

**Федеральное государственное образовательное бюджетное учреждение высшего  
образования**  
**«ФИНАНСОВЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПРИ ПРАВИТЕЛЬСТВЕ РОССИЙСКОЙ  
ФЕДЕРАЦИИ»**  
**(Финансовый университет)**  
**Новороссийский филиал**  
**Кафедра «Экономика, финансы и менеджмент»**



**Корпоративные финансы**

**Рабочая программа дисциплины**

для студентов, обучающихся по направлению подготовки

38.03.01 «Экономика», профиль «Корпоративные финансы» (заочная форма обучения)

*Рекомендовано Ученым советом Новороссийского филиала Финуниверситета  
протокол № 14 от 29 августа 2019 г.*

*Одобрено кафедрой «Экономика, финансы и менеджмент»*

*протокол № 1 от 28 августа 2019 г.*

**Новороссийск 2019**

**Составитель:** Заярная И.А. Корпоративные финансы: Рабочая программа дисциплины для бакалавров, обучающихся по направлениям подготовки 38.03.01 «Экономика» Профиль «Корпоративные финансы» заочная форма обучения - Новороссийск: Финансовый университет, кафедра «Экономика, финансы и менеджмент», 2019. - 43 с.

Программа дисциплины «Корпоративные финансы» отражает формирование у студентов теоретические основы и практические навыки в области организации и управления финансами корпораций (организаций), разработки экономически эффективных финансовых и инвестиционных решений.

Рабочая программа предназначена для эффективной организации учебного процесса и включает содержание дисциплины, учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины, фонд оценочных средств для промежуточной аттестации, методические указания по освоению дисциплины, описание материально-технической базы.

## Содержание дисциплины

<b>1.Наименование дисциплины.....</b>	<b>4</b>
<b>2. Перечень планируемых результатов освоения образовательной программы (перечень компетенций) с указанием индикаторов их достижения и планируемых результатов обучения по дисциплине.....</b>	<b>4</b>
<b>3. Место дисциплины в структуре образовательной программы.....</b>	<b>8</b>
<b>4. Объем дисциплины (модуля) в зачетных единицах и в академических часах с выделением объема аудиторной (лекции, семинары) и самостоятельной работы обучающихся.....</b>	<b>8</b>
<b>5. Содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам) дисциплины с указанием их объемов (в академических часах) и видов учебных занятий.....</b>	<b>8</b>
5.1 Содержание дисциплины.....	8
5.2. Учебно-тематический план.....	13
5.3. Содержание семинаров, практических занятий.....	14
<b>6. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине.....</b>	<b>22</b>
6.1. Перечень вопросов, отводимых на самостоятельное освоение дисциплины, формы внеаудиторной самостоятельной работы.....	22
6.2. Перечень вопросов, заданий, тем для подготовки к текущему контролю.....	25
<b>7. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине.....</b>	<b>27</b>
<b>8. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины.....</b>	<b>39</b>
<b>9. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины.....</b>	<b>40</b>
<b>10. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины.....</b>	<b>40</b>
<b>11. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень необходимого программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости).....</b>	<b>43</b>
11.1 Комплект лицензионного программного обеспечения.....	43
11.2 Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы.....	43
11.3 Сертифицированные программные и аппаратные средства защиты информации.....	43
<b>12. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине.....</b>	<b>43</b>

## **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» по направлению 38.03.01 «Экономика» профиля «Корпоративные финансы» обеспечивают формирование следующих компетенций:

<b>Код компетенции</b>	<b>Наименование компетенции</b>	<b>Индикаторы достижения компетенции</b>	<b>Результаты обучения (владения, умения и знания), соотнесенные с компетенциями/индикаторами достижения компетенции</b>
<b>ПКН-1</b>	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.	Знать: основные понятия, категории и инструменты экономической теории и прикладных экономических дисциплин Уметь: использовать основные научные понятия и категориальный аппарат современной экономики в профессиональной деятельности
		2. Выявляет сущность и особенности современных экономических процессов, их связь с другими процессами, происходящими в обществе, критически переосмысливает текущие социально-экономические проблемы.	Знать: современные экономические процессы Уметь: проводить анализ современных экономических процессов для решения текущих социально-экономических проблем

		3. Грамотно и результативно пользуется российскими и зарубежными источниками научных знаний и экономической информации, знает основные направления экономической политики государства.	Знать: Российской, международные источники экономической информации и основные направления экономической политики государства Уметь: проводить оценку и анализ экономической информации для
<b>ПКН-2</b>	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>1. Применяет нормативно-правовую базу, регламентирующую порядок расчета финансово-экономических показателей.</p> <p>2. Производит расчет финансово-экономических показателей на макро-, мезо- и микроуровнях.</p> <p>3. Анализирует и раскрывает природу экономических процессов на основе полученных финансово-экономических показателей на макро-, мезо- и микроуровнях.</p>	<p>Знать: действующие нормативные документы, методический инструментарий, используемый при расчете финансово-экономических показателей Уметь: рассчитывать на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы финансово-экономические показатели</p> <p>Знать: методы расчета финансово-экономических показателей на микро-, мезо- и макроуровнях Уметь: применять существующие методики, нормативно-правовую базу для расчета финансово-экономических показателей на микро-, мезо- и макроуровнях</p> <p>Знать: методы анализа финансово-экономических показателей на макро-, мезо- и микроуровнях Уметь: проводить анализ финансово-экономических показателей на макро-, мезо- и микроуровнях</p>
<b>ПКН-4</b>	Способность оценивать показатели деятельности экономических субъектов	1. Проводит анализ внешней и внутренней среды ведения бизнеса, выявляет основные факторы экономического роста, оценивает эффективность формирования и использования	Знать: методы анализа внешней и внутренней среды Уметь: использовать факторный анализ для оценки формирования и использования производственного потенциала экономических субъектов

		производственного потенциала экономических субъектов.	
		2. Рассчитывает и интерпретирует показатели деятельности экономических субъектов	Знать: методы оценки показателей деятельности экономических субъектов Уметь: проводить оценку и анализ показателей деятельности экономических субъектов
<b>ПКН-5</b>	Способность составлять и анализировать финансовую, бухгалтерскую, статистическую отчетность и использовать результаты анализа для принятия управлеченческих решений	1. Применяет положения международных и национальных стандартов для составления и подтверждении достоверности отчетности организации.  2. Использует результаты анализа финансовой, бухгалтерской, статистической отчетности при составлении финансовых планов, отборе инвестиционных проектов и принятии оперативных решений на макро-, мезо- и микроуровнях.	Знать: международные и национальные стандарты финансовой отчетности Уметь: анализировать финансовую отчетность с использованием международных и национальных стандартов для подтверждения ее достоверности  Знать: нормативно-правовую базу; методический инструментарий, используемый в процессе анализа корпоративной финансовой информации Уметь: анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности коммерческих корпоративных организаций (корпораций) и использовать полученные сведения для принятия оптимальных управлеченческих решений
<b>ПКН-6</b>	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 управлеченческих решений  2. Предлагает варианты решения профессиональных задач в условиях неопределенности	Знать: алгоритм проведения анализа финансово-хозяйственной деятельности корпорации, приемы принятия управлеченческих решений Уметь: анализировать бухгалтерскую отчетности корпораций и использовать полученные сведения для принятия оперативных, тактических и стратегических управлеченческих решений  Знать: способы и методы принятия решений в условиях неопределенности Уметь: анализировать внешнюю

		неопределенности	и внутрикорпоративную финансовую информацию для принятия решений в условиях неопределенности
<b>УК-10</b>	Способность осуществлять поиск, критически анализировать, обобщать и систематизировать информацию, использовать системный подход для решения поставленных задач	<p>1. Четко описывает состав и структуру требуемых данных и информации, грамотно реализует процессы их сбора, обработки и интерпретации</p> <p>2. Обосновывает сущность происходящего, выявляет закономерности, понимает природу вариабельности</p> <p>3. Формулирует признак классификации, выделяет соответствующие ему группы однородных «объектов», идентифицирует общие свойства элементов этих групп, оценивает полноту результатов классификации, показывает прикладное назначение классификационных групп.</p> <p>4. Грамотно, логично, аргументировано формирует собственные суждения и оценки. Отличает факты от мнений, интерпретаций, оценок и т.д. в рассуждениях других участников деятельности.</p> <p>5. Аргументированно и логично представляет свою точку зрения</p>	<p>Знать: информационные ресурсы Уметь: грамотно структурировать, обрабатывать и интерпретировать полученные данные</p> <p>Знать: способы и приемы выявления закономерностей финансовых процессов, происходящих в корпорации Уметь: выявлять, анализировать и систематизировать вариабельную внутрикорпоративную финансовую информацию для выявления закономерностей финансовых процессов</p> <p>Знать: инструментарий для обобщения информации с целью формирования классификационных групп внутрикорпоративных объектов Уметь: грамотно структурировать, обрабатывать и интерпретировать аналитическую информацию для структурирования финансовых показателей и коэффициентов</p> <p>Знать: логику формирования выводов о финансовом положении корпорации на основе собственных вычислений и мнений аналитиков Уметь: обосновывать объемы и выбирать методы проведения аналитических процедур, интерпретировать мнения и суждения других аналитиков</p> <p>Знать: методический инструментарий для обобщения и систематизации финансовой</p>

		посредством и на основе системного описания.	информации корпорации Уметь: структурировать и интерпретировать предварительно обработанную информацию о финансовом состоянии корпорации, в том числе посредством программы «Power Point»
--	--	--	---

### 3. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина «Корпоративные финансы» относится к Модуль дисциплин, инвариантных для направления подготовки, отражающих специфику Вуза образовательной программы по направлению подготовки 38.03.01- «Экономика» профиль «Корпоративные финансы».

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

**Таблица 1. Профиль «Корпоративные финансы» (заочная форма) 2018 год приема**

Вид учебной работы по дисциплине	Всего (в з/е и часах)	Семестр (модуль) 7 (в часах)
<b>Общая трудоемкость дисциплины</b>	6 з.е./216	216
<b>Контактная работа - Аудиторные занятия</b>	20	20
Лекции	4	4
Семинары, практические занятия	16	16
<b>Самостоятельная работа</b>	196	196
Вид текущего контроля	Реферат	Реферат
Вид промежуточной аттестации	Экзамен	Экзамен

### 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

Корпоративное управление и эффективность бизнеса. Состав, взаимосвязи и структура базовых компонентов корпорации. Непрерывная и целенаправленная деятельность по поддержанию устойчивого развития корпорации на основании рационального использования ресурсов и адаптации к меняющимся экономическим условиям. Финансовая стратегия и её место в корпоративном управлении. Финансовый результат как цель хозяйствования. Оценка финансовой результативности. Эффективность бизнеса и стоимость предприятия.

Сущность и формы проявления корпоративных финансов. Функции корпоративных финансов и основные принципы их организации. Финансовая самостоятельность, рентабельность и самофинансирование. Разграничение средств по сферам деятельности. Финансы корпорации и кругооборот капитала, средств и активов.

Организация финансовой работы хозяйствующего субъекта. Основные структуры, направления и виды финансовой деятельности. Информационное обеспечение и эффективная финансовая работа.

Основные принципы эффективного управления корпоративными финансами. Обеспечение финансовой устойчивости. Платежеспособность и ликвидность компании. Максимизация финансового результата и минимизация рисков и потерь. Обеспечение достаточности финансовых ресурсов.

## **Тема 2. Корпоративная отчетность и финансовая информация**

Отчетность как база для обоснования управленческих финансовых решений.

Особенности корпоративной финансовой информации.

Стандарты раскрытия корпоративной финансовой информации и её использование.

Сводная и консолидированная отчетность.

Основы анализа финансового состояния компании (корпорации).

Экспресс-диагностика корпоративной отчетности. Финансовый результат и его оперативная оценка. Состояние средств и предметов труда. Чистый оборотный капитал и чистые активы. Финансовое состояние и финансовая устойчивость, краткосрочный и долгосрочный аспект.

## **Тема 3. Финансовые ресурсы и капитал корпорации**

Источники финансирования предпринимательской деятельности и их классификация.

Источники финансирования текущей деятельности. Источники финансирования инвестиционной и финансовой деятельности хозяйствующего субъекта. Собственные, заемные и привлеченные средства.

Сущность, значение и функции капитала. Совокупность экономических отношений, определяющих сущность капитала. Величина капитала, возможности и перспективы деятельности компаний.

Структура капитала и его цена. Соотношение собственных и заемных средств долгосрочного характера. Цена источников собственного капитала. Цена заимствований. Понятие предельной цены капитала.

Теории структуры капитала.

Собственный капитал и порядок его формирования. Основные элементы собственного капитала корпорации.

Целесообразность и эффективность использования заемных средств корпорацией. Оптимальное сочетание собственных и заемных долгосрочных финансовых ресурсов. Заемный капитал и финансовый леверидж. Определение силы воздействия финансового рычага.

Основной капитал и капитальные вложения. Основной капитал и основные фонды компаний. Реальные инвестиции и воспроизводство основных фондов корпорации. Источники финансирования капитальныхложений корпорации.

Оборотный капитал и оборотные средства корпорации. Принципы организации оборотных средств и определение потребности в них. Эффективность использования оборотных средств.

Критерии эффективности использования капитала. Рентабельность активов и рентабельность капитала.

## **Тема 4. Финансовая политика корпорации**

Определение финансовой политики и её значение в развитии корпорации. Задачи финансовой политики. Финансовая стратегия и финансовая тактика. Рациональное сочетание доходности и риска. Выбор способов финансирования корпорации. Диагностика финансового состояния как основа модели механизма эффективного управления финансами.

Цели и задачи формирования финансовой политики. Принципы и основные этапы формирования финансовой политики. Перспективы развития корпорации. Определение потребности и обеспечение финансовыми ресурсами.

Субъекты и объекты финансовой политики корпорации. Роль финансового менеджера и финансового аналитика в разработке и реализации финансовой политики. Учетная и налоговая политика корпорации. Кредитная политика и управление заемными средствами. Амортизационная политика и управление основным капиталом. Ценовая политика. Дивидендная политика.

Критерии оценки эффективности финансовой политики корпорации. Динамика рыночной стоимости корпорации.

### **Тема 5. Финансовый риск-менеджмент**

Финансовая среда предпринимательства и предпринимательские риски. Характеристика финансовой макро- и микросреды. Финансовые риски как угроза денежных потерь. Предпринимательский риск и конкурентная экономика.

Сущность и функции предпринимательских рисков. Риск как проявление последствий принятых хозяйственных решений в условиях неопределенности. Рисковая ситуация и принятие решений с учетом количественной и качественной оценки риска.

Классификация предпринимательских рисков. Распределение рисков по определенным признакам для достижения установленных целей. Место отдельных рисков в их общей системе и возможность применения соответствующих методов управления ими.

Финансовое состояние предприятия и риск банкротства. Структура баланса предприятия и её оценка. Системы критериев распознания надвигающегося банкротства. Количественные методы оценки вероятности банкротства. Модель Альтмана.

Управление предпринимательскими рисками как совокупность приемов и методов уменьшения вероятности их проявления. Адаптивный, активный и консервативный подходы к управлению рисками.

Качественные методы оценки предпринимательских рисков. Минимизация рисков с использованием различных финансовых инструментов.

Самостоятельность и ответственность субъектов управления в предотвращении рисковых событий и минимизации потерь.

### **Тема 6. Основы управления активами организации**

Понятие и классификация активов. Собственность и имущество предприятия, отражаемые в балансе. Капитал и активы корпорации.

Внеоборотные активы корпорации, их состав и структура. Основной капитал, основные средства, основные фонды. Прямые инвестиции как способ воспроизведения основных фондов. Источники и порядок финансирования капитальныхложений. Фондоотдача и факторы её роста. Рентабельность производства в системе оценки эффективности использования активов.

Оборотные активы, их состав и структура. Операционный, производственный и финансовые циклы хозяйствующего субъекта. Принципы организации оборотных средств. Определение потребности корпорации в оборотных средствах. Оборотный капитал и источники его финансирования. Скорость оборота оборотных активов как показатель эффективности их использования.

Оборотные средства как инструмент управления запасами в организации. Нормы запасов и методики их расчетов. Расходы по формированию и содержанию запасов.

Основные принципы управления дебиторской задолженностью. Оценка реального состояния дебиторской задолженности. Формы расчетов и ценообразование в механизме управления дебиторской задолженностью. Факторинг и коммерческое кредитование.

Состав и структура денежных активов. Модели определения оптимального остатка денежных активов в планируемом периоде. Методы управления остатком денежных средств.

Управление нематериальными активами.

### **Тема 7. Управление затратами и финансовыми результатами корпорации**

Текущие издержки и классификация затрат. Прямые и косвенные, постоянные и переменные затраты. Общепроизводственные расходы. Затраты на производство и реализацию продукции. Основные факторы снижения затрат.

Операционный анализ и оптимизация себестоимости продукции. Зависимости между изменениями объема производства, продаж, затрат и чистой прибыли. Порог рентабельности, операционный рычаг, запас финансовой прочности. Варианты расчета точки безубыточности. Чувствительность прибыли к изменению объема продаж — сила воздействия операционного рычага.

Методы планирования затрат на производство и реализацию продукции.

Выручка от реализации продукции и предпринимательский доход. Доходы от основной деятельности и прочие доходы. Планирование выручки от реализации и факторы ее роста. Выручка от реализации продукции как основа финансовой результативности. Управление выручкой от реализации.

Ценовая политика корпорации. Формы и методы регулирования цен организации. Методы установления цен производителем на выпускаемую продукцию. Типовые ценовые стратегии. Выбор ценовой стратегии корпорации.

Чистый доход и денежные накопления. Экономическая природа чистого дохода. Денежные накопления, их состав и формы реализации.

Экономическое содержание, функции и виды прибыли. Увеличение экономических выгод, приводящее к увеличению капитала. Бухгалтерская и экономическая прибыль. Прибыль как критерий эффективности деятельности. Стимулирующая функция прибыли. Прибыль как основной источник прироста собственного капитала.

Планирование и распределение прибыли корпорации. Методы планирования прибыли. Факторы роста прибыли. Участники распределения прибыли: государство, собственники, хозяйствующий субъект.

Принципы формирования дивидендной политики.

### **Тема 8. Система налогообложения корпораций**

Характеристика действующей системы налогообложения. Финансово-правовые аспекты налогообложения. Виды налогов и сборов в Российской Федерации. Налоги как регулятор взаимоотношений хозяйствующих субъектов с государством.

Корпоративное налоговое планирование. Расчет величины налога к уплате (планирование отдельных налогов). Способы оптимизации налогообложения.

Действующий порядок уплаты налогов и сборов.

Налоговая политика корпорации.

### **Тема 9. Финансовое планирование и прогнозирование в корпорации**

Цели, задачи и роль финансового планирования и прогнозирования в системе корпоративного управления. Прогнозная финансовая информация и построение прогнозов.

Прогнозирование финансовой устойчивости корпорации.

Сущность финансового планирования. Компромисс желаний, возможности и риска. Финансовый план как важнейший элемент бизнес-плана. Виды и содержание финансовых планов. Принципы и методы финансового планирования. Стратегическое финансовое

планирование и развитие бизнеса. Текущее финансовое планирование. Прогнозный баланс. Планирование доходов и расходов.

Бюджетирование как инструмент финансового планирования в организации. Принципы построения системы бюджетирования. Центры финансовой ответственности. Основные бюджеты корпорации. Анализ исполнения сводного бюджета.

Оперативное финансовое планирование, его цели и задачи. Обеспечение ликвидности и платежеспособности. Платежный календарь. Планирование движения денежной наличности.

Необходимость и значение планирования денежных потоков. Виды денежных потоков. Формирование прогнозного отчета о движении денежных средств.

### **Тема 10. Оперативная финансовая работа**

Организация денежного обращения и расчетов корпораций. Обеспечение регулярных денежных взаимоотношений с партнерами корпорации.

Основные принципы расчетно-кассового обслуживания корпораций.

Основные направления оперативной финансовой работы в корпорации. Финансовое планирование. Оперативная текущая деятельность по управлению денежным оборотом. Контрольно-аналитическая работа.

Порядок оформления платежно-расчетных документов.

Оптимизация дебиторской и кредиторской задолженности корпорации.

Денежные средства корпорации и способы их оптимизации.

Финансовый контроль в системе управления корпоративными финансами.

### **Тема 11. Инновационная деятельность корпорации**

Сущность и факторы инновационной деятельности. Инновационные цели, проекты и программы.

Принципы организации инновационной деятельности. Особенности инновационных стратегий корпораций.

Финансовый механизм инновационного развития. Инновационная деятельность как объект инвестирования. Оценка доходности инновационных проектов.

Инновации как условие конкурентоспособности корпорации.

### **Тема 12. Особенности организации корпоративных финансов в отдельных сферах деятельности.**

Организация корпоративных финансов сельского хозяйства.

Организация корпоративных финансов капитального строительства.

Организация корпоративных финансов на транспорте.

Организация корпоративных финансов сферы обращения.

Организация корпоративных финансов сферы услуг.

## 5.2. Учебно-тематический план

**Таблица 2. 2018 года приема**

№	Наименование темы (раздела) дисциплины	Трудоёмкость в часах						Формы текущего контроля успеваемости	
		Всего	Аудиторная работа				Самостоятельная работа		
			Общая	Лекции	Семинары, практические занятия	Занятия в интерактивных формах			
1	Сущность и организация корпоративных финансов.	18	2	1	1	-	16	опрос, учебная дискуссия	
2	Корпоративная отчетность и финансовая информация.	18	2	-	2	1	16	беседа, учебная дискуссия, упражнения, деловая игра	
3	Финансовые ресурсы и капитал корпорации	18	2	1	1	1	16	опрос, работа в малых группах	
4	Финансовая политика корпорации	18	1	-	1	-	17	Дискуссия, работа в малых группах, деловая игра	
5	Финансовый риск-менеджмент	18	2	-	2	1	16	опрос, деловая игра	
6	Основы управления активами организации	18	2	1	1	1	16	беседа, «мозговой штурм», работа в малых группах	
7	Управление затратами и финансовыми результатами корпорации	18	1	-	1	-	17	учебная дискуссия, ролевые игры, деловая игра	
8	Система налогообложения корпораций	18	1	-	1	1	17	учебная дискуссия, работа в малых группах, ролевые игры	
9	Финансовое планирование и прогнозирование в корпорации	18	2	-	2	1	16	учебная дискуссия, ролевые игры	
10	Оперативная финансовая работа	18	2	1	1	1	16	беседа, учебная дискуссия, упражнения	
11	Иновационная	18	1	-	1	-	17	беседа, учебная	

	деятельность корпорации							дискуссия, упражнения
12	Особенности организации корпоративных финансов в отдельных сферах деятельности	18	2	-	2	1	16	беседа, учебная дискуссия, упражнения
	В целом по дисциплине	216	20	4	16	8	196	<i>Реферат</i>
	ИТОГО в %					50 %		

### 5.3. Содержание семинаров, практических занятий

Таблица 3.

Наименование тем (разделов) дисциплины	Перечень вопросов для обсуждения на семинарских, практических занятиях, рекомендуемые источники из разделов 8,9 (указывается раздел и порядковый номер источника)	Формы проведения занятий
Сущность и организация корпоративных финансов	<p>Вопросы для обсуждения:</p> <p>Сущность, функции и формы проявлений корпоративных финансов.</p> <p>Принципы организации корпоративных финансов.</p> <p>Финансовая структура и распределение финансовой ответственности в корпорации.</p> <p>Основные принципы эффективного управления корпоративными финансами.</p> <p>Задание.</p> <p>Тесты:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Договор между двумя сторонами, в результате которого одновременно у одной из сторон возникает финансовый актив, а у другой – финансовое обязательство или долевые инструменты, связанные с капиталом, является             <ol style="list-style-type: none"> <li>финансовой сделкой</li> <li>финансовым документом</li> <li>финансовым инструментом</li> </ol> </li> <li>Минимальный размер уставного капитала общества с ограниченной ответственностью установлен в размере:             <ol style="list-style-type: none"> <li>1 000 тысяч рублей</li> <li>10 тысяч рублей</li> <li>100 тысяч рублей</li> <li>Ограничений нет</li> </ol> </li> </ol>	Дискуссия; контрольный опрос с обсуждением результатов; решение тестов

	<p>3. Денежный документ, удостоверяющий имущественное право или отношение займа владельца документа по отношению к лицу, выпустившему такой документ, является</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>платежным документом</li> <li>расчетной бумагой</li> <li>сберегательным сертификатом</li> <li>ценной бумагой</li> </ol> <p>Рекомендуемые источники: 8.1-8.14,9.1,9.2</p>	
Корпоративная отчетность и финансовая информация	<p>Вопросы для обсуждения:</p> <p>Роль отчетности в обосновании управленческих финансовых решений.</p> <p>Особенности корпоративной финансовой информации.</p> <p>Сводная и консолидированная отчетность.</p> <p>Значение и организация анализа финансового состояния.</p> <p>Экспресс-диагностика корпоративной отчетности.</p> <p>Задание.</p> <p>Тесты:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>По признаку права участия в управлении корпорацией различают акции <ol style="list-style-type: none"> <li>документарные и бездокументарные</li> <li>именные и предъявительские</li> <li>корпоративные и акции, выпускаемые кредитными учреждениями</li> <li>обыкновенные и привилегированные</li> </ol> </li> <li>Какая концепция корпоративных финансов означает, что одинаковые по величине денежные суммы, поступающие в распоряжение экономического субъекта в разные моменты времени, оказываются неравнозначными с точки зрения их покупательной способности? <ol style="list-style-type: none"> <li>Концепция взаимосвязи риска и доходности</li> <li>Концепция денежного потока</li> <li>Концепция стоимости денег во времени</li> <li>Концепция стоимости капитала</li> </ol> </li> <li>Какие налоги следует отнести к прямым налогам? <ol style="list-style-type: none"> <li>акцизы</li> <li>налог на добавленную стоимость</li> <li>налог на доходы с физических лиц</li> </ol> </li> </ol> <p>Рекомендуемые источники: 8.1-8.14,9.1,9.2</p>	Дискуссия, ответы на вопросы по теме, решение тестов
Финансовые ресурсы и	Вопросы для обсуждения:	Семинар - опрос,

капитал предприятия	<p>Классификация источников финансирования предпринимательской деятельности.</p> <p>Сущность, функции и значение капитала корпорации.</p> <p>Структура капитала и его цена.</p> <p>Порядок формирования собственного капитала.</p> <p>Основной и оборотный капитал корпорации.</p> <p>Показатели эффективности использования капитала.</p> <p>Задание.</p> <p>Задача 1.</p> <p>Петров, единоличный собственник, имеет небольшое предприятие, которое оказывает услуги по перевозки грузов в Москве. Суммарные активы предприятия 263 000 руб., а текущие обязательства - 90 000 руб. К тому же у господина Петрова есть собственный капитал, равный 467 000 руб. и обязательства некоммерческого характера на сумму 42 000 руб., представленные залогом на его дом. Он хочет предоставить одному из своих служащих, Иванову, справедливую долю в бизнесе. Петров рассматривает возможности организации товарищества или регистрации корпорации, в которой Иванов получил бы определённый пакет акций. Иванов имеет собственный капитал, равный 36 000 руб.</p> <p>а) Какова максимальная сумма убытков, которые может понести господин Петров, например, в случае крупного судебного процесса (иск на сумму 600 000 руб.), будучи единственным собственником предприятия?</p> <p>б) Каков объём его риска (величина потерь) в условиях товарищества с неограниченной ответственностью? Разделяют ли риск партнёры?</p> <p>в) Каков объём его риска в условиях корпорации?</p> <p>Рекомендуемые источники: 8.1-8.14,9.1,9.2</p>	решение задач
Финансовая политика корпорации	<p>Вопросы для обсуждения:</p> <p>Финансовая политика и её значение в развитии корпорации.</p> <p>Цели, задачи и основные этапы формирования финансовой политики.</p> <p>Оценка эффективности финансовой политики корпорации.</p> <p>Задание.</p> <p>Задача 1.</p> <p>Многие компании используют выкуп акций для увеличения показателя EPS. Например,</p>	Ответы на вопросы по теме, решение тестов и задач

	<p>компания имеет следующие показатели:</p> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Чистая прибыль</td><td>10 млн дол</td></tr> <tr> <td>Количество акций до выкупа</td><td>1 млн</td></tr> <tr> <td>EPS</td><td>10 дол.</td></tr> <tr> <td>P/E</td><td>20</td></tr> <tr> <td>Цена акции</td><td>200 дол</td></tr> </tbody> </table> <p>Компания выкупает 200 тыс. акций по цене 200 дол. Количество акций уменьшается до 800 тыс. и показатель EPS увеличивается до 12,5 дол. Учитывая, что показатель P/E должен оставаться на уровне 20, цена акции должна увеличиться до 250 дол. Обсудите данную ситуацию. Правильна ли логика рассуждений?</p> <p><b>Задача 2.</b></p> <p>Акции компании XYZ торгуются по цене 65 дол. до выплаты дивидендов. Цена после выплаты дивидендов в размере 10 дол. падает до 57 дол. Определите маржинальную ставку налога на дивидендный доход акционеров компании. Предположите, что налог на прирост капитала составляет 40 % от ставки налога на дивидендный доход.</p> <p>Рекомендуемые источники: 8.1-8.14, 9.1, 9.2</p>	Чистая прибыль	10 млн дол	Количество акций до выкупа	1 млн	EPS	10 дол.	P/E	20	Цена акции	200 дол	
Чистая прибыль	10 млн дол											
Количество акций до выкупа	1 млн											
EPS	10 дол.											
P/E	20											
Цена акции	200 дол											
Финансовый риск-менеджмент	<p>Вопросы для обсуждения:</p> <p>Финансовая среда предпринимательства.</p> <p>Сущность, функции и классификация предпринимательских рисков.</p> <p>Финансовое состояние организации и риск банкротства.</p> <p>Управление рисками корпорации</p> <p>Задание.</p> <p><b>Задача 1.</b></p> <p>Рассчитать потребность предприятия в собственных средствах для создания запасов сырья и основных материалов на основании следующих данных: 1. Производственная потребность предприятия в сырье и основных материалах плановом году:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Сырье и основные материалы</th> <th>Количество единиц, тыс. шт</th> <th>Стоимость приобретения в руб. за единицу</th> </tr> </thead> </table>	Сырье и основные материалы	Количество единиц, тыс. шт	Стоимость приобретения в руб. за единицу	ответы на вопросы по теме, решение тестов и задач							
Сырье и основные материалы	Количество единиц, тыс. шт	Стоимость приобретения в руб. за единицу										

	<table border="1"> <tr><td>1</td><td>1 200</td><td>200</td></tr> <tr><td>2</td><td>1 500</td><td>300</td></tr> <tr><td>3</td><td>300</td><td>350</td></tr> </table> <p>2. Производственная программа распределяется следующим образом: 1 кв. – 24%; 2 кв. – 26%; 3 кв. – 25%; 4 кв. – 25%. 3. Формирование нормы запаса осуществляется на основе следующих данных:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Сыре и основные материалы</th><th>Транспортный запас</th><th>Разгрузка, складирование, анализ</th><th>Текущий складской запас</th></tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>3</td><td>2</td><td>18</td></tr> <tr><td>2</td><td>5</td><td>2</td><td>22</td></tr> <tr><td>3</td><td>4</td><td>2</td><td>14</td></tr> </tbody> </table> <p>Рекомендуемые источники: 8.1-8.14,9.1,9.2</p>	1	1 200	200	2	1 500	300	3	300	350	Сыре и основные материалы	Транспортный запас	Разгрузка, складирование, анализ	Текущий складской запас	1	3	2	18	2	5	2	22	3	4	2	14	
1	1 200	200																									
2	1 500	300																									
3	300	350																									
Сыре и основные материалы	Транспортный запас	Разгрузка, складирование, анализ	Текущий складской запас																								
1	3	2	18																								
2	5	2	22																								
3	4	2	14																								
Основы управления активами организации	<p>Вопросы для обсуждения:</p> <p>Понятие и классификация активов.</p> <p>Внеоборотные и оборотные активы, организация и управление.</p> <p>Оборотные средства и управление запасами организаций.</p> <p>Управление дебиторской задолженностью корпорации.</p> <p>Принципы управления денежной наличностью.</p> <p>Задание.</p> <p>Задача 1.</p> <p>Предприятие испытывающее недостаток текущих финансовых средств решило получить банковский кредит в сумме 4 млн. грн., сроком на 6 мес. После оценки финансового состояния предприятия банк согласился выдать кредит под материальное обеспечение в размере 1,2 суммы кредита.</p> <p>Предприятие с банком была согласована % ставка в размере 14% годовых + единовременная комиссия 2,5 от суммы сделки, кроме того предприятие было обязано заключить страховой договор со страховой компанией, где страховая премия составляла 7% от суммы кредита единовременная комиссия 1,5% от суммы сделки.</p> <p>1) определить сумму первоначальных затрат предприятия при получении кредита.</p> <p>2) сумма ежемесячных расходов на содержание кредита (выплату % +</p>	ответы на вопросы по теме, решение тестов и задач																									

	<p>погашение части основного кредита). Банковский % начисления на остаток основного долга. И не обходимую сумму до налогообложения, чтобы уровень рентабельности был ниже 15 %. Рекомендуемые источники: 8.1-8.14,9.1,9.2</p>	
Управление затратами и финансовыми результатами корпорации	<p>Вопросы для обсуждения: Понятия «расходы», «затраты», «издержки». Классификация затрат. Операционный анализ и его роль в обеспечении оптимизации себестоимости продукции. Методы планирования затрат на производство и реализацию продукции. Выручка от реализации и её значение в формировании предпринимательского дохода Экономическое содержание, функции и виды прибыли. Задание. Тесты:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Первичными ценными бумагами являются             <ol style="list-style-type: none"> <li>а. акции</li> <li>б. опционы</li> <li>в. фьючерсы</li> </ol> </li> <li>2. Отображение действий, которые организация намерена предпринять, и свойств, которые она стремится приобрести называется             <ol style="list-style-type: none"> <li>а. видением</li> <li>б. миссией</li> <li>в. программой</li> <li>г. целью</li> </ol> </li> <li>3. По отношению к собственнику финансы делятся на             <ol style="list-style-type: none"> <li>а. государственные, корпоративные, личные</li> <li>б. наличные, безналичные</li> <li>в. рублевые и валютные</li> <li>г. собственные, заемные, привлеченные</li> </ol> </li> </ol> <p>Рекомендуемые источники: 8.1-8.14,9.1,9.2</p>	ответы на вопросы по теме, решение тестов и задач
Система налогообложения корпораций	<p>Вопросы для обсуждения: Действующая система налогообложения Российской Федерации. Виды налогов и сборов, Расчет величины налога к уплате. Действующий порядок внесения налогов и сборов Задание. Задача 1. Компания инвестировала средства в новое оборудование стоимостью 26 000 руб. Предполагается, что ликвидационная стоимость</p>	Устные ответы, решение задач

	<p>равна 1000 руб. Это оборудование попадает в пятилетнюю группу классификации имущества по срокам возмещения его стоимости. К тому же компания планирует произвести на этом оборудовании в 1-ом году 10 000 единиц продукции, во 2-ом году - 5 000, в 3-ем году - 3 000, в 4-ом - 2 000 и в 5-ом - 1 000 единиц. Рассчитайте амортизационные отчисления известными вам способами.</p> <p>Рекомендуемые источники: 8.1-8.14,9.1,9.2</p>																
Финансовое планирование и прогнозирование в корпорации	<p>Вопросы для обсуждения:</p> <p>Цели и задачи финансового планирования и прогнозирования.</p> <p>Состав и структура финансового плана.</p> <p>Бюджетирование как инструмент финансового планирования.</p> <p>Оперативное финансовое планирование корпорации.</p> <p>Задание.</p> <p>Задача 1.</p> <p>Рассчитать средневзвешенную стоимость капитала компании по данным, приведенным в таблице:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Элемент капитала</th> <th>Средняя стоимость источника средств, %</th> <th>Удельный вес источника средств в общей величине капитала</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Банковские кредиты</td> <td>16</td> <td>0,34</td> </tr> <tr> <td>Облигации</td> <td>14</td> <td>0,06</td> </tr> <tr> <td>Привилегированные акции</td> <td>18</td> <td>0,05</td> </tr> <tr> <td>Обыкновенные акции и нераспределенная прибыль</td> <td>23</td> <td>0,55</td> </tr> </tbody> </table> <p>Рекомендуемые источники: 8.1-8.14,9.1,9.2</p>	Элемент капитала	Средняя стоимость источника средств, %	Удельный вес источника средств в общей величине капитала	Банковские кредиты	16	0,34	Облигации	14	0,06	Привилегированные акции	18	0,05	Обыкновенные акции и нераспределенная прибыль	23	0,55	ответы на вопросы по теме, решение тестов и задач
Элемент капитала	Средняя стоимость источника средств, %	Удельный вес источника средств в общей величине капитала															
Банковские кредиты	16	0,34															
Облигации	14	0,06															
Привилегированные акции	18	0,05															
Обыкновенные акции и нераспределенная прибыль	23	0,55															
Оперативная финансовая работа	<p>Вопросы для обсуждения:</p> <p>Организация денежного обращения и расчетов корпорации.</p> <p>Принципы расчетно-кассового обслуживания.</p> <p>Оптимизация дебиторской и кредиторской задолженности.</p> <p>Рекомендуемые источники: 10-12, 13-15</p>	устные ответы, решение тестов и задач															

Инновационная деятельность корпорации	<p>Вопросы для обсуждения:</p> <p>Инновационная деятельность корпорации как условие её конкурентоспособности.</p> <p>Задание.</p> <p>Тесты:</p> <p>1. Основной формой планирования осуществления инновационного проекта является...</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>а. оперативный план</li> <li>б. стратегический план развития предприятия (организации)</li> <li>в. бизнес-план</li> <li>г. технико-экономическое обоснование</li> </ul> <p>2. Главная цель повышения уровня механизации и автоматизации...</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>а. обеспечить высокое качество производимой продукции</li> <li>б. обеспечить высокие темпы роста производительности труда</li> <li>в. обеспечить внедрение новых прогрессивных технологий в машиностроении</li> <li>г. повысить уровень специализации производства</li> </ul> <p>Получение прибыли от инновационной деятельности предприятия начинается на этапе ...</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>а. коммерциализации инновации</li> <li>б. фундаментальных исследований</li> <li>в. прикладных исследований</li> <li>г. проектных работ</li> </ul> <p>Рекомендуемые источники: 8.1-8.14,9.1,9.2</p>	устные ответы, решение тестов
Особенности организации корпоративных финансов в отдельных сферах деятельности	<p>Вопросы для обсуждения:</p> <p>Корпоративные финансы сельского хозяйства.</p> <p>Корпоративные финансы капитального строительства.</p> <p>Корпоративные финансы на транспорте</p> <p>Задание.</p> <p>Тесты:</p> <p>1. Управление финансами корпорации включает в себя:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>а. Программно-целевые и прогнозистические методы</li> <li>б. Административные и экономические методы</li> <li>в. Прогностические и управленические методы</li> </ul> <p>2. Корпоративные финансы представляют собой:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>а. Экономические отношения,</li> </ul>	устные ответы, решение тестов

	<p>которые возникают в процессе хозяйственной деятельности предприятия и включающие формирование, распределение и использование ее потоков денег</p> <p>б. Совокупный бюджет предприятия</p> <p>в. Материальные и нематериальные активы предприятия, которые можно обратить в деньги</p> <p>3. Субъекты корпоративных финансов подразделяются на:</p> <p>а. Исполнительные и надзорные</p> <p>б. Внутрифирменные и внефирменные</p> <p>в. Коммерческие и некоммерческие</p> <p>4. Полный бюджет корпорации представляет собой:</p> <p>а. Сбалансированную смету потоков и оттоков денежных средств</p> <p>б. Сочетание финансового и производственного планов, которые выражены в числовых значениях и охватывающих производство, реализацию, распределение и финансирование</p> <p>в. Детальное распределение расходов</p> <p>Рекомендуемые источники: 8.1-8.14, 9.1, 9.2</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>
Тема 1. Сущность и организация корпоративных финансов	Формы организации предприятий в условиях рыночной экономики. Понятие «корпорация». Финансовый механизм и его основные элементы. Понятие первичных и вторичных финансовых инструментов.	Работа с конспектом лекций; изучение теоретического материала по теме занятия в соответствующих разделах учебника; составление плана и тезисов ответа; составление ответов на контрольные вопросы; подготовка к дискуссии на семинарском занятии.
Тема 2. Корпоративная отчетность и	Система информационного обеспечения управления	Чтение рекомендованной литературы и составление

финансовая информация	финансами корпорации. Особенности организации и управления финансами в корпорациях с различными типами организационных структур	конспекта; работа со словарями и справочниками, ознакомление с нормативными документами; составление ответов на контрольные вопросы.
Тема 3. Финансовые ресурсы и капитал корporации	Собственный и заемный капитал корпорации. Формирование политики управления собственным и заемным капиталом. Модели структуры капитала. Стоимость капитала. Методы оценки финансовых активов: CAPM, APT, EBO, их сравнение	Чтение рекомендованной литературы и составление конспекта; работа со словарями и справочниками, ознакомление с нормативными документами; изучение статистических данных; работа с конспектом лекции; составление ответов на контрольные вопросы.
Тема 4 Финансовая политика корпорации	Обоснование выбора типа политики финансового обеспечения и финансирования деятельности компаний. Типы финансовой политики компании и их характеристика. Основные направления реализации финансовой политики корпорации.	Чтение рекомендованной литературы и составление конспекта; изучение статистических данных; работа со словарями и справочниками, ознакомление с нормативными документами
Тема 5. Финансовый риск-менеджмент	Классификация факторов, оказывающих влияние на финансовое развитие предприятия. Задачи и механизм антикризисного управления. Методы диагностики и прогнозирования финансовой несостоятельности (банкротства) предприятия. Банкротство организаций: виды и нормативно-правовое регулирование.	Работа с конспектом и слайдами лекции; составление плана и тезисов ответа; составление ответов на контрольные вопросы
Тема 6. Основы управления активами организации	Политика управления внеоборотными активами. Политика управления оборотными активами. Роль амортизационной политики в обновлении основного капитала. Анализ эффективности использования основных и оборотных средств.	Работа с конспектом и слайдами лекции; изучение рекомендованной литературы составление плана и тезисов ответа; составление ответов на контрольные вопросы
Тема 7. Управление затратами и	Управление постоянными и переменными затратами и	Изучение рекомендованной литературы;

финансовыми результатами корпорации	прибылью. Ценовая политика и управление ценами организации. Планирование и распределение прибыли корпорации, Влияние дивидендной политики корпорации на распределение прибыли.	поиск и анализ статистических данных; изучение нормативных документов; подготовка к составлению и решению тестов; подготовка презентаций по теме.
Тема 8. Система налогообложения корпораций	Федеральные налоги РФ Налоги субъектов Российской Федерации. Местные налоги Специальные налоговые режимы	Работа с конспектом и слайдами лекции; изучение рекомендованной литературы; составление плана и тезисов ответа; составление ответов на контрольные вопросы.
Тема 9. Финансовое планирование и прогнозирование в корпорации	Прогнозирование финансовой устойчивости предприятия. Методы и модели финансового планирования. Прогнозирование и планирование денежных потоков корпорации. .	Изучение рекомендованной литературы; поиск и анализ статистических данных; изучение нормативных документов; подготовка к составлению и решению тестов
Тема 10. Оперативная финансовая работа	Порядок оформления платежно-расчетных документов. Виды расчетов, применяемых в корпорации	Работа с конспектом и слайдами лекции; изучение рекомендованной литературы составление плана и тезисов ответа; составление ответов на контрольные вопросы
Тема 11. Инновационная деятельность корпорации	Виды инновационной деятельности корпорации. Инновационные стратегии корпораций	Изучение рекомендованной литературы; поиск и анализ статистических данных; изучение нормативных документов; подготовка к составлению и решению тестов.
Тема 12. Особенности организации корпоративных финансов в отдельных сферах деятельности	Корпоративные финансы сферы обращения. Корпоративные финансы сферы услуг	Изучение рекомендованной литературы; поиск и анализ статистических данных; изучение нормативных документов; подготовка презентаций по теме.

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

### **Примерные темы рефератов**

1. Роль организации корпоративных финансов в системе эффективного корпоративного управления.
2. Ключевые типы решений в корпоративных финансах.
3. Содержание и основные направления эволюции корпоративных финансов.
4. Базовые концепции современной теории корпоративных финансов.
5. Базовые модели современной теории корпоративных финансов.
6. Влияние внешней экономической среды на организацию финансов корпорации.
7. Понятие стоимости и ее роль в управлении корпорацией.
8. Управление денежными потоками как основа для определения стоимости корпорации.
9. Денежные потоки и методы их прогнозирования.
10. Оценка эффективности управления денежными потоками корпорации.
11. Стратегическое и текущее управление денежными потоками корпорации.
12. Методы оценки цены собственного капитала корпорации.
13. Заемный капитал корпорации и методы оценки его цены.
14. Подходы и методы оценки стоимости бизнеса.
15. Финансовое прогнозирование в корпорации.
16. Формирование стратегии устойчивого роста корпорации: предпосылки, проблемы.

Пределы роста.

17. Стратегия обеспечения финансовой устойчивости корпорации.
18. Ключевые финансовые показатели в стратегии устойчивого роста корпорации.
19. Ключевые финансовые показатели и их использование в стоимостноориентированном управлении организацией.
20. Финансовое прогнозирование в системе эффективного управления корпорацией.
21. Методы финансового прогнозирования в корпорации.
22. Оценка инвестиционных качеств ценных бумаг.
23. Оценка стоимости и доходности облигаций.
24. Оценка стоимости и доходности акций.
25. Ключевые индикаторы рынка капитала.
26. Концепция «риск-доходность» в системе финансового управления.
27. Методы оценки предпринимательских рисков.
28. Управление финансовыми рисками в современной корпорации.
29. Методы управления финансовыми рисками корпорации.
30. Методы количественной оценки финансовых рисков.
31. Формирование и управление портфелем ценных бумаг.
32. Бета-коэффициенты и факторы, определяющие их значения.
33. Характеристика портфельных стратегий, применяемых при инвестировании в финансовые активы.
34. Инструментарий оценки риска и доходности портфеля.

35. Использование эффекта диверсификации при формировании портфеля.
36. Портфельная теория Марковица.
37. Модель доходности капитальных активов (CAPM).
38. Модель Фамы-Френча.
39. Модель Блэка.
40. Модель Эстрады.
41. Оценка финансовой состоятельности инвестиционных проектов.
42. Оценка экономической эффективности инвестиционных проектов.
43. Практические аспекты реализации инвестиционных проектов в корпорации.
44. Целесообразность использования альтернативных подходов к экономической оценке инвестиционных проектов.
45. Бизнес-план и его роль в оценке эффективности инвестиционного проекта.
46. Решение проблемы ограничения финансирования инвестиционных проектов.
47. Проблема выбора ставки дисконтирования для оценки эффективности инвестиционных проектов.
48. Влияние специфики бизнеса на прогнозирование денежных потоков инвестиционного проекта.
49. Риски инвестиционных проектов и их оценка с использованием качественных методов.
50. Влияние рисков на оценку показателей эффективности и финансовой состоятельности инвестиционных проектов.
51. Сравнительный анализ количественных методов оценки рисков инвестиционных проектов.
52. Управление проектными рисками.
53. Характеристика пакетов прикладных программ, используемых корпорациями для оценки рисков.
54. Методы обеспечения финансовой устойчивости корпорации.
55. Управление источниками финансирования корпорации.
56. Источники и методы краткосрочного финансирования корпорации.
57. Особенности бюджетного финансирования корпораций в РФ.
58. Характеристика собственных источников финансирования российских корпораций.
59. Характеристика заемных источников финансирования российских корпораций.
60. Способы привлечения российскими корпорациями иностранного капитала.
61. Влияние негативных макроэкономических факторов на привлечение капитала российскими корпорациями.
62. Внешние источники финансирования предпринимательской деятельности и эффективность их использования.
63. Амортизационная политика корпорации и оценка ее эффективности.
64. Заемные источники финансирования предпринимательской деятельности и эффективность их использования.
65. Эмиссия ценных бумаг как способ мобилизации финансовых ресурсов корпорации.
66. Оптимизация структуры источников финансирования деятельности корпорации.
67. Теории структуры капитала и их использование в корпоративном управлении.
68. Инвестированный капитал и методы оценки эффективности его использования.
69. Цена и структура капитала корпорации и факторы, на них влияющие.

70. Использование финансового рычага в управлении ценой и структурой капитала.
71. Совокупный рычаг и его использование при принятии управленческих решений.
72. Дробление, консолидация и выкуп акций: теоретические основы и современная практика.
73. Теории дивидендной политики и их использование в управлении корпорацией в российских условиях.
74. Дивидендная политика как часть политики финансирования корпорации.
75. Современная практика выплаты дивидендов: формы и процедуры.
76. Методы оценки риска банкротства корпорации.
77. Риск банкротства и финансовая реструктуризация корпорации.
78. Методы прогнозирования банкротства корпорации.
79. Разработка плана реструктуризации корпорации и содержание ее этапов.
80. Последовательность и содержание шагов в сделках по слияниям и поглощениям.
81. Виды и методы слияний.
82. Методы финансирования слияний и операции LBO, MBO.
83. Финансовые аспекты поглощений.
84. Оценка рисков в сделках по слияниям и поглощениям.
85. Мировой финансовый рынок: сущность, функции и современные реалии.
86. Характеристика операций корпораций на мировом финансовом рынке.
87. Сделки по слияниям и поглощениям на мировом рынке.
88. Управление транснациональной корпорацией денежными потоками.
89. Управление транснациональной корпорацией валютными рисками.

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

Перечень компетенций и их структура в виде знаний, умения и владений содержится в разделе 2 Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы.

### **Примерные тестовые задания**

- 1. Акционерное общество имеет право:**
  - а) само определять программу деятельности;
  - б) вкладывать средства в другие предприятия; решать вопросы управления, снабжения, цен, оплаты труда;
  - в) учреждать свои филиалы
- 2. Балансовая прибыль предприятия включает в себя;**
  - а) прибыль от реализации продукции,
  - б) результат от прочей реализации,
  - в) финансовый результат от внереализационных операций
- 3. Верно ли утверждение: "Экономическая прибыль всегда должна быть равна бухгалтерской прибыли"?**
- 4. Выберите основные факторы роста прибыли:**
  - а) рост цен на готовую продукцию,
  - б) увеличение выручки от реализации,
  - в) снижение себестоимости
- 5. Какие задачи стоят перед финансовым менеджером?**

- а) Финансовое планирование и контроль,
- б) управление оборотным капиталом,
- в) определение его оптимальной величины и структуры,
- г) оценка эффективности инвестиционных проектов.

**6. Какими способами начисляется амортизация нематериальных активов?**

- а) линейный,
- б) пропорционально объему продукции,
- в) способ уменьшаемого остатка

**7. Какой из методов нормирования оборотных средств более точный?**

- а) прямого счета,
- б) аналитический.

**8. Какую сферу обслуживают оборотные производственные фонды? -**

- а) производственную,
- б) заготовительную,
- в) реализации.

**9. Коэффициент текущей ликвидности - это.**

- а)-отношение всех оборотных средств (за вычетом расходов будущих периодов) к сумме срочных обязательств,
- б) отношение денежных средств к краткосрочным обязательствам.

**10. Коэффициент финансирования определяется как отношение:**

- а) собственных средств к заемным средствам,
- б) заемных средств к собственным.

**11. Маржинальный доход - это:**

- а) постоянные расходы плюс прибыль организации,
- б) выручка от продаж - нетто за вычетом переменных расходов.

**12. Метод прямого счета планирования прибыли применяется:**

- а) при малом ассортименте выпускаемой продукции,
- б) при большом ассортименте.

**13. На каких методах основывается финансовое планирование:**

- а) нормативный,
- б) экономического анализа,
- в) экономико-математического моделирования,
- г) балансовый.

**14. Накладные расходы включают в себя:**

- а) административно-управленческие расходы,
- б) амортизацию нематериальных активов,
- в) арендную плату,
- г) затраты вспомогательного производства.

**15. Оборотные средства то же, что оборотный капитал?**

- а) да,
- б) нет.

**16. Оперативные денежные фонды включают в себя средства для:**

- а) платежей в бюджет,
- б) выплаты заработной платы,
- в) выплаты дивидендов.

**17. Основными документами перспективного финансового планирования являются:**

- а) прогноз отчета о финансовых результатах,
- б) отчет о движении денежных средств,
- в) прогноз бухгалтерского баланса.

**18. По каким элементам оборотных средств осуществляют нормирование?**

- а) готовая продукция на складе,
- б) запасы на складе,

в) незавершенное производство.

**19. По какому виду основных средств амортизация не начисляется?**

- а) продуктивный скот,
- б) библиотечные фонды,
- в) сооружения.

**20. Предельный срок службы нематериальных активов для расчета нормы амортизационных отчислений:**

- а) 20 лет,
- б) 10 лет,
- в) 5 лет.

**21. Расчеты по товарным операциям предполагают использование таких видов платежей как:**

- а) аккредитивы и чеки,
- б) платежные поручения и платежные требования-поручения,
- в) сбалансированный обмен товарами (бартерные сделки),
- г) векселя и взаимозачеты.

**22. Рентабельность активов предприятия определяется как отношение:**

- а) Чистой прибыли к средней величине активов предприятия за период,
- б) балансовой прибыли к среднегодовой стоимости активов

**23 Сила воздействия операционного рычага (его эффект) определяется как:**

- а) отношение маржинальной прибыли к балансовой прибыли.
- б) отношение постоянных затрат к прибыли

**24. Сколько амортизационных групп, по которым объединяются амортизуемые основные фонды:**

- а) 8,
- б) 10,
- в) 12.

**25. Состав и структура оборотных средств - это одно и то же?**

- а) нет,
- б) да.

**26. В финансовом анализе точка безубыточности используется для оценки**

- а) запаса финансовой прочности,
- б) ликвидности баланса,
- в) финансовой независимости,
- г) уровня самофинансирования.

**27. Можно ли произвести увеличение уставного капитала АО до полной оплаты первоначально объявленной его величины?**

- а) да;
- б) нет.

### **Перечень контрольных вопросов к экзамену**

1. Бухгалтерская и экономическая прибыль.
2. Бюджетирование как инструмент финансового планирования.
3. Виды и содержание финансовых планов.
4. Внеоборотные активы корпорации их состав и структура.
5. Внеоборотные, текущие и прочие активы корпорации.
6. Выручка от реализации продукции и предпринимательский доход.
7. Дебиторская задолженность, её состав и структура.
8. Денежные потоки корпорации и управление ими.
9. Заемный капитал и финансовый леверидж.
10. Задачи финансовой политики корпорации.

11. Затраты, расходы, издержки — сущность и экономическое содержание.
12. Источники финансирования предпринимательской деятельности.
13. Капитал и активы корпорации.
14. Классификация затрат хозяйствующего субъекта.
15. Коэффициенты ликвидности и платежеспособности корпорации.
16. Коэффициенты оборачиваемости активов и капитала.
17. Корпоративное управление и эффективность бизнеса.
18. Коэффициенты финансовой устойчивости корпорации
19. Критерии оценки эффективности финансовой политики корпорации.
20. Методы планирования затрат на производство и реализацию продукции.
21. Методы планирования прибыли.
22. Нематериальные активы корпорации.
23. Оборотные активы корпорации, их состав и структура.
24. Оборотные средства как инструмент управления запасами.
25. Оборотный капитал, оборотные средства, оборотные активы.
26. Основные принципы эффективного управления корпоративными финансами.
27. Основы анализа финансового состояния корпорации.
28. Основной капитал и основные фонды корпорации.
29. Определение потребности в оборотных средствах корпорации
30. Основные этапы формирования финансовой политики корпорации.
31. Основные принципы управления дебиторской задолженностью
32. Основные принципы формирования дивидендной политики корпорации.
33. Отчетность как основа для разработки управленческих финансовых решений
34. Показатели эффективности использования оборотных средств
35. Политика формирования финансовой структуры капитала.
36. Понятие и классификация активов хозяйствующего субъектов.
37. Планирование выручки от реализации продукции.
38. Планирование и распределение прибыли корпорации
39. Принципы организации оборотных средств.
40. Принципы построения финансовых прогнозов.
41. Рентабельность активов и капитала корпорации
42. Система налогообложения в Российской Федерации.
43. Собственность и имущество корпорации.
44. Структура капитала и его цена.
45. Сущность, цели и задачи финансового прогнозирования.
46. Состав и структуры базовых компонентов корпорации.
47. Состав и структура финансового плана.
48. Сущность, цели и задачи финансового планирования
49. Теории структуры капитала.
50. Управление выручкой от реализации корпорации.
51. Управление денежной наличностью корпорации.
52. Финансовая политика корпорации и её значение.
53. Финансовая стратегия и финансовая тактика корпорации.
54. Финансовый план как важнейший элемент бизнес-плана.
55. Фондоотдача основных фондов и факторы её роста.
56. Формирование прогнозного отчета о движении денежных средств.
57. Характеристика информационного обеспечения финансового менеджмента.
58. Ценовая политика корпорации.
59. Экономическое содержание, функции и виды прибыли корпорации.
60. Эффект операционного рычага. Порог рентабельности. Запас финансовой прочности.

## Пример экзаменационного билета

### **Федеральное государственное образовательное бюджетное учреждение высшего образования «Финансовый университет при Правительстве РФ» Новороссийский филиал Финуниверситета**

Кафедра «Экономика, финансы и менеджмент»

Дисциплина «Корпоративные финансы»

Форма обучения заочная

Семестр 7

Направление 38.03.01 «Экономика» Профиль «Корпоративные финансы»

#### ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 1

1 вопрос (15 баллов) Внешняя экономическая среда бизнеса и корпоративные финансы

2 вопрос (15 баллов) Политика выплаты дивидендов российскими корпорациями

Задача (30 баллов) Ситуация: Компания реализует процесс финансового планирования. За 2018 год компания планирует получить 180 млн. руб. выручки, чистая прибыль при этом составит 85 млн. руб., дивидендное покрытие 1. → За 2018 год компании необходимо осуществить капитальные вложения на сумму 250 млн. руб., а также приобрести патент стоимостью 5 млн. руб. → В целях снижения риска компании рекомендовано создать резерв по сомнительным долгам в размере 70 млн. руб. Аналитическая справка: Акционерный капитал компании в 2017 году составлял 280 млн. руб., в течение 2018 года дополнительной эмиссии не предполагается. Нераспределённая прибыль на конец 2017 года – 288 млн. руб. На конец 2017 года долгосрочные обязательства компаний составили 170 млн. руб., краткосрочные обязательства 175 млн. руб. Краткосрочный заем в размере 10 млн. руб. будет погашен в течение первого полугодия 2018 года. Задание: Определите потребность компании во внешнем финансировании в 2018 году и оцените финансовую устойчивость компании при условии дополнительного внешнего финансирования с помощью коэффициента автономии на конец 2018 года.

Подготовил: \_\_\_\_\_ (Заярная И.А.)

Утверждаю:

Зав. кафедрой \_\_\_\_\_ (Четошникова Л.А.)

Дата «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

#### **Примеры оценочных средств для проверки каждой компетенции, формируемой дисциплиной**

Компетенция	Индикаторы достижения компетенции	Типовые задания
ПКН-1. Владение основными научными концепциями, категориальным аппаратом современной экономики и их применение при	1. Демонстрирует знание современных экономических концепций, моделей, ведущих школ и направлений развития экономической науки, использует категориальный и научный аппарат при	Компания планирует свою производственную деятельность в предстоящем отчетном году и оценивает эффективность передачи части производственного процесса, сопряженного с высокими производственными рисками, подрядчику в рамках аутсорсинга. Менеджер компании выбирает между реализацией производственного процесса самостоятельно и заключением договора аутсорсинга на основании следующих

	<p>решении прикладных задач</p> <p>анализе экономических явлений и процессов.</p>	<p>данных:</p> <table border="1" data-bbox="878 208 1503 534"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Виды риска</th><th colspan="2">Аутсорсинг</th><th colspan="2">Самостоятельное производство</th></tr> <tr> <th>Вероятность</th><th>Убыток</th><th>Вероятность</th><th>Убыток</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">Производственный</td><td>0,25</td><td>25</td><td>0,14</td><td>18</td></tr> <tr> <td>0,4</td><td>15</td><td>0,45</td><td>11</td></tr> <tr> <td>0,35</td><td>11</td><td>0,41</td><td>0</td></tr> <tr> <td rowspan="3">Финансовый</td><td>0,3</td><td>6</td><td>0,23</td><td>10</td></tr> <tr> <td>0,5</td><td>13</td><td>0,35</td><td>17</td></tr> <tr> <td>0,2</td><td>17</td><td>0,42</td><td>22</td></tr> </tbody> </table> <p><b>Задание:</b> Оцените степень производственного и финансового риска компании в случае самостоятельного производства и заключения договора аутсорсинга с помощью показателя стандартное отклонение и обоснуйте эффективность заключения договора аутсорсинга.</p>	Виды риска	Аутсорсинг		Самостоятельное производство		Вероятность	Убыток	Вероятность	Убыток	Производственный	0,25	25	0,14	18	0,4	15	0,45	11	0,35	11	0,41	0	Финансовый	0,3	6	0,23	10	0,5	13	0,35	17	0,2	17	0,42	22
Виды риска	Аутсорсинг			Самостоятельное производство																																	
	Вероятность	Убыток	Вероятность	Убыток																																	
Производственный	0,25	25	0,14	18																																	
	0,4	15	0,45	11																																	
	0,35	11	0,41	0																																	
Финансовый	0,3	6	0,23	10																																	
	0,5	13	0,35	17																																	
	0,2	17	0,42	22																																	
	<p>2. Выявляет сущность и особенности современных экономических процессов, их связь с другими процессами, происходящими в обществе, критически переосмысливает текущие социально-экономические проблемы.</p>	<p>Средние показатели по браку на предприятии 5 %. В месяц производится 6000 моторов, средние продажи составляют 13000 тыс. руб., постоянные затраты составляют 1000 тыс. руб., переменные – 3000 тыс. руб. Комплектующие при этом стоят 4000 тыс. руб. Существуют два варианта снижения брака путем использования более дорогих комплектующих:</p> <p>1) приобретение комплектующих за 4200 тыс. руб., что позволит снизить брак до 4,5 %;</p> <p>2) приобретение комплектующих за 5000 тыс. руб., что позволяет снизить брак до 0,5 %.</p> <p><b>Задание:</b> Обоснуйте, какой из вариантов снижения брака является наиболее приемлемым.</p>																																			
	<p>3. Грамотно и результативно пользуется российскими и зарубежными источниками научных знаний и экономической информации, знает основные направления экономической политики государства</p>	<p>Имеются следующие данные по корпорации:</p> <table border="1" data-bbox="878 1719 1503 2083"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Показатели</th><th colspan="5">Варианты</th></tr> <tr> <th>1</th><th>2</th><th>3</th><th>4</th><th>5</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1. Общая сумма капитала, млн. руб. в том числе</td><td>100</td><td>100</td><td>100</td><td>100</td><td>100</td></tr> <tr> <td>2. Сумма собственного капитала, млн. руб.</td><td>30</td><td>40</td><td>50</td><td>75</td><td>60</td></tr> <tr> <td>3. Сумма заемного капитала, млн.</td><td>70</td><td>60</td><td>50</td><td>25</td><td>40</td></tr> </tbody> </table>	Показатели	Варианты					1	2	3	4	5	1. Общая сумма капитала, млн. руб. в том числе	100	100	100	100	100	2. Сумма собственного капитала, млн. руб.	30	40	50	75	60	3. Сумма заемного капитала, млн.	70	60	50	25	40						
Показатели	Варианты																																				
	1	2	3	4	5																																
1. Общая сумма капитала, млн. руб. в том числе	100	100	100	100	100																																
2. Сумма собственного капитала, млн. руб.	30	40	50	75	60																																
3. Сумма заемного капитала, млн.	70	60	50	25	40																																

		руб.				
4. Рентабельность чистых активов, %	20	20	20	20	20	
5. Ставка процентов за кредит, %	18	16	19	17	17	
6. Уровень дивидендных выплат по обыкновенным акциям, %	7,2	7,4	11	10	9	

Задание: По данным таблицы выберите оптимальную структуру капитала корпорации с помощью показателя WACC.

| ПКН-2. Способность на основе существующих методик, нормативно-правовой базы рассчитывать финансово-экономические показатели, анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро и макроуровне | 1. Применяет нормативно-правовую базу, регламентирующую порядок расчета финансово-экономических показателей. | Производственная организация планирует расширить ассортимент производимой и реализуемой продукции. Организация принимает решение о выборе ценовой политики. Ниже представлены затраты организации на производство и реализацию продукции по статьям калькуляции на отчетную дату: 1. Сырье и материалы – 5800 тыс. руб. 2. Топливо и энергия – 1 300 тыс. руб. 3. Покупные изделия – 150 тыс. руб. 4. Заработная плата основных производственных рабочих – 1800 тыс. руб. 5. Страховые взносы – 30% от заработной платы основных производственных рабочих. 6. Расходы на освоение производства – 45% от стоимости сырья и материалов. 7. Цеховые расходы – 65% от расходов на освоение производства. 8. Общехозяйственные расходы – 80% от цеховой себестоимости. 9. Расходы на реализацию – 2% от производственной себестоимости продукции. Размер прибыли, которую организация хотела бы получить в результате реализации 20 000 ед. товара составляет 2 000 тыс. руб. Задание: 1. Рассчитайте полную себестоимость реализуемой товарной единицы, а также рассчитайте рекомендованную цену товарной единицы по методу «издержки плюс прибыль» 2. При условии роста цены на 10% от установленной и 5% роста продаж, какова будет сумма налога на прибыль? |

		3. Какова сумма НДС начисленного в обоих случаях? (ставка 20%).																								
	2. Производит расчет финансово-экономических показателей на макро-, мезо- и микроуровнях	<p>Имеется следующая информация по корпорации:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Наименование показателя</th><th>За отчетный период</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Выручка</td><td>14892</td></tr> <tr> <td>Доходы от участия в других организациях</td><td>25</td></tr> <tr> <td>Коммерческие расходы</td><td>828</td></tr> <tr> <td>Проценты к получению</td><td>56</td></tr> <tr> <td>Прочие доходы</td><td>266</td></tr> <tr> <td>Прочие расходы</td><td>119</td></tr> <tr> <td>Себестоимость продаж</td><td>9458</td></tr> <tr> <td>Текущий налог на прибыль</td><td>...</td></tr> <tr> <td>Управленческие расходы</td><td>1312</td></tr> </tbody> </table> <p>Задание: Постройте отчет о финансовых результатах корпорации в номенклатуре статей, предусмотренных действующим законодательством.</p>	Наименование показателя	За отчетный период	Выручка	14892	Доходы от участия в других организациях	25	Коммерческие расходы	828	Проценты к получению	56	Прочие доходы	266	Прочие расходы	119	Себестоимость продаж	9458	Текущий налог на прибыль	...	Управленческие расходы	1312				
Наименование показателя	За отчетный период																									
Выручка	14892																									
Доходы от участия в других организациях	25																									
Коммерческие расходы	828																									
Проценты к получению	56																									
Прочие доходы	266																									
Прочие расходы	119																									
Себестоимость продаж	9458																									
Текущий налог на прибыль	...																									
Управленческие расходы	1312																									
	3. Анализирует и раскрывает природу экономических процессов на основе полученных финансово-экономических показателей на макро-, мезо- и микроуровнях	<p>Внеоборотные активы организации состоят только из основных средств, изношенность которых на отчетную дату составляет 40%.</p> <p>Задание: Рассчитайте: 1) чистую прибыль за отчетный период, 2) себестоимость продаж. Постройте отчетность организации.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Показатель</th><th>тыс. руб</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Выручка (без косвенных налогов)</td><td>2315</td></tr> <tr> <td>Добавочный капитал</td><td>410</td></tr> <tr> <td>Коммерческие и управленческие налоги</td><td>420</td></tr> <tr> <td>Кредиторская задолженность</td><td>900</td></tr> <tr> <td>Налог на прибыль</td><td>20%</td></tr> <tr> <td>Нераспределенная прибыль прошлых лет</td><td>430</td></tr> <tr> <td>Оборотные активы</td><td>1924</td></tr> <tr> <td>Основные средства (первоначальная стоимость)</td><td>1860</td></tr> <tr> <td>Резервный капитал</td><td>90</td></tr> <tr> <td>Сальдо прочих доходов и расходов</td><td>-45,5</td></tr> <tr> <td>Уставный капитал</td><td>1000</td></tr> </tbody> </table>	Показатель	тыс. руб	Выручка (без косвенных налогов)	2315	Добавочный капитал	410	Коммерческие и управленческие налоги	420	Кредиторская задолженность	900	Налог на прибыль	20%	Нераспределенная прибыль прошлых лет	430	Оборотные активы	1924	Основные средства (первоначальная стоимость)	1860	Резервный капитал	90	Сальдо прочих доходов и расходов	-45,5	Уставный капитал	1000
Показатель	тыс. руб																									
Выручка (без косвенных налогов)	2315																									
Добавочный капитал	410																									
Коммерческие и управленческие налоги	420																									
Кредиторская задолженность	900																									
Налог на прибыль	20%																									
Нераспределенная прибыль прошлых лет	430																									
Оборотные активы	1924																									
Основные средства (первоначальная стоимость)	1860																									
Резервный капитал	90																									
Сальдо прочих доходов и расходов	-45,5																									
Уставный капитал	1000																									
ПКН-4. Способность оценивать показатели	1. Проводит анализ внешней и внутренней среды ведения бизнеса, выявляет основные факторы экономического	Компания А имеет следующую структуру капитала, которая считается оптимальной: заемный капитал – 75%, собственный капитал – 25%. В течение года фирма планирует привлечь и инвестировать в																								

деятельности экономических субъектов	роста, оценивает эффективность формирования и использования производственного потенциала экономических субъектов.	<p>новые проекты 40 млн. рублей. Предполагается, что нераспределенная прибыль за год составит 4 млн. рублей. Компания сможет привлечь заемный капитал в форме облигационного займа по ставке 8%. Планируется также размещение дополнительного выпуска обыкновенных акций. Дивидендная доходность обыкновенных акций компании 12%, альтернативная доходность 8%. Ставка налога на прибыль – 20%.</p> <p>Задание: Какой объем новых инвестиций может быть выполнен за счет собственных источников для поддержания оптимальной структуры капитала? Какую величину потребности в собственном капитале необходимо будет удовлетворить за счет дополнительной эмиссии обыкновенных акций? Рассчитайте средневзвешенную стоимость капитала (WACC) для финансирования новых проектов.</p>															
	2. Рассчитывает и интерпретирует показатели деятельности экономических субъектов.	<table border="1" data-bbox="879 929 1495 1185"> <thead> <tr> <th>Наименование</th> <th>Всего руб</th> <th>На ед. продукции, руб</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Выручка (2000 единиц)</td> <td>100000</td> <td>50</td> </tr> <tr> <td>Переменные затраты</td> <td>20000</td> <td>10</td> </tr> <tr> <td>Постоянные затраты</td> <td>64000</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Прибыль до процентов и налогов</td> <td>16000</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>Задание: 1. Рассчитайте точку безубыточности предприятия. 2. Предположим, что предприятие желает получить целевую прибыль (ЕВИТ) в размере 32000 руб. Чему равен целевой объем продаж?</p>	Наименование	Всего руб	На ед. продукции, руб	Выручка (2000 единиц)	100000	50	Переменные затраты	20000	10	Постоянные затраты	64000		Прибыль до процентов и налогов	16000	
Наименование	Всего руб	На ед. продукции, руб															
Выручка (2000 единиц)	100000	50															
Переменные затраты	20000	10															
Постоянные затраты	64000																
Прибыль до процентов и налогов	16000																
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 подтверждении достоверности отчетности организаций.	На начало года соотношение оборотных и внеоборотных активов компании составило 3:1, при этом собственный капитал в 2 раза превышал заемный, а краткосрочные обязательства составляли 50% заемного капитала. Сумма долгосрочных обязательств на начало года была равна 400 тыс. руб., доля дебиторской задолженности в структуре оборотных активов составляла 30%, товарно-материальных запасов - 40%. На конец года суммарный объем активов увеличился на 15%; при этом соотношение оборотных и внеоборотных активов изменилось и составило 2:1. Объемы дебиторской задолженности и товарноматериальных запасов увеличились															

		на 10% и 20% соответственно. Выручка за отчетный год составляет 5 000 тыс. руб. соответственно, себестоимость произведенной продукции – 3 650 тыс. руб. Задание: Рассчитайте коэффициенты деловой активности компании, сделайте вывод об эффективности использования компанией своих ресурсов.
	2. Использует результаты анализа финансовой, бухгалтерской, статистической отчетности при составлении финансовых планов, отборе инвестиционных проектов и принятии оперативных решений на макро-, мезо- и микроуровнях.	При объеме производства 1000 т выручка равна 12,5 млн. руб., а рентабельность продукции - 25 %. Задание: Найдите условие безубыточности инвестиционного проекта, если известно, что при указанном выпуске продукции доля условно - постоянных затрат в себестоимости 1 т составляет 20 %.
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	Компания в отчетном периоде получила чистой прибыли в размере 285 млн. руб. Дивидендное покрытие 1,5. Нераспределённая прибыль прошлых лет составила 150 млн.руб. В текущем году компании в связи с расширением деятельности необходимо закупить основные средства на сумму 580 млн. руб. Среди возможных источников покрытия потребности во внешнем финансировании компании доступен кредит под 17% годовых. Также компания может выпустить инфраструктурные облигации с номиналом 1 000 руб. и дисконтом 200 руб., с купоном 100 руб. на акцию и сроком обращения 5 лет. Ставка налога на прибыль 20%. Задание: Выберите оптимальный вариант финансирования капитальных вложений при условии ставки альтернативной доходности 16%.
	2. Предлагает варианты решения профессиональных задач в условиях неопределенности	В настоящее время корпорация имеет собственный капитал в объеме 240 000 руб. (800 обыкновенных акций номиналом в 300 руб. каждая), задолженность отсутствует. Корпорация рассматривает инвестиционный проект, для осуществления которого необходимы средства в объеме 60 000 руб. Руководство рассматривает два альтернативных варианта финансирования: - Дополнительная эмиссия 200 акций

		<p>номиналом 300 руб.,</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Выпуск облигационного займа на сумму 60 000 руб. с купонной ставкой 10%.</li> </ul> <p>Планируется три базовых сценария реализация проекта:</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Наименование показателя</th><th colspan="3">Сценарии</th></tr> <tr> <th>Неблагоприятный</th><th>Ожидаемый</th><th>Наилучший</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Вероятность (P)</td><td>0,25</td><td>0,5</td><td>0,25</td></tr> <tr> <td>Величина ЕБИТ, руб.</td><td>20000</td><td>40000</td><td>60000</td></tr> </tbody> </table> <p>Ставка налога на прибыль 20%.</p> <p>Задание: Проведите анализ рисков финансирования (стандартное отклонение и коэффициент вариации) и определите наиболее предпочтительную альтернативу.</p>	Наименование показателя	Сценарии			Неблагоприятный	Ожидаемый	Наилучший	Вероятность (P)	0,25	0,5	0,25	Величина ЕБИТ, руб.	20000	40000	60000
Наименование показателя	Сценарии																
	Неблагоприятный	Ожидаемый	Наилучший														
Вероятность (P)	0,25	0,5	0,25														
Величина ЕБИТ, руб.	20000	40000	60000														
УК-10 Способность осуществлять поиск, критически анализировать, обобщать и систематизировать информацию, использовать системный подход для решения поставленных задач	<p>1. Четко описывает состав и структуру требуемых данных и информации, грамотно реализует процессы их сбора, обработки и интерпретации</p> <p>2. Обосновывает сущность происходящего, выявляет закономерности, понимает природу вариабельности</p>	<p>Компания разрабатывает финансовую политику и принимает решение о финансировании оборотных активов. Известно, что норма запаса по сырью и материалам составляет 13 дней, расход в расчете на 1 изделие 1000 руб. Длительность производственного цикла компании 30 дней, себестоимость единицы продукции 3400 руб., коэффициент нарастания затрат 0,34. Норма запаса по готовой продукции 5 дней.</p> <p>Известно, что:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Компания планирует финансировать оборотные активы на 80% за счет прибыли прошлых лет.</li> <li>2. Также компания планирует привлечь для финансирования оборотных активов (20% от совокупного норматива) кредит по ставке 12% годовых.</li> <li>3. Альтернативная доходность 9%.</li> <li>4. Объем производства 200 000 шт.</li> </ol> <p>Задание: Определите потребность компании во внешнем финансировании, оцените средневзвешенную стоимость оборотного капитала.</p> <p>Компания должна выбрать одну из двух машин, которые выполняют одни и те же операции, но имеют различный срок службы. Денежные оттоки, связанные с приобретением и эксплуатацией машин (в реальном выражении), следующие:</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>Год</th><th>Машина А</th><th>Машина Б</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0</td><td>40000</td><td>50000</td></tr> </tbody> </table>	Год	Машина А	Машина Б	0	40000	50000									
Год	Машина А	Машина Б															
0	40000	50000															

		<table border="1"> <tr><td>1</td><td>10000</td><td>8000</td></tr> <tr><td>2</td><td>10000</td><td>8000</td></tr> <tr><td>3</td><td>10000+замена</td><td>8000</td></tr> <tr><td>4</td><td></td><td>8000+замена</td></tr> </table>	1	10000	8000	2	10000	8000	3	10000+замена	8000	4		8000+замена
1	10000	8000												
2	10000	8000												
3	10000+замена	8000												
4		8000+замена												
		<p>Задание:</p> <p>1. Если вы приобрели и ту, и другую машину, а затем отдали ее в аренду на весь срок службы машины, какую арендную плату вы можете назначить? Допустим, что ставка дисконта равна 6% и налоги не принимаются во внимание.</p> <p>2. Какую машину ( А или В) следует купить компании?</p>												
	<p>3. Формулирует признак классификации, выделяет соответствующие ему группы однородных «объектов», идентифицирует общие свойства элементов этих групп, оценивает полноту результатов классификации, показывает прикладное назначение классификационных групп.</p>	<p>Имеется следующая информация о деятельности корпорации:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- В текущем году начислено амортизации основных фондов на сумму 3200 тыс.руб.</li> <li>- В текущем году произведено продукции по производственной себестоимости на сумму 17 480 тыс. руб., в оптовых ценах – на сумму 19 450 тыс.руб.</li> <li>- В планируемом году ожидается рост производственной программы на 3,9%, фондоотдачи – на 9%, амортизационных отчислений – на 5,5%</li> </ul> <p>Задание: Рассчитайте плановую экономию от снижения себестоимости продукции за счет более эффективного использования основных фондов</p>												
	<p>4. Грамотно, логично, аргументировано формирует собственные суждения и оценки. Отличает факты от мнений, интерпретаций, оценок и т.д. в рассуждениях других участников деятельности.</p>	<p>Предполагаемое использование результатов – продажа. Вид определяемой стоимости – рыночная. Дата оценки – 1 января 2019г. Объект оценки: 100% пакет акций публичного акционерного общества «Восток-М» (резидент РФ, осуществляющий производственную деятельность).</p> <p>Величина операционного денежного потока компании за период 2019 – 2021 гг. составит, соответственно, 4000 тыс.руб., 4200 тыс.руб и 4800 тыс. руб. Начиная с 2022г., свободный денежный поток стабилизируется и будет расти ежегодно на 2% в год (долгосрочный темп роста рассматриваемой отрасли в России).</p> <p>Величина неоперационных активов общества составляет 11 500 тыс.руб. Величина дополнительных производственных капитальных вложений и потребности в оборотных активах в период 2019 – 2021 гг. равняется 500 тыс.руб. ежегодно.</p>												

	<p>Безрисковая ставка равна 7% (ОФЗ), рыночная премия за риск инвестирования в акционерный российский капитал равна 6%, коэффициент бета для компании «Восток-М» равен 1,5, премия за риск инвестирования в компанию равна 2%, премия за размер компании для «Восток-М» равна 4% (данные на 2019 г.). Собственный капитал составляет 100% инвестированного капитала.</p> <p>Задание:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Рассчитайте ставку дисконтирования;</li> <li>2. Рассчитайте текущую стоимость компании в прогнозном и постпрогнозном периодах;</li> <li>3. Проанализируйте необходимость применения итоговых корректировок в соответствии с объектом оценки и используемым методом в рамках доходного подхода;</li> <li>4. Рассчитайте стоимость объекта оценки</li> </ol> <p>5. Аргументировано и логично представляет свою точку зрения посредством и на основе системного описания.</p>
	<p>фиксированным дивидендом 8% и номиналом 100 руб., которые могут быть конвертированы в обыкновенные акции. Цена конверсии составляет 30 руб. за акцию. Рыночная цена обыкновенной акции – 42 руб. Рыночная стоимость привилегированной акции – 154 руб. Условием досрочного выкупа оговорена цена отзыва привилегированной акции - 160 руб.</p> <p>Задание:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Чему равен коэффициент конверсии?</li> <li>2. Чему равна конверсионная стоимость?</li> <li>3. Чему равна конверсионная премия?</li> <li>4. Предпочтут ли инвесторы конвертацию?</li> </ol>

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

### **Нормативно-правовые акты**

1. Гражданский кодекс Российской Федерации.
2. Налоговый кодекс Российской Федерации. Части I и II.
3. Федеральный закон РФ «О несостоятельности (банкротстве)» от 16.10.2002 г., № 127-ФЗ.
4. Федеральный закон РФ «Об акционерных обществах» от 26.12.1995 г., № 208-ФЗ (с последующими изменениями и дополнениями).
5. Федеральный закон РФ «Об инвестиционной деятельности в Российской Федерации, осуществляющей в форме капитальных вложений» от 25.02.1999 г., № 39-ФЗ (с последующими изменениями и дополнениями).

## **Основная литература**

6. Чараева, М. В. Корпоративные финансы : учеб. пособие / М.В. Чараева. — Москва : ИНФРА-М, 2019. — 286 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). — [www.dx.doi.org/10.12737/24596](http://www.dx.doi.org/10.12737/24596). - ISBN 978-5-16-011081-3. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1003842> – Режим доступа: по подписке
7. Тироль, Ж. Теория корпоративных финансов : в 2 кн. Кн. 1 / Ж. Тироль ; пер. с англ. под науч. ред. Н.А. Раневой. — Москва : Издательский дом «Дело» РАНХиГС, 2017. — 672 с. — (Академический учебник). - ISBN 978-5-7749-1241-4. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1043286> – Режим доступа: по подписке.
8. Тироль, Ж. Теория корпоративных финансов : в 2 кн. Кн. 1 / Ж. Тироль ; пер. с англ. под науч. ред. Н.А. Раневой. — Москва : Издательский дом «Дело» РАНХиГС, 2017. — 672 с. — (Академический учебник). - ISBN 978-5-7749-1241-4. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1043286> – Режим доступа: по подписке.
- Дополнительная литература**
9. Богатырев, С. Ю. Корпоративные финансы: стоимостная оценка : учеб. пособие / СЮ. Богатырев. — Москва : РИОР: ИНФРА-М, 2018. — 164с.+ Доп. материалы [Электронный ресурс; Режим доступа: <https://new.znanium.com>]. — (Высшее образование). — DOI: <https://doi.org/10.12737/1749-4>. - ISBN 978-5-369-01749-4. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/935325> – Режим доступа: по подписке.
10. Рыманов, А. Ю. Основы корпоративных финансов : учеб. пособие / А.Ю. Рыманов. — Москва : ИНФРА-М, 2019. — 150 с. — (Высшее образование: Магистратура). — [www.dx.doi.org/10.12737/textbook\\_5b742ef92eda62.57813862](http://www.dx.doi.org/10.12737/textbook_5b742ef92eda62.57813862). - ISBN 978-5-16-107124-3. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/945574> – Режим доступа: по подписке
11. Соколов, Д. В. Базисная система риск-менеджмента организаций реального сектора экономики : монография / Д.В. Соколов, А.В. Барчуков. — Москва : ИНФРА-М, 2018. — 125 с. — (Научная мысль). - ISBN 978-5-16-103503-0. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/923930> – Режим доступа: по подписке.
12. Окулов, В. Л. Риск-менеджмент : основы теории и практика применения : учебное пособие / В. Л. Окулов. - СПб : Изд-во С.-Петерб. ун-та, 2019. - 280 с. - ISBN 978-5-288-05936-0. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1080924> – Режим доступа: по подписке.
13. Шарп, У. Ф. Инвестиции : учебник : пер. с англ. / У.Ф. Шарп, Г.Д. Александр, Д.В. Бэйли. — Москва : ИНФРА-М, 2019. — XII, 1028 с. — (Университетский учебник: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-002595-7. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1023723> – Режим доступа: по подписке.
14. Басовский, Л. Е. Прогнозирование и планирование в условиях рынка: Учебное пособие / Л.Е. Басовский. - Москва : НИЦ ИНФРА-М, 2019. - 260 с. (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-004198-8. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1005927> . – Режим доступа: по подписке.

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

1. Электронная библиотека Финансового университета (ЭБ) –<http://el.fa.ru/>
2. Электронно-библиотечная система –Znanium <http://www.znanium.com>

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

В процессе проведения практических занятий применяются интерактивные методы обучения.

**Групповая дискуссия.** Это метод организации совместной коллективной деятельности, позволяющий в процессе непосредственного общения путем логических

доводов воздействовать на мнения, позиции и установки участников дискуссии. Целью дискуссии является интенсивное и продуктивное решение групповой задачи. Метод групповой дискуссии обеспечивает глубокую проработку имеющейся информации, возможность высказывания студентами разных точек зрения по заданной преподавателем проблеме, тем самым способствуя выработке адекватного в данной ситуации решения. Метод групповой дискуссии увеличивает вовлеченность участников в процесс этого решения, что повышает вероятность его реализации.

**Деловые игры.** Предназначены для развития у студентов практических навыков участия в рассмотрении юридических дел, максимально приближенных к реальным жизненным ситуациям. Деловая игра – это метод имитации принятия решений руководящими работниками или специалистами в различных производственных ситуациях (в учебном процессе – в искусственно созданных ситуациях), осуществляемый по заданным правилам при наличии конфликтных ситуациях или информационной неопределенности.

**Круглый стол** - модель обсуждения, основываясь на соглашениях, в качестве итогов дает результаты, которые, в свою очередь, являются новыми соглашениями. Принципы проведения: вынесение на обсуждение альтернативных мнений и проектов; концентрация на сопоставлении проверенных фактов; обсуждение проблем в период их актуальности.

**Брифинг** – краткая пресс-конференция, посвященная одному вопросу. Основное отличие: отсутствует презентационная часть. То есть практически сразу идут ответы на вопросы.

**Тестирование.** Является одной из форм проверки знаний студентов по изучаемой дисциплине, что позволяет использовать его при проведении как текущего, так и итогового контроля, а также для самостоятельной проверки студентами глубины освоения учебного (нормативно-правового) материала. Тестовое задание – это минимальная составляющая единица текста, которая состоит из условия (вопроса) и – в зависимости от типа задания – может содержать набор ответов для выбора.

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

Реферат – краткое аналитическое изложение студентом изученной им литературы по выбранной тематике. Написание реферата по дисциплине «Корпоративные финансы» является заключительным этапом проверки знаний студентов после прослушивания курса лекций по дисциплине.

Написание реферата является самостоятельной работой и показывает степень изученности студентом пройденного материала и работы с рекомендованной специальной учебной литературой.

Реферат выполняется в соответствии с Методическими указаниями, находящимися на кафедре.

Реферат включает теоретическую и практическую часть.

Критериями оценки результатов контрольной работы являются:

- уровень освоения обучающимся учебного материала;
- умение обучающийся использовать теоретические;
- обоснованность и четкость изложения изученного материала;
- качество выполненного задания;
- оформление материала в соответствии с требованиями;
- соблюдение установленных сроков представления работы на проверку.

Реферата оценивается по системе «допускается к собеседованию» / «не допускается к собеседованию». Информация о результатах проверки работы доводится до сведения каждого обучающийся с комментариями преподавателя о качестве выполненных работ.

При заочной форме обучения реферат должен быть сдан на кафедру и после регистрации передается преподавателю курса не позднее 10 дней до начала зачетной сессии.

Тема выбирается студентом самостоятельно из Перечня примерных тем реферата.

Методические указания для написания реферата по дисциплине «Корпоративные финансы» включают 89 тем реферата.

После выполненной контрольной работы приводится библиографический список источников (11-16), включающий нормативные акты, учебники, монографии и научные статьи периодики.

После выполнения контрольной работы она сдается методисту кафедры «Экономика и финансы» для проверки преподавателем. На проверенном реферате преподаватель выставляет на титульном листе работы оценку «допускается к защите» или «доработать».

При положительной оценке студент проходит собеседование по результатам выполненной им работы. При этом он должен ответить на замечания преподавателя по данной работе.

После собеседования преподаватель оценивает работу студента как работу в семестре (до 40 баллов) и учитывает данную оценку при выставлении окончательной оценки при сдаче экзамена (исходя из 100 б).

Примерная структура реферата:

1. Титульный лист – название вуза, название кафедры, дисциплина, тема, Ф.И.О. автора, Ф.И.О. и должность проверяющего, город и год написания.

2. Оглавление. Название структурных элементов работы (главы, параграфы) и номера страниц в оглавлении должны полностью соответствовать названиям этих элементов в тексте и месту их нахождения.

3. Введение. Содержит 1-2 страницы. Во введении приводится обоснование актуальности и практической значимости темы контрольной работы. Приводятся цель и задачи исследования, объект и предмет исследования, временной период. Приводится обзор использованных в работе методов и инструментов анализа, основные информационные источники (учебники, монографии, финансовая и статистическая отчетность, информационные технологии).

4. Основная часть. Содержит не менее двух-трех разделов (глав). В каждом разделе или вопросе выделяются и формулируются подразделы или подвопросы.

5. Заключение. В заключении, которое может содержать 1-2 страницы, четко, коротко и ясно отражаются выводы по проведенному в контрольной работе исследованию. Приводятся теоретические и практические выводы и предложения, вытекающие из содержания работы. Не следует в заключении последовательно излагать этапы выполнения работы. Объем заключения составляет. На последней странице заключения ставится дата окончания работы и подпись студента.

6. Список источников и литературы, использованных автором реферата.

7. Приложения включают таблицы, схемы, рисунки, графики, методики расчетов, заполненные формы отчетности и т. п. Страницы его не входят в состав общего объема контрольной работы.

Реферат выполняется в печатном виде. Общий объем работы – 10-15 листов. Технические параметры текста:

- параметры страницы: левое поле – 3 см, правое поле – 1,5 см, нижнее поле – 2 см, верхнее поле – 2 см.

- выравнивание основного текста – по ширине, заголовков – по центру.

- шрифт № 14, TimesNewRoman, для заголовков в тексте и на титульном листе допускается шрифт Arial № 16;

- междустрочный интервал – 1,5; отступ на абзац – 1,25.

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

При осуществлении образовательного процесса обучающимися и профессорско-преподавательским составом используются: программное обеспечение, информационно-справочные системы, электронные библиотечные системы.

**11.1 Комплект лицензионного программного обеспечения:**

1. Windows Microsoft office
2. Антивирусная защита ESET NOD32

**11.2 Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы:**

- Информационно-правовая система «Консультант Плюс»
- Аналитическая система Bloomberg Professional.
- SPSS Statistics (Statistical Packageforthe Social Sciences—статистический пакет для социальных наук).
- базы данных Росстата: ЦБСД, ЕМИСС, ССРД МВФ
- Электронная энциклопедия: <http://ru.wikipedia.org/wiki/Wiki>
- Система комплексного раскрытия информации «СКРИН» <http://www.skrin.ru/>

**11.3 Сертифицированные программные и аппаратные средства защиты информации**

Сертифицированные программные и аппаратные средства защиты информации не предусмотрены.

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

Для осуществления образовательного процесса в рамках дисциплины необходимо наличие специальных помещений.

Специальные помещения представляют собой учебные аудитории для проведения лекций, семинарских и практических занятий, выполнения курсовых групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной работы и помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования.

Проведение лекций и семинаров в рамках дисциплины осуществляется в помещениях:

- оснащенных демонстрационным оборудованием;
- оснащенных компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет»;
- обеспечивающих доступ в электронную информационно-образовательную среду университета.

Специальные помещения должны быть укомплектованы специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации большой аудитории.