

Федеральное государственное образовательное бюджетное учреждение  
высшего образования

**«ФИНАНСОВЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПРИ ПРАВИТЕЛЬСТВЕ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ»**

**(Финансовый университет)**

**АЛТАЙСКИЙ ФИЛИАЛ**

**Кафедра «Экономика и финансы»**

**Е.А. Маслихова**

**Корпоративные финансы**

**Рабочая программа дисциплины**

для студентов, обучающихся по направлению подготовки 38.03.01  
«Экономика», профиль «Финансы и кредит»

Барнаул 2020

Федеральное государственное образовательное бюджетное учреждение  
высшего образования

**«ФИНАНСОВЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПРИ ПРАВИТЕЛЬСТВЕ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ»**  
(Финансовый университет)

**АЛТАЙСКИЙ ФИЛИАЛ**

**Кафедра «Экономика и финансы»**

УТВЕРЖДАЮ  
Директор филиала



В.А. Иванова

«23» июня 2020 г.

**Е.А. Маслихова**

## **Корпоративные финансы**

**Рабочая программа дисциплины**

для студентов, обучающихся по направлению подготовки 38.03.01  
«Экономика», профиль «Финансы и кредит»

*Рекомендовано Ученым Советом Алтайского филиала  
(протокол № 26 от «23» июня 2020 г.)*

*Одобрено кафедрой «Экономика и финансы»  
(протокол № 4 от «18» мая 2020 г.)*

Барнаул 2020

**ББК 65.291.9**

**Рецензент:** Глазкова Т.Н., канд. экон. наук, доцент Алтайского государственного технического университета им. И.И. Ползунова

**Маслихова Е.А. Корпоративные финансы.** Рабочая программа дисциплины для студентов, обучающихся по направлениям подготовки 38.03.01 – «Экономика», профиль «Финансы и кредит». – Барнаул: Алтайский филиал Финуниверситета, 2020 – 55 с.

Дисциплина «Корпоративные финансы» входит в модуль профиля.

Программа содержит: перечень планируемых результатов обучения по дисциплине профиля, место дисциплины в структуре программы, тематику лекционных и семинарских занятий; учебно-методическое обеспечение для самостоятельной работы обучающихся, фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся, перечень ресурсов, необходимых для реализации образовательного процесса и т.д.

*Учебное издание*

**Маслихова Елена Александровна**

**«Корпоративные финансы»**

**Рабочая программа дисциплины**

Компьютерный набор, верстка Е.А. Маслихова  
Формат 60×90/16. Гарнитура Times New Roman

© Е.А. Маслихова, 2020

© Алтайский филиал Финуниверситета, 2020

## СОДЕРЖАНИЕ

1. Наименование дисциплины.....	6
2. Перечень планируемых результатов освоения образовательной программы (перечень компетенций) с указанием индикаторов их достижения и планируемых результатов обучения по дисциплине .....	6
3. Место дисциплины в структуре образовательной программы.....	9
4. Объем дисциплины в зачетных единицах и в академических часах с выделением объема аудиторной (лекции, семинары) и самостоятельной работы обучающихся .....	9
5. Содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам) дисциплины с указанием их объемов (в академических часах) и видов учебных занятий .....	10
5.1. Содержание дисциплины.....	10
5.2. Учебно-тематический план.....	14
5.3. Содержание семинаров, практических занятий .....	16
6. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине.....	19
6.1. Перечень вопросов, отводимых на самостоятельное освоение дисциплины, формы внеаудиторной самостоятельной работы .....	19
6.2. Перечень вопросов, заданий, тем для подготовки к текущему контролю .....	21
7. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине.....	28
8. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины.....	42
9. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины.....	44
10. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины.....	44

11. Перечень информационных технологий, используемых для осуществления образовательного процесса по дисциплине, включая перечень необходимого программного обеспечения и информационных справочных систем.....	53
11.1 Комплект лицензионного программного обеспечения.....	53
11.2 Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы.....	54
11.3 Сертифицированные программные и аппаратные средства защиты информации.....	54
12. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине.....	54

## 1. Наименование дисциплины

«Корпоративные финансы»

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

Дисциплина «Корпоративные финансы» обеспечивает формирование следующих компетенций:

Код компетенции	Наименование компетенции	Индикаторы достижения компетенции	Результаты обучения, соотнесенные с индикаторами достижения компетенции
ПКН-1	Владение основными научными понятиями и категориальным аппаратом современной экономики и их применение при решении прикладных задач	1. Демонстрирует знание современных экономических концепций, моделей, ведущих школ и направлений развития экономической науки, использует категориальный и научный аппарат при анализе экономических явлений и процессов.	<b>Умения</b> Умения использовать основные понятия и категориальный аппарат корпоративных финансов в профессиональной деятельности. <b>Знания</b> Знания основных понятий, категорий и инструментов корпоративных финансов
		2. Выявляет сущность и особенности современных экономических процессов, их связь с другими процессами, происходящими в обществе, критически переосмысливает текущие социально-экономические проблемы.	<b>Умения</b> Умения проводить анализ современных экономических процессов для решения текущих социально-экономических проблем <b>Знания</b> Знания экономической сущности и концепции корпоративных финансов, их связи с другими социально-экономическими процессам
		3. Грамотно и результативно пользуется российскими и зарубежными источниками научных знаний и экономической информации, знает основные направления экономической политики государства.	<b>Умения</b> Умения проводить оценку и анализ экономической информации для принятия управленческих решений <b>Знания</b> Знания базовых понятий и концепции корпоративных финансов.
ПКН-2	Способность на основе существующих методик, нормативно-правовой базы	1. Применяет нормативно-правовую базу, регламентирующую порядок расчета финансово-экономических показателей.	<b>Умения</b> Умения рассчитывать на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы финансово-экономические показатели

	рассчитывать финансово-экономические показатели, анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро и макро уровне		<b>Знания</b> Знания действующей нормативно-правовой базы, методического инструментария, используемого при расчете финансово-экономических показателей
		2.Производит расчет финансово-экономических показателей на макро-, мезо- и микроуровнях.	<b>Умения</b> Умения применять существующие методики, нормативно-правовую базу для расчета финансово-экономических показателей на микро-, мезо-и макроуровнях <b>Знания</b> Знания методов расчета финансово-экономических показателей на микро-, мезо - и макроуровнях
		3.Анализирует и раскрывает природу экономических процессов на основе полученных финансово-экономических показателей на макро-, мезо и микро уровнях.	<b>Умения</b> Умения проводить анализ финансово-экономических показателей на макро-, мезо-и микроуровнях <b>Знания</b> Знания методов анализа финансово-экономических на макро-, мезо-и микроуровня
ПКН-4	Способность оценивать показатели деятельности экономических субъектов	1.Проводит анализ внешней и внутренней среды ведения бизнеса, выявляет основные факторы экономического роста, оценивает эффективность деятельности экономических субъектов	<b>Умения</b> Умения использовать информацию для расчета, анализа и оценки эффективности финансовых решений краткосрочного и долгосрочного характера. <b>Знания</b> Знания способов сбора и анализа информации о деятельности экономических субъектов необходимой для оценки эффективности их функционирования.
		2.Рассчитывает и интерпретирует показатели деятельности экономических субъектов.	<b>Умения</b> Умения проводить оценку и анализ показателей деятельности экономических субъектов <b>Знания</b> Знания основных подходов к определению оптимальной структуры капитала и дивидендной политики.

ПКН-5	Способность составлять и анализировать финансовую, бухгалтерскую, статистическую отчетность и использовать результаты анализа для принятия управленческих решений	1. Применяет положения международных и национальных стандартов для составления и подтверждения достоверности отчетности организации.	<b>Умения</b> Умения оценивать основные тенденции развития хозяйствующих субъектов на основе данных бухгалтерской (финансовой) отчетности для принятия управленческих решений <b>Знания</b> Знания основных принципов построения и анализа бухгалтерской (финансовой) отчетности для оценки основных тенденций функционирования хозяйствующих субъектов
		2. Использует результаты анализа финансовой, бухгалтерской, статистической отчетности при составлении финансовых планов, отборе инвестиционных проектов и принятии оперативных решений на макро-, мезо-и микро уровнях.	<b>Умения</b> Умения анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности коммерческих корпоративных организаций (корпораций) и использовать полученные сведения для принятия оптимальных управленческих решений <b>Знания</b> Знания нормативно-правовой базы; методического инструментария, используемого в процессе анализа корпоративной финансовой информации
ПКН-6	Способность предлагать решения профессиональных задач в меняющихся финансово-экономических условиях	1. Понимает содержание и логику проведения анализа деятельности экономического субъекта, приемы обоснования оперативных, тактических и стратегических управленческих решений.	<b>Умения</b> Умения анализировать бухгалтерскую отчетности корпораций и использовать полученные сведения для принятия оперативных, тактических и стратегических управленческих решений <b>Знания</b> Знания алгоритма проведения анализа финансово-хозяйственной деятельности корпорации, приемы принятия управленческих решений
		2. Предлагает варианты решения профессиональных задач в условиях неопределенности.	<b>Умения</b> Умения анализировать внешнюю и внутрикорпоративную финансовую информацию для принятия решений в условиях неопределенности <b>Знания</b>



			Знания основных способов и методов принятия решений в условиях неопределенности
ПКП-4	Способность рассчитывать, анализировать и интерпретировать информацию, необходимую для выявления тенденций в функционировании и развитии финансового сектора и хозяйствующих субъектов	1. Решает проектные и финансово-экономические задачи в профессиональной деятельности.	<b>Умения</b> Умения оценивать варианты управленческих решений финансового характера и выбирать оптимальные <b>Знания</b> Знания информационно-аналитической базы, являющейся основой для принятия управленческих решений по выбору оптимальной структуры капитала компании
		2. Демонстрирует владение отдельными инструментами и методами для решения профессиональных задач на макро- и микроуровне, в том числе на уровне финансового рынка	<b>Умения</b> Умения применять существующие методы управления финансами корпораций для решения профессиональных задач <b>Знания</b> Знания моделей и методов управления финансами корпораций

### 3. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина «Корпоративные финансы» входит в модуль профиля образовательной программы по направлению 38.03.01 «Экономика», профиль «Финансы и кредит».

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

Таблица 1

Вид учебной работы по дисциплине	Всего (в з.е. и часах)	Семестр 5,6/5,6 (в часах)
<b>Общая трудоемкость дисциплины</b>	<b>7 з.е. (252 ч.)</b>	<b>7 з.е. (252 ч.)</b>
<i>Контактная работа - Аудиторные занятия</i>	<b>108/12</b>	<b>108/12</b>
<i>Лекции</i>	40/4	40/4
<i>Семинары, практические занятия</i>	68/8	68/8
<b>Самостоятельная работа</b>	<b>144/240</b>	<b>144/240</b>

Вид текущего контроля	Реферат, курсовая работа/ Реферат, курсовая работа	Реферат, курсовая работа/ Реферат, курсовая работа
Вид промежуточной аттестации	Экзамен, экзамен/ Экзамен, экзамен	Экзамен, экзамен/ Экзамен, экзамен

\*Примечание. Через дробь (слеш) указано количество часов для заочной формы обучения

Особенности проведения занятий для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) (опорно-двигательного аппарата, слуха и зрения) при необходимости отражаются в индивидуальном плане обучающегося.

## **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. Сущность и организация корпоративных финансов в современных условиях**

Сущность и эволюция корпоративных финансов. Характеристика базовых концепций и моделей современной теории корпоративных финансов. Идеальные и эффективные рынки капитала. Структура капитала и дивидендная политика. Агентские отношения и теория асимметричной информации. Понятие ценности (стоимости), ее роль в управлении бизнесом. Корпоративные финансы и корпоративное управление. Максимизация ценности собственного капитала и агентский конфликт. Корпорация и рынки капитала.

#### **Тема 2. Стоимость и стратегии роста бизнеса**

Понятие стоимости капитала: стоимость заемного и собственного капитала. Средневзвешенная и предельная стоимость капитала. Классификация показателей стоимости. Текущая, добавленная и постпрогнозная стоимость. Финансовая отчетность и денежные потоки как основа для определения стоимости компании. Подходы и методы оценки стоимости бизнеса. Управление стоимостью и ростом в системе стратегических целей корпорации. Финансовое прогнозирование и стратегия устойчивого роста корпорации.

Модели и стратегии роста.

### **Тема 3. Финансовые инструменты рынка капитала**

Характеристика финансовых инструментов. Доходность и стоимость финансовых инструментов с фиксированным доходом. Доходность и стоимость финансовых инструментов с переменным доходом. Ключевые индикаторы рынка капитала.

### **Тема 4. Финансовые риски корпорации**

Риск, доходность и денежный поток. Виды финансового риска. Методы и показатели оценки риска. Концепция взаимосвязи риска и доходности. Методы и организация управления финансовыми рисками в современной корпорации. Новая парадигма управления корпоративными рисками.

### **Тема 5. Теория портфеля и модели ценообразования активов**

Понятие, классификация и этапы формирования инвестиционного портфеля. Портфельные стратегии, применяемые при инвестировании в финансовые активы: активные, пассивные, смешанные. Оценка риска и доходности портфеля. Эффект диверсификации. Портфельная теория Марковица. Модели ценообразования активов на рынке капиталов (CAPM, АРТ, Фамы-Френча, Блэка, Эстрады). Понятие и виды бета-коэффициентов, факторы, определяющие их значения. Особенности использования бета-коэффициентов в РФ. Методы определения премии за риск.

### **Тема 6. Методы оценки инвестиционных решений**

Понятие, классификация инвестиций. Сущность инвестиционных решений, критерии их оценки. Оценка финансовой состоятельности инвестиционного проекта. Оценка экономической эффективности инвестиций с помощью статических (ARR, PB) и динамических (NPV, IRR, MIRR, DPP, PI) методов. Альтернативные подходы к экономической оценке инвестиций (APV, EVA, ROV). Прогноз денежных потоков инвестиционного проекта. Косвенный метод определения денежного потока инвестиционного проекта. Оптимизация бюджета капитальных вложений.

## **Тема 7. Анализ рисков инвестиционных проектов**

Методы анализа инвестиционных рисков. Качественные методы оценки инвестиционных рисков: экспертные оценки, аналогии, анализ уместности затрат и др. Количественный анализ рисков инвестиционных проектов: метод корректировки ставки дисконтирования, метод достоверных эквивалентов, анализ чувствительности критериев эффективности, метод сценариев, деревья решений, анализ вероятностных распределений потоков платежей, имитационное моделирование и др. Использование пакетов прикладных программ для оценки рисков.

## **Тема 8. Финансирование деятельности корпораций**

Система финансирования хозяйственной деятельности. Классификация источников финансирования. Бюджетное финансирование корпораций. Собственные источники финансирования корпораций, внутренние и внешние. Преимущества и недостатки использования собственных источников финансирования. Характеристика основных инструментов заемного финансирования: банковского кредита, выпуска облигаций, аренды или лизинга и др. Преимущества и недостатки инструментов заемного финансирования. Привлечение иностранного капитала путем получения кредитов от зарубежных банков, выпуска за рубежом долговых ценных бумаг, размещения акций на международных фондовых рынках.

## **Тема 9. Управление структурой капитала**

Понятие структуры капитала. Различия бухгалтерского и финансового подходов к количественной характеристике структуры капитала. Теории структуры капитала: теория Модильяни-Миллера, традиционный подход (Линтнер, Тобин), компромиссная модель (теория статического равновесия), модели асимметричной информации (Майлуф, Майерс, Росс), модели агентских издержек (Дженсен и др.). Методы управления структурой капитала. Целевая структура капитала. Влияние структуры капитала на стратегию и тактику инвестиционной деятельности. Выбор оптимальной структуры

капитала.

### **Тема 10. Дивидендная политика корпорации**

Дивидендная политика и стоимость корпорации. Основные теории дивидендной политики: теория иррелевантности дивидендов (Ф. Модильяни и М. Миллер), теория предпочтения дивидендных выплат (У. Гордон, Дж. Линтнер и др.), теория налоговых асимметрий (Р. Литценбергер и К. Рамасвами), теория клиентуры, сигнальная теория, модель агентских отношений. Факторы, оказывающие влияние на формирование дивидендной политики. Типы дивидендной политики. Особенности дивидендной политики корпораций в РФ.

### **Тема 11. Реструктуризация корпораций**

Банкротство и финансовая реструктуризация. Методы и модели прогнозирования потенциального банкротства. Слияния и поглощения. Виды и методы слияний. Анализ выгод и издержек слияний. Методы финансирования слияний и операции LBO, MBO. Финансовые аспекты поглощений. Оценка стоимости поглощения. Защитная тактика корпорации от недружественных поглощений. Анализ эффективности объединений. Разделения корпораций и продажа активов.

### **Тема 12. Транснациональные корпорации на мировом финансовом рынке**

Сущность, функции и особенности мирового финансового рынка. Понятие и принципы деятельности транснациональных корпораций. Основные операции корпораций на мировом финансовом рынке (привлечение капитала, хеджирование рисков, обмен валют и др.). Слияния и поглощения на мировом рынке. Управление денежными потоками транснациональных корпораций. Валютные риски транснациональных корпораций.

## 5.2 Учебно-тематический план

Таблица 2

№ п/ п	Наименование темы (разделов) дисциплины	Трудоемкость в часах						Формы текущего контроля успевае- мости
		Всего	Аудиторная работа				Самос тоятел ьная работа	
			Об щая	Лек- ции	Семи нары, практи ческие заняти я	Заня- тия в инте- рак- тивных формах		
1	Сущность и организация корпоративных финансов в современных условиях	24/31,5	10/1,5	4/0,5	6/1	2/1	14/30	Опрос, обсуждение вопросов, по базовым понятиям, выступления
2	Стоимость и стратегии роста бизнеса	24/29,5	10/1,5	4/0,5	6/1	2/1	14/28	Опрос, обсуждение вопросов, по базовым понятиям, выступления, тестирование
3	Финансовые инструменты рынка капитала	26/31,5	12/1,5	4/0,5	8/1	2/-	14/30	Опрос, обсуждение вопросов, по базовым понятиям, решение задач, тестирование
4	Финансовые риски корпорации	24/21,5	10/1,5	4/0,5	6/1	1/-	14/20	Опрос, обсуждение вопросов, по базовым понятиям, решение задач, тестирование
5	Теория портфеля и модели ценообразования активов	14/15,5	6/1,5	2/0,5	4/1	1/-	8/14	Опрос, обсуждение вопросов, по базовым понятиям, решение

								задач, тестирование
6	Методы оценки инвестиционных решений	24/17,5	10/1,5	4/0,5	6/1	2/-	14/16	Опрос, обсуждение вопросов, по базовым понятиям, решение задач, тестирование
7	Анализ рисков инвестиционных проектов	22/17,5	10/1,5	4/0,5	6/1	2/-	12/16	Опрос, обсуждение вопросов, по базовым понятиям, решение задач, тестирование
8	Финансирование деятельности корпораций	24/23,5	10/1,5	4/0,5	6/1	2/-	14/22	Опрос, обсуждение вопросов, по базовым понятиям, решение задач, тестирование
9	Управление структурой капитала	24/16	10/-	4/-	6/-	2/-	14/16	Опрос, обсуждение вопросов, по базовым понятиям, решение задач, тестирование
10	Дивидендная политика корпорации	14/16	6/-	2/-	4/-	2/-	8/16	Опрос, обсуждение вопросов, по базовым понятиям, выступления, решение задач, тестирование
11	Реструктуризация корпораций	14/16	6/-	2/-	4/-	2/-	8/16	Опрос, обсуждение вопросов, по базовым понятиям, выступления,

								решение задач
12	Транснациональные корпорации на мировом финансовом рынке	18/16	8/-	2/-	6/-	2/-	10/16	Опрос, обсуждение вопросов, по базовым понятиям, решение задач, тестирование
	<b>В целом по дисциплине</b>	<b>252</b>	<b>108/12</b>	<b>40/4</b>	<b>68/8</b>	<b>22/2</b>	<b>144/240</b>	Согласно учебному плану: реферат, курсовая работа/реферат, курсовая работа
	<b>Итого в %</b>					<b>20/17</b>		

### 5.3. Содержание семинаров, практических занятий

Таблица 3

Наименование тем (разделов) дисциплины	Перечень вопросов для обсуждения на семинарских, практических занятиях, рекомендуемые источники из раздела 8	Формы проведения занятий
Сущность и организация корпоративных финансов в современных условиях	<p>1. Сущность корпоративных финансов, его функции и формы проявления.</p> <p>2. Виды финансовой работы.</p> <p>3. Основные принципы эффективного управления корпоративными финансами.</p> <p><b>Темы докладов:</b></p> <p>1. Основные этапы и базовые концепции развития корпоративных финансов с 50-х гг. XX века до сегодняшних дней.</p> <p>2. Методологические, теоретические и прикладные различия бухгалтерской и финансовой моделей управления компанией.</p> <p>3. Достоинства и недостатки американской (GAAP) и европейской (MSI) методик составления финансовой отчетности компаний.</p> <p>4. Возможности и особенности использования модели дисконтированных денежных потоков (DCF-модели) в оценке стоимости финансовых активов российских компаний.</p> <p>5. Измерение и анализ риска портфеля активов (портфельный анализ). Подходы к решению задачи об</p>	<p>Опрос по базовым понятиям.</p> <p>Презентация и доклады.</p> <p>Обсуждение докладов.</p> <p>Дискуссия.</p>



	<p>оптимальном портфеле.</p> <p>6. Оценка корпоративных активов: модель CAPM и ее обоснование.</p> <p><b>Рекомендуемые источники: 1-10</b></p>	
Стоимость и стратегии роста бизнеса	<p>1. Финансовая отчетность и денежные потоки – основа для определения стоимости корпорации.</p> <p>2. Цена капитала.</p> <p>3. Цена собственного и заемного капитала корпорации.</p> <p>3. Расчет средневзвешенной и предельной цены капитала.</p> <p>4. Виды стоимости, подходы и методы ее определения.</p> <p>5. Финансовое прогнозирование и стратегия устойчивого роста корпорации.</p> <p><b>Темы докладов:</b></p> <p>1. Использование реальных и финансовых опционов в корпоративных финансах.</p> <p>2. Теоретическое и практическое значение расчета средневзвешенной стоимости капитала (WACC) на базе предельных затрат источников финансирования.</p> <p>3. Агентские теории структуры капитала и их эмпирические исследования.</p> <p>4. Вклад теории структуры капитала Модильяни-Миллера в развитие корпоративных финансов.</p> <p>5. Сигнальные модели в корпоративных финансах и их эмпирические исследования.</p> <p>6. Особенности анализа и управления структурой капитала в российских условиях.</p> <p>7. Роль и значение оценки стоимости бизнеса в принятии управленческих решений.</p> <p>8. Определение стоимости действующего предприятия.</p> <p><b>Рекомендуемые источники: 1-10</b></p>	<p>Опрос по базовым понятиям.</p> <p>Презентация и доклады.</p> <p>Обсуждение докладов.</p> <p>Дискуссия.</p> <p>Тестирование</p>
Финансовые инструменты рынка капитала	<p>1. Виды финансовых инструментов и расчет их доходности и стоимости.</p> <p>2. Ключевые индикаторы рынка капитала</p> <p><b>Рекомендуемые источники: 1-10</b></p>	<p>Опрос по базовым понятиям.</p> <p>Дискуссия.</p> <p>Решение ситуационных задач.</p> <p>Тестирование</p>
Финансовые риски корпорации	<p>1. Сущность и классификация корпоративных и финансовых рисков.</p> <p>2. Методы и показатели оценки риска.</p> <p>3. Место и роль управления финансовыми рисками в системе управления корпоративными рисками.</p> <p><b>Рекомендуемые источники: 1-9</b></p>	<p>Опрос по базовым понятиям.</p> <p>Решение ситуационных задач.</p> <p>Тестирование</p>
Теория портфеля и модели ценообразования	<p>1. Формирование инвестиционного портфеля.</p> <p>2. Типы портфельных стратегий.</p> <p>3. Доходность, риски и диверсификация.</p>	<p>Опрос по базовым понятиям.</p>

активов	4. Портфельная теория Марковица и модели ценообразования активов на рынке капиталов. <b>Рекомендуемые источники: 1-10</b>	Выполнение тестовых заданий. Дискуссия. Решение ситуационных задач.
Методы оценки инвестиционных решений	1. Понятие и классификация инвестиций. 2. Оценка финансовой состоятельности и экономической эффективности инвестиционного проекта. 3. Альтернативные методы оценки экономической эффективности инвестиций (APV, EVA, ROV). 4. Методы прогнозирования денежных потоков инвестиционного проекта. 5. Оптимизация бюджета капитальных вложений. <b>Рекомендуемые источники: 1-10</b>	Опрос по базовым понятиям. Дискуссия. Решение ситуационных задач. Тестирование
Анализ рисков инвестиционных проектов	1. Качественные методы оценки инвестиционных рисков 2. Количественный анализ рисков инвестиционных проектов. 3. Использование пакетов прикладных программ для оценки рисков. <b>Рекомендуемые источники: 1-10</b>	Опрос по базовым понятиям. Дискуссия. Решение ситуационных задач. Тестирование
Финансирование деятельности корпораций	1. Классификация источников финансирования корпорации. 2. Сущность, назначение, преимущества и недостатки собственного и заемного финансирования корпорации. 3. Привлечение корпорациями иностранного капитала. <b>Рекомендуемые источники: 1-10</b>	Опрос по базовым понятиям. Дискуссия. Решение ситуационных задач. Тестирование
Управление структурой капитала	1. Структура капитала. 2. Теории структуры капитала. 3. Методы управления структурой капитала. 4. Выбор оптимальной структуры капитал. <b>Рекомендуемые источники: 1-10</b>	Опрос по базовым понятиям. Дискуссия. Решение ситуационных задач. Тестирование
Дивидендная политика корпорации	1. Дивидендная политика и стоимость корпорации. 2. Теории дивидендной политики. Факторы, влияющие на формирование дивидендной политики. 3. Типы дивидендной политики. 4. Особенности дивидендной политики корпораций в РФ. <b>Темы докладов:</b> 1. Особенности дивидендной политики и практики дивидендных выплат в развивающихся экономиках постсоветских стран.	Опрос по базовым понятиям. Дискуссия. Презентация и доклады. Обсуждение докладов. Решение

	<p>2. Информационные, институциональные, организационные возможности внедрения модели VBM в практику российского бизнеса.</p> <p>3. Современные показатели эффективности деятельности компании: EVA, SVA, MVA.</p> <p><b>Рекомендуемые источники: 1-10</b></p>	<p>ситуационных задач.</p> <p>Тестирование</p>
Реструктуризация корпораций	<p>1. Сущность банкротства и назначение финансовой реструктуризации.</p> <p>2. Методы и модели прогнозирования возможного банкротства.</p> <p>3. Виды и методы слияний и поглощений.</p> <p>4. Методы финансирования слияний, механизм операций LBO и MBO.</p> <p><b>Темы докладов:</b></p> <p>1. Оценка выгод и последствий слияний и поглощений.</p> <p>2. Враждебные поглощения и финансовые методы противодействия им.</p> <p>3. Мотивы корпоративных слияний и поглощений: международные исследования.</p> <p>4. Рынок корпоративного контроля в России.</p> <p>5. Конвертируемые и производные инструменты в управлении корпоративными финансами.</p> <p>6. Выкуп с долговым финансированием (LBO) как инструмент корпоративных реорганизаций.</p> <p>7. Финансовые ловушки в сделках слияний и поглощений.</p> <p>8. Особенности использования моделей оценки доходности долгосрочных активов (CAPM, OPT) в анализе развивающихся финансовых рынков.</p> <p>9. Выкуп корпорации управленческой командой (MBO): международные исследования и российская практика.</p> <p>10. Использование метода экономической прибыли в проектном анализе.</p> <p><b>Рекомендуемые источники: 1-10</b></p>	<p>Опрос по базовым понятиям.</p> <p>Дискуссия.</p> <p>Презентация и доклады.</p> <p>Обсуждение докладов.</p> <p>Решение ситуационных задач.</p>
Транснациональные корпорации на мировом финансовом рынке	<p>1. Принципы деятельности транснациональных корпораций и их операции на мировом финансовом рынке.</p> <p>2. Сделки по слияниям и поглощениям на мировом рынке.</p> <p>3. Управление денежными потоками и валютными рисками транснациональных корпораций.</p> <p><b>Рекомендуемые источники: 1-10</b></p>	<p>Опрос по базовым понятиям.</p> <p>Дискуссия.</p> <p>Решение ситуационных задач.</p> <p>Тестирование</p>

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

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

Таблица 4

<b>Наименование тем (разделов) дисциплины</b>	<b>Перечень вопросов, отводимых на самостоятельное освоение</b>	<b>Формы внеаудиторной самостоятельной работы</b>
Сущность и организация корпоративных финансов в современных условиях	1. Эволюция корпоративных финансов. 2. Информационное обеспечение и эффективная финансовая работа. 3. Поиск и обобщение информации о требованиях различных групп заинтересованных лиц корпорации.	- работа с учебной, научной и справочной литературой; - изучение материалов интернет-ресурсов; - подготовка презентаций по теме; - разбор вопросов по теме занятия из рабочей программы дисциплины, подготовка к групповой дискуссии.
Стоимость и стратегии роста бизнеса	1. Методы построения финансовых прогнозов. 2. Расчет потребности в дополнительном внешнем финансировании.	- работа с учебной, научной и справочной литературой; - изучение материалов интернет-ресурсов; - подготовка презентаций по теме; - разбор вопросов по теме занятия из рабочей программы дисциплины, подготовка к групповой дискуссии.
Финансовые инструменты рынка капитала	1. Инвестиционные качества ценных бумаг. 2. Технический анализ ценных бумаг. 3. Риски инвестирования в ценные бумаги.	- работа с учебной, научной и справочной литературой; - изучение материалов интернет-ресурсов; - разбор вопросов по теме занятия из рабочей программы дисциплины, подготовка к групповой дискуссии.
Финансовые риски корпорации	1. Финансовые риски как угроза денежных потерь. 2. Методы снижения степени финансового риска. 3. Адаптивный, активный и консервативный подходы к управлению рисками.	- работа с учебной, научной и справочной литературой; - изучение материалов интернет-ресурсов; - разбор вопросов по теме занятия из рабочей программы дисциплины, подготовка к групповой дискуссии.
Теория портфеля и модели ценообразования активов	1. Характеристика финансовых активов. 2. Классификация инвестиционных портфелей. 3. Индикаторы на рынке ценных бумаг. 4. Основные стратегии управления портфелем ценных бумаг.	- работа с учебной, научной и справочной литературой; - изучение материалов интернет-ресурсов; - разбор вопросов по теме занятия из рабочей программы дисциплины, подготовка к групповой дискуссии.
Методы оценки инвестиционных решений	1. Сущность инвестиционных решений и критерии их оценки. 2. Бюджет капитальных	- работа с учебной, научной и справочной литературой; - изучение материалов интернет-

	вложений и основные принципы его формирования	ресурсов; - разбор вопросов по теме занятия из рабочей программы дисциплины, подготовка к групповой дискуссии.
Анализ рисков инвестиционных проектов	1. Использование пакетов прикладных программ для оценки рисков	- работа с учебной, научной и справочной литературой; - изучение материалов интернет-ресурсов; - разбор вопросов по теме занятия из рабочей программы дисциплины, подготовка к групповой дискуссии.
Финансирование деятельности корпораций	1. Финансирование деятельности транснациональных корпораций. 2. Расчет целесообразности лизингового финансирования.	- работа с учебной, научной и справочной литературой; - изучение материалов интернет-ресурсов; - разбор вопросов по теме занятия из рабочей программы дисциплины, подготовка к групповой дискуссии.
Управление структурой капитала	1. Влияние структуры капитала на стратегию и тактику инвестиционной деятельности.	- работа с учебной, научной и справочной литературой; - изучение материалов интернет-ресурсов; - разбор вопросов по теме занятия из рабочей программы дисциплины, подготовка к групповой дискуссии.
Дивидендная политика корпорации	1. Сравнительный анализ типов дивидендной политики российских и зарубежных компаний.	- работа с учебной, научной и справочной литературой; - изучение материалов интернет-ресурсов; - подготовка презентаций по теме; - разбор вопросов по теме занятия из рабочей программы дисциплины, подготовка к групповой дискуссии.
Реструктуризация корпораций	1. Зарубежный опыт структурных преобразований корпораций.	- работа с учебной, научной и справочной литературой; - изучение материалов интернет-ресурсов; - подготовка презентаций по теме; - разбор вопросов по теме занятия из рабочей программы дисциплины, подготовка к групповой дискуссии.
Транснациональные корпорации на мировом финансовом рынке	1. Роль транснациональных корпораций в международных кредитных отношениях и на финансовом рынке.	- работа с учебной, научной и справочной литературой; - изучение материалов интернет-ресурсов; - разбор вопросов по теме занятия из рабочей программы дисциплины, подготовка к групповой дискуссии.

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

### **Перечень тем для подготовки докладов**

1. Основные этапы и базовые концепции развития корпоративных финансов с 50-х гг. XX века до сегодняшних дней.
2. Методологические, теоретические и прикладные различия бухгалтерской и финансовой моделей управления компанией.
3. Достоинства и недостатки американской (GAAP) и европейской (MSI) методик составления финансовой отчетности компаний.
4. Возможности и особенности использования модели дисконтированных денежных потоков (DCF-модели) в оценке стоимости финансовых активов российских компаний.
5. Измерение и анализ риска портфеля активов (портфельный анализ). Подходы к решению задачи об оптимальном портфеле.
6. Оценка корпоративных активов: модель CAPM и ее обоснование.
7. Использование реальных и финансовых опционов в корпоративных финансах.
8. Теоретическое и практическое значение расчета средневзвешенной стоимости капитала (WACC) на базе предельных затрат источников финансирования.
9. Агентские теории структуры капитала и их эмпирические исследования.
10. Вклад теории структуры капитала Модильяни-Миллера в развитие корпоративных финансов.
11. Сигнальные модели в корпоративных финансах и их эмпирические исследования.
12. Особенности анализа и управления структурой капитала в российских условиях.

13. Особенности дивидендной политики и практики дивидендных выплат в развивающихся экономиках постсоветских стран.

14. Информационные, институциональные, организационные возможности внедрения модели VBM в практику российского бизнеса.

15. Роль и значение оценки стоимости бизнеса в принятие управленческих решений.

16. Определение стоимости действующего предприятия.

17. Современные показатели эффективности деятельности компании: EVA, SVA, MVA.

18. Оценка выгод и последствий слияний и поглощений.

19. Враждебные поглощения и финансовые методы противодействия им.

20. Мотивы корпоративных слияний и поглощений: международные исследования.

21. Рынок корпоративного контроля в России.

22. Конвертируемые и производные инструменты в управлении корпоративными финансами.

23. Выкуп с долговым финансированием (LBO) как инструмент корпоративных реорганизаций.

24. Финансовые ловушки в сделках слияний и поглощений.

25. Особенности использования моделей оценки доходности долгосрочных активов (CAPM, OPT) в анализе развивающихся финансовых рынков.

26. Выкуп корпорации управленческой командой (MBO): международные исследования и российская практика.

27. Использование метода экономической прибыли в проектном анализе.

### **Перечень тем для подготовки рефератов:**

1. Роль организации корпоративных финансов в системе эффективного корпоративного управления.

2. Содержание и основные направления эволюции корпоративных финансов.
3. Влияние внешней экономической среды на организацию финансов корпорации.
4. Оценка эффективности управления денежными потоками корпорации.
5. Стратегическое и текущее управление денежными потоками корпорации.
6. Методы оценки цены собственного капитала корпорации.
7. Заемный капитал корпорации и методы оценки его цены.
8. Формирование стратегии устойчивого роста корпорации: предпосылки, проблемы. Пределы роста.
9. Стратегия обеспечения финансовой устойчивости корпорации.
10. Ключевые финансовые показатели в стратегии устойчивого роста корпорации.
11. Финансовое прогнозирование в системе эффективного управления корпорацией.
12. Методы финансового прогнозирования в корпорации.
13. Управление финансовыми рисками в современной корпорации.
14. Оценка экономической эффективности инвестиционных проектов.
15. Бизнес-план и его роль в оценке эффективности инвестиционного проекта.
16. Решение проблемы ограничения финансирования инвестиционных проектов.
17. Методы обеспечения финансовой устойчивости корпорации.
18. Управление источниками финансирования корпорации.
19. Источники и методы краткосрочного финансирования корпорации.
20. Характеристика собственных источников финансирования российских корпораций.



21. Характеристика заемных источников финансирования российских корпораций.

22. Внешние источники финансирования предпринимательской деятельности и эффективность их использования.

23. Амортизационная политика корпорации и оценка ее эффективности.

24. Заемные источники финансирования предпринимательской деятельности и эффективность их использования.

25. Оптимизация структуры источников финансирования деятельности корпорации.

26. Теории структуры капитала и их использование в корпоративном управлении.

27. Цена и структура капитала корпорации и факторы, на них влияющие.

28. Использование финансового рычага в управлении ценой и структурой капитала.

29. Дивидендная политика как часть политики финансирования корпорации.

30. Методы оценки риска банкротства корпорации.

### **Перечень тем для подготовки курсовых работ:**

1. Сущность и принципы организации управления финансами корпораций.

2. Финансовый механизм управления корпорациями, его структура, основные финансовые инструменты.

3. Прибыль как основной результат деятельности корпорации, ее формирование и использование.

4. Система показателей, характеризующих финансовое состояние корпораций, методы их определения и пути улучшения.

5. Проблемы неплатежеспособности корпораций, пути их решения.

6. Финансовое обеспечение инвестиционной деятельности корпорации.

7. Методика определения кредитоспособности корпорации.

8. Оценка и управление финансовой устойчивостью корпораций.
9. Антикризисное финансовое управление в организации.
10. Управление дебиторской и кредиторской задолженностью в организации.
11. Амортизационная политика и ее влияние на финансовый результат корпорации.
12. Денежные потоки корпораций, политика их формирования и использования.
13. Дивидендная политика корпораций.
14. Инвестиционная политика и ее влияние на развитие корпорации.
15. Лизинг как метод финансирования инвестиционной деятельности.
16. Основной капитал: состав, структура, источники финансирования.
17. Управление оборотным капиталом как способ повышения эффективности деятельности организации.
18. Проблемы банкротства организаций в современных условиях.
19. Средневзвешенная и предельная стоимость капитала корпораций.
20. Управление внеоборотными (долгосрочными) активами организации.
21. Управление доходами и расходами корпораций.
22. Управление запасами в корпоративных структурах различного типа.
23. Управление источниками финансирования оборотного капитала корпорации.
24. Управление ликвидностью и платежеспособностью организации.
25. Финансовая политика корпорации в области оборотного капитала.
26. Финансовое планирование и прогнозирование в корпорациях.
27. Влияние структуры капитала на стоимость компании.
28. Собственный капитал организации: состав, источники и процедуры формирования.
29. Заемный капитал организации и механизмы его привлечения на финансовых рынках.

30. Принятие финансовых решений на основе диагностики финансовой отчетности.

**Критерии балльной оценки различных форм текущего контроля успеваемости**

**Очная форма обучения (5 семестр)**

Вид учебной деятельности	Баллы	Примечание
Выступление по вопросу на семинарском занятии	До 4	В течение семестра
Входной тест, тестирование по материалу темы (раздела)	До 2	
Аудиторная проверочная работа	До 8	
Доклад с презентацией по заданной теме	До 5	
Тестирование по материалу темы (раздела)	До 5	
Реферат	До 10	
Посещаемость	До 6	За семестр
	<b>40</b>	

**Очная форма обучения (6 семестр)**

Вид учебной деятельности	Баллы	Примечание
Выступление по вопросу на семинарском занятии	До 4	В течение семестра
Аудиторная проверочная работа	До 10	
Доклад с презентацией по заданной теме	До 5	
Тестирование по материалу темы (раздела)	До 5	
Курсовая работа	До 10	
Посещаемость	До 6	
	<b>40</b>	За семестр

**Заочная форма обучения (5 семестр)**

Вид учебной деятельности	Баллы	Примечание
Входной тест	До 4	В течение семестра
Выступление по вопросу на семинарском занятии	До 5	
Аудиторная проверочная работа	До 10	
Тестирование по материалу темы (раздела)	До 5	
Реферат	До 10	
Посещаемость	До 6	
	<b>40</b>	За семестр

**Заочная форма обучения (6 семестр)**

Вид учебной деятельности	Баллы	Примечание
Аудиторная проверочная работа	До 5	В течение семестра
Выступление по вопросу на семинарском занятии	До 4	
Доклад с презентацией по заданной теме	До 5	
Тестирование по материалу темы (раздела)	До 10	
Курсовая работа	До 10	
Посещаемость	До 6	
	<b>40</b>	За семестр

Устанавливается следующее соответствие посещаемости занятий (% от общего числа академических часов по учебной дисциплине) баллам балльно-

рейтинговой системы:

посещение 81-100% учебных занятий – 6 баллов

посещение 51 - 80% учебных занятий – 3 балла

посещение менее 50 % учебных занятий – 0 баллов

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

### **Перечень компетенций с указанием индикаторов их достижения в процессе освоения образовательной программы**

Перечень компетенций, формируемых в процессе освоения дисциплины, содержится в разделе 2 РПД «Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине с указанием индикаторов их достижения и планируемых результатов обучения».

### **Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки индикаторов достижения компетенций, умений и знаний**

#### ***Примеры оценочных средств для проверки компетенций, формируемых дисциплиной***

<b><u>компетенция</u></b>	<b><u>типовые задания</u></b>
---------------------------	-------------------------------

<p>ПKN-1</p> <p>Владение основными научными понятиями и категориальным аппаратом современной экономики и их применение при решении прикладных задач</p>	<p><b>1. Демонстрирует знание современных экономических концепций, моделей, ведущих школ и направлений развития экономической науки, использует категориальный и научный аппарат при анализе экономических явлений и процессов</b></p> <p style="text-align: center;"><b>Задание 1</b></p> <p>Ответьте на вопросы:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Что понимается под идеальным рынком капитала? Какую роль в теории финансов играет эта концепция?</li> <li>2. Что такое концепция альтернативных затрат и где она применяется?</li> </ol> <p style="text-align: center;"><b>Задание 2</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. К основным характеристикам корпоративной формы бизнеса относят: <ol style="list-style-type: none"> <li>a) ограниченная ответственность каждого акционера;</li> <li>b) децентрализованное управление корпорацией;</li> <li>c) ограниченный период существования.</li> </ol> </li> <li>2. Агентскими конфликтами в финансовом менеджменте называются трения между управляющими компании и владельцами капитала: <ol style="list-style-type: none"> <li>a) да;</li> <li>b) нет.</li> </ol> </li> <li>3. Современная трактовка финансового взгляда на компанию строится на задании целевой функции финансового управления по: <ol style="list-style-type: none"> <li>a) прибыли;</li> <li>b) денежного потока;</li> <li>c) стоимости бизнеса;</li> <li>d) темпа роста.</li> </ol> </li> <li>4. Финансовые отношения – это: <ol style="list-style-type: none"> <li>a) денежные отношения, связанные с оплатой товаров и услуг;</li> <li>b) денежные отношения, связанные с образованием денежных фондов;</li> <li>c) денежные отношения, связанные с образованием, распределением и использованием фондов денежных средств.</li> </ol> </li> </ol> <p style="text-align: center;"><b>Задание 3</b></p> <p>Основные средства фирмы – это станок, приобретенный 2 года назад по цене 500 тыс. руб. Имеются следующие данные по итогам прошедшего года:</p> <table border="1" data-bbox="453 1308 1439 1626"> <thead> <tr> <th>Показатели</th><th>Сумма (тыс. руб.)</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Резервы предстоящих расходов и платежей</td><td>?</td></tr> <tr> <td>Расходы будущих периодов</td><td>20</td></tr> <tr> <td>Запасы сырья и материалов</td><td>260</td></tr> <tr> <td>Задолженность поставщикам и подрядчикам</td><td>170</td></tr> <tr> <td>Деньги в кассе</td><td>60</td></tr> <tr> <td>Нераспределенная прибыль</td><td>50</td></tr> <tr> <td>Дебиторская задолженность</td><td>110</td></tr> <tr> <td>Собственные оборотные средства</td><td>200</td></tr> </tbody> </table> <p><b>Требуется:</b> Рассчитать величину уставного капитала фирмы, если основное средство амортизируется линейным методом, а срок полезного использования – 5 лет.</p> <p><b>2. Выявляет сущность и особенности современных экономических процессов, их связь с другими процессами, происходящими в обществе, критически переосмысливает текущие социально-экономические проблемы</b></p> <p style="text-align: center;"><b>Задание 1</b></p> <p>Ответьте на вопрос:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Какие цели преследует руководство компании в управлении финансами?</li> <li>2. Какую роль в деятельности компании занимает финансовая политика?</li> </ol> <p style="text-align: center;"><b>Задание 2</b></p>	Показатели	Сумма (тыс. руб.)	Резервы предстоящих расходов и платежей	?	Расходы будущих периодов	20	Запасы сырья и материалов	260	Задолженность поставщикам и подрядчикам	170	Деньги в кассе	60	Нераспределенная прибыль	50	Дебиторская задолженность	110	Собственные оборотные средства	200
Показатели	Сумма (тыс. руб.)																		
Резервы предстоящих расходов и платежей	?																		
Расходы будущих периодов	20																		
Запасы сырья и материалов	260																		
Задолженность поставщикам и подрядчикам	170																		
Деньги в кассе	60																		
Нераспределенная прибыль	50																		
Дебиторская задолженность	110																		
Собственные оборотные средства	200																		

1. Тип корпорации, где главным собственником и организатором является государство:
  - a) креативная структура;
  - b) классическая корпоративная структура;
  - c) этатистская структура.
2. К недостаткам корпоративной формы бизнеса относят:
  - a) простота передачи собственности;
  - b) двойное налогообложение дивидендов;
  - c) ограниченная ответственность за долги бизнеса.
3. Понятие эффективности рынка подчеркивает большую значимость:
  - a) конкуренции на рынке;
  - b) информационной открытости и скорости передачи информации;
  - c) отсутствия налогов;
  - d) регулирующих усилий государства.
4. Предметом корпоративных финансов является:
  - a) финансовые отношения;
  - b) финансовая политика;
  - c) финансовый механизм;
  - d) все вышеперечисленное.

### Задание 3

Средства и источники этих средств холдинговой компании по состоянию на 31 декабря характеризовались следующими данными:

Денежные средства	227 000	Корректировка прибыли предыдущих периодов	140 000
Объем реализации	8 000 000	Административные расходы	900 000
Патенты	195 000	Расходы по выплате процентов	211 000
Облигации	1 100 000	Материально-производственные запасы	597 000
Обычные акции (номинал \$5)	1 000 000	Внереализационные прибыли	80 000
Себестоимость реализованной продукции	4 800 000	Скидка по безнадежной дебиторской задолженности	25 000
Оборудование	600 000	Долгосрочная задолженность по векселям	900 000
Счета к платежу	475 000	Обязательства по векселям к платежу	90 000
Расходы по реализации	2 000 000	Собственные акции в портфеле	191 000
Доходы по ценным бумагам	63 000	Накопленная амортизация оборудования	40 000
Земля	260 000	Торговое право	160 000
Здания	1 040 000	Долгосрочные инвестиции в облигации	269 000
Дивиденды к оплате	136 000	Долгосрочные инвестиции в акции	277 000
Обязательства по расчетам	96 000	Краткосрочные ценные бумаги	153 000
Счета к получению	435 000	Накопленная прибыль предшествующих лет	218 000
Дополнительный капитал	80 000	Накопленная амортизация зданий	152 000

	<p>1. Подсчитайте стоимость активов и стоимость источников финансирования компании в балансовой форме.</p> <p>2. Рассчитайте чистую прибыль текущего года.</p> <p><b>3. Грамотно и результативно пользуется российскими и зарубежными источниками научных знаний и экономической информации, знает основные направления экономической политики государства</b></p> <p style="text-align: center;"><b>Задание 1</b></p> <p>Ответьте на вопрос:</p> <p>1. В чем отличие финансового подхода к анализу деятельности компании от бухгалтерского?</p> <p>2. Объясните неодинаковые трактовки и отражение в учете издержек, прибыли в двух моделях управления?</p> <p style="text-align: center;"><b>Задание 2</b></p> <p>1. Различают следующие формы эффективности на рынке капитала:</p> <p>а) сильная, слабая, средняя;</p> <p>б) с государственным участием, без влияния государства;</p> <p>в) долгосрочная, краткосрочная;</p> <p>г) американская, европейская, азиатская.</p> <p>2. Финансовая система корпорации – это:</p> <p>а) классификация финансовых подразделений компании;</p> <p>б) совокупность финансово-кредитных отношений в компании;</p> <p>в) финансово-кредитная политика компании.</p> <p>3. В финансовой модели:</p> <p>а) прибыль не анализируется;</p> <p>б) акцентируется внимание на экономической прибыли;</p> <p>в) широко используется показатель чистой прибыли из отчетности;</p> <p>г) анализируется показатель средней за ряд лет прибыли.</p> <p style="text-align: center;"><b>Задание 3</b></p> <p>В таблице приведены данные об организации по итогам года:</p> <table border="1" data-bbox="437 1243 1442 1664"> <thead> <tr> <th>Показатели</th><th>Сумма (тыс. руб.)</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Нераспределенная прибыль</td><td>70</td></tr> <tr> <td>Отложенные налоговые обязательства</td><td>30</td></tr> <tr> <td>Незавершенное строительство</td><td>60</td></tr> <tr> <td>Долгосрочный кредит</td><td>40</td></tr> <tr> <td>Задолженность поставщикам и подрядчикам</td><td>165</td></tr> <tr> <td>Резервный капитал</td><td>40</td></tr> <tr> <td>Основные средства</td><td>250</td></tr> <tr> <td>Производственные запасы</td><td>?</td></tr> <tr> <td>Дебиторская задолженность</td><td>90</td></tr> <tr> <td>Расчетный счет</td><td>30</td></tr> <tr> <td>Уставный капитал</td><td>?</td></tr> </tbody> </table> <p>Составьте баланс, определив величину уставного капитала и производственных запасов, если величина собственных оборотных средств составила 175 тыс. руб.</p>	Показатели	Сумма (тыс. руб.)	Нераспределенная прибыль	70	Отложенные налоговые обязательства	30	Незавершенное строительство	60	Долгосрочный кредит	40	Задолженность поставщикам и подрядчикам	165	Резервный капитал	40	Основные средства	250	Производственные запасы	?	Дебиторская задолженность	90	Расчетный счет	30	Уставный капитал	?
Показатели	Сумма (тыс. руб.)																								
Нераспределенная прибыль	70																								
Отложенные налоговые обязательства	30																								
Незавершенное строительство	60																								
Долгосрочный кредит	40																								
Задолженность поставщикам и подрядчикам	165																								
Резервный капитал	40																								
Основные средства	250																								
Производственные запасы	?																								
Дебиторская задолженность	90																								
Расчетный счет	30																								
Уставный капитал	?																								

<p>ПКН-2</p> <p>Способность на основе существующих методик, нормативно-правовой базы рассчитывать финансово-экономические показатели, анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро и макро уровне</p>	<p><b>1.Применяет нормативно-правовую базу, регламентирующую порядок расчета финансово-экономических показателей</b></p> <p style="text-align: center;"><b>Задание 1</b></p> <p>Ответьте на вопрос: Дайте характеристику финансовых активов</p> <p style="text-align: center;"><b>Задание 2</b></p> <p>1. Фундаментальный подход к оценке стоимости финансовых активов предполагает, что:</p> <p>a) ценная бумага имеет внутренне присущую ей ценность, которая может быть оценена как дисконтированная стоимость будущих поступлений, генерируемых этой бумагой</p> <p>b) для определения текущей внутренней стоимости конкретной ценной бумаги достаточно знать лишь динамику ее цены в прошлом</p> <p>c) невозможно с большей или меньшей определенностью предсказать внутреннюю стоимость финансового актива</p> <p>2. Если генерируемые облигацией денежные потоки дисконтируются по меньшей ставке, чем купонная ставка самой облигации, то...</p> <p>a) цена облигации увеличится.</p> <p>b) купонная ставка облигации увеличится.</p> <p>c) номинальная стоимость облигации уменьшится.</p> <p>d) купонные выплаты сократятся до ставки дисконтирования.</p> <p style="text-align: center;"><b>Задание 3</b></p> <p>Корпоративные облигации можно эмитировать по номиналу, со скидкой или с премией. Компания намерена эмитировать новые 12-летние облигации. Альтернативная доходность для этих бумаг составляет 11%. Какой должна быть купонная ставка, чтобы облигации размещались по номиналу? Определите внутреннюю стоимость облигации, если купонная ставка составляет 9%. Если через пять лет данная бумага имеет стоимость 89,75 долл., то каково значение доходности к погашению (YTM) на эту дату?</p> <p><b>2. Производит расчет финансово-экономических показателей на макро-, мезо- и микроуровнях</b></p> <p style="text-align: center;"><b>Задание 1</b></p> <p>Ответьте на вопрос: Доходность и стоимость финансовых инструментов с фиксированным доходом. Доходность и стоимость финансовых инструментов с переменным доходом</p> <p style="text-align: center;"><b>Задание 2</b></p> <p>1. Как много вы готовы заплатить за облигацию номиналом 1000 руб. с 10%-ными годовыми выплатами купона, сроком погашения 5 лет и ставкой дисконтирования 12%?</p> <p>a) 927,9.</p> <p>b) 981,4.</p> <p>c) 1000</p> <p>d) 1075,82.</p> <p>2. Чему равна купонная ставка облигации за 3 года до погашения, если доходность к погашению равна 6%, а цена облигации 1053,46 руб. (номинал облигации 1000 руб.)?</p> <p>a) 6%.</p> <p>b) 8%.</p> <p>c) 10%.</p> <p>d) 11%.</p> <p>3. Доходность к погашению облигации с характеристиками: купонная ставка 8%, полугодовые выплаты купона, текущая цена 960 долл. и номинал 1000 долл. соответственно, до погашения осталось 3 полных года, равна...</p>
---	---



- a) 4,78%.
- b) 5,48%.
- c) 9,57%.
- d) 12,17%

### Задание 3

Предположим, что за прошедший год Компания выплатила дивиденды в размере \$1,8 на акцию. Прогнозируется, что дивиденды по акциям компании будут расти на 5% каждый год. Найти курс акции, предполагая, что требуемая ставка доходности равна 11%. Что нужно делать с акциями этой компании (покупать, продавать или выжидать), если текущий курс акции - \$40.

### 3.Анализирует и раскрывает природу экономических процессов на основе полученных финансово-экономических показателей на макро-, мезо и микро уровнях

#### Задание 1

Ответьте на вопрос:

В чем заключаются преимущества и недостатки прямого и косвенного методов составления отчета о движении денежных средств?

#### Задание 2

1. В финансовой модели важен анализ денежных потоков компании. Показателя прибыли недостаточно, так как:

- a) прибыль не позволяет контролировать текущие издержки и политику взаимоотношений с кредиторами и дебиторами;
- b) прибыль не показывает “живые деньги”, которые можно распределить между собственниками;
- c) прибыль учитывает слишком много издержек (фактически понесенных и условных, в виде амортизации, а также альтернативных).

2. Преимуществом косвенного метода расчета денежного потока является:

- a) устанавливает взаимосвязь между реализацией и денежной выручкой;
- b) позволяет увидеть места замороженных денежных средств;
- c) дает возможность делать оперативные выводы относительно достаточности средств для платежей по текущим операциям.

#### Задание 3

Рассчитайте поток денежных средств, опираясь на следующую информацию.

Баланс компании «МММ», долл.

Активы	31.12.17	31.12.18	Пассивы	31.12.17	31.12.18
Денежные средства	15 000	46 000	Счета к оплате	43 000	50 000
Счета дебиторов	55 000	47 000	Векселя к оплате	5 000	3 000
Расходы будущих периодов	5 000	1 000	Обязательства по заработной плате	9 000	12 000
Оборудование	505 000	715 000	Облигации к выпуску	245 000	295 000
Накопленный износ	(68 000)	(103 000)	Обыкновенные акции	200 000	276 000
Финансовые вложения	127 000	115 000	Эмиссионная прибыль	115 000	189 000
Товарно-материальные запасы	110 000	144 000	Нераспределенная прибыль	132 000	140 000
Итого активы:	749 000	965 000	Итого пассивы:	749 000	965 000

Об операциях компании за 2018 год известно:

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Чистая прибыль компании составила 16 000\$.</li> <li>• Приобретены ценные бумаги на сумму 78 000\$.</li> <li>• Реализованы ценные бумаги на сумму 102 000\$, ранее эти бумаги были приобретены за 90 000\$.</li> <li>• Приобретены основные средства на сумму 220 000\$.</li> <li>• Реализованы основные средства за 5 000\$, их первоначальная стоимость 10 000\$, сумма накопленного износа 2 000\$.</li> <li>• Выпущено 15 200\$ обыкновенных акций номинальной стоимостью 5\$ каждая, на сумму 150 000\$.</li> </ul> <p>Выплачены дивиденды в размере 8 000\$.</p>
<p>ПKN-4</p> <p>Способность оценивать показатели деятельности экономических субъектов</p>	<p><b>1. Проводит анализ внешней и внутренней среды ведения бизнеса, выявляет основные факторы экономического роста, оценивает эффективность деятельности экономических субъектов</b></p> <p style="text-align: center;"><b>Задание 1</b></p> <p>Ответьте на вопрос: Финансовая отчетность и денежные потоки – основа для определения стоимости корпорации</p> <p style="text-align: center;"><b>Задание 2</b></p> <p>1. Выплата процентов за банковский кредит относится к: а) потоку денежных средств от основной деятельности; б) потоку денежных средств от инвестиционной деятельности; с) потоку денежных средств от финансовой деятельности.</p> <p>2. Недостатком прямого метода расчета денежного потока является: а) не проясняет взаимосвязи между денежными потоками и финансовыми ресурсами; б) не устанавливает взаимосвязь между реализацией и денежной выручкой; с) не позволяет оценить ликвидность предприятия.</p> <p style="text-align: center;"><b>Задание 3</b></p> <p>Укажите, к какому виду денежных потоков и с каким знаком Вы отнесете следующие операции:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Покупка оборудования по цене 100 000 руб.</li> <li>2. Погашение облигаций компании на сумму 40 000 руб.</li> <li>3. Получение платы в размере 17 000 руб. за предоставление в аренду площади.</li> <li>4. Продажа здания, принадлежащего компании, за 350 000 руб.</li> <li>5. Выпуск обыкновенных акций компании на сумму 100 000 руб.</li> <li>6. Выплата дивидендов денежными средствами на сумму 50 000 руб.</li> <li>7. Приобретение краткосрочных ценных бумаг на сумму 15 000 руб.</li> <li>8. Амортизационные отчисления на нематериальные активы компании в размере 5000 руб.</li> <li>9. Выплата процентов по облигациям в размере 20 000 руб.</li> <li>10. Покупка акций других компаний на сумму 150 000 руб.</li> <li>11. Выпуск закладных на сумму 23 000 руб.</li> </ol> <p><b>2. Рассчитывает и интерпретирует показатели деятельности экономических субъектов</b></p> <p style="text-align: center;"><b>Задание 1</b></p> <p>Ответьте на вопрос: Какие операции относятся к денежному потоку от операционной деятельности? Денежному потоку от инвестиционной деятельности? Денежному потоку от финансовой деятельности?</p> <p style="text-align: center;"><b>Задание 2</b></p> <p>1. Скорректированный чистый оборотный капитал в финансовой модели равен: а) Запасы + Дебиторская задолженность + Денежные средства и их</p>

	<p>эквиваленты - Кредиторская задолженность; б) Запасы + Дебиторская задолженность - Кредиторская задолженность; с) Запасы + Дебиторская задолженность. 2. В денежные потоки от финансовой деятельности входит ... а) финансирование хранения товарно-материальных запасов; б) выдача заработной платы; с) эмиссия акций; д) начисление амортизации.</p> <p style="text-align: center;"><b>Задание 3</b></p> <p>Компания за 2018 год получила чистую прибыль в размере 50 000 тыс. руб. и выплатила дивиденды на сумму 15000 тыс. руб. В течение отчетного года было реализовано оборудование за 8800 тыс. руб., первоначальной стоимостью 5000 тыс. руб. и амортизацией 200 тыс. руб. Компания за период приобрела здания на сумму 50000 тыс. руб., оборудование на сумму 10000 тыс. руб. На основании ниже приведенных данных рассчитайте денежный поток компании косвенным методом.</p> <p style="text-align: center;">Баланс компании, тыс. руб.</p> <table><tr><th>Активы</th><th>31.12.17</th><th>31.12.18</th><th>Пассивы</th><th>31.12.17</th><th>31.12.18</th></tr><tr><td>Денежные средства</td><td>23 000</td><td>61 000</td><td>Счета к оплате</td><td>10 000</td><td>20 000</td></tr><tr><td>Счета к получению</td><td>85 000</td><td>95 000</td><td>Облигации</td><td>10 000</td><td>57 000</td></tr><tr><td>Здания и сооружения</td><td>100 000</td><td>150 000</td><td rowspan="2">Обыкновенные акции</td><td rowspan="2">180 000</td><td rowspan="2">180 000</td></tr><tr><td>Накопленная амортизация</td><td>(25 000)</td><td>(30 000)</td></tr><tr><td>Оборудование</td><td>51 000</td><td>56 000</td><td rowspan="2">Нераспределенная прибыль</td><td rowspan="2">23 000</td><td rowspan="2">58 000</td></tr><tr><td>Накопленная амортизация</td><td>(11 000)</td><td>(17 000)</td></tr><tr><td>Итого активы:</td><td>223 000</td><td>315 000</td><td>Итого пассивы</td><td>223 000</td><td>315 000</td></tr></table>	Активы	31.12.17	31.12.18	Пассивы	31.12.17	31.12.18	Денежные средства	23 000	61 000	Счета к оплате	10 000	20 000	Счета к получению	85 000	95 000	Облигации	10 000	57 000	Здания и сооружения	100 000	150 000	Обыкновенные акции	180 000	180 000	Накопленная амортизация	(25 000)	(30 000)	Оборудование	51 000	56 000	Нераспределенная прибыль	23 000	58 000	Накопленная амортизация	(11 000)	(17 000)	Итого активы:	223 000	315 000	Итого пассивы	223 000	315 000
Активы	31.12.17	31.12.18	Пассивы	31.12.17	31.12.18																																						
Денежные средства	23 000	61 000	Счета к оплате	10 000	20 000																																						
Счета к получению	85 000	95 000	Облигации	10 000	57 000																																						
Здания и сооружения	100 000	150 000	Обыкновенные акции	180 000	180 000																																						
Накопленная амортизация	(25 000)	(30 000)																																									
Оборудование	51 000	56 000	Нераспределенная прибыль	23 000	58 000																																						
Накопленная амортизация	(11 000)	(17 000)																																									
Итого активы:	223 000	315 000	Итого пассивы	223 000	315 000																																						
ПКН-5 Способность составлять и анализировать финансовую, бухгалтерскую, статистическую отчетность и использовать результаты анализа для принятия управленческих решений	<p><b>1. Применяет положения международных и национальных стандартов для составления и подтверждения достоверности отчетности организации</b></p> <p style="text-align: center;"><b>Задание 1</b></p> <p>Ответьте на вопрос: Почему необходимо производить корректировку чистой прибыли при расчете потока денежных средств от операционной деятельности? Какие виды коррекций производятся?</p> <p style="text-align: center;"><b>Задание 2</b></p> <p>1. Выкуп за наличные собственных акций из обращения относится к: б) потоку денежных средств от основной деятельности с) потоку денежных средств от инвестиционной деятельности д) потоку денежных средств от финансовой деятельности 2. В финансовой модели важен анализ денежных потоков компании. Показателя прибыли недостаточно, так как: б) прибыль не позволяет контролировать текущие издержки и политику взаимоотношений с кредиторами и дебиторами с) прибыль не показывает “живые деньги”, которые можно распределить между собственниками д) прибыль – всегда манипулируемый показатель е) прибыль учитывает слишком много издержек (фактически понесенных и условных, в виде амортизации, а также альтернативных)</p> <p style="text-align: center;"><b>Задание 3</b></p> <p>Рассчитайте поток денежных средств, опираясь на следующую информацию: Баланс компании, долл.</p>																																										

Активы:	31.12.17	31.12.18
Денежные средства	120 000	170 000
Счета дебиторов	400 000	600 000
Товарно-материальные запасы	700 000	840 000
Расходы будущих периодов	40 000	60 000
Основные средства	2 100 000	2 500 000
Накопленный износ	(480 000)	(600 000)
Итого активы:	2 880 000	3 570 000
Обязательства:		
Счета к оплате	400 000	350 000
Проценты к выплате	40 000	30 000
Налоги к выплате	120 000	220 000
Облигации к выпуску	640 000	900 000
Собственный капитал:		
Обыкновенные акции (номинал 0,50\$)	800 000	950 000
Нераспределенная прибыль	880 000	1 120 000
Итого обязательства и собственный капитал	2 880 000	3 570 000

Об операциях компании за 2018 год известно:

- компания получила чистую прибыль в размере 380 000\$.
- были приобретены основные средства стоимостью 700 000\$.
- основные средства первоначальной стоимостью 300 000\$ и накопленным износом 120 000\$ были проданы за 120 000\$ (оплата денежными средствами). Убыток от сделки – 60 000\$.
- денежные средства, полученные от выпуска 300 000 обычных акций, составили 150 000\$
- дивиденды 140 000\$ были объявлены и получены.

**2. Использует результаты анализа финансовой, бухгалтерской, статистической отчетности при составлении финансовых планов, отборе инвестиционных проектов и принятии оперативных решений на макро-, мезо-и микро уровнях**

#### **Задание 1**

Ответьте на вопрос:

Чем характеризуется цена собственного и заемного капитала корпорации? Виды стоимости, подходы и методы ее определения

#### **Задание 2**

1. В финансовой модели:

- прибыль не анализируется
- акцентируется внимание на экономической прибыли
- широко используется показатель чистой прибыли из отчетности
- анализируется показатель средней за ряд лет прибыли.

2. Основной недостаток бухгалтерской прибыли, преодолеваемый в финансовой модели:

- отражение инфляции
- учет операционных издержек
- учет альтернативных издержек
- манипуляция расчетом

#### **Задание 3**

Определите более доходный вариант инвестиций. Первая акция номинальной стоимостью 10 рублей имеет рыночную стоимость 40 рублей, а выплачиваемый по ней дивиденд составляет 10%. Вторая акция номинальной стоимостью 5 рублей имеет рыночную стоимость 26 рублей, а выплачиваемый

	по ней дивиденд составляет 12%.
ПКН-6 Способность предлагать решения профессиональных задач в меняющихся финансово-экономических условиях	<p><b>1.Понимает содержание и логику проведения анализа деятельности экономического субъекта, приемы обоснования оперативных, тактических и стратегических управленческих решений</b></p> <p><b>Задание 1</b></p> <p>Ответьте на вопрос: Выделите основные факторы, которые влияют на величину стоимости капитала компании?</p> <p><b>Задание 2</b></p> <p>1.Термин "цена капитала" означает:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>денежную оценку собственного капитала;</li> <li>стоимостную оценку активов компании;</li> <li>стоимость привлечения собственного и заемного капитала;</li> <li>денежную оценку заемного капитала;</li> <li>суммарную стоимостную оценку собственных и заемных источников финансовых ресурсов.</li> </ol> <p>2. Стоимость привлечения дополнительного капитала за счет эмиссии привилегированных акций определяется с учетом:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>количества дополнительно эмитируемых простых акций;</li> <li>фиксированного размера дивидендов, который по ним заранее предопределен;</li> <li>планируемого темпа выплат дивидендов.</li> </ol> <p>3. Стоимость капитала предприятия – это:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>совокупность собственного и оборотного капитала;</li> <li>затраты по привлечению финансовых ресурсов;</li> <li>совокупность затрат, выраженная в процентном отношении к величине капитала;</li> <li>процентное соотношение собственного и заемного капитала.</li> </ol> <p><b>Задание 3</b></p> <p>Корпорация выпустила 5 миллионов обычных акций, 750000 7%-ных привилегированных акций (номинал 100\$) и 250000 11%-ных полугодовых облигаций с номинальной стоимостью 1000\$ за каждую. Обычные акции продаются по цене 40\$ и имеют <math>\beta = 1,2</math>. Привилегированные акции продаются по цене 75\$, а облигации со сроком погашения через 15 лет продаются по цене, составляющей 93,5% от номинальной стоимости. Рыночная надбавка за риск – 6%, прибыльность государственных облигаций – 4%, а налоговая ставка – 34%. Какова рыночная стоимость структуры капитала фирмы?</p> <p><b>2.Предлагает варианты решения профессиональных задач в условиях неопределенности</b></p> <p><b>Задание 1</b></p> <p>Ответьте на вопрос: Что подразумевается под понятиями «операционный рычаг» и «финансовый рычаг»? Охарактеризуйте направления и силу их взаимодействия.</p> <p><b>Задание 2</b></p> <p>1. Основным допущением модели Модильяни-Миллера без учета налогов не является:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>отсутствие трансакционных издержек;</li> <li>эффективность рынка капитала;</li> <li>участники рынка не используют облигации как средство финансирования.</li> </ol> <p>2. Операционный рычаг оценивает:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>затраты на реализованную продукцию;</li> <li>меру чувствительности прибыли к изменению цен и объема продаж;</li> <li>выручку от реализации;</li> <li>степень рентабельности продаж.</li> </ol>

	<p>3. Оптимизация структуры капитала фирмы осуществляется в интересах:</p> <p>b) кредиторов;</p> <p>c) акционеров;</p> <p>d) высшего менеджмента.</p> <p style="text-align: center;"><b>Задание 3</b></p> <p>Компания по производству кондиционеров рассматривает два варианта финансирования, которые представлены ниже:</p> <table><tr><th>Показатель</th><th>План А</th><th>План Б</th></tr><tr><td>Облигации</td><td>80 000 долл. по 9%</td><td>150 000 долл. по 10%</td></tr><tr><td>Привилегированные акции</td><td>8 000 акций по 3 долл.</td><td>4 000 акций по 3,5 долл.</td></tr><tr><td>Обыкновенные акции</td><td>20 000</td><td>23000</td></tr></table> <p>Налог на прибыль компании составляет 40%, ожидаемая прибыль до выплаты процентов и налогов 400 000 долл. Определите: 1) Чистую прибыль на одну акцию. 2) При каком уровне прибыли до выплаты процентов и налогов для предприятия будет безразлично, какой из двух вариантов финансирования будет принят.</p>	Показатель	План А	План Б	Облигации	80 000 долл. по 9%	150 000 долл. по 10%	Привилегированные акции	8 000 акций по 3 долл.	4 000 акций по 3,5 долл.	Обыкновенные акции	20 000	23000											
Показатель	План А	План Б																						
Облигации	80 000 долл. по 9%	150 000 долл. по 10%																						
Привилегированные акции	8 000 акций по 3 долл.	4 000 акций по 3,5 долл.																						
Обыкновенные акции	20 000	23000																						
ПКП-4 Способность рассчитывать, анализировать и интерпретировать информацию, необходимую для выявления тенденций в функционировании и развитии финансового сектора и хозяйствующих субъектов	<p><b>1.Решает проектные и финансово-экономические задачи в профессиональной деятельности</b></p> <p style="text-align: center;"><b>Задание 1</b></p> <p>Ответьте на вопрос:</p> <p>Оцените достоинства и недостатки CAPM. Почему более совершенная модель АРТ используется реже, чем CAPM?</p> <p style="text-align: center;"><b>Задание 2</b></p> <p>1. Автором модели оценки долгосрочных активов (CAPM) является:</p> <p>a) А. Маршалл;</p> <p>b) У. Шарп;</p> <p>c) Ф. Модильяни;</p> <p>d) Г. Марковиц.</p> <p>2. . В компании X бета равен 0,5. Это значит, что при росте рынка на 20%:</p> <p>a) акции X вырастут на 20%;</p> <p>b) акции X упадут в цене на 20%;</p> <p>c) акции X вырастут на 10%;</p> <p>d) акции X упадут на 10%.</p> <p>3. Несистематический риск вызывается:</p> <p>a) экономическим спадом в стране;</p> <p>b) нерациональной структурой инвестирования на предприятии;</p> <p>c) военными действиями в стране;</p> <p>d) политической нестабильностью.</p> <p style="text-align: center;"><b>Задание 3</b></p> <p>Корпорация рассматривает три возможных инвестиционных проекта. Каждый проект рассчитан на один год, а доходы от проекта зависят от состояния экономики в следующем году. Ориентировочные оценки доходности приведены ниже:</p> <table><tr><th rowspan="2">Состояние экономики</th><th rowspan="2">Вероятность</th><th colspan="3">Прогнозируемая доходность, %</th></tr><tr><th>А</th><th>В</th><th>С</th></tr><tr><td>Спад</td><td>0,25</td><td>10</td><td>9</td><td>14</td></tr><tr><td>Средний уровень</td><td>0,50</td><td>14</td><td>13</td><td>12</td></tr><tr><td>Процветание</td><td>0,25</td><td>16</td><td>18</td><td>10</td></tr></table> <p>Рассчитайте ожидаемую доходность и среднее квадратическое отклонение каждого проекта. Проранжируйте альтернативы исходя из уровня риска. Какую альтернативу вы выберете?</p>	Состояние экономики	Вероятность	Прогнозируемая доходность, %			А	В	С	Спад	0,25	10	9	14	Средний уровень	0,50	14	13	12	Процветание	0,25	16	18	10
Состояние экономики	Вероятность			Прогнозируемая доходность, %																				
		А	В	С																				
Спад	0,25	10	9	14																				
Средний уровень	0,50	14	13	12																				
Процветание	0,25	16	18	10																				

**2. Демонстрирует владение отдельными инструментами и методами для решения профессиональных задач на макро- и микроуровне, в том числе на уровне финансового рынка**

**Задание 1**

Ответьте на вопрос:

Опишите алгоритм действия аналитика, использующего DCF-модель в оценке финансовых активов? Какие компоненты формулы DCF с трудом подаются расчету.

**Задание 2**

3. Увеличение периодов получения денежного потока (CF) приводит при прочих равных условиях к:

- a) уменьшению текущей (приведенной) оценки;
- b) увеличению текущей оценки;
- c) неизменной оценке потока.

5. В модели Гордона делается предположение о том, что:

- a) темп роста дивидендов переменный;
- b) темп роста дивидендов постоянный;
- c) темп роста дивидендов нулевой.

3. DCF-модель используется для:

- a) оценки первичных ценных бумаг;
- b) оценки производных ценных бумаг;
- c) ценообразования опционов.

**Задание 3**

Имеются данные о следующих двух инвестиционных проектах:

А		Б	
Вероятность	Доходность	Вероятность	Доходность
0,10	0,10	0,15	0,08
0,20	0,12	0,15	0,10
0,30	0,15	0,15	0,18
0,40	0,20	0,55	0,24

Определите ожидаемую доходность, стандартное отклонение и коэффициент вариации для каждой альтернативы. Какое вложение представляется более рискованным?

**Вопросы для подготовки к экзамену:**

1. Внешняя экономическая среда бизнеса и корпоративные финансы.

2. Управление стоимостью как стратегическая цель корпорации.

3. Управление ростом в системе стратегических целей корпорации.

4. Концепция временной ценности денег.

5. Концепция структуры капитала.

6. Финансовая отчетность как основа для принятия управленческих решений.

7. Денежные потоки корпорации и их классификация.

8. Свободный денежный поток.

9. Понятие и классификация показателей стоимости.
10. Определение текущей, добавленной и продленной (терминальной) стоимости.
11. Цена источников собственного капитала.
12. Средневзвешенная цена капитала.
13. Средневзвешенная и предельная цена капитала.
14. Структура и цена заемного капитала корпорации.
15. Подходы и методы оценки стоимости бизнеса.
16. Сущность, цели и задачи финансового прогнозирования.
17. Расчет потребности в дополнительном внешнем финансировании.
18. Стратегия устойчивого роста корпорации.
19. Характеристика финансовых инструментов.
20. Оценка стоимости и доходности акций.
21. Концепция «риск-доходность».
22. Корпоративные риски и их классификация.
23. Финансовые риски и их классификация.
24. Качественная и количественная оценка финансовых рисков.
25. Деловой риск и операционный леверидж.
26. Определение силы воздействия операционно-финансового левериджа.
27. Сущность и способы снижения финансовых рисков.
28. Методы управления корпоративными рисками.
29. Понятие, классификация и этапы формирования инвестиционного портфеля.
30. Оценка риска и доходности портфеля.
31. Портфельная теория Марковица.
32. Модели ценообразования активов на рынке капиталов.
33. Прогноз денежных потоков инвестиционных проектов.
34. Оценка финансовой состоятельности инвестиционного проекта.



35. Критерии оценки инвестиционного проекта.
36. Чистая приведенная стоимость в оценке эффективности инвестиционного проекта.
37. Внутренняя норма доходности: методика расчета и ограничения.
38. Источники финансирования корпорации.
39. Бюджетное финансирование корпораций.
40. Собственные источники финансирования корпораций.
41. Банковский кредит как основной инструмент заемного финансирования корпорации.
42. Выпуск облигаций как инструмент заемного финансирования корпорации.
43. Лизинг как источник финансирования корпорации.
44. Структура капитала и его цена.
45. Факторы, влияющие на выбор источника финансирования.
46. Теория структуры капитала Модильяни-Миллера: содержание и допущения.
47. Традиционный подход формирования структуры капитала.
48. Компромиссные подходы к структуре капитала.
49. Методы управления структурой капитала.
50. Выбор оптимальной структуры капитала.
51. Дивидендная политика и стоимость корпорации.
52. Дивидендная политика и факторы, определяющие ее выбор.
53. Сущность и формы реорганизации корпораций.
54. Понятие, принципы деятельности транснациональных корпораций и их основные операции на мировом финансовом рынке.
55. Риск банкротства и количественные методы оценки его вероятности.
56. Виды и методы слияний корпораций.
57. Сущность и функции мирового финансового рынка.

## **Соответствующие приказы, распоряжения ректората о контроле уровня освоения дисциплин и сформированности компетенций студентов**

Приказ от 23.03.2017 №0557/о «Об утверждении Положения о проведении текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по программам бакалавриата и магистратуры в Финансовом университете».

Приказ от 28.04.2018 №0982/о «О внесении изменений в Положение о проведении текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по программам бакалавриата и магистратуры в Финансовом университете».

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

### **Нормативно-правовые акты**

1. Федеральный закон «О Центральном Банке Российской Федерации (Банке России)» от 10.07.2002 №86-ФЗ (в действующей редакции).
2. Федеральный закон «О валютном регулировании и валютном контроле» от 10.12.2003г. №173-ФЗ 12 (в действующей редакции).
3. Федеральный закон от 22 апреля 1996 г. N 39-ФЗ «О рынке ценных бумаг» (в действующей редакции).
4. Федеральный закон от 26 декабря 1995 г. N 208-ФЗ «Об акционерных обществах» (в действующей редакции).
5. Федеральный закон от 11 марта 1997 г. N 48-ФЗ «О переводном и простом векселе» (в действующей редакции).
6. Федеральный закон от 29 июля 1998 г. N 136-ФЗ «Об особенностях эмиссии и обращения государственных и муниципальных ценных бумаг» (ред. от 26.04.2007) (в действующей редакции).

### **Основная литература**

1. Корпоративные финансы: учебник/ под ред. М.А. Эскиндарова,

М.А. Федотовой. – Москва: КноРус, 2018. – 480 с. – URL: <https://book.ru/book/927958>

2. Корпоративные финансы: учебник/ под ред. Е.И. Шохина. – Москва: КноРус, 2020. – 318 с. – (бакалавриат). – ISBN 978-5-406-07287-5. – URL: <https://book.ru/book/932076>

### **Дополнительная литература**

3. Богатырев, С. Ю. Корпоративные финансы: стоимостная оценка : учебное пособие / С.Ю. Богатырев. – Москва : РИОР: ИНФРА-М, 2018. – 164с. – (Высшее образование). – DOI: <https://doi.org/10.12737/1749-4>. – ISBN 978-5-16-106328-6. – Текст : электронный. – URL: <https://znanium.com/catalog/product/935325>

4. Корпоративные финансовые решения. Эмпирический анализ российских компаний (корпоративные финансовые решения на развивающихся рынках капитала) : монография / И.В. Ивашковская, С.А. Григорьева, М.С. Кокорева [и др.]; под науч. ред. д-ра экон. наук И.В. Ивашковской. – Москва : ИНФРА-М, 2020. – 281 с. – (Научная мысль). – ISBN . – Текст : электронный. – URL: <https://znanium.com/catalog/product/1055181>

5. Лукасевич И.Я. Финансовый менеджмент: в 2 ч. Ч. 1. Основные понятия, методы и концепции: учебник и практикум для бакалавриата и магистратуры/ И. Я. Лукасевич. – 4-е изд., перераб. и доп. – Москва: Юрайт, 2019. – 377 с. – URL: <https://urait.ru/bcode/432014>

6. Лукасевич И.Я. Финансовый менеджмент: в 2 ч. Ч. 2. Инвестиционная и финансовая политика фирмы: учебник и практикум для бакалавриата и магистратуры/ И. Я. Лукасевич. – 4-е изд., перераб. и доп. – Москва: Юрайт, 2019. – 304 с. – URL: <https://urait.ru/bcode/438662>

7. Корпоративные финансы: учебник и практикум для академического бакалавриата/ О.В. Борисова, Н.И. Малых, Ю.И. Грищенко, Л.В. Овешникова. – Москва: Юрайт, 2019. – 651 с. – URL: <https://urait.ru/bcode/426113>

8. Леонтьев В.Е. Корпоративные финансы: учебник для академического

бакалавриата/ В.Е. Леонтьев, В.В. Бочаров, Н.П. Радковская. – 3-е изд., перераб. и доп. – Москва: Юрайт, 2019. – 354 с. – URL: <https://urait.ru/bcode/432119>

9. Никитушкина И. В. Корпоративные финансы: учебник для академического бакалавриата/ И. В. Никитушкина, С. Г. Макарова, С.С. Студников; под ред. И. В. Никитушкиной. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва: Юрайт, 2019. – 521 с. – URL: <https://urait.ru/bcode/431990>

10. Никитушкина И.В. Корпоративные финансы: практикум: учебное пособие для академического бакалавриата/ И. В. Никитушкина, С. Г. Макарова, С. С. Студников; под ред. Никитушкиной. – Москва: Юрайт, 2019. – 189 с. – URL: <https://urait.ru/bcode/432078>

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

1. Информационно-образовательный портал Финуниверситета  
<http://portal.fa.ru>

2. [www.e-personal.ru](http://www.e-personal.ru)

3. [www.e-xecutive.ru](http://www.e-xecutive.ru)

4. [www.hr-forum.ru](http://www.hr-forum.ru)

5. [www.hr-journal.ru](http://www.hr-journal.ru)

## **10. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины**

### ***Методические указания по выполнению внеаудиторной самостоятельной работы***

Самостоятельная работа студентов – это средство вовлечения студента в самостоятельную познавательную деятельность, формирующую у него психологическую потребность в систематическом самообразовании.

Основные задачи самостоятельной работы:

- развитие и привитие навыков студентам самостоятельной учебной

работы и формирование потребностей в самообразовании;

- освоение содержания дисциплины в рамках тем, выносимых на самостоятельное изучение студента;

- осознание, углубление содержания и основных положений курса в ходе конспектирования материала на лекциях, отработки в ходе подготовки к семинарским и практическим занятиям;

- использование материала, собранного и полученного в ходе самостоятельных занятий, при написании работ, для эффективной подготовки к итоговым зачетам.

В учебном процессе выделяют два вида самостоятельной работы: аудиторная и внеаудиторная. Аудиторная самостоятельная работа по дисциплине выполняется на учебных занятиях под непосредственным руководством преподавателя и по его заданиям. Внеаудиторная самостоятельная работа выполняется студентом по заданию преподавателя, но без его непосредственного участия.

В рамках изучения дисциплины используются следующие виды заданий для самостоятельной работы:

- самостоятельное изучение темы теоретического курса;
- подготовка устных ответов на вопросы темы;
- подготовка к практическим занятиям;
- подготовка докладов;
- подготовка к тестовым заданиям по усвоению материала;
- решение ситуационных задач;
- выполнение реферата, курсовой работы.

***Для управления самостоятельной работой студентов используются следующие формы контроля:***

- тематические консультации, в ходе которых студенты осмысливают полученную информацию, преподаватель определяет степень понимания темы и оказывает необходимую помощь;

- следящий контроль осуществляется на лекциях и практических занятиях, который проводится в форме бесед, устных ответов студентов, проверочных работ, тестов, организации дискуссий, опросов;

- текущий контроль осуществляется в ходе проверки и анализа отдельных видов самостоятельных работ, выполненных во внеаудиторное время;

- промежуточный контроль осуществляется через экзамены предусмотренные учебным планом.

### ***Методические рекомендации по освоению лекционного материала***

Для более эффективного изучения теоретического курса дисциплины студентам рекомендуется ведение конспекта лекций, документирования результатов самостоятельной работы и фиксации практических примеров, рассматриваемых в ходе проведения лекционных занятий.

Ведение конспекта лекций позволит студенту всегда иметь под рукой краткий справочник по изучаемой дисциплине, так как при подготовке материалов лекций использовано большое количество различных источников информации, на поиск и изучение которых может потребоваться много времени. Кроме того, конспект также может быть использован студентом:

- при подготовке к семинарским занятиям;
- при выполнении тестов и заданий по разделам и темам дисциплины, составленным для самостоятельной работы;
- в ходе подготовки и выполнения аудиторной работы;
- в процессе подготовки к экзамену;
- в практической деятельности; материалы лекций могут помочь молодому специалисту решать на первых этапах карьерного роста задачи, поставленные руководством компании-работодателя.

После проведения лекционного занятия по той или иной теме рекомендуется самостоятельно изучить (проработать) данную тему с использованием основной и дополнительной литературы и внесением дополнений (например: схем, рисунков, диаграмм) и пояснений в конспект

лекций.

### ***Планирование проведения занятий в интерактивной форме (дискуссия)***

Дискуссия по презентации, сделанной докладчиком, с обязательными выступлениями назначенных и инициативных дискуссантов.

Доклад (презентация) должен содержать анализ:

- 1) имеющихся точек зрения по вопросу, а также личного отношения автора к этим точкам зрения;
- 2) методов исследований;
- 3) обзор состояния фактологической базы.

Ведущим семинара по конкретной теме является преподаватель. Ведущий семинара осуществляет подбор и назначение дискуссантов, курирует подготовку доклада и организует содержательный ход дискуссии. Ведущий также подводит итоги и оценивает качество участия докладчика и дискуссантов.

### ***Методические рекомендации по подготовке доклада группой***

Для подготовки доклада студентам необходимо:

1. Распределить работы по подготовке доклада между участниками группы, отладить механизмы координации работ.
2. Изучить существующую основную литературу по данной теме.
3. В форме тезисов оформить наиболее важные и интересные теории, факты, примеры по данной теме.
4. Оформить доклад в письменной форме, выделив в нем: вступление, основной материал, иллюстрационные примеры, выводы.
5. Подготовить раздаточный материал и презентацию в электронном виде.
6. Определить основного докладчика и участие в этом процессе остальных членов группы.

Работа должна состоять из нескольких частей:

1. Введения, в котором обосновывается актуальность темы, определяется цель работы и задачи, объект и предмет исследования.

2. Основной части: анализ существующих материалов из печатных и электронных источников информации по заданной теме;

3. Заключение, которое включает основные выводы и результаты.

### ***Методические указания по написанию реферата***

**Реферат** – письменная работа по определенной научной проблеме, краткое изложение содержания научного труда или научной проблемы. Он является действенной формой самостоятельного исследования научных проблем на основе изучения текстов, специальной литературы, а также на основе личных наблюдений, исследований и практического опыта. Реферат помогает выработать навыки и приемы самостоятельного научного поиска, грамотного и логического изложения избранной проблемы и способствует приобщению студентов к научной деятельности.

Целью написания рефератов является:

- привитие студентам навыков библиографического поиска необходимой литературы (на бумажных носителях, в электронном виде);
- привитие студентам навыков лаконичного изложения мнения авторов и своего суждения по выбранному вопросу в письменной форме, научно грамотным языком и в хорошем стиле;
- приобретение навыка грамотного оформления ссылок на используемые источники, правильного цитирования авторского текста;
- выявление и развитие у студента интереса к определенной научной и практической проблематике с тем, чтобы исследование ее в дальнейшем продолжалось в подготовке и написании курсовых и дипломной работ.

Основные задачи студента при написании реферата:

- с максимальной полнотой использовать литературу по выбранной теме (как рекомендуемую, так и самостоятельно подобранную) для правильного понимания авторской позиции;



- верно (без искажения смысла) передать авторскую позицию в своей работе;

- уяснить для себя и изложить причины своего согласия (несогласия) с тем или иным автором по данной проблеме.

Тема реферата выбирается по последней цифре зачетной книжки (если последняя цифра 1, то вариант может быть 1, или 11, или 21, или 31, если -0, то вариант -10, или 20, или 30). Перечень тем рефератов приведен в разделе 6.2. «Методическое обеспечение для аудиторной и внеаудиторной самостоятельной работы»

*Требования к содержанию реферата:*

- материал, использованный в реферате, должен относиться строго к выбранной теме;

- необходимо изложить основные аспекты проблемы не только грамотно, но и в соответствии с той или иной логикой (хронологической, тематической, событийной и др.)

- при изложении следует сгруппировать идеи разных авторов по общности точек зрения или по научным школам;

- реферат должен заканчиваться подведением итогов проведенной исследовательской работы: содержать краткий анализ-обоснование преимуществ той точки зрения по рассматриваемому вопросу, с которой Вы солидарны.

*Структура реферата:*

1. Начинается реферат с титульного листа.

2. За титульным листом следует оглавление. Оглавление - это план реферата, в котором каждому разделу должен соответствовать номер страницы, на которой он находится.

3. Текст реферата. Он делится на три части: введение, основная часть и заключение.

- а) Введение - раздел реферата, посвященный постановке проблемы,

которая будет рассматриваться и обоснованию выбора темы.

б) Основная часть - это звено работы, в котором последовательно раскрывается выбранная тема. Основная часть может быть представлена как цельным текстом, так и разделена на главы. При необходимости текст реферата может дополняться иллюстрациями, таблицами, конечно, в разумных пределах.

в) Заключение - данный раздел реферата должен быть представлен в виде выводов, которые готовятся на основе подготовленного текста. Выводы должны быть краткими и четкими. Также в заключении можно обозначить проблемы, которые появились в ходе работы над рефератом, но не были раскрыты в работе.

4. Список источников и литературы. В данном списке называются как те источники, на которые ссылается студент при подготовке реферата, так и все иные, изученные им в связи с его подготовкой. В работе должно быть использовано не менее 8 разных источников. Работа, выполненная с использованием материала, содержащегося в одном научном источнике, не принимается. Оформление Списка источников и литературы должно соответствовать требованиям библиографических стандартов.

Объем реферата – 10-15 страниц. Формат А4, размер шрифта 14, интервал полуторный.

### ***Методические указания по написанию курсовой работы***

Курсовая работа - важный элемент процесса подготовки высококвалифицированного специалиста, поскольку предполагает необходимость изучения научной литературы, сопоставления идей и мнений различных экономистов по заинтересовавшей студента проблеме и выбранной теме.

Выполнение курсовой работы осуществляется в целях формирования общепрофессиональных компетенций и способностей к научно-исследовательской работе, способствующих:

- осуществлять поиск и использование информации (в том числе справочной, нормативной и правовой), сбор данных с применением современных информационных технологий, необходимых для решения профессиональных задач;

- систематизации, закрепления и углубления полученных теоретических знаний и практических умений;

- выработке навыков творческого мышления и умения принимать обоснованные в теоретическом и практическом отношении решения поставленных задач, воспитания чувства ответственности за качество принятых решений;

- выбирать инструментальные средства для обработки данных в соответствии с поставленной задачей, применяя современный математический и статистический аппарат, программные продукты;

- развитию умения применять экономико-математические методы, современные методы организационного, экономического и социального анализа, оценки, сравнения, выбора и обоснования предлагаемых решений и др.;

- решению практических задач, требующих аналитических расчетов и графических построений;

- знанию основ построения, расчета и анализа показателей, характеризующих финансовую деятельность хозяйствующих субъектов;

- выработки навыков оформления выводов и предложений по теоретической и практической частям курсовой работы.

- умению представлять результаты аналитической и исследовательской работы в виде выступления.

Курсовая работа должна содержать следующие структурные элементы в нижеприведенном порядке их расположения:

- титульный лист;

- содержание, в котором указываются номера страниц всех структурных частей работы: введения, разделов (глав) плана курсовой работы, заключения, списка литературы и приложений;
- введение, в котором указываются актуальность выбранной темы, и цель научного исследования, задачи для раскрытия цели, краткий обзор литературы, краткое содержание работы (объем: 2-3 страницы);
- основная часть работы, обычно состоящая из 2 глав. Каждая глава должна начинаться с заголовка, точно повторяющего вопрос плана; в первой главе содержатся теоретические основы разрабатываемой темы, включая характеристику объекта и или (предмета) исследования, описание методики исследования, включая инструментальные средства для сбора и обработки данных в соответствии с поставленными задачами;
- во второй главе содержится анализ результатов исследования с использованием современных математических методов, информационных (компьютерных) технологий (графиков, диаграмм и т.п.);
- в третьей главе содержатся предложения автора курсовой работы по решению исследуемой темы (проблемы);
- заключение, в котором делаются основные выводы (по итогам рассмотрения каждого вопроса, главы), обосновываются возможные пути решения поставленных задач и рекомендации относительно практического применения материалов работы. Объем: 2-3 страницы машинописного текста;
- приложения, в которых могут приводиться таблицы и другие дополнительные материалы исследования. В тексте курсовой работы материалы приложения необходимо использовать, делая ссылку на приложение;
- список литературы и других источников (не менее 15), на основе которых написана курсовая работа.

Текст работы должен удовлетворять следующим основным требованиям:

- написан на основе изучения не менее 15 источников и содержать ссылки (в сносках) на источники информации;
- содержать последовательное изложение содержания рассматриваемых вопросов;
- содержать чётко выделенные проблемы темы исследования и отражать точки зрения экономистов и предлагаемые в литературе подходы к их решению;
- содержать соответствующий понятийный и терминологический аппарат;
- должны быть широко использованы методы экономического анализа: аналитический, графический и др.;
- содержать статистический и фактический материал (и их анализ).

Текст каждой части работы делится на абзацы, охватывающие законченные логические элементы работы. Абзацы не должны быть большими. Общий объем курсовой работы без приложений составляет 25-30 страниц.

По окончании работа подписывается автором с указанием инициалов и фамилии, а также даты завершения работы.

Подготовленная курсовая работа представляется студентом на кафедру «Финансы и кредит» в сроки, установленные в соответствии с учебным планом филиала Университета и согласованные с научным руководителем, но не позднее, чем за месяц до начала экзаменационной сессии. Срок рецензирования — 10 дней.

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

### **11.1 Комплект лицензионного программного обеспечения:**

Windows Microsoft Office

Антивирус ESET Endpoint Security

11.2 Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы:

Консультант Плюс

Гарант

Электронная библиотека eLIBRARY,

11.3. Сертифицированные программные и аппаратные средства защиты информации

При изучении дисциплины «Корпоративные финансы» указанные средства не используются.

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

В соответствии с требованиями ОС ВО Финуниверситета в число необходимых условий для осуществления учебной деятельности включаются:

1) аудитории для проведения лекций, семинарских занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, которые оснащены компьютером и видеопроектором для демонстрации слайд-презентаций, укомплектованы специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления информации большой аудитории;

2) помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации.

Обучающимся и педагогическим работникам обеспечен доступ (удаленный доступ) к современным профессиональным базам данных (в том числе международным реферативным базам данных научных изданий) и

информационным справочным системам.