Министерство науки и высшего образования Российской Федерации Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования

«Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»

ИНСТИТУТ ФИНАНСОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ И ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ КАФЕДРА ФИНАНСОВОГО МЕНЕДЖМЕНТА

ОДОБРЕНО УМС ИФТЭБ

Протокол № 545-1

от 30.08.2021 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

НАУЧНЫЙ СЕМИНАР: КОРПОРАТИВНЫЕ ФИНАНСЫ (RESEARCH SEMINAR: CORPORATE FINANCE)

Направление подготовки (специальность)

[1] 38.04.01 Экономика

Семестр	Трудоемкость, кред.	Общий объем курса, час.	Лекции, час.	Практич. занятия, час.	Лаборат. работы, час.	В форме практической полготовки/ В	СРС, час.	КСР, час.	Форма(ы) контроля, экз./зач./КР/КП
3	3	108	8	20	0		44	0	Э
Итого	3	108	8	20	0	0	44	0	

АННОТАЦИЯ

Дисциплина «Научный семинар. Корпоративные финансы» формирует у студентов систему научных и практических знаний в области финансов реальных российских корпораций, компетенции в области анализа показателей корпоративных финансов, формирования финансовых ресурсов и управления финансами. Значительное внимание уделяется интерактивным формам обучения. Тематические исследования («case study») дают эффект "погружения" в реальные экономические отношения в области корпоративных финансов. Большая роль отводится выработке умения читать И анализировать реальную консолидированную отчетность российских корпораций. На протяжение всего курса занятий студенты выполняют расчетные задания и интерпретируют полученные результаты в соответствии с индивидуальным заданием.

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Целями освоения учебной дисциплины «Научный семинар. Корпоративные финансы» является формирование целостной системы знаний о корпоративных финансах, формирование теоретических знаний в области методологии, методики, приемов и принципов управления корпоративными финансами, а также практических навыков расчета ключевых показателей корпоративных финансов.

2. МЕСТО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП ВО

Содержание дисциплины «Корпоративные финансы» является логическим продолжением содержания дисциплин: «Корпоративное право», «Микроэкономика», «Макроэкономика», «Финансовые рынки и финансовые посредники» и служит основой для освоения дисциплин: «Корпоративная финансовая политика».

3. ФОРМИРУЕМЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ И ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

Универсальные и(или) общепрофессиональные компетенции:

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции
ОПК-3 [1] – Способен обобщать и	3-ОПК-3 [1] – Знать основные направления научных
критически оценивать научные	исследований в экономике
исследования в экономике	У-ОПК-3 [1] – Уметь обобщать и критически оценивать
	научные исследования в экономике
	В-ОПК-3 [1] – Владеть навыками обобщения и
	критического анализа научных исследований в экономике
УК-1 [1] – Способен	3-УК-1 [1] – Знать: методы системного и критического
осуществлять критический анализ	анализа; методики разработки стратегии действий для
проблемных ситуаций на основе	выявления и решения проблемной ситуации
системного подхода,	У-УК-1 [1] – Уметь: применять методы системного
вырабатывать стратегию	подхода и критического анализа проблемных ситуаций;
действий	разрабатывать стратегию действий, принимать конкретные

решения для ее реализации В-УК-1 [1] — Владеть: методологией системного и критического анализа проблемных ситуаций; методиками постановки цели, определения способов ее достижения, разработки стратегий действий

Профессиональные компетенции в соотвествии с задачами и объектами (областями знаний) профессиональной деятельности:

Задача профессиональной деятельности (ЗПД)	Объект или область знания	Код и наименование профессиональной компетенции; Основание (профессиональный	Код и наименование индикатора достижения профессиональной компетенции
		стандарт-ПС, анализ опыта)	
	аучно- исследовательск		
разработка рабочих	поведение	ПК-3 [1] - Способен	3-ПК-3[1] - Знать
планов и программ	хозяйствующих	обосновывать	способы обоснования
проведения научных	агентов, их затраты и	актуальность,	актуальности,
исследований и	результаты,	теоретическую и	теоретической и
разработок,	функционирующие	практическую	практической
подготовка заданий	рынки, финансовые и	значимость избранной	значимости
для групп и	информационные	темы научного	избранной темы
отдельных	потоки,	исследования;	научного
исполнителей;	производственные и	проводить	исследования;
разработка	научно-	самостоятельные	проведения
инструментария	исследовательские	исследования в	самостоятельного
проводимых	процессы	соответствии с	исследования в
исследований, анализ		разработанной	соответствии с
их результатов;		программой;	разработанной
подготовка данных		представлять	программой и
для составления		результаты	представления
обзоров, отчетов и		проведенного	результатов
научных публикаций;		исследования	проведенного
сбор, обработка,		научному сообществу	исследования
анализ и		в виде статьи или	научному сообществу
систематизация		доклада	в виде статьи или
информации по теме		Основание:	доклада ; У-ПК-3[1] - Уметь
исследования, выбор		Профессиональный	обосновать
методов и средств		стандарт: 08.002,	
решения задач исследования;		08.022	актуальность, теоретическую и
организация и		00.022	практическую
проведение научных			значимость
исследований, в том			избранной темы
числе статистических			научного
обследований и			исследования;
опросов; разработка			проводить
теоретических и			самостоятельные
эконометрических			исследования в
моделей исследуемых			соответствии с

процессов, явлений и		разработанной
объектов,		программой;
*		
относящихся к сфере		представлять
профессиональной		результаты
деятельности, оценка		проведенного
и интерпретация		исследования
полученных		научному сообществу
результатов;		в виде статьи или
		доклада;
		В-ПК-3[1] - Владеть
		навыками
		обоснования
		актуальности,
		теоретической и
		практической
		значимости
		избранной темы
		научного
		исследования;
		проведения
		самостоятельного
		исследования в
		соответствии с
		разработанной
		программой и
		представления
		результатов
		проведенного
		исследования
		научному сообществу
		в виде статьи или
		доклада
<u> </u>		H-10104H

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Разделы учебной дисциплины, их объем, сроки изучения и формы контроля:

№ п.п	Наименование раздела учебной дисциплины	Недели	Лекции/ Практ. (семинары)/ Лабораторные работы, час.	Обязат. текущий контроль (форма*, неделя)	Максимальный балл за раздел**	Аттестация раздела (форма*, неделя)	Индикаторы освоения компетеннии
	3 Семестр						
1	Особенности корпоративных финансов. Основные категории корпоративных финансов	1-3	4/10/0		25	БДЗ-3	3- ОПК- 3, У- ОПК- 3, В-

		4.7	4/10/0	25	глэ д	ОПК- 3, 3-ПК- 3, У- ПК-3, В- ПК-3, 3-УК- 1, У- УК-1, В- УК-1
2	Анализ и оценка всех видов капитала компании	4-7	4/10/0	25	БД3-7	3- ОПК- 3, У- ОПК- 3, В- ОПК- 3, 3-ПК- 3, У- ПК-3, В- ПК-3, 3-УК- 1, У- УК-1, В-
	Итого за 3 Семестр		8/20/0	50		711
	Контрольные мероприятия за 3 Семестр			50	Э	3-ПК- 3, 3- ОПК- 3, У- ОПК- 3, B- ОПК- 3, B- ПК-3, 3-УК- 1, У-

			УК-1,
			B-
			УК-1,
			у-
			ПК-3

^{* -} сокращенное наименование формы контроля

Сокращение наименований форм текущего контроля и аттестации разделов:

	Полное наименование
чение	
БДЗ	Большое домашнее задание
Э	Экзамен

КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН

Недел	Темы занятий / Содержание	Лек.,	Пр./сем.	Лаб.,
И		час.	, час.	час.
	3 Семестр	8	20	0
1-3	Особенности корпоративных финансов. Основные	4	10	0
	категории корпоративных финансов			
1 - 3	Особенности корпоративных финансов. Основные	Всего а	удиторных	часов
	категории корпоративных финансов	4	10	0
	ТТема 1. Понятия корпоративных финансов	Онлайн	Ŧ	
	Понятие корпорации: авторские точки зрения на трактовку	0	0	0
	понятия. Характерные особенности корпораций. Понятие			
	финансов корпораций. Понятие финансовых ресурсов			
	корпорации.			
	Виды корпораций. Бизнес-модель и структура корпорации			
	Тема 2. Консолидированная отчетность			
	Состав консолидированной отчетности.			
	Консолидированный отчет о финансовом положении.			
	Реальные и финансовые активы корпорации.			
	Внеоборотные и оборотные активы. Собственный капитал			
	и обязательства корпорации.			
	Консолидированный отчет о совокупном доходе. Доходы			
	корпорации: основная деятельность и прочие операции.			
	Инвестированный капитал: понятие и методики расчета.			
	Оборотный капитал. Понятие и методики расчета.			
	Собственный оборотный капитал, чистый оборотный			
	капитал. Структура чистого оборотного капитала и			
	оборотного капитала по источникам формирования и			
	направлениям использования.			
	Консолидированный отчет о прибылях и убытках.			
	Показатели прибыли, публикуемые в консолидированной			
	отчетности и методики их расчета.			
	Консолидированный отчет о движении денежных средств.			
	Подходы к расчету и анализу показателей денежных			

^{**} – сумма максимальных баллов должна быть равна 100 за семестр, включая зачет и (или) экзамен

	потоков корпорации. Операционная деятельность:			
	поступления и платежи. Инвестиционная деятельность:			
	поступления и платежи. Финансовая деятельность:			
	поступления и платежи.			
	Проблемы в оценке эффективности деятельности			
	корпорации			
	Показатели эффекта и эффективности. Понятие ресурсов			
	корпорации. Показатели эффективности использования			
	ресурсов.			
	Методика расчета показателей эффективности по данным			
	реальной российской корпорации.			
4-7	Анализ и оценка всех видов капитала компании	4	10	0
4 - 7	Анализ и оценка всех видов капитала компании	Всего а	удиторных	часов
	Тема 3. Исследование нефинансовой информации	4	10	0
	корпорации.	Онлайі		1 ~
	Понятие и оценка производственного, человеческого,	0	0	0
	социально-репутационного, интеллектуального,			
	природного капитала корпорации. Показатели движения,			
	качества, эффективности использования капиталов.			
	Влияние видов капитала на создание стоимости. Теория			
	ценности для стейкхолдеров. Характеристика стандарта			
	интегрированной отчетности и отчетности в области			
	устойчивого развития.			
	Тема 4. Показатели оценки нефинансовых видов капитала.			
	Природный капитал: оценка качества и количественные			
	характеристики запасов. Природоотдача. Эффект			
	декаплинга: относительный и абсолютный декаплинг.			
	Производственный капитал. Состав и структура основных			
	средств. Показатели движения и состояния.			
	Эффективность использования.			
	1 1			
	Человеческий капитал. Структура персонала. Показатели			
	движения. Коэффициент текучести кадров. Показатели			
	производительности труда и заработной платы.			
	Социально-репутационный капитал. Компоненты			
	социально-репутационного капитала: рыночная,			
	корпоративная, социальная, финансовая.			
	Интеллектуальный капитал. Состав капитала. Показатели			
	движения и эффективности использования. Влияние на			
	создание стоимости			
	Показатели распределения созданной стоимости.			
	Нераспределенная стоимость.	1	I	1

Сокращенные наименования онлайн опций:

Обозна	Полное наименование
чение	
ЭК	Электронный курс
ПМ	Полнотекстовый материал
ПЛ	Полнотекстовые лекции
BM	Видео-материалы
AM	Аудио-материалы

Прз	Презентации
T	Тесты
ЭСМ	Электронные справочные материалы
ИС	Интерактивный сайт

5. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Использование проблемно-ориентированного междисциплинарного подхода к изучению дисциплин с помощью выполнения тематических исследований на основе реальных данных действующих предприятий и корпораций.

Использование специально разработанных электронных таблиц для выполнения финансовых и экономических расчетов.

6. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Фонд оценочных средств по дисциплине обеспечивает проверку освоения планируемых результатов обучения (компетенций и их индикаторов) посредством мероприятий текущего, рубежного и промежуточного контроля по дисциплине.

Связь между формируемыми компетенциями и формами контроля их освоения представлена в следующей таблице:

Компетенция	Индикаторы освоения	Аттестационное мероприятие	
	_	(КП 1)	
ОПК-3	3-ОПК-3	Э, БДЗ-3, БДЗ-7	
	У-ОПК-3	Э, БДЗ-3, БДЗ-7	
	В-ОПК-3	Э, БДЗ-3, БДЗ-7	
ПК-3	3-ПК-3	Э, БДЗ-3, БДЗ-7	
	У-ПК-3	Э, БДЗ-3, БДЗ-7	
	В-ПК-3	Э, БДЗ-3, БДЗ-7	
УК-1	3-УК-1	Э, БДЗ-3, БДЗ-7	
	У-УК-1	Э, БДЗ-3, БДЗ-7	
	В-УК-1	Э, БДЗ-3, БДЗ-7	

Шкалы оценки образовательных достижений

Шкала каждого контрольного мероприятия лежит в пределах от 0 до установленного максимального балла включительно. Итоговая аттестация по дисциплине оценивается по 100-балльной шкале и представляет собой сумму баллов, заработанных студентом при выполнении заданий в рамках текущего и промежуточного контроля.

Итоговая оценка выставляется в соответствии со следующей шкалой:

Сумма	Оценка по 4-ех	Оценка	Требования к уровню освоению
баллов	балльной шкале	ECTS	учебной дисциплины
90-100	5 — «отлично»	A	Оценка «отлично» выставляется студенту, если он глубоко и прочно усвоил программный материал, исчерпывающе, последовательно, четко и логически стройно его

85-89		В	излагает, умеет тесно увязывать теорию с практикой, использует в ответе материал монографической литературы. Оценка «хорошо» выставляется
75-84		С	студенту, если он твёрдо знает материал, грамотно и по существу
70-74	4 – «хорошо»	D	излагает его, не допуская существенных неточностей в ответе на вопрос.
65-69	3 — «удовлетворительно»		Оценка «удовлетворительно»
60-64		Е	выставляется студенту, если он имеет знания только основного материала, но не усвоил его деталей, допускает неточности, недостаточно правильные формулировки, нарушения логической последовательности в изложении программного материала.
Ниже 60	2 — «неудовлетворительно»	F	Оценка «неудовлетворительно» выставляется студенту, который не знает значительной части программного материала, допускает существенные ошибки. Как правило, оценка «неудовлетворительно» ставится студентам, которые не могут продолжить обучение без дополнительных занятий по соответствующей дисциплине.

7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА:

- 1. ЭИ С91 Finance for Engineers : Evaluation and Funding of Capital Projects, London: Springer London,, 2008
- $2.\ \Im H\ R82$ Microeconomic Risk Management and Macroeconomic Stability : , Berlin, Heidelberg: Springer Berlin Heidelberg,, 2009
- 3. ЭИ Т 34 Корпоративные финансы (продвинутый уровень) : учебник и практикум для вузов, Москва: Юрайт, 2023
- 4. ЭИ К56 Корпоративные финансы: монография, Москва: Проспект, 2019
- 5. ЭИ Л 47 Корпоративные финансы: учебник для вузов, Москва: Юрайт, 2023
- 6. ЭИ Н 62 Корпоративные финансы: учебник для вузов, Москва: Юрайт, 2022
- 7. ЭИ Л 47 Корпоративные финансы: учебник для вузов, Москва: Юрайт, 2022
- 8. ЭИ Г 79 Корпоративные финансы: учебник и практикум для вузов, Москва: Юрайт, 2022
- 9. ЭИ Б 48 Корпоративные финансы: учебное пособие для вузов, Москва: Юрайт, 2023

- 10. ЭИ Б 48 Корпоративные финансы: учебное пособие для вузов, Москва: Юрайт, 2022
- 11. ЭИ Т 34 Корпоративные финансы в 2 ч. Часть 1 : учебник и практикум для вузов, Москва: Юрайт, 2022
- 12. ЭИ Т 34 Корпоративные финансы в 2 ч. Часть 2 : учебник и практикум для вузов, Москва: Юрайт, 2022
- 13. ЭИ О-31 Корпоративные финансы. Практикум : учебное пособие для вузов, Москва: Юрайт, 2023
- 14. ЭИ Н 62 Корпоративные финансы. Практикум : учебное пособие для вузов, Москва: Юрайт, 2022
- 15. ЭИ О-31 Корпоративные финансы. Практикум : учебное пособие для вузов, Москва: Юрайт, 2022
- 16. ЭИ Н 62 Корпоративные финансы. Практикум : учебное пособие для вузов, Москва: Юрайт, 2023
- 17. ЭИ Е 62 Корпоративный анализ: учебник для вузов, Москва: Юрайт, 2023

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА:

ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ:

Специальное программное обеспечение не требуется

LMS И ИНТЕРНЕТ-РЕСУРСЫ:

https://online.mephi.ru/

http://library.mephi.ru/

8. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Специальное материально-техническое обеспечение не требуется

9. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ДЛЯ СТУДЕНТОВ

Методические рекомендации к лекционным занятиям:

- Ознакомится с учебными материалами, высылаемыми преподавателем до занятия.
- В ходе лекционных занятий вести конспектирование учебного материала.
- Обращать внимание на категории, формулировки, научные выводы и практические рекомендации.
 - Участвовать в дискуссиях, отвечать на вопросы.
- Задавать преподавателю уточняющие вопросы с целью уяснения теоретических положений, разрешения спорных ситуаций.

Методические рекомендации к семинарам:

- Перед занятиями изучить лекции, основную литературу, ознакомиться с дополнительной литературой, новыми публикациями в периодических изданиях: журналах, газетах и т.д.
- Доработать свой конспект лекции, делая в нем соответствующие записи из литературы, рекомендованной преподавателем и предусмотренной учебной программой.
- Подготовить тезисы для выступлений по всем учебным вопросам, выносимым на семинар.
- Составить план-конспект своего выступления. Разобрать практические примеры с целью обеспечения тесной связи изучаемой теории с деятельностью реальных экономических субъектов.
 - Во время семинаров активно участвовать в дискуссиях.
 - После семинара обобщить полученную информацию.

Методические рекомендации к практическим занятиям:

- Перед занятиями разобрать теоретические аспекты изучаемых экономических и финансовых процессов, методики расчета показателей.
- Подготовить необходимый теоретический материал в соответствие с заданием к практическому занятию.
 - После занятия изучить выполненные задания для закрепления изученного материала. Методические указания к лабораторным работам:
- Перед занятиями подготовить необходимые материалы для выполнения лабораторных работ.
 - Разобрать алгоритмы расчета изучаемых экономических и финансовых показателей.
 - Проанализировать полученные в ходе лабораторных работ результаты.

Методические указания к самостоятельной работе:

- В соответствии с заданием преподавателя сформировать необходимый объем исходной информации, используя информационные ресурсы Спарк-Интерфакс, открытые базы данных, библиотечные фонды, другие источники.
- На основе разобранных на лекциях, семинарах, практических, лабораторных занятиях методик, алгоритмов, регламентов самостоятельно выполнить задания.
- Использовать программные продукты и электронные таблицы Excel для расчета показателей.
- В процессе выполнения задания консультироваться с преподавателем и своевременно сдавать законченные этапы самостоятельной работы.
 - Учитывать замечания преподавателя при завершении самостоятельной работы.

10. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ДЛЯ ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ

Методические рекомендации преподавателю при преподавании дисциплины:

- При подготовке к преподаванию дисциплины ознакомиться и актуализировать учебнометодический комплекс дисциплины и при необходимости уточнить план проведения занятий.
- Ознакомится с новыми публикациями по дисциплине и при необходимости сделать заявку на новую литературу.
- При проведении лекций использовать реальную информацию об экономических процессах, явлениях, хозяйствующих субъектах, актуальные алгоритмы расчета показателей.

- Лекционный материал сопровождать презентациями и другими необходимыми материалами.
- Использовать приемы поддержания внимания студентов на лекционных занятиях: вопросы на понимание, реальные примеры из реальной экономической практики, проблемные ситуации.
- Увязывать тематику семинарских, практических, лабораторных занятий с тематикой лекций.
- Практические занятия проводить в виде разбора реальных ситуаций; лабораторные занятия проводить, используя финансовую и экономическую информацию реальных хозяйствующих субъектов.
- Заранее объявлять темы семинарских, практических, лабораторных занятий и выдавать рекомендации к их подготовке.
- Максимально использовать в процессе занятий технические средства, средства коммуникации.
- При проведении занятий использовать инновационные образовательные технологии: интерактивные формы проведения занятий, информационные технологии для коммуникации и обработки данных.
 - Оказывать методическую помощь студентам при подготовке к занятиям.
 - Выдавать задания для самостоятельной проработки.
 - Проводить индивидуальные и групповые консультации студентам.
 - Проверять выполненные студентами задания и комментировать их результаты.
 - Подробно обсуждать на занятиях наиболее сложные вопросы курса.

Автор(ы):

Когденко Вера Геннадьевна, д.э.н., доцент