости методик анализа и оценки заемщиков.</p> <p>Владеть: навыками анализа суждений о применимости методик анализа и оценки заемщиков.</p>
Профессиональная	ПК-12	Способен анализировать и выносить суждение о применимости методик анализа и оценки заемщиков.	<p>ПК-12.1</p> <p>Подготавливает методики по оценке платежеспособности и кредитоспособности и заемщика.</p> <p>ПК-12.2</p> <p>Анализирует и формулирует суждения о применимости методик анализа и оценки заемщиков.</p> <p>ПК-12.3</p> <p>Оценивает ресурсные затраты,</p>	<p>Знать: методики анализа и оценки заемщиков.</p> <p>Уметь: анализировать и выносить суждение о применимости методик анализа и оценки заемщиков.</p> <p>Владеть: навыками анализа суждений о применимости методик анализа и оценки заемщиков.</p>

			необходимые для эффективной работы, внедряет лучшие практики.	
--	--	--	---	--

## РАЗДЕЛ 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

### 2.1 Объем дисциплины (модуля), включая контактную работу обучающегося с педагогическими работниками и самостоятельную работу обучающегося

Общая трудоемкость дисциплины (модуля), изучаемой в 4 семестре, составляет 4 зачетные единицы. По дисциплине (модулю) предусмотрен *зачет с оценкой*.

#### Б1.В.ДВ.01 Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)

##### Б1.В.ДВ.01.01 Финансовое планирование и консультирование

###### 1.1 Цель и задачи дисциплины (модуля)

*Цель дисциплины (модуля) «Финансовое планирование и консультирование»* является сформировать у обучающихся получение обучающимися глубоких знаний сущности долгосрочной финансовой политики и финансового планирования, изучение теоретических основ дивидендной политики, изучение наиболее эффективных способов оптимизации финансовых потоков и возможностей использования конкретных финансовых инструментов в управленческой деятельности компании, понимать аспекты планирования, а также освоение компетенций в части возможных выполнений трудовых функций.

###### Задачи учебной дисциплины:

- 1 Изучение основ финансовой политики предприятия.
2. Освоение основных принципов построения и реализации финансовой политики корпорации.
3. Овладение основными методами финансового планирования и прогнозирования в корпорации (организации).
4. Овладение методами управления капиталом предприятия.
5. Овладение методами разработки стратегических финансовых планов.
6. Овладение методами подготовки дивидендной политики в компании.
7. Формирование навыков принятия решений в области инвестирования, консультирования и финансирования.

###### 1.2. Место дисциплины (модуля) в структуре основной профессиональной образовательной программы высшего образования-программы *магистратуры*

Дисциплина (модуль) «Финансовое планирование и консультирование» реализуется в вариативной части основной образовательной программы по направлению подготовки *38.04.08 Финансы и кредит* направленности *Финансовые рынки* очной, очно-заочной и заочной формам обучения.

Изучение учебной дисциплины «Финансовое планирование и консультирование» базируется на знаниях и умениях, полученных обучающимися ранее в ходе освоения программного материала ряда учебных дисциплин: «История и онтология науки», «Методология научных исследований», «Патентоведение и защита интеллектуальной собственности», «Управление проектами и программами», «Проектная деятельность», «Иностранный язык академического и профессионального взаимодействия», «Технологии электронного обучения и обучения с применением

дистанционных образовательных технологий».

Изучение учебной дисциплины **«Финансовое планирование и консультирование»** является базовым для последующего освоения программного материала учебных дисциплин: «Разработка управленческих решений в экономических системах», «Теории финансов и институциональные основы финансовых рынков», «Финансовые рынки и финансово-кредитные институты», «Финансовые и денежно-кредитные методы регулирования экономики», «Инвестиционная стратегия финансовых институтов», «Денежный и валютный рынок», «Налогообложение финансовых институтов», «Операции на финансовых рынках», «Фундаментальный и технический анализ на рынке ценных бумаг», «Управление рисками финансовых институтов и актуарные методы», «Современные технологии расчетов финансовых операций», «Портфельные теории и управление активами», «Финансовые инновации и деривативы» («Международные финансы»).

### **1.3 Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю) в рамках планируемых результатов освоения основной профессиональной образовательной программы высшего образования – программы магистратуры, соотнесенные с установленными индикаторами достижения компетенций**

Процесс освоения дисциплины (модуля) направлен на формирование у обучающихся следующих профессиональных компетенций: ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12 в соответствии с основной профессиональной образовательной программой высшего образования – программой магистратуры по направлению подготовки *38.04.08 Финансы и кредит*.

В результате освоения дисциплины (модуля) обучающийся должен демонстрировать следующие результаты:

<b>Категория компетенций</b>	<b>Код компетенции</b>	<b>Формулировка компетенции</b>	<b>Код и наименование индикатора достижения компетенции</b>	<b>Результаты обучения</b>
Профессиональная	ПК-1	Способен определять финансовую политику, выбор средств ее реализации	ПК-1.1. Способен формулировать цели и задачи развития организации	Знать: методы подготовки финансовой политики и средства ее реализации.
			ПК-1.2. Способен мобилизовать коллектив для реализации стратегических и тактических целей организации и обеспечить взаимодействие всех структурных подразделений организации	Уметь: определять финансовую политику, выбор средств ее реализации.
			ПК-1.3. Разрабатывает финансовую политику организации, определяет средства и	Владеть: практическими навыками определения финансовой политики, выбор средств ее реализации.

			инструментарий ее реализации.	
Профессиональная	ПК-2	Способен осуществлять финансовое планирование, разрабатывать стратегические и текущие планы.	<p>ПК-2.1 Способен использовать современные методы управления и бизнес-планирования.</p> <p>ПК-2.2 Планирует и разрабатывает стратегические и текущие планы.</p> <p>ПК-2.3 Внедряет прогрессивные формы организации деятельности и финансового планирования.</p>	Знать: методы финансового планирования и разработки стратегических и текущих планов.
				Уметь: осуществлять финансовое планирование, разрабатывать стратегические и текущие планы.
				Владеть: навыками осуществления финансового планирования, разрабатывать стратегические и текущие планы.
Профессиональная	ПК-3	Способен обосновывать принимаемые управленческие решения с использованием показателей финансово-экономической эффективности.	<p>ПК-3.1 Оценивает текущее состояние организации и определяет параметры будущего состояния организации использованием показателей финансово-экономической эффективности.</p> <p>ПК-3.2 Обосновывает принимаемые управленческие решения с использованием показателей финансово-экономической эффективности.</p> <p>ПК-3.3 Выявляет и анализирует риски в процессе принятия управленческих решений и разрабатывает комплекс мероприятий по их минимизации.</p>	Знать: методы обоснования принимаемых управленческих решений с использованием показателей финансово-экономической эффективности.
				Уметь: обосновывать принимаемые управленческие решения с использованием показателей финансово-экономической эффективности.
				Владеть: навыками обоснования принимаемых управленческих решений с использованием показателей финансово-экономической эффективности.
Профессиональная	ПК-4	Способен применять методы количественной и качественной оценки, финансово-аналитической работы для	ПК-4.1 Способен использовать методы финансово-аналитической работы для управления бизнес-процессами	Знать: основные методы количественной и качественной оценки для управления бизнес-процессами

		управления бизнес-процессами организации.	организации. ПК-4.2 Применяет методы количественной и качественной оценки для управления бизнес-процессами организации. ПК-4.3 Оценивает бизнес-возможности и эффективность использования ресурсов организации на основе анализа финансово-экономических показателей и мониторинга деятельности организации.	организации. Уметь: применять методы количественной и качественной оценки, финансово-аналитической работы для управления бизнес-процессами организации. Владеть: практическими навыками применения методов количественной и качественной оценки, финансово-аналитической работы для управления бизнес-процессами организации.
Профессиональная	ПК-5	Способен осуществлять подбор финансовых продуктов и услуг.	ПК 5.1 Определяет суть финансовых продуктов, юридических и экономических характеристик финансовых продуктов и услуг. ПК 5.2 Осуществляет подбор финансовых продуктов и услуг. ПК 5.3 Разъясняет суть финансовых продуктов, юридических и экономических характеристик финансовых продуктов и услуг и составляет окончательный перечень предлагаемых клиенту финансовых продуктов и услуг.	Знать: финансовые продукты и услуги. Уметь: осуществлять подбор финансовых продуктов и услуг. Владеть: практическими навыками осуществления подбора финансовых продуктов и услуг.
Профессиональная	ПК-6	Способен собирать, анализировать и предоставлять достоверную информацию в масштабах всего спектра финансовых (инвестиционных) услуг.	ПК 6.1 Предоставляет потребителю финансовых услуг информацию о состоянии и перспективах рынка, тенденциях в изменении курсов	Знать: спектр финансовых продуктов и услуг. Уметь: собирать, анализировать и предоставлять достоверную информацию в масштабах всего

			<p>ценных бумаг, иностранной валюты, условий по банковским продуктам и услугам.</p> <p>ПК 6.2 Собирает, анализирует и предоставляет достоверную информацию в масштабах всего спектра финансовых (инвестиционных) услуг.</p> <p>ПК 6.3 Определяет критерии отбора поставщиков финансовых услуг и осуществляет подбор поставщиков в соответствии с выделенными критериями.</p> <p>ПК-6.4 Проверяет достоверность информации о продуктах и услугах с экономической и юридической точек зрения.</p>	<p>спектра финансовых (инвестиционных) услуг.</p> <p>Владеть: практическими навыками сбора, анализа и предоставления достоверной информации в масштабах всего спектра финансовых (инвестиционных) услуг.</p>
Профессиональная	ПК-7	Способен рассчитывать стоимость финансовых решений, оценивая потенциальные риски.	<p>ПК 7.1</p> <p>Рассчитывает стоимость финансовых решений, оценивая потенциальные риски.</p>	<p>Знать: способы расчета стоимости финансовых решений с учетом потенциальных рисков.</p>
			<p>ПК-7.2</p> <p>Осуществляет профессиональные консультации, гарантирующие понимание всех преимуществ, возможностей и рисков.</p>	<p>Уметь: рассчитывать стоимость финансовых решений, оценивая потенциальные риски.</p>
			<p>ПК-7.3</p> <p>Оценивает текущую финансовую ситуацию и перспективу при оценке предложений, направленных на решение финансовых задач.</p>	<p>Владеть: практическими навыками расчета стоимости финансовых решений, оценивая потенциальные риски.</p>
Профессиональная	ПК-8	Способен оценивать затраты на проведение финансовых операций	<p>ПК-8.1. Оценивает затраты на проведение финансовых операций.</p>	Знать: способы оценивания затрат на проведение финансовых операций.

			<p>ПК-8.2 Планирует, прогнозирует и оценивает изменения финансовой ситуации при использовании финансовыми (инвестиционными) услугами.</p> <p>ПК-8.3 Определяет экономические и правовые последствия финансовых решений.</p>	<p>Уметь: оценивать затраты на проведение финансовых операций</p> <p>Владеть: практическими навыками расчета затрат на проведение финансовых операций.</p>
Профессиональная	ПК-9	Способен определять порядок проведения финансовых операций в зависимости от вида финансовых продуктов.	<p>ПК-9.1. Подбирает классы активов и финансовых продуктов в зависимости от финансовых целей начального капитала.</p> <p>ПК-9.2 Определяет подходы и принципы организации продаж финансовых продуктов в рамках персонального финансового плана.</p> <p>ПК-9.3 Определяет порядок проведения финансовых операций в зависимости от вида финансовых продуктов.</p>	<p>Знать: основные методы проведения финансовых операций, виды финансовых продуктов.</p> <p>Уметь: определять порядок проведения финансовых операций в зависимости от вида финансовых продуктов.</p> <p>Владеть: практическими навыками проведения финансовых операций в зависимости от вида финансовых продуктов.</p>
Профессиональная	ПК-10	Способен рассчитывать целевую доходность в зависимости от финансовых целей начального капитала.	<p>ПК-10.1 Проводит расчеты величины портфеля, достаточной для покрытия финансовых целей.</p> <p>ПК-10.2 Проводит расчеты размера инвестиций, необходимых для достижения целей.</p> <p>ПК-10.3 Рассчитывает целевую доходность в зависимости от финансовых целей начального капитала.</p> <p>ПК-10.4 Моделирует целевой портфель и</p>	<p>Знать: способы расчета целевой доходности в зависимости от финансовых целей начального капитала.</p> <p>Уметь: рассчитывать целевую доходность в зависимости от финансовых целей начального капитала.</p> <p>Владеть: практическими навыками расчета целевой доходности в зависимости от финансовых целей</p>



			рассчитывает его эффективность.	начального капитала.
Профессиональная	ПК-11	Способен понимать особенности бизнеса организации и его функционирование.	ПК-11.1 Использует ключевые и обеспечивающие бизнес-процессы организации.	Знать: особенности бизнеса организации и способы его функционирования.
			ПК-11.2 Понимает особенности бизнеса организации и его функционирования . ПК-11.3 Использует основы бизнес-планирования. ПК-11.4 Согласовывает позиции и выработку единых подходов по вопросам регламентации процесса брокериджа и координирует деятельность подразделений организации.	Уметь: понимать особенности бизнеса организации и его функционирование. Владеть: способами ведения бизнеса организации и его функционирования.
Профессиональная	ПК-12	Способен анализировать и выносить суждение о применимости методик анализа и оценки заемщиков.	ПК-12.1 Подготавливает методики по оценке платежеспособности и кредитоспособности заемщика.	Знать: методики анализа и оценки заемщиков.
			ПК-12.2 Анализирует и формулирует суждения о применимости методик анализа и оценки заемщиков. ПК-12.3 Оценивает ресурсные затраты, необходимые для эффективной работы, внедряет лучшие практики.	Уметь: анализировать и выносить суждение о применимости методик анализа и оценки заемщиков. Владеть: навыками анализа суждений о применимости методик анализа и оценки заемщиков.

## РАЗДЕЛ 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

### 2.1 Объем дисциплины (модуля), включая контактную работу обучающегося с педагогическими работниками и самостоятельную работу обучающегося

Общая трудоемкость дисциплины (модуля), изучаемой во 2 семестре, составляет 3 зачетных единицы. По дисциплине (модулю) предусмотрен зачет.

### **1.1 Цель и задачи дисциплины (модуля)**

*Цель дисциплины (модуля) «Проектное финансирование»* является формирование у магистрантов современных фундаментальных знаний в области теории фондовых рынков, раскрытие исторических и дискуссионных теоретических аспектов их сущности, категорий, функций, законов, роли в современной экономике; приобретение практических навыков использования финансовых инструментов и прогнозирования динамики фондового рынка на основании макроэкономических факторов.

#### Задачи учебной дисциплины:

1. Изучить закономерности работы фондового рынка.
2. Проанализировать процессы построения и организации современного фондового рынка и его сегментов.
3. Изучить основные виды ценных бумаг и фондовых операций.
4. Изучить особенности использования финансовых инструментов на фондовых рынках.
5. Сформировать у магистрантов умения и навыки анализа и прогнозирования динамики фондового рынка на основании макроэкономических факторов.
6. Сформировать навыки подготовки проекта в процессе анализа и прогнозирования процессов на фондовом рынке и выработки перспективных направлений развития.

### **1.2. Место дисциплины (модуля) в структуре основной профессиональной образовательной программы высшего образования-программы магистратуры**

Дисциплина (модуль) «Проектное финансирование» реализуется в обязательной части основной образовательной программы по направлению подготовки 38.04.08 *Финансы и кредит* направленности *Финансовые рынки* очной, очно-заочной и заочной формам обучения.

Изучение учебной дисциплины «Проектное финансирование» базируется на знаниях и умениях, полученных обучающимися ранее в ходе освоения программного материала ряда учебных дисциплин: «История и онтология науки», «Методология научных исследований», «Патентоведение и защита интеллектуальной собственности», «Управление проектами и программами», «Проектная деятельность», «Иностранный язык академического и профессионального взаимодействия», «Технологии электронного обучения и обучения с применением дистанционных образовательных технологий».

Изучение учебной дисциплины «Проектное финансирование» является базовым для последующего освоения программного материала учебных дисциплин: «Разработка управленческих решений в экономических системах», «Теории финансов и институциональные основы финансовых рынков», «Финансовые рынки и финансово-кредитные институты», «Финансовые и денежно-кредитные методы регулирования экономики», «Инвестиционная стратегия финансовых институтов», «Денежный и валютный рынок», «Налогообложение финансовых институтов», «Операции на финансовых рынках», «Фундаментальный и технический анализ на рынке ценных бумаг», «Управление рисками финансовых институтов и актуарные методы», «Современные технологии расчетов финансовых операций», «Портфельные теории и управление активами», «Финансовое планирование и консультирование» («Проектное финансирование»), «Финансовые инновации и деривативы» («Международные финансы»).

**1.3 Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю) в рамках планируемых результатов освоения основной профессиональной образовательной программы высшего образования – программы магистратуры, соотнесенные с установленными индикаторами достижения компетенций**

Процесс освоения дисциплины (модуля) направлен на формирование у обучающихся следующих универсальной и общепрофессиональных компетенций: ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12 в соответствии с основной профессиональной образовательной программой высшего образования – программой магистратуры по направлению подготовки *38.04.08 Финансы и кредит*.

В результате освоения дисциплины (модуля) обучающийся должен продемонстрировать следующие результаты:

<b>Категория компетенций</b>	<b>Код компетенции</b>	<b>Формулировка компетенции</b>	<b>Код и наименование индикатора достижения компетенции</b>	<b>Результаты обучения</b>
Профессиональная	ПК-1	Способен определять финансовую политику, выбор средств ее реализации	ПК-1.1. Способен формулировать цели и задачи развития организации	Знать: методы подготовки финансовой политики и средства ее реализации.
			ПК-1.2. Способен мобилизовать коллектив для реализации стратегических и тактических целей организации и обеспечить взаимодействие всех структурных подразделений организации	Уметь: определять финансовую политику, выбор средств ее реализации.
			ПК-1.3. Разрабатывает финансовую политику организации, определяет средства и инструментарий ее реализации.	Владеть: практическими навыками определения финансовой политики, выбор средств ее реализации.
Профессиональная	ПК-2	Способен осуществлять финансовое планирование, разрабатывать стратегические и текущие планы.	ПК-2.1. Способен использовать современные методы управления и бизнес-планирования.	Знать: методы финансового планирования и разработки стратегических и текущих планов.
			ПК-2.2. Планирует и разрабатывает стратегические и текущие планы.	Уметь: осуществлять финансовое планирование, разрабатывать стратегические и текущие планы.
			ПК-2.3. Внедряет прогрессивные формы организации деятельности и финансового планирования.	Владеть: навыками осуществления финансового планирования, разрабатывать

				стратегические и текущие планы.
Профессиональная	ПК-3	Способен обосновывать принимаемые управленческие решения с использованием показателей финансово-экономической эффективности.	ПК-3.1 Оценивает текущее состояние организации и определяет параметры будущего состояния организации использованием показателей финансово-экономической эффективности.	Знать: методы обоснования принимаемых управленческих решений с использованием показателей финансово-экономической эффективности.
			ПК-3.2 Обосновывает принимаемые управленческие решения с использованием показателей финансово-экономической эффективности.	Уметь: обосновывать принимаемые управленческие решения с использованием показателей финансово-экономической эффективности.
			ПК-3.3 Выявляет и анализирует риски в процессе принятия управленческих решений и разрабатывает комплекс мероприятий по их минимизации.	Владеть: навыками обоснования принимаемых управленческих решений с использованием показателей финансово-экономической эффективности.
Профессиональная	ПК-4	Способен применять методы количественной и качественной оценки, финансово-аналитической работы для управления бизнес-процессами организации.	ПК-4.1 Способен использовать методы финансово-аналитической работы для управления бизнес-процессами организации.	Знать: основные методы количественной и качественной оценки для управления бизнес-процессами организации.
			ПК-4.2 Применяет методы количественной и качественной оценки для управления бизнес-процессами организации.	Уметь: применять методы количественной и качественной оценки, финансово-аналитической работы для управления бизнес-процессами организации.
			ПК-4.3 Оценивает бизнес-возможности и эффективность использования ресурсов организации на основе анализа финансово-экономических показателей и мониторинга деятельности организации.	Владеть: практическими навыками применения методов количественной и качественной оценки, финансово-

				аналитической работы для управления бизнес-процессами организации.
Профессиональная	ПК-5	Способен осуществлять подбор финансовых продуктов и услуг.	<p>ПК 5.1 Определяет суть финансовых продуктов, юридических и экономических характеристик финансовых продуктов и услуг.</p> <p>ПК 5.2 Осуществляет подбор финансовых продуктов и услуг.</p> <p>ПК 5.3 Разъясняет суть финансовых продуктов, юридических и экономических характеристик финансовых продуктов и услуг и составляет окончательный перечень предлагаемых клиенту финансовых продуктов и услуг.</p>	Знать: финансовые продукты и услуги.
				Уметь: осуществлять подбор финансовых продуктов и услуг.
				Владеть: практическими навыками осуществления подбора финансовых продуктов и услуг.
Профессиональная	ПК-6	Способен собирать, анализировать и предоставлять достоверную информацию в масштабах всего спектра финансовых (инвестиционных) услуг.	<p>ПК 6.1 Предоставляет потребителю финансовых услуг информацию о состоянии и перспективах рынка, тенденциях в изменении курсов ценных бумаг, иностранной валюты, условий по банковским продуктам и услугам.</p> <p>ПК 6.2 Собирает, анализирует и предоставляет достоверную информацию в масштабах всего спектра финансовых (инвестиционных) услуг.</p> <p>ПК 6.3 Определяет критерии отбора поставщиков финансовых услуг и осуществляет подбор поставщиков в соответствии с выделенными критериями.</p> <p>ПК-6.4 Проверяет достоверность информации о продуктах и услугах с экономической и</p>	Знать: спектр финансовых продуктов и услуг.
				Уметь: собирать, анализировать и предоставлять достоверную информацию в масштабах всего спектра финансовых (инвестиционных) услуг.
				Владеть: практическими навыками сбора, анализа и предоставления достоверной информации в масштабах всего спектра финансовых (инвестиционных) услуг.

			юридической точек зрения.	
Профессиональная	ПК-7	Способен рассчитывать стоимость финансовых решений, оценивая потенциальные риски.	ПК 7.1 Рассчитывает стоимость финансовых решений, оценивая потенциальные риски. ПК-7.2 Осуществляет профессиональные консультации, гарантирующие понимание всех преимуществ, возможностей и рисков. ПК-7.3 Оценивает текущую финансовую ситуацию и перспективу при оценке предложений, направленных на решение финансовых задач.	Знать: способы расчета стоимости финансовых решений с учетом потенциальных рисков.
				Уметь: рассчитывать стоимость финансовых решений, оценивая потенциальные риски.
				Владеть: практическими навыками расчета стоимости финансовых решений, оценивая потенциальные риски.
Профессиональная	ПК-8	Способен оценивать затраты на проведение финансовых операций	ПК-8.1. Оценивает затраты на проведение финансовых операций. ПК-8.2 Планирует, прогнозирует и оценивает изменения финансовой ситуации при пользовании финансовыми (инвестиционными) услугами. ПК-8.3 Определяет экономические и правовые последствия финансовых решений.	Знать: способы оценивания затрат на проведение финансовых операций.
				Уметь: оценивать затраты на проведение финансовых операций
				Владеть: практическими навыками расчета затрат на проведение финансовых операций.
Профессиональная	ПК-9	Способен определять порядок проведения финансовых операций в зависимости от вида финансовых продуктов.	ПК-9.1. Подбирает классы активов и финансовых продуктов в зависимости от финансовых целей начального капитала. ПК-9.2 Определяет подходы и принципы организации продаж финансовых продуктов в рамках персонального финансового плана. ПК-9.3 Определяет порядок проведения финансовых операций в зависимости от вида финансовых продуктов.	Знать: основные методы проведения финансовых операций, виды финансовых продуктов.
				Уметь: определять порядок проведения финансовых операций в зависимости от вида финансовых продуктов.
				Владеть: практическими навыками проведения финансовых операций в

				зависимости от вида финансовых продуктов.
Профессиональная	ПК-10	Способен рассчитывать целевую доходность в зависимости от финансовых целей начального капитала.	ПК-10.1 Проводит расчеты величины портфеля, достаточной для покрытия финансовых целей. ПК-10.2 Проводит расчеты размера инвестиций, необходимых для достижения целей. ПК-10.3 Рассчитывает целевую доходность в зависимости от финансовых целей начального капитала. ПК-10.4 Моделирует целевой портфель и рассчитывает его эффективность.	Знать: способы расчета целевой доходности в зависимости от финансовых целей начального капитала.
				Уметь: рассчитывать целевую доходность в зависимости от финансовых целей начального капитала.
				Владеть: практическими навыками расчета целевой доходности в зависимости от финансовых целей начального капитала.
Профессиональная	ПК-11	Способен понимать особенности бизнеса организации и его функционирования.	ПК-11.1 Использует ключевые и обеспечивающие бизнес-процессы организации. ПК-11.2 Понимает особенности бизнеса организации и его функционирования. ПК-11.3 Использует основы бизнес-планирования. ПК-11.4 Согласовывает позиции и выработку единых подходов по вопросам регламентации процесса брокериджа и координирует деятельность подразделений организации.	Знать: особенности бизнеса организации и способы его функционирования.
				Уметь: понимать особенности бизнеса организации и его функционирования.
				Владеть: способами ведения бизнеса организации и его функционирования.
Профессиональная	ПК-12	Способен анализировать и выносить суждение о применимости методик анализа и оценки заемщиков.	ПК-12.1 Подготавливает методики по оценке платежеспособности и кредитоспособности заемщика. ПК-12.2 Анализирует и формулирует суждения о применимости методик анализа и оценки заемщиков. ПК-12.3 Оценивает ресурсные затраты, необходимые для	Знать: методики анализа и оценки заемщиков.
				Уметь: анализировать и выносить суждение о применимости методик анализа и оценки заемщиков.
				Владеть: навыками анализа

			эффективной работы, внедряет лучшие практики.	суждений о применимости методик анализа и оценки заемщиков.
--	--	--	---	---

## РАЗДЕЛ 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

### 2.1 Объем дисциплины (модуля), включая контактную работу обучающегося с педагогическими работниками и самостоятельную работу обучающегося

Общая трудоемкость дисциплины (модуля), изучаемой во 2 семестре, составляет 3 зачетных единицы. По дисциплине (модулю) предусмотрен зачет.

### Б1.В.ДВ.02 Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)

#### Б1.В.ДВ.02.01 Финансовые инновации и деривативы

##### 1.1 Цель и задачи дисциплины (модуля)

*Цель дисциплины (модуля)* является формирование у обучающихся современных фундаментальных знаний в области теории финансовых инноваций и деривативов, раскрытие исторических и дискуссионных теоретических аспектов их сущности, категорий, функций, законов, роли в современной экономике, а также приобретение практических навыков торговли и использования инструментов рынка ценных бумаг, понимать аспекты финансовых инноваций, а также освоение компетенций в части возможного выполнения трудовых функций.

##### Задачи учебной дисциплины:

1. Изучить теоретические основы финансовых инноваций.
2. Рассмотреть инновационный менеджмент, т.е. возникновение, становление и основные черты.
3. Изучить методы прогнозирования и планирования в инновационном менеджменте.
4. Овладеть навыками оценка эффективности инноваций и инновационной деятельности.
5. Рассмотреть источники финансирования инновационной деятельности.
6. Изучить особенности инновационного предпринимательства.
7. Овладеть навыками оценки рисков инновационной деятельности.
8. Изучение закономерностей работы рынка ценных бумаг; анализ процессов построения и организации современного рынка ценных бумаг и его сегментов
9. Изучение основных видов ценных бумаг и фондовых операций
10. Изучение особенностей торговли финансовыми инструментами на рынке ценных бумаг; формирование у обучающихся навыков систематизации и оценки различных явлений и закономерностей на рынке ценных бумаг; овладение инструментами рынка ценных бумаг.

##### 1.2. Место дисциплины (модуля) в структуре основной профессиональной образовательной программы высшего образования-программы *магистратуры*

Дисциплина (модуль) «Финансовые инновации и деривативы» реализуется в вариативной части основной образовательной программы по направлению подготовки



38.04.08 *Финансы и кредит* направленности *Финансовые рынки* очной, очно-заочной и заочной форм обучения.

Изучение учебной дисциплины **«Финансовые инновации и деривативы»** базируется на знаниях и умениях, полученных обучающимися ранее в ходе освоения программного материала ряда учебных дисциплин: «История и онтология науки», «Методология научных исследований», «Патентование и защита интеллектуальной собственности», «Управление проектами и программами», «Проектная деятельность», «Иностранный язык академического и профессионального взаимодействия», «Технологии электронного обучения и обучения с применением дистанционных образовательных технологий», «Методы аналитической работы и подготовки аналитических материалов», «Разработка управленческих решений в экономических системах», «Финансовые рынки и финансово-кредитные институты», «Финансовые и денежно-кредитные методы регулирования экономики», «Инвестиционная стратегия финансовых институтов», «Денежный и валютный рынок», «Налогообложение финансовых институтов», «Теории финансов и институциональные основы финансовых рынков».

Изучение учебной дисциплины **«Финансовые инновации и деривативы»** является базовым для последующего освоения программного материала учебных дисциплин: «Информационные системы управления эффективностью бизнеса», «Операции на финансовых рынках», «Управление рисками финансовых институтов и актуарные методы», «Современные технологии расчетов финансовых операций», «Портфельные теории и управление активами», «Технологии командной работы и лидерство».

### **1.3 Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю) в рамках планируемых результатов освоения основной профессиональной образовательной программы высшего образования – программы магистратуры, соотнесенные с установленными индикаторами достижения компетенций**

Процесс освоения дисциплины (модуля) направлен на формирование у обучающихся следующих профессиональных компетенций: ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-11 в соответствии с основной профессиональной образовательной программой высшего образования – программой магистратуры по направлению подготовки *38.04.08 Финансы и кредит*.

В результате освоения дисциплины (модуля) обучающийся должен продемонстрировать следующие результаты:

<b>Категория компетенций</b>	<b>Код компетенции</b>	<b>Формулировка компетенции</b>	<b>Код и наименование индикатора достижения компетенции</b>	<b>Результаты обучения</b>
Профессиональная	ПК-6	Способен собирать, анализировать и предоставлять достоверную информацию в масштабах всего спектра финансовых (инвестиционных) услуг.	ПК 6.1 Предоставляет потребителю финансовых услуг информацию о состоянии и перспективах рынка, тенденциях в изменении курсов ценных бумаг, иностранной валюты, условий по банковским	Знать: спектр финансовых продуктов и услуг.
				Уметь: собирать, анализировать и предоставлять достоверную информацию в масштабах всего спектра финансовых (инвестиционных) услуг.

			<p>продуктам и услугам.</p> <p>ПК 6.2 Собирает, анализирует и предоставляет достоверную информацию в масштабах всего спектра финансовых (инвестиционных) услуг.</p> <p>ПК 6.3 Определяет критерии отбора поставщиков финансовых услуг и осуществляет подбор поставщиков в соответствии с выделенными критериями.</p> <p>ПК-6.4 Проверяет достоверность информации о продуктах и услугах с экономической и юридической точек зрения.</p>	<p>Владеть: практическими навыками сбора, анализа и предоставления достоверной информации в масштабах всего спектра финансовых (инвестиционных) услуг.</p>
Профессиональная	ПК-7	Способен рассчитывать стоимость финансовых решений, оценивая потенциальные риски.	<p>ПК 7.1 Рассчитывает стоимость финансовых решений, оценивая потенциальные риски.</p>	<p>Знать: способы расчета стоимости финансовых решений с учетом потенциальных рисков.</p>
			<p>ПК-7.2 Осуществляет профессиональные консультации, гарантирующие понимание всех преимуществ, возможностей и рисков.</p>	<p>Уметь: рассчитывать стоимость финансовых решений, оценивая потенциальные риски.</p>
			<p>ПК-7.3 Оценивает текущую финансовую ситуацию и перспективу при оценке предложений, направленных на решение финансовых задач.</p>	<p>Владеть: практическими навыками расчета стоимости финансовых решений, оценивая потенциальные риски.</p>
Профессиональная	ПК-8	Способен оценивать затраты на проведение финансовых операций	<p>ПК-8.1. Оценивает затраты на проведение финансовых операций.</p>	<p>Знать: способы оценивания затрат на проведение финансовых операций.</p>
			<p>ПК-8.2 Планирует, прогнозирует и оценивает изменения финансовой</p>	<p>Уметь: оценивать затраты на проведение финансовых операций</p>

			ситуации при пользовании финансовыми (инвестиционными) услугами. ПК-8.3 Определяет экономические и правовые последствия финансовых решений.	Владеть: практическими навыками расчета затрат на проведение финансовых операций.
Профессиональная	ПК-9	Способен определять порядок проведения финансовых операций в зависимости от вида финансовых продуктов.	ПК-9.1. Подбирает классы активов и финансовых продуктов в зависимости от финансовых целей начального капитала.	Знать: основные методы проведения финансовых операций, виды финансовых продуктов.
			ПК-9.2 Определяет подходы и принципы организации продаж финансовых продуктов в рамках персонального финансового плана.	Уметь: определять порядок проведения финансовых операций в зависимости от вида финансовых продуктов.
			ПК-9.3 Определяет порядок проведения финансовых операций в зависимости от вида финансовых продуктов.	Владеть: практическими навыками проведения финансовых операций в зависимости от вида финансовых продуктов.
Профессиональная	ПК-11	Способен понимать особенности бизнеса организации и его функционирование.	ПК-11.1 Использует ключевые и обеспечивающие бизнес-процессы организации.	Знать: особенности бизнеса организации и способы его функционирования.
			ПК-11.2 Понимает особенности бизнеса организации и его функционирования.	Уметь: понимать особенности бизнеса организации и его функционирование.
			ПК-11.3 Использует основы бизнес-планирования.	Владеть: способами ведения бизнеса организации и его функционирования.
			ПК-11.4 Согласовывает позиции и выработку единых подходов по вопросам регламентации процесса брокериджа и координирует	Уметь: анализировать и выносить суждение о применимости методик анализа и оценки заемщиков. Владеть: навыками анализа суждений о применимости методик анализа и оценки заемщиков.

			деятельность подразделений организации.	
--	--	--	---	--

## РАЗДЕЛ 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

### 2.1 Объем дисциплины (модуля), включая контактную работу обучающегося с педагогическими работниками и самостоятельную работу обучающегося

Общая трудоемкость дисциплины (модуля), изучаемой в 4 семестре, составляет 2 зачетные единицы. По дисциплине (модулю) предусмотрен *зачет*.

### Б1.В.ДВ.02.02 Международные финансы

#### 1.1 Цель и задачи дисциплины (модуля)

*Цель дисциплины (модуля) «Международные финансы»* является сформировать у обучающихся целостное представление о сущности, механизмов, тенденций развития мировых финансов, значения разных видов валютных операций и технологии их проведения, а также освоение компетенций в части возможного выполнений трудовых функций.

#### Задачи учебной дисциплины:

1. Определить роль, место и значение международного финансового рынка и валютных операций в системе международных валютно-финансовых отношений;
2. Дать базовые знания о важнейших элементах и основах функционирования международного финансового рынка;
3. Объяснить взаимосвязи различных сегментов международного финансового рынка;
4. Рассмотреть стратегии и механизмы, используемые на международном финансовом рынке и при проведении валютных операций;
5. Выделить специфические особенности российского валютного рынка, практики осуществления валютных операций на нем;
6. Научить практическому использованию методов осуществления валютных операций.

#### 1.2. Место дисциплины (модуля) в структуре основной профессиональной образовательной программы высшего образования-программы *магистратуры*

Дисциплина (модуль) «**Международные финансы**» реализуется в вариативной части основной образовательной программы по направлению подготовки 38.04.08 *Финансы и кредит* направленности *Финансовые рынки* очной, очно-заочной и заочной форм обучения.

Изучение учебной дисциплины «**Международные финансы**» базируется на знаниях и умениях, полученных обучающимися ранее в ходе освоения программного материала ряда учебных дисциплин: «История и онтология науки», «Методология научных исследований», «Патентоведение и защита интеллектуальной собственности», «Управление проектами и программами», «Проектная деятельность», «Иностранный язык академического и профессионального взаимодействия», «Технологии электронного обучения и обучения с применением дистанционных образовательных технологий»,

«Методы аналитической работы и подготовки аналитических материалов», «Разработка управленческих решений в экономических системах», «Финансовые рынки и финансово-кредитные институты», «Финансовые и денежно-кредитные методы регулирования экономики», «Инвестиционная стратегия финансовых институтов», «Денежный и валютный рынок», «Налогообложение финансовых институтов», «Теории финансов и институциональные основы финансовых рынков».

Изучение учебной дисциплины «**Финансовые инновации и деривативы**» является базовым для последующего освоения программного материала учебных дисциплин: «Информационные системы управления эффективностью бизнеса», «Операции на финансовых рынках», «Управление рисками финансовых институтов и актуальные методы», «Современные технологии расчетов финансовых операций», «Портфельные теории и управление активами», «Технологии командной работы и лидерство».

### **1.3 Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю) в рамках планируемых результатов освоения основной профессиональной образовательной программы высшего образования – программы магистратуры, соотнесенные с установленными индикаторами достижения компетенций**

Процесс освоения дисциплины (модуля) направлен на формирование у обучающихся следующих универсальной и общепрофессиональных компетенций: ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-11 в соответствии с основной профессиональной образовательной программой высшего образования – программой магистратуры по направлению подготовки 38.04.08 *Финансы и кредит*.

В результате освоения дисциплины (модуля) обучающийся должен продемонстрировать следующие результаты:

<b>Категория компетенций</b>	<b>Код компетенции</b>	<b>Формулировка компетенции</b>	<b>Код и наименование индикатора достижения компетенции</b>	<b>Результаты обучения</b>
Профессиональная	ПК-6	Способен собирать, анализировать и предоставлять достоверную информацию в масштабах всего спектра финансовых (инвестиционных) услуг.	ПК 6.1 Предоставляет потребителю финансовых услуг информацию о состоянии и перспективах рынка, тенденциях в изменении курсов ценных бумаг, иностранной валюты, условий по банковским продуктам и услугам. ПК 6.2 Собирает, анализирует и предоставляет достоверную информацию в масштабах всего спектра финансовых (инвестиционных)	Знать: спектр финансовых продуктов и услуг.
				Уметь: собирать, анализировать и предоставлять достоверную информацию в масштабах всего спектра финансовых (инвестиционных) услуг.
				Владеть: практическими навыками сбора, анализа и предоставления достоверной информации в масштабах всего спектра финансовых

			услуг. ПК 6.3 Определяет критерии отбора поставщиков финансовых услуг и осуществляет подбор поставщиков в соответствии с выделенными критериями. ПК-6.4 Проверяет достоверность информации о продуктах и услугах с экономической и юридической точек зрения.	(инвестиционных) услуг.
Профессиональная	ПК-7	Способен рассчитывать стоимость финансовых решений, оценивая потенциальные риски.	ПК 7.1 Рассчитывает стоимость финансовых решений, оценивая потенциальные риски.	Знать: способы расчета стоимости финансовых решений с учетом потенциальных рисков.
			ПК-7.2 Осуществляет профессиональные консультации, гарантирующие понимание всех преимуществ, возможностей и рисков.	Уметь: рассчитывать стоимость финансовых решений, оценивая потенциальные риски.
			ПК-7.3 Оценивает текущую финансовую ситуацию и перспективу при оценке предложений, направленных на решение финансовых задач.	Владеть: практическими навыками расчета стоимости финансовых решений, оценивая потенциальные риски.
Профессиональная	ПК-8	Способен оценивать затраты на проведение финансовых операций	ПК-8.1. Оценивает затраты на проведение финансовых операций.	Знать: способы оценивания затрат на проведение финансовых операций.
			ПК-8.2 Планирует, прогнозирует и оценивает изменения финансовой ситуации при использовании финансовых (инвестиционными) услугами.	Уметь: оценивать затраты на проведение финансовых операций
			ПК-8.3 Определяет экономические и правовые последствия финансовых	Владеть: практическими навыками расчета затрат на проведение финансовых операций.

			решений.	
Профессиональная	ПК-9	Способен определять порядок проведения финансовых операций в зависимости от вида финансовых продуктов.	ПК-9.1. Подбирает классы активов и финансовых продуктов в зависимости от финансовых целей начального капитала.	Знать: основные методы проведения финансовых операций, виды финансовых продуктов.
			ПК-9.2 Определяет подходы и принципы организации продаж финансовых продуктов в рамках персонального финансового плана.	Уметь: определять порядок проведения финансовых операций в зависимости от вида финансовых продуктов.
			ПК-9.3 Определяет порядок проведения финансовых операций в зависимости от вида финансовых продуктов.	Владеть: практическими навыками проведения финансовых операций в зависимости от вида финансовых продуктов.
Профессиональная	ПК-11	Способен понимать особенности бизнеса организации и его функционирование.	ПК-11.1 Использует ключевые и обеспечивающие бизнес-процессы организации.	Знать: особенности бизнеса организации и способы его функционирования.
			ПК-11.2 Понимает особенности бизнеса организации и его функционирования.	Уметь: понимать особенности бизнеса организации и его функционирование.
			ПК-11.3 Использует основы бизнес-планирования.	Владеть: способами ведения бизнеса организации и его функционирования.
			ПК-11.4 Согласовывает позиции и выработку единых подходов по вопросам регламентации процесса брокериджа и координирует деятельность подразделений организации.	Уметь: анализировать и выносить суждение о применимости методик анализа и оценки заемщиков. Владеть: навыками анализа суждений о применимости методик анализа и оценки заемщиков.

## РАЗДЕЛ 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

### 2.1 Объем дисциплины (модуля), включая контактную работу обучающегося с педагогическими работниками и самостоятельную работу обучающегося

Общая трудоемкость дисциплины (модуля), изучаемой в 4 семестре, составляет 2 зачетные единицы. По дисциплине (модулю) предусмотрен *зачет*.

### ФТД. Факультативные дисциплины

#### ФТД.В. 01 Технологии электронного обучения и обучения с применением дистанционных образовательных технологий

##### 1.1 Цель и задачи дисциплины (модуля)

Цель дисциплины (модуля) состоит в освоении обучающимися системных знаний в области обучения с применением дистанционных образовательных технологий и применению технологий электронного обучения с последующим их применением в профессиональной сфере: в научно-исследовательской, организационно-управленческой и проектной деятельности.

##### Задачи дисциплины (модуля):

1. формирование представлений об основных категориях дистанционного обучения; нормативно правовых актах, обеспечивающими реализацию электронного обучения;

2. знакомство с моделями электронного обучения;

3. получение знаний об основных методах, средствах и формы организации обучения с применением дистанционных образовательных технологий и применения технологий электронного обучения;

формирование представлений о деятельности преподавателя и обучающихся при электронном обучении.

##### 1.2. Место дисциплины (модуля) в структуре основной профессиональной образовательной программы высшего образования-программы *магистратуры*

Дисциплина (модуль) «Технологии электронного обучения и обучения с применением дистанционных образовательных технологий» реализуется в факультативной части основной образовательной программы по направлению подготовки 38.04.08 Финансы и кредит направленности Финансовые рынки очной, очно-заочной и заочной формам обучения.

Изучение учебной дисциплины «Технологии электронного обучения и обучения с применением дистанционных образовательных технологий» базируется на знаниях и умениях, полученных обучающимися ранее в ходе освоения программного материала ряда учебных дисциплин: «История и онтология науки», «Методология научных исследований», «Управление проектами и программами», «Иностранный язык академического и профессионального взаимодействия», «Методы аналитической работы и подготовки аналитических материалов».

Изучение учебной дисциплины «Технологии электронного обучения и обучения с применением дистанционных образовательных технологий» является базовым для последующего освоения программного материала учебных дисциплин: «Разработка управленческих решений в экономических системах», «Теории финансов и институциональные основы финансовых рынков», «Финансовые рынки и финансово-кредитные институты», «Финансовые и денежно-кредитные методы регулирования экономики», «Инвестиционная стратегия финансовых институтов», «Денежный и валютный рынок», «Налогообложение финансовых институтов», «Операции на



финансовых рынках», «Фундаментальный и технический анализ на рынке ценных бумаг», «Управление рисками финансовых институтов и актуарные методы», «Современные технологии расчетов финансовых операций», «Портфельные теории и управление активами», «Финансовое планирование и консультирование» («Проектное финансирование»), «Финансовые инновации и деривативы» («Международные финансы»).

### 1.3 Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю) в рамках планируемых результатов освоения основной профессиональной образовательной программы высшего образования – программы магистратуры, соотнесенные с установленными индикаторами достижения компетенций

Процесс освоения дисциплины (модуля) направлен на формирование у обучающихся следующих профессиональных компетенций: ОПК-2 в соответствии с основной профессиональной образовательной программой высшего образования – программой магистратуры по направлению подготовки 38.04.08 *Финансы и кредит*.

В результате освоения дисциплины (модуля) обучающийся должен продемонстрировать следующие результаты:

Категория компетенций	Код компетенции	Формулировка компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Результаты обучения
Расчетно-экономическая	ОПК-2	Способен применять продвинутые инструментальные методы экономического и финансового анализа в прикладных и (или) фундаментальных исследованиях в области финансовых отношений, в том числе с использованием интеллектуальных информационно-аналитических систем	ОПК-2.1 Использует продвинутые инструментальные методы экономического и финансового анализа в прикладных и (или) фундаментальных исследованиях в области финансовых отношений, в том числе с использованием интеллектуальных информационно-аналитических систем.	Знать: продвинутые инструментальные методы экономического и финансового анализа в прикладных и (или) фундаментальных исследованиях
			ОПК-2.2 Способен применять продвинутые инструментальные методы экономического и финансового анализа в области финансовых отношений, в том числе с использованием интеллектуальных информационно-аналитических систем.	Уметь: применять методы экономического и финансового анализа в прикладных и (или) фундаментальных исследованиях в области финансовых отношений, в том числе с использованием интеллектуальных информационно-аналитических систем.
				Владеть: практическими навыками применения продвинутыми инструментальными методами

			использованием интеллектуальных информационно-аналитических систем. ОПК-2.2 Владеет продвинутыми инструментальными методами экономического и финансового анализа в прикладных и (или) фундаментальных исследованиях в области финансовых отношений, в том числе с использованием интеллектуальных информационно-аналитических систем.	экономического и финансового анализа в прикладных и (или) фундаментальных исследованиях в области финансовых отношений, в том числе с использованием интеллектуальных информационно-аналитических систем
--	--	--	--	--

## **РАЗДЕЛ 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

### **2.1 Объем дисциплины (модуля), включая контактную работу обучающегося с педагогическими работниками и самостоятельную работу обучающегося**

Общая трудоемкость дисциплины (модуля), изучаемой в 1 семестре, составляет 2 зачетных единиц. По дисциплине (модулю) предусмотрен зачет.

### **ФТД.В.02 Технологии командной работы и лидерство**

#### **1.1 Цель и задачи дисциплины (модуля)**

Цель дисциплины (модуля) состоит в предоставлении студентам возможность изучить на теоретическом и организационно-практическом уровнях сущность и особенности управленческих взаимодействий на основе изучения специфики объекта и субъекта управления, моделей и механизмов управленческих взаимодействий, которые существенным образом влияют на результаты управленческой деятельности, с последующим применением этих знаний в сфере организационно-управленческой и аналитической деятельности.

Кроме того, изучить теоретические основы поведения, общения, взаимодействия и деятельности сотрудников в организации; изучить возможности управления поведением организации; формирование умений применять накопленные теоретические знания для анализа организационного поведения; развитие способностей к поддержанию (формированию) психологического здоровья и оптимального морально-психологического состояния, как у отдельных сотрудников, так и в организации в целом.

#### Задачи дисциплины (модуля):

1. Обучить навыкам руководить коллективом в сфере своей профессиональной деятельности, толерантно воспринимая социальные, этические, конфессиональные и культурные различия.

2. Развить способности у студентов использовать основные теории мотивации, лидерства и власти для решения управленческих задач.

3. Развить способности у студентов к анализу и проектированию межличностных, групповых и организационных коммуникаций

4. Овладение студентами умением проводить аудит человеческих ресурсов и осуществлять диагностику организационной культуры

### **1.2. Место дисциплины (модуля) в структуре основной профессиональной образовательной программы высшего образования-программы магистратуры**

Дисциплина (модуль) «Технологии командной работы и лидерство» реализуется в факультативной части основной образовательной программы по направлению подготовки 38.04.08 Финансы и кредит направленности Финансовые рынки очно-заочной и заочной формам обучения.

Изучение учебной дисциплины «Технологии командной работы и лидерство» базируется на знаниях и умениях, полученных обучающимися ранее в ходе освоения программного материала ряда учебных дисциплин: «История и онтология науки», «Методология научных исследований», «Управление проектами и программами», «Иностранный язык академического и профессионального взаимодействия», «Методы аналитической работы и подготовки аналитических материалов».

Изучение учебной дисциплины «Технологии командной работы и лидерство» является базовым для последующего освоения программного материала учебных дисциплин: «Разработка управленческих решений в экономических системах», «Теории финансов и институциональные основы финансовых рынков», «Финансовые рынки и финансово-кредитные институты», «Финансовые и денежно-кредитные методы регулирования экономики», «Инвестиционная стратегия финансовых институтов», «Денежный и валютный рынок», «Налогообложение финансовых институтов», «Операции на финансовых рынках», «Фундаментальный и технический анализ на рынке ценных бумаг», «Управление рисками финансовых институтов и актуарные методы», «Современные технологии расчетов финансовых операций», «Портфельные теории и управление активами», «Финансовое планирование и консультирование» («Проектное финансирование»), «Финансовые инновации и деривативы» («Международные финансы»).

### **1.3 Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю) в рамках планируемых результатов освоения основной профессиональной образовательной программы высшего образования – программы магистратуры, соотнесенные с установленными индикаторами достижения компетенций**

Процесс освоения дисциплины (модуля) направлен на формирование у обучающихся следующих профессиональных компетенций: УК-3 в соответствии с основной профессиональной образовательной программой высшего образования – программой магистратуры по направлению подготовки 38.04.08 Финансы и кредит.

В результате освоения дисциплины (модуля) обучающийся должен продемонстрировать следующие результаты:

<b>Категория компетенций</b>	<b>Код компетенции</b>	<b>Формулировка компетенции</b>	<b>Код и наименование индикатора достижения компетенции</b>	<b>Результаты обучения</b>
Командная работа и	УК-3	Способен	УК – 3.1 Проявляет	Знать: процессы организации и руководства

лидерство		организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели	лидерские качества при реализации поставленных задач  УК – 3.2 Вырабатывает командную стратегию, распределяя роли участников команды и сферы ответственности УК – 3.3 Организовывает работу команды и взаимодействие ее участников	работой команды
				Уметь: организовывать руководство командой, разрабатывать стратегии развития
				Владеть: навыками управления и руководства командой, выбора командной стратегии и достижения целей

## **РАЗДЕЛ 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

### **2.1 Объем дисциплины (модуля), включая контактную работу обучающегося с педагогическими работниками и самостоятельную работу обучающегося**

Общая трудоемкость дисциплины (модуля), изучаемой в 3 семестре, составляет 2 зачетных единиц. По дисциплине (модулю) предусмотрен зачет.