

УТВЕРЖДАЮ
 Первый проректор,
 проректор по учебной работе

_____ А.Е. Рудин
 « 30 » 06 2020 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Б1.В.17	Корпоративные финансы
<i>(Индекс дисциплины)</i>	<i>(Наименование дисциплины)</i>
Кафедра: 55	Экономики и финансов
<i>Код</i>	<i>Наименование кафедры</i>
Направление подготовки:	38.03.01 Экономика
Профиль подготовки:	Финансы и кредит
Уровень образования:	бакалавриат

План учебного процесса

Составляющие учебного процесса		Очное обучение	Заочное обучение
Контактная работа обучающихся с преподавателем по видам учебных занятий и самостоятельная работа обучающихся (часы)	Всего	144	144
	Аудиторные занятия	51	20
	Лекции	17	12
	Лабораторные занятия	-	-
	Практические занятия	34	8
	Самостоятельная работа	57	115
	Промежуточная аттестация	36	9
Формы контроля по семестрам (номер семестра)	Экзамен	7	9
	Зачет	-	-
	Контрольная работа	-	9
	Курсовой проект	-	-
Общая трудоемкость дисциплины (зачетные единицы)		4	4

Форма обучения:	Распределение зачетных единиц трудоемкости по семестрам											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Очная							4					
Заочная								0,5	3,5			

Рабочая программа составлена в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по соответствующему направлению подготовки

на основании учебных планов № 1/1/360, 1/3/404

1. ВВЕДЕНИЕ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1. Место преподаваемой дисциплины в структуре образовательной программы

Блок 1: Базовая Обязательная Дополнительно является факультативом
Вариативная По выбору

1.2. Цель дисциплины

Сформировать компетенции обучающегося в области принятия финансово-инвестиционных решений в компании, освоения инструментария анализа эффективности и целесообразности таких решений, моделей финансового управления компанией.

1.3. Задачи дисциплины

- ознакомление студентов с сущностью и теоретическими основами корпоративного финансового менеджмента;
- освоение студентами правильного применения методического инструментария управления корпоративными финансами;
- выработка навыков управления денежными потоками корпораций;
- обоснование необходимости и методики определения структуры капитала корпорации;
- освоение студентами методологии оценки финансовых рисков и инструментов антикризисного управления корпорацией.

1.4. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Код компетенции	Формулировка компетенции	Этап формирования
ОК-5	Способность работать в команде, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия	второй
Планируемые результаты обучения Знать: Принципы организации корпоративных финансов, правовую, налоговую среду ведения бизнеса в РФ; Уметь: Раскрывать преимущества корпоративной формы ведения бизнеса; Владеть: Навыками выбора оптимальной организационной структуры корпоративного финансового управления		
ПК-5	Способность анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств и т.д., и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений	второй
Планируемые результаты обучения Знать: состав финансовых ресурсов корпорации, источники формирования активов корпорации Уметь: анализировать состав бухгалтерского баланса по критериям классификации источников финансовых ресурсов, анализировать состав активов по критериям их классификации Владеть: навыками сбора, оценки и анализа исходной информации для принятия финансовых решений		

1.5. Дисциплины (практики) образовательной программы, в которых было начато формирование компетенций, указанных в п.1.4:

- История (ОК-5)
- Экономика общественного сектора (ОК-5)
- Социология (ОК-5)
- Психология и педагогика (ОК-5)
- Культурология (ОК-5)
- Экономика предприятия (ПК-5)

2. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Наименование и содержание учебных модулей, тем и форм контроля	Объем (часы)	
	очное обучение	заочное обучение
Учебный модуль 1 Экономическое содержание и назначение корпоративных финансов		
<p>Тема 1. Теоретические основы корпоративных финансов . Экономическая природа, функции и роль финансов в общественном воспроизводстве. Основные принципы организации корпоративных финансов. Особенности организации финансов компаний различных форм собственности. Содержание финансовой политики корпорации. Роль финансового аналитика в корпорации.</p>	8	10
<p>Тема 2. Управление финансовым капиталом корпорации (организации) Три основных подхода к формированию сущностной трактовки капитала. Признаки классификации капитала компании. Основной капитал. Оборотный капитал. Собственный капитал. Уставный капитал. Добавочный капитал. Резервный капитал. Заемный капитал. Эффект финансового рычага. Стоимость капитала компании. Средневзвешенная стоимость капитала (WACC).</p>	8	10
<p>Тема 3. Доходы, расходы, финансовые результаты и Рентабельность корпорации. Доходы организации. Экономическое содержание и классификация затрат и расходов компании. Прибыль организации, формирование и распределение. Операционный анализ. Показатели рентабельности.</p>	10	10
<p>Тема 4. Анализ доходности, ожидаемой собственниками фирмы Роль портфельной теории в построении моделей оценки доходности, ожидаемой собственником фирмы. . Оценки ожидаемой доходности. Модель оценки долгосрочных активов. CAPM – достоверность модели и её роль. Теория арбитражного ценообразования. Трехфакторная модель.</p>	8	10
Текущий контроль 1 (проверочная работа)	2	-
Учебный модуль 2. Экономическое содержание оборотного капитала и управление денежными потоками.		
<p>Тема 5. Анализ и управление оборотным капиталом Политика управления оборотным капиталом компании. Виды стратегии финансирования текущих активов. Компоненты оборотного капитала. Управление денежными средствами и их эквивалентами. Анализ и управление дебиторской задолженностью и производственными запасами. Способы краткосрочного финансирования. Традиционные способы краткосрочного финансирования</p>	8	10
<p>Тема 6. Управление денежным оборотом и денежные операции фирмы. Денежный оборот компании. Система расчетов компании. Кассовые операции компании. Понятие денежного потока и его виды: денежные потоки от операционной, инвестиционной и финансовой деятельности компании. Прямой и косвенный методы формирования потока денежных средств, их достоинства и недостатки. Цели анализа движения денежных средств в компании. Отчет о движении денежных средств, его аналитическая ценность. Оценка объема полученных денежных средств и направлений их использования, возможности компании генерировать денежные притоки в результате текущей (операционной) деятельности, достаточности собственных средств для инвестиционной деятельности. Этапы формирования политики управления денежными активами. Анализ движение денежных средств компании. Оптимальный уровень остатка денежных средств компании с помощью модели Баумоля и Миллера-Орра.</p>	8	10
<p>Тема 7. Управление запасами. Анализ состава, структуры и динамики запасов. Определение целей формирования запасов.</p>	8	10

Наименование и содержание учебных модулей, тем и форм контроля	Объем (часы)	
	очное обучение	заочное обучение
Оптимизация размеров основных групп текущих запасов. Определение потребности в запасах. EOQ-модель. Построение системы контроля движения запасов. ABC и XYZ-модели.		
Текущий контроль 2 (проверочная работа)	2	-
Учебный модуль 3. Инвестиционная деятельность фирмы..		
Тема 8. Формы финансирования деятельности предпринимательской деятельности фирмы. Внутренние финансовые ресурсы: прибыль, амортизационные отчисления. Внешнее финансирование. Эмиссия ценных бумаг. Банковский кредит. Коммерческий кредит. Факторинг. Лизинг. Инвестиционный налоговый кредит. Бюджетные ссуды.	8	10
Тема 9. Принципы и методы анализа эффективности инвестиций в реальные активы. Понятие инвестиционного проекта. Этапы инвестиционного проекта – первоначальные инвестиции, период реализации проекта, завершение проекта. Характеристики инвестиционного проекта – риск и денежные потоки. Принципы анализа эффективности инвестиционных проектов. Потоки денежных средств проекта на различных этапах его жизни. Бухгалтерские методы оценки эффективности проекта и их ограниченность: период окупаемости (PB), метод бухгалтерской рентабельности (ARR). Традиционные методы анализа эффективности (NPV, IRR, DPB, PI). Роль теоремы разделения инвестиционных и финансовых решений. Правило чистой приведенной стоимости инвестиций и его связь с финансовым рынком и концепцией портфеля-копии. Внутренняя норма доходности проекта как финансовая ставка доходности и норма экономической прибыли. Индекс рентабельности проекта (P/I) и особенности его применения в анализе эффективности проектов. Финансовый подход к определению периода окупаемости проекта: период окупаемости с учетом дисконтирования. Специфические проблемы в анализе проектов. Множественность ставок IRR. Модифицированная IRR. Роль предпосылки о возможности повторения проектов и метод эквивалентного аннуитетного потока в анализе проектов с различными сроками жизни. Проблема различия объемов первоначальных инвестиций. Типичные инвестиционные проекты снижения затрат и замены оборудования. Выбор инвестиционных проектов в условиях наличия бюджетных ограничений.	8	12
Тема 10. Анализ финансового состояния фирмы. Методы проведения финансового анализа. Финансовая устойчивость компании. Показатели финансовой устойчивости. Платежеспособность, кредитоспособность, ликвидность компании. Анализ финансовый результатов деятельности компании. Антикризисное управление	8	10
Текущий контроль 3 (проверочная работа)	2	-
Учебный модуль 4. Финансовое планирование и Финансовые риски в деятельности фирмы.		
Тема 11. Финансовые риски в деятельности фирмы Финансовая среда предпринимательства и предпринимательские риски. Характеристика финансовой макро- и микросреды. Финансовые риски как угроза денежных потерь. Предпринимательский риск и конкурентная экономика. Классификация финансовых рисков компании. Управление финансовыми рисками. Методы оценки финансовых рисков. Диверсификация финансовой деятельности. Хеджирование. Финансовое состояние компании и риск банкротства. Структура баланса компании и её оценка. Системы критериев распознавания надвигающегося банкротства. Количественные методы оценки вероятности банкротства. Модель Альтмана.	10	12
Тема 12. Финансовое планирование в деятельности компании.	8	10

Наименование и содержание учебных модулей, тем и форм контроля	Объем (часы)	
	очное обучение	заочное обучение
<p>Содержание, цели и задачи финансового планирования в осуществлении хозяйственной и финансовой деятельности компании. Процессы финансового планирования.</p> <p>Бюджетирование как основной метод планирования денежных потоков компании.</p> <p>Перспективное финансовое планирование. Текущее финансовое планирование. Оперативное финансовое планирование. Бюджетное планирование.</p> <p>План движения денежных средств, содержание, порядок расчета. План прибылей и убытков, содержание, порядок расчета. Плановый бухгалтерской баланс, содержание, порядок составления.</p>		
Текущий контроль 4 (проверочная работа)	2	-
Текущий контроль (контрольная работа)	-	11
Промежуточная аттестация по дисциплине (экзамен)	36	9
ВСЕГО:	144	144

3. ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

3.1. Лекции

Номера изучаемых тем	Очное обучение		Заочное обучение	
	Номер семестра	Объем (часы)	Номер семестра	Объем (часы)
1	7	1	8	-
2	7	2	8	2
3	7	1	8	1
4	7	1	8	1
5	7	2	9	2
6	7	2	9	2
7	7	2	9	2
8	7	1	9	1
9	7	2	9	1
10	7	1	9	-
11	7	1	9	-
12	7	1	9	-
ВСЕГО:		17		12

3.2. Практические и семинарские занятия

Номера изучаемых тем	Наименование и форма занятий	Очное обучение		Заочное обучение	
		Номер семестра	Объем (часы)	Номер семестра	Объем (часы)
1	Теоретические основы корпоративных финансов	7	4	9	-
2	Управление финансовым капиталом корпорации (организации)	7	4	9	1
3	Управление доходами корпорации (организации)	7	4	9	1
3	Управление расходами корпорации (организации)	7	6	9	1
5	Финансирование инвестиций в оборотный капитал (активы)	7	4	9	1
6	Управление денежными потоками	7	6	9	-
9	Управление инвестиционной	7	4	9	2

Номера изучаемых тем	Наименование и форма занятий	Очное обучение		Заочное обучение	
		Номер семестра	Объем (часы)	Номер семестра	Объем (часы)
	деятельностью корпорации (организации)				
12	Корпоративное финансовое планирование	7	2	9	2
ВСЕГО:			34		8

3.3. Лабораторные занятия

Не предусмотрены

4. КУРСОВОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ

4.1. Цели и задачи курсового проекта

Не предусмотрены

5. ТЕКУЩИЙ КОНТРОЛЬ УСПЕВАЕМОСТИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ

Номера учебных модулей, по которым проводится контроль	Форма контроля знаний	Очное обучение		Заочное обучение	
		Номер семестра	Кол-во	Номер семестра	Кол-во
1	Проверочная работа	7	1	-	-
2	Проверочная работа	7	1	-	-
3	Проверочная работа	7	1	-	-
4	Проверочная работа	7	1	-	-
1-4	Контрольная работа	-	-	9	1

6. САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА ОБУЧАЮЩЕГОСЯ

Виды самостоятельной работы обучающегося	Очное обучение		Заочное обучение	
	Номер семестра	Объем (часы)	Номер семестра	Объем (часы)
Усвоение теоретического материала	7	42	8 9	14 73
Подготовка к практическим (семинарским) занятиям	7	15	9	17
Выполнение домашних заданий	-	-	9	11
Подготовка к экзамену	7	36	9	9
ВСЕГО:		93		124

7. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

7.1. Характеристика видов и используемых инновационных форм учебных занятий

Наименование видов учебных занятий	Используемые инновационные формы	Объем занятий в инновационных формах (часы)	
		очное обучение	заочное обучение
Лекции	Лекция – диалог. Разбор конкретных ситуаций.	5	2
Практические и семинарские занятия	Поиск вариантов решения проблемных ситуаций, доклад, дискуссия, опрос	5	2
ВСЕГО:		10	4

7.2. Балльно-рейтинговая система оценивания успеваемости и достижений обучающихся

Перечень и параметры оценивания видов деятельности обучающегося

№ п/п	Вид деятельности обучающегося	Весовой коэффициент значимости, %	Критерии (условия) начисления баллов
1	Аудиторная активность: посещение лекций и активная работа на практических занятиях, ответы на вопросы устного собеседования,	30	- 2 балла за каждое посещение лекционных занятий (всего 17 занятий в семестре), максимум 34 балла - 2 балла за работу на практических занятиях (всего 17 занятий в семестре) – максимум 34 балла - 8 балла за каждый правильный ответ на вопрос устного собеседования на занятиях (всего 4 опроса в семестре), максимум 32 баллов
2	Выполнение текущего контроля	30	- 4 проверочные работы в семестре (25 баллов за каждую – максимум 100 баллов)
3	Сдача экзамена	40	- Ответ на 2 теоретических вопроса (полнота, владение терминологией, затраченное время) – 30 баллов за каждый ответ – максимум 60 баллов - Решение практического задания - максимум 40 баллов
Итого (%):		100	

Перевод балльной шкалы в традиционную систему оценивания

Баллы	Оценка по нормативной шкале
86 - 100	5 (отлично)
75 – 85	4 (хорошо)
61 – 74	
51 - 60	3 (удовлетворительно)
40 – 50	
17 – 39	2 (неудовлетворительно)
1 – 16	
0	

8. ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

8.1. Учебная литература

а) основная учебная литература

1. Кандрашина Е.А. Финансовый менеджмент [Электронный ресурс] : учебник / Е.А. Кандрашина. — Электрон. текстовые данные. — М. : Дашков и К, Ай Пи Эр Медиа, 2017. — 220 с. — 978-5-394-01579-3. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/57129.html>
2. Моисеева Е.Г. Финансовый менеджмент [Электронный ресурс] : учебное пособие / Е.Г. Моисеева. — Электрон. текстовые данные. — Саратов: Вузовское образование, 2017. — 559 с. — 978-5-4487-0159-7. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/68734.html>
3. Шевченко О.Ю. Корпоративные финансы [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Шевченко О.Ю.— Электрон. текстовые данные.— Омск: Омский государственный институт сервиса, 2013.— 120 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/26684>. — ЭБС «IPRbooks», по паролю
4. Тютюкина Е.Б. Финансы организаций (предприятий) [Электронный ресурс]: учебник/ Тютюкина Е.Б.— Электрон. текстовые данные.— М.: Дашков и К, 2015.— 543 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/11003>. — ЭБС «IPRbooks», по паролю
5. Агаркова Л.В. Корпоративные финансы: оценка состояния и управление [Электронный ресурс]: учебное пособие для студентов бакалавриата (направления подготовки 080100.62 – «Экономика» и 080200.62 – «Менеджмент»)/ Агаркова Л.В., Агарков В.В.— Электрон. текстовые данные.—

Ставрополь: Ставропольский государственный аграрный университет, Ставролит, 2013.— 100 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/48252>. — ЭБС «IPRbooks», по паролю

6. Воронина М.В. Финансовый менеджмент [Электронный ресурс] : учебник для бакалавров / М.В. Воронина. — Электрон. текстовые данные. — М. : Дашков и К, 2016. — 399 с. — 978-5-394-02341-5. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/60544.html>

б) дополнительная учебная литература

1. Скобелева Е.В. Корпоративные финансы [Электронный ресурс]: практикум/ Скобелева Е.В., Григорьева Е.А., Пахновская Н.М.— Электрон. текстовые данные.— Оренбург: Оренбургский государственный университет, ЭБС АСВ, 2015.— 377 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/54122>. — ЭБС «IPRbooks», по паролю
2. Когденко В.Г. Корпоративная финансовая политика [Электронный ресурс]: монография/ Когденко В.Г.— Электрон. текстовые данные.— М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2014.— 615 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/20967>. — ЭБС «IPRbooks», по паролю
3. Гражданский кодекс Российской Федерации [Электронный ресурс]: главы 30-50 части второй с официальными разъяснениями судов о порядке применения/ — Электрон. текстовые данные.— М.: ЭкОонис, 2014.— 328 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/23709>. — ЭБС «IPRbooks», по паролю
4. Налоговый кодекс Российской Федерации [Электронный ресурс] / . — Электрон. текстовые данные. — : Электронно-библиотечная система IPRbooks, 2017. — 1269 с. — 2227-8397. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/1250.html>
5. Трудовой кодекс Российской Федерации [Электронный ресурс]/ — Электрон. текстовые данные.— : Электронно-библиотечная система IPRbooks, 2016.— 226 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/1251>. — ЭБС «IPRbooks», по паролю
6. Скобелева Е.В. Корпоративные финансы [Электронный ресурс] : практикум / Е.В. Скобелева, Е.А. Григорьева, Н.М. Пахновская. — Электрон. текстовые данные. — Оренбург: Оренбургский государственный университет, ЭБС АСВ, 2015. — 377 с. — 978-5-7410-1225-3. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/54122.html>

8.2. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

1. Лейзин И. Б. Корпоративные финансы [Электронный ресурс]: учебное пособие / Лейзин И. Б. — СПб.: СПбГУПТД, 2016.— 111 с.— Режим доступа: http://publish.sutd.ru/tp_ext_inf_publish.php?id=3673, по паролю
2. Финансы [Электронный ресурс]: методические указания / Сост. Лейзин И. Б. — СПб.: СПГУТД, 2013.— 12 с.— Режим доступа: http://publish.sutd.ru/tp_ext_inf_publish.php?id=1396, по паролю.
3. Деньги, кредит, банки [Электронный ресурс]: методические указания / Сост. Лейзин И. Б. — СПб.: СПГУТД, 2012.— 19 с.— Режим доступа: http://publish.sutd.ru/tp_ext_inf_publish.php?id=1160, по паролю

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

1. <http://publish.sutd.ru/> Электронная библиотека учебных изданий СПбГУПТД содержит полнотекстовые версии монографий, учебников, учебных пособий, методических указаний, сборниках трудов преподавателей и сотрудников университета. В среде реализован многокритериальный поиск данных. В базу данных включены издания, начиная с 2007 года.
2. <http://www.iprbookshop.ru/> Электронная библиотека по всем отраслям знаний, в полном объеме соответствующая требованиям законодательства РФ в сфере образования (лицензионные документы, справка соответствия ЭБС ФГОС). В базе ЭБС IPRbooks содержится более 15 000 изданий — это учебники, монографии, журналы по различным направлениям подготовки специалистов высшей школы, другая учебная литература.

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

- Microsoft Windows 10
- Office 2016

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

1. Стандартно оборудованная аудитория

8.6. Иные сведения и (или) материалы

Не предусмотрено

9. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ

Виды учебных занятий и самостоятельная работа обучающихся	Организация деятельности обучающегося
Лекции	Лекции обеспечивают теоретическое изучение дисциплины. На лекциях излагается основное содержание курса, иллюстрируемое конкретными примерами, широко используется зарубежный и отечественный опыт по соответствующей тематике.
Практические и семинарские занятия	Обучающиеся работают с конкретными ситуациями, овладевают навыками сбора, анализа и обработки информации для принятия самостоятельных решений, навыками расчета технико-экономических показателей работы предприятия, оценки результатов производственно-финансовой деятельности предприятия, выбора стратегии развития предприятия.
Лабораторные занятия	Не предусмотрены
Самостоятельная работа	Данный вид работы предполагает закрепление знаний, умений и навыков, усвоенных на аудиторных занятиях, расширение знаний путем изучения учебно-методических материалов и других источников по данной дисциплине, решения задач и подготовки к экзаменам.

10. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

10.1. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания

10.1.1. Показатели оценивания компетенций на этапах их формирования

Код компетенции / этап освоения	Показатели оценивания компетенций	Наименование оценочного средства	Представление оценочного средства в фонде
ОК-5 Второй этап	Раскрывает финансовое содержание ключевых понятий (корпоративные финансы, финансовые ресурсы, финансовый анализ др.), основные нормативно-правовые аспекты регламентирующие деятельность предприятия;	Вопросы для устного собеседования	Перечень вопросов для устного собеседования (38 вопросов)
	Находит различия американского и германского подходов к организации финансовой службы в компании	Практическое задание	Практические типовые задания (10 заданий)
	Оценивает финансовую среду деятельности компании с целью аргументации необходимости (или ненужности) данной организационной формы управления компанией	Практическое задание	Практические типовые задания (10 заданий)
ПК-5 Второй этап	Называет содержание и виды доходов и расходов корпорации, виды прибылей и функции прибыли в финансово- хозяйственной деятельности корпораций	вопросы для устного собеседования	Перечень вопросов для устного собеседования (10 вопросов)
	Выявляет тенденции изменения	Практическое	Практические

Код компетенции / этап освоения	Показатели оценивания компетенций	Наименование оценочного средства	Представление оценочного средства в фонде
	основных экономических показателей, осуществляет выбор инструментальных средств для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, анализирует результаты расчетов и обосновывает полученные выводы;	задание	типовые задания (10 заданий)
	Использует инструменты сбора, оценки и анализа финансовых показателей корпорации, методы и приемы анализа экономической эффективности инвестиционных проектов	Практическое задание	Практические типовые задания (10 заданий)

10.1.2. Описание шкал и критериев оценивания сформированности компетенций

Критерии оценивания сформированности компетенций

Баллы	Оценка по традиционной шкале	Критерии оценивания сформированности компетенций
		Устное собеседование
86 - 100	5 (отлично)	Полный, исчерпывающий ответ, явно демонстрирующий глубокое понимание предмета и широкую эрудицию в оцениваемой области. Критический, оригинальный подход к материалу. Учитываются баллы, накопленные в течение семестра.
75 – 85	4 (хорошо)	Ответ полный, основанный на проработке всех обязательных источников информации. Подход к материалу ответственный, но стандартный. Учитываются баллы, накопленные в течение семестра.
61 – 74		Ответ стандартный, в целом качественный, основан на всех обязательных источниках информации. Присутствуют небольшие пробелы в знаниях или несущественные ошибки. Учитываются баллы, накопленные в течение семестра.
51 - 60	3 (удовлетворительно)	Ответ воспроизводит в основном только лекционные материалы, без самостоятельной работы с рекомендованной литературой. Демонстрирует понимание предмета в целом, без углубления в детали. Присутствуют существенные ошибки или пробелы в знаниях по некоторым темам. Учитываются баллы, накопленные в течение семестра.
40 – 50		Ответ неполный, основанный только на лекционных материалах. При понимании сущности предмета в целом – существенные ошибки или пробелы в знаниях сразу по нескольким темам, незнание (путаница) важных терминов. Учитываются баллы, накопленные в течение семестра.
17 – 39	2 (неудовлетворительно)	Неспособность ответить на вопрос без помощи экзаменатора. Незнание значительной части принципиально важных элементов дисциплины. Многочисленные грубые ошибки. Не учитываются баллы, накопленные в течение семестра.
1 – 16		Непонимание заданного вопроса. Неспособность сформулировать хотя бы отдельные концепции дисциплины. Не учитываются баллы, накопленные в течение семестра.
0		Попытка списывания, использования неразрешенных технических устройств или пользования подсказкой другого человека (вне зависимости от успешности такой попытки). Не учитываются баллы, накопленные в течение семестра.

10.2. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующие этапы формирования компетенций

10.2.1. Перечень вопросов (тестовых заданий), разработанный в соответствии с установленными этапами формирования компетенций

№ п/п	Формулировка вопроса (задания)	Номер темы
1.	Сущность финансов компаний. Формы проявления финансов компаний. Функции финансов компаний.	1
2.	Принципы организации финансов компаний.	1
3.	Понятие финансовых ресурсов.	3
4.	Основной капитал.	2
5.	Оборотный капитал.	5
6.	Собственный капитал. Заемный капитал.	5
7.	Эффект финансового рычага.	2
8.	Стоимость капитала компании.	2
9.	Доходы организации .	3
10.	Экономическое содержание и классификация затрат и расходов компании.	3
11.	Прибыль организации, формирование и распределение.	3
12.	Операционный анализ. Показатели рентабельности.	3
13.	Политика управления оборотным капиталом компании	5
14.	Виды стратегии финансирования текущих активов	5
15.	Анализ и управление дебиторской задолженностью и производственными запасами	5, 7
16.	Способы краткосрочного финансирования	5
17.	Денежный оборот компании. Система расчетов компании. Кассовые операции компании.	6
18.	Управление денежными потоками компании. Анализ движение денежных средств компании	6
19.	Оптимальный уровень остатка денежных средств компании с помощью модели Баумоля и Миллера-Орра..	6
20.	Формы безналичных расчетов: платежные поручения, чеки, аккредитивы, инкассо.	6
21.	Клиринг. Вексель. Индоссамент. Форфейтинг.	6
22.	Внутренние финансовые ресурсы: прибыль, амортизационные отчисления.	8
23.	Внешнее финансирование	8
24.	Эмиссия ценных бумаг. Банковский кредит.	8
25.	Коммерческий кредит	8
26.	Факторинг	8
27.	Инвестиционный налоговый кредит. Бюджетные ссуды	8
28.	Финансовые инвестиции	8
29.	Венчурные инвестиции	8
30.	Основные методы, используемые при оценке инвестиционных проектов: чистый дисконтированный доход (NPV); индекс доходности инвестиций (PI); внутренняя норма доходности (IRR); срок окупаемости (PP).	9
31.	Инвестиционный портфель.	9
32.	САРМ – достоверность модели и её роль. Теория арбитражного ценообразования. Трехфакторная модель.	4
33.	Методы проведения финансового анализа	10
34.	Финансовая устойчивость компании. Показатели финансовой устойчивости	10
35.	Платежеспособность, кредитоспособность, ликвидность компании	10
36.	Анализ финансовый результатов деятельности компании	10
37.	Антикризисное управление	10
38.	Классификация финансовых рисков компании	11
39.	Управление финансовыми рисками. Методы оценки финансовых рисков	11
40.	Диверсификация финансовой деятельности	11
41.	Хеджирование	11
42.	Перспективное финансовое планирование	12
43.	Текущее финансовое планирование	12
44.	Оперативное финансовое планирование	12
45.	Бюджетное планирование	12
46.	Оптимизация размеров основных групп текущих запасов. Определение потребности в запасах. EOQ-модель	7

47.	Количественные методы оценки вероятности банкротства. Модель Альтмана.	11
48.	Стоимость капитала компании. Средневзвешенная стоимость капитала (WACC).	2

Вариант тестовых заданий, разработанных в соответствии с установленными этапами формирования компетенций

10.2.2. Перечень тем докладов (рефератов, эссе, пр.), разработанных в соответствии с установленными этапами формирования компетенций

Вариант типовых заданий (задач, кейсов), разработанных в соответствии с установленными этапами формирования компетенций

№ п/п	Условия типовых задач (задач, кейсов)	Ответ																													
1	<p>Фирма имеет капитал стоимостью 1000 тыс. руб. Ставка налогообложения 20%. Процентная ставка по кредиту 16%. Капитал при этом возможно сформировать в двух вариантах: только за счет собственных источников, а также на 1/2 из собственных средств и на 1/2 из привлеченных средств (кредиты банков). Сравните варианты с позиций собственников предприятия, выяснив, как изменится рентабельность собственных средств фирмы. Результаты расчетов сведите в таблицу.</p> <p style="text-align: right;">Таблица</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Показатели</th> <th colspan="2">ВАРИАНТЫ</th> </tr> <tr> <th>1</th> <th>2</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Прибыль до уплаты процентов за кредит и налога на прибыль, тыс. руб.</td> <td>200</td> <td>200</td> </tr> <tr> <td>Собственный капитал (СК), тыс. руб.</td> <td>1000</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>Заемный капитал (ЗК), тыс. руб.</td> <td>-</td> <td>?</td> </tr> <tr> <td>Финансовые издержки по заемным средствам (ССПС), тыс. руб.</td> <td>?</td> <td>?</td> </tr> <tr> <td>Прибыль, подлежащая налогообложению, тыс. руб.</td> <td>?</td> <td>?</td> </tr> <tr> <td>Налог на прибыль (Нп) (20%), тыс. руб.</td> <td>?</td> <td>?</td> </tr> <tr> <td>Чистая прибыль (ЧП), тыс. руб.</td> <td>?</td> <td>?</td> </tr> <tr> <td>Чистая рентабельность собственных средств (Рек), %</td> <td>?</td> <td>?</td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: center;"><i>Методические указания к решению задачи</i></p> <p><i>В теории финансов повышение рентабельности собственного капитала вследствие привлечения заемных средств (кредитов банков), несмотря на их платность, называется эффектом финансового рычага (ЭФР). Он определяется по следующей формуле:</i></p> $\text{ЭФР} = (1 - \text{Нп}/100) \times (\text{ЭР} - \text{ССПС}) \times \text{ЗК}/\text{СК},$ <p><i>где Нп — ставка налога на прибыль, %;</i> <i>ЭР — экономическая рентабельность, %;</i> <i>ССПС — средняя расчетная ставка процентов по кредиту;</i> <i>ЗК — стоимость заемного капитала;</i> <i>СК — стоимость собственного капитала.</i></p> <p><i>Что касается показателя экономической рентабельности, то он определяется как отношение прибыли до уплаты процентов и налогов к средней стоимости активов фирмы.</i></p> <p><i>На основании формулы эффекта финансового рычага можно определить два важнейших правила:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>если новое заимствование приносит предприятию увеличение уровня эффекта финансового рычага, то оно выгодно. Но при этом необходимо внимательно следить за состоянием дифференциала: при наращивании плеча финансового рычага кредитор склонен компенсировать возрастание собственного риска повышением процентной ставки по кредиту;</i> • <i>риск кредитора выражен величиной дифференциала: чем больше дифференциал, тем меньше риск, и наоборот.</i> 	Показатели	ВАРИАНТЫ		1	2	Прибыль до уплаты процентов за кредит и налога на прибыль, тыс. руб.	200	200	Собственный капитал (СК), тыс. руб.	1000	500	Заемный капитал (ЗК), тыс. руб.	-	?	Финансовые издержки по заемным средствам (ССПС), тыс. руб.	?	?	Прибыль, подлежащая налогообложению, тыс. руб.	?	?	Налог на прибыль (Нп) (20%), тыс. руб.	?	?	Чистая прибыль (ЧП), тыс. руб.	?	?	Чистая рентабельность собственных средств (Рек), %	?	?	С позиции собственников наиболее выгоден вариант 2
Показатели	ВАРИАНТЫ																														
	1	2																													
Прибыль до уплаты процентов за кредит и налога на прибыль, тыс. руб.	200	200																													
Собственный капитал (СК), тыс. руб.	1000	500																													
Заемный капитал (ЗК), тыс. руб.	-	?																													
Финансовые издержки по заемным средствам (ССПС), тыс. руб.	?	?																													
Прибыль, подлежащая налогообложению, тыс. руб.	?	?																													
Налог на прибыль (Нп) (20%), тыс. руб.	?	?																													
Чистая прибыль (ЧП), тыс. руб.	?	?																													
Чистая рентабельность собственных средств (Рек), %	?	?																													
2	Рассчитайте средневзвешенную стоимость капитала (WACC) по	22,5%																													

нижеследующим данным в таблице и сделайте вывод о целесообразности вложения фирмой средств в инвестиционный проект, внутренняя норма доходности которого составляет 18%.

Таблица

Наименование источника средств	Средняя стоимость источника средств, %	Удельный вес данного источника средств в пассиве
Привилегированные акции	20	0,1
Обыкновенные акции и нераспределенная прибыль	25	0,5
Заемные средства, включая кредиторскую задолженность	20	0,4

Методические указания к решению задачи 5

Средневзвешенная стоимость капитала фирмы (WACC) определяется по следующей формуле:

$$WACC = \sum g_i \times k_i$$

где g_i — доля i -го источника в общей сумме финансирования; k_i — цена i -го источника, %.

В инвестиционном анализе WACC используется для:

- дисконтирования денежных потоков (в качестве нормы дисконтирования);
- сопоставления с внутренней нормой доходности проектов (IRR). Если IRR превышает WACC, то проект может быть одобрен как обеспечивающий удовлетворение интересов инвесторов и кредиторов. При равенстве IRR и WACC фирма индифферентна к данному проекту.

3	Выпуск товарной продукции в ценах реализации в плановом году составит 300 млн руб. Затраты на рубль этой продукции равны 90 коп. Определите величину валовой прибыли на товарный выпуск.	30 млн. руб.
4	Средняя за анализируемый период стоимость активов фирмы составляет 45000 тыс. руб. Выручка от продаж 50000 тыс. руб. Полная себестоимость реализуемой продукции 48000 тыс. руб. Рассчитайте уровень рентабельности активов (Ра) по прибыли от продаж и оцените факторы, определяющие этот уровень.	4,44%, рентабельность продаж 4%, коэффициент оборачиваемости 1,11
5	Цена оконной рамы составляет 1200 руб. за штуку. Удельные переменные затраты 600 руб. Постоянные затраты цеха по изготовлению оконных рам за квартал составили 90 тыс. рублей. Найти критический объем выпуска оконных рам за квартал в натуральном выражении (порог рентабельности), а также такой объем выпуска, который обеспечит фирме прибыль от этого вида деятельности, равную 120 тыс. руб. за квартал.	150 шт., 350 шт.
6	Руководство фирмы намерено увеличить выручку от реализации на 10% — со 100 тыс. до 110 тыс. руб., не выходя за пределы релевантного диапазона. Общие переменные издержки составляют для исходного варианта 70 тыс. руб. Постоянные издержки равны 20 тыс. руб. Рассчитайте сумму прибыли, соответствующую новому уровню выручки от реализации.	13 тыс. руб.
7	Определите порог рентабельности продаж в стоимостном выражении и запас финансовой прочности в абсолютной и относительной оценке, если известно следующее: объем реализованной продукции — 2000 тыс. руб., постоянные затраты — 400 тыс. руб., переменные затраты — 1500 тыс. руб.	1600 тыс. руб., 400 тыс. руб., 20%
8	Определить число оборотов оборотных средств, если годовой объем выпуска продукции предприятия за отчетный год составил 200 млн. рублей, а среднегодовые остатки оборотных средств — 40 млн. руб.	5 оборотов
9	Выручка от реализации продукции составила в отчетном году 200 млн. руб., а в следующем (плановом) году выручка должна составить 150 млн. руб. Средний остаток оборотных средств в отчетном году — 40 млн. руб., в плановом году — 45 млн. руб. Определить: 1) отчетное и плановое количество оборотов оборотных средств; 2) отчетную и плановую длительности одного оборота;	Отчетный год: 5 оборотов 72 дн. Плановый год: 3,3 р/р 109 дн.

10	За год фирма реализовала продукцию на сумму 24 млн. рублей; средний остаток оборотных средств в течение года составил 6 млн. руб. Определить эффективность использования оборотных средств фирмы (коэффициент оборачиваемости, период оборачиваемости, коэффициент загрузки).	4 оборота, 90 дней, 0,25 р/р
----	---	------------------------------

10.3. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, владений (навыков и (или) практического опыта деятельности), характеризующих этапы формирования компетенций

10.3.1. Условия допуска обучающегося к сдаче экзамена и защите курсовой работы и порядок ликвидации академической задолженности

Положение о проведении текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся (принято на заседании Ученого совета 31.08.2013г., протокол № 1)

10.3.2. Форма проведения промежуточной аттестации по дисциплине

устная письменная компьютерное тестирование иная*

**В случае указания формы «Иная» требуется дать подробное пояснение*

10.3.3. Особенности проведения экзамена

Время на подготовку ответов на экзаменационный билет – 40 мин