


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

**Владикавказский филиал
Кафедра «Экономика и финансы»**

УТВЕРЖДАЮ
 Директор филиала
Т.А. Хубаев
« 29 » июня 2023 г.

Мардеян Н.А.
Современные финансовые рынки

Рабочая программа дисциплины
для студентов, обучающихся по направлению подготовки
38.04.02 «Менеджмент»,
направленность программы: «Корпоративное управление»

*Рекомендовано Ученым советом
Владикавказского филиала Финансового университета
(протокол от « 28 » июня 2023 г. № 1)*

*Одобрено заседанием кафедры
«Экономика и финансы»
протокол от « 24 » мая 2023 г. № 12*

Владикавказ 2023

СОДЕРЖАНИЕ

1.	Наименование дисциплины	3
2.	Перечень планируемых результатов освоения образовательной программы (перечень компетенций) с указанием индикаторов их достижения и планируемых результатов обучения по дисциплине	3
3.	Место дисциплины в структуре образовательной программы	4
4.	Объем дисциплины (модуля) в зачетных единицах и в академических часах с выделением объема аудиторной (лекции, семинары) и самостоятельной работы обучающихся	4
5.	Содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам) дисциплины с указанием их объемов (в академических часах) и видов учебных занятий	5
	5.1.Содержание дисциплины	5
	5.2. Учебно-тематический план	7
	5.3. Содержание семинаров, практических занятий	8
6.	Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине.	10
	6.1. Перечень вопросов, отводимых на самостоятельное освоение дисциплины, формы внеаудиторной самостоятельной работы	10
	6.2. Перечень вопросов, заданий, тем для подготовки к текущему контролю (согласно таблице 2)	11
7.	Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине.	12
8.	Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины.	22
9.	Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины	24
10.	Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины.	24
	11.Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень необходимого программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости) 11.1 Комплект лицензионного программного обеспечения: 11.2 Современные профессиональные базы данных, и информационные справочные системы 11.3 Сертифицированные программные и аппаратные средства защиты информации	36
12.	Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине	36

1. Наименование дисциплины:

Учебная дисциплина «Современные финансовые рынки».

2. Перечень планируемых результатов освоения образовательной программы (перечень компетенций) с указанием индикаторов их достижения и планируемых результатов обучения по дисциплине

Код компетенции	Наименование компетенции	Индикаторы достижения компетенции	Результаты обучения (умения и знания) соотнесенные с индикаторами достижения компетенции
ПК-5	способность к взаимодействию с внутренними и внешними стейкхолдерами компании	<p>1.Применяет современные методы определения и ранжирования внутренних и внешних стейкхолдерами компании</p> <p>2.Определяет способы эффективного взаимодействия компании с внутренними и внешними стейкхолдерами компании</p> <p>3.Организует мониторинг практики взаимодействия со стейкхолдерами</p>	<p>Знать: -методологию определения внутренних и внешних стейкхолдеров компании.</p> <p>Уметь: -выявлять способы эффективного взаимодействия компании с внутренними и внешними стейкхолдерами.</p> <p>Знать : - виды финансово-кредитных институтов и других участников финансовых рынков, их функции и принципы взаимодействия;</p> <p>Уметь : -владеть практикой взаимодействия институтов со стейкхолдерами компании</p> <p>Знать: —основные положения законодательства в области функционирования современных финансовых рынков;</p> <p>Уметь: - управлять финансовыми рисками, связанными с проведением операций на финансовых рынках</p>
ПКН -1	способность к выявлению проблем и тенденций в современной экономике и решению профессиональны	<p>1.Демонстрирует знания теории практики управления, а так же современные тенденции развития менеджмента, как науки.</p> <p>2.Обладает умением</p>	<p>Знать: -содержание финансового и управленческого анализа и последовательность его проведения; анализ эффективности капитальных и финансовых вложений (инвестиционный анализ);</p>

х задач на основе знания (продвинутый уровень) экономической и управленческой теории, а также обобщения и критического анализа актуальных практик управления	выявлять необходимость изменений в социально-экономических системах и организовывать реализацию таких изменений. 3.Критически оценивает и обобщает имеющиеся теоретические концепции, подходы и управленческие практики	анализ финансовой устойчивости, кредито- и платежеспособность организации. Уметь: -применять методы управленческого и финансового анализа для оценки деловых ситуаций на уровне предприятия, учитывать их связь с критериями рыночного хозяйствования на макроуровне. Владеть: -навыками оценки производственного и финансового потенциала предприятия,
--	--	--

3. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина «Современные финансовые рынки» является дисциплиной части, формируемой участниками образовательных отношений основной образовательной программы и входит в профиль и цикл профиля (элективный) (Блок 1. Дисциплины (модули)) для направления подготовки 38.04.02 «Менеджмент», магистерской программы: Корпоративное управление.

4. Объем дисциплины (модуля) в зачетных единицах и в академических часах с выделением объема аудиторной (лекции, семинары) и самостоятельной работы обучающихся

Вид учебной работы по дисциплине	Всего (в з/е и часах)	Модуль 8 (в часах)
Общая трудоемкость дисциплины	3/108	108
<i>Контактная работа- Аудиторные занятия</i>	16	16
Лекции	4	4
Семинары, практические занятия	12	12
Самостоятельная работа:	92	92
Виды текущего контроля	Контрольная работа	Контрольная работа
Вид промежуточной аттестации	зачет	зачет

5. Содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам) дисциплины с указанием их объемов (в академических часах) и видов учебных занятий

5.1. Содержание дисциплины

Тема 1. Роль и функции финансовых рынков в экономике.

Регулирование финансовых рынков

Состав финансовых рынков: вопросы классификации. Денежный рынок. Рынок капитала. Валютный рынок. Рынок ценных бумаг. Рынок производных финансовых инструментов. Рынок драгоценных металлов. Страховой рынок. Основные количественные показатели различных сегментов финансового рынка. Значение различных сегментов финансового рынка в экономике различных стран и России. Финансовая система и финансовый рынок. Функции финансового рынка. Институты финансовых рынков: вопросы классификации(зарубежная и российская практика). Центральный банк. Банки и небанковские кредитные организации. Некредитные финансовые организации. Пенсионные фонды. Страховые компании. Инвестиционные фонды. Финансовые компании. Компании по ценным бумагам (брокерско-дилерские компании). Микрофинансовые организации. Кредитные кооперативы. Ломбарды. Суверенные фонды.

Государственное регулирование финансовых рынков. Основные принципы организации и регулирования. Основные модели регулирования финансовых рынков (отраслевой, функциональный, модель мегарегулятора). Банк России и его функции как мегарегулятора финансового рынка. Саморегулирование финансового рынка. Саморегулируемые организации на основных сегментах финансового

рынка. Защита прав законных интересов потребителей финансовых услуг как важнейшая функция государства на финансовом рынке.

Глобализация финансовых рынков и основные направления создания мировой системы регулирования. Регулятивные инициативы в рамках Группы 20 (G 20), Совета по финансовой стабильности (FSB), Базельского комитета по банковскому надзору (BCBS), Ассоциации регуляторов страхового рынка (IAIS), Международной организации регуляторов рынка ценных бумаг (IOSCO), Международного валютного фонда, Мирового банка, Организации экономического сотрудничества и развития (OECD) и др. организаций.

Тема 2. Инструменты кассового и срочного рынка ценных бумаг

Акции российских компаний: особенности эмиссии и торговли. Основные показатели. Проблемы повышения ликвидности и увеличения числа эмитентов. Российские акции на внутреннем и внешнем рынке. Корпоративные облигации российских эмитентов: особенности эмиссии и торговли. Биржевые облигации. Еврооблигации российских компаний. Ипотечные ценные бумаги на российском рынке. Государственные облигации: особенности обращения. Формирование кривой доходности. Облигации органов местного самоуправления. Производные финансовые инструменты российского рынка. Фьючерсы на индексы, акции и валюту. Использование производных для хеджирования. Особенности рынка внебиржевых производных в России.

Тема 3. Финансовые посредники на рынке ценных бумаг

Виды финансовых посредников на рынке ценных бумаг. Лицензирование профессиональной деятельности и виды лицензий. Брокерская деятельность. Дилерская деятельность. Доверительное управление. Пенсионные институты и их роль в инвестиционном процессе. Накопительная пенсионная система: за и против. Инвестиционные фонды и их виды. Открытые, интервальные и закрытые паевые инвестиционные фонды. Страховые организации как инвесторы на рынке ценных

бумаг. Проблема вовлечения средств населения в инвестиционный процесс. Индивидуальные инвестиционные счета (ИИС).

Тема 4. Торговая и расчетная инфраструктура рынка ценных бумаг

Биржевой и внебиржевой рынок. Биржевая система России. Московская биржа: принципы организации и функционирования. Сравнение с биржами других стран. Характеристика фондового, валютного и срочного рынка Московской биржи. Внебиржевой рынок. Принципы деятельности рынка RTS Board. Организация расчетов на биржевом рынке. Центральный контрагент. Центральный депозитарий. Система ведения реестров владельцев именных ценных бумаг. Репозитарий.

5.2. Учебно-тематический план.

№ п/ п	Наименование раздела (темы) дисциплины	Трудоёмкость в часах					Формы текущего контроля успеваемости
		Всего	Контактная работа – Аудиторная работа				
			Общая	Лекци и	Семина ры и практи- ческие занятия	Самостоя- тельная работа	
1	Роль и функции финансовых рынков в экономике. Регулирование финансовых рынков	27	3	1	2	24	Вопросы для опроса, доклады (рефераты), презентации, тест. Практика – ориентированное задание
2	Инструменты кассового и срочного рынка ценных бумаг	27	3	1	2	24	Вопросы для опроса, доклады (рефераты), презентации. Практика – ориентированное задание
3	Финансовые посредники на рынке ценных бумаг	29	5	1	4	24	Вопросы для опроса, доклады (рефераты), презентации, тест. Практика – ориентированное задание

4	Торговая и расчетная инфраструктура рынка ценных бумаг	25	5	1	4	20	Вопросы для опроса, доклады (рефераты), презентации,. Практика – ориентированное задание.
	ИТОГО	108	16	4	12	92	Согласно учебному плану контрольной работы
	Всего в %	100	14.8	3.7	11.1	85.2	

5.3. Содержание практических и семинарских занятий

Наименование тем (разделов) дисциплины	Перечень вопросов для обсуждения на семинарах, практических занятиях, рекомендуемые источники из разделов 8,9 (указывается раздел и порядковый номер источника)	Формы проведения занятий
Роль и функции финансовых рынков в экономике. Регулирование финансовых рынков	1. Функции финансовых рынков в экономике; 2. Модели регулирования; 3. Организационная структура регулирования финансовых рынков в России; 4. Финансовые институты и их виды; 5. Мировые финансовые кризисы : причины и последствия 6. Проблемы развития саморегулирования на финансовом рынке; 7. Основные концепции и регулирование раскрытия информации на финансовых рынках; 8. Регулирование финансовых рынков на наднациональном уровне; 9. Финансовые рынки и экономическое развитие Рекомендуемые источники: 8: (1,2,3,4,5,6,7,8,9) 9: (1,2,3,4,5,6,7,8,9)	Вопросы для опроса, доклады (рефераты), презентации ,тест. Практика – ориентированное задание
Инструменты кассового и срочного рынка ценных бумаг	1. Виды финансовых инструментов, их классификация 2. Операции на биржевом и внебиржевом рынке 3. Виды акций на российском фондовом рынке 4. Особенности эмиссии и обращения различных видов акций 5. Виды облигаций на российском фондовом рынке 6. Особенности эмиссии и обращения различных видов облигаций 7. Использование производных финансовых инструментов на финансовых рынках 8. Особенности рынка государственных ценных бумаг субъектов Российской Федерации и муниципальных ценных бумаг	Вопросы для опроса, доклады (рефераты), презентации .Тест Практика – ориентированное задание

	<p>9. Виды операций Центрального Банка на рынке ценных бумаг</p> <p>10. Функции органов государственного контроля рынка корпоративных ценных бумаг</p> <p>11. Инвестирование в иностранные акции</p> <p>12. Особенности формирования стратегии инвестирования для индивидуальных инвестиционных счетов</p> <p>6. Ипотечные сертификаты участия – цели, задачи выпуска, особенности обращения</p> <p>Рекомендуемые источники:</p> <p>8: (1,2,3,4,5,6,7,8,9)</p> <p>9: (1,2,3,4,5,6,7,8,9)</p>	
<p>Финансовые посредники на рынке ценных бумаг</p>	<p>1. Виды финансовых посредников на рынке ценных бумаг России и за рубежом;</p> <p>2. Государственное регулирование деятельности финансовых посредников на рынке ценных бумаг</p> <p>3. Доверительное управление на российском финансовом рынке;</p> <p>4. Российский рынок коллективных инвестиций;</p> <p>5. Деятельность паевых инвестиционных фондов на российском рынке ценных бумаг;</p> <p>6. Виды паевых инвестиционных фондов и особенности обращения их паев;</p> <p>7. Роль взаимных фондов в экономике западных стран.</p> <p>8. Особенности регулирования деятельности пенсионных институтов на российском финансовом рынке;</p> <p>9. Организационные и правовые особенности деятельности НПФ в сфере обязательного накопительного страхования и негосударственного пенсионного обеспечения;</p> <p>10. Снижение рисков инвестирования накопительной части пенсии;</p> <p>11. Функции и роль управляющих компаний на рынке коллективных инвестиций;</p> <p>12. Требования к структуре активов ПИФов и НПФ.</p> <p>Рекомендуемые источники:</p> <p>8: (1,2,3,4,5,6,7,8,9)</p> <p>9: (1,2,3,4,5,6,7,8,9)</p>	<p>Вопросы для опроса, доклады (рефераты), презентации, тест.</p> <p>Практика – ориентированное задание</p>
<p>Торговая и расчетная инфраструктура рынка ценных бумаг</p>	<p>1. Основные тенденции в развитии фондовых бирж. Крупнейшие биржи мира;</p> <p>2. Основные модели биржевой торговли (аукционные и дилерские рынки)</p> <p>3. Совершенствование механизмов функционирования российских бирж;</p> <p>4. Различия в организации торгов на биржевых и внебиржевых рынках;</p>	<p>Вопросы для опроса, доклады (рефераты), презентации</p> <p>Практика – ориентированное задание</p>

	<p>5. Деятельность центрального депозитария на российском рынке ценных бумаг;</p> <p>6. Центральные контрагент и его функции</p> <p>Рекомендуемые источники:</p> <p>8: (1,2,3,4,5,6,7,8,9)</p> <p>9: (1,2,3,4,5,6,7,8,9)</p>	задание.
--	---	----------

6. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине.

6.1. Перечень вопросов, отводимых на самостоятельное освоение дисциплины, формы внеаудиторной самостоятельной работы.

Наименование тем(разделов) дисциплины	Перечень вопросов, отводимых на самостоятельное освоение	Формы внеаудиторной самостоятельной работы
Роль и функции финансовых рынков в экономике. Регулирование финансовых рынков	Регулирование финансовых рынков на наднациональном уровне; Финансовые рынки и экономическое развитие Финансовый кризис 2013 гг.: причины и последствия	Изучение основной и дополнительной литературы; -работа с ресурсами Интернет-репозитория; -подготовка презентаций
Инструменты кассового и срочного рынка ценных бумаг	Инвестирование в иностранные акции; Особенности формирования стратегии инвестирования для индивидуальных инвестиционных счетов; Ипотечные сертификаты участия – цели, задачи выпуска, особенности обращения	Изучение основной и дополнительной литературы; -работа с ресурсами Интернет-репозитория; -подготовка презентаций
Финансовые посредники на рынке ценных бумаг	Организационные и правовые особенности деятельности НПФ в сфере обязательного накопительного страхования и негосударственного пенсионного обеспечения; Снижение рисков инвестирования накопительной части пенсии; Функции и роль управляющих компаний на рынке коллективных инвестиций;	Изучение основной и дополнительной литературы; -работа с ресурсами Интернет-репозитория; -подготовка презентаций

	Требования к структуре активов ПИФов и НПФ	
Торговая и расчетная инфраструктура рынка ценных бумаг	Деятельность центрального депозитария на российском рынке ценных бумаг; Центральные контрагент и его функции	Изучение основной и дополнительной литературы; -работа с ресурсами Интернет-репозитория; -подготовка презентации

6.2. Перечень вопросов, заданий, тем для подготовки к текущему контролю

- Понятие, содержание и функции финансовых рынков в экономике.
2. Модели регулирования финансовых рынков.
3. Организационная структура регулирования финансовых рынков в России.
4. Мировые финансовые кризисы: причины и последствия.
5. Понятие и содержание рынка ценных бумаг.
6. Кассовый рынок ценных бумаг.
7. Срочный рынок ценных бумаг.
8. Регулирование рынка ценных бумаг.
9. Рынок ценных бумаг, его составные части и функции.
10. Дилерская деятельность.
11. Брокерская деятельность.
12. Депозитарная деятельность.
13. Банковские финансовые посредники.
14. Основные модели биржевой торговли (аукционные и дилерские рынки).
15. Совершенствование механизмов функционирования российских бирж.
16. Организация расчетов на биржевом рынке.
17. Центральный депозитарий.
18. Система ведения реестров владельцев именных ценных бумаг.

\

4. Эмиссионные ценные бумаги могут выпускаться в форме:
 - А) Ордерных ценных бумаг
 - Б) Документальных ценных бумаг на предъявителя
 - В) Именных документальных ценных бумаг

Г) Депозитивных сертификатов

5. Облигация является:

- А) Долговым обязательством инвестора перед эмитентом
- Б) Долговым обязательством эмитента перед инвестором**
- В) Документом, удостоверяющим право собственности инвестора на часть имущества эмитента

6. Купонная облигация на первичном рынке может размещаться:

- А) с дисконтом**
- Б) только по номинальной стоимости

7. В РФ облигации частных эмитентов могут выпускаться:

- А) в документальной и без документальной форме**
- Б) только в документальной
- В) только в без документальной форме

8. Максимальный срок обращения облигации частных эмитентов в РФ:

- А) 100 лет
- Б) 30 лет
- В) без ограничений**

9. Номинальная стоимость всех акций акционерного общества составляет:

- А) рыночную стоимость акционерного общества
- Б) собственный капитал акционерного общества
- В) Уставной капитал акционерного общества**

10. По Российскому законодательству, акции могут выпускаться как ценные бумаги:

- А) именные**
- Б) на предъявителя
- В) Ордерные

11. Номинал акций акционерного общества должен быть одинаковым для:

- А) Обыкновенных акций**
- Б) привилегированных акций
- В) обыкновенных и привилегированных акциях.

12. Кумулятивные акции – это:

- А) Акции, обеспечивающие избрание в совет директоров
- Б) привилегированные акции, по которым не выплачиваемый дивидент накапливается и выплачивается в дальнейшем**
- В) Акции дающая право на голосование в собрании

13. Балансовая цена акции это?

- А) по которой акции продаются на вторичном рынке
- Б) которые продаются на первичном рынке
- В) Которая определяется на основе документов бухгалтерской отчетности**

14. Курсовая стоимость акции в случаях повышения банковских ставок по депозитам:

- А) повышается
- Б) понижается**

В) остается прежней, поскольку изменение ставок не влияют на курс акций.

15. В РФ к государственным ценным бумагами относят ценные бумаги:

- А) предприятий
- Б) субъектов РФ**
- В) Федеральные
- Г) Банков с государственным участием

16. Долговые обязательства правительства РФ к составу внутреннего долга:

- А) не относятся
- Б) относятся**

17. Доходность к погашению по ГКО зависит от цены:

- А) Номинальной
- Б) Продажи
- В) Покупки**
- Г) Средневзвешенной

18. Доходность облигации федерального займа зависит:

- А) Доходности по облигациям самых надежных частных эмитентов
- Б) По депозитам в коммерческих банков
- В) Доходности по краткосрочным обязательствам государства**

19. Облигации Государственного сберегательного займа отличаются от облигации федерального займа:

- А) Бумажной нормой выпуска
- Б) Льготами по налогообложению
- В) Возможностью их приобретения физическими лицами**

20. Доходность государственных ценных бумаг в сравнении с доходами корпоративных облигаций

- А) Выше
- Б) Ниже**
- В) Одинаково для всех рыночных инструментов

21. Вексель эмиссионной частной бумагой ?

- А) является
- Б) не является**

22. Обязываться векселем могут:

- А) Юридические лица
- Б) Юридические и физические лица
- В) Только физические лица
- Г) физ. и юр. Лица, а так же субъекты и муниципальные образования РФ**

23. Простой вексель отличается от переводного:

- А) Возможностью осуществить регресс
- Б) Возможностью индоссамента
- В) Сроком обращения
- Г) Лицами, обязанными оплатить вексельную сумму**

24. Надежность векселя при наличии авая –

- А) повышается
- Б) Понижается
- В) остается без изменений

25. Вексель тем надежнее, чем на нем индоссаментов –

- А) Больше
- В) меньше

26. Эмитентом депозитивных и сберегательных сертификатов могут быть:

- А) Банки
- Б) Любое юридическое лицо
- В) Только профессиональные участники риска

27. Депозитивный сертификат это документ-

- А) являющимся обязательством по выплате размещенных в банке депозитивов
- Б) Удостоверяющий факт хранения ценных бумаг в депозитарии
- В) Удостоверяющий внесение клиентом банка ценных бумаг и иных ценностей на счет в банке

28. Если срок хранения сберегательного сертификата просрочен, то банк обязан погасит его

- А) в течении 30 дней
- Б) в течении 10 дней
- В) По требованию предъявителя
- Г) Не обязан погашать вообще

29. Плательщиком по чеку может быть:

- А) Физическое лицо
- Б) Любое юридическое лицо
- В) Орган местного самоуправления
- Г) Банк

30. Депозитивные и сберегательные сертификаты могут погашаться:

- А) Деньгами
- Б) Векселями
- В) Чеками
- Г) Товарами

31. Финансовый рынок состоит из

- А) рынка кредитов
- Б) валютного рынка
- В) рынка ценных бумаг
- Г) рынка драгоценных металлов

32.Аваль - это

- А)поручительство по чеку
- Б)добавочный лист для индоссаментов
- В)поручение банку инкассировать вексельную сумму

33 .Выставлять котировки ценных бумаг имеют право

- а)фондовые биржи
- б)дилеры

- В)брокеры
- Г)расчетные депозитарии

34.В момент первичного размещения ценных бумаг произошло резкое падение курса этих ценных бумаг на вторичном рынке. Финансовое положение андеррайтера в этой ситуации

- А)ухудшается
- Б)улучшается
- В)не изменяется

Практика – ориентированное задание

Задание 1. Облигации с нулевым купоном нарицательной стоимостью 270000 руб. и сроком погашения через пять лет продаются за 200000 руб. Проанализировать целесообразность приобретения этих облигаций, если имеется возможность альтернативного инвестирования с нормой прибыли 12%.

Задание 2. Рассчитать рыночную цену облигации нарицательной стоимостью 400 тыс.руб., купонной ставкой 15% годовых и сроком погашения через четыре года, если рыночная норма прибыли по финансовым инструментам такого класса равна 12%. Процент по облигации выплачивается дважды в год.

Задача 5. Рассчитать доходность облигации нарицательной стоимостью 160 тыс.руб. с годовой купонной ставкой 14%, имеющей текущую рыночную цену 120 тыс.руб.; облигация будет приниматься к погашению через 6 лет.

Задание 3. Векселедержатель предъявил для учета вексель на сумму 4 млн. руб. со сроком погашения 25.09.2015г. Вексель предъявлен 11.09.2015г. Банк согласился учесть вексель с дисконтом в 85% годовых. Определить сумму, которую векселедержатель может получить от банка и комиссионные, удерживаемые банком за предоставленную услугу.

Задание 4. Сберегательный сертификат, проданный за 350 тыс.руб., погашается через 4 года по цене 430 тыс.руб. Определить процентную ставку по сертификату при начислении сложных процентов.

Задача 7. Сберегательный сертификат номиналом 1700 тыс.руб. выдан на 3 года 90 дней под 14% годовых. Определить сумму держателя сертификата при погашении (применяя смешанный метод при начислении процентов).

Задание 5. При выпуске акций номиналом в 7000 руб. объявленная величина дивидендов равна 16% годовых, а их стоимость, по оценкам, будет ежегодно возрастать на 5% по отношению к номиналу. Определить ожидаемый доход от покупки по номиналу и последующей продажи через пять лет 100 таких акций.

Задание 6. 1 сентября курс «спот» USD составляет 1,5411 (покупка) и 1,5491 (продажа). Для форвардных курсов указываются следующие ставки «своп»: на 1 месяц – 89/64; на 3 месяца – 245/25; на 6 месяцев – 490/475. Для покрытия риска вы хотите сегодня продать банку по форварду экспортную выручку в USD, которую вы получите 19 ноября. Требуется определить: 1) что обозначают указанные ставки «своп»? Премию или дисконт?

2) каков будет соответствующий форвардный курс USD на 1, 3 и 6 месяцев? 3) по какому курсу банк купит ваши форвардные доллары?

Задание 7. Банк имеет длинную валютную позицию 1 000 000 долл., купив их 05.02.08 г. на споте по курсу 1,8100. Однако курс начал падать и понизился до 1,8010 в тот же день. Валютная позиция банка на 05.02.08 г.: +1 000 000 долл. – 1 810 000 евро. Требуется: 1) определить, какими сделками «своп» банк может пролонгировать открытую валютную позицию; 2) выполнить сделку «своп» sell and buy 07.02.08 г.; 3) банк совершил сделку 07.02.08 и в течение этого же дня курс повысился до 1,8150. Необходимо закрыть позицию сделкой «спот»; 4) рассчитать объем прибыли банка

Задание 8. Клиент продает 5 млн евро, а покупает швейцарские франки. Курсы валют: USD/ЕВРО – 1,4880 / 1,4890; USD/ФРАНК – 5,1225 / 5,1240. Требуется: 1) определить курс покупки для клиента; 2) определить доход (расход) банка от покупки марок; 3) рассчитать курс покупки марок для банка.

Примерная тематика контрольной работы

1. Организация, инструменты и тенденции развития российского финансового рынка
2. Основные мировые тенденции развития финансовых рынков
3. Перспективы деятельности финансового мегарегулятора на базе Центробанка Российской Федерации
4. Муниципальные ценные бумаги и муниципальный долг (на примере города)
5. Совершенствование комплексной страховой защиты субъектов финансового сектора
6. Анализ состояния и тенденций развития основных сегментов российского финансового рынка
7. Защита прав и законных интересов инвесторов как важнейшая функция государства на финансовом рынке (международный опыт)
8. Новые виды финансовых институтов на российском финансовом рынке
9. Эволюция инструментов российского фондового рынка
10. Пенсионные фонды и их роль в инвестиционном процессе

11. Российский рынок акций: состояние и перспективы (в т.ч. примеры «голубых фишек»)
12. ПИФы в мировой и российской финансовой систем
13. Российский рынок драгоценных металлов и драгоценных камней: состояние и перспективы
14. Валютный рынок Российской Федерации: состояние и перспективы
15. Кредитный рынок Российской Федерации: состояние и перспективы
16. Современные технологии развития финансовых рынков
17. Торговые системы российского РЦБ их характеристика и значение.
18. Сравнительная характеристика фондового рынка России и США
19. Российский фондовый рынок: виды обращающихся ценных бумаг, объёмы и курсы.
20. Инвестиционные фонды как основа управления капиталами в России.

Критерии балльной оценки различных форм текущего контроля успеваемости содержатся в соответствующих методических рекомендациях кафедры «Экономика и финансы».

7. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине

Перечень планируемых результатов освоения образовательной программы (перечень компетенций) с указанием индикаторов достижения и планируемых результатов обучения по дисциплине содержится в разделе 2 «Перечень планируемых результатов освоения образовательной программы (перечень компетенций) с указанием индикаторов их достижения и планируемых результатов обучения по дисциплине».

Примерный перечень вопросов для подготовки к зачету.

1. Ценные бумаги. Классификации ценных бумаг.
2. Стоимость акций. Дивиденды. Дивидендная политика. Стоимостная оценка простых и привилегированных акций. Модели оценки акций и их применение на практике.
3. Показатели доходности акций (дивидендная доходность, цена/прибыль, прибыль на акцию. Фондовые индексы.
4. Ценные бумаги, связанные с акциями. Депозитарные расписки. Опционы эмитента (варранты). Подписные права.
5. Облигации. Классификация облигаций. Стоимостная оценка и оценка доходности облигаций. Дюрация. Выпускность и кривизна.
6. Рейтинг облигаций.
7. Государственные ценные бумаги и государственный внутренний и внешний долг.
8. Вексельное законодательство. Системы вексельного права. Женевская вексельная конвенция, регулирование вексельного обращения. Простой и переводный вексель. Обращение векселей. Индоссамент.
9. Ответственность по вексельному обязательству. Стоимостная оценка векселя. Доходность векселей.
7. Современные коммерческие бумаги.
8. Характеристика облигации с ипотечным покрытием. Ипотечные сертификаты участия.
9. Рейтинг ценных бумаг и эмитентов.
10. Современный рынок Евробумаг.
11. Производные финансовые инструменты, их функции и цели применения. Биржевой и внебиржевой рынок производных финансовых инструментов.
12. Форвардные контракты. Форвардная цена и цена форвардного контракта.
13. Фьючерсы. Виды фьючерсов. Технология сделок с фьючерсами. Система биржевых гарантий исполнения фьючерсных сделок.

- 14.Ценообразование на фьючерсном рынке. Первоначальная и вариационная маржа. Хеджирование фьючерсными контрактами.
15. Применение опционов на современном финансовом рынке. Премия опциона и факторы, влияющие на ее величину. Стратегии применения опционов.
16. Экзотические производные финансовые инструменты. Погодные производные финансовые инструменты.
- 17.Производные финансовые инструменты, защищающие от кредитного риска.
18. Виды финансовых посредников и их особенности в различных странах и России. Коммерческие банки. Инвестиционные банки.
- 19.Андеррайтинг на рынке ценных бумаг. Брокерско-дилерские компании (компании по ценным бумагам).
20. Пенсионные фонды и их роль в современном инвестиционном процессе.
- 21.Современные инвестиционные фонды и их виды. Схема организации деятельности инвестиционного фонда. Роль управляющей компании и депозитария.
22. Современные участники биржевых торгов. Листинг и делистинг. Механизм биржевой торговли. Виды биржевых аукционов. Дилерский рынок.
23. Расчеты по сделкам с ценными бумагами. Клиринг.
24. Учетная система на рынке ценных бумаг. Депозитарии. Регистраторы.
25. Эмиссия эмиссионных ценных бумаг. Этапы эмиссии. Способы размещения эмиссионных ценных бумаг. .
26. Характеристика инвестиционного портфеля. Сбалансированный инвестиционный портфель.
- 27.Управление инвестиционным портфелем. Этапы управления инвестиционным портфелем. Пассивные и активные стратегии.
28. Ожидаемая доходность и риск портфеля
29. Методы управления рисками инвестиционного портфеля.

30. Теория рациональных ожиданий и гипотеза информационной эффективности фондового рынка. Слабая, средняя и сильная формы эффективности.
31. Теория Марковица. Модель оценки стоимости активов (CAPM).
- 32..Модель Модельяни-Миллера. Модель Шарпа. Теория арбитражного ценообразования (APT).
33. Оценка эффективности управления портфелем. Определение доходности методом оценки стоимости единицы капитала. Оценка риска.
34. Понятие фундаментального анализа. Экономический (качественный) и финансовый (количественный) анализ эмитента.
- 35.Виды финансовых коэффициентов, используемых в фундаментальном анализе. Понятие внутренней (истинной) стоимости акций.
36. Понятие и постулаты технического анализа. Методика технического анализа.
37. Государственное регулирование современного финансового рынка.
- 38.. Основные направления организации регулирования банков, страховых компаний, пенсионных и инвестиционных фондов.
- 39.Система органов регулирования финансовых рынков. Защита прав и законных интересов инвесторов как важнейшая функция государства на финансовом рынке.
40. Саморегулирование современного финансового рынка.
- 41.Саморегулируемые организации на основных сегментах финансового рынка

**Примеры оценочных средств для проверки индикаторов
достижения компетенций, формируемых дисциплиной**

Наименование компетенции	Наименование индикатора достижения компетенции	Результаты обучения (умения и знания), соотнесенные с индикаторами достижения компетенции	Типовые контрольные задания
Способность к	1.Применяет	Знать:	Вопросы

<p>взаимодействию с внутренними и внешними стейкхолдерами компании</p> <p>ПК-5</p>	<p>современные методы определения и ранжирования внутренних и внешних стейкхолдерами компании</p>	<p>-методологию определения внутренних и внешних стейкхолдеров компании.</p> <p>Уметь:</p> <p>-выявлять способы эффективного взаимодействия компании с внутренними и внешними стейкхолдерами.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Понятие, содержание и функции финансовых рынков в экономике. 2. Модели регулирования финансовых рынков. 3. Организационная структура регулирования финансовых рынков в России. 4. Мировые финансовые кризисы: причины и последствия. <p>Практико-ориентированная задача</p> <p>Итальянская компания поставляет мрамор в Швейцарию. Валюта цены контракта – евро, оплата мрамора предполагается через 3 месяца после поставки. Стоимость контракта составляет 1,5 млн. евро. Курс на дату подписания контракта установлен на уровне 1 евро за 1 швейцарский франк. Подвергается ли швейцарский импортер валютному риску? Каковы для него будут финансовые результаты от этой операции в следующих случаях: если курс изменится в сторону усиления швейцарского франка (до 1,2 евро за швейцарский франк); если евро окрепнет до уровня 0,8 евро за швейцарский франк. Мы видим, что согласно условиям задачи швейцарский импортер подвергается транзакционному валютному риску. Объясните, какими способами возможно</p>
--	---	--	--

			<p>регулирование выше приведенной ситуации для уменьшения рисков.</p> <p>Тест .</p> <p>1. В России ценными бумагами являются:</p> <p>А) Облигации</p> <p>Б) Долговые расписки</p> <p>В) Вексель</p> <p>Г) Страховой полис</p> <p>2. Эмиссионными ценными бумагами являются:</p> <p>А) Коносамент</p> <p>Б) акции</p> <p>В) Варранты</p> <p>Г) Депозитивные сертификаты</p> <p>3. Ордерными ценными бумагами являются:</p> <p>А) Переводной вексель</p> <p>Б) Простой вексель</p> <p>В) Депозитивные сертификаты</p> <p>Г) Государственные ценные бумаги</p>
	<p>2. Определяет способы эффективного взаимодействия компании с внутренними и внешними стейкхолдерами компании</p>	<p>Знать :</p> <p>- виды финансово-кредитных институтов и других участников финансовых рынков, их функции и принципы взаимодействия;</p> <p>Уметь :</p> <p>- владеть практикой взаимодействия институтов со стейкхолдерами компании</p>	<p>Вопросы</p> <p>1. Понятие и содержание рынка ценных бумаг.</p> <p>2. Кассовый рынок ценных бумаг.</p> <p>3. Срочный рынок ценных бумаг.</p> <p>4. Регулирование рынка ценных бумаг.</p> <p>Практико-ориентированная задача</p> <p>Клиент продает 5 млн евро, а покупает швейцарские франки. Курсы валют: USD/ЕВРО – 1,4880 / 1,4890; USD/ФРАНК – 5,1225 / 5,1240. Требуется: 1) определить курс покупки для клиента; 10 2) определить доход (расход) банка от покупки марок; 3)</p>

			<p>рассчитать курс покупки марок для банка.</p> <p>Тест</p> <p>1. Облигация является:</p> <p>А) Долговым обязательством инвестора перед эмитентом</p> <p>Б) Долговым обязательством эмитента перед инвестором</p> <p>В) Документом, удостоверяющим право собственности инвестора на часть имущества эмитента</p> <p>2. Купонная облигация на первичном рынке может размещаться:</p> <p>А) с дисконтом</p> <p>Б) только по номинальной стоимости</p> <p>3. В РФ облигации частных эмитентов могут выпускаться:</p> <p>А) в документальной и без документальной форме</p> <p>Б) только в документальной</p> <p>В) только в без документальной форме</p>
	3.Организует мониторинг практики взаимодействия со стейхолдерами	<p>Знать:</p> <p>—основные положения законодательства в области функционирования современных финансовых рынков;</p> <p>Уметь:</p> <p>-управлять финансовыми рисками, связанными с проведением операций на финансовых рынках</p>	<p>Вопросы</p> <p>1.Рынок ценных бумаг, его составные части и функции.</p> <p>2. Дилерская деятельность.</p> <p>3. Брокерская деятельность.</p> <p>4. Депозитарная деятельность.</p> <p>5. Банковские финансовые посредники.</p> <p>Практико-ориентированная задача</p> <p>Компания из Великобритании имеет</p>

			<p>дочернюю фирму в США, стоимость чистых активов которой составила на 1 января 560 тыс. долл. США. Курсы валют при этом составляли на 1 января – 1 фунт стерлингов – 1,75 долл. США, на 1 декабря того же года – 1 фунт стерлингов – 1,83 долл. США. Определить результат изменения валютного курса и определите методы регулирования валютного курса</p> <p>Тест</p> <p>1. Плательщиком по чеку может быть:</p> <p>А) Физическое лицо Б) Любое юридическое лицо В) Орган местного самоуправления Г) Банк</p> <p>2. Депозитивные и сберегательные сертификаты могут погашаться:</p> <p>А) Деньгами Б) Векселями В) Чеками Г) Товарами</p> <p>3. Финансовый рынок состоит из</p> <p>А) рынка кредитов Б) валютного рынка В) рынка ценных бумаг Г) рынка драгоценных металлов</p>
<p>Способность к выявлению проблем и тенденций в современной экономике и решению профессиональных задач на основе знания (продвинутый уровень) экономической и управленческой</p>	<p>1. Демонстрирует знания теории практики управления, а так же современные тенденции развития менеджмента, как науки.</p>	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - содержание финансового и управленческого анализа и последовательность его проведения; <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - применять методы управленческого и финансового анализа для оценки деловых ситуаций 	<p>Вопросы</p> <p>1. Основные модели биржевой торговли (аукционные и дилерские рынки).</p> <p>2. Совершенствование механизмов функционирования российских бирж.</p> <p>Практико-ориентированная задача</p>

теории, а также обобщения и критического анализа актуальных практик управления ПКН -1		на уровне предприятия	Облигации с нулевым купоном нарицательной стоимостью 270000 руб. и сроком погашения через пять лет продаются за 200000 руб. Проанализировать целесообразность приобретения этих облигаций, если имеется возможность альтернативного инвестирования с нормой прибыли 12%.
	2.Обладает умением выявлять необходимость изменений в социально-экономических системах и организовывать реализацию таких изменений.	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> -анализ эффективности капитальных и финансовых вложений (инвестиционный анализ); -анализ финансовой устойчивости, кредито- и платежеспособности организации. <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> -учитывать связь экономических показателей с критериями рыночного хозяйствования на макроуровне. 	<p>Вопросы</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Организация расчетов на биржевом рынке. 3. Характеристика реестров владельцев именных ценных бумаг. <p>Практико-ориентированная задача</p> <p>1 сентября курс «спот» USD составляет 1,5411 (покупка) и 1,5491 (продажа). Для форвардных курсов указываются следующие ставки «своп»: на 1 месяц – 89/64; на 3 месяца – 245/25; на 6 месяцев – 490/475. Для покрытия риска вы хотите сегодня продать банку по форварду экспортную выручку в USD, которую вы получите 19 ноября. Требуется определить: 1) что обозначают указанные ставки «своп»? Премию или дисконт? 2) каков будет соответствующий форвардный курс USD на 1, 3 и 6 месяцев? 3) по какому курсу банк купит</p>

			ваши форвардные доллары?
	3. Критически оценивает и обобщает тлю управления финансами имеющие теоретические концепции, подходы и управленческие практики	Знать: -методы управления финансовыми ресурсами Уметь: -оценивать производственный и финансовый потенциал предприятия	Вопросы 1. РЦБ и их клиентов? Что такое котировка ценных бумаг? Кто имеет право котировать ценные бумаги? 2.. Охарактеризуйте риски, возникающие при предоставлении/получении интернет-брокерских услуг. Практико-ориентированная задача При выпуске акций номиналом в 7000 руб. объявленная величина дивидендов равна 16% годовых, а их стоимость, по оценкам, будет ежегодно возрастать на 5% по отношению к номиналу. Определить ожидаемый доход от покупки по номиналу и последующей продажи через пять лет 100 таких акций. Приведите свое решение

8. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины

Нормативно – правовые акты

1. Федеральный закон от 22. 04. 1996 N 39-ФЗ "О рынке ценных бумаг" (с изменениями и дополнениями)
2. Федеральный Закон № 86-ФЗ от 10 июля 2002 г. «О Центральном банке Российской Федерации (Банке России)» (с изменениями и дополнениями).
 Режим доступа: <http://www.consultant.ru>.

3. Федеральный Закон № 395-1 от 2 декабря 1990 г. «О банках и банковской деятельности» (с изменениями и дополнениями). Режим доступа: <http://www.consultant.ru>.

4. Федеральный закон от 29.11.2001 N 156-ФЗ "Об инвестиционных фондах" (с изменениями и дополнениями).

Основная литература

5. Современные финансовые рынки: учебник / К. Р. Адамова, Н. Е. Анненская, И. В. Бутурлин [и др.] ; под ред. К. В. Криничанского, Б. Б. Рубцова, А. А. Цыганова. — Москва: КноРус, 2021. — 600 с. — ISBN 978-5-406-08409-0. — URL: <https://book.ru/book/939989> — Режим доступа: Электронно-библиотечная система Book.ru. — Текст: электронный

6. Международный финансовый рынок: учебник и практикум для вузов / М. А. Эскиндаров [и др.]; под общей редакцией М. А. Эскиндарова, Е. А. Звоновой. — Москва: Издательство Юрайт, 2021. — 453 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-9916-8904-5. — URL: <https://ezpro.fa.ru:3217/bcode/469963>

Дополнительная литература

7. Криничанский, К. В., Финансовые рынки и институты: монография / К. В. Криничанский, Н. Е. Анненская. — Москва: Русайнс, 2020. — 359 с. — ISBN 978-5-4365-5495-2. — URL: <https://book.ru/book/938093> — Режим доступа: Электронно-библиотечная система Book.ru. — Текст: электронный

8. Финансовые рынки в условиях цифровизации: монография / под ред. К.В. Криничанского. — Москва: Русайнс, 2020. — 371 с. — ISBN 978-5-4365-4643-8. — URL: <https://book.ru/book/935994> — Режим доступа: Электронно-библиотечная система Book.ru

9. Рынок «зеленых» облигаций: мировой опыт и перспективы для России: монография / Л. Н. Андрианова, А. П. Андреев, Н. Е. Анненская [и др.] ; под ред. Б. Б. Рубцова. — Москва: КноРус, 2021. — 223 с. — ISBN 978-5-406-08187-7. — URL: <https://book.ru/book/939229> — Режим доступа: Электронно-

9. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

1. Электронно-библиотечная система BOOK.RU <http://www.book.ru>
2. Электронно-библиотечная система Znanium
<http://www.znanium.com>
3. Электронно-библиотечная система «Университетская библиотека ОНЛАЙН» <http://biblioclub.ru/>
4. Электронно-библиотечная система издательства «ЮРАЙТ»
<https://www.biblio-online.ru>
5. Электронная библиотека издательского дома «Гребенников»
<https://grebennikon.ru>
6. Электронно-библиотечная система издательства «Лань»
<https://e.lanbook.com>
7. Официальный сайт Правительства РФ – www.government.ru
8. Официальный сайт Министерства финансов РФ- www.minfin.ru
9. Официальный сайт Банка России - <http://cbr.ru> –
www.government.ru

10. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

Методические рекомендации по выполнению различных форм самостоятельных домашних заданий

На самостоятельную работу студентов в рамках дисциплины отводится 92 часа учебного времени. Самостоятельная работа, как было сказано выше, содержит в себе различные виды и формы работ. В ходе изучения дисциплины «Финансовые рынки и системы » предусмотрены следующие обязательные формы:

- написание контрольной работы .
- подготовка к зачету.

Методика изучения дисциплины предусматривает чтение лекций, проведение семинарских занятий, выполнение студентами самостоятельной внеаудиторной работы, в том числе – реферата.

Для проверки знаний студентов предусмотрены следующие формы контроля:

- * устный опрос,
- * подготовка докладов и сообщений по темам;
- * выполнение реферата.
- * подготовка презентаций
- * Практика – ориентированное задание

Рекомендации по подготовке к лекционным занятиям.

Для наиболее полного освоения дисциплины студентам необходимо:

- перед каждой лекцией просматривать рабочую программу дисциплины, ее основных вопросов и рекомендуемой литературы. Это позволит сэкономить время на записывание основных вопросов темы;
- к лекциям готовить материал по теме и представлять на занятиях на бумажных или электронных носителях (доклады, графики, таблицы);
- перед очередной лекцией просматривать материалы предыдущих, чтобы освоение материала не оставляло пробелов.

Рекомендации по подготовке к практическим (семинарским) занятиям.

Студентам следует:

- приносить рекомендованную преподавателем литературу к конкретному занятию;
- проработать теоретический материал к занятию по рекомендованным литературным источникам и лекциям;
- использовать при подготовке к занятию нормативно-правовые документы, научные публикации, информационный материал, рекомендуемый преподавателем;

- перед занятиями задать вопросы по невыясненным в ходе самостоятельной подготовки темам или отдельным положениям;
- в ходе занятия давать четкие и исчерпывающие ответы на вопросы;
- на занятии демонстрировать понимание обсуждаемых тем и вопросов.

Студентам, по различным причинам пропустившим занятия, необходимо перед очередным занятием отработать пропущенный материал, подготовив его самостоятельно.

Методические рекомендации по выполнению различных форм самостоятельных заданий.

Самостоятельная работа студентов включает в себя выполнение различного рода занятий, которые ориентированы на более глубокое усвоение материала изучаемой дисциплины. По каждой теме учебной дисциплины студентам предлагается перечень заданий для самостоятельной работы.

К выполнению заданий для самостоятельной работы предъявляются следующие требования: задания должны выполняться самостоятельно и представляться в установленный срок, а также должны соответствовать установленным требованиям по оформлению.

Студентам следует:

- руководствоваться графиком самостоятельной работы, определенным РПД;
- выполнять все плановые задания, выдаваемые преподавателем для самостоятельного выполнения, разбирать на занятиях и консультациях неясные вопросы;
- использовать при подготовке нормативные документы Финансового университета, в частности, положений по подготовке рефератов, утверждённых приказом № 611/о от 01 апреля 2014 года;
- при подготовке к экзамену параллельно прорабатывать соответствующие теоретические и практические разделы

дисциплины, фиксируя неясные фрагменты для их обсуждения на плановой консультации.

Методические рекомендации по подготовке контрольной работы

Контрольная работа является видом самостоятельной работы студентов в вузе, направленная на закрепление, углубление и обобщение знаний по учебной дисциплине профессиональной подготовки, овладение методами научных исследований, формирование навыков решения творческих задач в ходе научного исследования, художественного творчества или проектирования по определенной теме.

Целью выполнения указанной работы является формирование навыков самостоятельного решения профессиональных задач.

Задачами выполнения контрольной работы являются систематизация, закрепление, углубление и расширение приобретенных студентом знаний, умений, навыков по определенному комплексу учебных дисциплин.

При выполнении работы студент должен продемонстрировать способности:

- “ собрать и обработать информацию по теме;
- “ изучить и критически проанализировать полученные материалы;
- “ систематизировать и обобщить имеющуюся информацию;
- “ логически обосновать и сформулировать выводы, предложения и рекомендации.

Порядок выполнения контрольной работы

1. Студент выполняет контрольную работу по утвержденной преподавателем теме.
2. Студент может выбрать тему работы из числа тем, предложенных преподавателем, либо предложить свою тему, согласовав ее с преподавателем.
3. Структура работы в общем виде должна быть следующая:
 - 1) Титульный лист работы должен содержать следующие сведения:

- “ полное наименование министерства, вуза, факультета, кафедры;
- “ название работы;
- “ название вида работы;
- “ сведения об исполнителе (Ф.И.О., студента, номер группы, подпись);
- “ наименование места и года выполнения.

2) Оглавление должно содержать перечень структурных элементов работы с

указанием номеров страниц, с которой начинается их месторасположение в тексте, в том числе:

- “ введение;
- “ основная часть работы;
- “ заключение,
- “ список литературы;
- “ вспомогательные указатели;
- “ приложения.

3) Введение характеризует актуальность и социальную значимость темы, степень ее разработанности в отечественной и мировой теории и практике; цели и задачи, объект и предмет, базу научного исследования или проектирования, методы сбора и обработки информации, научные гипотезы, обоснование выбора использованных литературных источников, композиционные особенности и краткое содержание основной части работы.

4) Основная часть работы представляет собой, главным образом, аналитический обзор темы. Аналитический обзор представляет собой результат аналитико-синтетической переработки совокупности документов по определенной теме, содержащий обобщенные и критически проанализированные сведения об истории, современном состоянии, тенденциях и перспективах развития предмета обзора.

К тексту аналитического обзора предъявляются следующие основные требования:

- “ полнота и достоверность информации;

- “ наличие критической оценки использованной информации;
- “ логичность структуры;
- “ композиционная целостность;
- “ аргументированность выводов;
- “ ясность, четкость и лаконичность изложения.

5) Заключение раскрывает значимость рассмотренных вопросов для научной теории и практики; приводятся главные выводы, характеризующие в сжатом виде итоги проделанной работы; излагаются предложения и рекомендации по внедрению полученных результатов и дальнейшему развитию темы.

6) Список литературы. Основные требования, предъявляемые к списку литературы:

- “ соответствие теме работы и полнота отражения всех аспектов ее рассмотрения;
- “ наличие опубликованных и неопубликованных отечественных и зарубежных документов;
- “ разнообразие видов изданий: официальные, нормативные, справочные, учебные, научные, производственно-практические др.;
- “ отсутствие морально устаревших документов.

Библиографические описания документов располагают в алфавитном порядке по первым их элементам – авторским заголовкам (Ф.И.О.) или по основным заглавиям.

Упорядоченный список литературы должен быть пронумерован по порядку записей арабскими цифрами с точкой.

7) Вспомогательные указатели. В состав вспомогательных указателей работы могут входить:

- “ список сокращений;
- “ список условных обозначений;
- “ указатель авторов;

- “ указатель таблиц;
- “ указатель иллюстраций и др.

Состав вспомогательных указателей работы определяется студентом исходя из особенностей представления ее содержания.

Список сокращений оформляется в виде алфавитного перечня принятых в тексте работы сокращений и аббревиатур и соответствующей их расшифровкой.

Список условных обозначений оформляется в виде перечня использованных в тексте работы условных обозначений с соответствующей их расшифровкой.

Указатель авторов оформляется в виде алфавитного перечня фамилий и инициалов авторов документов, использованных при подготовке текста работы с указанием соответствующих им порядковых номеров документов в списке литературы.

Указатели таблиц и иллюстраций оформляются в виде перечня названий таблиц (иллюстраций), упорядоченных в соответствии с их порядковыми номерами, с указанием страниц их месторасположения в тексте работы. Приложения призваны облегчить восприятие содержания работы и могут включать: материалы, дополняющие текст; промежуточные формулы и расчеты; таблицы вспомогательных данных, иллюстрации вспомогательного характера, инструкции, анкеты, методики; алгоритмы задач, решаемых ЭВМ; описания программных средств; характеристики аппаратуры и приборов, применяемых при выполнении работы; протоколы испытаний, заключения экспертизы, акты внедрения и т.д.

Правила предоставления приложений:

- “ приложения помещают в конце работы;
- “ каждое приложение должно начинаться с новой страницы и иметь содержательный заголовок:
- “ приложение нумеруют арабскими цифрами порядковой нумерацией.

Номер приложения размещают в правом верхнем углу над заголовком приложения после слова «Приложение». Приложения должны иметь общую с остальной частью работы сквозную нумерацию страниц. На все приложения в основной части работы (проекта) должны быть ссылки.

4. Защита работы.

Защита рефератов, аналитических записок и научных докладов носит публичный характер и включает доклад студента, а также его обсуждение.

В докладе студент освещает актуальность и социальную значимость темы, цель и задачи, объект и предмет работы; раскрывает сущность проблемы и свой вклад в ее решение, характеризует итоги проведенной работы, намечает перспективы работы над данной темой и пути внедрения результатов работы в практическую деятельность

Порядок обсуждения работы предусматривает ответы студента на вопросы преподавателя и студентов.

Решение об оценке работы принимается преподавателем по результатам анализа предъявленной работы, доклада студента и его ответов на вопросы.

Требования к представлению содержания текстовой части работы

Содержание текстовой части работы может быть представлено в виде:

- собственно текста,
- таблиц, иллюстраций,
- формул,
- уравнений и других составляющих.

1) Текст работы:

“ четкость структуры;

“ логичность и последовательность;

точность приведенных сведений;

ясность и лаконичность изложения материала:

соответствие изложения материала нормам литературного русского языка.

В тексте работ могут использоваться следующие виды ссылок:

ссылки на таблицы, иллюстрации, формулы, уравнения, перечисления приложения т.п.;

ссылки на документы (библиографические ссылки).

Ссылки на структурные элементы и фрагменты текста оформляют по следующим правилам:

при ссылках в тексте на структурные элементы работы или другие формы представления материала необходимо указывать их название и порядковые номера. Например: «...в разделе 1 были рассмотрены...», «...согласно 1.1.», «...в соответствии с таблицей 1», (таблица 1), «...на рисунке 1», (рисунок 1), «...по формуле (1)», «...в уравнении (1)», «...в перечислении (1)», «...в приложении 1» (приложение 1) и т.п.; если в тексте приводится только одна иллюстрация, одна таблица, одна формула, одно уравнение, одно приложение, то в ссылке следует указывать: «...на рисунке», «...в таблице», «...по формуле», «...в уравнении», «...в перечислении», «...в приложении»;

Ссылки на документы (библиографические ссылки). Допускаются следующие формы ссылок: на документ в целом на определенный фрагмент документа, на группу документов.

Ссылки на документ в целом приводятся в виде порядкового номера этого документа в списке литературы, который указывается в скобках без точки, например: «Гегель в «Феноменологии духа» представил духовную культуру человечества как...(5).».

Ссылки на определенный фрагмент документа отличаются от предыдущих обязательным указанием страниц рассматриваемого или цитируемого документа. Ссылки на фрагмент документа следует приводить в скобках в виде порядкового номера документа по списку литературы с отделенным от него запятой порядковым номером страницы, содержащей данный фрагмент, перед которым записывается буква «с» с точкой. Например: (1, с.3). Если фрагмент в источнике размещается на нескольких страницах, их номера записывают через тире, например (33, с.201-202).

Ссылки на мнение, разделяемое рядом авторов либо аргументированное в нескольких работах одного и того же автора, оформляется путем указания в скобках всех порядковых номеров документов списке литературы, которые разделяются точкой запятой. Например «Результаты исследований (7; 12-15, 31) доказали, что...»

Допускается использование подстрочных ссылок. Подстрочные ссылки располагаются в низу страницы, под строками основного текста.

В состав текста работы также могут входить сокращения, условные обозначения, примечания и другие составляющие.

2) Таблицы представляют собой форму организации материала, позволяющую систематизировать и сократить текст, обеспечить обзорность и наглядность информации.

Правила обозначения таблиц:

- “ каждая таблица должна иметь название, точно и кратко отражающее ее содержание.

Название таблицы помещают над ней;

- “ таблицы нумеруют арабскими цифрами порядковой нумерацией в пределах всего текста;

- “ слово «Таблица» и порядковый номер таблицы помещают над ней в правом верхнем углу над названием таблицы;

- “ если в тексте имеется только одна таблица, то ее не нумеруют, слово «Таблица» не пишут.

Таблицы в зависимости от их размера располагают после текста, в котором они упоминаются впервые, или на следующей странице, а при необходимости – в приложении;

На все таблицы в тексте работы должны быть ссылки.

3) Иллюстрации. К иллюстрациям относятся: фотоснимки, репродукции рисунки, эскизы, чертежи, планы, карты, схемы, графики, диаграммы и др. Использование иллюстраций целесообразно только тогда, когда они

заменяют, дополняют, раскрывают или поясняют словесную информацию, содержащуюся в курсовой работе.

Правила оформления иллюстраций:

- “ иллюстрации обозначают словом «Рис.» и нумеруют арабскими цифрами порядковой нумерацией в пределах всего текста;

- “ если в тексте только одна иллюстрация, то ее не нумеруют и слово «Рис.» не пишут;

- “ слово «Рис.», порядковый номер иллюстрации и ее название помещают под иллюстрацией. При необходимости перед этими сведениями помещают поясняющие данные;

- “ иллюстрации располагаются непосредственно после текста, в котором они упоминаются впервые, или на следующей странице.

На все иллюстрации в тексте должны быть ссылки.

4) Формулы следует выделять из текста в отдельную строку. Формулы должны

нумероваться сквозной нумерацией арабскими цифрами. Пояснения символов, входящих в __ должны быть ссылки.

5) Математические уравнения. Порядок представления математический уравнений такой же, как и формул.

Требования к оформлению текстовой части работы

1) Текст работы может быть выполнен рукописным, машинописным способом, а также с применением печатных и графических устройств ЭВМ. Его качество должно

удовлетворять требованию четкого воспроизведения средствами репрографии. Страницы текста работы, в том числе и распечатки с ЭВМ, должны соответствовать формату А4.

Текст следует размещать на одной стороне листа бумаги с соблюдением следующих размеров полей: левое поле не менее 30 мм, правое не менее 10 мм, верхнее не менее 15 мм, нижнее не менее 20 мм.

2) Нумерация страниц работы: страницы текста нумеруют арабскими цифрами, соблюдая сквозную нумерацию по всему тексту. Титульный лист включается в общую нумерацию страниц текста. Номер страницы текста на титульном листе не проставляется.

Иллюстрации, таблицы и распечатки с ЭВМ учитываются как страница текста.

Главы, параграфы, пункты, подпункты текста нумеруются арабскими цифрами с точкой, например: 1., 1.1., 1.1.1. и т.д.

Введение, главы основной части, заключение, список литература, вспомогательные указатели и приложения должны начинаться с новой страницы и иметь заголовок, напечатанный прописными буквами. Параграфы, пункты и подпункты располагаются по порядку друг за другом.

Заголовки структурных элементов текста следует располагать в середине строки без точки конце, не подчеркивая. Переносы слов в заголовках не допускаются.

Расстояние между заголовками и текстом должно быть не менее 3 интервалов.

Подготовленный в соответствии с вышеуказанными требованиями текст работы оформляется в специальную папку или переплетается.

Требования к оформлению графической части работы

“ Графическая часть работы должна отражать основные результаты и наглядно подтверждать изложенный в тексте материал.

“ Графическая часть работы может быть представлена в виде схем, рисунков, гра-фиков, диаграмм, гистограмм, таблиц, чертежей, карт и др.

“ Графическая часть работы выполняется на бумажных носителях стандартного формата.

Допускается использование фотоносителей демонстрируемых с использованием технических средств.

“ Наглядные графические документы на бумажных носителях могут быть выполнены вручную черной тушью (фломастером) или с использованием графических устройств вывода ЭВМ (графопостроителей).

“ Обозначение наглядных графических документов должно соответствовать требованиям настоящего положения.

“ Оформление наглядных графических документов работы должно соответствовать общим требованиям к выполнению графических документов и обеспечивать их ясность и удобство чтения.

В реферативной работе составляется нумерованный список литературы, в котором для каждого источника указано количество страниц в соответствии со стандартом. В тексте работы дается в квадратных скобках указание на номер источника и конкретную страницу (или, при необходимости, несколько страниц), например [7.С.82-84].

11. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень необходимого программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости)

11.1 Комплект лицензионного программного обеспечения:

1) Антивирусная защита KasperskySecurity для виртуальных и облачных сред;

2) Windows, Microsoft Office.

11.2 Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы

1. Информационно-правовая система «Гарант»:<https://www.garant.ru>

2. Электронная энциклопедия: <http://ru.wikipedia.org/wiki/Wiki>

3. Большая Российская энциклопедия:<https://bigenc.ru/>

11.3 Сертифицированные программные и аппаратные средства защиты информации

Не используются

12. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине

Учебная аудитория для проведения учебных занятий, предусмотренных программой магистратуры, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения:

362002, Республика Северная Осетия-Алания, г. Владикавказ, ул. Молодежная, д. 7, аудитория № 51:

Специализированная мебель:

Стол одно-тумбовый – 1 шт.

Стол компьютерный – 1 шт.

Стол (двухместный) – 16 шт.

Стул– 33 шт.

Шкаф под документы с угловым сегментом – 2 шт.

Кафедра – 1 шт.

Доска настенная – 1 шт.

Технические средства обучения:

Компьютер в сборе – 1 шт.

Мультимедиа-проектор – 1 шт.

Экран настенный – 1 шт.

Перечень лицензионного программного обеспечения:

1) Программы для ЭВМ KasperskySecurity для виртуальных и облачных сред;

2) Windows, Microsoft Office.

Учебная аудитория оснащена компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Финансового университета.

Помещения для самостоятельной работы обучающихся:

362002, Республика Северная Осетия-Алания, г. Владикавказ, ул. Молодежная, д.7, аудитория № 72.

Специализированная мебель:

Стол (учительский) – 1 шт.

Стол (двухместный) – 6 шт.

Стол компьютерный – 10 шт.

Стул – 27 шт.

Доска настенная – 1 шт.

Шкаф для документов – 1 шт.

Технические средства обучения:

Компьютер в сборе – 10 шт.

Мультимедиа-проектор – 1 шт.

Экран настенный – 1 шт.

Перечень лицензионного программного обеспечения:

- 1) Программы для ЭВМ KasperskySecurity для виртуальных и облачных сред
- 2) Windows, Microsoft Office

362002, Республика Северная Осетия-Алания, г. Владикавказ, ул. Молодежная, д.7, кабинет № 55. Читальный зал:

Специализированная мебель:

Стол – 20 шт.

Стул – 40 шт.

Шкаф для книг – 4 шт.

Стеллаж книжный – 13 шт.

Стеллаж выставочный – 4 шт.

Технические средства обучения:

Компьютер в сборе – 6 шт.

Телевизор – 1 шт.

Перечень лицензионного программного обеспечения:

- 1) Программы для ЭВМ KasperskySecurity для виртуальных и облачных сред
- 2) Windows, Microsoft Office

Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Финансового университета.