

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Новосибирский государственный технический университет»

Кафедра производственного менеджмента и экономики энергетики

“УТВЕРЖДАЮ”
ДЕКАН ФБ
д.э.н. Хайруллина М. В.
“ ____ ” _____ г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Финансовый менеджмент

Образовательная программа: 38.03.02 Менеджмент, профиль: Производственный менеджмент в энергетике и электромашиностроении

Курс: 3, семестр : 6

Факультет бизнеса,

		Семестр
№	Вид деятельности	6
1	Всего зачетных единиц (кредитов)	6
2	Всего часов	216
3	Всего занятий в контактной форме, час.	85
4	Лекции, час.	36
5	Практические занятия, час.	36
6	Лабораторные занятия, час.	0
7	из них в активной и интерактивной форме, час.	12
8	Аттестация, час.	2
9	Консультации, час.	11
10	Самостоятельная работа, час.	131
11	Виды самостоятельной работы (курсовой проект, курсовая работа, РГЗ, подготовка к контрольной работе)	КР
12	Вид аттестации	Э

Рабочая программа составлена на основании федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению (специальности): 38.03.02 Менеджмент

ФГОС введен в действие приказом №7 от 12.01.2016 г. , дата утверждения: 09.02.2016 г.

Место дисциплины в структуре учебного плана: Блок 1, базовая

Рабочая программа разработана на основе компетентностной модели выпускника по направлению (специальности): 38.03.02 Менеджмент

Рабочая программа обсуждена на заседании кафедры

ПМиЭЭ, протокол заседания кафедры №5/1 от 20.06.2017

Утверждена на совете факультета бизнеса, протокол № 6 от 21.06.2017

Программу разработал:

доцент, к.э.н. Троянова Е. Н.

Заведующий кафедрой:

доцент, к.э.н. Чернов С. С.

Ответственный за образовательную программу:

декан Чернов С. С.

1. Внешние требования

Таблица 1.1

Компетенция ФГОС: ОПК.5 владение навыками составления финансовой отчетности с учетом последствий влияния различных методов и способов финансового учета на финансовые результаты деятельности организации на основе использования современных методов обработки деловой информации и корпоративных информационных систем; в части следующих результатов обучения:	
32. знать назначение, структуру и содержание основных финансовых отчетов организации/предприятия	
33. знать основные показатели финансового состояния, деловой активности, эффективности и рентабельности деятельности организации/предприятия	
Компетенция ФГОС: ПК.4 умением применять основные методы финансового менеджмента для оценки активов, управления оборотным капиталом, принятия инвестиционных решений, решений по финансированию, формированию дивидендной политики и структуры капитала, в том числе, при принятии решений, связанных с операциями на мировых рынках в условиях глобализации; в части следующих результатов обучения:	
32. знать фундаментальные концепции финансового менеджмента, основные теории корпоративных финансов	
у1. владеть техниками финансового планирования и прогнозирования	
у2. уметь обосновывать решения в сфере управления оборотным капиталом и выбора источников финансирования	
Компетенция НГТУ: ПК.22.В/ИА владение навыками количественного и качественного анализа информации при принятии управленческих решений, построения экономических, финансовых и организационно-управленческих моделей путем их адаптации к конкретным задачам управления; в части следующих результатов обучения:	
у1. уметь строить и квалифицировать экономические, финансовые, математические оптимизационные модели, использовать их для получения вариантов управленческих решений, подбирать типовые модели исследования и математического программирования	
Компетенция НГТУ: ПК.26.В/ОУ умением применять основные принципы и стандарты финансового учета для формирования учетной политики и финансовой отчетности организации, навыков управления затратами и принятия решений на основе данных управленческого учета; в части следующих результатов обучения:	
у1. уметь анализировать финансовую отчетность организации/предприятия	
Компетенция НГТУ: ПК.29.В/ОУ способность оценивать экономические и социальные условия осуществления предпринимательской деятельности, выявлять новые рыночные возможности и формировать новые бизнес-модели компании; в части следующих результатов обучения:	
31. знать источники финансирования деятельности организации/предприятия	

2. Требования НГТУ к результатам освоения дисциплины

Таблица 2.1

Результаты изучения дисциплины по уровням освоения (иметь представление, знать, уметь, владеть)	Формы организации занятий
Финансовый менеджмент	
ПК.4.32 знать фундаментальные концепции финансового менеджмента, основные теории корпоративных финансов	
1. знать фундаментальные концепции финансового менеджмента, основные теории корпоративных финансов	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.4.у1 владеть техниками финансового планирования и прогнозирования	
2. владеть техниками финансового планирования и прогнозирования	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.4.у2 уметь обосновывать решения в сфере управления оборотным капиталом и выбора источников финансирования	
3. уметь обосновывать решения в сфере управления оборотным капиталом и выбора источников финансирования	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа

ОПК.5.32 знать назначение, структуру и содержание основных финансовых отчетов организации/предприятия	
4.знать назначение, структуру и содержание основных финансовых отчетов организации/предприятия	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ОПК.5.33 знать основные показатели финансового состояния, деловой активности, эффективности и рентабельности деятельности организации/предприятия	
5.знать основные показатели финансового состояния, деловой активности, эффективности и рентабельности деятельности организации/предприятия	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.22.В/ИА.y1 уметь строить и квалифицировать экономические, финансовые, математические оптимизационные модели, использовать их для получения вариантов управленческих решений, подбирать типовые модели исследования и математического программирования	
6.уметь строить и квалифицировать экономические, финансовые, математические оптимизационные модели, использовать их для получения вариантов управленческих решений, подбирать типовые модели исследования и математического программирования	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.26.В/ОУ.y1 уметь анализировать финансовую отчетность организации/предприятия	
7.уметь анализировать финансовую отчетность организации/предприятия	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.29.В/ОУ.z1 знать источники финансирования деятельности организации/предприятия	
8.знать источники финансирования деятельности организации/предприятия	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа

3. Содержание и структура учебной дисциплины

Таблица 3.1

Темы лекций	Активные формы, час.	Часы	Ссылки на результаты обучения	Учебная деятельность
Семестр: 6				
Дидактическая единица: Финансы как экономическая категория				
1. Необходимость и сущность денег, их роль в рыночной экономике	0	2	1	1.1. Деньги как экономическая категория 1.2. Сущность, формы и виды денег 1.3. Функции денег 1.4. Теории денег и их эволюция
2. Денежный оборот, его содержание и структура	0	2	1	2.1. Сущность денежного оборота и принципы его организации 2.2. Налично-денежный оборот, сфера его применения и принципы управления 2.3. Безналичный денежный оборот, сфера его применения и принципы управления 2.4. Модель управления наличной денежной массой
3. Финансы как экономическая категория	0	2	1	3.1. Социально-экономическая сущность финансов 3.2. Функции финансов 3.3. Финансовая система и ее звенья 3.4. Финансовая политика государства

Дидактическая единица: Доходы и расходы предприятия				
4. Денежные доходы и расходы предприятия	0	2	1, 2	4.1. Доходы и выручка предприятия 4.2. Расходы предприятия и их классификация 4.3. Прибыль и рентабельность 4.4. Планирование и прогноз прибыли предприятия 4.5. Распределение прибыли предприятия
Дидактическая единица: Капитал предприятия				
5. Финансовый капитал и его виды	0	4	3, 4	5.1. Собственный капитал предприятия 5.2. Заемный капитал предприятия 5.3. Чистые активы и методика их расчета
6. Основы управления капиталом предприятия	0	4	3, 4, 5	6.1. Оценка стоимости облигационного займа 6.2. Стоимость размещения обыкновенных акций 6.3. Оценка стоимости нераспределенной прибыли 6.4. Средняя и предельная цена капитала 6.5. Финансовый леверидж
7. Анализ и управление оборотным капиталом	0	4	3, 4, 5, 8	7.1. Политика управления оборотным капиталом предприятия 7.2. Виды стратегий финансирования текущих активов 7.3. Компоненты оборотного капитала 7.4. Управление денежными средствами и их эквивалентами 7.5. Управление дебиторской задолженностью 7.6. Управление производственными запасами предприятия
Дидактическая единица: Анализ финансового состояния предприятия				

8. Анализ финансового состояния предприятия	0	4	4, 5, 7	8.1. Понятие финансового состояния предприятия 8.2. Виды анализа финансового состояния предприятия 8.3. Источники информации для анализа финансового состояния предприятия 8.4. Анализ структуры и ликвидности бухгалтерского баланса предприятия 8.5. Анализ ликвидности и платежеспособности 8.6. Анализ деловой активности 8.7. Анализ прибыльности и рентабельности 8.8. Анализ финансовой устойчивости 8.9. Методы анализа финансового состояния предприятия
9. Методы прогнозирования банкротства предприятия	0	4	4, 5, 6, 7	9.1. Понятие банкротства 9.2. Законодательство о банкротстве 9.3. Задачи процедуры банкротства 9.4. Виды и причины банкротства 9.5. Подходы и методы прогнозирования банкротства
Дидактическая единица: Управление стоимостью бизнеса				
10. Стоимость бизнеса как индикатор его успешности	0	8	6, 7, 8	10.1. Понятие стоимости бизнеса 10.2. Подходы и методы оценки стоимости бизнеса 10.3. Методы расчета ставки дисконтирования 10.4. Управление стоимостью бизнеса 10.5. Пример оценки стоимости бизнеса

Таблица 3.2

Темы практических занятий	Активные формы, час.	Часы	Ссылки на результаты обучения	Учебная деятельность
Семестр: 6				
Дидактическая единица: Финансы как экономическая категория				
1. Финансовой отчетность предприятия	2	2	7	кейс-стади по теме практического занятия
Дидактическая единица: Доходы и расходы предприятия				
3. Амортизация и методы ее расчета	2	2	1, 2	Решение задач по теме практического занятия
Дидактическая единица: Капитал предприятия				
2. Расчет и оценка стоимости чистых активов	0	2	5, 6	Решение задач по теме практического занятия

4. Оценка стоимости источников финансирования	0	2	3, 4, 5	Решение задач по теме практического занятия
5. Определение структуры и источников финансирования деятельности предприятия	2	2	5, 8	Решение задач по теме практического занятия
6. Эффекты финансового и операционного рычагов	2	2	4, 5, 6, 7	Решение задач по теме практического занятия
8. Управление оборотным капиталом предприятия	2	2	3	кейс-стади по теме практического занятия
Дидактическая единица: Анализ финансового состояния предприятия				
7. Анализ финансового состояния предприятия	2	4	4, 5, 7	Решение задач по теме практического занятия
9. Прогнозирование финансовой отчетности (бухгалтерский баланс и отчет о финансовых результатах)	0	6	2, 7, 8	Решение задач по теме практического занятия
10. Методы факторного анализа и их использование при анализе финансового состояния предприятия	0	6	3, 4, 5, 6, 7	Решение задач по теме практического занятия
Дидактическая единица: Управление стоимостью бизнеса				
11. Оценка стоимости активов, бизнеса: подходы и методы	0	6	6, 7, 8	Решение задач по теме практического занятия

4. Самостоятельная работа обучающегося

№	Виды самостоятельной работы	Ссылки на результаты обучения	Часы на выполнение	Часы на консультации
Семестр: 6				
1	Курсовая работа	1, 2, 3, 5, 6, 7, 8	41	4
Проведение обзора теоретических научных источников, анализ финансово хозяйственной деятельности объекта исследования, изучение методов управления финансовой деятельностью: Финансы и кредит : методические указания к практическим занятиям для ФЭН дневного и заочного отделений по направлениям 080100 "Экономика", 080200 "Менеджмент" и специальности 080502 "Экономика и управление на предприятии (в отраслях ТЭК)" / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост. С. С. Чернов]. - Новосибирск, 2012. - 40, [2] с. : табл.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000167980 Чернов С. С. Финансы предприятий [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / С. С. Чернов ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2012]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000175794. - Загл. с экрана.				
2	Подготовка к занятиям	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8	40	0
повторение материалов прослушанных лекций: Финансы и кредит : методические указания к практическим занятиям для ФЭН дневного и заочного отделений по направлениям 080100 "Экономика", 080200 "Менеджмент" и специальности 080502 "Экономика и управление на предприятии (в отраслях ТЭК)" / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост. С. С. Чернов]. - Новосибирск, 2012. - 40, [2] с. : табл.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000167980 Чернов С. С. Финансы предприятий [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / С. С. Чернов ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2012]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000175794. - Загл. с экрана.				
3	Подготовка к аттестации	1, 2, 7, 8	50	7

повторение пройденного материала, консультации с преподавателем: Финансы и кредит : методические указания к практическим занятиям для ФЭН дневного и заочного отделений по направлениям 080100 "Экономика", 080200 "Менеджмент" и специальности 080502 "Экономика и управление на предприятии (в отраслях ТЭК)" / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост. С. С. Чернов]. - Новосибирск, 2012. - 40, [2] с. : табл.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000167980 Чернов С. С. Финансы предприятий [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / С. С. Чернов ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2012]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000175794. - Загл. с экрана.

5. Технология обучения

Для организации и контроля самостоятельной работы обучающихся, а также проведения консультаций применяются информационно-коммуникационные технологии (табл. 5.1).

Таблица 5.1

Деятельность	Информационно-коммуникационные технологии
Информирование	e-mail; Среда электронного обучения НГТУ; ЭБС
Консультирование	e-mail; Социальные сети; Среда электронного обучения НГТУ
Контроль	e-mail; Портал НГТУ; Среда электронного обучения НГТУ
Размещение учебных материалов	e-mail; ЭБС

Таблица 5.2

Активные и интерактивные формы проведения занятий

№	Наименование активных форм
1	Кейс-стади
Краткое описание применения: Задания на практические занятия являются комплексными, выполняются в группах. Обучающиеся должны исследовать ситуацию, разобраться в сути проблем, предложить возможные решения и выбрать лучшее из них. з3. знать основные показатели финансового состояния, деловой активности, эффективности и рентабельности деятельности организации/предприятия, у1. уметь анализировать финансовую отчетность организации/предприятия	

6. Правила аттестации обучающихся по учебной дисциплине

Для аттестации обучающихся по дисциплине используется балльно-рейтинговая система (БРС), позволяющая выставять оценки по традиционной шкале и 15-уровневой ECTS. Краткая информация о БРС приведена в табл. 6.1.

Таблица 6.1

Оцениваемые виды деятельности обучающихся	Мин. балл	Максимальный балл
Семестр: 6		
Подготовка к занятиям:	0	
Дополнительная учебная деятельность:	0	
Лекция:	5	9
Практические занятия:	9	18

Курсовая работа: Итого	0	33
Экзамен:	0	40

В таблице 6.2 представлено соответствие форм контроля заявляемым требованиям к результатам освоения дисциплины.

Таблица 6.2

Коды компетенций ФГОС	Результаты обучения	Формы контроля	
		Защита КП/КР	Экзамен
ОПК.5	32. знать назначение, структуру и содержание основных финансовых отчетов организации/предприятия	+	+
	33. знать основные показатели финансового состояния, деловой активности, эффективности и рентабельности деятельности организации/предприятия	+	+
ПК.4	32. знать фундаментальные концепции финансового менеджмента, основные теории корпоративных финансов	+	+
	у1. владеть техниками финансового планирования и прогнозирования	+	+
	у2. уметь обосновывать решения в сфере управления оборотным капиталом и выбора источников финансирования	+	+
	ПК.22.В/ИА у1. уметь строить и квалифицировать экономические, финансовые, математические оптимизационные модели, использовать их для получения вариантов управленческих решений, подбирать типовые модели исследования и математического программирования	+	+
	ПК.26.В/ОУ у1. уметь анализировать финансовую отчетность организации/предприятия	+	+
	ПК.29.В/ОУ з1. знать источники финансирования деятельности организации/предприятия	+	+

Фонд оценочных средств по дисциплине представлен в приложении № 1 к рабочей программе.

7. Литература

Основная литература

1. Финансовый менеджмент организации. Теория и практика: Учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальностям "Финансы и кредит", "Бухгалтерский учет, анализ и аудит", "Менеджмент организации"; / Никулина Н.Н., Суходоев Д.В., Эриашвили Н.Д. - М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2015. - 511 с.: 60х90 1/16 ISBN 978-5-238-01547-7 - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=883788> - Загл. с экрана.
2. Финансовый менеджмент: Учебное пособие / Чараева М.В., - 2-е изд. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 240 с.: 60х90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат) (Переплёт) ISBN 978-5-16-010828-5 - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=503293> - Загл. с экрана.
3. Финансовый менеджмент: Учебник/Сироткин С.А., Кельчевская Н.Р. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 294 с.: 60х90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат) (Переплёт) ISBN 978-5-16-011106-3, 500 экз. - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=513174> - Загл. с экрана.

4. Кокин, А. С. Финансовый менеджмент [Электронный ресурс] : учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по специальностям экономики и управления / А. С. Кокин, В. Н. Ясенев. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2012. - 511 с. - ISBN 978-5-238-01676-4. - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=395588> - Загл. с экрана.

5. Чернов С. С. Финансы предприятий [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / С. С. Чернов ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2012]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000175794. - Загл. с экрана.

Дополнительная литература

1. Гинзбург М.Ю. Финансовый менеджмент на предприятиях нефтяной и газовой промышленности : учеб. пособие / М.Ю. Гинзбург, Л.Н. Краснова, Р.Р. Садыкова. — М. : ИНФРА-М, 2017. — 287 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс; Режим доступа <http://www.znanium.com>]. — (Высшее образование: Бакалавриат). - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=563316> - Загл. с экрана.

2. Практикум по финансовому менеджменту: технология финансовых расчетов с процентами : учеб. пособие / В.А. Морошкин. — 2-е изд., перераб. и доп. — М. : ИНФРА-М, 2017. — 120 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=767822> - Загл. с экрана.

Интернет-ресурсы

1. ЭБС НГТУ : <http://elibrary.nstu.ru/>

2. ЭБС «Издательство Лань» : <https://e.lanbook.com/>

3. ЭБС IPRbooks : <http://www.iprbookshop.ru/>

4. ЭБС "Znanium.com" : <http://znanium.com/>

5. :

8. Методическое и программное обеспечение

8.1 Методическое обеспечение

1. Финансы и кредит : методические указания к практическим занятиям для ФЭН дневного и заочного отделений по направлениям 080100 "Экономика", 080200 "Менеджмент" и специальности 080502 "Экономика и управление на предприятии (в отраслях ТЭК)" / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост. С. С. Чернов]. - Новосибирск, 2012. - 40, [2] с. : табл., - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000167980

8.2 Специализированное программное обеспечение

1 Office

9. Материально-техническое обеспечение

Лабораторный стенд

№	Наименование	Назначение
1	Компьютерный класс (Компьютеры объединены в локальную сеть с выходом в Internet)	Компьютеры объединены в локальную сеть с выходом в Internet

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Новосибирский государственный технический университет»

Кафедра производственного менеджмента и экономики энергетики

“УТВЕРЖДАЮ”
ДЕКАН ФБ
д.э.н., профессор М.В. Хайруллина
“ ” _____ г.

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Финансовый менеджмент

Образовательная программа: 38.03.02 Менеджмент, профиль: Производственный менеджмент в энергетике и электромашиностроении

1. Обобщенная структура фонда оценочных средств учебной дисциплины

Обобщенная структура фонда оценочных средств по дисциплине **Финансовый менеджмент** приведена в Таблице.

Таблица

Формируемые компетенции	Показатели сформированности компетенций (знания, умения, навыки)	Темы	Этапы оценки компетенций	
			Мероприятия текущего контроля (курсовой проект, РГЗ(Р) и др.)	Промежуточная аттестация (экзамен, зачет)
ОПК.5/ОУ владение навыками составления финансовой отчетности с учетом последствий влияния различных методов и способов финансового учета на финансовые результаты деятельности организации на основе использования современных методов обработки деловой информации и корпоративных информационных систем	32. знать назначение, структуру и содержание основных финансовых отчетов организации/предприятия	Анализ и управление оборотным капиталом Анализ финансового состояния предприятия Методы прогнозирования банкротства предприятия Методы факторного анализа и их использование при анализе финансового состояния предприятия Основы управления капиталом предприятия Оценка стоимости источников финансирования Финансовый капитал и его виды Эффекты финансового и операционного рычагов	Курсовая работа, разделы1,2	Экзамен, вопросы 10-20
ОПК.5/ОУ	33. знать основные показатели финансового состояния, деловой активности, эффективности и рентабельности деятельности организации/предприятия	Анализ и управление оборотным капиталом Анализ финансового состояния предприятия Методы прогнозирования банкротства предприятия Методы факторного анализа и их использование при анализе финансового состояния предприятия Определение структуры и источников финансирования деятельности предприятия Основы управления капиталом предприятия Оценка стоимости источников финансирования Расчет и оценка стоимости чистых активов Эффекты финансового и операционного рычагов	Курсовая работа, разделы1,2	Экзамен, вопросы15-40.
ПК.22.В/ИА владение навыками количественного и качественного анализа информации при принятии управленческих решений, построения	у1. уметь строить и квалифицировать экономические, финансовые, математические оптимизационные модели, использовать их для получения вариантов	Методы прогнозирования банкротства предприятия Методы факторного анализа и их использование при анализе финансового состояния предприятия Оценка стоимости активов, бизнеса: подходы и методы Расчет и оценка стоимости чистых активов Стоимость бизнеса	Курсовая работа, разделы 1,2 ...	Экзамен, вопросы 25-38.

экономических, финансовых и организационно-управленческих моделей путем их адаптации к конкретным задачам управления	управленческих решений, подбирать типовые модели исследования и математического программирования	как индикатор его успешности Эффекты финансового и операционного рычагов		
ПК.26.В/ОУ умением применять основные принципы и стандарты финансового учета для формирования учетной политики и финансовой отчетности организации, навыков управления затратами и принятия решений на основе данных управленческого учета	у1. уметь анализировать финансовую отчетность организации/предприятия	Анализ финансового состояния предприятия Методы прогнозирования банкротства предприятия Методы факторного анализа и их использование при анализе финансового состояния предприятия Оценка стоимости активов, бизнеса: подходы и методы Прогнозирование финансовой отчетности (бухгалтерский баланс и отчет о финансовых результатах) Стоимость бизнеса как индикатор его успешности Финансовая отчетность предприятия Эффекты финансового и операционного рычагов	Курсовая работа, разделы 1,2...	Экзамен, вопросы 25-36
ПК.29.В/ОУ способность оценивать экономические и социальные условия осуществления предпринимательской деятельности, выявлять новые рыночные возможности и формировать новые бизнес-модели компании	з1. знать источники финансирования деятельности организации/предприятия	Анализ и управление оборотным капиталом Определение структуры и источников финансирования деятельности предприятия Оценка стоимости активов, бизнеса: подходы и методы Прогнозирование финансовой отчетности (бухгалтерский баланс и отчет о финансовых результатах) Стоимость бизнеса как индикатор его успешности	Курсовая работа, разделы...	Экзамен, вопросы 1-9,23-39
ПК.4/ОУ умением применять основные методы финансового менеджмента для оценки активов, управления оборотным капиталом, принятия инвестиционных решений, решений по финансированию, формированию дивидендной политики и структуры капитала, в том числе, при принятии решений, связанных с операциями на мировых рынках в условиях глобализации	з2. знать фундаментальные концепции финансового менеджмента, основные теории корпоративных финансов	Амортизация и методы ее расчета Денежные доходы и расходы предприятия Денежный оборот, его содержание и структура Необходимость и сущность денег, их роль в рыночной экономике Финансы как экономическая категория	Курсовая работа, разделы 1,2...	Экзамен, вопросы. 1-10

ПК.4/ОУ	у1. владеть техниками финансового планирования и прогнозирования	Амортизация и методы ее расчета Денежные доходы и расходы предприятия Прогнозирование финансовой отчетности (бухгалтерский баланс и отчет о финансовых результатах)	Курсовая работа, разделы1,2...	Экзамен, вопросы1-10, 20-25
ПК.4/ОУ	у2. уметь обосновывать решения в сфере управления оборотным капиталом и выбора источников финансирования	Анализ и управление оборотным капиталом Методы факторного анализа и их использование при анализе финансового состояния предприятия Основы управления капиталом предприятия Оценка стоимости источников финансирования Управление оборотным капиталом предприятия Финансовый капитал и его виды	Курсовая работа, разделы.1,2..	Экзамен, вопросы 23-38

2. Методика оценки этапов формирования компетенций в рамках дисциплины.

Промежуточная аттестация по дисциплине проводится в 6 семестре - в форме экзамена, который направлен на оценку сформированности компетенций ОПК.5/ОУ, ПК.22.В/ИА, ПК.26.В/ОУ, ПК.29.В/ОУ, ПК.4/ОУ.

Экзамен проводится в устной форме, по билетам. Билет формируется по следующему правилу: первый вопрос выбирается из диапазона вопросов 1-20, второй вопрос из диапазона вопросов 21-40 (список вопросов приведен ниже). В ходе экзамена преподаватель вправе задавать студенту дополнительные вопросы из общего перечня (п. 4).

Кроме того, сформированность компетенций проверяется при проведении мероприятий текущего контроля, указанных в таблице раздела 1.

В 6 семестре обязательным этапом текущей аттестации является курсовая работа. Требования к выполнению курсовой работы, состав и правила оценки сформулированы в паспорте курсовой работы.

Общие правила выставления оценки по дисциплине определяются балльно-рейтинговой системой, приведенной в рабочей программе учебной дисциплины.

На основании приведенных далее критериев можно сделать общий вывод о сформированности компетенций ОПК.5/ОУ, ПК.22.В/ИА, ПК.26.В/ОУ, ПК.29.В/ОУ, ПК.4/ОУ, за которые отвечает дисциплина, на разных уровнях.

Общая характеристика уровней освоения компетенций.

Ниже порогового. Уровень выполнения работ не отвечает большинству основных требований, теоретическое содержание курса освоено частично, пробелы могут носить существенный характер, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом сформированы не достаточно, большинство предусмотренных программой обучения учебных заданий не выполнены или выполнены с существенными ошибками.

Пороговый. Уровень выполнения работ отвечает большинству основных требований, теоретическое содержание курса освоено частично, но пробелы не носят существенного характера, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом в основном сформированы, большинство предусмотренных программой обучения учебных заданий выполнено, некоторые виды заданий выполнены с ошибками.

Базовый. Уровень выполнения работ отвечает всем основным требованиям, теоретическое содержание курса освоено полностью, без пробелов, некоторые практические навыки работы с освоенным материалом сформированы недостаточно, все предусмотренные программой обучения учебные задания выполнены, качество выполнения ни одного из них не оценено минимальным

числом баллов, некоторые из выполненных заданий, возможно, содержат ошибки.

Продвинутый. Уровень выполнения работ отвечает всем требованиям, теоретическое содержание курса освоено полностью, без пробелов, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом сформированы, все предусмотренные программой обучения учебные задания выполнены, качество их выполнения оценено числом баллов, близким к максимальному.

Паспорт экзамена

по дисциплине «Финансовый менеджмент», 6 семестр

1. Методика оценки

Экзамен проводится в устной форме, по билетам. Билет формируется по следующему правилу: первый вопрос выбирается из диапазона вопросов 1-20, второй вопрос из диапазона вопросов 21-40 (список вопросов приведен ниже). В ходе экзамена преподаватель вправе задавать студенту дополнительные вопросы из общего перечня (п. 4).

Форма экзаменационного билета

НОВОСИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
Факультет ФБ

Билет № _____

к экзамену по дисциплине «Финансовый менеджмент»

1. Вопрос 1(1-20)
2. Вопрос 2.(21-40)

Составитель _____	к.э.н.доцент	Троянова	Е.Н.
Утверждаю: зав. кафедрой _____	к.э.н., доцент Чернов С.С.		
	(подпись)		(дата)

2. Критерии оценки

Ответ на экзаменационный билет (тест) считается **неудовлетворительным**, если студент при ответе на вопросы не дает определений основных понятий, не способен показать причинно-следственные связи явлений, оценка составляет 1-10 баллов.

Ответ на экзаменационный билет (тест) засчитывается на **пороговом** уровне, если студент при ответе на вопросы дает определение основных понятий, может показать причинно-следственные связи явлений, оценка составляет 11-20 балл.

Ответ на экзаменационный билет (тест) билет засчитывается на **базовом** уровне, если студент при ответе на вопросы формулирует основные понятия, законы, дает характеристику процессов, явлений, проводит анализ причин, условий, может представить качественные характеристики процессов, оценка составляет 21-30 баллов.

Ответ на экзаменационный билет (тест) билет засчитывается на **продвинутом** уровне, если студент при ответе на вопросы проводит сравнительный анализ подходов,

проводит комплексный анализ, выявляет проблемы, предлагает механизмы решения, способен представить количественные характеристики определенных процессов, приводит конкретные примеры из практики, оценка составляет 31-40 баллов.

3. Шкала оценки

В диапазоне от 50 до 100 баллов итоговая оценка проставляется согласно действующей БРС в традиционной шкале и соответственно системе ESTC.

В общей оценке по дисциплине экзаменационные баллы учитываются в соответствии с правилами балльно-рейтинговой системы, приведенными в рабочей программе дисциплины.

4. Вопросы к экзамену по дисциплине «Финансовый менеджмент»

1. Сущность финансового менеджмента.
2. Функции финансового менеджмента.
3. Предмет финансового менеджмента.
4. Цель финансового менеджмента.
5. Задачи финансового менеджмента.
6. Виды финансовой информации.
7. Основные показатели отчетности, используемые в финансовом менеджменте.
8. Основные принципы финансовой отчетности.
9. Основные методы финансовой отчетности.
10. Должностные функции финансового менеджера.
11. Механизм управления финансовым менеджментом.
12. Финансовые методы управления инвестициями.
13. Финансовые методы управления капитальными вложениями.
14. Дисконтный метод оценки инвестиционных проектов.
15. Методика определения средней нормы прибыли.
16. Методика определения внутренней нормы прибыли.
17. Методика определения окупаемости вложений, чистой текущей прибыли.
18. Инвестиционная стратегия предприятия.
19. Методы инвестиционного анализа.
20. Инвестиционные проекты и инфляция.
21. Методика определения стоимости капитала.
22. Определение и расчет взвешенной стоимости капитала.
23. Определение и расчет предельной стоимости капитала.
24. Дисконтирование, наращения капитала и дохода.
25. Методика определения операционного левереджа.
26. Методика определения финансового левереджа.
27. Левередж и структура капитала.
28. Методы оценки классификации затрат.
29. Управление текущими затратами.
30. Методика определения порога рентабельности.
31. Оперативное управление оборотными активами.
32. Модели управления оборотными активами: идеальная, агрессивная.
33. Модели управления оборотными активами: консервативная, умеренная.
34. Управление денежными средствами.
35. Управление дебиторской задолженностью.
36. Управление производственными запасами.
37. Объекты управления оборотными активами их достоинства, недостатки.
38. Состав и структура оборотного капитала.
39. Комплексное управление оборотными активами и краткосрочными обязательствами.
40. Стратегия управления текущими затратами.

Паспорт курсовой работы

по дисциплине «Финансовый менеджмент», 6 семестр

1. Методика оценки.

Структура и содержание курсовой работы определяются выбранной темой. В целом курсовая работа должна состоять из следующих частей:

- | | |
|-------------------------------------|----------|
| 1. Введение | 2-3 с. |
| 2. Первая глава | 10-15 с. |
| 3. Вторая глава | 15-20 с. |
| 4. Заключение | 2-3 с. |
| 5. Список использованных источников | |
| 6. Приложения | |

Начало курсовой работы (основной части), как правило, формируется в виде обзора литературы (не менее 10 источников) по выбранной проблеме. Здесь важно критически рассмотреть альтернативные точки зрения на исследуемую проблему, классифицировать их, показать специфику, особенности, достоинства и недостатки, приспособленность к решению рассматриваемой проблемы, уровень ее изученности, сложности, актуальности и значимости. По дискуссионным вопросам студент должен аргументировано изложить свою точку зрения.

Изучив различные взгляды исследователей на рассматриваемую проблему и соответствующие им методики, следует установить критерий для их сравнения и обеспечить доказательный выбор методики проводимого исследования или разработать и обосновать собственную методику.

В выполняемых расчетах должны использоваться фактические данные рассматриваемого предприятия (в отдельных случаях опускается использование условных примеров). Расчеты должны быть оформлены единообразно: сначала приводится расчетная формула в условных обозначениях, далее вместо условных обозначений подставляются соответствующие цифровые данные, после этого сразу пишется результат. Текст работы должен разумно сочетаться с грамотно оформленными расчетами формулами, таблицами и рисунками.

Необходимо при описании проблемы, при использовании тех или иных определений, при сравнении различных точек зрения и пр. точно назвать источник информации — монография, статья, закон, инструктивные материалы и т. д. и т. п. с указанием страниц. Называть источники необходимо не только при дословном цитировании (в этом случае цитируемый текст дается в кавычках), но и при свободном изложении. В курсовой работе не создается новая теория. Задача студента — проанализировать различные точки зрения на проблему, сравнить их, обобщить. При этом, безусловно, необходимы ссылки на источники.

В курсовую работу включаются разработанные автором положения (рекомендации), их теоретическое обоснование и экспериментальное подтверждение, обоснование выбранной методики исследования, самостоятельно полученные результаты. При этом в работе должна быть непосредственно показана связь с понятиями, категориями, методами дисциплины «Финансовый менеджмент». Необходимо помнить,

что курсовая работа выполняется именно по проблемам финансового менеджмента, а не по экономическим проблемам в целом.

На защите курсовой работы студент должен кратко изложить основное содержание работы, акцентируя внимание на самостоятельно сделанных выводах, проведенных расчетах и экспериментах. По окончании доклада руководитель задает вопросы, уточняющие содержание работы. Вопросы могут относиться непосредственно к теме курсовой работы, а также касаться других связанных с ней тем.

При выставлении оценки принимаются во внимание: качество выполнения и оформление работы, содержание электронной презентации соответствие всем требованиям, а также структура и содержание доклада и ответов на вопросы. Оценивается курсовая работа в соответствии с правилами балльно-рейтинговой системы, приведенными в рабочей программе дисциплины. При получении неудовлетворительной оценки студент обязан повторно выполнить курсовую работу на новую тему, или существенно переработать прежнюю.

2. Критерии оценки.

Работа считается **не выполненной**, если выполнены не все части курсовой работы, отсутствует анализ объекта, диагностические признаки не обоснованы, аппаратные средства не выбраны или не соответствуют современным требованиям, оценка составляет 1-9 баллов.

Работа считается выполненной **на пороговом** уровне, если части курсовой работы выполнены формально: анализ объекта выполнен без декомпозиции, диагностические признаки недостаточно обоснованы, аппаратные средства не соответствуют современным требованиям, оценка составляет 10-16 баллов.

Работа считается выполненной **на базовом** уровне, если анализ объекта выполнен в полном объеме, признаки и параметры диагностирования обоснованы, алгоритмы разработаны, но не оптимизированы, аппаратные средства выбраны без достаточного обоснования, оценка составляет 17-25 баллов.

Работа считается выполненной **на продвинутом** уровне, если анализ объекта выполнен в полном объеме, признаки и параметры диагностирования обоснованы, алгоритмы разработаны и оптимизированы, выбор аппаратных средств обоснован, оценка составляет 26-33 балла.

3. Шкала оценки

В общей оценке по дисциплине баллы по курсовой работе в общем рейтинге учитываются с коэффициентом 0,33.

В диапазоне от 50 до 100 баллов итоговая оценка проставляется согласно действующей БРС в традиционной шкале и соответственно системе ECTS.

В общей оценке по дисциплине экзаменационные баллы учитываются в соответствии с правилами балльно-рейтинговой системы, приведенными в рабочей программе дисциплины.

В общей оценке по дисциплине баллы за работы учитываются в соответствии с правилами балльно-рейтинговой системы, приведенными в рабочей программе дисциплины.

4. Примерный перечень тем курсовой работы.

1. Оценка эффективности использования финансовых ресурсов предприятия.
2. Финансовая политика предприятия как необходимое условие эффективности предприятия.
3. Финансовое планирование как основа деятельности предприятия.
4. Финансовый анализ как инструмент финансового менеджмента.
5. Анализ и оценка предпринимательского риска.
6. Финансовая устойчивость предприятия в условиях рыночной экономики.

7. Анализ и оценка инвестиционной привлекательности предприятия.
8. Анализ финансового состояния предприятия и методы прогнозирования его развития (банкротства).
9. Анализ и оценка платежеспособности предприятия и её прогноз.
10. Оценка стоимости бизнеса.
11. Налоговая система и ее влияние на показатели деятельности фирмы.
12. Финансовые аспекты бизнес-плана. Финансовое прогнозирование.
13. Финансовый леверидж и его влияние на рентабельность собственного капитала.
14. Возвратный лизинг как прием финансового менеджмента. Его плюсы и минусы.
15. Методы оптимизации структуры капитала предприятия.
16. Анализ финансовой отчетности как инструмент работы менеджера.
17. Анализ источников финансирования предприятия.
18. Оценка недвижимости в г. Новосибирске.
19. Оценка интеллектуальной собственности в условиях вступления России в ВТО.

Возможны другие направления курсовых работ при согласовании с руководителем.

Перечень вопросов к защите курсового проекта (работы).

1. Основные показатели отчетности, используемые в финансовом менеджменте.
2. Основные принципы финансовой отчетности.
3. Основные методы финансовой отчетности.
4. Должностные функции финансового менеджера.
5. Механизм управления финансовым менеджментом.
6. Финансовые методы управления инвестициями.
7. Финансовые методы управления капитальными вложениями.
8. Дисконтный метод оценки инвестиционных проектов.
9. Методика определения средней нормы прибыли.
10. Методика определения внутренней нормы прибыли.
11. Методика определения окупаемости вложений, чистой текущей прибыли.
12. Инвестиционная стратегия предприятия.
13. Методы инвестиционного анализа.
14. Инвестиционные проекты и инфляция.
15. Методика определения стоимости капитала.
16. Определение и расчет взвешенной стоимости капитала.
17. Определение и расчет предельной стоимости капитала.
18. Дисконтирование, наращения капитала и дохода.
19. Методика определения операционного левереджа.
20. Методика определения финансового левереджа.
21. Левередж и структура капитала.
22. Методы оценки классификации затрат.
23. Управление текущими затратами.
24. Методика определения порога рентабельности.
25. Оперативное управление оборотными активами.
26. Модели управления оборотными активами: идеальная, агрессивная.
27. Модели управления оборотными активами: консервативная, умеренная.
28. Управление денежными средствами.
29. Управление дебиторской задолженностью.
30. Управление производственными запасами.
31. Объекты управления оборотными активами их достоинства, недостатки.
32. Состав и структура оборотного капитала.
33. Комплексное управление оборотными активами и краткосрочными обязательствами.
34. Стратегия управления текущими затратами.