

Федеральное государственное образовательное бюджетное
учреждение высшего образования
**«ФИНАНСОВЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПРИ ПРАВИТЕЛЬСТВЕ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ»**
(Финансовый университет)

**Департамент корпоративных финансов
и корпоративного управления**

СОГЛАСОВАНО

ООО «ИнжЭнергоМонтаж»

Финансовый директор –

Главный бухгалтер

_____ С.Ю. Евдокимов

19.09.2019 г.

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Финансового университета

_____ М.А. Эскиндаров

20.09.2019 г.

Гребеник В.В.

УПРАВЛЕНИЕ СТРУКТУРОЙ КАПИТАЛА

Рабочая программа дисциплины

для студентов, обучающихся по направлению подготовки
38.04.02 «Менеджмент», направленность программы магистратуры
«Финансовый менеджмент и рынок капиталов»

*Рекомендовано Ученым советом Финансово-экономического факультета,
протокол № 38 от 17.09.2019 г.*

*Одобрено Советом учебно-научного департамента корпоративных финансов
и корпоративного управления
протокол № 26 от 29.08.2019 г.*

Москва 2019

УДК658.14.012(073)
ББК 65.291.57-21я73
Л 84

Рецензент: Лукасевич И.Я, д.э.н., профессор департамента корпоративных финансов и корпоративного управления

Гребеник В.В.

Управление структурой капитала: Рабочая программа дисциплины для студентов, обучающихся по направлению подготовки 38.04.02 «Менеджмент», направленность программы магистратуры «Финансовый менеджмент и рынок капиталов» (очная и заочная формы обучения). – М.: Финансовый университет, Департамент корпоративных финансов и корпоративного управления, 2019. – 31 с.

Рабочая программа дисциплины содержит требования к результатам освоения дисциплины, программу, тематику практических и семинарских занятий и технологию их проведения, формы самостоятельной работы, систему оценивания и учебно-методическое обеспечение дисциплины.

Учебное издание
Гребеник Виктор Васильевич,

Управление структурой капитала
Рабочая программа дисциплины
Компьютерный набор, верстка: Формат 60х90/18.
Гарнитура *Times New Roman*
Усл. п.л. Изд. № 2019. Тираж экз.

© Гребеник В.В., 2019.

© ФГОБУ ВО «Финансовый университет при
Правительстве Российской Федерации», 2019.

СОДЕРЖАНИЕ

1. Наименование дисциплины.....	3
2. Перечень планируемых результатов освоения образовательной программы (перечень компетенций) с указанием индикаторов их достижения и планируемых результатов обучения по дисциплине.....	3
3. Место дисциплины в структуре образовательной программы.....	5
4. Объем дисциплины (модуля) в зачетных единицах и в академических часах с выделением объема аудиторной (лекции, семинары) и самостоятельной работы обучающихся.	5
5. Содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам) дисциплины с указанием их объемом (в академических часах) и видов учебных занятий.....	6
5.1. Содержание дисциплины.....	6
5.2. Учебно-тематический план.....	7
5.3. Содержание семинаров, практических занятий.....	9
6. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине.....	12
6.1. Перечень вопросов, отводимых на самостоятельное освоение дисциплины, формы внеаудиторной самостоятельной работы.....	12
6.2. Перечень вопросов, заданий, тем для подготовки к текущему контролю ...	13
7. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине.....	15
8. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины	25
9. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети Интернет, необходимых для освоения дисциплины.....	25
10. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины	27
11. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень необходимого программного обеспечения и информационных справочных систем	29
11. 1. Комплект лицензионного программного обеспечения:	29
11.2. Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы	30
11.3 Сертифицированные программные и аппаратные средства защиты информации.....	30
12. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине.....	30

1. Наименование дисциплины

Управление структурой капитала

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

Код компетенции	Наименование компетенции	Индикаторы достижения компетенции ¹	Результаты обучения (владения ² , умения и знания), соотнесенные с компетенция-ми/индикаторами достижения компетенции
ДКН-2	Способность формировать финансовую и инвестиционную политику, разрабатывать бизнес-планы, моделировать экономические процессы, использовать современные информационные технологии и пакеты прикладных программ для решения практических задач	1. Самостоятельно разрабатывает финансовую и инвестиционную политику организации.	Знать: - методы и модели разработки финансовой и инвестиционной политики организации; - источники формирования и направления использования финансовых ресурсов предприятий; - теоретические и методологические основы управления структурой капитала фирмы в рыночной экономике. Уметь: - формировать структуру капитала, направленную на достижение стратегических и тактических целей организации; - разрабатывать рекомендации по реализации финансовой и инвестиционной политики корпорации.
		2. Использует современные информационные технологии и пакеты прикладных программ для разработки бизнес-планов, решения практических задач	Знать: - основные тенденции и направления развития финансового менеджмента; - теоретические основы и прикладные аспекты использования современных информационных технологий в сфере управления финансовой деятельностью организации. Уметь: - анализировать внешнюю и внутреннюю среды корпорации с использованием современных информационных технологий; - проводить экспресс-анализ и детализированный анализ финансового состояния компании.
ДКН-3	Способность использовать навыки экспресс-диагностики и развернутого анализа различных источников финансовой информации для обоснования управленческих решений	1. Грамотно применяет методы экспресс-диагностики развернутого анализа внутренних и внешних источников финансовой ин-	Знать: - основные технологии и методы экспресс-диагностики развернутого анализа внутренних и внешних источников финансовой информации для обоснования управленческих решений компании; - теоретические основы и прикладные аспекты принятия эффективных управленческих решений, направленных на снижение и устранение финансовых рисков организации. Уметь:

¹ Заполняется при реализации актуализированных ОС ВО ФУ и ФГОС ВО3++

² Владения формулируются только при реализации ОС ВО ФУ первого поколения и ФГОС ВО 3+

		формации для обоснования управленческих решений	<ul style="list-style-type: none"> - анализировать финансовые риски; - использовать ПЭВМ и соответствующее программное обеспечение для решения типовых задач по снижению и устранению финансовых рисков.
ПКН-7	Способность самостоятельно принимать обоснованные организационно-управленческие решения, оценивать их операционную и организационную эффективность, и социальную значимость, обеспечивать их реализацию	1. Реализует проекты по внедрению организационных изменений.	Знать: <ul style="list-style-type: none"> - теоретические основы реализации проектов по внедрению организационных изменений и природу финансовых рисков компании; - основные методы оценки и минимизации финансовых рисков компании. Уметь: <ul style="list-style-type: none"> - производить оценку финансовых рисков компании и их ранжирование; - использовать приемы эффективного управления финансовыми рисками организации.
		2. Анализирует качество управления организацией.	Знать: <ul style="list-style-type: none"> - основные технологии финансового менеджмента и методы оценки стоимости компании; - теоретические основы и прикладные аспекты обоснования принятия решений в сфере управления финансовой деятельностью организации. Уметь: <ul style="list-style-type: none"> - производить оценку стоимости источников финансирования; - использовать приемы эффективного управления финансовыми ресурсами организации.
		3. Учитывает при разработке управленческих решений их социальную значимость и ответственность, кросс-культурные различия.	Знать: <ul style="list-style-type: none"> - методы оценки и прогнозирования развития внешней и внутренней среды бизнеса организации; - основные концепции развития финансового менеджмента. Уметь: <ul style="list-style-type: none"> - оценивать тенденции и закономерности развития внешней и внутренней экономической среды, ее влияние на результаты хозяйственной деятельности организации в текущей и долгосрочной перспективе; - разрабатывать рекомендации по принятию оптимальных управленческих решений на основе анализа внешней и внутренней среды бизнеса.
		4. Владеет методами и инструментами обоснования, принятия и реализации управленческих решений	Знать: <ul style="list-style-type: none"> - методы и модели финансового анализа, планирования и прогнозирования; - источники формирования и направления использования финансовых ресурсов предприятий; - теоретические и методологические основы управления структурой капитала фирмы в рыночной экономике. Уметь: <ul style="list-style-type: none"> - формировать структуру капитала, направленную на достижение стратегических и тактических целей организации; - разрабатывать рекомендации по реализации инвестиционных проектов корпорации.

3. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина «Управление структурой капитала» относится к модулю направленности программы магистратуры «Финансовый менеджмент и рынок капиталов» по направлению подготовки 38.04.02 «Менеджмент».

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

Вид учебной работы по дисциплине	Направление подготовки: 38.04.02 «Менеджмент»	
	Профиль «Финансовый менеджмент» (очная форма обучения)	
	Всего (в з/е и часах)	Модуль 6
Общая трудоёмкость дисциплины	5/180	180
Контактная работа - Аудиторные занятия	60	60
Лекции	20	20
Семинары, практические занятия	40	40
Самостоятельная работа	120	120
Вид текущего контроля	<i>Домашнее творческое задание</i>	
Вид промежуточной аттестации	<i>экзамен</i>	

Вид учебной работы по дисциплине	Направление подготовки: 38.04.02 «Менеджмент»	
	Профиль «Финансовый менеджмент» (заочная форма обучения)	
	Всего (в з/е и часах)	Модуль 8
Общая трудоёмкость дисциплины	5/180	180
Контактная работа - Аудиторные занятия	32	32
Лекции	8	8
Семинары, практические занятия	24	24
Самостоятельная работа	148	148
Вид текущего контроля	<i>Домашнее творческое задание</i>	
Вид промежуточной аттестации	<i>экзамен</i>	

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

5.1. Содержание дисциплины

Тема 1. Финансирование хозяйственной деятельности организации.

Понятие капитала и его составляющие. Собственный капитал организации. Заемный капитал организации. Привлеченный капитал организации.

Понятие «финансирование деятельности» организации. Виды финансирования.

Основные источники финансирования деятельности организации. Бюджетное финансирование, собственное и заемное финансирование. Иностранные источники финансирования деятельности организации. Рациональная политика заимствования средств. Преимущества и недостатки различных видов финансирования деятельности организации в современных условиях.

Тема 2. Теории структуры капитала.

Понятие структуры капитала. Взаимосвязь бизнес-риска организации, затрат по привлечению капитала и стоимости бизнеса.

Базовые модели теории структуры капитала. Классификация моделей структуры капитала. Традиционный подход. Компромиссный подход. Теории Модильяни-Миллера. Модели асимметричной информации. Сигнальные модели.

Применение теорий управления структурой капитала в практике российских и иностранных предприятий.

Тема 3. Управление структурой капитала организации.

Понятие «стоимость источников капитала» организации. Принципы управления стоимостью капитала.

Оценка собственных источников капитала организации (обыкновенные и привилегированные акции). Модели оценки собственных источников финансирования: оценки капитальных активов (САРМ), прогнозируемого роста дивидендов (Гордона), прибыли на акцию, премии за риск. Оценка заемных источ-

ников капитала организации. Заемный потенциал организации.

Критерии выбора оптимальной и целевой структуры капитала. Средневзвешенная (WACC) и предельная (MCC) стоимость капитала. Определение границы эффективности использования дополнительно привлеченного капитала. Эффект финансового рычага. Линия рынка ценных бумаг (SML) и WACC. Коммерческий риск, финансовый риск и выбор структуры капитала организации.

Факторы, влияющие на выбор источников финансирования при определении оптимальной структуры капитала.

Взаимосвязь структуры капитала и дивидендной политики корпорации. Влияние политики выплаты дивидендов на финансирование бизнеса.

Тема 4. Оценка эффективности управления структурой капитала организации.

Структура капитала организации ценностно-ориентированное управление (VBM). Понятие «стоимость бизнеса» как целевой функции финансового менеджмента. Факторы, определяющие стоимость бизнеса.

Влияние изменения в структуре капитала на показатели добавленной акционерной стоимости (SVA), рыночной добавленной стоимости (MVA), экономической добавленной стоимости (EVA), доходности инвестиций на основе денежного потока (CFROI), ожидаемой рентабельности инвестированного капитала (EROIC).

Национальные и глобальные базы данных финансово-экономической информации (СПАРК, РБК, Ruslana, Compustat, IMF, WorldBank и др.), интегрированные среды принятия финансовых решений (Bloomberg, Reuters, DowJones Telerate, ЭФИР и др.).

5.2. Учебно-тематический план

Профиль «Финансовый менеджмент» (очная форма обучения)

№ п/ п	Наимено- вание тем (разделов) дисципли- ны	Трудоемкость в часах						Формы текущего контроля успевае- мости
		Все го	Аудиторная работа				Самостоя- тельная ра- бота	
			Об- щая, 	Лек- ции	Семина- ры, прак-	Занятия в интерак-		

			в т.ч.:		теоретические занятия	практических форм		
1.	Финансирование хозяйственной деятельности организации	46	16	6	10	4	30	Дискуссия. Устный опрос и решение задач
2.	Теории структуры капитала	44	14	4	10	4	30	Решение тестов и задач
3.	Управление структурой капитала организации	44	14	4	10	4	30	Решение тестов и задач
4.	Оценка эффективности управления структурой капитала организации	46	16	6	10	4	30	Дискуссия. Устный опрос, решение задач
	В целом по дисциплине	180	60	20	40	16	120	Согласно учебному плану: домашнее творческое задание
	Итого в %					27		

Профиль «Финансовый менеджмент» (заочная форма обучения)

№ п/ п	Наимено- вание тем (разделов) дисципли- ны	Трудоемкость в часах						Формы текущего контроля успевае- мости
		Все го	Аудиторная работа				Самостоя- тельная ра- бота	
			Об- щая, в т.ч.:	Лек- ции	Семина- ры, прак- тические занятия	Занятия в интерак- тивных формах		
1.	Финанси-	45	8	2	6	2	37	Дискус-

	рование хозяйственной деятельности организации							сия. Устный опрос и решение задач
2.	Теории структуры капитала	45	8	2	6	2	37	Решение тестов и задач
3.	Управление структурой капитала организации	45	8	2	6	2	37	Решение тестов и задач
4.	Оценка эффективности управления структурой капитала организации	45	8	2	6	2	37	Дискуссия. Устный опрос, решение задач
	В целом по дисциплине	180	32	8	24	8	148	Согласно учебному плану: домашнее творческое задание
	Итого в %					25		

5.3. Содержание семинаров, практических занятий

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
Тема 1. Финансирование хозяйственной деятельности ор-	<i>Вопросы семинарского занятия:</i> 1. Роль финансов в хозяйственной деятельности организаций. 2. Источники финансирования хозяйственной деятельности	<i>дискуссия, устный опрос и решение</i>

<p>ганизации</p>	<p>организации.</p> <ol style="list-style-type: none"> 3. Источники заемного финансирования. 4. Основные факторы, определяющие схему финансирования и структуру источников привлечения капитала. 5. Специфика финансирования российских предприятий. <p><i>Вопросы для самостоятельной работы студентов:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Особенности лизинга как формы финансирования деятельности организации. 2. Кредит как источник финансирования деятельности организации. 3. Венчурное финансирование деятельности организации. 4. Государственно-частное партнерство при финансировании крупных проектов. 5. Ипотечное кредитование деятельности организации. 6. Облигационный заем как формы финансирования деятельности организации. 7. Вексель как источник финансирования деятельности организации. 8. Бюджетное финансирование в РФ. 9. Собственные источники финансирования. 10. Прибыль как ключевой источник финансирования деятельности компании. 11. Амортизационные отчисления как источник финансирования деятельности компании. 12. Формы заемного финансирования. 13. Привлечение иностранного капитала. 14. Капитал и его составляющие. <p>Рекомендуемые источники: из раздела 8: 1,2,3; из раздела 9 – 1,3,5.</p>	<p><i>задач.</i></p>
<p>Тема 2. Теории структуры капитала</p>	<p><i>Вопросы семинарского занятия:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Понятие структуры капитала. 2. Традиционалистская концепция структуры капитала. 3. Концепция индифферентности структуры капитала 4. Компромиссная концепция структуры капитала. 5. Концепции противоречия интересов формирования структуры капитала. <p><i>Вопросы для самостоятельной работы студентов:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Стоимость источников собственного капитала. 2. Плата за привлечение капитала. 3. Стоимость заемных источников финансирования. 4. Стоимость собственных источников финансирования деятельности компании. 5. Эффект финансового рычага. 6. Оценка стоимости основных источников капитала. 7. Предельная (МСС) стоимость капитала. 8. Средневзвешенная (WACC) стоимость капитала. 9. Оптимальная структура капитала. 10. Линия рынка ценных бумаг (SML) и WACC. 11. Влияние затрат на привлечение капитала на рыночную оценку и риски компаний. <p>Рекомендуемые источники: из раздела 8: 1,2,3; из раздела 9 – 2,3,5.</p>	<p><i>устный опрос и решение задач.</i></p>

<p>Тема 3. Управление структурой капитала организации</p>	<p><i>Вопросы семинарского занятия:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Основные категории и общая характеристика процесса управления структурой капитала хозяйствующих субъектов. 2. Модели оценки собственных источников финансирования. 3. Анализ влияния способов финансирования на риск и доходность фирмы. 4. Оценка эффективности проводимой дивидендной политики. 5. Управление стоимостью капитала организации. 6. Доходность собственного капитала и финансовый рычаг организации. <p><i>Вопросы для самостоятельной работы студентов:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Факторы, влияющие на выбор источников финансирования. 2. Модели оценки капитальных активов (CAPM) и прогнозируемого роста дивидендов (Гордона). 4. Модели прибыли на акцию и премии за риск. 6. Оценка заемного потенциала фирмы. 7. Выбор оптимальной и целевой структуры капитала. 8. Дивидендная политика организации и факторы, влияющие на параметры дивидендной политики. 11. Определение границы эффективности использования дополнительно привлеченного капитала. 12. Доходность собственного капитала и финансовый рычаг организации. 14. Дивиденды: типы, методы исчисления, порядок и формы выплаты. 15. Оценка эффективности проводимой дивидендной политики. 16. Связь дивидендной политики с рыночной ценой компании. <p>Рекомендуемые источники: из раздела 8: 1,2,3; из раздела 9 – 1,4,6.</p>	<p><i>устный опрос и решение задач.</i></p>
<p>Тема 4. Оценка эффективности управления структурой капитала организации</p>	<p><i>Вопросы семинарского занятия:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Понятие «стоимость бизнеса» как целевой функции финансового менеджмента. 2. Структура капитала организации и ценностно-ориентированное управление. 3. Влияние изменения в структуре капитала на показатели добавленной акционерной, рыночной добавленной и экономической добавленной стоимости. 4. Доходность инвестиций на основе денежного потока и структура капитала организации. 5. Рентабельность инвестированного капитала и структура капитала организации. <p><i>Вопросы для самостоятельной работы студентов:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Оценка степени влияния структуры капитала на стоимость бизнеса. 2. Структура капитала организации и ценностно-ориентированное управление (VBM). 3. Влияние изменения в структуре капитала на показатели: 	<p><i>устный опрос и решение задач.</i></p>

	<p>добавленной акционерной стоимости (SVA), рыночной добавленной стоимости (MVA), экономической добавленной стоимости (EVA).</p> <p>4. Влияние изменения в структуре капитала на показатели доходности инвестиций на основе денежного потока (CFROI).</p> <p>5. Влияние изменения в структуре капитала на показатели ожидаемой рентабельности инвестированного капитала (EROIC).</p> <p>Рекомендуемые источники: из раздела 8: 1,2,3; из раздела 9 – 1,3,5.</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

По данной дисциплине не предусматривается тем, полностью отведенных на самостоятельное освоение. Внеаудиторная работа обучающихся заключается в подготовке к семинарским и практическим занятиям, в т.ч. в интерактивной форме:

Наименование тем (разделов) дисциплины	Перечень вопросов, отводимых на самостоятельное освоение	Формы внеаудиторной самостоятельной работы
Тема 1. Финансирование хозяйственной деятельности организации	Рациональная политика заимствования средств. Венчурное финансирование деятельности организации. Государственно-частное партнерство при финансировании крупных проектов.	1. Работа с учебной литературой, информационной системой СПАРК, Ruslana, Bloomberg, Интернет- ресурсами. 2. Подготовка к участию в дискуссии. 3.Решение тестовых заданий и учебных задач.
Тема 2. Теории структуры капитала	Компромиссная концепция структуры капитала. Концепции противоречия интересов формирования структуры капитала.	1. Работа с учебной литературой, информационной системой СПАРК, Ruslana, Bloomberg, Интернет- ресурсами. 2. Подготовка к участию в дискуссии.
Тема 3. Управление структурой капитала организации	Доходность собственного капитала и финансовый рычаг организации. Коммерческий риск, финансовый риск и выбор структуры капитала организации.	1. Работа с учебной литературой, информационной системой СПАРК, Ruslana, Bloomberg, Интернет- ресурсами. 2. Подготовка к участию в дискуссии. 3.Решение тестовых заданий и учебных задач.

Тема 4. Оценка эффективности управления структурой капитала организации	Факторный анализ степени влияния изменений в структуре капитала на показатели стоимости. Рентабельность инвестированного капитала и структура капитала организации.	1. Работа с учебной литературой, информационной системой СПАРК, Ruslana, Bloomberg, Интернет-ресурсы. 2. Подготовка к участию в дискуссии. 3. Работа с пакетами прикладных программ оценки эффективности управления структурой капитала организации.
---	---	--

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

Пример «Кейс-стади» по теме 3

ОАО «Мебельный комбинат», созданное в 2018 году, прошло путь становления, опираясь лишь на собственные средства, не прибегая к заемным средствам. В результате компания располагает активами с балансовой стоимостью 10 млн. долларов, примерно совпадающей с рыночной оценкой.

В текущем году компания прибегла к заемным средствам, эмитировав бескупонные облигации со сроком погашения 5 лет с общей суммой погашения 7 млн. \$, которая составила балансовая стоимость долгосрочного заемного капитала.

Акционеры на общем собрании учредителей приняли решение о залоге всех своих акций в обеспечение возврата долга путем последующего выкупа (погашения) облигаций. В результате чего эмиссионный проект облигаций с залогом акций по сути стал тождественен европейскому опциону на право покупки (calloption).

Оценить собственный капитал компании методом реального опциона (realoptionanalysis), принимая во внимание, что акционерный капитал компании можно рассматривать как колл опцион, основой которого является стоимость компании, а ценой исполнения - рыночная стоимость заемного капитала компании.

На основе анализа рынка аналитик пришел к заключению, что:

– стандартное отклонение стоимости активов составляет 20 %;

– пятилетние облигации казначейства США имеют доходность 10 %, которую возможно принять в качестве безрисковой ставки доходности.

При оценке собственного капитала компании методом реального опциона использовать модель Блэка-Шоулза (Black-Scholes).

План и содержание домашнего творческого задания

Каждый студент самостоятельно выбирает публичную российскую компанию (необходимо использовать данные информационных систем СПАРК, РБК, Ruslana, Compustat, IMF, WorldBank и др. Интернет-ресурсов), акции которой обращаются на российских фондовых биржах ММВБ и РТС и исследует её финансовую отчетность за последние три года, а так же изучает самые перспективные инвестиционные проекты исследуемых компаний.

Домашнее творческое задание представляет собой формирование студентами оптимальной структуры капитала компании на основе реальных данных и показателей отчетной статистики.

Содержательно работа заключается в комплексном исследовании компании, позволяющем получить понимание в ретроспективном и перспективном периодах, процесса создания её стоимости.

Представление материала осуществляется в следующей последовательности:

Используя данные официального сайта выбранной компании, либо базы СПАРК, Ruslana, Bloomberg, Reuters, охарактеризовать: динамику выручки и финансовых результатов, показателей эффективности, текущую структуру капитала; темпы роста.

Рассчитайте значения стратегических финансовых показателей (ROS, TAT, ROA, A/E, ROE, RR, SGA, EPS), выявите их взаимосвязи, прокомментируйте полученные результаты.

Определите индекс устойчивости роста компании и постройте матрицы финансовых стратегий.

Исходя из предполагаемых или заданных темпов роста, осуществите финансовый прогноз на следующие 2 периода, сформируйте прогнозную отчетность компании, приведите необходимые комментарии и пояснения.

Критерии балльной оценки различных форм текущего контроля успеваемости содержатся в соответствующих методических рекомендациях Департамента.

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

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

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

Примерный перечень вопросов к экзамену

1. Источники финансирования хозяйственной деятельности организации.
2. Особенности лизинга как формы финансирования деятельности организации.
3. Кредит как источник финансирования деятельности организации.
4. Венчурное финансирование деятельности организации.
5. Государственно-частное партнерство при финансировании крупных проектов.
6. Ипотечное кредитование деятельности организации.
7. Облигационный заем как формы финансирования деятельности организации.
8. Вексель как источник финансирования деятельности организации.
9. Бюджетное финансирование в РФ.
10. Собственные источники финансирования.
11. Прибыль как ключевой источник финансирования деятельности компании.

12. Акционирование как форма финансирования деятельности организации.
13. Амортизационные отчисления как источник финансирования деятельности компании.
14. Источники заемного финансирования.
15. Формы заемного финансирования.
16. Привлечение иностранного капитала.
17. Специфика финансирования российских предприятий.
18. Капитал и его составляющие.
19. Уставной капитал организации.
20. Добавочный капитал организации.
21. Резервный капитал организации.
22. Понятие структуры капитала.
23. Стоимость источников собственного капитала.
24. Плата за привлечение капитала.
25. Стоимость заемных источников финансирования.
26. Стоимость собственных источников финансирования деятельности компании.
27. Эффект финансового рычага.
28. Оценка стоимости основных источников капитала.
29. Предельная (MCC) стоимость капитала.
30. Средневзвешенная (WACC) стоимость капитала.
31. Оптимальная структура капитала.
32. Линия рынка ценных бумаг (SML) и WACC.
33. Влияние затрат на привлечение капитала на рыночную оценку и риски компаний.
34. Базовые модели теории структуры капитала.
35. Развитие теории Модильяни-Миллера.
36. Традиционный подход.
37. Компромиссный подход управления структурой капитала.
38. Налоговые издержки, прямые и косвенные издержки банкротства.

39. Модели асимметричной информации.
40. Сигнальные модели управления структурой капитала.
41. Поведенческие концепции структуры капитала.
42. Агентские издержки и несовершенные рынки.
43. Управление структурой капитала.
44. Факторы, влияющие на выбор источников финансирования.
45. Модели оценки собственных источников финансирования.
46. Модель оценки капитальных активов (САРМ).
47. Модель прогнозируемого роста дивидендов (Гордона).
48. Модель прибыли на акцию.
49. Модель премии за риск.
50. Анализ влияния способов финансирования на риск и доходность фирмы.
51. Оценка заемного потенциала фирмы.
52. Выбор оптимальной и целевой структуры капитала.
53. Дивидендная политика организации.
54. Факторы, влияющие на параметры дивидендной политики.
55. Дивиденды: типы, методы исчисления, порядок и формы выплаты.
56. Типы дивидендной политики.
57. Оценка эффективности проводимой дивидендной политики.
58. Связь дивидендной политики с рыночной ценой компании.
59. Оценка политики выплаты дивидендов и политики развития бизнеса.
60. Определение границы эффективности использования дополнительно привлеченного капитала.
61. Доходность собственного капитала и финансовый рычаг организации.
62. Коммерческий риск, финансовый риск и выбор структуры капитала организации.
63. Понятие «стоимость бизнеса» как целевой функции финансового менеджмента.
64. Оценка степени влияния структуры капитала на стоимость бизнеса.
65. Структура капитала организации и ценностно-ориентированное управле-

ние (VBM).

66. Влияние изменения в структуре капитала на показатели добавленной акционерной стоимости (SVA).

67. Влияние изменения в структуре капитала на показатели рыночной добавленной стоимости (MVA).

68. Влияние изменения в структуре капитала на показатели экономической добавленной стоимости (EVA).

69. Влияние изменения в структуре капитала на показатели доходности инвестиций на основе денежного потока (CFROI).

70. Влияние изменения в структуре капитала на показатели ожидаемой рентабельности инвестированного капитала (EROIC).

71. Формула для расчета запаса финансовой прочности.

72. Формула коэффициента финансовой зависимости.

73. Формула расчета чистого дисконтированного дохода.

74. Цена заемного капитала.

75. Особенности модели CAPM.

76. Современная стоимость простого аннуитета.

77. Формула расчета коэффициента покрытия постоянных расходов

78. Формула расчета порога рентабельности.

79. Формула расчета рентабельности собственного капитала.

80. Формула расчета собственных оборотных средств.

81. Эффективная процентная ставка.

82. Эффект финансового рычага.

83. Коэффициент покрытия постоянных расходов.

84. Оборачиваемость кредиторской задолженности.

85. Потребность в оборотном капитале.

86. Формула свободного денежного потока.

87. Средневзвешенная цена капитала.

88. Эффект операционного рычага.

89. Экономическая добавленная стоимость.

90. Формула потребности в дополнительном внешнем финансировании.

Примеры типовых тестовых заданий

1. Модель Гордона используется для оценки:

- 1) теоретической (внутренней, истинной) стоимости акции;
- 2) балансовой стоимости акции;
- 3) ликвидационной стоимости акции;
- 4) рыночной стоимости облигации.

2. WACC – это показатель:

- 1) средних затрат на поддержание источников финансирования;
- 2) средней рентабельности продаж;
- 3) средней доходности инвестиционных затрат;
- 4) средней доходности капитала.

3. С позиции сторонников теории Модильяни – Миллера (вторая работа) варьирование структурой капитала приводит к:

- 1) наращиванию рыночной стоимости компании;
- 2) снижению рыночной стоимости компании;
- 3) может приводить как к росту, так и к снижению стоимости компании;
- 4) не влияет на рыночную стоимость компании.

4. Сторонники традиционного подхода в определении структуры капитала считают:

- 1) стоимость капитала не зависит от его структуры;
- 2) стоимость капитала зависит от рентабельности фирмы;
- 3) можно определить оптимальную структуру источников, минимизирующую WACC и максимизирующую стоимость компании;
- 4) все вышеперечисленное верно.

5. Средневзвешенная стоимость капитала зависит от:

- 1) стоимости источника финансирования организации;
- 2) удельного веса источника финансирования в общем объеме ресурсов;
- 3) доходности ценных бумаг на рынке;
- 4) верного ответа нет.

Пример типовых практико-ориентированных заданий:

Задание 1. Компания «А» работает на рынке более 15 лет. Она выпустила 12 млн. обыкновенных акций. Текущая цена одной акции - 20 р.

Компания «А» также осуществила эмиссию облигаций объемом 100 тыс. штук, номинальная стоимость одной облигации 900 р., купонный доход по облигации - 8 %. Облигации продаются по цене, составляющей 80 % номинальной стоимости. Срок погашения облигаций наступает через 5 лет.

Компания выпустила 2,5 млн. шт. привилегированных акций, рыночная цена одной акции - 42 р. Дивиденды по обыкновенным акциям составляют 2 р. на одну акцию, по привилегированным - 4 р. Темп прироста дивидендов по обыкновенным акциям ожидается 3 % в год.

У компании имеется долгосрочный банковский кредит размером 20 млн р., процентная ставка по которому 11 % годовых. Ставка налога на прибыль - 20%.

Компания осуществила вторую эмиссию облигаций объемом 300 тыс. шт. Номинальная стоимость одной облигации 200 р., купонный доход - 9 %. Облигации продаются по цене 83 % от номинала, срок обращения 3 года.

Определить средневзвешенную и предельную цены капитала, а также сделать вывод по результатам расчетов.

Задание 2. Выберите наилучший вариант финансирования для предприятия: а) банковский кредит в размере 500 тыс. руб. на 2 месяца под 2% в месяц; б) товарный кредит на ту же сумму и срок, скидка за наличный платеж - 5%.

Задание 3. Рассчитайте среднюю стоимость заемного капитала, привлекаемого из различных источников при условии, что величина налога на прибыль 24%: а) кредит банка 6 млн. руб. сроком на год под 10 % годовых; б) облигационный заем 20 млн. руб., ставка купонного процента 8 %, расходы по размещению займа 2 млн. руб.

Задание 4. Предприятие ООО «Ручеек» может начать новый инвестиционный проект через 3 года. Инвестиционные расходы $E = 2$ млн. руб. Ожидаемая стоимость будущих доходов по инвестиционному проекту на дату его

начала равна 2,2 млн. руб. Ставка процента составляет 12%. Риск настоящей стоимости будущих доходов по проекту в форме стандартного отклонения $\sigma = 15\%$. Задержка осуществления проекта на 3 года может потребовать дополнительных расходов.

Оценить предельную стоимость таких расходов как предельную цену реального опциона на развитие (расширение) бизнеса с помощью выполнения указанного проекта.

Следует ли реализовывать проект, если дополнительные расходы равны 0,1 млн. руб.?

Задание 5. Определить потребность в заемных средствах, если:

- затраты на регистрацию и получение лицензии составляют 70 000 руб.;
- для аренды торгового помещения необходимо 100 000 руб.;
- кассовые аппараты стоят 5 000 руб.;
- затраты на первоначальный ассортимент товара у посредников составят 50 000 руб.;
- на расчетном счете необходимо иметь 50 000 руб.

Пример билета на экзамен:

Экзаменационный билет № 1

1. Теоретические вопросы (Максимальное количество баллов – 30).

1.1. Указать особенности лизинга как формы финансирования деятельности организации (Максимальное количество баллов – 15).

1.2. Указать факторы, влияющие на выбор источников финансирования корпораций (Максимальное количество баллов 15).

2. Практико-ориентированное задание (Максимальное количество баллов – 20).

Ситуация: ПАО «Мебельный комбинат», созданное в 2018 году, прошло путь становления, опираясь лишь на собственные средства, не прибегая к заемным средствам. В результате компания располагает активами с балансовой стоимостью 10 млн. долларов, примерно совпадающей с рыночной оценкой. В текущем году компания прибегла к заемным средствам, эмитировав бескупонные облигации со сроком погашения 5 лет с общей суммой погашения 7 млн. \$, которая составила балансовая стоимость долгосрочного заемного капитала. Акционеры на общем собрании учредителей приняли решение о залоге всех своих акций в обеспечение возврата долга путем последующего выкупа (погашения) облигаций. В результате чего эмиссионный проект

облигаций с залогом акций по сути стал тождественен европейскому опциону на право покупки (calloption).

Оценить собственный капитал компании методом реального опциона (realoptionanalysis), принимая во внимание, что акционерный капитал компании можно рассматривать как колл опцион, основой которого является стоимость компании, а ценой исполнения - рыночная стоимость заемного капитала компании.

На основе анализа рынка аналитик пришел к заключению, что:

– стандартное отклонение стоимости активов составляет 20 %;

– пятилетние облигации казначейства США имеют доходность 10 %, которую возможно принять в качестве безрисковой ставки доходности.

При оценке собственного капитала компании методом реального опциона использовать модель Блэка-Шоулза (Black-Scholes).

2. Тестовые задания (Максимальное количество баллов – 10).

Задание 1. Объединение двух компаний, при котором одна из них теряет свою марку, называется ... (*Количество баллов – 2*).

Задание 2. Определенная, заранее установленная стоимость ценной бумаги, называется ... стоимостью (*Количество баллов – 2*).

Задание 3. Опцион на покупку обыкновенных акций по установленной цене в течение ограниченного промежутка времени называется опцион ... (*Количество баллов – 2*).

Задание 4. Акции компании, которые выпущены и действительно проданы инвесторам, называются ... (*Количество баллов – 2*).

Задание 5. Акционер имеет столько же голосов, сколько и акций, и должен голосовать по каждому вакантному месту в совете директоров при методике выборов ... (*Количество баллов – 2*).

Примеры оценочных средств для проверки компетенций, формируемых дисциплиной

Код компетенции	Наименование компетенции	Индикаторы достижения компетенции	Типовые задания
ДКН-2	Способность формировать финансовую и инвестиционную политику, разрабатывать бизнес-планы, моделировать экономические процессы, использовать современные информационные технологии и пакеты прикладных программ для решения практических задач	1. Самостоятельно разрабатывает финансовую и инвестиционную политику организации.	<p>Задание 1.</p> <p>Заемные средства компании равны 437 000 долл., из них 100 000 долл. – кредит под 10 % годовых, 200 000 долл. – кредит под 15 % годовых, 45 000 долл. – кредит под 18 % годовых, оставшиеся 72 000 долл. – кредиторская задолженность, которая может рассматриваться как беспроцентный кредит.</p> <p>Найти ставку процента за кредит.</p> <p>Задание 2.</p> <p>Совет директоров рассматривает варианты изменения структуры капитала предприятия таким образом, чтобы доход акционеров был максимален. Привлекаемые средства 1 вида относятся к 22,25% привилегированным акциям. Заемные средства 2 вида относятся к долгосрочным обязательствам со стоимостью кредита 24,35% и не меняются при изменении структуры капитала. Заемные средства 3 вида планируется получить с помощью привлечения краткосрочных</p>

			кредитов а) 40,5%, б) 35,125%, в) 26,9% г) 17,75%, д) 13,85%.
		2. Использует современные информационные технологии и пакеты прикладных программ для разработки бизнес-планов, решения практических задач	<p>Задание 1. Определите собственный оборотный капитал, если капитал и резервы составляют 1200 тыс. руб. Долгосрочные обязательства - 100 тыс. руб. Внеоборотные активы - 900 тыс. руб.</p> <p>Задание 2. Остаток денежных средств акционерного общества на оперативную дату составил 180 тыс. рублей. Платежи предприятия за товарно-материальные ценности в пути - 50 тыс. руб.; платежи, ожидаемые от покупателей, находящиеся в пути - 10 тыс. рублей.</p> <p>Определить:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) чистый остаток средств в пути; 2) указать другое название этого остатка; 3) колебание доступности; <p>реальный доступный остаток.</p>
ДКН-3	Способность использовать навыки экспресс-диагностики и развернутого анализа различных источников финансовой информации для обоснования управленческих решений	1. Грамотно применяет методы экспресс-диагностики развернутого анализа внутренних и внешних источников финансовой информации для обоснования управленческих решений	<p>Задание 1. Экспортер заключил договор на поставку товара на сумму 1 000 000 долларов США. На партию товара оформляется 2 векселя на 500 000 Долларов США каждый. Продажа одного из них форфейтеру осуществляется с дисконтом в 5%, за комиссию агента в сумме 1,5%. Сколько получит продавец?</p> <p>Задание 2. Стоимость текущих активов Barmaby Cartage Company составляет \$800 000, а краткосрочных обязательств — \$500 000. Как повлияют на уровень коэффициента текущей ликвидности фирмы следующие операции:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) приобретено два новых грузовика общей стоимостью \$100 000; 2) фирма взяла краткосрочный кредит на сумму \$100 000 для компенсации роста дебиторской задолженности на такую же сумму; 3) выпущены дополнительные акции на сумму \$100 000 и вырученные средства, инвестированы в расширение нескольких терминалов; 4) компания допустила рост задолженности по счетам к оплате в результате выплаты дивидендов на сумму \$40 000.
ПКН-7	Способность самостоятельно принимать обоснованные организационно-управленческие решения, оценивать их операционную и организационную эффективность, и социальную значимость, обеспечивать их реализацию	<p>1. Реализует проекты по внедрению организационных изменений.</p> <p>2. Анализирует качество управления организацией.</p>	<p>Задание 1. Заемные средства компании равны 437 000 долл., из них 100 000 долл. – кредит под 10 % годовых, 200 000 долл. – кредит под 15 % годовых, 45 000 долл. – кредит под 18 % годовых, оставшиеся 72 000 долл. – кредиторская задолженность, которая может рассматриваться как беспроцентный кредит. Найти ставку процента за кредит.</p> <p>Задание 1. Остаток денежных средств акционерного общества на оперативную дату составил 150 тыс. рублей. Платежи предприятия за товарно-материальные ценности в пути - 30 тыс. руб.; платежи, ожидаемые от по-</p>

			<p>купателей, находящиеся в пути - 20 тыс. рублей.</p> <p>Определить:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) чистый остаток средств в пути; 2) указать другое название этого остатка; 3) колебание доступности; 4) реальный доступный остаток. <p>Задание 2.</p> <p>На начало рабочего дня дебетовое сальдо по средствам на расчетном счете Ростовской фирмы «Зверь» по выпуску и установке металлических дверей составило по данным учета 400 тыс. рублей. Сальдо дебетовых и кредитовых оборотов по выписке банка – 420 тыс. руб. Остаток наличных денег в кассе, вырученных за изготовление и установку дверей клиентам составил на начало дня 300 тыс. рублей. Лимит остатка кассы предприятия – 100 тыс. рублей. Ожидается поступление наличных денег в течение рабочего дня в сумме 250 тыс. рублей. Безналичные платежи предприятия поставщикам фурнитуры и материалов сегодня составляют 150 тыс. рублей. Поступления средств от клиентов юридических лиц ожидаются в сумме 200 тыс. рублей.</p> <p>Предприятие инкассирует денежные средства ежедневно от 10 до 11 часов.</p> <p>Определить остатки денежных средств на счете в банке:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) доступный остаток денежных средств; 2) колебание доступности и чистый остаток средств в пути; 3) реальный доступный остаток.
		3. Учитывает при разработке управленческих решений их социальную значимость и ответственность, кросс-культурные различия.	<p>Задание 1.</p> <p>Рассчитайте сумму регулирующих доходов бюджета области. Сумма расходной части бюджета области = 300 млн. руб. Дефицит бюджета = 40 млн. руб. Сумма собственных доходов = 100 млн. руб.</p> <p>Задание 2.</p> <p>Рассчитайте сумму дефицита бюджета области и сумму субвенции. Сумма регулирующих доходов бюджета = 400 млн. руб. Сумма закрепленных доходов = 300 млн. руб. Сумма расходной части бюджета = 800 млн. руб. Сумма субвенции составляет 30% суммы дефицита.</p>
		4. Владеет методами и инструментами обоснования, принятия и реализации управленческих решений.	<p>Задание 1.</p> <p>Организация обладает капиталом в 100 млн. руб.; рентабельность активов - 20%. Каким должен быть объем продаж, для того чтобы обеспечить рентабельность продаж, равную 10%.</p>

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

Нормативные правовые акты

1. Гражданский кодекс Российской Федерации, часть 4.
2. Налоговый кодекс Российской Федерации. Часть вторая от 5 августа 2000 г. №117-ФЗ.
3. Федеральный закон Российской Федерации «Об акционерных обществах» № 208-ФЗ от 26.12.1995 г. (в редакции последующих законов).
4. Федеральный закон Российской Федерации «О рынке ценных бумаг» № 39-ФЗ от 22.04.1996 г. (в редакции последующих законов)

Основная литература:

5. Лукасевич И.Я. Инвестиции : учеб. для студентов вузов, обуч. по напр. "Экономика", спец. "Финансы и кредит", "Бух. учет, анализ и аудит" / И.Я. Лукасевич ; Финуниверситет. – Москва : Вузовский учебник: ИНФРА-М, 2018. – 413 с. – ЭБС Znanium.com. – URL: <http://znanium.com/catalog/product/958774> (дата обращения: 12.09.2019). – Текст : электронный.
6. Лукасевич И.Я. Финансовый менеджмент. В 2 ч. Ч. 1. Основные понятия, методы и концепции : учебник и практикум для бакалавриата и магистратуры / И. Я. Лукасевич. – 4-е изд., перераб. и доп. – Москва : Юрайт, 2017. – 378 с. – (Бакалавр и магистр. Академический курс). – Текст : непосредственный. - То же. – 2018. – ЭБС Юрайт. – URL: <https://www.biblio-online.ru/book/finansovyy-menedzhment-v-2-ch-chast-1-osnovnye-ponyatiya-metody-i-konceptcii-420908> (дата обращения: 12.09.2019). – Текст : электронный.

Дополнительная литература:

7. Борисова О.В. Оптимизация структуры капитала коммерческих предприятий в России : монография / О.В. Борисова, Т.В. Щукина; Финуниверситет. – Москва : РИА «ВивидАрт», 2014. – 148 с. – ИОП Финуниверситета. – URL: http://elib.fa.ru/rbook/borisova_shukina.pdf/view (дата обращения: 12.09.2019). – Текст : электронный.
8. Ван Хорн Дж. К. Основы финансового менеджмента: пер. с англ. / Дж.

К. Ван Хорн, Дж. М. Вахович. – 12-е изд. – Москва : Вильямс, 2007. – 1226 с. – Текст : непосредственный.

9. Ивашковская И.В. Финансовая архитектура компаний. Сравнительные исследования на развитых и развивающихся рынках : монография / И.В. Ивашковская, А.Н. Степанова, М.С. Кокорева. – Москва : ИНФРА-М, 2015. – 238 с. – (Научная мысль). – ЭБС Znanium.com. – URL: <http://znanium.com/catalog/product/471624> (дата обращения: 12.09.2019). – Текст : электронный.

10. Ковалев В.В. Курс финансового менеджмента: учебник. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : Проспект, 2010. – 480 с. – Текст : непосредственный.

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

1. <http://www.cbr.ru> – официальный сайт Банка России
2. <http://www.minfin.ru> – официальный сайт Министерства финансов РФ
3. <http://www.economy.gov.ru> – официальный сайт Министерства экономического развития Российской Федерации
4. <http://www.gks.ru> – официальный сайт Федеральной службы государственной статистики (Росстат)
5. <http://www.consultant.ru> – официальный сайт КонсультантПлюс
6. <http://www.finman.ru> – Финансовый менеджмент, журнал
7. <http://www.cfin.ru> – Корпоративный менеджмент, журнал
8. <http://www.raexpert.ru> – Рейтинговое агентство Эксперт
9. Сайты российских компаний
10. СПАРК - Система профессионального анализа рынков и компаний. [Официальный сайт]. URL: <http://www.spark-interfax.ru>
11. Информационная система Bloomberg [Официальный сайт]. URL: <http://www.bloomberg.com>.
12. Информационное агентство по слияниям и поглощениям Mergerstat (информация по сделкам, расчет премии за контроль и т.д.) www.mergerstat.com (платная информация)

13. moex.com [Официальный сайт Московской биржи]

10. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

Методические рекомендации по выполнению домашнего творческого задания

Домашнее творческое задание студентами выполняется в соответствии с планом представленном в пункте 6.2 РПД, по согласованию с преподавателем.

Методическое обеспечение выполнения домашнего творческого задания размещено на образовательном портале.

Методические рекомендации по освоению дисциплины

Студентам следует:

- руководствоваться графиком самостоятельной работы, определенным РПД;
- использовать нормативные документы Финансового университета, а именно, положение о домашнем творческом задании, утвержденное приказом № 611/о от 01 апреля 2014 года (см. сайт Финансового Университета: на главной странице раздел «Наш университет»; далее «Единая Правовая база Финуниверситета»; подраздел «Методическая работа» - «Приказы Финуниверситета»);
- выполнять все плановые задания, выдаваемые преподавателем для самостоятельного выполнения, и разбирать на семинарах и консультациях неясные вопросы.

Большое значение при организации и выполнении самостоятельной работы студентом имеет уровень освоения ранее изучаемых дисциплин, а также владение навыками работы с аналитическим материалом, использования возможностей современных информационных ресурсов.

Не следует забывать, что самостоятельная работа дает возможность студенту подготовиться к занятиям и затем продемонстрировать свои знания на семинарских занятиях с тем, чтобы получить высокий балл оценки за работу. Это способствует получению более высокой итоговой оценки.

При подготовке к экзамену необходимо изучить соответствующие теоретические и практические разделы дисциплины, фиксируя неясные моменты для их обсуждения на плановой консультации.

Методические рекомендации по подготовке к интерактивным формам проведения занятий.

Интерактивными формами проведения практических занятий являются: презентация индивидуальных заданий по каждой теме дисциплины и их обсуждение в аудитории, участниками которой являются преподаватель и студенты.

Презентация студента по каждой теме дисциплины должна включать до 5 слайдов, отражающих основные результаты проведенного исследования, выводы.

Студент может подготовить и представить по темам 1 и 3 видеоролики.

Студент дополнительно к презентации должен предоставить преподавателю раздаточный вариант, включающий подробные расчеты, первичную информацию, скриншоты, ссылки на сайты и источники информации.

После презентации студенту задаются вопросы преподавателем и студентами, затем проводится обсуждение.

По результатам студенту даются конкретные рекомендации по доработке обсуждаемого вопроса, которые должны быть учтены в домашнем творческом задании.

Рекомендации по подготовке к лекциям и семинарским занятиям

Подготовку к семинарским занятиям следует планировать и готовиться систематически, так как темы дисциплины логически взаимосвязаны. Равное внимание следует уделять как учебной литературе, так и научным публикациям. Особое внимание необходимо уделять работе с аналитическими и фактическими данными.

Студентам следует.

Прорабатывать рекомендованную преподавателем литературу к конкретному занятию;

- до очередного практического занятия по рекомендованным литературным источникам проработать теоретический материал, соответствующей темы занятия;

- при подготовке к практическим занятиям следует обязательно использовать не только учебную литературу, но и нормативные правовые акты и материалы периодической печати, и интернет ресурсы;

- теоретический материал следует соотносить с правовыми нормами, так как в них могут быть внесены изменения, дополнения, которые не всегда отражены в учебной литературе;

- в ходе семинара активно участвовать в рабочей группе по выполнению заданного задания, готовить краткие, четкие выступления, участвовать в обсуждении докладов и результатов;

- на занятии доводить каждую поставленную задачу до окончательного решения, демонстрировать понимание проведенных расчетов (анализов, ситуаций), в случае затруднений обращаться к преподавателю.

Не следует оставлять не решенные вопросы, для выяснения и понимания содержания их решения следует задать преподавателю и коллегам вопросы по материалу, вызвавшему затруднения.

Студентам, пропустившим занятия выполнить задание семинарского занятия и представить результаты в процессе индивидуальной работы с преподавателем. Студенты, не предоставившие такие результаты или не участвующие активно в работе на семинарах, упускают возможность получить баллы за работу в соответствующем семестре.

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

11. 1. Комплект лицензионного программного обеспечения:

1. Windows, Microsoft Office.
2. Антивирус ESET Endpoint Security

11.2. Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы

1. Справочная правовая система «КонсультантПлюс» www.consultant.ru
2. Справочная правовая система «Гарант» - <http://www.garant.ru/>
3. Электронная энциклопедия: <http://ru.wikipedia.org/wiki/Wiki>
4. Система профессионального анализа рынка и компаний СПАРК - <http://www.spark-interfax.ru/>
5. Система комплексного раскрытия информации «СКРИН» - <http://www.skrin.ru/>
6. Портал «Технологии корпоративного управления ITeam» - <http://www.iteam.ru>
7. Информационные технологии в финансах - www.it-finance.com
8. Сайт компании Bloomberg - <http://www.bloomberg.com/>
9. Официальный сайт РосБизнесКонсалтинг: <http://www.rbk.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

Материально-техническая база, которой располагает Финансовый университет: аудиторный фонд, компьютерные классы и др.; ПК, информационные базы данных; интернет, финансовые калькуляторы, справочники, профессиональные программные продукты.