

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ  
ИМПЕРАТОРА ПЕТРА I»**

Экономический факультет

Кафедра финансов и кредита

УТВЕРЖДАЮ

Зав. кафедрой

Агибалов А.В. \_\_\_\_\_  
«15» июня 2020г.



**Фонд оценочных средств**

по дисциплине **Б1.В.ДВ.06.02 Теоретические основы финансового менеджмента**  
для направления 38.03.01 Экономика академического бакалавриата  
профиль «Финансы и кредит»

**1. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы**

Индекс	Формулировка	Разделы дисциплины									
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ОПК-2	способностью осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для решения профессиональных задач	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ПК-4	способностью на основе описания экономических процессов и явлений строить стандартные теоретические и эконометрические модели, анализировать и содержательно интерпретировать полученные результаты	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
ПК-5	способностью анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств и т.д. и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений				+						+

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

**2.1 Шкала академических оценок освоения дисциплины**

Виды оценок	Оценки	
Академическая оценка по 2-х балльной шкале (зачет)	не зачтено	зачтено

## 2.2 Текущий контроль

Код	Планируемые результаты	Раздел дисциплины	Содержание требования в разрезе разделов дисциплины	Технология формирования	Форма оценочного средства (контроля)	№Задания		
						Пороговый уровень (удовл.)	Повышенный уровень (хорошо)	Высокий уровень (отлично)
ОПК-2	- знать: инструментальные средства для обработки финансовых данных в соответствии с поставленной задачей, методику интерпретации результатов расчетов;	4,5,9	Концепция и методический инструментарий оценки стоимости денег во времени, учета фактора инфляции, риска.	Лекции, практические занятия, самостоятельная работа	Устный опрос, тестирование, реферат, контроль выполнения заданий в рабочей тетради,	Задания из раздела 3.2 (темы 4,5,9) Тесты из раздела 3.3 (темы 4,5,9) реферат из задания 3.4 (темы 4,5,9) Задания из рабочей тетради раздел 3.5 (темы 4,5,9)	Задания из раздела 3.2 (темы 4,5,9) Тесты из раздела 3.3 (темы 4,5,9) реферат из задания 3.4 (темы 4,5,9) Задания из рабочей тетради раздел 3.5 (темы 4,5,9)	Задания из раздела 3.2 (темы 4,5,9) Тесты из раздела 3.3 (темы 4,5,9) реферат из задания 3.4 (темы 4,5,9) Задания из рабочей тетради раздел 3.5 (темы 4,5,9)
	- уметь: собрать и проанализировать данные отечественных и зарубежных источников информации о финансовых процессах и явлениях;	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10	Теоретические и прикладные аспекты категории «капитал». Экономические процессы функционирования капитала предприятия. Специфические категории финансового менеджмента, сферы их использования. Цена и реальная рыночная стоимость финансового актива. Целесообразность сделки с покупкой финансового актива. Доходность как ха-	Лекции, практические занятия, самостоятельная работа	Устный опрос, тестирование, реферат, контроль выполнения заданий в рабочей тетради,	Задания из раздела 3.2 (темы 6,7,8) Тесты из раздела 3.3 (темы 6,7,8) реферат из задания 3.4 (темы 6,7,8) Задания из рабочей тетради раздел	Задания из раздела 3.2 (темы 6,7,8) Тесты из раздела 3.3 (темы 6,7,8) реферат из задания 3.4 (темы 6,7,8) Задания из рабочей тетради раздел	Задания из раздела 3.2 (темы 6,7,8) Тесты из раздела 3.3 (темы 6,7,8) реферат из задания 3.4 (темы 6,7,8) Задания из рабочей тетради раздел

			рактеристика финансового актива.	та		3.5 (темы 6,7,8)	3.5 (темы 6,7,8)	3.5 (темы 6,7,8)
ПК-4	- знать: генезис становления финансовой науки, теории, концепции финансового менеджмента; сущность и назначение базовых концепций финансового менеджмента; экономическую сущность универсальных и специфических категорий финансового менеджмента	1,2,3,6,7,8	Место финансового менеджмента в системе наук. Классическая, неоклассическая теория финансов. Зарождение и развитие финансовой науки в России. Зарождение и предпосылки возникновения науки «Финансовый менеджмент». Основные этапы становления и развития финансового менеджмента. Концепции, определяющие цель и основные параметры финансовой деятельности предприятия; обеспечивающие реальную рыночную оценку отдельных финансовых инструментов инвестирования в процессе их выбора; связанные с информационным обеспечением управления финансами предприятия. Логика построения концептуальных основ финансово менеджмента. Система категорий финансового менеджмента	Лекции, практические занятия, самостоятельная работа	Устный опрос, тестирование, реферат, контроль выполнения заданий в рабочей тетради,	Задания из раздела 3.2 (темы 1,2,3,6,7,8) Тесты из раздела 3.3 (темы 1,2,3,6,7,8) реферат из задания 3.4 (темы 1,2,3,6,7,8) Задания из рабочей тетради раздел 3.5 (темы 1,2,3,6,7,8)	Задания из раздела 3.2 (темы 1,2,3,6,7,8) Тесты из раздела 3.3 (темы 1,2,3,6,7,8) реферат из задания 3.4 (темы 1,2,3,6,7,8) Задания из рабочей тетради раздел 3.5 (темы 1,2,3,6,7,8)	Задания из раздела 3.2 (темы 1,2,3,6,7,8) Тесты из раздела 3.3 (темы 1,2,3,6,7,8) реферат из задания 3.4 (темы 1,2,3,6,7,8) Задания из рабочей тетради раздел 3.5 (темы 1,2,3,6,7,8)
	- уметь: содержательно интерпретировать основные	2,4,5,6,7,8,9	Концепции, определяющие цель и основные параметры финансовой деятельности	Лекции, прак-	Устный опрос, тестиро-	Задания из раздела 3.2 (темы	Задания из раздела 3.2 (темы	Задания из раздела 3.2 (темы

	теоретические концепции и гипотезы финансового менеджмента, относительно их использования в обосновании финансовых решений		предприятия. Концепции, обеспечивающие реальную рыночную оценку отдельных финансовых инструментов инвестирования в процессе их выбора. Концепции, связанные с информационным обеспечением управления финансами предприятия. Стандартные модели учета факторов стоимости денег, инфляции, риска	тические занятия, самостоятельная работа	вание, реферат, контроль выполнения заданий в рабочей тетради,	2,4,5,6,7,8,9) Тесты из раздела 3.3 (темы 2,4,5,6,7,8,9) реферат из задания 3.4 (темы 2,4,5,6,7,8,9) Задания из рабочей тетради раздел 3.5 (темы 2,4,5,6,7,8,9)	2,4,5,6,7,8,9) Тесты из раздела 3.3 (темы 2,4,5,6,7,8,9) реферат из задания 3.4 (темы 2,4,5,6,7,8,9) Задания из рабочей тетради раздел 3.5 (темы 2,4,5,6,7,8,9)	2,4,5,6,7,8,9) Тесты из раздела 3.3 (темы 2,4,5,6,7,8,9) реферат из задания 3.4 (темы 2,4,5,6,7,8,9) Задания из рабочей тетради раздел 3.5 (темы 2,4,5,6,7,8,9)
ПК-5	- знать информационное обеспечение финансового менеджмента	10	Роль и значение обеспечивающих подсистем финансового менеджмента. Значение системы информационного обеспечения финансового менеджмента в управлении финансовой деятельностью организации. Информационная база системы финансового менеджмента	Лекции, практические занятия, самостоятельная работа	Устный опрос, тестирование, реферат, контроль выполнения заданий в рабочей тетради,	Задания из раздела 3.2 (темы 10) Тесты из раздела 3.3 (темы 10) реферат из задания 3.4 (темы 10) Задания из рабочей тетради раздел 3.5 (темы 10)	Задания из раздела 3.2 (темы 10) Тесты из раздела 3.3 (темы 10) реферат из задания 3.4 (темы 10) Задания из рабочей тетради раздел 3.5 (темы 10)	Задания из раздела 3.2 (темы 10) Тесты из раздела 3.3 (темы 10) реферат из задания 3.4 (темы 10) Задания из рабочей тетради раздел 3.5 (темы 10)
	- уметь обосновать основные направления использования информационной	10	Основные пользователи финансовой информации. Требования, предъявляемые к финансовой информации. Си-	Лекции, практические	Устный опрос, тестирование,	Задания из раздела 3.2 (темы 10) Тесты из разде-	Задания из раздела 3.2 (темы 10) Тесты из	Задания из раздела 3.2 (темы 10) Тесты из

	<p>базы финансового менеджмента раскрыть сущность активов как инвестиционных решений организации, пассивов как решений по выбору источников финансирования анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий</p>		<p>стеме показателей информационного обеспечения финансового менеджмента, формируемых из внешних источников. Система показателей информационного обеспечения финансового менеджмента, формируемых из внутренних источников. Место бухгалтерской отчетности в информационной системе. Активы как инвестиционные решения: долгосрочные, краткосрочные. Пассивы как решения по выбору источников финансирования.</p>	<p>ские занятия, самостоятельная работа</p>	<p>реферат, контроль выполнения заданий в рабочей тетради,</p>	<p>ла 3.3 (темы 10) реферат из задания 3.4 (темы 10) Задания из рабочей тетради раздел 3.5 (темы 10)</p>	<p>раздела 3.3 (темы 10) реферат из задания 3.4 (темы 10) Задания из рабочей тетради раздел 3.5 (темы 10)</p>	<p>раздела 3.3 (темы 10) реферат из задания 3.4 (темы 10) Задания из рабочей тетради раздел 3.5 (темы 10)</p>
	<p>- иметь навыки анализа и интерпретации финансовой, бухгалтерской и иной информации для принятия управленческих решений</p>	<p>4,10</p>	<p>Наращение и дисконтирование. Методы начисления процентов (декурсивный, антисипативный). Денежные потоки, их оценка. Форматы балансового отчета. Расчет чистых активов для финансового управления. Правила финансирования. Показатели движения денежных потоков.</p>	<p>Лекции, практические занятия, самостоятельная работа</p>	<p>Устный опрос, тестирование, реферат, контроль выполнения заданий в рабочей тетради,</p>	<p>Задания из раздела 3.2 (темы 4, 10) Тесты из раздела 3.3 (темы 4, 10) реферат из задания 3.4 (темы 4, 10) Задания из рабочей тетради раздел 3.5 (темы 4, 10)</p>	<p>Задания из раздела 3.2 (темы 4, 10) Тесты из раздела 3.3 (темы 4, 10) реферат из задания 3.4 (темы 4, 10) Задания из рабочей тетради раздел 3.5 (темы 4, 10)</p>	<p>Задания из раздела 3.2 (темы 4, 10) Тесты из раздела 3.3 (темы 4, 10) реферат из задания 3.4 (темы 4, 10) Задания из рабочей тетради раздел 3.5 (темы 4, 10)</p>

### 2.3 Промежуточная аттестация

Код	Планируемые результаты	Технология формирования	Форма оценочного средства (контроля)	№Задания		
				Пороговый уровень (зачтено)	Повышенный уровень	Высокий уровень
ОПК-2	- знать инструментальные средства для обработки финансовых данных в соответствии с поставленной задачей, методику интерпретации результатов расчетов;	Лекция, практическое занятие, самостоятельная работа	зачет	Задания из разделов 3.1.1 (темы 4,5,9), 3.1.2		
	- уметь собрать и проанализировать данные отечественных и зарубежных источников информации о финансовых процессах и явлениях;	Лекция, практическое занятие, самостоятельная работа	зачет	Задания из разделов 3.1.1 (темы 1-10), 3.1.2		
ПК-4	- знать: генезис становления финансовой науки, теории, концепции финансового менеджмента; сущность и назначение базовых концепций финансового менеджмента экономическую сущность универсальных и специфических категорий финансового менеджмента	Лекция, практическое занятие, самостоятельная работа	зачет	Задания из раздела 3.1.1 (тема 1,2,3,6,7,8),		
	- уметь: содержательно интерпретировать основные теоретические концепции и гипотезы финансового менеджмента, относительно их использования в обосновании финансовых решений	Лекция, практическое занятие, самостоятельная работа	зачет	Задания из разделов 3.1.1 (тема 2,4,5,6,7,8,9), 3.1.2		
ПК-5	- знать информационное обеспечение финансового менеджмента	Лекция, практическое занятие, самостоятельная работа	зачет	Задания из раздела 3.1.1 (темы 10)		

	<p>- уметь обосновать основные направления использования информационной базы финансового менеджмента раскрыть сущность активов как инвестиционных решений организации, пассивов как решений по выбору источников финансирования анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий</p>	<p>Лекция, практическое занятие, самостоятельная работа</p>	<p>зачет</p>	<p>Задания из разделов 3.1.1 (темы 10), 3.1.2</p>		
	<p>- иметь навыки анализа и интерпретации финансовой, бухгалтерской и иной информации для принятия управленческих решений</p>	<p>Лекция, практическое занятие, самостоятельная работа</p>	<p>зачет</p>	<p>Задания из разделов 3.1.1 (темы 4, 10), 3.1.2</p>		



## 2.4 Критерии оценки на зачете

Оценка, уровень	Критерии
«Зачтено», пороговый уровень	Обучающийся показал знание основных положений учебной дисциплины, умение получить самостоятельно или с помощью преподавателя правильное решение практической задачи из числа предусмотренных рабочей программой, знакомство с рекомендованной справочной
«Не зачтено»	При ответе обучающегося выявились существенные пробелы в знаниях основных положений учебной дисциплины, неумение с помощью преподавателя получить правильное решение конкретной практической задачи из числа предусмотренных рабочей программой учебной дисциплины

## 2.5 Критерии оценки устного опроса

Оценка	Критерии
«отлично» высокий уровень	выставляется обучающемуся, если он четко выражает свою точку зрения по рассматриваемым вопросам, приводя соответствующие примеры
«хорошо» повышенный уровень	выставляется обучающемуся, если он дает в целом правильный подробный ответ, допускает отдельные погрешности
«удовлетворительно» пороговый уровень	выставляется обучающемуся, если он не приводит полного правильного ответа, уточняющие вопросы обнаруживают пробелы в знаниях основного учебного материала
«неудовлетворительно»	выставляется обучающемуся, если он приводит в целом не правильный ответ, неумение с помощью преподавателя объяснить сущность рассматриваемого учебного материала

## 2.6 Критерии оценки тестов

Ступени уровней освоения компетенций	Отличительные признаки	Показатель оценки сформированной компетенции
Пороговый	Обучающийся воспроизводит термины, основные понятия.	Не менее 55 % баллов за задания теста.
Продвинутый	Обучающийся выявляет взаимосвязи, классифицирует, упорядочивает, интерпретирует, применяет на практике пройденный материал.	Не менее 75 % баллов за задания теста.
Высокий	Обучающийся анализирует, оценивает, прогнозирует, конструирует.	Не менее 90 % баллов за задания теста.
Компетенция не сформирована		Менее 55 % баллов за задания теста.

## 2.7 Критерий оценки реферата

Оценка	Критерии
«отлично» высокий уровень	ставится, если при написании и докладе реферата: обозначена проблема и обоснована её актуальность, сделан краткий анализ различных точек зрения на рассматриваемую проблему и логично изложена собственная позиция, сформулированы выводы, тема раскрыта полностью, выдержан объём, соблюдены требования к внешнему оформлению, даны правильные ответы на дополнительные вопросы.
«хорошо» повышенный	ставится, если при написании и докладе реферата: не четко обозначена проблема и актуальность темы, сделан краткий анализ различных точек

уровень	зрения на рассматриваемую проблему, имеются неточности в изложении материала; отсутствует логическая последовательность в суждениях; не выдержан объём реферата; имеются погрешности в оформлении; на дополнительные вопросы при защите даны неполные ответы
«удовлетворительно» пороговый уровень	ставится, если при написании и докладе реферата: не обозначена проблема и актуальность темы, тема освещена лишь частично; допущены фактические ошибки в содержании реферата или при ответе на дополнительные вопросы; во время защиты отсутствует вывод
«неудовлетворительно»	ставится, если тема реферата не раскрыта, обнаруживается существенное непонимание проблемы рассматриваемой темы..

## 2.8 Критерии оценки выполнения практических задания (в рабочей тетради студента)

Оценка	Критерии
«отлично» высокий уровень	выставляется обучающемуся, если он полностью выполнил задания в рабочей тетради; задание выполнены правильно, имеются подробные, полные ответы; оформление записей в тетради аккуратное; в процессе аудиторной работы выполнение задания проводилось самостоятельно; соблюден временной регламент выполнения аудиторных заданий; представлен подробный, полный ответ при защите самостоятельно выполненного задания.
«хорошо» повышенный уровень	выставляется обучающемуся,, если он полностью выполнил задания в рабочей тетради; задание выполнены с небольшими погрешностями; имеются правильные выводы; оформление записей в тетради аккуратное; в процессе аудиторной работы выполнение задания проводилось преимущественно самостоятельно; соблюден временной регламента выполнения аудиторных заданий; представлен в целом правильный краткий ответ при защите самостоятельно выполненного задания.
«удовлетворительно» пороговый уровень	выставляется обучающемуся, если он не полностью выполнил задания в рабочей тетради; отдельные задание выполнены с небольшими погрешностями; допускаются не верные выводы, оформление записей в тетради не аккуратное; в процессе аудиторной работы выполнение задания проводилось в основном при помощи преподавателя; превышен временной регламент выполнения аудиторных заданий; представлен в целом правильный краткий ответ с небольшими ошибками при защите самостоятельно выполненного задания
«неудовлетворительно»	выставляется обучающемуся, если он не выполнил задания в рабочей тетради; сформулированы не верные выводы, оформление записей в тетради не аккуратное; представлен не правильный ответ при защите самостоятельно выполненного задания

## 2.9 Допуск к сдаче зачета

1. Посещение занятий. Допускается один пропуск без предъявления справки.
2. На тестировании достигнут пороговый уровень освоения компетенции.
3. Выполнены все задания в рабочей тетради.

### **3. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы**

#### **3.1 Задания для промежуточной аттестации**

##### **3.1.1 Вопросы к зачету**

Тема 1. История возникновения и развития науки «Финансовый менеджмент»

1. Отличия классической теории финансов от неоклассической теории финансов.
2. Сущность финансового менеджмента.  
Тема 2. Методологические основы финансового менеджмента
3. Основные теории, определяющие цель и основные параметры финансовой деятельности.
4. Основные теории реальной денежной оценки финансовых активов.
5. Основные теории, связанные с информационным обеспечением участников финансового рынка и формированием рыночных цен.  
Тема 3. Логика концептуальных основ финансового менеджмента
6. Основные базовые концепции финансового менеджмента.  
Тема 4. Математические основы финансового менеджмента
7. Нарращение и дисконтирование.
8. Простые проценты: банковские проценты, учетные проценты.
9. Сложные проценты: банковские проценты, учетные проценты.  
Тема 5. Методические основы учета фактора инфляции в управлении финансами
10. Оценка годового темпа и индекса инфляции.  
Тема 6. Теоретические основы оценки (цены) стоимости капитала
11. Экономическая сущность капитала.
12. Сущность, понятия «цена (стоимость) капитала», «структура капитала».
13. Основные теории взаимосвязи цены и структуры капитала.  
Тема 7. Система категорий финансового менеджмента
14. Специфическая категория финансового менеджмента «операционный левверидж», сферы использования.
15. Специфическая категория финансового менеджмента «финансовый левверидж», сферы использования.  
Тема 8. Теоретические основы оценки финансовых активов
16. Основные теории оценки финансовых активов.  
Тема 9. Методические основы учета фактора риска в управлении финансами
17. Основные инструменты оценки уровня риска.  
Тема 10. Системы обеспечения финансового менеджмента
18. Информационная база системы финансового менеджмента.
19. Активы как инвестиционные решения.
20. Пассивы как решения по выбору источников финансирования.

##### **3.1.2 Практические задания для промежуточной аттестации**

Примеры практических заданий промежуточной аттестации

1. Формулы простых и сложных ссудных процентов с годовым, периодическим начислением
2. Формулы простых и сложных учетных процентов с годовым, периодическим начислением
3. Определите точное и приближенное число дней займа
4. Формула годового темпа, индекса инфляции
5. Схематично отобразите оборот капитала
6. Изобразите графически взаимосвязь цены и структуры капитала согласно теории структуры капитала (классическая теория)

7. Определение доходности по Модели CAPM
8. Формулы правил финансирования («золотое правило», требование к вертикальной структуре баланса).

### **3.2. Вопросы для устного опроса**

Тема 1. История возникновения и развития науки «Финансовый менеджмент»

1. Место финансового менеджмента в системе наук.
2. Классическая теория финансов (ненаучное состояние, переход к научной обработке, научный рациональный период).
3. Неоклассическая теория финансов.
4. Зарождение и развитие финансовой науки в России.
5. Зарождение и предпосылки возникновения науки «Финансовый менеджмент».
6. Основные этапы становления и развития финансового менеджмента.
7. Современное состояние финансового менеджмента в России.

Тема 2. Методологические основы финансового менеджмента

1. Методология финансового менеджмента – теория маржинализма.
2. Основные теоретические концепции финансового менеджмента.
3. Концепции, определяющие цель и основные параметры финансовой деятельности предприятия
4. Концепции, обеспечивающие реальную рыночную оценку отдельных финансовых инструментов инвестирования в процессе их выбора
5. Концепции, связанные с информационным обеспечением управления финансами предприятия

Тема 3. Логика концептуальных основ финансового менеджмента

1. Логика построения концептуальных основ финансово менеджмента.
2. Элементы, формирующие концептуальные основы финансового менеджмента, их сущность.
3. Сущность и назначение базовых фундаментальных концепций финансового менеджмента

Тема 4. Математические основы финансового менеджмента

1. Роль финансовых вычислений в управлении финансами.
2. Временная ценность (стоимость) денег: основные понятия.
3. Нарращение и дисконтирование.
4. Содержание и виды процентных ставок.
5. Методы начисления процентов (декурсивный, антисипативный).
6. Простые ставки ссудных процентов.
7. Простые учетные ставки.
8. Сложные ставки ссудных процентов.
9. Сложные учетные ставки.
10. Внутригодовые процентные начисления.
11. Эффективные (эквивалентные) процентные ставки.
12. Денежные потоки, их оценка.
13. Аннуитеты, их оценка.

Тема 5. Методические основы учета фактора инфляции в управлении финансами

1. Необходимость учета фактора инфляции в финансовых решениях.
2. Методический инструментарий прогнозирования годового темпа и индекса инфляции.
3. Методический инструментарий формирования реальной процентной ставки с учетом фактора инфляции.
4. Методический инструментарий оценки денежных средств с учетом фактора инфляции.
5. Методический инструментарий формирования необходимого уровня доходности

финансовых операций с учетом фактора инфляции

Тема 6. Теоретические основы оценки (цены) стоимости капитала

1. Экономическая сущность капитала.
2. Процесс формирования капитала.
3. Процесс использования капитала.
4. Экономическая сущность понятия «цена (стоимость) капитала».
5. Структура капитала.
6. Основные теоретические концепции управления структурой капитала.

Тема 7. Система категорий финансового менеджмента

1. Универсальные категории финансового менеджмента, сферы их использования.
2. Лeverидж, его роль в финансовом менеджменте.
3. Операционный (производственный) лeverидж.
4. Финансовый лeverидж.

Тема 8. Теоретические основы оценки финансовых активов

1. Цели приобретения финансовых активов.
2. Цена и реальная рыночная стоимость финансового актива.
3. Целесообразность сделки с покупкой финансового актива.
4. Стоимостные характеристики акции и облигации.
5. Доходность акции.
6. Доходность облигации.
7. Содержание фундаменталистской, технократической, теории «хотьбы наугад».

Тема 9. Методические основы учета фактора риска в управлении финансами

1. Необходимость учета фактора риска в финансовых решениях.
2. Методический инструментарий оценки уровня финансового риска.
3. Методический инструментарий формирования необходимого уровня доходности финансовых операций с учетом фактора риска.
4. Методический инструментарий оценки стоимости денежных средств с учетом фактора риска.
5. Основные этапы управленческих действий финансового менеджера по определению и снижению рисков.

Тема 10. Системы обеспечения финансового менеджмента

1. Роль и значение обеспечивающих подсистем финансового менеджмента.
2. Основные организационные модели финансового менеджмента.
3. Кадровое обеспечение финансового менеджмента – роль, функции финансового менеджера.
4. Значение системы информационного обеспечения финансового менеджмента в управлении финансовой деятельностью организации.
5. Информационная база системы финансового менеджмента.
6. Основные пользователи финансовой информации.
7. Требования, предъявляемые к финансовой информации.
8. Система показателей информационного обеспечения финансового менеджмента, формируемых из внешних источников.
9. Система показателей информационного обеспечения финансового менеджмента, формируемых из внутренних источников.
10. Активы как инвестиционные решения: долгосрочные, краткосрочные.
11. Пассивы как решения по выбору источников финансирования.
12. Показатели движения денежных потоков.

### 3.3 Тестовые задания

Тема 1. История возникновения и развития науки «Финансовый менеджмент»

1. Согласно классической теории финансов под финансами понималось:  
+1) средства государства, публичных союзов;

- 2) средства предприятий и их союзов;
  - 3) совокупность средств государства и предприятий.
2. В общем виде неоклассическую теорию финансов можно определить как совокупность знаний:
- 1) об организации и управлении имущества государства и публичных союзов;
  - +2) об организации и управлении финансовой триадой – финансовые ресурсы, отношения, рынки капитала;
  - 3) об организации и управлении финансовой триадой – финансовые ресурсы, отношения, товарные рынки.

#### Тема 2. Методологические основы финансового менеджмента

1. Согласно концепции убывания предельной субъективной полезности:
  - +1) а) потребитель стремится получить на свой ограниченный доход максимальную субъективную полезность, б) субъективная полезность каждой последующей единицы товара меньше субъективной полезности каждой предыдущей единицы товара;
  - 2) а) потребитель стремится получить на свой ограниченный доход ограниченную субъективную полезность, б) субъективная полезность каждой последующей единицы товара равна субъективной полезности каждой предыдущей единицы товара;
  - 3) а) потребитель стремится получить на свой ограниченный доход максимальную субъективную полезность, б) субъективная полезность каждой последующей единицы товара больше субъективной полезности каждой предыдущей единицы товара.
2. Термин "альтернативные издержки" или "упущенная выгода" означает:
  - 1) уровень банковского процента;
  - +2) доход, от которого отказывается инвестор, вкладывая деньги в иной проект;
  - 3) издержки по привлечению данной суммы денежных средств;
  - 4) доходность государственных ценных бумаг.

#### Тема 3. Логика концептуальных основ финансового менеджмента

1. К основным фундаментальным базовым концепциям финансового менеджмента относятся:
  - 1) временная стоимость (ценность) денег; компромисс между риском и развитием; концепция инвестиционного потока; концепция стоимости капитала;
  - 2) временная стоимость (ценность) процентов; компромисс между доходом и доходностью; концепция денежного потока; концепция стоимости товаров;
  - 3) временная стоимость (ценность) денег; компромисс между риском и доходностью; концепция денежного обращения; концепции формирования капитала;
  - +4) временная стоимость (ценность) денег; компромисс между риском и доходностью; концепция денежного потока; концепция стоимости капитала.
2. Сущность концепции временной стоимости (ценности) денег состоит в том, что настоящая стоимость денег:
  - 1) всегда выше стоимости их привлечения;
  - +2) всегда выше их будущей стоимости;
  - 3) всегда ниже их будущей стоимости;
  - 4) всегда ниже стоимости их привлечения.
3. Сущность концепции компромисса между риском и доходностью состоит в том, что:
  - 1) между уровнем ожидаемого дохода и уровнем сопутствующего ему риска существует обратно пропорциональная зависимость;
  - +2) между уровнем ожидаемого дохода и уровнем сопутствующего ему риска существует прямо пропорциональная зависимость;
  - 3) между уровнем ожидаемого дохода и уровнем сопутствующего ему риска не существует какой-либо зависимости;
4. Концепция стоимости капитала состоит в том, что:
  - 1) привлечение капитала не связано со стоимостью каждого источника финансирования;

2) практически привлечение источников финансирования не влияет на стоимость каждого источника финансирования;

3) практическое привлечение капитала в условиях рыночной экономики осуществляется преимущественно на финансовых рынках;

+4) практически не существует бесплатных источников финансирования, и каждый источник финансирования имеет свою стоимость.

5. Финансовый менеджмент следует рассматривать с четырёх сторон:

1) как наука и искусство управления финансами предприятия, как систему компромисса между риском и доходностью, как процесс принятия управленческих финансовых решений, как вид профессиональной деятельности;

+2) как наука и искусство управления финансами предприятия, как систему управления финансами предприятия, как процесс принятия управленческих финансовых решений, как вид профессиональной деятельности.

3) как наука и искусство управления финансами предприятия, как систему управления финансами предприятия, как процесс принятия управленческих финансовых решений, как вид деятельности на фондовом рынке.

6. В качестве главной цели управления финансами в рамках современного стоимостного подхода к оценке деятельности фирмы принята:

1) максимизация прибыли;

2) достижение компромисса между риском и доходностью;

+3) максимизация благосостояния собственников предприятия, обеспечиваемая путем максимизации его рыночной стоимости.

#### Тема 4. Математические основы финансового менеджмента

1. Дисконтирование денежного потока – это:

1) пересчет настоящей суммы при помощи коэффициента наращения в будущую стоимость;

2) пересчет настоящей суммы при помощи коэффициента дисконтирования в будущую стоимость;

+3) пересчет будущей суммы при помощи коэффициента дисконтирования в настоящую стоимость.

2. Процентная ставка - это отношение:

+1) Процентных денег, уплаченных (полученных) за единицу времени (обычно за год), к величине исходного капитала.

2) Процентных денег, уплаченных (полученных) за единицу времени (обычно за год), к ожидаемой к получению (возвращаемой) сумме денежных средств.

3) Ожидаемой к получению суммы к величине, исходного капитала.

4) Величины исходного капитала к сумме процентных денег, уплаченных (полученных) за единицу времени.

3. Дисконтирование - это:

1) определение величины дисконта;

2) прогнозирование будущих денежных потоков;

3) определение будущей стоимости настоящих денег;

+4) приведение будущей стоимости к ее настоящему значению.

#### Тема 5. Методические основы учета фактора инфляции в управлении финансами

1. Темп инфляции — это:

1) показатель, характеризующий размер повышения покупательной способности денег в определенном периоде, выраженный приростом среднего уровня цен в процентах к их номиналу на начало периода;

+2) показатель, характеризующий размер снижения покупательной способности денег в определенном периоде, выраженный приростом среднего уровня цен в процентах к их номиналу на начало периода.

3) показатель, характеризующий общий рост уровня цен в определенном периоде.

2. Индекс инфляции – это:

- 1) показатель, характеризующий размер снижения покупательной способности денег в определенном периоде, выраженный приростом среднего уровня цен в процентах к их номиналу на начало периода;
- +2) показатель, характеризующий общий рост уровня цен в определенном периоде;
- 3) показатель, характеризующий прирост уровня цен в определенном периоде;

Тема 6. Теоретические основы оценки (цены) стоимости капитала

1. Под стоимостью (ценой) капитала понимают:

- 1) доходы хозяйствующего субъекта, связанные с поступлениями от вложения капитала, осуществляемые за счет прибавочного продукта, выраженные в процентах к общей величине привлекаемого капитала;
- +2) расходы хозяйствующего субъекта, связанные с выплатами за привлекаемый капитал, осуществляемые за счет прибавочного продукта, выраженные в процентах к общей величине привлекаемого капитала;
- 3) объявленные на рыночных торгах выплаты за привлекаемый капитал, осуществляемые за счет прибавочного продукта, выраженные в процентах к общей величине привлекаемого капитала;

2. Чем ниже стоимость (цена) капитала организации:

- 1) тем ниже рыночная стоимость предприятия;
- +2) тем выше рыночная стоимость предприятия;
- 3) тем ниже балансовая стоимость предприятия;
- 4) тем выше балансовая стоимость предприятия.

3. Согласно теоретической концепции безразличия структуры капитала:

- 1) возможна оптимизация структуры капитала из-за одинакового уровня стоимости отдельных его составных элементов;
- +2) невозможно оптимизация структуры капитала, так как в условиях идеального рынка она не оказывает влияние на рыночную стоимость предприятия;
- 3) возможна оптимизация структуры капитала из-за разного уровня стоимости отдельных его составных элементов.

4. В развитии теории возможности рационализации (оптимизации) структуры капитала находят отражение следующие концепции:

- +1) традиционная концепция структуры капитала; концепция безразличия структуры капитала; компромиссная концепция структуры капитала;
- 2) временная стоимость (ценность) денег; компромисс между риском и доходностью; концепция денежного потока; концепция стоимости капитала;
- 3) фундаменталистская, технократическая, теория «хотьбы наугад».

Тема 7. Система категорий финансового менеджмента

1. Финансовый леверидж отражает:

- 1) Степень бизнес-риска, олицетворяемого с данной фирмой.
- +2) Степень финансового риска.
- 3) Уровень бизнес-риска на финансовом рынке.

2. Операционный леверидж – это:

- 1) показатель, приводящий к небольшим изменениям дохода при существенном изменении объема продаж.
- +2) показатель, приводящий к существенным изменениям дохода при небольшом изменении объема продаж.
- 3) показатель, приводящий к существенным изменениям объема продаж при небольшом изменении дохода.

3. При высоком значении операционного левериджа:

- +1) недопустимо даже незначительное снижение продаж, поскольку это приведет к существенному падению величины прибыли.



2) недопустимо даже незначительное повышение продаж, поскольку это приведет к существенному падению величины прибыли.

3) приветствуется незначительное снижение выручки, поскольку это приведет к небольшому росту величины прибыли.

4) приветствуется даже незначительное повышение выручки, поскольку это приведет к большому падению величины прибыли.

4. Финансовый леверидж – это:

+1) показатель, приводящий к существенным изменениям чистой прибыли в расчёте на 1 акцию при небольшом изменении прибыли до выплаты налогов и процентов (ПДВНиП);

2) показатель, приводящий к несущественным изменениям чистой прибыли в расчёте на 1 акцию при небольшом изменении прибыли до выплаты налогов и процентов (ПДВНиП);

3) показатель, приводящий к существенным изменениям прибыли до выплаты налогов и процентов (ПДВНиП) при небольшом изменении чистой прибыли в расчёте на 1 акцию.

5. При высоком значении финансового левериджа:

1) недопустимо даже небольшое повышение прибыли до выплаты налогов и процентов, поскольку это приведет к большой потере чистой прибыли на одну акцию, т.е. доходов собственников.

2) приветствуется небольшое снижение прибыли до выплаты налогов и процентов, поскольку это приведет к получению существенной чистой прибыли на одну акцию, т.е. доходов собственников.

3) недопустим рост прибыли до выплаты налогов и процентов, поскольку это приведет к большой потере чистой прибыли на одну акцию, т.е. доходов собственников.

+4) недопустимо даже небольшое снижение прибыли до выплаты налогов и процентов, поскольку это приведет к большой потере чистой прибыли на одну акцию, т.е. доходов собственников.

#### Тема 8. Теоретические основы оценки финансовых активов

1. Применительно к финансовым активам используют следующую интерпретацию риска и его меры:

+1) Чем более вариабелен доход (доходность) актива, тем более рискован актив;

2) Чем менее вариабелен доход (доходность) актива, тем более рискован актив;

3) Чем более вариабелен доход (доходность) актива, тем менее рискован актив.

2. В теории финансов известны следующие понятия: (1) фундаменталистский подход, (2) теория асимметричной информации, (3) технократический подход, (4) теория «хотьбы наугад», (5) теория эффективности рынка, (6) концепция временной ценности.

Оценка финансового актива осуществляется в рамках комбинации:

(а) {(1), (2), (6)}.

(б) {(2), (4), (6)}

+ (в) {(1), (3), (4)}.

(г) {(1), (3), (5)}.

3. Согласно фундаменталистскому подходу внутренняя (теоретическая) ценность финансового актива:

(а) Может быть определена в результате экстраполяции динамики его рыночной цены.

(б) Может быть определена в результате экстраполяции динамики его рыночной цены с поправкой на темп инфляции.

+ (в) Может быть определена как дисконтированная стоимость будущих поступлений, ожидаемых от владения этим активом.

(г) Не поддается обоснованному прогнозированию с помощью формализованных методов.

4. Премия за риск по финансовым операциям — это:

1. регулярный текущий доход, выплачиваемый инвестору сверх того уровня, который может быть получен по безрисковым финансовым операциям;

+2. дополнительный доход, выплачиваемый инвестору сверх того уровня, который может быть получен по безрисковым финансовым операциям;

3. дополнительный доход, выплачиваемый инвестору сверх того уровня, который может быть получен по наиболее рискованным финансовым операциям.

5. Стоимость внутренняя - это стоимость (ценность) финансового актива, рассчитанная путем:

+(а) Дисконтирования по приемлемой ставке ожидаемых поступлений, генерируемых этим активом.

(б) Нарращения по приемлемой ставке ожидаемых поступлений, генерируемых этим активом.

(в) Дисконтирования по безрисковой ставке ожидаемых поступлений, генерируемых этим активом.

(г) Нарращения по безрисковой ставке ожидаемых поступлений, генерируемых этим активом.

6. Сущность фундаменталистской теории оценки стоимости финансовых активов состоит в том, что:

а) для определения внутренней стоимости достаточно знать динамику цен в прошлом;

+б) каждая ценная бумага имеет внутренне присущую ей ценность, которая оценивается как дисконтированная стоимость будущих поступлений;

в) текущие цены финансовых активов гибко отражают всю информацию относительно будущих цен;

г) в условиях эффективного рынка цена финансового актива не вбирает в себя всю необходимую информацию.

Тема 9. Методические основы учета фактора риска в управлении финансами

1. Несистематический (специфический) риск – это:

1). риск, связанный с изменением конъюнктуры всего финансового рынка (или отдельных его сегментов) под влиянием микроэкономических факторов;

+2). совокупная характеристика внутренних финансовых рисков, присущих деятельности конкретных хозяйствующих субъектов;

3). риск, связанный с изменением конъюнктуры всего финансового рынка (или отдельных его сегментов) под влиянием макроэкономических факторов.

2. Чем выше значение бета-коэффициента, тем:

+1). выше уровень систематического (рыночного) и общего риска по конкретному финансовому инструменту или их портфелю в целом;

2). ниже уровень систематического (рыночного) и общего риска по конкретному финансовому инструменту или их портфелю в целом;

3). выше уровень несистематического (специфического) и общего риска по конкретному финансовому инструменту или их портфелю в целом;

4). ниже уровень несистематического (специфического) и общего риска по конкретному финансовому инструменту или их портфелю в целом.

3. Безрисковая норма доходности - это:

1). финансовые (инвестиционные) операции, по которым не определен реальный риск потери капитала или дохода;

+2). норма доходности по финансовым (инвестиционным) операциям, по которым отсутствует реальный риск потери капитала или дохода;

3). наиболее желаемая для конкретного инвестора норма доходности.

Тема 10. Системы обеспечения финансового менеджмента

1. К основным видам обеспечивающих подсистем финансового менеджмента относятся:

1) управление активами, управление капиталом, управление финансовыми результатами, управление инвестициями, управление денежными потоками, управление финансовыми рынками, антикризисное финансовое управление;

+2) законодательное, нормативное, организационное, кадровое, финансовое, информационное, методическое, техническое, программное;

3) интересы участников; иерархия целей системы управления финансами; система категорий; система базовых концепций; финансовые процессы; научно-практический инструментарий; финансовый механизм; обеспечивающие подсистемы.

2. Краткосрочные активы расположены в балансе:

1) в 1 разделе «Оборотные активы», где отражаются запасы, дебиторская задолженность, денежные средства, краткосрочные финансовые вложения;

2) в 1 разделе «Внеоборотные активы», где отражаются нематериальные активы, основные средства, незавершенное строительство, долгосрочные финансовые вложения;

+3) во 2 разделе «Оборотные активы», где отражаются запасы, дебиторская задолженность, денежные средства, краткосрочные финансовые вложения

4) во 2 разделе «Оборотные активы», где отражаются нематериальные активы, основные средства, незавершенное строительство, долгосрочные финансовые вложения.

3. Долгосрочные активы расположены в балансе:

1) в 1 разделе «Оборотные активы», где отражаются запасы, дебиторская задолженность, денежные средства, краткосрочные финансовые вложения;

+2) в 1 разделе «Внеоборотные активы», где отражаются нематериальные активы, основные средства, незавершенное строительство, долгосрочные финансовые вложения;

3) во 2 разделе «Оборотные активы», где отражаются запасы, дебиторская задолженность, денежные средства, краткосрочные финансовые вложения

4) во 2 разделе «Оборотные активы», где отражаются нематериальные активы, основные средства, незавершенное строительство, долгосрочные финансовые вложения.

4. В разделе 5 «Краткосрочные обязательства» бухгалтерского баланса отражаются:

1) уставный, добавочный, резервный капитал, нераспределенная прибыль;

2) долгосрочные финансовые вложения; кредиторская задолженность;

+3) краткосрочные кредиты и займы, кредиторская задолженность;

4) долгосрочные кредиты и займы, кредиторская задолженность.

5. «Золотое правило» финансирования (требования к горизонтальной структуре баланса) заключается в том, что:

+1) долгосрочные активы должны финансироваться за счёт долгосрочных источников;

2) краткосрочные активы должны финансироваться за счёт долгосрочных источников;

3) долгосрочные активы должны финансироваться за счёт краткосрочных источников;

4) собственные источники финансирования должны превышать заемные

6. Правило финансового требования к вертикальной структуре баланса заключается в том, что:

1) заемные источники финансирования должны превышать собственные;

+2) собственные источники финансирования должны превышать заемные;

3) долгосрочные активы должны финансироваться за счёт долгосрочных источников;

4) собственные источники финансирования должны превышать долгосрочные активы.

### 3.4 Перечень тем рефератов

Тема 1. История возникновения и развития науки «Финансовый менеджмент»

1. Классическая теория финансов.
2. Неоклассическая теория финансов.
3. Предпосылки возникновения финансового менеджмента.
4. Этапы развития финансового менеджмента в мировой практике.

Тема 2. Методологические основы финансового менеджмента

1. Теория предельной полезности и предельной производительности факторов производства.
2. Теория теории вменения.
3. Концепции убывания предельной субъективной полезности.
4. Концепция экономического поведения предприятия – «приоритетное удовлетворение интересов собственников».
5. Агентская теория.
6. Концепция «альтернативных издержек».
7. Гипотеза эффективности рынка ценных бумаг.

Тема 3. Логика концептуальных основ финансового менеджмента

1. Концепция временной ценности денег.
2. Концепция денежного потока.
3. Концепция взаимосвязи риска и доходности.
4. Концепция стоимости капитала.

Тема 4. Математические основы финансового менеджмента

1. Финансовая математика в управлении финансами.
2. Содержание и виды процентных ставок.
3. Аннуитеты и их оценка.

Тема 5. Методические основы учета фактора инфляции в управлении финансами

1. Негативные и позитивные стороны инфляции.
2. Влияние инфляция на принятие решений финансового характера.
3. Методы измерения уровня инфляции в различных странах.

Тема 6. Теоретические основы оценки (цены) стоимости капитала

1. Подходы к определению категории «капитал».
2. Традиционная концепция оптимизации структуры капитала.
3. Теории Модильяни-Миллера.
4. Компромиссная концепция рационализации структуры капитала.
5. Влияние структуры капитала на рыночную стоимость предприятия.

Тема 7. Система категорий финансового менеджмента

1. Категория операционного левериджа в управлении финансами.
2. Категория финансового левериджа в управлении финансами.

Тема 8. Теоретические основы оценки финансовых активов

1. Специфика финансового актива как объекта купли-продажи.
2. Индикаторы финансового рынка.
3. Фундаменталистская теория оценки финансовых активов.
4. Технократическая теория оценки финансовых активов.
5. Теория «ходьбы наугад» оценки финансовых активов.

Тема 9. Методические основы учета фактора риска в управлении финансами

1. Финансовый риск- можно ли избежать, нужно ли избегать?
2. Методы оценки риска.
3.  $\beta$ -коэффициент.

Тема 10. Системы обеспечения финансового менеджмента

1. Нормативное обеспечения управления финансами (на примере различных отраслей, сфер деятельности).

2. Преимущества и недостатки различных организационных схем структуры управления финансами.
3. Кадровое обеспечение финансового менеджмента.
4. Информационное обеспечение финансового менеджмента.

### **3.5. Практические задания для текущего контроля**

Типы практических заданий для текущего контроля:

1. Кредит в размере 50 тыс. руб. выдан на полгода по простой ссудной ставке 25% годовых. Определите наращенную сумму (S).
2. Определите прогнозируемый годовой темп инфляции, если ожидаемый среднемесячный темп инфляции прогнозируется в размере 1%, 3%, 10%.
3. Изобразите графически взаимосвязь цены и структуры капитала согласно теории структуры капитала (классическая теория)
4. Схематично отобразите стадии полного кругооборота капитала, полный цикл кругооборота:
  - основного производственного капитала,
  - оборотного производственного капитала:
5. Оцените влияние коэффициента постоянства затрат на «Прибыль до выплаты налогов и процентов» (ПДВНиП).

Задания представлены в рабочей тетради студента по дисциплине:

Рабочая тетрадь по дисциплине «Теоретические основы финансового менеджмента» (для студентов всех форм обучения направление 38.03.01 Экономика профиль «Финансы и кредит») [сост. Горелкина И.А.] . - Воронеж: Типография ФГБОУ ВПО Воронежский ГАУ, 2019.- 45с.

#### **4. Методические материалы, определяющие процедуру оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций**

4.1 Положение о текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся П ВГАУ 1.1.01 – 2017,

Положение о фонде оценочных средств П ВГАУ 1.1.13 – 2016

##### **4.2 Методические указания по проведению текущего контроля**

1.	Сроки проведения текущего контроля	<i>На практических занятиях</i>
2.	Место и время проведения текущего контроля	<i>В учебной аудитории в течение практического занятия</i>
3.	Требования к техническому оснащению аудитории	<i>в соответствии с ОП и рабочей программой</i>
4.	Ф.И.О. преподавателя (ей), проводящих процедуру контроля	<i>Горелкина И.А., Алещенко О.М.</i>
5.	Вид и форма заданий	<i>Собеседование</i>
6.	Время для выполнения заданий	<i>в течение занятия</i>
7.	Возможность использования дополнительных материалов.	<i>Обучающийся может пользоваться дополнительными материалами</i>
8.	Ф.И.О. преподавателя (ей), обрабатывающих результаты	<i>Горелкина И.А., Алещенко О.М.</i>
9.	Методы оценки результатов	<i>Экспертный</i>
10.	Предъявление результатов	<i>Оценка выставляется в журнал/доводится до сведения обучающихся в течение занятия</i>
11.	Апелляция результатов	<i>В порядке, установленном нормативными документами, регуливающими образовательный процесс в Воронежском ГАУ</i>

##### **4.3 Ключи (ответы) к контрольным заданиям, материалам, необходимым для оценки знаний**

Ответы выделены + в разделе 3.3.

**Рецензент: к.э.н., бизнес-аналитик финансовой службы дивизиона экспортного потенциала филиала АО «Управляющая компания ЭФКО» Д. Переверзев**