
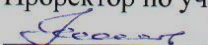


Министерство сельского хозяйства Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Алтайский государственный аграрный университет»

СОГЛАСОВАНО  
Декан экономического факультета  
 В.Е. Левичев  
« 1 » сентября 2015 г.

УТВЕРЖДАЮ  
Проректор по учебной работе  
 И.А. Косачев  
« 1 » сентября 2015 г.

**Кафедра финансов и кредита**

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

**«Современные технологии финансового менеджмента»**

Направление подготовки  
**38.04.01 «Экономика»**

Образовательная программа  
**«Финансы организаций»**

Уровень высшего образования – магистратура

Программа подготовки – академическая магистратура

Барнаул 2015

Рабочая программа учебной дисциплины «Современные технологии финансового менеджмента» составлена на основе требований Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 38.04.01 «Экономика» в соответствии с учебным планом, утвержденным ученым советом университета (протокол № 8 от 28 апреля 2015 г.) по образовательной программе «Финансы организаций» для очной и заочной формы обучения.

Рассмотрена на заседании кафедры, протокол № 6 от 24 мая 2015 г.

Зав. кафедрой,  
к.э.н, доцент

М.Г. Кудинова

Одобрена на заседании методической комиссии экономического факультета,  
протокол № 11 от «16» июня 2015 г.»

Председатель методической комиссии,  
к.с.-х.н., доцент

Т.В. Стрельцова

Составители:  
к. э. н., доцент

Ю.В. Герауф

**Лист внесения дополнений и изменений в рабочую программу учебной дисциплины  
«Современные технологии финансового менеджмента»**

**на 201\_\_ - 201\_\_ учебный год**

Рабочая программа пересмотрена на заседании кафедры, протокол № \_\_ от \_\_\_\_\_ 201\_\_ г.

В рабочую программу вносятся следующие изменения:

1. \_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_
4. \_\_\_\_\_
5. \_\_\_\_\_

Составители изменений и дополнений:

_____	_____	_____
ученая степень,		
должность	подпись	И.О. Фамилия

_____	_____	_____
ученая степень,		
должность	подпись	И.О. Фамилия

**Зав. кафедрой**

\_\_\_\_\_

_____	_____	_____
ученая степень, ученое звание	подпись	И.О. Фамилия

**на 201\_\_ - 201\_\_ учебный год**

Рабочая программа пересмотрена на заседании кафедры, протокол № \_\_ от \_\_\_\_\_ 201\_\_ г.

В рабочую программу вносятся следующие изменения:

1. \_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_
4. \_\_\_\_\_
5. \_\_\_\_\_

Составители изменений и дополнений:

_____	_____	_____
ученая степень,		
должность	подпись	И.О. Фамилия

_____	_____	_____
ученая степень,		
должность	подпись	И.О. Фамилия

**Зав. кафедрой**

\_\_\_\_\_

_____	_____	_____
ученая степень, ученое звание	подпись	И.О. Фамилия

**на 201\_\_ - 201\_\_ учебный год**

Рабочая программа пересмотрена на заседании кафедры, протокол № \_\_ от \_\_\_\_\_ 201\_\_ г.

В рабочую программу вносятся следующие изменения:

1. \_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_
4. \_\_\_\_\_
5. \_\_\_\_\_

Составители изменений и дополнений:

_____	_____	_____
ученая степень,		
должность	подпись	И.О. Фамилия

_____	_____	_____
ученая степень,		
должность	подпись	И.О. Фамилия

**Зав. кафедрой**

\_\_\_\_\_

_____	_____	_____
ученая степень, ученое звание	подпись	И.О. Фамилия

**на 201\_\_ - 201\_\_ учебный год**

Рабочая программа пересмотрена на заседании кафедры, протокол № \_\_ от \_\_\_\_\_ 201\_\_ г.

В рабочую программу вносятся следующие изменения:

1. \_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_
4. \_\_\_\_\_
5. \_\_\_\_\_

Составители изменений и дополнений:

_____	_____	_____
ученая степень,		
должность	подпись	И.О. Фамилия

_____	_____	_____
ученая степень,		
должность	подпись	И.О. Фамилия

**Зав. кафедрой**

\_\_\_\_\_

_____	_____	_____
ученая степень, ученое звание	подпись	И.О. Фамилия

## Оглавление

1. Цель и задачи освоения дисциплины	5
2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО	5
3. Требования к результатам освоения содержания дисциплины	6
4. Распределение трудоемкости дисциплины по видам занятий	7
5. Тематический план освоения дисциплины	8
6. Образовательные технологии	14
7. Характеристика фондов оценочных средств для текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации	15
7.1 Характеристика фондов оценочных средств для текущего контроля успеваемости	15
7.2 Характеристика фондов оценочных средств для промежуточной аттестации	20
8. Учебно-методическое обеспечение дисциплины	28
9. Материально-техническое обеспечение дисциплины	29
Приложения	30

## **1. Цель и задачи освоения дисциплины**

Цель дисциплины – дать магистрам теоретические знания в области управления финансами компании, обучить современным теориям и практическим методам и принципам ведения финансово – хозяйственной деятельности компании в условиях рыночной экономики, ознакомить с современными финансовыми инструментами, используемыми в российской и мировой практике, сформировать логику принятия управленческих решений в сфере финансовой деятельности, соответствующих общей стратегии развития компании.

Задачи дисциплины:

- приобретение системного представления о финансах предприятий, методах и инструментах их регулирования;
- получение системного представления о финансовом менеджменте как отрасли экономической науки и ее проблемах;
- изучение методов и приемов финансового регулирования деятельности предприятия;
- приобретение навыков обоснования управленческих решений по отдельным (типичным) финансовым задачам.

## **2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО**

*Современные технологии финансового менеджмента* относится к Обязательным дисциплинам вариативной части учебного плана.

Дисциплина «Современные технологии финансового менеджмента» изучается на первом году обучения, формирует новые и развивает ранее полученные знания, умения и навыки, необходимые для решения важных практических задач, создает основу для последующего принятия решений в области управления финансами.

Для успешного изучения дисциплины «Современные технологии финансового менеджмента» магистрант должен овладеть основами финансовой математики, методами и приемами экономического анализа и иметь базовые представления в области финансов и инвестиций.

### 3. Требования к результатам освоения содержания дисциплины

Таблица 3.1 – Сведения о компетенциях и результатах обучения, формируемых данной дисциплиной

Содержание компетенций, формируемых полностью или частично данной дисциплиной	Коды компетенций в соответствии с ФГОС ВО	Перечень результатов обучения, формируемых дисциплиной		
		По завершении изучения данной дисциплины выпускник должен		
		знать	уметь	владеть
способностью обобщать и критически оценивать результаты, полученные отечественными и зарубежными исследователями, выявлять перспективные направления, составлять программу исследований	ПК-1	- содержание основных понятий курса («финансовый менеджмент», «денежный поток», «стоимость капитала», «финансовый рычаг», «операционный рычаг», «риск и доходность финансовых вложений», «чистый оборотный капитал» и т.д.)	- ставить цели и формировать задачи финансового менеджмента для проведения финансового анализа посредством использования различных инструментов и принятия управленческих решений	- экономической и финансовой терминологией, используемой в современной финансовой науке и практике отечественными и зарубежными исследователями
способностью самостоятельно осуществлять подготовку заданий и разрабатывать проектные решения с учетом фактора неопределенности, разрабатывать соответствующие методические и нормативные документы, а также предложения и мероприятия по реализации разработанных проектов и программ	ПК -5	- базовые принципы и концепции управления финансами компании; - виды финансовых рисков хозяйствующих субъектов	- разрабатывать финансовые планы и бюджеты - выявлять финансовые риски при принятии управленческих решений	- методами финансового планирования и прогнозирования - методами нейтрализации финансовых рисков для уменьшения негативных их последствий
способностью разрабатывать стратегии поведения экономических агентов на различных рынках	ПК-7	- основные финансовые инструменты, существующие на российском рынке	- использовать на практике основные финансовые инструменты, существующие на российском рынке; - рассчитывать их основные финансовые характеристики	- навыками разработки и принятия обоснованных финансовых решений в различных областях финансовой деятельности хозяйствующих субъектов
способностью готовить аналитические материалы для оценки мероприятий в области экономической политики и принятия стратегических решений на микро- и макроуровне	ПК-8	- основные методы оценки и анализа имеющейся информации	- оценивать эффективность капиталовложений компании; - оценивать эффективность инвестиционной деятельности компании	- методами оценки стоимости собственного и заемного капитала компании, методами расчета минимально-приемлемой нормы доходности для компании; - методами и инструментами оценки и

				анализа влияния структуры капитала на различные аспекты деятельности компании
способностью анализировать и использовать различные источники информации для проведения экономических расчетов	ПК-9	- основные методы и приемы управления финансами компании; - основные принципы принятия управленческих решений в области финансово – хозяйственной деятельности	- использовать финансовую отчетность компании - рассчитывать необходимые финансовые показатели	- методами и приемами финансового анализа
способностью составлять прогноз основных социально-экономических показателей деятельности предприятия, отрасли, региона и экономики в целом	ПК-10	- принципы и методы финансового планирования и бюджетирования - формы реализации результатов финансового планирования и прогнозирования	- рассчитывать и обосновывать основные финансово-экономические показатели экономических агентов	- инструментами оценки и анализа основных финансовых инструментов используемых на российском и зарубежных финансовых рынках

#### 4. Распределение трудоемкости дисциплины по видам занятий

Таблица 4.1 – Распределение трудоемкости дисциплины по видам занятий, реализуемой по учебному плану направления «Экономика» (магистратура) для очной и заочной формы обучения, часов

Вид занятий	Форма обучения	
	очная	заочная
1. Аудиторные занятия, всего, часов	30	14
в том числе:	10	4
1.1. Лекции		
1.2. Лабораторные работы	-	-
1.3. Практические (семинарские) занятия	20	10
2. Самостоятельная работа, часов	78	94
Всего часов (стр. 1 + стр. 2)	108	108
Общая трудоемкость, зачетных единиц	3	3
Формы итоговой аттестации	Э	Э, К

\* Формы промежуточной аттестации: экзамен (Э), контрольная работа (К).

## 5. Тематический план освоения дисциплины:

Таблица 5.1 – Тематический план изучения дисциплины по учебному плану для очной формы обучения, часов

Наименование темы	Изучаемые вопросы	Объем часов				Форма текущего контроля*
		Лекции	Лабораторные работы	Практические (семинарские) занятия	Самостоятельная работа	
<b>2 семестр</b>						
Теоретические основы управления финансами компании. Базовые принципы и концепции	Сущность, цели и задачи управления финансами компании, роль финансового менеджера в компании. Базовые принципы и концепции финансового менеджмента. Информационная база и основные финансовые показатели, финансовый механизм. Основные финансовые инструменты, используемые в управлении компанией.	2	-	4	15	Т, Э, Д
Математические основы финансового менеджмента в компании	Концепция временной стоимости денег и ее реализации в оценке и управлении денежными потоками. Способы начисления дохода, виды процентных ставок. Эквивалентные процентные ставки. Понятия доходности и стоимости финансовой операции. Текущая (приведенная) и будущая стоимость денежного потока. Закон приведенной стоимости.	2	-	4	12	Т, Р, Д
Источники финансирования деятельности компании	Структура капитала компании. Заемные и собственные источники финансирования их основные преимущества и недостатки. Особенности эмиссионных источников капитала (облигации, акции). Сущность и формы кредитования. Показатели структуры капитала, финансовая устойчивость и финансовый риск. Влияние структуры капитала на различные аспекты деятельности компании.	3	-	6	12	Т, Р, Д
Управление активами компании	Сравнительная характеристика оборотных и внеоборотных активов компании. Сущность цели и задачи управления отдельными видами активов. Оценка потребности в дополнительных ресурсах, составление финансовых планов и бюджетов различных уровней.	3	-	6	12	Т, Р, Д
Подготовка к экзамену					27	
Итого		10		20	78	Х

\*Формы текущего контроля: лабораторная работа (ЛР); контрольная работа (К); расчетно-графическая работа (РГР); домашнее задание (ДЗ); реферат (Р); эссе (Э); коллоквиум (КЛ); тестирование (Т); индивидуальное задание (ИЗ); аудиторная контрольная работа (АКР), доклад (Д).



Таблица 5.2 – Тематический план изучения дисциплины по учебному плану для заочной формы обучения, часов

Наименование темы	Изучаемые вопросы	Объем часов				Форма текущего контроля*
		Лекции	Лабораторные работы	Практические (семинарские) занятия	Самостоятельная работа	
<b>2 курс</b>						
Теоретические основы управления финансами компании. Базовые принципы и концепции	Сущность, цели и задачи управления финансами компании, роль финансового менеджера в компании. Базовые принципы и концепции финансового менеджмента. Информационная база и основные финансовые показатели, финансовый механизм. Основные финансовые инструменты, используемые в управлении компанией.	1	-	2	15	Т, Э
Математические основы финансового менеджмента в компании	Концепция временной стоимости денег и ее реализации в оценке и управлении денежными потоками. Способы начисления дохода, виды процентных ставок. Эквивалентные процентные ставки. Понятия доходности и стоимости финансовой операции. Текущая (приведенная) и будущая стоимость денежного потока. Закон приведенной стоимости.	1	-	2	15	Т, Р
Источники финансирования деятельности компании	Структура капитала компании. Заемные и собственные источники финансирования их основные преимущества и недостатки. Особенности эмиссионных источников капитала (облигации, акции). Сущность и формы кредитования. Показатели структуры капитала, финансовая устойчивость и финансовый риск. Влияние структуры капитала на различные аспекты деятельности компании.	1	-	3	20	Т, Р
Управление активами компании	Сравнительная характеристика оборотных и внеоборотных активов компании. Сущность цели и задачи управления отдельными видами активов. Оценка потребности в дополнительных ресурсах, составление финансовых планов и бюджетов различных уровней.	1	-	3	20	Т, Р
Подготовка к экзамену					9	
Контрольная работа					15	
Итого		4		10	94	Х

\*Формы текущего контроля: лабораторная работа (ЛР); контрольная работа (К); расчетно-графическая работа (РГР); домашнее задание (ДЗ); реферат (Р); эссе (Э); коллоквиум (КЛ); тестирование (Т); индивидуальное задание (ИЗ); аудиторная контрольная работа (АКР), доклад (Д).

5.3 - Вид, контроль выполнения и методическое обеспечение СРС по учебному плану подготовки магистров по направлению «Экономика»

№ п/п	Вид СРС	Кол-во часов	Контроль выполнения	Методическое обеспечение
1	Подготовка к текущему тестированию по теме 1 «Теоретические основы управления финансами компании. Базовые принципы и концепции»	5	Письменное тестирование	Рабочая программа Финансовый менеджмент : учебник для вузов / ред.: Н. И. Берзон, Т. В. Теплова. - М. : КНОРУС, 2013. - 656 с. Финансовый менеджмент. Финансовое планирование : учебное пособие / П. Н. Брусов, Т. В. Филатова. - 2-е изд., стер. - М. : КНОРУС, 2013. - 232 с. Финансовый менеджмент. Проблемы и решения : учебник для вузов / ред. А. З. Бобылева. - М. :Юрайт, 2011. – 903 с. Финансовый менеджмент : учебное пособие для вузов / А. Н. Гаврилова [и др.]. - 6-е изд., стер. - М. : КНОРУС, 2010. - 432 с. Корпоративные финансы : учебник для бакалавров / Т. В. Теплова. - М. :Юрайт, 2013. - 655 с. Финансы : учебник / С. А. Белозеров [и др.] ; ред. В. В. Ковалев. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : Проспект, 2014. - 928 с. Оценка финансовой устойчивости кредитной организации : учебник / Финансовый университет при Правительстве РФ ; ред.: О. И. Лаврушин, И. Д. Мамонова. - 2-е изд., стер. - М. : КНОРУС, 2013. - 304 с. Методика оценки финансового состояния организации : учебно-методическое пособие / Ю. В. Герауф , Н. И. Глотова . - Барнаул : Изд-во АГАУ, 2011. - 63 с.
2	Подготовка эссе 1. Историческая эволюция финансового менеджмента. 2. Современная парадигма финансового менеджмента. 3. Структура управления финансами в организации. 4. Сущность, цели и задачи финансового менеджмента в условиях рыночной экономики. Роль финансового менеджера в управлении потоками денежных средств 5. Финансовый менеджмент в транзакционных корпорациях и других акционерных компаниях. 6. Производственные финансовые инструменты и особенности их применения в финансовом менеджменте. 7. Этапы совершенствования бухгалтерской отчетности в России. 8. Бухгалтерская отчетность как информационная база финансового анализа и финансового менеджмента. 9. Основные методы анализа финансового состояния организации.	10	Написание эссе	Рабочая программа Финансовый менеджмент : учебник для вузов / ред.: Н. И. Берзон, Т. В. Теплова. - М. : КНОРУС, 2013. - 656 с. Финансовый менеджмент. Финансовое планирование : учебное пособие / П. Н. Брусов, Т. В. Филатова. - 2-е изд., стер. - М. : КНОРУС, 2013. - 232 с. Финансовый менеджмент. Проблемы и решения : учебник для вузов / ред. А. З. Бобылева. - М. :Юрайт, 2011. – 903 с. Финансовый менеджмент : учебное пособие для вузов / А. Н. Гаврилова [и др.]. - 6-е изд., стер. - М. : КНОРУС, 2010. - 432 с. Корпоративные финансы : учебник для бакалавров / Т. В. Теплова. - М. :Юрайт, 2013. - 655 с. Финансы : учебник / С. А. Белозеров [и др.] ; ред. В. В. Ковалев. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : Проспект, 2014. - 928 с. Оценка финансовой устойчивости кредитной организации : учебник / Финансовый университет при Правительстве РФ ; ред.: О. И. Лаврушин, И. Д. Мамонова. - 2-е изд., стер. - М. : КНОРУС, 2013. - 304 с. Методика оценки финансового состояния организации : учебно-методическое пособие / Ю. В. Герауф , Н. И. Глотова . - Барнаул :

				Изд-во АГАУ, 2011. - 63 с.
3	Подготовка к текущему тестированию по теме 2 «Математические основы финансового менеджмента в компании»	4	Письменное тестирование	<p>Рабочая программа</p> <p>Финансовый менеджмент. Финансовое планирование : учебное пособие / П. Н. Брусов, Т. В. Филатова. - 2-е изд., стер. - М. : КНОРУС, 2013. - 232 с.</p> <p>Басовский Л. Е. Экономическая оценка инвестиций : учебное пособие для вузов / Л. Е. Басовский, Е. Н. Басовская. - М. : ИНФРА-М, 2010. - 241 с. <i>Допущено учебно-методическим объединением по образованию в области производственного менеджмента в качестве учебного пособия, для студентов высших учебных заведений</i></p> <p>Финансовый менеджмент. Проблемы и решения : учебник для вузов / ред. А. З. Бобылева. - М. :Юрайт, 2011. – 903 с.</p> <p>Оценка финансовой устойчивости кредитной организации : учебник / Финансовый университет при Правительстве РФ ; ред.: О. И. Лаврушин, И. Д. Мамонова. - 2-е изд., стер. - М. : КНОРУС, 2013. - 304 с.</p> <p>Методика оценки финансового состояния организации : учебно-методическое пособие / Ю. В. Герауф, Н. И. Глотова. - Барнаул : Изд-во АГАУ, 2011. - 63 с.</p>
4	<p>Написание рефератов по теме 2</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Особенности инвестиционного процесса в России.</li> <li>2. Формы государственного регулирования инвестиционной деятельности</li> <li>3. Дисконтирование денежных потоков для более точной оценки эффективности инвестиционных проектов</li> <li>4. Требования рыночной экономики к учету изменения ценности денег во времени.</li> <li>5. Анализ инвестиционных проектов в условиях инфляции.</li> <li>6. Связь доходности финансовых активов и их риска. Основные статистические измерители риска</li> <li>7. Риск инвестиционного портфеля и правила его расчета</li> <li>8. Основные задачи и риска, связанные с формированием портфеля ценных бумаг.</li> <li>9. Применение метода NPV при оценке эффективности программы капиталовложений</li> <li>10. Использование метода доходности ДДП (расчета IRR) при оценке эффективности программы капиталовложений</li> <li>11. Использование при анализе программ капиталовложений следующих показателей: индекса доходности (PI), дисконтированного срока окупаемости, модифицированной внутренней нормы прибы-</li> </ol>	8	Написание рефератов	<p>Рабочая программа</p> <p>Финансовый менеджмент : учебник для вузов / ред.: Н. И. Берзон, Т. В. Теплова. - М. : КНОРУС, 2013. - 656 с.</p> <p>Финансовый менеджмент. Финансовое планирование : учебное пособие / П. Н. Брусов, Т. В. Филатова. - 2-е изд., стер. - М. : КНОРУС, 2013. - 232 с.</p> <p>Финансовый менеджмент. Проблемы и решения : учебник для вузов / ред. А. З. Бобылева. - М. :Юрайт, 2011. – 903 с.</p> <p>Финансовый менеджмент : учебное пособие для вузов / А. Н. Гаврилова [и др.]. - 6-е изд., стер. - М. : КНОРУС, 2010. - 432 с.</p> <p>Корпоративные финансы : учебник для бакалавров / Т. В. Теплова. - М. :Юрайт, 2013. - 655 с.</p> <p>Финансы : учебник / С. А. Белозеров [и др.] ; ред. В. В. Ковалев. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : Проспект, 2014. - 928 с.</p> <p>Оценка финансовой устойчивости кредитной организации : учебник / Финансовый университет при Правительстве РФ ; ред.: О. И. Лаврушин, И. Д. Мамонова. - 2-е изд., стер. - М. : КНОРУС, 2013. - 304 с.</p> <p>Методика оценки финансового состояния организации : учебно-методическое пособие / Ю. В. Герауф, Н. И. Глотова. - Барнаул : Изд-во АГАУ, 2011. - 63 с.</p>

	ли проекта (MIRR).			
5	Подготовка к текущему тестированию по теме 3 «Источники финансирования деятельности компании»	4	Письменное тестирование	<p>Рабочая программа</p> <p>Финансовый менеджмент : учебник для вузов / ред.: Н. И. Берзон, Т. В. Теплова. - М. : КНОРУС, 2013. - 656 с.</p> <p>Финансовый менеджмент. Финансовое планирование : учебное пособие / П. Н. Брусов, Т. В. Филатова. - 2-е изд., стер. - М. : КНОРУС, 2013. - 232 с.</p> <p>Финансовый менеджмент. Проблемы и решения : учебник для вузов / ред. А. З. Бобылева. - М. :Юрайт, 2011. – 903 с.</p> <p>Финансовый менеджмент : учебное пособие для вузов / А. Н. Гаврилова [и др.]. - 6-е изд., стер. - М. : КНОРУС, 2010. - 432 с.</p> <p>Корпоративные финансы : учебник для бакалавров / Т. В. Теплова. - М. :Юрайт, 2013. - 655 с.</p> <p>Финансы : учебник / С. А. Белозеров [и др.] ; ред. В. В. Ковалев. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : Проспект, 2014. - 928 с.</p> <p>Оценка финансовой устойчивости кредитной организации : учебник / Финансовый университет при Правительстве РФ ; ред.: О. И. Лаврушин, И. Д. Мамонова. - 2-е изд., стер. - М. : КНОРУС, 2013. - 304 с.</p> <p>Методика оценки финансового состояния организации : учебно-методическое пособие / Ю. В. Герауф , Н. И. Глотова . - Барнаул : Изд-во АГАУ, 2011. - 63 с.</p>
6	<p>Написание рефератов по теме 3</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Собственные и заемные средства в долгосрочном финансировании деятельности организации.</li> <li>2. Основные риски, связанные с долгосрочным заемным финансированием.</li> <li>3. Прибыль и ее значение. Распределение прибыли. Внутренний экономический рост.</li> <li>4. Предпринимательский риск и производственный левверидж.</li> <li>5. Финансовый левверидж – инструмент управления стоимостью и структурой капитала</li> <li>6. Теории структуры капитала</li> <li>7. Влияние структуры капитала на доходность и риск предприятия</li> <li>8. Стоимость капитала и принципы его оценки.</li> <li>9. Дивидендная отдача капитала как принципиальная схема расчета стоимости капитала.</li> <li>10. Основные теоретические концепции дивидендной политики.</li> <li>11. Основные цели финансового менеджера в отношении дивидендной политики и пути их достижения.</li> <li>12. Позитивные и негативные стороны выплаты дивидендов.</li> </ol>	8	Написание реферата	<p>Рабочая программа</p> <p>Финансовый менеджмент : учебник для вузов / ред.: Н. И. Берзон, Т. В. Теплова. - М. : КНОРУС, 2013. - 656 с.</p> <p>Финансовый менеджмент. Финансовое планирование : учебное пособие / П. Н. Брусов, Т. В. Филатова. - 2-е изд., стер. - М. : КНОРУС, 2013. - 232 с.</p> <p>Финансовый менеджмент. Проблемы и решения : учебник для вузов / ред. А. З. Бобылева. - М. :Юрайт, 2011. – 903 с.</p> <p>Финансовый менеджмент : учебное пособие для вузов / А. Н. Гаврилова [и др.]. - 6-е изд., стер. - М. : КНОРУС, 2010. - 432 с.</p> <p>Корпоративные финансы : учебник для бакалавров / Т. В. Теплова. - М. :Юрайт, 2013. - 655 с.</p> <p>Финансы : учебник / С. А. Белозеров [и др.] ; ред. В. В. Ковалев. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : Проспект, 2014. - 928 с.</p> <p>Оценка финансовой устойчивости кредитной организации : учебник / Финансовый университет при Правительстве РФ ; ред.: О. И. Лаврушин, И. Д. Мамонова. - 2-е изд., стер. - М. : КНОРУС, 2013. - 304 с.</p> <p>Методика оценки финансового состояния организации : учебно-методическое пособие / Ю. В. Герауф , Н. И. Глотова . - Барнаул : Изд-во АГАУ, 2011. - 63 с.</p>

	<p>13. Определение оптимальной дивидендной политики. Капитализация и дробление акций.</p> <p>14. Расчет доходности и рыночной стоимости ценных бумаг в краткосрочном периоде</p> <p>15. Определение эффективности вложения денежных средств в долгосрочные долговые ценные бумаги</p> <p>16. Курсовая стоимость акций и ее связь с текущей стоимостью акций</p> <p>17. Расчет текущей стоимости акций в случаях: одинакового дивиденда; постоянно увеличивающегося дивиденда; различного изменения дивидендов в отдельные периоды</p>			
7	Подготовка к текущему тестированию по теме 4 «Управление активами компании»	4	Письменное тестирование	<p>Рабочая программа</p> <p>Финансовый менеджмент : учебник для вузов / ред.: Н. И. Берзон, Т. В. Теплова. - М. : КНОРУС, 2013. - 656 с.</p> <p>Финансовый менеджмент. Финансовое планирование : учебное пособие / П. Н. Брусов, Т. В. Филатова. - 2-е изд., стер. - М. : КНОРУС, 2013. - 232 с.</p> <p>Финансовый менеджмент. Проблемы и решения : учебник для вузов / ред. А. З. Бобылева. - М. :Юрайт, 2011. – 903 с.</p> <p>Финансовый менеджмент : учебное пособие для вузов / А. Н. Гаврилова [и др.]. - 6-е изд., стер. - М. : КНОРУС, 2010. - 432 с.</p> <p>Корпоративные финансы : учебник для бакалавров / Т. В. Теплова. - М. :Юрайт, 2013. - 655 с.</p> <p>Финансы : учебник / С. А. Белозеров [и др.] ; ред. В. В. Ковалев. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : Проспект, 2014. - 928 с.</p> <p>Оценка финансовой устойчивости кредитной организации : учебник / Финансовый университет при Правительстве РФ ; ред.: О. И. Лаврушин, И. Д. Мамонова. - 2-е изд., стер. - М. : КНОРУС, 2013. - 304 с.</p> <p>Методика оценки финансового состояния организации : учебно-методическое пособие / Ю. В. Герауф , Н. И. Глотова . - Барнаул : Изд-во АГАУ, 2011. - 63 с.</p>
8	<p>Написание рефератов по теме 4</p> <p>1. Оборотный капитал организации. Виды стратегии финансированием оборотных активов.</p> <p>2. Расчет оптимального размера заказа при управлении запасами.</p> <p>3. Основные проблемы в управлении дебиторской задолженностью</p> <p>4. Кредитная политика организации в рыночных условиях.</p> <p>5. Хозяйственные договора и их роль в формировании дебиторской задолженности.</p> <p>6. Использование факторинга в</p>	8	Написание реферата	<p>Рабочая программа</p> <p>Финансовый менеджмент : учебник для вузов / ред.: Н. И. Берзон, Т. В. Теплова. - М. : КНОРУС, 2013. - 656 с.</p> <p>Финансовый менеджмент. Финансовое планирование : учебное пособие / П. Н. Брусов, Т. В. Филатова. - 2-е изд., стер. - М. : КНОРУС, 2013. - 232 с.</p> <p>Финансовый менеджмент. Проблемы и решения : учебник для вузов / ред. А. З. Бобылева. - М. :Юрайт, 2011. – 903 с.</p> <p>Финансовый менеджмент : учебное пособие для вузов / А. Н. Гаврилова [и др.]. - 6-е изд., стер. - М. : КНОРУС, 2010. - 432 с.</p>

	управлении оборотным капиталом организации 7. Использование моделей при определении оптимального остатка денежных средств организации. 8. Амортизационная политика и ее значение			Корпоративные финансы : учебник для бакалавров / Т. В. Теплова. - М. :Юрайт, 2013. - 655 с. Финансы : учебник / С. А. Белозеров [и др.] ; ред. В. В. Ковалев. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : Проспект, 2014. - 928 с. Оценка финансовой устойчивости кредитной организации : учебник / Финансовый университет при Правительстве РФ ; ред.: О. И. Лаврушин, И. Д. Мамонова. - 2-е изд., стер. - М. : КНОРУС, 2013. - 304 с. Методика оценки финансового состояния организации : учебно-методическое пособие / Ю. В. Герауф , Н. И. Глотова . - Барнаул : Изд-во АГАУ, 2011. - 63 с.
9	Подготовка к экзамену		Письменная работа, включающая три вида задания или устный опрос	Рабочая программа Финансовый менеджмент : учебник для вузов / ред.: Н. И. Берзон, Т. В. Теплова. - М. : КНОРУС, 2013. - 656 с. Финансовый менеджмент. Финансовое планирование : учебное пособие / П. Н. Брусов, Т. В. Филатова. - 2-е изд., стер. - М. : КНОРУС, 2013. - 232 с. Финансовый менеджмент. Проблемы и решения : учебник для вузов / ред. А. З. Бобылева. - М. :Юрайт, 2011. – 903 с. Финансовый менеджмент : учебное пособие для вузов / А. Н. Гаврилова [и др.]. - 6-е изд., стер. - М. : КНОРУС, 2010. - 432 с. Корпоративные финансы : учебник для бакалавров / Т. В. Теплова. - М. :Юрайт, 2013. - 655 с. Финансы : учебник / С. А. Белозеров [и др.] ; ред. В. В. Ковалев. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : Проспект, 2014. - 928 с. Оценка финансовой устойчивости кредитной организации : учебник / Финансовый университет при Правительстве РФ ; ред.: О. И. Лаврушин, И. Д. Мамонова. - 2-е изд., стер. - М. : КНОРУС, 2013. - 304 с. Методика оценки финансового состояния организации : учебно-методическое пособие / Ю. В. Герауф , Н. И. Глотова . - Барнаул : Изд-во АГАУ, 2011. - 63 с.
	Всего	27	78	х
				х

## 6. Образовательные технологии

Таблица 6.1 – Активные и интерактивные формы проведения занятий, используемые на аудиторных занятиях по учебному плану подготовки магистров по направлению «Экономика» для очной формы обучения

Семестр	Вид занятия	Используемые активные и интерактивные формы проведения занятий	Количество часов*
10-й семестр	Лекция	Лекция – визуализация с применением мультимедийных технологий. Систематизация и выделение наиболее суще-	2

		ственных элементов информации	
Лекция		Лекция – дискуссия – свободный обмен мнениями, идеями и взглядами по исследуемому вопросу. Преподаватель организует обмен мнениями в интервалах между блоками изложения, и может видеть, насколько эффективно студенты используют знания, полученные в ходе обучения.	2
Практическое занятие		Работа в малых группах (4 – 6 человек) - возможность всем студентам практиковать навыки сотрудничества, межличностного общения: умение активно слушать, вырабатывать общее мнение, разрешать возникающие разногласия, чтобы ответить на поставленные вопросы и решить требуемые задачи.	4
Практическое занятие		Групповая дискуссия - организация в малой группе целенаправленного разговора по проблемам в соответствии с заданной темой исследования.	3
Практическое занятие		Деловая игра - метод имитации принятия решений студентами, осуществляемый по заданным преподавателем правилам в диалоговом режиме, при наличии конфликтных ситуаций или информационной неопределённости	2
Практическое занятие		Презентации выполненных в качестве домашних заданий различных проектов с применением мультимедийных технологий	4
		Итого	17

\*- в одном аудиторном занятии могут сочетаться различные формы проведения занятий.

## **7. Характеристика фондов оценочных средств для текущего контроля успеваемости и итоговой аттестации**

### **7.1 Характеристика оценочных средств для текущего контроля успеваемости**

#### **Примерный перечень вопросов для проведения тестирования по темам лекционного курса**

С целью мотивации магистрантов к качественному освоению компетенций и достижению результатов обучения, формируемых дисциплиной «Современные технологии финансового менеджмента», преподавателем используются тесты. Тест (англ. test – испытание, исследование) – список кратких вопросов, требующих однозначных или конкретных (в зависимости от вида вопроса) ответов, показывающих уровень знаний тестируемого.

Тесты проводятся в письменной форме. Тесты содержат варианты ответов. Тестирование знаний проводится в течение всего семестра с определенной периодичностью по изученным темам. Тестирование знаний магистрантов проводится по группам. Один тест содержит 10 вопросов, время ответов на которые составляет 10 – 15 мин. Каждый вопрос оценивается по однобалльной шкале: 1,0 балл – правильный ответ; 0 баллов – неправильный

ответ. Максимально-возможная сумма баллов по итогам одного тестирования составляет 10 баллов, минимально допустимая сумма баллов, свидетельствующая об удовлетворительном уровне освоения тестируемым данной темы, составляет 6 баллов. Магистрант, не набравший в результате тестирования 6 баллов, считается не освоившим данную тему и должен пройти повторное тестирование. В программе указан перечень вопросов для проведения тестирования по темам лекционного курса.

### **Перечень вопросов для проведения тестирования по темам лекционного курса**

1. В чем заключается сущность финансового менеджмента?
2. Назовите основные составляющие финансового механизма?
3. Сущность финансовой политики на предприятии.
4. Перечислите основные принципы финансового менеджмента.
5. Каковы основные финансовые цели деятельности компании?
6. Что является объектом управления в организации?
7. Кто может выступать субъектом финансовых отношений?
8. Определите роль финансового директора в компании.
9. Дайте понятие информационной базы финансового менеджмента?
10. Какие показатели включает в себя информационная база финансового менеджмента?
11. Какие требования предъявляются к собранной информации?
12. Что содержит внешняя информация?
13. Что включает внутренняя информация?
14. Какова цель сбора и подготовки внутренней информации?
15. Сущность и цели финансового анализа в рыночной экономике.
16. Дайте классификацию методов и приемов финансового анализа.
17. Что характеризует ликвидность активов компании?
18. Какие показатели относятся к деловой активности компании?
19. В чем заключается финансовая устойчивость компании?
20. Какими показателями характеризуется рыночная активность компании?
21. Определите сущность концепции временной стоимости денег.
22. Почему денежные суммы, возникающие в разные годы, несопоставимы и нуждаются во временной корректировке?
23. Какие существуют основные способы начисления процентов?
24. В чем заключается отличие декурсивного и антисипативного способов начисления процентов?
25. Какова сущность эквивалентных процентных ставок?
26. Назовите функции сложного процента. Какие из них находятся в обратной зависимости?
27. Дайте понятие доходности финансовой операции.
28. Определите понятие стоимости финансовой операции.



29. В чем заключаются способы учета инфляции в финансовых расчетах?
30. Что такое «денежный поток»?
31. В чем отличие текущей и будущей стоимости денежного потока?
32. Какова сущность и направления использования закона приведенной стоимости?
33. Что такое аннуитет?
34. Приведите примеры денежного потока, представленного аннуитетом.
35. Какие факторы уменьшают денежные потоки компании?
36. Каковы основные отличия финансовой структуры капитала по предприятиям различных отраслей и сфер деятельности?
37. Дайте понятие стоимости капитала и направления ее использования.
38. Каковы основные факторы, влияющие на средневзвешенную стоимость капитала?
39. Каковы принципы и порядок расчета основных показателей цены капитала?
40. В чем заключается особенность расчета стоимости заемного капитала компании?
41. Какова особенность расчета стоимости собственного капитала?
42. В чем отличие средневзвешенной и предельной цены капитала?
43. Как определяется цена основных источников капитала?
44. На какие показатели деятельности компании влияет структура капитала?
45. В чем заключается преимущество и недостатки заемного финансирования?
46. В чем заключается преимущество и недостатки собственного финансирования?
47. Каковы особенности эмиссионной деятельности компании?
48. Каковы основные элементы оборотного капитала компании?
49. Какие основные элементы внеоборотного капитала компании вы знаете?
50. В чем состоят различия внеоборотных и оборотных активов компании?
51. В чем заключается смысл понятия «собственный оборотный капитал»?
52. Назовите основные модели финансирования оборотных активов.
53. В чем состоят основные цели управления внеоборотными и оборотными активами?
54. Что подразумевается под «оптимальным размером заказа»?
55. Что такое система ABC?
56. Назовите основные цели управления дебиторской задолженностью.
57. Какие формы реализации продукции в кредит может использовать компания?

58. В каких случаях предприятие имеет право уменьшать налогооблагаемую базу на величину резерва по сомнительным долгам?
59. Назовите основные элементы кредитной политики компании.
60. Каковы основные формы рефинансирования дебиторской задолженности?
61. Назовите основные причины, по которым предприятию необходимо иметь на счетах свободные денежные средства.
62. В чем сущность и расчетный механизм модели ЕОQ?
63. В чем состоит сущность модели Баумола?
64. Что такое «чистый денежный поток»?
65. Перечислите основные группы денежных потоков.
66. В чем состоит основное отличие прямого и косвенного методов составления отчета о движении денежных средств?

### **Написание эссе по основным темам дисциплины «Современные технологии финансового менеджмента»**

Эссе (из фр. *essai* «попытка, проба, очерк», от лат. *exagium* «взвешивание») – литературный жанр прозаического сочинения небольшого объема и свободной композиции. Эссе выражает индивидуальные впечатления и соображения автора по конкретному поводу или предмету и не претендует на исчерпывающую или определяющую трактовку темы. В отношении объема и функции граничит, с одной стороны, с научной статьёй и литературным очерком, с другой – с философским трактатом (<http://ru.wikipedia.org/wiki/>).

Задание выполняется индивидуально и является обязательным, т.е. одним из условий получения положительной экзаменационной оценки. Рекомендуемый срок выполнения – 7 дней. Рекомендуемый объем – от 3-х до 5-ти страниц. Оценка выполнения задания: до 5 баллов при условии представления эссе в рекомендуемый срок; до 4 баллов при несоблюдении рекомендуемого срока. Критерии оценки выполнения задания: соответствие заданию, соблюдение требований к оформлению, грамотность изложения, структурированность и оригинальность текста, наличие собственного взгляда на освещаемую тему.

#### **Задание по подготовке эссе по теме: «Теоретические основы управления финансами компании. Базовые принципы и концепции»**

##### **Рекомендуемые темы эссе:**

1. Особенности, цели и задачи финансового анализа для российских компаний в современных условиях.
2. Методы и приемы финансового менеджмента наиболее актуальные для российских предприятий в современных условиях.

3. Основные финансовые инструменты, используемые в современных рыночных условиях.

**Задание по подготовке эссе  
по теме: «Источники финансирования деятельности компании»**

**Рекомендуемые темы эссе:**

1. Преимущества и недостатки различных способов финансирования деятельности компании в современных условиях.
2. Современные методы финансирования деятельности компаний, основные проблемы, с которыми сталкиваются российские компании при выборе источника финансирования.
3. Эмиссионная деятельность российских компаний.

**Задание по подготовке эссе  
по теме: «Управление активами компании»**

**Рекомендуемые темы эссе:**

1. Современные автоматизированные системы управления оборотными активами компании.
2. Роль факторинга в деятельности российских компаний, особенности его применения в современных условиях.
3. Современные формы и методы управления денежными потоками.

**Темы докладов по дисциплине  
«Современные технологии финансового менеджмента»**

1. На основе данных бухгалтерской отчетности конкретной компании, представившей информацию в сети Интернет за несколько отчетных периодов, рассчитать все возможные финансовые показатели ее деятельности, оценить динамику, сделать выводы.
2. Дать описание некоторой виртуальной компании конкретной отрасли. Разработать для нее организационную схему управления финансами, определить функции финансового директора и финансовых менеджеров.
3. Составить перечень основных задач финансового менеджера для трех предприятий различных секторов экономики. Обосновать различия.
4. Оценить целесообразность учета векселя как инструмента рефинансирования дебиторской задолженности.
5. Рассчитать требуемую норму доходности финансовой операции с учетом фактора инфляции для конкретной компании.
6. Рассчитать эффективную процентную ставку по банковскому депозиту на основании информации, представленной на сайте конкретного банка.

7. На основе данных бухгалтерской отчетности конкретной компании, оценить структуру ее капитала, рассчитать стоимость отдельных источников средств и всего капитала. Сделать выводы.

8. Составить план погашения долгосрочной задолженности компании, используя текущую информацию об условиях предоставления кредитов, представленных на сайтах российских банков.

9. Определить основные характеристика эмиссии облигационного займа конкретной компании на основании материала интернет - сайта.

10. На основе данных о деятельности конкретной компании обосновать целесообразность применения модели экономически обоснованного размера заказа Уилсона. Рассчитать возможный экономический эффект от ее применения.

11. На основании представленных данных провести анализ состояния дебиторской задолженности компании. Оценить реальную величину дебиторской задолженности, обосновать целесообразность и возможность создания резерва по сомнительным долгам. Рассчитать величину резерва и сумму возможной экономии по налогу на прибыль. Сделать выводы.

12. На основании данных бухгалтерской отчетности конкретной компании составить отчеты о движении денежных средств прямым и косвенным методом. Сделать выводы об эффективности управления денежными потоками, предложить рекомендации по его совершенствованию.

## **7.2 Характеристика фондов оценочных средств для промежуточной аттестации**

### **Методические указания по выполнению контрольной работы**

(для заочного направления подготовки)

По учебному плану дисциплины «Современные технологии финансового менеджмента» предусматривается выполнение контрольной работы. Задание для выполнения контрольной работы выдается магистру на установочном занятии и состоит из двух теоретических и одного практического, которые указаны ниже в таблицах согласно варианту.

Контрольная работа выполняется студентом в межсессионный период на листах формата А4 (210x297 мм). Объем работы не должен превышать 25 печатных страниц. В работе должны быть *пронумерованы страницы*, оставлены поля для замечаний рецензента. Перед каждым ответом необходимо *поставить номер и дать название вопроса*.

Контрольная работа должна иметь:

1) **титульный лист**, набранный на компьютере, на котором четко указывается:

- название кафедры;
- название предмета;

- номер шифра зачетной книжки студента;
- вариант работы;
- фамилия, имя, отчество исполнителя;
- специальность и курс студента.

2) **содержание** работы;

3) **список использованной литературы**, содержащий не менее 5 источников, на которые должны иметься **ссылки** по тексту;

4) **приложение** (основные формы бухгалтерской (финансовой) отчетности организации, необходимые для выполнения практического задания – 3 вопроса).

Отвечая на вопросы, не следует заниматься перепиской текста из книги, необходимо излагать ответ кратко, отвечать по существу на конкретно поставленный вопрос, использовать статистический и иллюстрационный материал.

При выполнении практического задания необходимо охарактеризовать оцениваемые показатели, выявить тенденции их изменения, дать рекомендации по их улучшению. Результаты расчетов оформить в виде таблиц и графиков.

Выполненная контрольная работа предоставляется на кафедру для рецензирования. После рецензирования в случае незачета она направляется магистру для анализа и доработки по замечаниям рецензента в письменном виде; в случае положительной рецензии, магистрант допускается к сдаче экзамена, а зачетная работа остается на кафедре.

### Номера теоретических вопросов к контрольной работе

(теоретическая часть работы выполняется по варианту, номер которого совпадает с предпоследней и последней цифрами установленного обучающемуся шифра в зачетной книжке. Например, если у студента шифр 997821, он должен ответить на следующие вопросы: 22, 72)

Предпоследняя цифра	Последняя цифра шифра									
	<i>0</i>	<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>
<i>0</i>	1,51	2,52	3,53	4,54	5,55	6,56	7,57	8,58	9,59	10,60
<i>1</i>	11,61	12,62	13,63	14,64	15,65	16,66	17,67	18,68	19,69	20,70
<i>2</i>	21,71	22,72	23,73	24,74	25,75	26,76	27,77	28,78	29,79	30,80
<i>3</i>	31,81	32,82	33,83	34,84	1,85	2,86	3,87	4,88	5,89	6,90
<i>4</i>	7,91	8,92	9,93	10,94	11,95	12,96	13,97	14,98	15,99	16,100
<i>5</i>	35,85	36,86	37,87	38,88	39,89	40,90	41,91	42,92	43,93	44,94

<b>6</b>	45,95	46,96	47,97	48,98	49,99	50,100	33,72	34,89	1,46	2,47
<b>7</b>	3,48	4,49	5,50	6,51	7,52	8,53	9,54	10,55	11,56	12,57
<b>8</b>	13,58	14,59	15,60	16,61	17,62	18,63	19,64	20,65	21,65	22,66
<b>9</b>	23,67	24,68	25,69	26,70	27,71	28,72	29,73	30,74	31,75	32,76

### Вопросы для выполнения практического задания

(вопросы для выполнения практического задания выбираются согласно первой буквы фамилии магистранта. Например, Петрова Е.И. – 9)

Номер варианта	Содержание задания
<b>1 - А, С</b>	Используя данные баланса, проведите анализ имущественного положения организации
<b>2 - Б, Ю, Р</b>	Определите тип финансовой устойчивости организации на начало и конец периода. Рассчитайте сумму и определите вид кредита, необходимый организации для улучшения его финансового состояния
<b>3 - В, Э, Я</b>	Оцените ликвидность баланса за анализируемый период, разбив предварительно статьи баланса на отдельные специфические группы. Сделайте общие выводы
<b>4 - Г, Щ</b>	Оцените платежеспособность организации на начало и конец года, используя показатели ликвидности. Если предприятие неплатежеспособно, определите, существует ли возможность восстановления платежеспособности, в противном случае - вероятность ее утраты
<b>5 - Д, Ш, Н</b>	Оцените рентабельность и деловую активность организации по показателям баланса и финансовым результатам
<b>6 - Е, Ч, М</b>	Используя данные баланса, оцените изменение финансовой устойчивости организации с помощью коэффициентов
<b>7 - Ж, Ц</b>	Используя данные баланса, оцените состояние дебиторской и кредиторской задолженности организации. Сделайте выводы
<b>8 - З, Х, О</b>	По данным баланса организации оцените эффективность использования заемного капитала за два года. Результаты расчетов оформите в виде таблицы
<b>9 - И, Ф, П</b>	Используя данные бухгалтерской отчетности проведите анализ безубыточности. Результаты расчетов оформите в виде таблиц и графиков
<b>10 - К, У</b>	Определите рейтинг организации, используя методику расчета комплексной итоговой оценки финансового состояния организации
<b>11 - Л, Т</b>	Используя данные бухгалтерской отчетности, определите вероятность банкротства организации с использованием моделей банкротства Альтмана, Таффлера, Лиса

## Вопросы к контрольной работе

1. Финансовый менеджмент как сфера деятельности и наука. Мировые школы финансового менеджмента.
2. Рыночная среда и управление финансами предприятия.
3. Сущность и функции финансового менеджмента.
4. Субъекты и объекты финансового управления.
5. Финансовый механизм и его основные элементы.
6. Финансовые решения и обеспечение условий их реализации.
7. Организация финансовой службы предприятия. Функции и задачи финансовых подразделений.
8. Информационное обеспечение финансового менеджмента.
9. Учетная информация в финансовом менеджменте. Финансовый и управленческий учет.
10. Баланс предприятия, его активы и пассивы.
11. Управление внеоборотными активами: содержание и задачи.
12. Анализ эффективности капитальных вложений.
13. Амортизационная политика и ее значение.
14. Понятия оборотного капитала: оборотный капитал, чистый капитал, чистый оборотный капитал, собственный оборотный капитал.
15. Содержание и цели управления оборотным капиталом.
16. Производственный цикл. Финансовый цикл, пути его сокращения.
17. Расчет потребности в оборотных средствах.
18. Источники финансирования оборотных средств.
19. Эффективность использования оборотных средств: содержание, общие и частные показатели.
20. Управление запасами и дебиторской задолженностью.
21. Управление денежными средствами. Денежный поток. Методы расчета денежного потока. Оптимальный размер денежных средств.
22. Классификация источников финансирования предприятия.
23. Собственные источники финансирования и их виды.
24. Прибыль и ее значение. Распределение прибыли. Внутренний экономический рост.
25. Дивидендная политика. Концепция Миллера-Модильяни.
26. Внешнее финансирование. Основные способы внешнего финансирования: эмиссия ценных бумаг, кредиты, займы.
27. Рациональная политика заимствования средств. Определение оптимальных сумм и условий заимствования. Эффект финансового рычага.
28. Стоимость капитала: содержание и значение.
29. Инвестиционная политика предприятия.
30. Финансовые методы управления инвестициями.
31. Виды финансовых рисков и управление ими.
32. Методы оценки инвестиционных проектов.
33. Способы снижения рисков инвестиционных проектов.

34. Понятие и классификация финансовых инвестиций.
35. Типы портфелей ценных бумаг. Управление портфелем ценных бумаг.
36. Риски, связанные с портфельными инвестициями.
37. Финансовое планирование: содержание и задачи.
38. Методы финансового планирования.
39. Текущее и перспективное финансовое планирование.
40. Система финансовых планов предприятия.
41. Этапы разработки финансовых бюджетов предприятий.
42. Сущность, содержание и виды финансовых рисков.
43. Способы снижения финансовых рисков.
44. Методы оценки финансовых рисков.
45. Особенности инвестиционного процесса в России.
46. Формы государственного регулирования инвестиционной деятельности.
47. Классификация инвестиционных проектов.
48. Характеристика инвестиционной деятельности.
49. Инвестиционная политика предприятия.
50. Особенности управления реальными инвестициями.
51. Виды инвестиционных проектов и требования к их разработке.
52. Особенности управления финансовыми инвестициями.
53. Принципы формирования инвестиционного портфеля.
54. Методы оценки эффективности инвестиционных проектов.
55. Дисконтированная стоимость: расчет и анализ.
56. Понятие приведенной стоимости. Оценка финансовых предложений.
57. Понятие финансовых ресурсов и капитала.
58. Классификация капитала.
59. Определение общей потребности в капитале.
60. Политика формирования финансовой структуры капитала, принципы и последовательность ее разработки.
61. Базовая концепция цены капитала. Цена основных источников капитала.
62. Понятие средневзвешенной цены капитала и предельная цена капитала.
63. Методы оптимизации финансовой структуры капитала.
64. Проблемы выбора дивидендной политики.
65. Типы дивидендной политики.
66. Основные этапы формирования дивидендной политики.
67. Порядок выплаты дивидендов.
68. Дивидендная политика и регулирование курса акций.
69. Финансовое прогнозирование на предприятии.
70. Факторы, определяющие стратегию устойчивого роста предприятия.
71. Этапы финансового прогнозирования.
72. Методы прогнозирования возможного банкротства предприятия.
73. Управление финансовым лизингом.
74. Управление финансированием внеоборотных активов предприятия.
75. Управление облигационным займом.
76. Эмиссия ценных бумаг, как способ мобилизации финансовых средств предприятий.



77. Факторы, влияющие на принятие долгосрочных финансовых решений.
78. Понятие финансовых ресурсов и капитала.
79. Классификация капитала. Собственный и заемный капитал.
80. Основной и оборотный капитал.
81. Определение общей потребности в капитале.
82. Политика формирования финансовой структуры капитала, принципы и последовательность ее разработки.
83. Базовая концепция цены капитала.
84. Средневзвешенная и предельная цена капитала.
85. Основы теории структуры капитала.
86. Влияние инфляции на оценку капитала.
87. Оптимизация финансовой структуры капитала.
88. Оценка эффекта производственного и финансового леввериджа.
89. Капитал и эффективность рынка.
90. Финансовые особенности предприятий различных организационно-правовых форм хозяйствования.
91. Финансы промышленности.
92. Финансы предприятий сельского хозяйства.
93. Финансы строительства.
94. Финансы торговли.
95. Финансы жилищного хозяйства.
96. Финансы коммунального хозяйства.
97. Финансово-кредитное регулирование финансов предприятий.
98. Стратегия развития финансов в современных условиях.
99. Управление затратами предприятия.
100. Управление денежными потоками предприятия.

### **Проведение экзамена**

Экзамен по дисциплине «Современные технологии финансового менеджмента» проводится в письменной форме.

Первая часть включает большой дискуссионный теоретический вопрос, который оценивается в 25 баллов.

Вторая часть экзаменационного билета работы представляет собой набор из 10 тестов. Тесты, как правило, составляются по темам учебной программы «Современные технологии финансового менеджмента», в которых изучаются базовые принципы, концепции и основные инструменты финансового менеджмента, используемые в управлении компанией. Каждый правильный ответ оценивается в 1 балл, итого за тестовые задания магистр получает 10 баллов.

Третья часть билета состоит из трех заданий, в которых необходимо дать определения основных финансовых понятий, построить логическую цепочку из полученных понятий, нарисовать схему финансовых процессов ит.д. Такие задания показывают, насколько магистр усвоил не только отдельные темы, а учебную дисциплину «Современные технологии финансового ме-

неджмента» в целом. За каждое правильно выполненное задание магистр получает 5 баллов, итого за третью часть магистр получает 15 баллов.

#### Система оценки знаний

Текущая семестровая оценка (максимум 50 баллов)	Экзамен				Итоговое количество баллов	Итоговая оценка 100-86 – «5» 85-70-«4» 69-51-«3» 50 и менее – «2»
	1-е задание (максимум 25 баллов)	2-е задание (максимум 10 баллов)	3-е задание (максимум 15 баллов)	Итого за экзамен (максимум 50 баллов)		

Магистры, не согласные с итоговой экзаменационной оценкой, имеют право в установленном порядке сдать экзамен комиссии, обратившись с соответствующим заявлением к декану факультета.

#### Вопросы для устной или письменной сдачи экзамена в форме билетов:

1. Сущность цели и задачи финансового менеджмента
2. Базовые принципы и концепции финансового менеджмента
3. Концепция временной стоимости денег, сущность
4. Концепция альтернативного дохода, сущность
5. Концепция стоимости капитала, сущность
6. Информационная база финансового менеджмента
7. Финансовый механизм
8. Основные финансовые показатели деятельности компании
9. Рентабельность: понятие, основные показатели и их взаимосвязь.

#### Формула Дюпона

10. Ликвидность: понятие, основные показатели и их взаимосвязь
11. Виды денежных потоков по направлениям деятельности
12. Структура капитала, направления ее влияния
13. Оценка риска, обуславливаемого структурой капитала. Первая концепция финансового рычага. Сущность и методы расчета
14. Оценка риска, обуславливаемого структурой капитала. Вторая концепция финансового рычага. Сущность и методы расчета
15. Финансовый риск в деятельности предприятия. Методы его оценки
16. Структура и сущность операционного менеджмента
17. Сила операционного рычага и оценка предпринимательского риска
18. Операционный анализ. Расчет и анализ критических показателей деятельности предприятия

19. Понятие валовой маржи. Сущность расчета, направление использования
20. Анализ чувствительности в рамках операционного менеджмента
21. Оценка совокупного влияния финансового и операционного рынка
22. Формирование прибыли на предприятии
23. Направления распределение прибыли
24. Виды дивидендной политики в компании
25. Стоимость капитала: понятие, сущность, направления использования.
26. Выработка рациональной структуры источников средств предприятия
27. Факторы, определяющие структуру источников финансирования
28. Преимущества и недостатки различных источников финансирования деятельности компании
29. Эмиссионная деятельность компании
30. Цена и стоимость финансовых активов. Закон приведенной стоимости
31. Оценка долговых ценных бумаг, основные характеристики
32. Оценка долевых ценных бумаг, основные характеристики
33. Особенности оценки стоимости заемного капитала. Эффект налогового щита
34. Особенности оценки стоимости собственного капитала
35. Модель оценки доходности финансовых активов (САРМ), преимущества и недостатки
36. Модель Гордона (модель дивидендов постоянного роста), преимущества и недостатки
37. Средневзвешенная цена капитала, зависимость стоимости капитала от потребности в нем.
38. Определение и структура оборотных средств предприятия
39. Оборачиваемость и рентабельность текущих активов
40. Операционный и финансовый циклы: анализ и управление
41. Модель экономически обоснованного размера заказа, особенности ее применения.
42. ABC - анализ. Методы оценки запасов
43. Методы оценки денежных потоков, критерии принятия решений
44. Показатель NPV. Сущность способ расчета, использование
45. Показатель IRR. Сущность способ расчета, использование
46. Методы финансирования оборотных активов предприятия
47. Основные методы рефинансирования дебиторской задолженности
48. Кредитная политика предприятия, обоснование величины скидок
49. Особенности создания на предприятии резерва по сомнительным долгам

50. Система бюджетирования на российских предприятиях. Виды бюджетов, составляемых на предприятии

## **8. Учебно-методическое обеспечение дисциплины**

### **Нормативные правовые акты:**

1. Налоговый кодекс РФ
2. Гражданский кодекс РФ Ч. 1, 2 и 3
3. Федеральный закон РФ «Об инвестиционной деятельности в Российской Федерации, осуществляемой в форме капитальных вложений» от 25.02.99г. № 39-ФЗ (Консультант Плюс);
4. Федеральный закон РФ «О несостоятельности (банкротстве)» от 26.10.02г. № 127-ФЗ (Консультант Плюс);
5. Федеральный закон РФ «Об акционерных обществах» от 26.12.95г. № 208-ФЗ (Консультант Плюс);
6. Федеральный закон «Об обществах с ограниченной ответственностью» от 08.02.98г. № 14-ФЗ (Консультант Плюс);

### **а) основная литература**

1. Финансовый менеджмент : учебник для вузов / ред.: Н. И. Берзон, Т. В. Теплова. - М. : КНОРУС, 2013. - 656 с.
2. Финансовый менеджмент. Финансовое планирование : учебное пособие / П. Н. Брусов, Т. В. Филатова. - 2-е изд., стер. - М. : КНОРУС, 2013. - 232 с.
3. Финансовый менеджмент. Проблемы и решения : учебник для вузов / ред. А. З. Бобылева. - М. :Юрайт, 2011. – 903 с.

### **б) дополнительная литература**

1. Финансовый менеджмент : учебное пособие для вузов / А. Н. Гаврилова [и др.]. - 6-е изд., стер. - М. : КНОРУС, 2010. - 432 с.
2. Корпоративные финансы : учебник для бакалавров / Т. В. Теплова. - М. :Юрайт, 2013. - 655 с.
3. Финансы : учебник / С. А. Белозеров [и др.] ; ред. В. В. Ковалев. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : Проспект, 2014. - 928 с.
4. Оценка финансовой устойчивости кредитной организации : учебник / Финансовый университет при Правительстве РФ ; ред.: О. И. Лаврушин, И. Д. Мамонова. - 2-е изд., стер. - М. : КНОРУС, 2013. - 304 с.
5. Методика оценки финансового состояния организации : учебно-методическое пособие / Ю. В. Герауф , Н. И. Глотова . - Барнаул : Изд-во АГАУ, 2011. - 63 с.

### **в) программно-информационные материалы**

1. Справочная информационная система «Консультант+».

**г) базы данных, информационно-справочные и поисковые системы**

1. Территориального органа Федеральной службы государственной статистики по Алтайскому краю – [http:// ak.gks.ru](http://ak.gks.ru)

2. Федеральная служба государственной статистики по Российской Федерации – [http:// www.gks.ru](http://www.gks.ru)

3. Главное управление экономики и инвестиций Алтайского края – [www.econom22.ru](http://www.econom22.ru)

**Периодические научные издания:**

Финансовый менеджмент

Инвестиции в России

Финансы

Финансы и кредит

Рынок ценных бумаг

РИСК: ресурсы, информация, снабжение. конкуренция

Вестник АГАУ

**9. Материально-техническое обеспечение дисциплины**

Лекционные аудитории, аудитории для проведения практических занятий, оснащенные средствами для мультимедийных презентаций, цифровой аудио- и видео-фиксации и воспроизведения информации, компьютерной техникой с лицензированным программным обеспечением, пакетами правовых и других прикладных программ по тематике дисциплины, доступом к сети «Интернет».

Аннотация дисциплины  
«Современные технологии финансового менеджмента»  
Направление подготовки  
38.04.01 «Экономика»

Цель дисциплины: сформировать у магистров систему знаний в области управления финансами компании и развить практические умения и навыки, необходимые для подготовки магистра к организационно-управленческой профессиональной деятельности.

Освоение данной дисциплины направлено на формирование  
у обучающихся следующих компетенций

№ п/п	Содержание компетенций, формируемых полностью или частично данной дисциплиной
1	способностью обобщать и критически оценивать результаты, полученные отечественными и зарубежными исследователями, выявлять перспективные направления, составлять программу исследований (ПК -1)
2	способностью самостоятельно осуществлять подготовку заданий и разрабатывать проектные решения с учетом фактора неопределенности, разрабатывать соответствующие методические и нормативные документы, а также предложения и мероприятия по реализации разработанных проектов и программ (ПК-5)
3	способностью разрабатывать стратегии поведения экономических агентов на различных рынках (ПК-7)
4	способностью готовить аналитические материалы для оценки мероприятий в области экономической политики и принятия стратегических решений на микро- и макроуровне (ПК-8)
5	способностью анализировать и использовать различные источники информации для проведения экономических расчетов (ПК-9)
6	способностью составлять прогноз основных социально- экономических показателей деятельности предприятия, отрасли, региона и экономики в целом (ПК-10)

Трудоемкость дисциплины, реализуемой по учебному плану подготовки магистров  
направления «Экономика»

Вид занятий	Форма обучения	
	очная	заочная
1. Аудиторные занятия, всего, часов	30	14
в том числе:	10	4
1.1. Лекции		
1.2. Лабораторные работы	-	-
1.3. Практические (семинарские) занятия	20	10
2. Самостоятельная работа, часов	78	94
Всего часов (стр. 1 + стр. 2)	108	108
Общая трудоемкость, зачетных единиц	3	3
Формы итоговой аттестации	Экзамен	Экзамен, контрольная работа

**Перечень изучаемых тем (основных):**

1. Теоретические основы управления финансами компании. Базовые принципы и концепции
2. Математические основы финансового менеджмента в компании
3. Источники финансирования деятельности компании
4. Управление активами компании

Список имеющихся в библиотеке университета изданий  
основной учебной литературы по дисциплине  
«Современные технологии финансового менеджмента»  
по состоянию на «25» мая 2015 года

№ п/п	Библиографическое описание издания	Примечание
Основная литература		
1	Финансовый менеджмент : учебник для вузов / ред.: Н. И. Берзон, Т. В. Теплова. - М. : КНОРУС, 2013. - 656 с.	20 экз
2	Брусев П.Н. Финансовый менеджмент. Финансовое планирование : учебное пособие / П. Н. Брусев, Т. В. Филатова. - 2-е изд., стер. - М. : КНОРУС, 2013. - 232 с.	30 экз
3	Оценка финансовой устойчивости кредитной организации : учебник / Финансовый университет при Правительстве РФ : ред.: О. И. Лаврушин, И. Д. Мамонова. - 2-е изд., стер. - М. : КНОРУС, 2013. - 304 с.	15 экз

Список имеющихся в библиотеке университета изданий  
дополнительной учебной литературы  
по дисциплине «Современные технологии финансового менеджмента»  
по состоянию на «25» мая 2015 года

№ п/п	Библиографическое описание издания	Примечание
1	Финансовый менеджмент. Проблемы и решения : учебник для вузов / ред. А. З. Бобылева. - М. :Юрайт, 2011. - 903 с.	1 экз
2	Финансовый менеджмент : учебное пособие для вузов / А. Н. Гаврилова [и др.]. - 6-е изд., стер. - М. : КНОРУС, 2010. - 432 с.	1 экз
3	Герауф Ю.В. Методика оценки финансового состояния организации : учебно-методическое пособие / Ю. В. Герауф , Н. И. Глоцова . - Барнаул : Изд-во АГАУ, 2011. - 63 с.	18 экз.
4	Теплова Т.В. Корпоративные финансы : учебник для бакалавров / Т. В. Теплова. - М. :Юрайт, 2013. - 655 с.	30 экз
5	Финансы : учебник / С. А. Белозеров [и др.] : ред. В. В. Ковалев. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : Проспект, 2014. - 928 с.	12 экз
6	Лапуста М.Г. Финансы организаций (предприятий) : учебник для вузов / М. Г. Лапуста, Т. Ю. Мазурина, Л. Г. Скамай . - Изд. испр. . - М. : ИНФРА-М, 2011. - 575 с.	15 экз

Составитель:

*К.И. Дроздов*

ученая степень, должность

*Герауф*

подпись

*Ю.В. Герауф*

И.О. Фамилия

ученая степень, должность

подпись

И.О. Фамилия

Список верен:

*Завед. отделом*

должность работника библиотеки

*Григорьев*

подпись

*О.И. Игнатова*

И.О. Фамилия