

**Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего
образования
«ИРКУТСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ»**

Структурное подразделение «Брикс кафедра»

УТВЕРЖДЕНА:
на заседании кафедры
Протокол №15 от 18 марта 2025 г.

Рабочая программа дисциплины

«КОРПОРАТИВНЫЕ ФИНАНСЫ / CORPORATE FINANCE»

Направление: 38.03.01 Экономика

Финансы и налогообложение / Finance and Accounting

Квалификация: Бакалавр

Форма обучения: очная

Документ подписан простой электронной
подписью
Составитель программы: Басова Анна
Владимировна
Дата подписания: 02.06.2025

Документ подписан простой электронной
подписью
Утвердил и согласовал: Киреенко Анна
Павловна
Дата подписания: 09.06.2025

Год набора – 2025

Иркутск, 2025 г.

1 Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесённых с планируемыми результатами освоения образовательной программы

1.1 Дисциплина «Корпоративные финансы / Corporate Finance» обеспечивает формирование следующих компетенций с учётом индикаторов их достижения

Код, наименование компетенции	Код индикатора компетенции
ПКС-1 Способность разработать бизнес-план для реализации конкретного проекта включая анализ рынка, определение возможных источников финансирования, пути привлечения материальных и человеческих ресурсов, а также анализ рисков	ПКС-1.3

1.2 В результате освоения дисциплины у обучающихся должны быть сформированы

Код индикатора	Содержание индикатора	Результат обучения
ПКС-1.3	Обладает базовыми представлениями о том, как принимаются инвестиционные решения, в чем состоит роль корпоративного управления в создании стоимости компании, а также как определяется структура капитала корпорации	Знать теоретические подходы к пониманию и использованию концепции корпоративного управления в целом и его применения в управлении финансами Уметь выбирать и оценивать инвестиционные решения Владеть навыками выбора и применения инструментов оценки стоимости компании

2 Место дисциплины в структуре ООП

Изучение дисциплины «Корпоративные финансы / Corporate Finance» базируется на результатах освоения следующих дисциплин/практик: «Экономика / Microeconomics and Macroeconomics»

Дисциплина является предшествующей для дисциплин/практик: «Финансовый менеджмент и Бизнес-планирование / Finance for Startups», «Производственная практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности / Manufacturing Practice: Internship II»

3 Объем дисциплины

Объем дисциплины составляет – 3 ЗЕТ

Вид учебной работы	Трудоемкость в академических часах (Один академический час соответствует 45 минутам астрономического часа)	
	Всего	Семестр № 3
Общая трудоемкость дисциплины	108	108
Аудиторные занятия, в том числе:	45	45
лекции	30	30
лабораторные работы	0	0
практические/семинарские занятия	15	15

Контактная работа, в том числе	0	0
в форме работы в электронной информационной образовательной среде	0	0
Самостоятельная работа (в т.ч. курсовое проектирование)	27	27
Трудоемкость промежуточной аттестации	36	36
Вид промежуточной аттестации (итогового контроля по дисциплине)	Экзамен	Экзамен

4 Структура и содержание дисциплины

4.1 Сводные данные по содержанию дисциплины

Семестр № 3

№ п/п	Наименование раздела и темы дисциплины	Виды контактной работы						СРС		Форма текущего контроля
		Лекции		ЛР		ПЗ(СЕМ)				
		№	Кол. Час.	№	Кол. Час.	№	Кол. Час.	№	Кол. Час.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Цели и управление фирмой	1	2			1	1	1	2	Устный опрос
2	Временная стоимость денег	2	2			2	1	1	2	Устный опрос
3	Оценка облигаций и акций	3	3			3	2	1	2	Устный опрос
4	Чистая приведенная стоимость и другие инвестиционные критерии	4	3			4	2	1	2	Устный опрос
5	Принятие инвестиционных решений по правилу NPV	5	3			5	1	1	2	Устный опрос
6	Анализ инвестиционного проекта	6	2			6, 7	3			Устный опрос
7	Корпоративное финансирование	7	2							Устный опрос
8	Дивидендная политика и структура капитала	8	2			8	1			Устный опрос
9	Финансовый рычаг и структура капитала	9	2			9	1			Устный опрос
10	Оптимальная структура капитала	10	2							Устный опрос
11	Финансовая отчетность и	11	3			10	1			Устный опрос

	финансовые данные									
12	Финансовые коэффициенты	12	2			11	2			Устный опрос
13	Прогноз финансовых результатов	13	2					2	17	Устный опрос
	Промежуточная аттестация								36	Экзамен
	Всего		30				15		63	

4.2 Краткое содержание разделов и тем занятий

Семестр № 3

№	Тема	Краткое содержание
1	Цели и управление фирмой	Корпоративные инвестиционные и финансовые решения. Роль финансового менеджера. Цели корпорации. Агентские проблемы и корпоративное управление.
2	Временная стоимость денег	Расчет будущей стоимости и текущей стоимости. Аннуитеты. Растущие аннуитеты. Сложные проценты и эффективная процентная ставка
3	Оценка облигаций и акций	Расчет стоимости облигаций. Продолжительность. Расчет стоимости акций. Цены на акции и корпоративная эффективность
4	Чистая приведенная стоимость и другие инвестиционные критерии	Чистая приведенная стоимость. Срок окупаемости. Внутренняя норма прибыли. Индекс рентабельности
5	Принятие инвестиционных решений по правилу NPV	Применение правила NPV. Оценка денежных потоков. Сроки денежных потоков. Инфляция и налоги в расчете NPV
6	Анализ инвестиционного проекта	Анализ чувствительности. Моделирование Монте-Карло. Реальные варианты и деревья решений
7	Корпоративное финансирование	Корпоративное заимствование. Корпоративный капитал. Корпоративная финансовая структура
8	Дивидендная политика и структура капитала	Формы дивидендов. Выкуп акций. Источники выплаты дивидендов
9	Финансовый рычаг и структура капитала	Эффект финансового рычага. Финансовый риск и ожидаемая доходность. Средневзвешенная стоимость капитала
10	Оптимальная структура капитала	Корпоративные налоги и структура капитала. Личные налоги и структура капитала. Цена финансовых затруднений
11	Финансовая отчетность и финансовые данные	Бухгалтерский баланс. Справка о доходах. О движении денежных средств. Формирование финансовых данных
12	Финансовые коэффициенты	Коэффициенты ликвидности. Коэффициенты оборачиваемости. Коэффициенты кредитного

		плеча. Показатели рентабельности
13	Прогноз финансовых результатов	Прогноз финансовой отчетности. Краткосрочное планирование денежных потоков. Долгосрочное планирование денежных потоков

4.3 Перечень лабораторных работ

Лабораторных работ не предусмотрено

4.4 Перечень практических занятий

Семестр № 3

№	Темы практических (семинарских) занятий	Кол-во академических часов
1	Цели и управление фирмой	1
2	Временная стоимость денег	1
3	Оценка облигаций и акций	2
4	Чистая приведенная стоимость и другие инвестиционные критерии	2
5	Принятие инвестиционных решений по правилу NPV	1
6	Анализ инвестиционного проекта	2
7	Корпоративное финансирование	1
8	Дивидендная политика и структура капитала	1
9	Финансовый рычаг и структура капитала	1
10	Финансовая отчетность и финансовые данные	1
11	Финансовые коэффициенты	2

4.5 Самостоятельная работа

Семестр № 3

№	Вид СРС	Кол-во академических часов
1	Подготовка к практическим занятиям	10
2	Подготовка к экзамену	17

В ходе проведения занятий по дисциплине используются следующие интерактивные методы обучения: Метод кейсов (Case Study) Анализ реальных или смоделированных ситуаций из корпоративных финансов, таких как оценка инвестиционных проектов, управление капиталом, финансовое планирование и риск-менеджмент. Этот метод помогает студентам применять теоретические знания на практике и развивать навыки решения комплексных задач

5 Перечень учебно-методического обеспечения дисциплины

5.1 Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

5.1.1 Методические указания для обучающихся по практическим занятиям

На практических занятиях приветствуется активное участие в обсуждении конкретных ситуаций, способность на основе полученных знаний находить наиболее эффективные

решения поставленных проблем.

В процессе подготовки к практическим занятиям необходимо обратить особое внимание на самостоятельное изучение рекомендованной литературы. Самостоятельная работа с учебниками, учебными пособиями, научной, справочной литературой, материалами периодических изданий и Интернета является наиболее эффективным методом получения дополнительных знаний, позволяет значительно активизировать процесс овладения информацией, способствует более глубокому усвоению изучаемого материала, формирует у обучающегося отношение к конкретной проблеме.

5.1.2 Методические указания для обучающихся по самостоятельной работе:

Обучающемуся рекомендуется следующая схема самостоятельной работы:

1. Ознакомление с планом практического занятия, который отражает содержание предложенной темы;
2. Проработать конспект лекций;
3. Прочитать основную и дополнительную литературу;
4. Выполнить домашнее задание;
5. Проработать тестовые задания и задачи.

6 Фонд оценочных средств для контроля текущей успеваемости и проведения промежуточной аттестации по дисциплине

6.1 Оценочные средства для проведения текущего контроля

6.1.1 семестр 3 | Устный опрос

Описание процедуры.

Описание процедуры: Предел длительности контроля – 20 минут. Предлагаемое количество заданий – 1 задание.

Пример задания:

1. Корпоративные инвестиционные и финансовые решения
2. Роль финансового менеджера
3. Цели корпорации
4. Агентские проблемы и корпоративное управление

Критерии оценивания.

Критерии оценки: полнота и правильность ответа

6.2 Оценочные средства для проведения промежуточной аттестации

6.2.1 Критерии и средства (методы) оценивания индикаторов достижения компетенции в рамках промежуточной аттестации

Индикатор достижения компетенции	Критерии оценивания	Средства (методы) оценивания промежуточной аттестации
---	----------------------------	--

ПКС-1.3	Демонстрирует понимание концепции корпоративного управления в целом и ее применение в управлении финансами. Может выбирать и оценивать инвестиционные решения. Способен выбрать и применить инструменты оценки стоимости компании	Устный опрос
---------	---	--------------

6.2.2 Типовые оценочные средства промежуточной аттестации

6.2.2.1 Семестр 3, Типовые оценочные средства для проведения экзамена по дисциплине

6.2.2.1.1 Описание процедуры

Экзамен проводится по билетам, в каждом из которых содержится 2 вопроса и 1 задача. На подготовку отводится 40 минут.

Пример задания:

Перечень вопросов для подготовки к экзамену:

1. Корпоративные инвестиционные и финансовые решения
2. Роль финансового менеджера
3. Цели корпорации
4. Агентские проблемы и корпоративное управление
5. Расчет будущей стоимости и текущей стоимости
6. Аннуитеты и бессрочные
7. Растущие аннуитеты и бессрочные
8. Сложные проценты и эффективная процентная ставка
9. Расчет стоимости облигаций
10. Расчет стоимости акций
11. Цены на акции и корпоративная эффективность
12. Чистая приведенная стоимость
13. Срок окупаемости
14. Внутренняя норма прибыли
15. Индекс рентабельности
16. Применение правила NPV
17. Оценка денежных потоков
18. Сроки денежных потоков
19. Инфляция и налоги в расчете NPV
20. Анализ чувствительности
21. Моделирование Монте-Карло
22. Реальные варианты и деревья решений
23. Корпоративное заимствование
24. Корпоративный капитал
25. Корпоративная финансовая структура
26. Формы дивидендов
27. Выкуп акций
28. Источники выплаты дивидендов

29. Эффект финансового рычага
30. Финансовый риск и ожидаемая доходность
31. Средневзвешенная стоимость капитала
32. Корпоративные налоги и структура капитала
33. Личные налоги и структура капитала
34. Цена финансовых затруднений
35. Бухгалтерский баланс
36. Справка о доходах
37. О движении денежных средств
38. Формирование финансовых данных
39. Коэффициенты ликвидности
40. Коэффициенты оборачиваемости
41. Коэффициенты кредитного плеча
42. Показатели рентабельности
43. Прогноз финансовой отчетности
44. Краткосрочное планирование денежных потоков
45. Долгосрочное планирование денежных потоков

Примеры задач:

1. Определить ожидаемую скорость оборота денег в днях. Товары для реализации в N-м году имеются на сумму 105,4 млрд руб.; из них 12 % предполагается продать в кредит. Взаимные погашения спроса и предложения составят сумму в 25,0 млрд руб. В обращении находится денежная масса на сумму 5,6 млрд руб.
2. Определить количество реализуемых товаров в денежном выражении в N-м году. Скорость оборота денег составляет 45 дней. Денежная масса в обращении равна 5,0 млрд руб. Взаимные погашения спроса и предложения составят сумму 25,0 млрд руб., 12% от всего количества товаров предполагается продать в кредит.

-

6.2.2.1.2 Критерии оценивания

Отлично	Хорошо	Удовлетворительно	Неудовлетворительно
Развернутые ответы на оба вопроса, решение задачи без ошибок	Полные ответы на оба вопроса, решение задачи с незначительными ошибками	Краткие ответы на оба вопроса и решение задачи с незначительными ошибками	Нет ответа на вопросы или не решена задача

7 Основная учебная литература

1. Кретьева Н. В. Корпоративные финансы : электронный курс / Н. В. Кретьева, 2019
2. Корпоративные финансы : методические указания по самостоятельной работе / сост. Н. В. Кретьева, 2023. - 17.
3. Корпоративные финансы : учебник / Е. П. Томилина, И. И. Глотова, Л. В. Агаркова [и др.]. — Ставрополь : СтГАУ, 2023. — 308 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система.

8 Дополнительная учебная литература и справочная

1. Короткова Г. К. Корпоративные финансы : учебное пособие / Г. К. Короткова, 2014. - 167.
2. Черненко А. Ф. Корпоративные финансы : учебное пособие по направлению подготовки 080100.62 "Экономика" / А. Ф. Черненко, А. В. Башарина, 2015. - 373.
3. Чараева М. В. Корпоративные финансы : учебное пособие / М. В. Чараева, 2019. - 286.

9 Ресурсы сети Интернет

1. <http://grebennikon.ru/>
2. <http://www.iprbookshop.ru/>
3. <http://bookonline.ru/>
4. <http://rsl.ru>
5. <http://csl.isc.irk.ru/>
6. <http://www.cbr.ru/>
7. <http://www.minfin.ru/>

10 Профессиональные базы данных

1. <http://library.istu.edu/>
2. <https://e.lanbook.com/>
3. <https://elib.istu.edu>

11 Перечень информационных технологий, лицензионных и свободно распространяемых специализированных программных средств, информационных справочных систем

1. Microsoft Office Standard 2010_RUS_ поставка 2010 от ООО "Азон"
2. СПС "Консультант Плюс" _поставка 2024-25
3. Microsoft Windows Seven Professional (Microsoft Windows Seven Starter) - Seven, Vista, XP_prof_64, XP_prof_32 - поставка 2010

12 Материально-техническое обеспечение дисциплины

1. Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации - комплект учебной мебели, рабочее место преподавателя, доска. Мультимедийное оборудование (в том числе переносное): мультимедийный проектор, экран с электроприводом, акустическая система + ПК с выходом в Internet. Комплект мебели, доска, маркер или мел Лицензионное программное обеспечение
2. Учебная аудитория для проведения лабораторных/практических (семинарских) занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации/ Мультимедийное оборудование (в том числе переносное): - мультимедийный проектор, экран с электроприводом, акустическая система + ПК с выходом в Internet. Комплект мебели, доска, маркер или мел. Лицензионное программное обеспечение.
3. Помещение для самостоятельной работы