

Документ подписан в электронной форме  
Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
Информация о владельце:  
ФИО: Макаренко Елена Николаевна  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 03.04.2024 15:23:26  
Уникальный программный ключ:  
c098bc0c1041cb2a4cf926cf171d6715d99a6ae00adc8e27b55cbe1e2dbd7c78

УТВЕРЖДАЮ  
Директор Института магистратуры  
Иванова Е.А.  
«01» июня 2023г.

**Рабочая программа дисциплины  
Финансовый менеджмент (продвинутый уровень)**

Направление 38.04.02 Менеджмент  
магистерская программа 38.04.02.01 "Управление корпоративными финансами в  
цифровой экономике"

Для набора 2023 года

Квалификация  
магистр

**КАФЕДРА                    Финансовый и HR менеджмент**
**Распределение часов дисциплины по курсам**

Курс	<b>1</b>		Итого	
	УП	РП		
Лекции	10	10	10	10
Практические	24	24	24	24
Итого ауд.	34	34	34	34
Контактная работа	34	34	34	34
Сам. работа	389	389	389	389
Часы на контроль	9	9	9	9
Итого	432	432	432	432

**ОСНОВАНИЕ**

Учебный план утвержден учёным советом вуза от 28.03.2023 протокол № 9.

Программу составил(и): к.э.н. , доцент , Чирская М.А.

Зав. кафедрой: д.э.н., доцент Усенко А.М.

Методическим советом направления: д.э.н. , профессор , Джуха В.М.

## 1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

- 1.1 формирование теоретических знаний и практических навыков принятия организационно-управленческих решений по проведению процедур внутреннего финансового контроля и антикризисного финансового управления в корпорациях на основе инструментария продвинутого уровня финансового менеджмента

## 2. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

**ПК-2: Способен принимать организационно-управленческие решения по проведению процедур внутреннего финансового контроля и антикризисного финансового управления в корпорациях, создавать и регулировать деятельность управленических структур**

### В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

**Знать:**

содержание и особенности инструментария продвинутого уровня финансового менеджмента, используемого для принятия организационно-управленческих решений по проведению процедур внутреннего финансового контроля и антикризисного финансового управления в корпорациях (соотнесено с индикатором ПК-2.1)

**Уметь:**

принимать организационно-управленческие решения по проведению процедур внутреннего финансового контроля и антикризисного финансового управления в корпорациях, создавать и регулировать деятельность управленических структур на основе инструментария продвинутого уровня финансового менеджмента (соотнесено с индикатором ПК-2.2)

**Владеть:**

проведения процедуры внутреннего финансового контроля и антикризисного финансового управления в корпорациях, создания и регулирования деятельности управленических структур на основе инструментария продвинутого уровня финансового менеджмента (соотнесено с индикатором ПК-2.3)

## 3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература
	<b>Раздел 1. Теоретические и практические основы продвинутого уровня финансового менеджмента</b>				
1.1	<p>Тема 1. Современная финансовая среда функционирования коммерческих организаций</p> <p>1. Комплекс финансовых решений организации на различных этапах ее жизненного цикла и этапах развития рыночных отношений в стране.</p> <p>2. Рынок капитала как среда функционирования организации. Модель совершенного рынка капитала как методологическая основа построения современных аналитических моделей организаций.</p> <p>3. Принцип создания экономической прибыли для анализа финансовых решений организаций.</p> <p>4. Альтернативные издержки как базис построения современного финансового анализа. /Лек/</p>	1	2	ПК-2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7 Л1.8Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7
1.2	<p>Тема 1. Современная финансовая среда функционирования коммерческих организаций</p> <p>1. Комплекс финансовых решений организации на различных этапах ее жизненного цикла и этапах развития рыночных отношений в стране.</p> <p>2. Рынок капитала как среда функционирования организации. Модель совершенного рынка капитала как методологическая основа построения современных аналитических моделей организаций.</p> <p>3. Принцип создания экономической прибыли для анализа финансовых решений организаций.</p> <p>4. Альтернативные издержки как базис построения современного финансового анализа. /Пр/</p>	1	2	ПК-2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7 Л1.8Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7

1.3	<p>Тема 2. Фундаментальный анализ структуры и стоимости капитала</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Понятие фундаментальной (инвестиционной) стоимости капитала организации.</li> <li>2. Специфика сложной структуры финансирования капитала.</li> <li>3. Затраты на заемный капитал. Ограничения в использовании методов оценки затрат на заемный капитал на современных рынках капитала.</li> <li>4. Затраты на заемный капитал при привлечении структурированных банковских ссуд.</li> <li>5. Актуальные инструменты формирования собственного капитала организаций.</li> <li>6. Принципиальные сходства и различия в анализе стоимости заемного и собственного капитала.</li> <li>7. Роль концепций структуры капитала в анализе мотивов разработки политики долгосрочного финансирования организаций.</li> <li>8. Динамика движения к целевой структуре капитала и ограничения с учетом издержек приспособления (адаптации). /Пр/</li> </ol>	1	2	ПК-2	<p>Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7 Л1.8Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7</p>
	<b>Раздел 2. Доходность, ожидаемая собственниками организации</b>				
2.1	<p>Тема 1. Современные методики определения доходности, ожидаемой собственниками организации</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Риски и портфельная теория. Роль портфельной теории в построении моделей оценки доходности, ожидаемой собственником.</li> <li>2. Система допущений модели ценообразования на долгосрочные активы фирмы (CAPM) и их роль в анализе систематического риска акций. Систематический риск капитала владельцев фирмы (бета).</li> <li>3. Систематические и несистематические риски на развивающемся рынке капитала. Типы барьеров для осуществления диверсификации несистематических рисков на развивающихся рынках капитала. /Лек/</li> </ol>	1	2	ПК-2	<p>Л2.1 Л1.1 Л2.2 Л1.2 Л2.3 Л1.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л2.7 Л1.7 Л1.8</p>
2.2	<p>Тема 1. Современные методики определения доходности, ожидаемой собственниками организации</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Риски и портфельная теория. Роль портфельной теории в построении моделей оценки доходности, ожидаемой собственником.</li> <li>2. Система допущений модели ценообразования на долгосрочные активы фирмы (CAPM) и их роль в анализе систематического риска акций. Систематический риск капитала владельцев фирмы (бета).</li> <li>3. Систематические и несистематические риски на развивающемся рынке капитала. Типы барьеров для осуществления диверсификации несистематических рисков на развивающихся рынках капитала. /Пр/</li> </ol>	1	2	ПК-2	<p>Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7 Л1.8Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7</p>

2.3	<p>Тема 2. Страновой риск и его детерминанты. 1. Спред доходности государственных облигаций как показатель странового риска. Глобальная модель оценки долгосрочных активов фирмы (global capital asset pricing model, GCAPM).</p> <p>2. Национальная модель CAPM (LCAPM). Скорректированная (гибридная) модель CAPM (HCAPM): метод спреда доходности, метод относительной волатильности. Альтернативные подходы к анализу затрат на собственный капитал на растущих рынках: модель с односторонней дисперсией (down-side risk, D-CAPM) Estrada.</p> <p>3. Методы определения ставки затрат на собственный капитал в рамках накопительного (кумулятивного) подхода.</p> <p>4. Альтернативные подходы к анализу доходности. Принципы и допущения многофакторных моделей.</p> <p>5. Арбитражная модель как основа анализа доходности на собственный капитал.</p> <p>/Пр/</p>	1	2	ПК-2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7 Л1.8Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7
2.4	Вопросы для собеседования, выносимые на самостоятельную подготовку. Перечень вопросов представлен в Приложении 1 к РПД. /Ср/	1	100	ПК-2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7 Л1.8Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7
2.5	Подготовка доклада с использованием Libre Office. Перечень докладов представлен в Приложении 1 к РПД /Ср/	1	50	ПК-2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7 Л1.8Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7
<b>Раздел 3. Инвестиционная политика организаций в условиях определенности и неопределенности</b>					
3.1	<p>Тема 1. Принципы анализа эффективности инвестиций в условиях определенности и неопределенности</p> <p>1. Понятие актуального инвестиционного проекта. Этапы инвестиционного проекта – первоначальные инвестиции, период реализации проекта, завершение проекта.</p> <p>2. Характеристики инвестиционного проекта: риск и денежные потоки. Принципы анализа эффективности инвестиционных проектов. Потоки денежных средств проекта на различных этапах его жизни.</p> <p>3. Роль теоремы разделения инвестиционных и финансовых решений. Правило чистой приведенной стоимости инвестиций и связь с финансовым рынком и концепцией портфеля-копии.</p> <p>4. Специфические проблемы в анализе проектов в условиях повышенной неопределенности.</p> <p>/Лек/</p>	1	2	ПК-2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7 Л1.8Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7

3.2	<p>Тема 2. Методы анализа эффективности инвестиций в реальные активы в условиях определенности и неопределенности</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Множественность ставок IRR. Модифицированная IRR.</li> <li>2. Роль предпосылок о возможности повторения проектов и метод эквивалентного аннуитетного потока в анализе проектов с различными сроками жизни.</li> <li>3. Проблема различия объемов первоначальных инвестиций.</li> <li>4. Типичные инвестиционные проекты снижения затрат и замены оборудования.</li> <li>5. Выбор инвестиционных проектов в условиях наличия бюджетных ограничений.</li> <li>6. Определение ставки дисконтирования при использовании нескольких видов капитала.</li> </ol> <p>Средневзвешенные затраты на капитал как прокси доходности активов.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>7. Преимущества применения метода реальных опционов (ROA) для построения анализа проекта в условиях неопределенности.</li> <li>8. Типология простых реальных опционов. Определение простых реальных опционов ликвидации (abandonment), отсрочки (defer), расширения (expand), сокращения (shrink).</li> <li>9. Правила принятия решений об исполнении различных типов опционов.</li> <li>10. Прямая и косвенная оценка реальных опционов в дискретном времени /Лек/</li> </ol>	1	2	ПК-2	<p>Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7 Л1.8Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7</p>
3.3	<p>Тема 1. Принципы анализа эффективности инвестиций в условиях определенности и неопределенности</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Понятие актуального инвестиционного проекта. Этапы инвестиционного проекта – первоначальные инвестиции, период реализации проекта, завершение проекта.</li> <li>2. Характеристики инвестиционного проекта: риск и денежные потоки. Принципы анализа эффективности инвестиционных проектов. Потоки денежных средств проекта на различных этапах его жизни.</li> <li>3. Роль теоремы разделения инвестиционных и финансовых решений. Правило чистой приведенной стоимости инвестиций и связь с финансовым рынком и концепцией портфеля-копии.</li> <li>4. Специфические проблемы в анализе проектов в условиях повышенной неопределенности.</li> </ol> <p>/Пр/</p>	1	2	ПК-2	<p>Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7 Л1.8Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7</p>

3.4	<p>Тема 2. Методы анализа эффективности инвестиций в реальные активы в условиях определенности и неопределенности</p> <p>1. Множественность ставок IRR. Модифицированная IRR.</p> <p>2. Роль предпосылок о возможности повторения проектов и метод эквивалентного аннуитетного потока в анализе проектов с различными сроками жизни.</p> <p>3. Проблема различия объемов первоначальных инвестиций.</p> <p>4. Типичные инвестиционные проекты снижения затрат и замены оборудования.</p> <p>5. Выбор инвестиционных проектов в условиях наличия бюджетных ограничений.</p> <p>6. Определение ставки дисконтирования при использовании нескольких видов капитала.</p> <p>Средневзвешенные затраты на капитал как прокси доходности активов.</p> <p>7. Преимущества применения метода реальных опционов (ROA) для построения анализа проекта в условиях неопределенности.</p> <p>8. Типология простых реальных опционов. Определение простых реальных опционов ликвидации (abandonment), отсрочки (defer), расширения (expand), сокращения (shrink).</p> <p>9. Правила принятия решений об исполнении различных типов опционов.</p> <p>10. Прямая и косвенная оценка реальных опционов в дискретном времени /Пр/</p>	1	2	ПК-2	<p>Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7 Л1.8Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7</p>
	<b>Раздел 4. Современные модели и методы оценки бизнеса</b>				
4.1	<p>Тема 1. Анализ управленческой гибкости компании: метод реальных опционов.</p> <p>1. Концепция управленческой гибкости в анализе инвестиционных и финансовых решений компаний.</p> <p>2. Масштабность инвестиций, долгий срок реализации, высокий уровень неопределенности: условия для применения метода реальных опционов.</p> <p>3. Сравнение результатов учета неопределенности с помощью метода дисконтированных денежных потоков (DCF), метода деревьев принятия решений (DTA) и метода реальных опционов (ROA).</p> <p>4. Определение и качественное сравнение входных параметров для оценки стоимости финансового и реального опциона.</p> <p>5. Оценка стоимости реального опциона в непрерывном и дискретном времени.</p> <p>6. Типология «простых» реальных опционов: опцион ликвидации, отсрочки, расширения, сокращения.</p> <p>7. Прямая и косвенная оценка реальных опционов в дискретном времени.</p> <p>8. Детерминанты возможностей роста развитых и растущих рынков /Лек/</p>	1	2	ПК-2	<p>Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7 Л1.8Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7</p>

4.2	<p>Тема 1. Анализ управленческой гибкости компаний: метод реальных опционов.</p> <p>1. Концепция управленческой гибкости в анализе инвестиционных и финансовых решений компаний.</p> <p>2. Масштабность инвестиций, долгий срок реализации, высокий уровень неопределенности: условия для применения метода реальных опционов.</p> <p>3. Сравнение результатов учета неопределенности с помощью метода дисконтированных денежных потоков (DCF), метода деревьев принятия решений (DTA) и метода реальных опционов (ROA).</p> <p>4. Определение и качественное сравнение входных параметров для оценки стоимости финансового и реального опциона.</p> <p>5. Оценка стоимости реального опциона в непрерывном и дискретном времени.</p> <p>6. Типология «простых» реальных опционов: опцион ликвидации, отсрочки, расширения, сокращения.</p> <p>7. Прямая и косвенная оценка реальных опционов в дискретном времени.</p> <p>8. Детерминанты возможностей роста развитых и растущих рынков</p> <p>/Пр/</p>	1	2	ПК-2	<p>Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7 Л1.8Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7</p>
4.3	<p>Тема 2. Теоретические основы современной оценки бизнеса.</p> <p>1. Цели оценки стоимости компании (бизнеса).</p> <p>2. Основные понятия оценки стоимости компании и их соотношение: справедливая, фундаментальная (внутренняя), инвестиционная, балансовая, ликвидационная стоимости.</p> <p>3. Принципы оценки стоимости компаний.</p> <p>4. Фундаментальные принципы сравнительной оценки.</p> <p>5. Основные методы сравнительного подхода: метод рынка капитала, метод сделок, метод отраслевых коэффициентов.</p> <p>6. Требования к информации о компании для применения рыночных сравнений. Основные этапы оценки.</p> <p>7. Критерии выделения компаний- аналогов.</p> <p>8. Ключевые рыночные мультипликаторы, используемые при оценке стоимости компании (бизнеса): P/E, P/S, EV/EBITDA, P/BV.</p> <p>9. Отраслевые мультипликаторы. Мультипликаторы роста. Проблема выбора мультипликатора.</p> <p>10. Особенности применения балансовых мультипликаторов в оценке методом рыночных сравнений.</p> <p>11. Сравнимость компаний развитых и развивающихся рынков.</p> <p>12. Принципы применения метода рыночных сравнений на растущих рынках капитала</p> <p>/Пр/</p>	1	2	ПК-2	<p>Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7 Л1.8Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7</p>

4.4	<p>Тема 3. Практические аспекты оценки стоимости бизнеса.</p> <p>1. Традиционные модели дисконтированного денежного потока: поток денежных средств для всех инвесторов (FCFF), поток денежных средств для акционеров (FCFE).</p> <p>2. Анализ горизонта прогнозирования. Расчет денежного потока для прогнозного периода. Основные методы определения величины завершающего (остаточного) потока денежных средств.</p> <p>3. Методы определения ставки дисконтирования: модель оценки долгосрочных активов (CAPM), модель арбитражного ценообразования (APT). Метод кумулятивного построения. Средневзвешенные затраты на капитал.</p> <p>4. Особенности анализа затрат на капитал на растущих рынках капитала. Использование глобальной CAPM, национальной CAPM, скорректированной CAPM в оценке стоимости компаний на растущих рынках капитала.</p> <p>5. Особенности гибридных моделей на основе CAPM: модель спреда.</p> <p>6. Метод чистых активов (NAV): основные шаги оценки. Выведение итоговой стоимости компании методом чистых активов.</p> <p>7. Метод ликвидационной стоимости (LV): алгоритм оценки. Виды ликвидационной стоимости: плановая, ускоренная.</p> <p>8. Особенности коррекции активов и обязательств в методе ликвидационной стоимости.</p> <p>9. Определение затрат, связанных с ликвидацией. Особенности определения ставки дисконтирования. Расчет ликвидационной стоимости</p> <p>/Пр/</p>	1	8	ПК-2	<p>Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7 Л1.8Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7</p>
4.5	Вопросы для собеседования, выносимые на самостоятельную подготовку. Перечень вопросов представлен в Приложении 1 к РПД. /Ср/	1	100	ПК-2	<p>Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7 Л1.8Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7</p>
4.6	Подготовка доклада с использованием Libre Office. Перечень докладов представлен в Приложении 1 к РПД /Ср/	1	50	ПК-2	<p>Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7 Л1.8Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7</p>
4.7	Курсовая работа Перечень тем курсовых работ представлен в Приложении 1 к РПД Выполнение курсовой работы с использованием программного продукта Libre Office /Ср/	1	89	ПК-2	<p>Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7 Л1.8Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7</p>
4.8	Экзамен /Экзамен/	1	9	ПК-2	<p>Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7 Л1.8Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7</p>

#### 4. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Структура и содержание фонда оценочных средств для проведения текущей и промежуточной аттестации представлены в Приложении 1 к рабочей программе дисциплины.

#### 5. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

##### 5.1. Основная литература

Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
---------------------	----------	-------------------	----------

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л1.1	Блау С. Л.	Инвестиционный анализ: учебник	Москва: Дашков и Ко, 2016	<a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=230035">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=230035</a> неограниченный доступ для зарегистрированных пользователей
Л1.2	Волкова, Н. В., Гузикова, Л. А., Демиденко, Д. С., Малевская-Малевич, Е. Д., Николова, Л. В., Плотникова, Е. В., Сорокожердьев, К. Г., Кудрявцева, Т. Ю., Чачина, Е. Г., Никоноров, В. М., Тихомиров, А. Ф., Степанчук, А. А., Пирогова, О. Е., Лемиленко, Л. С.	Финансовый менеджмент. Конспект лекций: учебное пособие	Санкт-Петербург: Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого, 2017	<a href="http://www.iprbookshop.ru/83315.html">http://www.iprbookshop.ru/83315.html</a> неограниченный доступ для зарегистрированных пользователей
Л1.3	Бадмаева Д. Г.	Финансовый менеджмент: рабочая тетрадь	Санкт-Петербург: Санкт-Петербургский государственный аграрный университет (СПбГАУ), 2018	<a href="https://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=491710">https://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=491710</a> неограниченный доступ для зарегистрированных пользователей
Л1.4	Барашьян В. Ю.	Финансовый менеджмент: учеб.-метод. пособие	Ростов н/Д: Изд-во РГЭУ (РИНХ), 2020	45
Л1.5	Болодурина, М. П., Григорьева, Е. А., Скобелева, Е. В.	Финансовый менеджмент: практикум для спо	Саратов: Профобразование, 2020	<a href="http://www.iprbookshop.ru/92196.html">http://www.iprbookshop.ru/92196.html</a> неограниченный доступ для зарегистрированных пользователей
Л1.6	Толкачева Н. А.	Финансовый менеджмент: учебное пособие	Москва, Берлин: Директ-Медиа, 2020	<a href="https://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=574689">https://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=574689</a> неограниченный доступ для зарегистрированных пользователей
Л1.7	Петрушевская, В. В., Волобуева, Д. С.	Финансовый менеджмент (продвинутый уровень): учебник для обучающихся 1 курса образовательной программы магистратуры направления подготовки 38.04.08 «финансы и кредит»	Донецк: Донецкая академия управления и государственной службы, 2021	<a href="https://www.iprbookshop.ru/123517.html">https://www.iprbookshop.ru/123517.html</a> неограниченный доступ для зарегистрированных пользователей
Л1.8	Воронина М. В.	Финансовый менеджмент: учебник	Москва: Дашков и К°, 2022	<a href="https://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=684427">https://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=684427</a> неограниченный доступ для зарегистрированных пользователей

## 5.2. Дополнительная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л2.1	Самылин А. И.	Финансовый менеджмент: учеб. для студентов высш. учеб. заведений, обучающихся по напр. 38.04.01 (080100.68) "Экономика" (квалификация (степень) - "магистр")	М.: ИНФРА-М, 2015	14
Л2.2	Коробова, О. В., Синельников, А. В., Рубанов, А. М., Золотарева, Г. М.	Финансовый менеджмент. Формирование и использование финансовых ресурсов: учебное пособие для студентов, бакалавров и магистров экономических специальностей	Тамбов: Тамбовский государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2015	<a href="http://www.iprbookshop.ru/64613.html">http://www.iprbookshop.ru/64613.html</a> неограниченный доступ для зарегистрированных пользователей

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л2.3	Бадмаева Д. Г.	Оценка и управление стоимостью предприятия (организации): рабочая тетрадь	Санкт-Петербург: Санкт-Петербургский государственный аграрный университет (СПбГАУ), 2018	<a href="https://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=491712">https://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=491712</a> неограниченный доступ для зарегистрированных пользователей
Л2.4	Чирская М. А.	Финансовый менеджмент (продвинутый уровень): для магистрантов	Ростов н/Д: Изд-во РГЭУ РИНХ, 2018	1
Л2.5		Финансовые исследования	, 2000	<a href="http://www.iprbookshop.ru/62035.html">http://www.iprbookshop.ru/62035.html</a> неограниченный доступ для зарегистрированных пользователей
Л2.6	Бадмаева Д. Г.	Финансовый менеджмент: учебно-методическое пособие для обучающихся по направлению подготовки 38.04.01 Экономика профиль «Бухгалтерский учет. Анализ. Аудит»: учебно-методическое пособие	Санкт-Петербург: Санкт-Петербургский государственный аграрный университет (СПбГАУ), 2019	<a href="https://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=564261">https://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=564261</a> неограниченный доступ для зарегистрированных пользователей
Л2.7		Российский экономический журнал: журнал	Москва: Академия менеджмента и бизнес-администрирования, 2020	<a href="https://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=600687">https://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=600687</a> неограниченный доступ для зарегистрированных пользователей

### 5.3 Профессиональные базы данных и информационные справочные системы

Справочная правовая система КонсультантПлюс

Федеральный образовательный портал «Экономика Социология Менеджмент» - <http://ecsocman.hse.ru>

База данных «Библиотека управления» - Корпоративный менеджмент - <https://www.cfin.ru/rubricator.shtml>

Международная база инвестиционных проектов - <http://idip.info/>

### 5.4. Перечень программного обеспечения

Libre Office

### 5.5. Учебно-методические материалы для студентов с ограниченными возможностями здоровья

При необходимости по заявлению обучающегося с ограниченными возможностями здоровья учебно-методические материалы предоставляются в формах, адаптированных к ограничениям здоровья и восприятия информации. Для лиц с нарушениями зрения: в форме аудиофайла; в печатной форме увеличенным шрифтом. Для лиц с нарушениями слуха: в форме электронного документа; в печатной форме. Для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата: в форме электронного документа; в печатной форме.

## 6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Помещения для всех видов работ, предусмотренных учебным планом, укомплектованы необходимой специализированной учебной мебелью и техническими средствами обучения:

- столы, стулья;
- персональный компьютер / ноутбук (переносной);
- проектор, экран / интерактивная доска.

## 7. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Методические указания по освоению дисциплины представлены в Приложении 2 к рабочей программе дисциплины.

## ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

### 1 Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания

#### 1.1. Показатели и критерии оценивания компетенций:

ЗУН, составляющие компетенцию	Показатели оценивания	Критерии оценивания	Средства оценивания
ПК-2: Способен принимать организационно-управленческие решения по проведению процедур внутреннего финансового контроля и антикризисного финансового управления в корпорациях, создавать и регулировать деятельность управленаческих структур			
Знать: содержание и особенности инструментария продвинутого уровня финансового менеджмента, используемого для принятия организационно-управленческих решений по проведению процедур внутреннего финансового контроля и антикризисного финансового управления в корпорациях	Изучает конспекты лекций, основную и дополнительную литературу, выделяет специфику актуального инструментария продвинутого уровня финансового менеджмента и демонстрирует приобретенные знания при собеседовании, при прохождении тестирования, в докладе и курсовой работе	Умение использовать широкий спектр научных и учебных источников при ответе на экзамене и при ответе на вопрос собеседования, умение приводить практические примеры; умение отстаивать свою позицию; умение пользоваться дополнительные информационные ресурсы; правильные ответы на тестовые задания; использование актуальных сведений периодических изданий в докладе; наличие исчерпывающих знаний по теме курсовой работы.	Э – экзамен (экзаменацоные вопросы 1-40). С - собеседование (вопросы 1-20), Т – тест (тестовые задания 1-20), Д - доклад (темы 1-20) КР – курсовая работа (темы 1-10)
Уметь: принимать организационно-управленческие решения по проведению процедур внутреннего финансового контроля и антикризисного финансового управления в корпорациях, создавать и регулировать деятельность	Демонстрирует умение собирать, усваивать и анализировать финансовую информацию из различных источников; целенаправленность поиска и отбора информации для принятия управленческих решений, представлять их при собеседовании и в расчетных заданиях, при ответах на тестовые задания и в докладе.	Умение собирать, усваивать и анализировать финансовую информацию из различных источников; целенаправленность поиска и отбора информации для принятия управленческих решений, демонстрируемые при ответе на вопросы собеседования; выполнение расчетного	С - собеседование (вопросы 1-20), РЗ – расчетное задание (задания 1-10) КР – курсовая работа (темы 1-10)

управленческих структур на основе инструментария продвинутого уровня финансового менеджмента		задания в полном объеме, наличие исчерпывающих знаний по теме курсовой работы.	
Владеть: навыками проведения процедур внутреннего финансового контроля и антикризисного финансового управления в корпорациях, создания и регулирования деятельности управленческих структур на основе инструментария продвинутого уровня финансового менеджмента	Демонстрировать применение организационно-управленческих навыков при выполнении расчетных заданий; применение современных навыков управления организациями, подразделениями и группами, демонстрируемые по итогам выполнения этапов деловых игр	Применение актуальной нормативной и аналитической базы при выполнении расчетных заданий; применение современных навыков управления организациями, подразделениями и группами, демонстрируемые по итогам выполнения этапов деловых игр	PЗ – расчетное задание (задания 1-10) ДИ – деловая игра (1-2)

**Э – экзамен**

**С- собеседование**

**Т – тест**

**КР – курсовая работа**

**Д - доклад**

**РЗ – расчетное задание**

**ДИ – деловая игра**

## 1.2 Шкалы оценивания:

Текущий контроль успеваемости и промежуточная аттестация осуществляется в 100-балльной шкале:

- 84-100 баллов (оценка «отлично»)
- 67-83 баллов (оценка «хорошо»)
- 50-66 баллов (оценка «удовлетворительно»)
- 0-49 баллов (оценка «неудовлетворительно»)
- **84-100 баллов (оценка «отлично»)** - наличие твердых и достаточно полных знаний в объеме пройденной программы дисциплины в соответствии с поставленными программой курса целями и задачами обучения; правильные, уверенные действия по применению полученных знаний на практике, грамотное и логически стройное изложение материала при ответе, усвоение рекомендуемой литературы;
- **67-83 балла (оценка «хорошо»)** - наличие определенных знаний в объеме пройденной программы дисциплины в соответствии с поставленными программой курса целями и задачами обучения; правильные действия по применению полученных знаний на практике, грамотное и логически стройное изложение материала при ответе, усвоение основной литературы;
- **50-66 баллов (оценка «удовлетворительно»)** - наличие некоторых знаний в объеме пройденной программы дисциплины в соответствии с поставленными программой курса целями и задачами обучения; неуверенные действия по применению полученных знаний на практике, грамотное и логически стройное изложение материала при ответе, усвоение с частью основной литературы.

- **0-49 баллов (оценка «неудовлетворительно»)** - ответы не связаны с вопросами, наличие грубых ошибок в ответе, непонимание сущности излагаемого вопроса, неумение применять знания на практике, неуверенность и неточность ответов на дополнительные и наводящие вопросы.

## **2 Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы**

### **Вопросы к экзамену по дисциплине «Финансовый менеджмент (продвинутый уровень)»**

1. Комплекс финансовых решений организации на различных этапах ее жизненного цикла и этапах развития рыночных отношений в стране.
2. Рынок капитала как среда функционирования организации. Модель совершенного рынка капитала как методологическая основа построения современных аналитических моделей организации.
3. Понятие фундаментальной (инвестиционной) стоимости капитала организации.
4. Специфика сложной структуры финансирования капитала.
5. Затраты на заемный капитал. Ограничения в использовании методов оценки затрат на заемный капитал на современных рынках капитала.
6. Затраты на заемный капитал при привлечении структурированных банковских ссуд.
7. Актуальные инструменты формирования собственного капитала фирмы.
8. Принципиальные сходства и различия в анализе стоимости заемного и собственного капитала.
9. Роль концепций структуры капитала в анализе мотивов разработки политики долгосрочного финансирования фирмы.
10. Динамика движения к целевой структуре капитала и ограничения с учетом издержек приспособления (адаптации).
11. Риски и портфельная теория. Роль портфельной теории в построении моделей оценки доходности, ожидаемой собственником.
12. Система допущений модели ценообразования на долгосрочные активы фирмы (CAPM) и их роль в анализе систематического риска акций. Систематический риск капитала владельцев фирмы (бета).
13. Систематические и несистематические риски на развивающемся рынке капитала. Типы барьеров для осуществления диверсификации несистематических рисков на развивающихся рынках капитала.
14. Альтернативные подходы к анализу доходности. Принципы и допущения многофакторных моделей.
15. Арбитражная модель как основа анализа доходности на собственный капитал.
16. Понятие актуального инвестиционного проекта. Этапы инвестиционного проекта – первоначальные инвестиции, период реализации проекта, завершение проекта.
17. Характеристики инвестиционного проекта: риск и денежные потоки. Принципы анализа эффективности инвестиционных проектов. Потоки денежных средств проекта на различных этапах его жизни.
18. Роль теоремы разделения инвестиционных и финансовых решений. Правило чистой приведенной стоимости инвестиций и связь с финансовым рынком и концепцией портфеля-копии.
19. Специфические проблемы в анализе проектов в условиях повышенной неопределенности. Множественность ставок IRR. Модифицированная IRR.
20. Выбор инвестиционных проектов в условиях наличия бюджетных ограничений.
21. Определение ставки дисконтирования при использовании нескольких видов капитала. Средневзвешенные затраты на капитал как прокси доходности активов.
22. Преимущества применения метода реальных опционов (ROA) для построения анализа проекта в условиях неопределенности.
23. Типология простых реальных опционов. Определение простых реальных опционов ликвидации (abandonment), отсрочки (defer), расширения (expand), сокращения (shrink).
24. Прямая и косвенная оценка реальных опционов в дискретном времени.
25. Концепция управленческой гибкости в анализе инвестиционных и финансовых решений компаний.
26. Масштабность инвестиций, долгий срок реализации, высокий уровень неопределенности: условия для применения метода реальных опционов.

27. Сравнение результатов учета неопределенности с помощью метода дисконтированных денежных потоков (DCF), метода деревьев принятия решений (DTA) и метода реальных опционов (ROA).
28. Определение и качественное сравнение входных параметров для оценки стоимости финансового и реального опциона.
29. Оценка стоимости реального опциона в непрерывном и дискретном времени.
30. Типология «простых» реальных опционов: опцион ликвидации, отсрочки, расширения, сокращения.
31. Прямая и косвенная оценка реальных опционов в дискретном времени.
32. Детерминанты возможностей роста развитых и растущих рынков.
33. Основные понятия оценки стоимости компании и их соотношение: справедливая, фундаментальная (внутренняя), инвестиционная, балансовая, ликвидационная стоимости.
34. Основные методы сравнительного подхода: метод рынка капитала, метод сделок, метод отраслевых коэффициентов.
35. Требования к информации о компании для применения рыночных сравнений. Основные этапы оценки.
36. Традиционные модели дисконтируемого денежного потока: поток денежных средств для всех инвесторов (FCFF), поток денежных средств для акционеров (FCFE).
37. Методы определения ставки дисконтирования: модель оценки долгосрочных активов (CAPM), модель арбитражного ценообразования (APT). Метод кумулятивного построения. Средневзвешенные затраты на капитал.
38. Особенности анализа затрат на капитал на растущих рынках капитала. Использование глобальной CAPM, национальной CAPM, скорректированной CAPM в оценке стоимости компании на растущих рынках капитала.
39. Метод чистых активов (NAV): основные шаги оценки. Выведение итоговой стоимости компании методом чистых активов.
40. Метод ликвидационной стоимости (LV): алгоритм оценки. Виды ликвидационной стоимости: плановая, ускоренная.

#### **Экзаменационные билеты включают:**

- 2 теоретических вопроса из перечня экзаменационных билетов (Э);
- 1 расчетное задание из перечня расчетных заданий (РЗ).

#### **Критерии оценивания:**

- **84-100 баллов (оценка «отлично»)** - наличие твердых и достаточно полных знаний в объеме пройденной программы дисциплины в соответствии с поставленными программой курса целями и задачами обучения; правильные, увереные действия по применению полученных знаний на практике, грамотное и логически стройное изложение материала при ответе, усвоение основной и знакомство с дополнительной литературой; расчетное задание выполнено верно и сопровождено всеми необходимыми комментариями;
- **67-83 балла (оценка «хорошо»)** - наличие определенных знаний в объеме пройденной программы дисциплины в соответствии с поставленными программой курса целями и задачами обучения; правильные действия по применению полученных знаний на практике, грамотное и логически стройное изложение материала при ответе, усвоение основной литературы; расчетное задание выполнено в целом правильно, есть неточности в отдельных этапах вычислений;
- **50-66 баллов (оценка «удовлетворительно»)** - наличие некоторых знаний в объеме пройденной программы дисциплины в соответствии с поставленными программой курса целями и задачами обучения; неуверенные действия по применению полученных знаний на практике, грамотное и логически стройное изложение материала при ответе, усвоение с частью основной литературы; расчетное задание выполнено ошибочно, однако указана верная последовательность проведения расчетных операций;
- **0-49 баллов (оценка «неудовлетворительно»)** - ответы не связаны с вопросами, наличие грубых ошибок в ответе, непонимание сущности излагаемого вопроса, неумение применять знания на практике, неуверенность и неточность ответов на дополнительные и наводящие вопросы, расчетное задание выполнено неверно или отсутствует его решение.

- Современная финансовая среда функционирования российских коммерческих организаций: специфика формирования и использования финансовых ресурсов.
- Концепция управленческой гибкости в анализе инвестиционных и финансовых решений компаний.
- Теоретические основы фундаментального анализа структуры и стоимости капитала.
- Специфика сложной структуры финансирования капитала: теоретические и практические аспекты.
- Современные методики определения доходности, ожидаемой собственниками организации.
- Современный анализ эффективности инвестиций в условиях определенности и неопределенности.
- Развитие аналитической базы оценки эффективности инвестиций в реальные активы в условиях определенности и неопределенности.
- Анализ управленческой гибкости компаний: метод реальных опционов.
- Теоретические и практические основы современной оценки бизнеса.
- Методическая и нормативная база оценки бизнеса: сравнение российского и зарубежного опыта.

#### **Критерии оценивания:**

- оценка «**отлично**» (**84-100 баллов**) выставляется студенту, если изложенный в курсовой работе материал фактически верен, демонстрируется наличие глубоких исчерпывающих знаний в области изучаемого вопроса, грамотное, свободное и логически стройное изложение материала, широкое использование дополнительной литературы и эффективной презентации;
- оценка «**хорошо**» (**67-83 балла**) выставляется студенту, если в курсовой работе отмечается наличие твердых и достаточно полных знаний в рамках выбранной темы курсовой работы; четкое изложение материала с использованием презентации; допускаются отдельные логические и стилистические погрешности;
- оценка «**удовлетворительно**» (**50-66 баллов**) выставляется студенту, если отмечается изложение материала курсовой работы с отдельными ошибками, с использованием неэффективной презентации;
- оценка «**неудовлетворительно**» (**менее 50 баллов**) выставляется студенту, если курсовая работа логически не закончена, содержит грубые ошибки, отсутствует презентация к докладу, студент не понимает сущности излагаемого материала, не уверен в ответах на дополнительные вопросы.

#### **Вопросы для собеседования по дисциплине «Финансовый менеджмент (продвинутый уровень)».**

- Охарактеризуйте специфику финансового менеджмента как научного направления и практической деятельности.
- Охарактеризуйте финансовые решения коммерческой организации на различных этапах ее жизненного цикла и развития рыночных отношений в стране.
- Раскройте специфику рынка капитала как среды функционирования организаций.
- Охарактеризуйте принципиальные сходства и различия в анализе стоимости заемного и собственного капитала.
- Раскройте роль концепций структуры капитала в анализе мотивов разработки политики долгосрочного финансирования коммерческой организации.
- Приведите характеристики инвестиционного проекта: риск и денежные потоки.
- Раскройте содержание принципов формирования активов коммерческой организации.
- Охарактеризуйте методы оценки стоимости активов компаний.
- Раскройте специфику бюджетирования как управленческой технологии финансового менеджмента.
- Дайте общую характеристику основных этапов процесса разработки и реализации корпоративной финансовой стратегии.
- Раскройте содержание методического инструментария учета фактора времени в расчетах стратегических финансовых показателей.
- Охарактеризуйте методический инструментарий оценки стоимости денег при аннуитете.
- Охарактеризуйте методический инструментарий учета фактора инфляции в расчетах стратегических финансовых показателей.
- Раскройте понятие и приведите классификацию финансовых ресурсов коммерческой организации для целей стратегического управления их формированием.
- Раскройте роль дивидендной политики в системе стратегического управления формированием

собственных финансовых ресурсов корпоративной коммерческой организации.

16. Охарактеризуйте содержание и основные направления стратегии обеспечения финансовой безопасности коммерческой организации.
17. Раскройте роль финансового левериджа как механизма реализации стратегии обеспечения финансовой безопасности предприятия.
18. Охарактеризуйте методический инструментарий оценки уровня финансового риска.
19. Приведите типовую классическую последовательность антикризисного финансового управления.
20. Раскройте финансовые аспекты реорганизации компании, ее основных форм.

**Каждый ответ для собеседования может быть оценен в 2 балла.**

**Критерии оценки:**

- **1-2 балла** – содержание ответа на каждый вопрос для самостоятельного изучения раскрыто полностью, продемонстрировано грамотное и логически стройное изложение материала при ответе, усвоение основной и знакомство с дополнительной литературой; изложение сопровождено презентацией, выполненной с помощью программного продукта Libre Office.
- **0 баллов** – содержание каждого вопроса для самостоятельного изучения не раскрыто по существу, наличие грубых ошибок в ответе, непонимание сущности излагаемого вопроса, неуверенность и неточность ответов на дополнительные и наводящие вопросы.

**Максимальное количество баллов, получаемых по итогам собеседования – 40.**

### **Комплект расчетных заданий по дисциплине «Финансовый менеджмент (продвинутый уровень)»**

#### **Задание 1.**

Сумма не дисконтированных денежных потоков проектов 1 и 2 одинакова. Единственная разница в том, что проект 1 имеет большие денежные потоки в первые годы, а проект 2 - в конце своего срока. На условном (самостоятельно составленном) примере проведите расчеты для сопоставления графиков кривой NPV проекта 1 в сравнении с проектом 2. Сделайте выводы.

#### **Задание 2.**

EBITDA корпорации в 2016 году составила 20 млрд. рублей. Прогноз на конец 2017 года – 30 млрд. руб. Рассчитайте, исходя из максимального финансового ограничения Total Debt / EBITDA в размере 4x и планового объема долга в 40 млрд. рублей на конец 2017 года - на какой предельный дополнительный объем долгового финансирования может рассчитывать корпорация в конце 2017 года?

Сделайте выводы.

#### **Задание 3.**

В следующем году компания планирует реализовать важный инвестиционный проект – строительство фабрики по производству элитного шоколада ручной работы. Для реализации проекта будет создана компания специального назначения (SPV). Проект требует первоначальных инвестиций в размере 5 млн. руб. Денежные потоки проекта (до обслуживания долга) – 1 млн., 4 млн. и 3 млн. руб. в 1-й, 2-й и 3-й год соответственно. Для реализации проекта был привлечен кредит в размере 50% первоначальных инвестиций с графиком погашения тремя ежегодными платежами (35, 35 и 30% от суммы кредита). Процентная ставка установлена на уровне 13% годовых.

При расчете ставки дисконтирования используйте следующие основные данные:

- безрисковая ставка – 8%,
- рыночная премия – 5%
- коэффициент бета – 0,73
- премия за размер – 2%
- налог на прибыль – 20 %

Определите NPV (без учета остаточной стоимости проекта).

Сделайте выводы.

#### **Задание 4.**

Имеется следующая информация:

Целевая структура капитала компании: 40% заемные средства, 60% собственные средства;

Компания выпустила облигации со следующими параметрами: номинальная стоимость – 1000 руб., ставка купона 10% (полугодовые выплаты), срок обращения 20 лет, текущая стоимость 849,54 руб. с доходностью к погашению 12%;

Коэффициент бета – 1,2;

Безрисковая ставка – 10%;

Рыночная премия – 5%;

Компания демонстрирует стабильные темпы роста на уровне 8% в год и недавно выплатила дивиденды в размере 2 руб. на акцию. Рыночная стоимость акций компании – 27 руб. за 1 акцию. Налог на прибыль – 20%. Определите WACC для данной компании.

Сделайте выводы.

#### Задание 5.

Оцените доходность к погашению для двух облигаций (А и Б) и сделайте выбор, какую облигацию лучше приобрести.

Облигация А с 8,5%-ной купонной доходностью и 3-х годичным сроком погашения. Предположим, что ее цена составляет \$950 при номинале \$1000 USD.

Облигация Б с 8,5%-ной купонной доходностью и 5-ти летним сроком погашения. Предположим, что ее цена составляет \$1050 при номинале в \$1000.

Сделайте выводы.

#### Задание 6.

Вы клиент банка и у Вас есть три варианта вложений: 1) 6-летний депозит под 7% годовых с ежегодными платежами 6 тыс. рублей, затем вы разместите полученную сумму под 5% годовых на два года; 2) 7-летний депозит под 9% годовых с ежегодными платежами 5 тыс. рублей, затем вы разместите полученную сумму под 4% на один год; 3) 8-летний депозит под 11% годовых с ежегодными платежами 3,5 тыс. рублей. Выберите лучший план и определите, сколько у вас будет денег через 8 лет.

Сделайте выводы.

#### Задание 7.

Имеется следующая информация:

Ожидаемая доходность акции	Безрисковая ставка доходности	Бета-коэффициент акции	Рыночная премия за риск
13%	4%	(1)	7,5%
(2)	4%	0,8	9%

На основе модели CAPM найдите недостающие в таблице значения (1) и (2).

Сделайте выводы.

#### Задание 8.

Аналитик предоставил Вам следующую информацию о проектах А и Б:

	Первоначальные инвестиции	Денежный поток в год 1	IRR	NPV
A	3 млн. руб.	5 млн. руб.	66,67%	1,46 млн. руб.
B	10 млн. руб.	15 млн. руб.	50,00%	3,39 млн. руб.

Если проекты независимые и компании достаточно финансирования для реализации 2-х проектов в случае удовлетворения инвестиционным критериям, то какой проект Вам следовало бы выбрать?

Привести все необходимые расчеты.

Сделайте выводы.

#### Задание 9.

Аналитик предоставил Вам следующую информацию о проектах А и Б:

Проект	Первоначальные инвестиции	Денежный поток в год 1	IRR	NPV
A	3 млн. руб.	5 млн. руб.	66,67%	1,46 млн. руб.
B	10 млн. руб	15 млн. руб.	50,00 %	3,39 млн.руб.

Если проекты взаимоисключающие (по разным возможным причинам, не только инвестиционным показателям), то какой проект Вам следовало бы выбрать? Привести все необходимые расчеты. Сделайте выводы.

### **Задание 10.**

Какая из компаний более привлекательна для инвестора? Ответ обоснуйте расчетами.  
Сделайте выводы.

Показатель	<b>Компания А</b>		
	2019 г.	2020 г.	2021 г.
Выручка	100	120	150
Прибыль	10	12	15
Дивиденды	5	6	8

Показатель	<b>Компания Б</b>		
	2019 г.	2020 г.	2021 г.
Выручка	800	900	1200
Прибыль	70	85	100
Дивиденды	20	30	35

Показатель	<b>Компания В</b>		
	2019 г.	2020 г.	2021 г.
Выручка	1000	1120	1300
Прибыль	90	105	120
Дивиденды	40	50	65

#### **Критерии оценки:**

**За верное решение каждого расчетного задания студент получает 2 балла.**

За выполненные расчетные задания студент может получить 20 баллов.

### **Деловые игры по дисциплине «Финансовый менеджмент (продвинутый уровень)»**

#### **Деловая игра № 1:**

##### **обоснование сделки по распоряжению залоговым имуществом**

- Тема (проблема, ситуация):** банк получил в свое распоряжение залоговое имущество проблемного клиента (объект недвижимости). По оценке банка, рыночная стоимость объекта составляет 35 млн. руб. Также у банка имеется покупатель, предлагающий выкупить данное здание тремя платежами с интервалом в полгода в размере 13,0 млн. руб. каждый. Ставка дисконтирования для подобных расчетов в банке составляет 14% годовых, ожидаемая инфляция – 8% в год.

Следует ли банку соглашаться на подобную сделку?

Решение финансового менеджера должны быть подкреплено соответствующим вариативным расчетом.

- Концепция игры:** обучающиеся должны обосновать решение на основании учета различных факторов, принимаемых к расчету.

- Роли:**

- Залогодатель
- Менеджмент банка
- Финансовый менеджер

- Ожидаемый результат:** отчёт о проделанной работе, включающий в себя обоснование стоимости объекта залога, логически выстроенный в соответствии с заданными этапами ее реализации. Отчет может быть оформлен в виде презентации.

- Программа проведения и рекомендации по подготовке и проведению**

Этапы проведения расчетов по деловой игре:

- Составление последовательности расчетных процедур.
- Подбор и обоснование применения формул, учитывающих влияние указанных факторов на решение аналитика.

- Обобщение полученных результатов, формирование итогового заключения по деловой игре.

#### **Критерии оценивания:**

5 баллов	выставляется обучающемуся, если его работа является результативной и заканчивается представлением отчёта
3-4 баллов	выставляется обучающемуся, если имеются математические неточности в представленных данных
2 балла	выставляется обучающемуся, если работа выполнена не полностью
1 балл	выставляется обучающемуся при представлении общей схемы выполнения деловой игры

#### **Деловая игра № 2:**

#### **обоснование выбора банка по критерию инвестиционной привлекательности**

##### **1. Тема (проблема, ситуация):**

Финансовый менеджер имеет данные о трех банках, представленные в таблице:

Показатели (в %)	Банк № 1	Банк № 2	Банк № 3
ROE	16,5	7,4	11,2
ROA	3,67	3,67	2,67
Процентная маржа	3,21	3,97	5,21
NPL 90 +	3,55	4	5,4

Какой из трех банков следует предпочесть финансовому менеджеру с позиции инвестиционной привлекательности?

Решение финансового менеджера должны быть подкреплено соответствующим вариативным расчетом.

##### **2. Концепция игры:** обучающиеся должны обосновать решение на основании учета различных факторов, принимаемых к расчету.

##### **3. Роли:**

- Менеджмент банка
- Финансовый менеджер

##### **4. Ожидаемый результат:** отчёт о проделанной работе, включающий в себя обоснование выбора банка для инвестирования, логически выстроенный в соответствии с заданными этапами ее реализации. Отчет может быть оформлен в виде презентации.

##### **5. Программа проведения и рекомендации по подготовке и проведению**

Этапы проведения расчетов по деловой игре:

- Составление последовательности расчетных процедур.
- Подбор и обоснование применения формул, учитывающих влияние указанных факторов на решение аналитика.
- Обобщение полученных результатов, формирование итогового заключения по деловой игре.

#### **Критерии оценивания:**

5 баллов	выставляется обучающемуся, если его работа является результативной и заканчивается представлением отчёта
3-4 баллов	выставляется обучающемуся, если имеются математические неточности в представленных данных
2 балла	выставляется обучающемуся, если работа выполнена не полностью
1 балл	выставляется обучающемуся при представлении общей схемы выполнения деловой игры

**За участие в деловых играх обучающийся может получить 10 баллов**

#### **Тесты**

**по дисциплине «Финансовый менеджмент (продвинутый уровень)»**

#### **Тестовое задание 1.**

1. Что произойдет с параметром WACC при увеличении налога на прибыль (при неизменности остальных параметров, участвующих в расчете)?
- а) не изменится;
  - б) уменьшится;
  - в) увеличится;
  - г) недостаточно данных для ответа.

**Тестовое задание 2.**

Корпорация ожидает падение процентных ставок в будущем. В данном случае предпочтительнее покупать:

- а) «длинные» облигации;
- б) «короткие» облигации;
- в) хранить деньги на текущем счету.

**Тестовое задание 3.**

Внедрение нового оборудования дает возможность инвестору получить годовой денежный поток в размере 1200 руб. После 5 лет работы инвестор планирует продать это оборудование за 5000 руб. Требуемая доходность – 6 % в год. Какую максимальную цену он может заплатить за приобретение этого оборудования?

- а) 8790 рублей;
- б) 7200 рублей;
- в) 11000 рублей.

**Тестовое задание 4.**

Клиенту банка предлагают три варианта вложений: 1) 6-летний депозит под 7% годовых с ежегодными платежами 6 тыс. рублей, затем он разместит полученную сумму под 5% годовых на два года; 2) 7-летний депозит под 9% годовых с ежегодными платежами 5 тыс. рублей, затем он разместит полученную сумму под 4% на один год; 3) 8-летний депозит под 11% годовых с ежегодными платежами 3,5 тыс. рублей. Какой вариант вложения является максимально выгодным?

- а) первый;
- б) второй;
- в) третий.

**Тестовое задание 5.**

Какой кредитный договор с банком наиболее выгоден заемщику с позиции эффекта финансового рычага, если собственные средства составляют 12 млн. рублей. Условие 1. ставка налога на прибыль – 20 %, рентабельность активов заемщика - 22 %, средняя расчетная ставка процента за кредит 19 %, заемные средства – 21 млн.руб. Условие 2. ставка налога на прибыль – 20 %, рентабельность активов заемщика - 24 %, средняя расчетная ставка процента за кредит 21 %, заемные средства – 22 млн.руб.

- а) первый;
- б) второй.

**Тестовое задание 6.**

Чему равна сила воздействия финансового рычага, если заемные средства организацией не привлекаются?

- а) единице
- б) нулю
- в) величине собственных оборотных средств

**Тестовое задание 7.**

Выберите признак, который определяет состав и количественные границы финансовых ресурсов корпорации:

- а) направления использования денежных доходов и накоплений;
- б) источники образования;
- в) способы регулирования;
- г) методы отражения в отчетности.

**Тестовое задание 8.**

Какой метод используется в оценке бизнеса, когда стоимость коммерческой организации при ликвидации выше, чем в случае продолжения ее функционирования:

- а) метод ликвидационной стоимости;
- б) метод стоимости чистых активов;
- в) метод капитализации дохода.

**Тестовое задание 9.**

Формы расчетов между поставщиками и плательщиками определяются:

- а) законодательством;
- б) договором между контрагентами;
- в) законодательством и договором между контрагентами.

**Тестовое задание 10.**

Собственными финансовыми ресурсами корпорации являются:

- а) целевое финансирование, средства, привлеченные путем размещения акций на бирже, добавочный капитал;
- б) уставный капитал, страховое возмещение по наступившим рискам, средства, полученные от партнера для осуществления совместной деятельности (по договору простого товарищества);
- в) прибыль от реализации основных средств и других активов, амортизационные отчисления, нераспределенная прибыль прошлых лет;
- г) все перечисленное.

**Тестовое задание 11.**

Если в составе источников средств корпорации 70% занимает собственный капитал, то это свидетельствует:

- а) о значительной доле отвлечения средств организации из непосредственного оборота;
- б) об укреплении материально-технической базы организации;
- в) о достаточно высокой степени независимости.

**Тестовое задание 12.**

С точки зрения финансового планирования кредитная политика корпорации представляет собой политику:

- а) предоставления денег взаймы под залог чего-либо возвращения получаемых в банке кредитов; кредитования покупателей продукции.
- платежей процентов по заемному капиталу.
- оптимизации взаимоотношений с собственниками корпорации.

**Тестовое задание 13.**

Суть метода начислений:

- а) определение даты реализации по дате отгрузки продукции;
- б) определение даты реализации по дате получения денежных средств на расчетный счет предприятия;
- в) метод определения задолженности покупателей за отгруженную продукцию;
- г) определение размера сомнительной дебиторской задолженности.

**Тестовое задание 14.**

Применительно к оценке ценных бумаг можно использовать:

- а) рыночную, инвестиционную, ликвидационную стоимость;
- б) рыночную ликвидационную, восстановительную стоимость;
- в) рыночную, кадастровую, инвестиционную стоимость.

**Тестовое задание 15.**

Дивиденд для целей налогообложения – это ...

- а) доля прибыли, приходящаяся на одну акцию и представляющая текущий доход акционера;
- б) любой доход, полученный акционером от организации при распределении прибыли, остающейся после налогообложения, по принадлежащим акционеру акциям пропорционально долям акционеров в

уставном капитале;

- в) часть чистой прибыли с определенной периодичностью распределяемая между акционерами.

#### **Тестовое задание 16.**

Корректировка финансовой политики корпорации происходит:

- а) при изменении организационно-правовой формы собственности;
- б) по решению органов государственной власти;
- в) по решению бизнес- партнеров;
- г) по решению судебных органов;
- д) при изменении законодательства в сфере финансов организаций;
- е) при внесении изменений в учетную политику корпорации.

#### **Тестовое задание 17.**

К средствам, мобилизуемым корпорацией на финансовом рынке, относятся:

- а) кредиты банков;
- б) коммерческие кредиты;
- в) средства от продажи собственных акций;
- г) приобретенные облигации.

#### **Тестовое задание 18.**

Постоянный мониторинг финансового состояния корпорации с целью своевременного диагностирования симптомов финансового кризиса относится к функции:

- а) антикризисного финансового управления;
- б) управления капиталом;
- в) управления финансовыми рисками.

#### **Тестовое задание 19.**

К основным функциям финансового контроллинга относится:

- а) формирование системы приоритетов контролируемых показателей;
- б) формирование системы алгоритмов действий по устранению отклонений;
- в) измерение степени отклонения фактических результатов финансовой деятельности от предусмотренных.

#### **Тестовое задание 20.**

Основой для разработки долгосрочного финансового плана по важнейшим направлениям финансовой деятельности корпорации является:

- а) прогнозируемая сумма чистого денежного потока предприятия.
- б) прогнозируемая конъюнктура финансового рынка в разрезе основных его видов.
- в) прогнозируемый объем реального инвестирования предприятия.

#### **Критерии оценивания:**

Каждый правильный ответ на тестовый вопрос оценивается в 1 балл.

**За тестовые задания обучающийся может получить 20 баллов.**

#### **Темы докладов**

#### **по дисциплине «Финансовый менеджмент (продвинутый уровень)»**

1. Рынок капитала как среда функционирования современной корпорации. Оценка степени развитости рынка как база для решений финансового менеджмента.
2. Модель совершенного рынка капитала – методологическая основа построения аналитических моделей корпорации.
3. Принцип создания экономической прибыли как основы анализа финансовых решений корпорации.
4. Альтернативные издержки как принцип построения финансового анализа.
5. Понятие фундаментальной (инвестиционной) стоимости капитала фирмы.
6. Затраты на заемный капитал. Ограничения в использовании методов оценки затрат на заемный капитал на развивающихся рынках капитала. Метод синтетического рейтинга.
7. Структура финансирования и сложная структура капитала.

8. Затраты на заемный капитал при привлечении сложных банковских ссуд.
9. Затраты на капитал, привлеченный в виде долгосрочной аренды.
10. Принципиальные сходства и различия в анализе стоимости заемного и собственного капитала.
11. Стабильно растущая корпорация: понятие, критерии, темпы и источники роста.
12. Выбор решений о финансировании с позиций концепции порядка (иерархии) источников финансирования (pecking order of financing).
13. Роль дефицита и избытка денежных средств в выборе порядка финансирования.
14. Выбор структуры капитала как средство снижения агентского конфликта.
15. Балансирование агентских издержек заемного капитала и агентских издержек собственного капитала.
16. Роль финансовых аналитиков в мониторинге агентских конфликтов в компании.
17. Мотивы балансирования интересов стейкхолдеров фирмы и их роль в выборе структуры капитала.  
Риски отношений с разными группами стейкхолдеров.
18. Модель дисконтирования потоков дивидендов фирмы со стабильным ростом.
19. Фирма с нестабильным ростом: дисконтирование потоков дивидендов, растущих разными темпами – двухпериодная модель.
20. Принципы оценки актуальных перспектив роста фирмы.

#### **Критерии оценки:**

- **10 баллов** – в докладе раскрыта актуальность темы, доклад отличает логика и полнота изложения, прослеживается соответствие материала современным реалиям развития экономики, при подготовке доклада использованы современные источники литературы (учебные пособия - за последние 5 лет, периодические издания - за последние 3 года), наличие презентации (с использованием MS Power Point).
- **5-9 баллов** – в докладе представлен развернутый список литературы, в том числе периодические издания, однако не проведено их систематизация и обобщение, тема доклада раскрыта только на уровне базовых определений.
- **менее 5 баллов** – доклад не отражает сути рассматриваемого вопроса, при его подготовке использованы неактуальные источники.

#### **3 Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций**

Процедуры оценивания включают в себя текущий контроль и промежуточную аттестацию.

**Текущий контроль** успеваемости проводится с использованием оценочных средств, представленных в п. 2 данного приложения. Результаты текущего контроля доводятся до сведения студентов до промежуточной аттестации.

**Промежуточная аттестация** проводится по расписанию промежуточной аттестации в форме экзамена и защиты курсовой работы.

Количество вопросов в экзаменационном задании – 2. Количество расчетных заданий в экзаменационном билете – 1. Проверка ответов и объявление результатов производится в день экзамена. Результаты аттестации заносятся в экзаменационную ведомость и зачетную книжку студента. Студенты, не прошедшие промежуточную аттестацию по графику сессии, должны ликвидировать задолженность в установленном порядке.

Защита курсовой работы проводится за счет времени, отведенного на освоение дисциплины.

## **МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ**

В ходе лекционных занятий рассматриваются теоретические аспекты дисциплины, содержание основных теорий и актуальные направления в современной научной теории и практике, даются рекомендации для самостоятельной работы и подготовке к практическим занятиям.

В ходе практических занятий углубляются и закрепляются знания студентов по ряду рассмотренных на лекциях вопросов, развиваются навыки работы с законодательными и нормативными документами, изучаются методики и примеры решения задач по дисциплине.

При подготовке к практическим занятиям каждый студент должен:

- изучить рекомендованную учебную литературу;
- изучить конспекты лекций;
- подготовить ответы на все вопросы по изучаемой теме.

По согласованию с преподавателем студент может подготовить доклад или ответ на вопрос для собеседования. В процессе подготовки к практическим занятиям студенты могут воспользоваться консультациями преподавателя.

Вопросы, не рассмотренные на лекциях и практических занятиях, должны быть изучены студентами в ходе самостоятельной работы. Контроль самостоятельной работы студентов над учебной программой курса осуществляется посредством тестирования и при собеседовании. В ходе самостоятельной работы каждый студент обязан прочитать основную и по возможности дополнительную литературу по изучаемой теме, дополнить конспекты лекций недостающим материалом, выписками из рекомендованных первоисточников, выделить непонятные термины, найти их значение в энциклопедических словарях.

Для подготовки к занятиям, текущему контролю и промежуточной аттестации студенты могут воспользоваться электронно-библиотечными системами. Также обучающиеся могут взять на дом необходимую литературу на абонементе университетской библиотеки или воспользоваться читальными залами.

**При подготовке к занятиям по дисциплине следует руководствоваться положениями учебно-методического пособия и методических указаний:**

1. Финансовый менеджмент: учебно-методическое пособие по образовательной программе 38.04.02.06 «Финансовый менеджмент» (направление 38.04.02 «Менеджмент»): учебно-методическое пособие / В. Ю. Барашьян, В. Д. Бджола, О. Г. Журавлёва, Е. Л. Кузина, М. Н. Соколов; под ред. В. Ю. Барашьян; Ростовский государственный экономический университет (РИНХ). - Ростов-на-Дону: Издательско-полиграфический комплекс РГЭУ (РИНХ), 2020. - 309 с.: табл. - <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=614922>. - ISBN 978-5-7972-2741-0.

2. Чирская М. А. Финансовый менеджмент (продвинутый уровень): метод. рекомендации для магистров очной и заочной форм обучения по напр. Подготовки 38.04.02 «Менеджмент», магистерской программы 38. 04.02.06 «Финансовый менеджмент», Факультет менеджмента и предпринимательства. - Электрон. изд. - Ростов н/Д: Изд-во РГЭУ (РИНХ), 2018. - 58 с. - Режим доступа: <http://library.rsue.ru>

**При выполнении курсовой работы по дисциплине следует руководствоваться положениями Методических указаний:**

3. Барашьян В.Ю. Методические указания по выполнению и защите курсовых работ [Текст]: по напр. подготовки 38.04.02 «Менеджмент»: магистерская программа 38.04.02.06 «Финансовый менеджмент»: для магистрантов очной и заочной форм обучения / В. Ю. Барашьян; Рост. гос. экон. ун-т (РИНХ), Фак. менеджмента и предпринимательства. - Электрон. изд. - Ростов н/Д: Изд-во РГЭУ (РИНХ), 2017. - 33 с. - Режим доступа: <http://library.rsue.ru>