

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Хоружий Людмила Ивановна  
Должность: Директор института экономики и управления АПК  
Дата подписания: 15.07.2022 22:05:38  
Уникальный программный идентификатор:  
1e90b132d9b04dce675871830b55ddf2cb1e0a9



МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ –  
МСХА имени К.А. ТИМИРЯЗЕВА»  
(ФГБОУ ВО РГАУ – МСХА имени К.А. Тимирязева)

Институт Экономики и управления АПК  
Кафедра финансов

УТВЕРЖДАЮ:  
Директор института экономики и  
управления АПК  
д.э.н., профессор Хоружий Л.И.

«30 июля» 2022 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ**

**Б1.В.15 Финансовые стратегии в цифровой экономике  
для подготовки бакалавров**

ФГОС ВО

Направление **38.03.01 Экономика**  
Направленность: Финансы и кредит в цифровой экономике

Курс 4  
Семестр 7  
Форма обучения: очная  
Год начала подготовки 2022

Москва, 2022



## Содержание

<b>1 ЦЕЛЬ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ.....</b>	<b>5</b>
<b>2 МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В УЧЕБНОМ ПРОЦЕССЕ.....</b>	<b>5</b>
<b>3 ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ.....</b>	<b>6</b>
<b>4 СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ.....</b>	<b>6</b>
4.1 РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ТРУДОЁМКОСТИ ДИСЦИПЛИНЫ ПО ВИДАМ РАБОТ ПО СЕМЕСТРАМ.....	6
4.2 СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ.....	9
4.3 ЛЕКЦИИ, ПРАКТИЧЕСКИЕ ЗАНЯТИЯ.....	10
4.4 ПЕРЕЧЕНЬ ВОПРОСОВ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОГО ИЗУЧЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ.....	11
<b>5 ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ.....</b>	<b>15</b>
<b>6 ТЕКУЩИЙ КОНТРОЛЬ УСПЕВАЕМОСТИ И ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ИТОГАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ.....</b>	<b>16</b>
6.1 ТИПОВЫЕ КОНТРОЛЬНЫЕ ЗАДАНИЯ ИЛИ ИНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, НЕОБХОДИМЫЕ ДЛЯ ОЦЕНКИ ЗНАНИЙ, УМЕНИЙ И НАВЫКОВ И (ИЛИ) ОПЫТА ДЕЯТЕЛЬНОСТИ.....	16
6.2 ОПИСАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЕЙ И КРИТЕРИЕВ КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ, ОПИСАНИЕ ШКАЛ ОЦЕНИВАНИЯ.....	22
<b>7 УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ.....</b>	<b>32</b>
7.1. ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА.....	32
7.2. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА.....	32
7.3 НОРМАТИВНЫЕ ПРАВОВЫЕ АКТЫ.....	32
<b>8 ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ», НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ.....</b>	<b>33</b>
<b>9 ПЕРЕЧЕНЬ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ И ИНФОРМАЦИОННЫХ СПРАВОЧНЫХ СИСТЕМ.....</b>	<b>34</b>
<b>10 ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ.....</b>	<b>35</b>
<b>11 МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ СТУДЕНТАМ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ.....</b>	<b>36</b>
<b>12 МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПРЕПОДАВАТЕЛЯМ ПО ОРГАНИЗАЦИИ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ.....</b>	<b>39</b>

**Аннотация**  
**рабочей программы учебной дисциплины Б1.В.15**  
**«Финансовые стратегии в цифровой экономике»**  
**для подготовки бакалавра по направлению 38.03.01 Экономика**  
**по направленности Финансы и кредит в цифровой экономике**

**Цель освоения дисциплины:** освоение студентами теоретических и практических знаний законов и закономерностей формирования финансовой стратегии в условиях цифровой трансформации. Приобретение умений и навыков сбора, анализа и управления финансовой информацией, расчета финансовых показателей, современными способами и методами оценки эффективности стоимости бизнеса с использованием цифровых платформ. Способности анализировать и интерпретировать состояния денежного, валютного, кредитного рынков; их влияния на функционировании и развитии финансового сектора и хозяйствующих субъектов с использованием информационных платформ. Освоение навыков эффективного управления финансовыми инструментами при решении профессиональных задач в условиях цифровой трансформации.

**Место учебной дисциплины в учебном плане:** дисциплина включена в часть, формируемую участниками образовательных отношений учебного плана по направлению **38.03.01 Экономика**, дисциплина осваивается в 7 семестре.

**Требования к результатам освоения дисциплины:** в результате освоения дисциплины формируются следующие компетенции (индикаторы): ПКос-2 (ПКос-2.3), ПКос-3 (ПКос-3.1; ПКос-3.3), ПКос-6 (ПКос-6.2; ПКос-6.3).

**Краткое содержание дисциплины:** изучение дисциплины «Финансовые стратегии в цифровой экономике» направлено на то, чтобы студенты приобрели знания о теоретических и практических основах формирования финансовой стратегии организации. Рассматриваются сущность, функции и структура финансовой стратегии организации. Рассматриваются источники долгосрочного финансирования деятельности организаций. Цена капитала определяется как фактор стоимости бизнеса. Изучается управление структурой капитала, а также дивидендная политика как элемент финансовой стратегии компании.

**Общая трудоемкость дисциплины** составляет 3 зачетные единицы или 108 часов, в том числе 4 часа практической подготовки.

**Промежуточный контроль:** экзамен



## 1 ЦЕЛЬ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Целью освоения дисциплины «**Финансовые стратегии в цифровой экономике**» является освоение студентами теоретических и практических знаний законов и закономерностей формирования финансовой стратегии в условиях цифровой трансформации. Приобретение умений и навыков сбора, анализа и управления финансовой информацией, расчета финансовых показателей, современными способами и методами оценки эффективности стоимости бизнеса с использованием цифровых платформ. Способности анализировать и интерпретировать состояния денежного, валютного, кредитного рынков; их влияния на функционировании и развитии финансового сектора и хозяйствующих субъектов с использованием информационных платформ. Освоение навыков эффективного управления финансовыми инструментами при решении профессиональных задач в условиях цифровой трансформации.

## 2 МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В УЧЕБНОМ ПРОЦЕССЕ

Дисциплина «Финансовые стратегии» включена в часть, формируемую участниками образовательных отношений. Дисциплина «Финансовые стратегии в цифровой экономике» реализуется в соответствии с требованиями ФГОС ВО, профессиональных стандартов: 13.013 Специалист по зоотехнии, 13.017 Агроном, 08.004 «Специалист рынка ценных бумаг», 08.008"Специалист по финансовому консультированию", 08.015"Специалист по корпоративному кредитованию", 08.018 «Специалист по управлению рисками», 08.025 "Специалист в оценочной деятельности", ОПОП ВО и Учебного плана по направлению **38.03.01 Экономика**.

Предшествующими курсами, на которых непосредственно базируется дисциплина «Финансовые стратегии в цифровой экономике», являются дисциплины: «Деньги, кредит, банки», «Финансы», «Финансы организаций АПК», «Финансовые вычисления», «Корпоративные финансы в цифровой экономике».

Дисциплина «Финансовые стратегии в цифровой экономике» является основополагающей для изучения дисциплин «Основы финансового риск-менеджмента», «Оценка активов», «Финансовый менеджмент в цифровой экономике», «Оценка стоимости бизнеса».

Знания и навыки, полученные в процессе изучения дисциплины «Финансовые стратегии в цифровой экономике» будут использованы студентами при написании выпускной квалификационной (бакалаврской) работы.

Особенностью дисциплины «Финансовые стратегии в цифровой экономике» является обеспечение студентов необходимым уровнем теоретических знаний, требующихся для принятия обоснованных решений в области выработки финансовых стратегий с использованием цифровых аналитических ресурсов. Ее изучение отвечает требованиям фундаментальности и системности финансового образования. Развитие цифровых навыков у бакалавров экономики гарантирует их высокую востребованность на рынке труда.

Рабочая программа дисциплины «**Финансовые стратегии в цифровой экономике**» для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья разрабатывается индивидуально с учётом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья таких обучающихся.

### **3 ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся компетенций, представленных в таблице 1.

### **4 СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ**

#### **4.1 Распределение трудоёмкости дисциплины по видам работ по семестрам**

Общая трудоёмкость дисциплины составляет 3 зачётные единицы (108 часов, в том числе 4 часа практической подготовки), их распределение по видам работ (семестрам) представлено в таблице 2.

## Требования к результатам освоения учебной дисциплины

№ п/п	Индекс компетенции	Содержание компетенции (или её части)	Индикаторы компетенций	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны:		
				Знать	Уметь	Владеть
1.	<b>ПКос-2</b>	Способен анализировать финансовую информацию организаций, рассчитывать финансовые показатели, используя современные методы и технологии оценки стоимости и эффективности бизнеса	ПКос-2.3 Владеет методами сбора, анализа и управления финансовой информацией, расчета финансовых показателей, современными способами и методами оценки эффективности стоимости бизнеса			Навыками систематизации и оценки различных явлений закономерностей формирования и реализации финансовых стратегий при решении профессиональных задач в условиях цифровой трансформации.
2.	<b>ПКос-3</b>	Способен рассчитывать, анализировать и интерпретировать информацию, необходимую для выявления тенденций в функционировании и развитии финансового сектора и хозяйствующих субъектов	ПКос-3.1 Знает нормативно-законодательную базу, технологии заключения сделок на финансовых рынках с использованием информационных платформ	Законы, нормативно-правовые акты, регулирующие формирование финансовой стратегии; Методические подходы и технологии формирования финансовой стратегии; Информационно-аналитические ресурсы и платформы для осуществления сделок на финансовых рынках;		
3.			ПКос-3.3 Владеть основными методами финансового планирования			Способностью применять различные финансовые инструменты информационно-аналитических платформ для составления эффективных финансовых планов в рамках своей про-

						фессииональной деятельности
5.	<b>ПКос-6</b>	Способен организовать финансовое консультирование в целях повышения эффективности бизнеса	ПКос-6.2 Умеет анализировать конъюнктуру и механизмы функционирования финансовых рынков		Анализировать складывающуюся конъюнктуру на финансовых рынках, влияние различных факторов при выработку финансовой стратегии с использованием цифровых электронных ресурсов; Использовать различные инструменты и методы управления финансовыми активами и продуктами для повышения их финансовой эффективности;	
			ПКос-6.3 Владеет методами экономической диагностики и навыками определения характеристик финансовых продуктов и услуг			Навыками экономической диагностики и эффективности использования различных финансовых продуктов и инструментов; Способностью подобрать набор финансовых инструментов реализации финансовой стратегии в рамках повышения эффективности деятельности на различных мировых финансовых площадках в условиях цифровизации.



Таблица 2

## Распределение трудоёмкости дисциплины по видам работ по семестрам

Вид учебной работы	Трудоёмкость	
	час., всего/*	в т.ч. по семестрам
		№ 7/*
<b>Общая трудоёмкость</b> дисциплины по учебному плану	<b>108/4</b>	<b>108/4</b>
<b>1. Контактная работа:</b>	<b>52,4/4</b>	<b>52,4/4</b>
<b>Аудиторная работа</b>	<b>52,4/4</b>	<b>52,4/4</b>
в том числе:		
лекции (Л)	16	16
практические занятия (ПЗ)	34/4	34/4
консультации перед экзаменом	2	2
контактная работа на промежуточном контроле (КРА)	0,4	0,4
<b>2. Самостоятельная работа (СРС)</b>	<b>55,6</b>	<b>55,6</b>
самостоятельное изучение разделов, самоподготовка (проработка и повторение лекционного материала и материала учебников и учебных пособий, подготовка к практическим занятиям, научным дискуссиями т.д.)	22	22
Подготовка к экзамену (контроль)	33,6	33,6
Вид промежуточного контроля:	Экзамен	

\* в том числе практическая подготовка

## 4.2 Содержание дисциплины

Таблица 3

## Тематический план учебной дисциплины

Наименование разделов и тем дисциплин	Всего/ *	Аудиторная работа			Внеаудиторная работа (СР)
		Л	ПЗ/*	ПКР	
<b>Раздел 1</b> «Место финансовой стратегии в системе стратегического управления компанией в условиях цифровизации»	10	2	4		4
Тема 1. Содержание и порядок разработки финансовой стратегии организации	5	1	2		2
Тема 2. Влияние финансовой стратегии на стоимость бизнеса	5	1	2		2
<b>Раздел 2</b> «Источники долгосрочного финансирования деятельности организации»	10	2	4		4
Тема 3. Источники формирования собственного капитала	5	1	2		2
Тема 4. Источники формирования заемного капитала	5	1	2		2
<b>Раздел 3</b> «Цена капитала как фактор стоимости бизнеса»	13	4	4		5
Тема 5. Методы определения цены элементов собственного капитала.	6	2	2		2
Тема 6. Методы определения цены элементов заемного капитала	7	2	2		3
<b>Раздел 4</b> «Управление структурой капитала»	12	4	4		4

Тема 7. Финансовый рычаг.	6	2	2		2
Тема 8. Оптимизация структуры капитала. Концепция устойчивого роста.	6	2	2		2
<b>Раздел 5 «Дивидендная политика как элемент финансовой стратегии компании»</b>	13	4	4		5
Тема 9. Влияние выплаты дивидендов на стоимость компании.	6	2	2		2
Тема 10. Формирование дивидендной политики	7	2	2		3
Консультация перед экзаменом	2			2	
Контактная работа на промежуточном контроле (КРА)	0,4			0,4	
Подготовка к экзамену	<b>33,6</b>				<b>33,6</b>
Итого по дисциплине	<b>108/4</b>	<b>16</b>	<b>34/4</b>	<b>2,4</b>	<b>55,6</b>

\* в том числе практическая подготовка

## Содержание разделов дисциплины

### **Раздел 1 «Место финансовой стратегии в системе стратегического управления компанией в условиях цифровизации»**

**Тема 1.** Содержание и порядок разработки долгосрочной финансовой политики

Финансовая политика государства как фактор, определяющий долгосрочную финансовую политику хозяйствующего субъекта. Содержание и порядок разработки долгосрочной финансовой политики хозяйствующего субъекта. Концепция VBM – современная парадигма управления компанией.

**Тема 2.** Влияние финансовой стратегии на стоимость бизнеса

Долгосрочная финансовая политика как инструмент управления стоимостью бизнеса. Оценка влияния финансовой стратегии на стоимость бизнеса.

### **Раздел 2 «Источники долгосрочного финансирования деятельности организации»**

**Тема 3.** Источники формирования собственного и привлечённого капитала

Источники формирования собственного капитала предприятия: критерии доступности и целесообразности. Бюджетное финансирование отрасли сельского хозяйства с использованием программно-целевого метода

**Тема 4.** Источники формирования заемного капитала

Источники формирования заемного капитала: условия и механизм привлечения. Особые формы финансирования инвестиционной деятельности предприятий: агролизинг, механизм льготного кредитования сельскохозяйственных товаропроизводителей.

### **Раздел 3 «Цена капитала как фактор стоимости бизнеса»**

**Тема 5.** Методы определения цены элементов собственного капитала

Экономическое содержание понятия «цена капитала». Предельная цена капитала. Методы определения цены элементов собственного капитала, формируемых из разных источников. Модель Гордона и модель оценки доходности финансовых активов CAPM, (модель Шарпа) их использование на предприятиях АПК

## **Тема 6. Методы определения цены элементов заемного капитала**

Традиционные виды долгосрочных заемных источников формирования капитала: кредиты банков; облигационные займы, размещаемые на фондовом рынке; вексельные займы; лизинг и др. Эффект снижения цены заемного капитала. Цена заемного капитала. Особенности оценка стоимости заемного капитала для организаций аграрного сектора.

### **Раздел 4 «Управление структурой капитала»**

#### **Тема 7. Финансовый рычаг**

Теории влияния структуры капитала на стоимость предприятия. Эффект финансового рычага. Совместный эффект финансового и операционного рычагов.

#### **Тема 8. Оптимизация структуры капитала. Концепция устойчивого роста.**

Целевая структура капитала. Этапы оптимизации структуры капитала. Коэффициент автономии. Коэффициент финансового левериджа. Коэффициент финансовой устойчивости. Коэффициент соотношения долгосрочной и краткосрочной задолженности. Эффективность использования капитала в целом и отдельных его элементов.

### **Раздел 5 «Дивидендная политика как элемент финансовой стратегии компании»**

#### **Тема 9. Влияние выплаты дивидендов на стоимость компании**

Дивидендная политика. Дивиденд. Привилегированные акции. Обыкновенные акции. Этапы выплаты дивидендов. Источники средств для выплаты дивидендов. Формы выплаты дивидендов.

#### **Тема 10. Формирование дивидендной политики**

Теория нерелевантности дивидендов (Ф. Модильяни и М. Миллер). Теория предпочтения дивидендных выплат (У. Гордон, Дж. Линтнер и др.). Теория налоговых асимметрий (Р. Литценбергер и К. Рамасвами). Теория клиентуры. Сигнальная теория. Модель агентских отношений.

## **4.3 Лекции, практические занятия**

Таблица 4

### **Содержание лекций, практических занятий и контрольные мероприятия**

<b>№ п/п</b>	<b>№ раздела</b>	<b>№ и название лекций и практических занятий</b>	<b>Формируемые компетенции (индикаторы)</b>	<b>Вид контрольного мероприятия</b>	<b>Количество часов/в том числе практическая подготовка</b>
1	<b>Раздел 1 «Место долгосрочной финансовой политики в системе стратегического управления компанией в условиях цифровизации»</b>				<b>8</b>
	Тема 1. Содержание и порядок разработки долгосрочной	<b>Лекция №1.</b> Содержание и порядок разработки долгосрочной финансовой политики	ПКос-2.3 ПКос-3.1 ПКос-3.2 ПКос-3.3 ПКос-6.2; ПКос-6.3		1

	финансовой политики	<b>Практическое занятие № 1.</b> Содержание и порядок разработки долгосрочной финансовой политики	ПКос-2.3 ПКос-3.1 ПКос-3.2 ПКос-3.3 ПКос-6.2; ПКос-6.3	Опрос	2
2	Тема 2. Влияние финансовой стратегии на стоимость бизнеса	<b>Лекция №2.</b> Влияние финансовой стратегии на стоимость бизнеса	ПКос-2.3 ПКос-3.1 ПКос-3.2 ПКос-3.3 ПКос-6.2; ПКос-6.3		1
		<b>Практическое занятие № 2.</b> Влияние финансовой стратегии на стоимость бизнеса	ПКос-2.3 ПКос-3.1 ПКос-3.2 ПКос-3.3 ПКос-6.2; ПКос-6.3	Защита кейсов	4
<b>Раздел 2 «Источники долгосрочного финансирования деятельности организации»</b>					<b>8</b>
3	Тема 3. Источники формирования собственного капитала	<b>Лекция №3.</b> Источники формирования собственного капитала	ПКос-2.3 ПКос-3.1 ПКос-3.2 ПКос-3.3 ПКос-6.2; ПКос-6.3		1
		<b>Практическое занятие № 3.</b> Источники формирования собственного капитала	ПКос-2.3 ПКос-3.1 ПКос-3.2 ПКос-3.3 ПКос-6.2; ПКос-6.3	Научная дискуссия	2
4	Тема 4. Источники формирования заемного капитала	<b>Лекция №4.</b> Источники формирования заемного капитала	ПКос-2.3 ПКос-3.1 ПКос-3.2 ПКос-3.3 ПКос-6.2; ПКос-6.3		1
		<b>Практическое занятие № 4.</b> Источники формирования заемного капитала	ПКос-2.3 ПКос-3.1 ПКос-3.2 ПКос-3.3 ПКос-6.2; ПКос-6.3	Контрольная работа №1	4
<b>Раздел 3 «Цена капитала как фактор стоимости бизнеса»</b>					<b>10</b>
5	Тема 5. Методы определения цены элементов собственного капитала.	<b>Лекция №5.</b> Методы определения цены элементов собственного капитала	ПКос-2.3 ПКос-3.1 ПКос-3.2 ПКос-3.3 ПКос-6.2; ПКос-6.3		2
		<b>Практическое занятие № 5.</b> Методы определения цены элементов собственного капитала	ПКос-2.3 ПКос-3.1 ПКос-3.2 ПКос-3.3 ПКос-6.2; ПКос-6.3	Опрос	2
6	Тема 6. Методы определения цены элементов	<b>Лекция №6.</b> Методы определения цены элементов заемного капитала	ПКос-2.3 ПКос-3.1 ПКос-3.2 ПКос-3.3 ПКос-6.2; ПКос-6.3		2

	заемного капитала	<b>Практическое занятие № 6.</b> Методы определения цены элементов заемного капитала	ПКос-2.3 ПКос-3.1 ПКос-3.2 ПКос-3.3 ПКос-6.2; ПКос-6.3	Решение ситуационных задач	4
<b>Раздел 4 «Управление структурой капитала»</b>					<b>12</b>
7	Тема 7. Финансовый рычаг	<b>Лекция №7.</b> Финансовый рычаг	ПК-11, ПК-21, ПКос-2.3 ПКос-3.1 ПКос-3.2 ПКос-3.3 ПКос-6.2; ПКос-6.3		2
		<b>Практическое занятие № 7.</b> Финансовый рычаг	ПКос-2.3 ПКос-3.1 ПКос-3.2 ПКос-3.3 ПКос-6.2; ПКос-6.3	Решение ситуационных задач	4
8	Тема 8. Оптимизация структуры капитала. Концепция устойчивого роста	<b>Лекция №8.</b> Оптимизация структуры капитала. Концепция устойчивого роста	ПКос-2.3 ПКос-3.1 ПКос-3.2 ПКос-3.3 ПКос-6.2; ПКос-6.3		2
		<b>Практическое занятие № 8.</b> Оптимизация структуры капитала. Концепция устойчивого роста	ПКос-2.3 ПКос-3.1 ПКос-3.2 ПКос-3.3 ПКос-6.2; ПКос-6.3	Защита кейсов	4
<b>Раздел 5 «Дивидендная политика как элемент финансовой стратегии компании»</b>					<b>12</b>
9	Тема 9. Влияние выплаты дивидендов на стоимость компании	<b>Лекция №9.</b> Влияние выплаты дивидендов на стоимость компании	ПКос-2.3 ПКос-3.1 ПКос-3.2 ПКос-3.3 ПКос-6.2; ПКос-6.3		2
		<b>Практическое занятие № 9.</b> Влияние выплаты дивидендов на стоимость компании	ПКос-2.3 ПКос-3.1 ПКос-3.2 ПКос-3.3 ПКос-6.2; ПКос-6.3	Решение ситуационных задач	4
10	Тема 10. Формирование дивидендной политики	<b>Лекция №10.</b> Формирование дивидендной политики	ПКос-2.3 ПКос-3.1 ПКос-3.2 ПКос-3.3 ПКос-6.2; ПКос-6.3		2
		<b>Практическое занятие № 10.</b> Формирование дивидендной политики	ПКос-2.3 ПКос-3.1 ПКос-3.2 ПКос-3.3 ПКос-6.2; ПКос-6.3	Контрольная работа №2	4

#### 4.4 Перечень вопросов для самостоятельного изучения дисциплины

Таблица 5

#### Перечень вопросов для самостоятельного изучения дисциплины

№ раздела и темы	Перечень рассматриваемых вопросов для	Формируемые
------------------	---------------------------------------	-------------

	самостоятельного изучения	компетенции (индикаторов)
<b>Раздел 1 «Место финансовой стратегии в системе стратегического управления компанией в условиях цифровизации»</b>		
Тема 1. Содержание и порядок разработки долгосрочной финансовой политики	Концепция VBM – современная парадигма управления компанией.	ПКос-2.3 ПКос-3.1 ПКос-3.2 ПКос-3.3 ПКос-6.2; ПКос-6.3
Тема 2. Влияние финансовой стратегии на стоимость бизнеса	Оценка влияния финансовой стратегии на стоимость бизнеса	ПКос-2.3 ПКос-3.1 ПКос-3.2 ПКос-3.3 ПКос-6.2; ПКос-6.3
<b>Раздел 2 «Источники долгосрочного финансирования деятельности организации»</b>		
Тема 3. Источники формирования собственного капитала	Этапы подготовки и размещения акций	ПКос-2.3 ПКос-3.1 ПКос-3.2 ПКос-3.3 ПКос-6.2; ПКос-6.3
Тема 4. Источники формирования заемного капитала	Особые формы финансирования инвестиционной деятельности предприятий: лизинг, бюджетное финансирование	ПКос-2.3 ПКос-3.1 ПКос-3.2 ПКос-3.3 ПКос-6.2; ПКос-6.3
<b>Раздел 3 «Цена капитала как фактор стоимости бизнеса»</b>		
Тема 5. Методы определения цены элементов собственного капитала.	Методы определения цены элементов собственного капитала, формируемых из разных источников	ПКос-2.3 ПКос-3.1 ПКос-3.2 ПКос-3.3 ПКос-6.2; ПКос-6.3
Тема 6. Методы определения цены элементов заемного капитала	Цена заемного капитала	ПКос-2.3 ПКос-3.1 ПКос-3.2 ПКос-3.3 ПКос-6.2; ПКос-6.3
<b>Раздел 4 «Управление структурой капитала»</b>		
Тема 7. Финансовый рычаг.	Совместный эффект финансового и операционного рычагов.	ПКос-2.3 ПКос-3.1 ПКос-3.2 ПКос-3.3 ПКос-6.2; ПКос-6.3
Тема 8. Оптимизация структуры капитала. Концепция устойчивого роста.	Эффективность использования капитала в целом и отдельных его элементов.	ПКос-2.3 ПКос-3.1 ПКос-3.2 ПКос-3.3



		ПКос-6.2; ПКос-6.3
<b>Раздел 5 «Дивидендная политика как элемент финансовой стратегии компании»</b>		
Тема 9. Влияние выплаты дивидендов на стоимость компании.	. Формы выплаты дивидендов	ПКос-2.3 ПКос-3.1 ПКос-3.2 ПКос-3.3 ПКос-6.2; ПКос-6.3
Тема 10. Формирование дивидендной политики	Теория клиентуры. Сигнальная теория. Модель агентских отношений.	ПКос-2.3 ПКос-3.1 ПКос-3.2 ПКос-3.3 ПКос-6.2; ПКос-6.3

## 5 ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Таблица 6

### Применение активных и интерактивных образовательных технологий

№ п/п	Тема и форма занятия	Наименование используемых активных и интерактивных образовательных технологий
<b>Раздел 1 «Место финансовой стратегии в системе стратегического управления компанией в условиях цифровизации»</b>		
1.	Тема 2. Влияние финансовой стратегии на стоимость бизнеса Практическое занятие №2. Влияние финансовой стратегии на стоимость бизнеса	ПЗ Кейс-технологии (структурированный кейс)
<b>Раздел 2 «Источники долгосрочного финансирования деятельности организации»</b>		
1.	Тема 3. Источники формирования собственного капитала Практическое занятие №3. Источники формирования собственного капитала	ПЗ Технология проблемного обучения (Обсуждение дискуссионных вопросов в малых группах)
<b>Раздел 3 «Цена капитала как фактор стоимости бизнеса»</b>		
1.	Тема 6. Методы определения цены элементов заемного капитала Практическое занятие №6. Методы определения цены элементов заемного капитала	ПЗ Технология проблемного обучения (Обсуждение дискуссионных вопросов в малых группах: решение ситуационных задач)
<b>Раздел 4 «Управление структурой капитала»</b>		
1.	Тема 7. Финансовый рычаг Практическое занятие №7. Финансовый рычаг	ПЗ Технология проблемного обучения (Обсуждение дискуссионных вопросов в малых группах: решение ситуационных задач)
	Тема 8. Оптимизация структуры капитала. Концепция устойчивого роста. Практическое занятие №8. Оптимизация структуры капитала. Концепция устойчивого	ПЗ Кейс-технологии (структурированный кейс)

	роста.		
<b>Раздел 5 «Дивидендная политика как элемент финансовой стратегии компании»</b>			
1.	Тема 9. Влияние выплаты дивидендов на стоимость компании. Практическое занятие №9. Влияние выплаты дивидендов на стоимость компании.	ПЗ	Технология проблемного обучения (Обсуждение дискуссионных вопросов в малых группах: решение ситуационных задач)

## **ПРЯМОУГОЛЬНИКОВЫЙ КОНТРОЛЬ УСПЕВАЕМОСТИ И ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ИТОГАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**

**6.1 Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений и навыков и (или) опыта деятельности**

### **Вопросы к опросу (примерные)**

#### **Раздел 1 «Место финансовой стратегии в системе стратегического управления компанией в условиях цифровизации»**

**Тема 1. Содержание и порядок разработки долгосрочной финансовой политики**

#### **Практическое занятие № 1.**

1. Перечислите задачи финансовой политики организации.
2. Дайте характеристику финансовой политике государства.
3. Перечислите составляющие финансовой политики на государственном уровне.
4. Как влияет долгосрочная финансовая политика государства на финансовую политику организации?
5. Объясните главную цель общей стратегии любой компании.

#### **Раздел 3 «Цена капитала как фактор стоимости бизнеса»**

**Тема 5. Методы определения цены элементов собственного капитала**

#### **Практическое занятие №5**

1. Дайте определение понятию «рефинансирование прибыли».
2. Охарактеризуйте дивидендную политику организации как часть финансовой стратегии компании.
3. Что такое дивиденд?
4. В каких формах может осуществляться выплата дивидендов?
5. Расскажите о теории нерелевантности дивидендов (Ф. Модильяни и М. Миллер).

#### **Научные дискуссии**

**Раздел 2 «Источники долгосрочного финансирования деятельности организации»**

**Тема 3. Источники формирования собственного капитала**

#### **Практическое занятие №3**

**Научная дискуссия на тему: «Особенности и инструменты управления акционерным капиталом»**

### Вопросы к дискуссии:

1. Внутреннее и внешнее управление капиталом.
2. Процесс формирования акционерного капитала.
3. Связь управления акционерным капиталом и корпоративного управления.
4. Меры по увеличению акционерного капитала.
5. Меры по уменьшению акционерного капитала.
6. Меры по структурным изменениям акционерного капитала.
7. Дивидендная политика.

### Решение ситуационных задач

#### Раздел 3 «Цена капитала как фактор стоимости бизнеса»

#### Тема 6. Методы определения цены элементов заемного капитала

#### Практическое занятие №6

#### ЗАДАЧА №1

Определить чистый денежный поток от операционной деятельности, определить свободный денежный поток компании «Х» за год. Исходные данные для расчета и результаты представлены в таблице.

<i>Показатель, тыс. р.</i>	<i>Математический знак знак</i>	<i>Значение</i>	
<b>Операционная деятельность</b>			
1 Чистая прибыль		2500	
2 Амортизационные расходы		130	
3 Резерв по сомнительным долгам		700	
4 Увеличение дебиторской задолженности		350	
5 Сокращение запасов		800	
6 Увеличение задолженности по налогам		50	
<b>Чистый денежный поток от операционной деятельности</b>			
<b>Инвестиционная деятельность</b>			
7 Приобретение основных фондов		4500	
<b>Финансовая деятельность</b>			
8 Получение кредита		1000	
<b>Свободный денежный поток</b>			

#### ЗАДАЧА №2

Компания «Х» является открытым акционерным обществом, акции которой котируются на фондовой бирже. Всего в обращение выпущено 3 млн. обыкновенных акций. Необходимо определить годовые абсолютные и относительные значения MVA. Показатели деятельности компании и результаты расчетов приведены в таблице.

*Показатели деятельности и результаты расчетов компании*

<i>Показатель</i>	<i>Годы</i>			
	<i>2014</i>	<i>2015</i>	<i>2016</i>	<i>2017</i>
	114	246	228	240
1. Курсовая стоимость акции на конец года, р.	342	738	684	720
2. Рыночная капитализация, млн. р.	79	148	201	230
3. Балансовая стоимость чистых активов на конец года, млн. р.				

### ЗАДАЧА №3

Величина инвестированного капитала компании «Х» составляет 180 млн. р. Годовая чистая операционная прибыль – 35 млн. р. Средневзвешенная стоимость инвестированного капитала – 18 %. Определить EVA двумя способами.

## Раздел 4 «Управление структурой капитала»

### Тема 7. Финансовый рычаг

#### Практическое занятие №7

### ЗАДАЧА №1

Определите отдачу на инвестиции в денежных потоках для компании «Х». Вычислить необходимые показатели.

Показатели	1	2
<b>1 Валовые инвестиции</b>		
2 Неамортизируемые активы		
3 Производственные запасы	136	189
4 Корректировка стоимости производственных запасов на инфляцию	-50	-67
5 Текущие монетарные активы (денежные средства, краткосрочные финансовые вложения, дебиторская задолженность)	67	83
6 Краткосрочные обязательства	39	62
7 Собственный оборотный капитал		
8 Земля	150	240
9 Корректировка величины актива «земля» на инфляцию	45	72
10 Амортизируемые активы		
1 1 Основные средства		
1 2 Остаточная стоимость основных средств	1050	1356
1 3 Накопленная амортизация	200	245
<b>1 4 Валовый денежный поток</b>		
1 5 Чистый доход	187	76
1 6 Износ (амортизация)	58	62
1 7 Расходы на выплату процентов	35	27
1 8 Лизинговый платеж	40	30
1 9 Прочие прибыли и убытки	-30	14

2		
0	<b>Ликвидационная стоимость</b>	
	<b>неамортизируемых активов</b>	
2		
1	Ставка дисконтирования	0,1
2	2	
2	Период, оставшийся до истечения срока полезного использования активов, лет	15      14

### ЗАДАЧА №2

1 января года  $t$  обыкновенные акции компании «Х» стоили 120 р. за штуку. 1 января года  $(t + 1)$  стоимость акций составила 135 р. Выплаты дивидендов по акциям в году  $t$  составили 8 р. на акцию. Вычислить TSR.

### ЗАДАЧА №3

Деятельность компании «Х» в году  $t$  характеризуется следующими показателями:

выручка от реализации	3500 тыс. р
расходы, в т. ч	2886 тыс. р.
амортизация	256 тыс. р
резервы	250 тыс. р
проценты за кредит	180 тыс. р.
прочие расходы	2200 тыс. р
дебиторская задолженность	450 тыс. р
коэффициент реинвестирования прибыли	0,65 тыс. р
индекс инфляции	1,123 тыс. р
ставка налога на прибыль	0,2 тыс. р.
Планируемый объем капитальных вложений	2000 тыс. р.

Определить долю объема капитальных вложений, финансируемых из внутренних источников.

## Раздел 5 «Дивидендная политика как элемент финансовой стратегии компании»

### Тема 9. Влияние выплаты дивидендов на стоимость компании

#### Практическое занятие №9

#### ЗАДАЧА №1

Известна следующая информация о компании:

Долг: Количество облигаций в обращении 87 000 000 штук. Облигации продаются по цене 75 коп. за штуку. Доходность облигации к погашению составляет 15%.

3400000 акций продаются по 38 руб. за акцию. Ожидаемая норма доходности составляет 22%.

Ставка налога на прибыль равна 0,23.

Рассчитайте средневзвешенные затраты на капитал для компании.

## **ЗАДАЧА №2**

У фирмы есть 2 подразделения, каждое из которых использует заемных средств на 25%, привилегированных акций на 15%, а оставшаяся часть финансируется за счет обыкновенных акций. Ставка налога, которую уплачивает фирма, составляет 30%. Ставка процента на заемный капитал равна 18%. Доход от продажи привилегированных акций может достигнуть 16%. Данная фирма хочет установить минимальный уровень прибыли для каждого подразделения в зависимости от риска для него. Этот уровень впоследствии будет служить отпускной ценой капитала подразделению. Фирма рассчитывает использовать для этого модель CAPM и находит 2 компании-представителя, которые имеют значения коэффициента бета 0,8 и 1,2 соответственно. Ожидаемая прибыль от рыночного портфеля составляет 23%, безрисковая ставка – 14%. Рассчитайте средневзвешенную стоимость капитала для этих подразделений.

## **ЗАДАЧА №3**

Долговые обязательства фирмы А оцениваются в 65 млн руб., а обыкновенные акции – в 27 млн руб. Инвесторы требуют 9% доходности от долговых обязательств и 20% от обыкновенных акций. Определите ожидаемую доходность активов.

### **Контрольные работы**

#### **Раздел 2 «Источники долгосрочного финансирования деятельности организации»**

##### **Тема 4. Источники формирования заемного капитала**

##### **Практическое занятие №4**

##### **Контрольная работа №1**

Задание №1.

Заполните схему «Место финансовой стратегии в системе управления стоимостью бизнеса». Дайте необходимые пояснения.

Задание №2.

Заполните и поясните следующую схему «Этапы процесса разработки концепции IPO».

Задание №3.

Заполните следующую таблицу «Основные преимущества и недостатки IPO».

Задание №4.

Изобразите схему выхода компании на международный рынок публичных займов.

Задание №5.

Укажите порядок выбора источников долгосрочного финансирования деятельности предприятия.

#### **Раздел 5 «Дивидендная политика как элемент финансовой стратегии компании»**

##### **Тема 10. Формирование дивидендной политики**

##### **Практическое занятие № 10. Формирование дивидендной политики**



## Контрольная работа №2

**Задача 1.** Рассчитайте стоимость источника «Привилегированные акции», если компания планирует эмиссию этих ценных бумаг номиналом 85 рублей, ставкой годового дивиденда 7 %. Цена размещения привилегированных акций прогнозируется на уровне 78 рублей, а эмиссионные расходы – 5% от номинала акции.

**Задача 2.** По модели оценки доходности CAPM определите стоимость собственного капитала организации, если:

- безрисковая ставка доходности составляет 4% годовых,
- среднерыночная ставка доходности финансовых активов – 10%,
- бета - коэффициент составляет 2,0.

**Задача 3.** Ожидается, что в отчетном году дивиденды, выплачиваемые компанией С по обыкновенным акциям, вырастут на 2%. В прошлом году на каждую акцию дивиденд выплачивался в сумме 8 руб. Рассчитайте стоимость собственного капитала компании, если текущая рыночная цена акции составляет 22 руб.

**Задача 4.** Компания получила кредит в банке по ставке 18% годовых. Чему равна стоимость этого источника средств, если компания уплачивает налог на прибыль по ставке 20%, ставка рефинансирования ЦБ РФ – 7,75%, корректирующий коэффициент (гл.25 НК РФ) – 1,1.

**Задача 5.** Предприятие заключило договор, предусматривающий оплату поставки сырья по схеме 2/15net45. Какова должна быть политика в отношении расчетов с поставщиком, если текущая банковская ставка по краткосрочным кредитам равна 15%.

**Задача 6.** Компания А использует в своей деятельности три источника финансирования: обыкновенные акции в сумме 1200 млн. руб., привилегированные акции — 200 млн. руб. и облигации — 600 млн. руб. Определите, должна ли компания инвестировать 200 млн. руб. в инвестиционный проект с ожидаемой внутренней нормой доходности -14%, если стоимость заемного капитала -10%, стоимость привилегированных акций -12%, стоимость обыкновенных акций - 16%?

### Тестовые задания:

**1. Модель Гордона используется для оценки:**

- а) теоретической (внутренней, истинной) стоимости акции,
- б) балансовой стоимости акции,
- в) ликвидационной стоимости акции,
- г) рыночной стоимости облигации.

**2. WACC – это показатель:**

- а) средних затрат на поддержание источников финансирования,
- б) средней рентабельности продаж,
- в) средней доходности инвестиционных затрат,
- г) средней доходности капитала.

**3. С позиции сторонников теории Модильяни – Миллера (вторая работа) варьирование структурой капитала приводит к:**

- а) наращиванию рыночной стоимости компании,
- б) снижению рыночной стоимости компании,
- в) может приводить как к росту, так и к снижению стоимости компании,
- г) не влияет на рыночную стоимость компании.

**4. Модильяни и Миллер утверждали, что при некоторых условиях рыночная стоимость компании и стоимость капитала не зависят от его структуры, а, следовательно, их нельзя оптимизировать, нельзя и наращивать рыночную стоимость компании за счет изменения структуры капитала:**

- а) утверждение верно,
- б) утверждение неверно.

**5. Выберите верное утверждение:**

- а) открытый факторинг представляет собой операцию, когда компания ставит в известность своего должника об участии банка (факторской компании) в оплате сделок,
- б) закрытый факторинг предусматривает уведомление о посреднической роли факторской компании.

Кейсовые задания приведены в полном объеме в оценочных материалах дисциплины.

### **Перечень вопросов, выносимых на промежуточную аттестацию (экзамен)**

#### **Вопросы к экзамену**

1. Финансовая политика компании: понятие, цели, задачи и принципы формирования. (ПКос-2.3; ПКос-3.1; ПКос-3.3; ПКос-6.2; ПКос-6.3)
2. Основные направления реализации финансовой политики компании. (ПКос-2.3; ПКос-3.1; ПКос-3.3; ПКос-6.2; ПКос-6.3)
3. Типы финансовой политики компании и их характеристика. (ПКос-2.3; ПКос-3.1; ПКос-3.3; ПКос-6.2; ПКос-6.3)
4. Место и роль финансовой стратегии в корпоративной стратегии компании. (ПКос-2.3; ПКос-3.1; ПКос-3.3; ПКос-6.2; ПКос-6.3)
5. Принципы и этапы формирования финансовой стратегии компании. (ПКос-2.3; ПКос-3.1; ПКос-3.3; ПКос-6.2; ПКос-6.3)
6. Содержание и основные направления разработки финансовой стратегии компании. (ПКос-2.3; ПКос-3.1; ПКос-3.3; ПКос-6.2; ПКос-6.3)
7. Финансовые решения на разных этапах жизненного цикла компании. (ПКос-2.3; ПКос-3.1; ПКос-3.3; ПКос-6.2; ПКос-6.3)
8. Основные стратегические финансовые цели компании. (ПКос-2.3; ПКос-3.1; ПКос-3.3; ПКос-6.2; ПКос-6.3)
9. Концепция управления стоимостью (VBM) и ее элементы. (ПКос-2.3; ПКос-3.1; ПКос-3.3; ПКос-6.2; ПКос-6.3)
10. Целевые стратегические финансовые показатели компании. (ПКос-2.3; ПКос-3.1; ПКос-3.3; ПКос-6.2; ПКос-6.3)
11. Риск и доходность как факторы формирования финансовой стратегии компании. (ПКос-2.3; ПКос-3.1; ПКос-3.3; ПКос-6.2; ПКос-6.3)
12. Порядок расчета свободного денежного потока (FCF) и его использование для определения стоимости компании. (ПКос-2.3; ПКос-3.1; ПКос-3.3; ПКос-6.2; ПКос-6.3)

13. Показатели оценки эффективности дивидендной политики компании. (ПКос-2.3; ПКос-3.1; ПКос-3.3; ПКос-6.2; ПКос-6.3)
14. Методика расчета и экономический смысл показателя экономической добавленной стоимости (EVA). (ПКос-2.3; ПКос-3.1; ПКос-3.3; ПКос-6.2; ПКос-6.3)
15. Управление собственными источниками финансирования деятельности компании. (ПКос-2.3; ПКос-3.1; ПКос-3.3; ПКос-6.2; ПКос-6.3)
16. Управление заемными источниками финансирования деятельности компании. (ПКос-2.3; ПКос-3.1; ПКос-3.3; ПКос-6.2; ПКос-6.3)
17. Дивидендная политика и рыночная стоимость компании. (ПКос-2.3; ПКос-3.1; ПКос-3.3; ПКос-6.2; ПКос-6.3)
18. Цена и стоимость капитала. Факторы, влияющие на среднюю стоимость капитала. (ПКос-2.3; ПКос-3.1; ПКос-3.3; ПКос-6.2; ПКос-6.3)
19. Определение цены собственного капитала. (ПКос-2.3; ПКос-3.1; ПКос-3.3; ПКос-6.2; ПКос-6.3)
20. Определение цены заемного капитала. (ПКос-2.3; ПКос-3.1; ПКос-3.3; ПКос-6.2; ПКос-6.3)
21. Оптимизация структуры капитала по различным критериям. (ПКос-2.3; ПКос-3.1; ПКос-3.3; ПКос-6.2; ПКос-6.3)
22. Воздействие структуры капитала на рыночную стоимость компании. (ПКос-2.3; ПКос-3.1; ПКос-3.3; ПКос-6.2; ПКос-6.3)
23. Использование инструментов операционного анализа в управлении прибылью компании. (ПКос-2.3; ПКос-3.1; ПКос-3.3; ПКос-6.2; ПКос-6.3)
24. Совокупный риск компании: источники, способ определения, пути снижения. (ПКос-2.3; ПКос-3.1; ПКос-3.3; ПКос-6.2; ПКос-6.3)
25. Роль ассортиментной политики компании в построении ее ценовой стратегии. (ПКос-2.3; ПКос-3.1; ПКос-3.3; ПКос-6.2; ПКос-6.3)
26. Особенности управления оборотными и внеоборотными активами компании. (ПКос-2.3; ПКос-3.1; ПКос-3.3; ПКос-6.2; ПКос-6.3)
27. Оборачиваемость активов и ее воздействие на финансовые результаты. (ПКос-2.3; ПКос-3.1; ПКос-3.3; ПКос-6.2; ПКос-6.3)
28. Циклы оборота средств организации, пути оптимизации длительности производственного, операционного и финансового циклов. (ПКос-2.3; ПКос-3.1; ПКос-3.3; ПКос-6.2; ПКос-6.3)
29. Эффективное управление запасами как фактор роста прибыли. (ПКос-2.3; ПКос-3.1; ПКос-3.3; ПКос-6.2; ПКос-6.3)
30. Кредитная политика компании, ее влияние на величину оборотных активов. (ПКос-2.3; ПКос-3.1; ПКос-3.3; ПКос-6.2; ПКос-6.3)
31. Основные формы рефинансирования дебиторской задолженности. (ПКос-2.3; ПКос-3.1; ПКос-3.3; ПКос-6.2; ПКос-6.3)
32. Виды денежных активов и показатели эффективности их использования. (ПКос-2.3; ПКос-3.1; ПКос-3.3; ПКос-6.2; ПКос-6.3)
33. Методы оптимизации остатка денежных активов. (ПКос-2.3; ПКос-3.1; ПКос-3.3; ПКос-6.2; ПКос-6.3)
34. Планирование потребности и выбор источников финансирования оборотных активов. (ПКос-2.3; ПКос-3.1; ПКос-3.3; ПКос-6.2; ПКос-6.3)

35. Оборотный капитал: сущность, порядок формирования, направления использования. (ПКос-2.3; ПКос-3.1; ПКос-3.3; ПКос-6.2; ПКос-6.3)
36. Управление кредиторской задолженностью как источником финансирования активов компании. (ПКос-2.3; ПКос-3.1; ПКос-3.3; ПКос-6.2; ПКос-6.3)
37. Принципиальные подходы к финансовому обеспечению и финансированию оборотных активов. (ПКос-2.3; ПКос-3.1; ПКос-3.3; ПКос-6.2; ПКос-6.3)
38. Внеоборотные активы: виды, особенности финансового обеспечения и финансирования. (ПКос-2.3; ПКос-3.1; ПКос-3.3; ПКос-6.2; ПКос-6.3)
39. Нематериальные активы в обеспечении конкурентных преимуществ, порядок их финансирования. (ПКос-2.3; ПКос-3.1; ПКос-3.3; ПКос-6.2; ПКос-6.3)
40. Финансовая политика управления операционными затратами. (ПКос-2.3; ПКос-3.1; ПКос-3.3; ПКос-6.2; ПКос-6.3)
41. Финансовая политика управления доходами и расходами в компании. (ПКос-2.3; ПКос-3.1; ПКос-3.3; ПКос-6.2; ПКос-6.3)
42. Методы финансового прогнозирования. (ПКос-2.3; ПКос-3.1; ПКос-3.3; ПКос-6.2; ПКос-6.3)
43. Дивидендная политика и стоимость корпорации. (ПКос-2.3; ПКос-3.1; ПКос-3.3; ПКос-6.2; ПКос-6.3)
44. Формы финансирования деятельности компании и их характеристика. (ПКос-2.3; ПКос-3.1; ПКос-3.3; ПКос-6.2; ПКос-6.3)
45. Политика финансового обеспечения и финансирования: сущность, принципы. (ПКос-2.3; ПКос-3.1; ПКос-3.3; ПКос-6.2; ПКос-6.3)

### Примерные задачи к экзамену

#### Задача 1

Используя следующую финансовую информацию:

- 1) вычислите потребность во внешнем финансировании, если объем продаж растет на 20%. Загрузка оборудования полная. Коэффициент выплаты дивидендов постоянен (33%).
- 2) на основе данных задачи рассчитайте коэффициенты внутреннего и устойчивого роста.

Отчет о прибылях и убытках

Показатель	Отчётные данные
Выручка	2750
Себестоимость реализованной продукции	2400
Прибыль	350
Налог на прибыль (24%)	84
Нераспределенная	266
В том числе:	
реинвестированная прибыль	178,2
дивиденды	87,8

Баланс

Актив		Пассив	
Основные средства	800	Собственный капитал	1200
Оборотные средства	600	Заемный капитал	200
Итого баланса	1400	Итого баланса	1400

## **Задача 2**

На основе представленных данных:

1. Рассчитать цену составляющих источников капитала компании (облигационного займа, кредита и привлечения средств за счет размещения обыкновенных акций).
2. Рассчитать средневзвешенную цену капитала.
3. Сделать выводы о целесообразности формирования структуры капитала в представленном виде, если известно, что расчетная рентабельность активов при данной структуре составит 18%.

Выпущено облигаций на сумму, у.д.е.: 350000

Срок погашения облигаций, лет: 5

Ежегодная выплата процентов, %: 10

Скидка при размещении облигаций, %: 3

Номинальная сумма кредита, у.д.е.: 350000

Процентная ставка по кредиту, %: 15

Размер обеспечения от суммы кредита, %: 10

Ставка налогообложения прибыли, %: 24

Процент по кредиту взимается банком авансом.

Средства, мобилизованные посредством размещения обыкновенных акций, у.д.е.: 300000

Размер выплаченных дивидендов на одну обыкновенную акцию, у.д.е.: 10

Чистый доход на одну акцию: 50

Темп роста размера дивидендов, %: 3

## **Задача 3**

Акционерный капитал предприятия состоит из 5000 акций. Размер дивидендов 100 руб. на акцию. Фирма планирует получить в следующем году чистую прибыль в размере 2300 тыс. руб. Капитальные расходы должны составить по плану 2000 руб. Определить:

- 1) Размер дивиденда на акцию и объем внешнего финансирования, если дивидендная политика строится по остаточному принципу.
- 2) Объем внешнего финансирования, если выплаты дивидендов останутся на прежнем уровне.
- 3) Размер дивиденда на акцию и объем внешнего финансирования, которые бы имели место, при коэффициенте дивидендного выхода в 50%.
- 4) При каких вариантах дивидендной политики фирма максимизирует объем дивидендов или объем внешнего финансирования.

## **Задача 4**

Акции компании на данный момент продаются по 40 долл. за акцию. Компания имеет в обращении 1200000 акций.

Как повлияют на количество акций в обращении и цену одной акции следующие мероприятия:

- 1) выплата 15% общего объема дивидендов в форме акций;
- 2) дробление акции в отношении 4:3;
- 3) консолидация акций в отношении 1:3?

## **Задача 5**

Согласно прогнозу компания «Hill» выплатит очередной годовой дивиденд в размере 2 дол.; в дальнейшем дивиденды будут увеличиваться с темпом прироста 6% в год. Требуемая доходность акций составляет 15%. Какова «внутренняя» стоимость акции?

### Задача 6

Фирма платит по своим обыкновенным акциям дивиденд в размере 4 долл. на акцию.

1) Если компания планирует увеличить дивиденды с темпом 5% в год в течение всего времени в будущем, то каков будет размер дивидендов через 10 лет?

2) Если через 5 лет дивиденды компании ожидаются в размере 5, 87 долл., каков ежегодный темп роста дивидендов?

### Задача 7

Текущие активы на конец отчетного периода равен 4394,5 млн. руб. Краткосрочные обязательства равны 3141,6 млн. руб.

Определить:

1. коэффициент текущей ликвидности;
2. сумму нераспределенной прибыли, необходимой для гарантированного достижения предприятием нормального значения коэффициента текущей ликвидности, равного 2.

### Задача 8.

На основании баланса фирмы ответьте на вопросы:

- а) какова величина текущих активов?
- б) какова величина краткосрочных обязательств?
- в) чему равен работающий капитал?
- г) какой процент текущих активов финансируется краткосрочными обязательствами?
- д) какую политику финансирования текущих активов проводит фирма -агрессивную или консервативную, если половину текущих активов можно отнести к изменяющимся?

Баланс фирмы на конец года (в млн руб.):

Деньги	3 0	Задолженность перед поставщиками	1 0 0
Дебиторская задолженность	1 5	Краткосрочная ссуда	6 0
Запасы	1 3 0	Долгосрочные обязательства	9 0
Фиксированные активы	5 0 0	Собственный капитал	4 2 5
Итого:	.6 7 5	Итого	6 7 5

### Задача 9.



Используя следующую информацию, покажите графически, как в течение года изменялись фиксированные активы, изменяющаяся и неизменяющаяся части текущих активов (в тыс. руб.):

Статьи баланса	1. 0 1	1. 0 4	1. 0 7	1. 1 0	31. 12
Всего активов	5 8 0	4 8 0	2 8 0	4 0 0	58 0
В т. ч. фиксированные активы	1 0 0	1 0 0	1 0 0	1 0 0	10 0

### Задача 10.

Фиксированные активы компании составляют 80 млн руб., текущие активы - 150 млн руб., в том числе изменяющаяся часть равна 100 млн руб. Если компания следует умеренной политике, то какую часть активов она финансирует краткосрочными источниками, а какую - долгосрочными?

### Задача 11.

На основании следующей информации (в тыс. руб.) определите, какая фирма более ликвидна и почему.

Статьи Баланса	Фирма А	Фирма Б
Деньги	1000	80
Дебиторская задолженность	400	880
Фиксированные активы	1500	1620
Итого:	2900	2580
Кредиторская задолженность	900	600
Долгосрочные долги	800	1100
Собственный капитал	1200	880
Итого:	2900	2580

### Задача 12.

Компания за отчетный год имеет выручку в 3 040 тыс. руб., в том числе 75 % продаж это - продажи в кредит. Баланс на конец года (в тыс. руб.):

Активы		Пассивы	
Фиксированные активы	38 0	Долгосрочные займы	118
Запасы	24 0	Собственный капитал	532
Дебиторская задолженность	28 0	Кредиторская задолженность	220
Деньги	50	Задолженность по налогам	80
Всего	95 0	Всего	950

Рассчитайте:

- период инкассации;
- коэффициент текущей ликвидности;
- коэффициент срочной ликвидности;
- коэффициент оборачиваемости дебиторской задолженности;
- величину работающего капитала.

### Задача 13.

Годовые продажи фирмы составляют 1,2 млн руб., из них 10 % - на условиях предоплаты и оплаты в момент отгрузки. На конец года дебиторская задолженность составила 180 тыс. руб. Каков средний период инкассации?

**Задача 14.**

Продажи фирмы составили 4 млн. руб. По четвертой части этих продаж предоставлена отсрочка платежа. Дебиторская задолженность равна 100 тыс. руб. Чему равен период инкассации?

**Задача 15.**

Предположим, что доходность вложений в ценные бумаги равна 5%, а затраты на покупку этих ценных бумаг составляют 20 руб. за одну операцию. Отклонение от ежедневного чистого потока денежных средств определено в 20 000 руб. (эквивалентно стандартному отклонению в 141,4 руб.). Минимальный остаток денежных средств установлен в размере 1 000 руб.

Требуется определить:

- а) величину оптимального остатка денежных средств;
- б) величину максимального остатка денежных средств;
- в) сколько денежных средств фирма будет инвестировать в ценные бумаги, если достигнут их верхний предел?

**Задача 16.**

В начале месяца на счетах компании имеется 10 000 руб. Кроме того, она получила краткосрочную ссуду на 35 000 руб. Если чистый денежный поток в течение месяца составил 24 000 руб., а минимальный остаток денежных средств определен в размере 3 000 руб., то какую часть займа компания сможет погасить в течение этого месяца?

**Задача 17.**

Компания установила уровень минимального остатка денежных средств в 3 000 руб., а верхний предел в 9 000 руб. Какова величина оптимального остатка? Изобразите графически.

**Задача 18.**

Рассчитайте оптимальный остаток денежных средств и его предел при следующих условиях: доходность краткосрочных инвестиций составляет 3 %, транзакционные издержки равны 40 руб. Среднее квадратичное отклонение денежного потока определено в размере 52 000 руб., минимальный остаток денежных средств установлен на сумму 3 900 руб.

**Задача 19.**

Годовые продажи фирмы составили 6 500 тыс. руб. (все продажи в кредит). Период инкассации в среднем равен 22 дням. Чему равна величина дебиторской задолженности, если в году 365 дней?

**Задача 20.**

Компания «Фортуна» осуществляет все продажи в кредит на условиях «2/10 net 60». Ее годовые продажи составили 200 тыс. руб. Клиенты рассчитывались за покупки следующим образом: 40 % клиентов - в течение 50 дней, 57 % - через 60 дней, а 3 % - через 100 дней. Рассчитайте величину дебиторской задолженности и средний период инкассации.

### Задача 21.

Компания «Фортуна» (см. задачу 2) решила ужесточить свою кредитную политику и осуществлять продажи на условиях «2/10 net 30». Ожидается, что продажи упадут на 10 %, но платежи от клиентов ускорятся:

40 % клиентов будут брать отсрочку в 10 дней;

58 % клиентов будут брать отсрочку в 30 дней;

2 % клиентов будут оплачивать счета через 100 дней.

Проанализируйте, как новые условия повлияют на дебиторскую задолженность и период инкассации.

### Задача 22.

Фирма приняла решение о предоставлении коммерческого кредита своим клиентам. Ожидается, что продажи увеличатся на 10 %, суммарная величина всех расходов увеличится на 5 %, дебиторская задолженность вырастет до 200 тыс. руб., денежные активы сократятся на 50 тыс. руб., а краткосрочные обязательства вырастут до 300 тыс. руб. На другие статьи финансовых отчетов данное решение не повлияет. Рассчитайте и проанализируйте изменения двух показателей фирмы: рентабельности собственного капитала и коэффициента текущей ликвидности.

Финансовая информация, тыс. руб.

Статьи финансовых отчетов	Существующий вариант	Предлагаемый вариант
Продажи	2 500	2750
Расходы	2	2415
Чистая прибыль за год	200	335
Текущие активы:	100	250
дебиторская задолженность	0	200
деньги	100	50
Текущие обязательства	50	300
Собственный капитал	2 000	2135

### Задача 23.

Рассчитайте величину цены капитала фирмы при следующих условиях: общая величина акционерного капитала – 48 млн. руб., облигации на 1 год – 1800 тыс. руб., долгосрочные обязательства – 54 млн. руб. При этом доходность акций фирмы составляет 19%, ставка по облигациям – 34%, а средняя расчетная ставка по долгосрочным обязательствам – 28%.

Компания для привлечения долгосрочных заемных средств выпускает облигации со сроком погашения 30 лет. Банкиры согласны предоставить заем на условиях эмиссии компанией облигаций без права досрочного погашения номиналом 1000 р. с купонной ставкой 11 %, выплатой процентов 2 раза в год. Затраты на размещение займа оцениваются в 1 % от стоимости выпущенных облига-

ций. Ставка налога на прибыль 24 %. Требуется определить цену данного источника финансирования.

#### **Задача 24.**

Компания выпустила 12,8 млн обыкновенных акций. Текущая цена одной акции — 29 р. Компания также осуществила эмиссию облигаций объемом 100 тыс. штук, номинальная стоимость одной облигации 1000 р., купонный доход по облигации — 9 %. Облигации продаются по цене, составляющей 87 % номинальной стоимости. Срок погашения облигаций наступает через 5 лет. Компания также выпустила 2 млн шт. привилегированных акций, рыночная цена одной акции — 40 р. Дивиденды по обыкновенным акциям составляют 2 р. на одну акцию, по привилегированным — 4 р. Темп прироста дивидендов по обыкновенным акциям ожидается 8 % в год. У компании имеется долгосрочный банковский кредит размером 20 млн р., процентная ставка по которому 11 % годовых.

Ставка налога на прибыль — 24%. Компания осуществила вторую эмиссию облигаций объемом 500 тыс. шт. Номинальная стоимость одной облигации 300 р., купонный доход — 10 %. Облигации продаются по цене 80 % от номинала, срок обращения 3 года. Определить средневзвешенную и предельную цены капитала.

#### **Задача 25.**

Каждый месяц средние расходы фирмы составляют 1 млн. рублей. Доход от инвестирования свободных денежных средств в рыночные ценные бумаги в среднем составляет 10% годовых. Стоимость конвертации наличных денежных средств в ценные бумаги и наоборот составляет 100 рублей за операцию. Рассчитать: 1. Оптимальный размер перевода согласно модели оптимального размера заказа. 2. Средний остаток наличности. 3. Количество переводов за месяц. 4. Общие расходы по реализации данной политике 5. У фирмы появляется предложение от финансовой компании управлять их наличностью на условиях: доходность от вложения 12% годовых, а стоимость конвертации – 75 рублей за операцию. Рассчитайте все вышеуказанные показатели по новому варианту. Стоит ли фирме принимать такое предложение? Почему?

#### **Задача 26.**

Компании необходимо увеличить объем своего оборотного капитала на 10 млн. р. Существует три альтернативных варианта финансирования. 1. Воспользоваться коммерческим кредитом, отказавшись от скидки, предоставленной на условиях 20%, чистые 30%. 2. Взять ссуду в банке под 25%. Банк потребует поддержания 10% резервного остатка. Приобретение гибкости финансирования обойдется фирме в 2% в год. 3. Эмитировать коммерческий вексель со ставкой 25%. Издержки размещения выпуска составят 15 000 р. каждый квартал. Определите, какую альтернативу компании следует предпочесть.

## 6.2 Описание показателей и критериев контроля успеваемости, описание шкал оценивания

Для оценки знаний, умений, навыков и формирования компетенции по дисциплине применяется **балльно-рейтинговая** система контроля и оценки успеваемости студентов.

В основу балльно-рейтинговой системы (БРС) положены принципы, в соответствии с которыми формирование рейтинга студента осуществляется в ходе текущего, промежуточного контроля и промежуточной аттестации знаний.

Процесс оценки знаний студента состоит из *двух* этапов.

*На первом этапе* учитывается посещение студентом лекций и практических занятий, уровень его активности на этих занятиях. Для допуска к экзамену ему необходимо набрать не менее 60% потенциально возможных баллов. Балльная оценка первого этапа представлена ниже.

**Посещение лекций (от 0 до 1):**  $\max — 1 \text{ балл} \times 8 = 8 \text{ баллов}$ ;

**Посещение практических занятий (от 0 до 1) —**  $1 \text{ балл} \times 17 = 17 \text{ баллов}$ ;

**Участие в научной дискуссии (от 0 до 5) —**  $5 \times 1 = 5 \text{ баллов}$

**Защита кейсов («3» – 1-5б; «4» – 6-10б; «5» – 11-15б)–**  $15б \times 2 = 30 \text{ баллов}$ ;

**Защита ситуационных заданий на занятиях («3» – 1; «4» – 3; «5» – 5) —**  $5 \text{ баллов} \times 3 = 15 \text{ баллов}$ ;

**Результаты опросов на практических занятиях («2» – 0; «3» – 1; «4» – 3; «5» – 5) —**  $5 \text{ баллов} \times 2 = 10 \text{ баллов}$ .

**Результаты выполнения контрольной работы («2» – 0; «3» – 1; «4» – 3; «5» – 5) —**  $5 \text{ баллов} \times 2 = 10 \text{ баллов}$ .

**ВСЕГО — 95 баллов** (минимальное число баллов для допуска к зачету – 57)

*На втором этапе* производится оценка непосредственно ответа студента на экзамене. Для оценивания полученных студентом знаний на экзамене ему предлагается два теоретических вопроса из произвольного раздела и задача (по выбору преподавателя).

Решение задачи оценивается в приоритетном порядке. Нерешённая задача автоматически снижает оценку до уровня «Удовлетворительно». При дальнейших неправильных ответах на оба теоретических вопроса студенту выставляется оценка «Неудовлетворительно» и назначается пересдача. При правильно решённой задаче ставится на экзамене оценка «Отлично» в случае полного ответа на оба теоретических вопроса. При правильно решённой задаче, но неполном ответе на один теоретический вопрос может быть задан дополнительный вопрос. В случае правильного ответа выставляется оценка «Хорошо».

Балльная оценка ответа студента на экзамене

Полнота ответа на вопросы билета	Оценка по 4-балльной шкале
----------------------------------	----------------------------

Получены исчерпывающе полные ответы на все вопросы по курсу дисциплины	5 «отлично»
Получены достаточно полные ответы на все вопросы по курсу дисциплины	4 «хорошо»
Получены неполные ответы на все или часть вопросов по курсу дисциплины	3 «удовлетворительно»
Получены фрагменты ответов на вопросы по курсу дисциплины или вопросы не раскрыты	2 «неудовлетворительно»

При спорной ситуации с выставлением окончательной оценки учитывается полученный студентом итоговый балл на *первом этапе*.

Максимальная сумма баллов	Допуск к экзамену	Оценка удовлетворительно	Оценка хорошо	Оценка отлично
95	57	57-69	70- 82	83-95

Ликвидация бакалаврами текущих задолженностей производится в виде дополнительного тестирования и решения ситуационных задач.

**Виды текущего контроля:** защита кейсов и ситуационных заданий, опросы, контрольные работы, участие в научных дискуссиях.

**Вид промежуточного контроля:** экзамен.

## 7 УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

### 7.1. Основная литература

1. Погодина, Т. В. Финансовый менеджмент : учебник и практикум для вузов / Т. В. Погодина. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 351 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-03375-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/511405>

2. Лукасевич, И. Я. Финансовый менеджмент в 2 ч. Часть 2. Инвестиционная и финансовая политика фирмы : учебник и практикум для вузов / И. Я. Лукасевич. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 304 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-03727-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/514817>.

3. Лукасевич, И. Я. Финансовый менеджмент в 2 ч. Часть 1. Основные понятия, методы и концепции : учебник и практикум для вузов / И. Я. Лукасевич. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 377 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-03726-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/510822>.

### 7.2. Дополнительная литература

1. Инвестиции: учебное пособие / Н. Ф. Зарук [и др.]; Российский государственный аграрный университет - МСХА им. К. А. Тимирязева (Москва). — Электрон. текстовые дан. — Москва: Росинформагротех, 2017. — 140 с. — Коллекция: Учебная и учебно-методическая литература. — Режим до-



ступа: <http://elib.timacad.ru/dl/local/t255.pdf>. - Загл. с титул. экрана. - Электрон. версия печ. публикации. — <URL:<http://elib.timacad.ru/dl/local/t255.pdf>>.

2. Костина, Раиса Васильевна. Финансовая среда и предпринимательские риски: учебное пособие / Р. В. Коломеева, Н. Г. Гаврилова, О. В. Синельникова; Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К. А. Тимирязева (Москва), Учетно-финансовый факультет, Кафедра финансов. — Электрон. текстовые дан. — Москва: РГАУ-МСХА им. К. А. Тимирязева, 2014. — 84 с.: табл. — Коллекция: Учебная и учебно-методическая литература. — Режим доступа : <http://elib.timacad.ru/dl/local/338.pdf>. - Загл. с титул. экрана. - Электрон. версия печ. публикации. — <URL:<http://elib.timacad.ru/dl/local/338.pdf>>.

3. Финансы: учебное пособие / Н. Ф. Зарук [и др.]; Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К. А. Тимирязева (Москва). — Электрон. текстовые дан. — Москва: РГАУ-МСХА им. К. А. Тимирязева, 2022. — 200 с.: цв.ил., табл. — Коллекция: Учебная и учебно-методическая литература. — Режим доступа : <http://elib.timacad.ru/dl/local/S20220601.pdf>. - Загл. с титул. экрана. - Электрон. версия печ. публикации. — <URL:<http://elib.timacad.ru/dl/local/S20220601.pdf>>.

### **7.3 Нормативные правовые акты**

1. Гражданский кодекс РФ (часть первая) от 30.11.1994 №51-ФЗ (ред. от 23.05.2018) // СПС «Консультант Плюс». – гл. 21, ст. 307. – М.: Юрайт-Издат, 2018.

2. Федеральный закон от 10.07.2002 г. №86-ФЗ «О Центральном Банке Российской Федерации (Банке России)»

3. Федеральный закон от 03.02.1996 г. №17-ФЗ «О банках и банковской деятельности»

4. Федеральный закон от 10.12.2003 г. №173-ФЗ «О валютном регулировании и валютном контроле»

5. Федеральный закон от 23.12.2003 г. №177-ФЗ «О страховании вкладов физических лиц в банках Российской Федерации»

6. Национальная программа «Цифровая экономика Российской Федерации» в рамках Указа Президента Российской Федерации от 7 мая 2018 года № 204 «О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года».

## **8 ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ», НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**

1. ЭБС «Национальный цифровой ресурс РУКОНТ», Электронная библиотека полнотекстовых документов ФГБОУ ВО «РГАУ – МСХА им. К.А. Тимирязева» // [http:// rucont.ru](http://rucont.ru). (открытый доступ)

2. Электронная библиотека ЦНСХБ Россельхозакадемии через удаленный терминал ЦНСХБ [[Электрон. ресурс](http://www.cnhb.ru)]. – Режим доступа : <http:// www.cnhb.ru>. (открытый доступ)

3. Научная электронная библиотека [[Электрон. ресурс](#)]. – Режим доступа:

<http://elibrary.ru>. (открытый доступ)

4. Официальный сайт Министерства финансов Российской Федерации [Электрон. ресурс]. – Режим доступа : <http://www.minfin.ru>. (открытый доступ)

5. Официальный сайт Центрального банка Российской Федерации [Электрон. ресурс]. – Режим доступа : <http://www.cbr.ru>. (открытый доступ)

6. Официальный сайт РосБизнесКонсалтинг [Электрон. ресурс]. – Режим доступа : <http://www.rbc.ru>. (открытый доступ)

7. Официальный сайт Инвестиционные возможности России [Электрон. ресурс]. – Режим доступа: <http://www.ivr.ru> (открытый доступ)

8. Официальный сайт Инвестиции в России [Электрон. ресурс]. – Режим доступа: <http://www.investmentrussia.ru> (открытый доступ)

9. Официальный сайт журнала «Инвестиции в России» [Электрон. ресурс]. – Режим доступа: <http://www.ivrv.ru> (открытый доступ)

10. Федеральная служба государственной статистики [Электронный ресурс]. – Электронные данные – М.: Федеральная служба государственной статистики – Режим доступа: [http://www.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat\\_main/rosstat/ru](http://www.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat_main/rosstat/ru) (открытый доступ)

11. Росстат [Электронный ресурс]. – Электрон. дан.– Режим доступа: <http://gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat/rosstatsite/main> (открытый доступ)

12. Цифровые технологии в российской экономике [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://conf.hse.ru/mirror/pubs/share/462987994.pdf> (открытый доступ).

13. Цифровые технологии [Электронный ресурс]. Режим доступа: [http://www.fa.ru/fil/chelyabinsk/science/Documents/conferences\\_monographies\\_2018\\_05.pdf](http://www.fa.ru/fil/chelyabinsk/science/Documents/conferences_monographies_2018_05.pdf) (открытый доступ).

14. Основные тренды развития цифровой экономики в финансовой сфере [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://duma.gov.ru/media/files/ONpz3AjFkualqgKS9lsgtqckucXiScBP.pdf> (открытый доступ).

## **9 ПЕРЕЧЕНЬ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ И ИНФОРМАЦИОННЫХ СПРАВОЧНЫХ СИСТЕМ**

1. Справочная правовая система «Консультант Плюс» [Электрон. ресурс]. – Режим доступа: <http://www.consultant.ru>

2. Справочная правовая система «Гарант» [Электрон. ресурс]. – Режим доступа: <http://www.garant.ru>

3. Аналитическая платформа Loginom 6.4 [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://loginom.com/blog/release-64> (открытый доступ)

4. Аналитическая платформа Vertica для анализа больших данных (Big data) в реальном времени [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://www.vertica.com/ru/> (открытый доступ)

5. Государственный информационный ресурс бухгалтерской (финансовой) отчетности (ресурс БФО) [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://bo.nalog.ru/> (открытый доступ)

6. Депозитный калькулятор [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://fincult.info/calc/deposit/> (открытый доступ)
7. Кредитный калькулятор [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://fincult.info/calc/loan/#amount> (открытый доступ)
8. Электронная доска Miro [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://miro.com/signup/> (открытый доступ)
9. Гугл формы [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://www.google.com/intl/ru/forms/about/> (открытый доступ)
10. Аналитический ресурс «Ваш финансовый аналитик» [Электронный ресурс]. Режим доступа: [https://finmozg.ru/finan\\_demo/index.html?](https://finmozg.ru/finan_demo/index.html?) (открытый доступ)

Таблица 9

### Перечень программного обеспечения

№ п/п	Наименование раздела учебной дисциплины	Наименование программы	Тип программы	Автор	Год разработки
1	Раздел 1 «Место финансовой стратегии в системе стратегического управления компанией в условиях цифровизации». Тема 2. Влияние финансовой стратегии на стоимость бизнеса.	MSOfficeEXCEL	расчётная	Microsoft	текущая версия
		MSOfficeWORD	текстовая	Microsoft	текущая версия
2	Раздел 3 «Цена капитала как фактор стоимости бизнеса». Тема 6. Методы определения цены элементов заемного капитала	MSOfficeEXCEL	расчётная	Microsoft	текущая версия
		MSOfficeWORD	текстовая	Microsoft	текущая версия
3	Раздел 4. Управление структурой капитала. Тема 7. Финансовый рычаг.	MSOfficeEXCEL	расчётная	Microsoft	текущая версия
		MSOfficeWORD	текстовая	Microsoft	текущая версия
4	Раздел 4. Управление структурой капитала. Тема 8. Оптимизация структуры капитала. Концепция устойчивого роста.	MSOfficeEXCEL	расчётная	Microsoft	текущая версия
		MSOfficeWORD	текстовая	Microsoft	текущая версия
5	Раздел 5. Дивидендная политика как элемент финансовой стратегии компании. Тема 9. Влияние выплаты дивидендов на стоимость компании.	MSOfficeEXCEL	расчётная	Microsoft	текущая версия
		MSOfficeWORD	текстовая	Microsoft	текущая версия

## 10 ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Для проведения лекций и практических занятий необходима аудитория, оснащённая оборудованием для демонстрации компьютерных презентаций. Компьютер должен быть оснащён пакетом прикладных программ Microsoft Office, иметь доступ в Internet.

Таблица 10

### Сведения об обеспеченности специализированными аудиториями, кабинетами, лабораториями

Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы (№ учебного корпуса, № аудитории)	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
1	2
учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, учебная аудитория для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (Учебный корпус № 2, аудитория № 210)	Мультимедиа: экран настенный с электроприводом, системный блок – 1 шт. (Инв. номер 596704) Парты - 14 шт. Доска меловая – 1 шт.
учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, учебная аудитория для проведения занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (Учебный корпус № 2, аудитория № 101)	1. Интерактивная трибуна Алфавит инв. № 210126000000023 2. Стулья-82 3. Столы-82 4. Экран
учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, учебная аудитория для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (Учебный корпус № 2, аудитория № 102)	Мультимедиа: Проектор ACERX118 черный [mr.jpz 11.001], компьютер конфигурации: CelD-1800/512/80/DVD-R
учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, учебная аудитория для проведения занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (Учебный корпус № 2, аудитория № 204)	1. Мультимедийная установка (экран настенный с электроприводом инв.№ 558761/2, компьютер Pentium IV инв.№ 557899, видеопроектор инв.№ 558760/2 2. Доска маркерная 3. Лавки - 20 4. Столы- 20
учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, учебная аудитория для проведения занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (Учебный корпус № 2, аудитория № 107)	Электронная доска TRACE BOARD (Инв. номер 210138000003285) Проектор Panasonic (Инв. номер 210138000003286) Парты 12 шт. Стулья 24 шт.
учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и ин-	1.Интерактивная доска – «iW board interactive whiteboard»

дивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (Учебный корпус 2, аудитория 108)	2. Мультимедийная установка (экран настенный с электроприводом, Компьютер Pentium IV, видео-проектор) 3. Стулья – 27 4. Столы – 13
Центральная научная библиотека имени Н.И. Железнова, читальный зал	
Общежитие, комнаты для самоподготовки	

## 11 МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ СТУДЕНТАМ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ

Согласно учебному плану, изучение дисциплины *«Финансовые стратегии в цифровой экономике»* включает посещение лекций по курсу, самостоятельную работу студентов над учебным материалом, активность на всех практических занятиях. Успешное изучение дисциплины возможно лишь при условии самостоятельной систематической работы студента над учебным материалом, предусмотренным программой. При подготовке к практическим занятиям следует проработать вопросы темы, указанные в плане занятий, привлекая необходимые учебники, научные журналы, периодические издания и интернет-ресурсы по профилю изучаемого вопроса.

Комплексное изучение предлагаемой учебной дисциплины *«Финансовые стратегии в цифровой экономике»* представляет собой общий курс лекций и практические занятия, также предусматриваются групповые и индивидуальные консультации, различные формы индивидуальной учебной и научно-исследовательской работы.

*Методические рекомендации к лекционным занятиям.* Основу дисциплины составляют лекции. Основной целью лекционных занятий является формирование у студентов системы знаний по основным теоретическим аспектам денежно-кредитной системы.

В ходе лекционных занятий обучающимся рекомендуется выполнять следующие действия: вести конспектирование учебного материала; обращать внимание на категории, формулировки, раскрывающие содержание тех или иных явлений и процессов, научные выводы и практические рекомендации по их применению; задавать преподавателю уточняющие вопросы с целью уяснения теоретических положений, разрешения спорных ситуаций. Желательно оставить в рабочих конспектах поля, на которых во внеаудиторное время можно сделать пометки из рекомендованной литературы, дополняющие материал прослушанной лекции, а также подчеркивающие особую важность тех или иных теоретических положений.

*Методические рекомендации к практическим занятиям.* Изучение дисциплины *«Финансовые стратегии»* требует наличия у обучающегося, наряду с учебной литературой, доступа к интернет-ресурсам. При подготовке к практическим занятиям, обучающимся необходимо изучить материалы лекции, соответствующий раздел основной литературы, ознакомиться с дополнительной литературой, новыми публикациями в периодических изданиях. В ходе подготовки к практическим занятиям необходимо освоить основные понятия, методики расчета показателей. Для выполнения расчетов по теме занятия необходимы ис-

ходные данные, указанные в ситуационных заданиях и задачах. В течение практического занятия студенту необходимо выполнить задания, указанные преподавателем.

*Методические рекомендации к научным дискуссиям.* Научные дискуссии представляют собой активный метод обучения, в применении которого преобладает продуктивно-преобразовательная деятельность будущих бакалавров. Он призван развивать и закреплять у обучающихся навыки самостоятельной работы, умения составлять планы теоретических докладов, их тезисы, готовить развёрнутые сообщения и выступать с ними перед аудиторией, участвовать в дискуссии и обсуждении.

Цель научных дискуссий:

-углубить и закрепить знания, полученные на лекциях и в ходе самостоятельной работы;

-проверить эффективность и результативность самостоятельной работы обучающихся над учебным материалом;

-привить обучающимся навыки поиска, обобщения и изложения учебного материала в аудитории, развить навыки самостоятельной исследовательской деятельности;

-выработать умение формулировать, обосновывать и излагать собственное суждение по обсуждаемому вопросу, умение аргументировано отстаивать свои взгляды.

Планы научных дискуссий подготовлены в соответствии с программой лекционного курса. При подготовке к научным дискуссиям студенты должны освоить теоретический материал по блокам тем, выносимых на дискуссии.

*Методические рекомендации к кейсам.* Метод кейсов способствует развитию у обучающихся самостоятельного мышления, умения выслушивать и учитывать альтернативную точку зрения, аргументировано высказать свою. С помощью этого метода студенты имеют возможность проявить и усовершенствовать аналитические и оценочные навыки, научиться работать в команде, находить наиболее рациональное решение поставленной проблемы. Метод case-study или метод конкретных ситуаций (от английского case – случай, ситуация) – метод активного проблемно-ситуационного анализа, основанный на обучении путем решения конкретных задач – ситуаций (решение кейсов). Метод развивает следующие навыки:

1. «Аналитические навыки: умение отличать данные от информации, классифицировать, выделять существенную и несущественную информацию, 2 анализировать, представлять и добывать ее, находить пропуски информации и уметь восстанавливать их, мыслить ясно и логично.

2. Практические навыки: пониженный специально по сравнению с реальной ситуацией уровень сложности проблемы, представленной в кейсе способствует более легкому формированию на практике навыков использования теории, методов и принципов, позволяет преодолевать барьер трудности теории.

3. Творческие навыки. Одной логикой, как правило, ситуацию не решить. Очень важны творческие навыки в генерации альтернативных решений, которые нельзя найти логическим путем.

4. Коммуникативные навыки: умение вести дискуссию, убеждать окружающих. Использовать наглядный материал и ИКТ средства, кооперироваться в группы, защищать собственную точку зрения, убеждать оппонентов, составлять краткий, убедительный отчет.

5. Социальные навыки: умение слушать, поддерживать в дискуссии или аргументировать противоположное мнение, контролировать себя и т.д.

6. Самоанализ. Несогласие в дискуссии способствует осознанию и анализу мнения других и своего собственного.

*Методические рекомендации по подготовке к экзамену.* Готовясь к экзамену, студенту полезно повторять материал по вопросам. Прочитав вопрос, студент должен сначала вспомнить и обязательно кратко записать все, что он знает по этому вопросу, и лишь затем проверить себя по лекциям и учебнику. Обязательно следует чередовать работу и отдых, например, 40 минут занятий, затем 10 минут – перерыв. В конце каждого дня подготовки следует проверить, как вы усвоили материал: вновь кратко запишите планы всех вопросов, которые были проработаны в этот день.

Одной из эффективных форм текущего контроля знаний студентов форм является тестирование знаний студентов. Последовательное изучение тестового материала даст возможность снизить затраты времени на овладение дисциплины «*Финансовые стратегии в цифровой экономике*».

### **Виды и формы отработки пропущенных занятий**

Студент, пропустивший занятия, обязан самостоятельно восполнить этот пробел и пройти на следующем практическом занятии дополнительное тестирование или решение ситуационной задачи по теме пропущенного занятия.

## **12 МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПРЕПОДАВАТЕЛЯМ ПО ОРГАНИЗАЦИИ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ**

Лекции являются для обучающегося основной формой последовательного изучения учебного материала. Лекции освещают узловые вопросы курса. Основное их назначение — обеспечить изучение основного материала дисциплины, связать его в единое целое.

В начале лекции преподаватель называет тему лекции, основные вопросы, выносимые на лекцию, указывает литературу, главы и параграфы в ней, где изложен материал лекции. После каждого раздела делаются обобщающие выводы и даются указания по самостоятельной работе над материалом лекции. При чтении лекций по всем темам программы теоретический материал рекомендуется сопровождать примерами из практики, вовлекать студентов в дискуссии по обсуждаемым проблемам, что позволит существенно улучшить усвоение материала курса. При преподавании дисциплины целесообразно в каждом разделе дисциплины выделить наиболее важные моменты и акцентировать на них внимание обучающихся.

Контроль усвоения материала проводится в форме текущего контроля в виде научных дискуссий, защиты кейсовых и ситуационных заданий на практических занятиях, итогового тестирования, опросов, контрольных работ и оценки его знаний на экзамене в качестве промежуточной аттестации. Перед сдачей экзамена по курсу проводится итоговая предэкзаменационная консультация. При

этом преподавателю следует заблаговременно раздать студентам список вопросов, выносимых на экзамен по изучаемой дисциплине.

Практические занятия имеют важнейшее значение для усвоения программного материала. На практических занятиях обучающиеся решают практические ситуационные задачи, участвуют в научных дискуссиях, проходят опросы, а также в конце изучения курса проходят итоговое тестирование. Своевременное разъяснение преподавателем неясного для студента вопроса означает обеспечение качественного усвоения нового материала.

Начиная подготовку к занятию, необходимо, прежде всего, указать студентам темы лекций, разделы в учебниках и учебных пособиях, чтобы они получили общее представление о месте и значении темы в изучаемом курсе. Затем следует рекомендовать им поработать с дополнительной литературой, сделать записи по рекомендованным источникам.

На каждом занятии преподаватель проводит учет посещаемости и успеваемости студентов. Результаты такого учета позволяют преподавателю поощрять лучших студентов.

При изучении дисциплины *«Финансовые стратегии в цифровой экономике»* рекомендуется применять технологии активного и проблемного обучения.

**Программу разработали:**

Коломеева Е.С., к.э.н., доцент

---



## РЕЦЕНЗИЯ

на рабочую программу по учебной дисциплине

**Б1.В.15 Финансовые стратегии в цифровой экономике**

для подготовки бакалавров ОПОП ВО по направлению **38.03.01 Экономика**

направленность **Финансы и кредит в цифровой экономике**

(квалификация выпускника – бакалавр)

Остапчук Татьяной Владимировной, кандидатом экономических наук, доцентом кафедры бухгалтерского учета и налогообложения ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева», (далее по тексту рецензент) дана рецензия на рабочую программу по дисциплине **«Финансовые стратегии в цифровой экономике»** для подготовки бакалавров по направленности **«Финансы и кредит в цифровой экономике»** ОПОП ВО по направлению 38.03.01 Экономика (уровень бакалавриат), разработанную Коломеевой Еленой Сергеевной, кандидатом экономических наук, доцентом кафедры финансов ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева».

Рассмотрев представленные на рецензирование материалы, рецензент пришел к следующим выводам:

1. Предъявленная рабочая программа дисциплины **«Финансовые стратегии в цифровой экономике»** (далее по тексту Программа) соответствует требованиям ФГОС ВО по направлению 38.03.01 Экономика. Программа содержит все основные разделы, соответствует требованиям к нормативно-методическим документам.

2. Представленная в Программе **актуальность** учебной дисциплины в рамках реализации ОПОП ВО не подлежит сомнению – дисциплина относится к части, формируемой участниками образовательных отношений.

3. Представленные в Программе **цели** дисциплины соответствуют требованиям ФГОС ВО направления 38.03.01 Экономика.

4. В соответствии с Программой за дисциплиной **«Финансовые стратегии в цифровой экономике»** закреплены 3 компетенции профессионального уровня (пять индикаторов). Дисциплина **«Финансовые стратегии в цифровой экономике»** и представленная Программа способна реализовать их в объявленных требованиях. Результаты обучения, представленные в Программе в категориях **знать, уметь, владеть** соответствуют специфике и содержанию дисциплины и демонстрируют возможность получения заявленных результатов.

5. Общая трудоёмкость дисциплины **«Финансовые стратегии в цифровой экономике»** составляет 3 зачётные единицы (108 часов из них 4 часа практическая подготовка).

6. Информация о взаимосвязи изучаемых дисциплин и вопросам исключения дублирования в содержании дисциплин соответствует действительности. Дисциплина **«Финансовые стратегии в цифровой экономике»** взаимосвязана с другими дисциплинами ОПОП ВО и Учебного плана по направленности **Финансы и кредит в цифровой экономике**

направления 38.03.01 Экономика, и возможность дублирования в содержании отсутствует.

7. Представленная Программа предполагает использование современных образовательных технологий при реализации различных видов учебной работы. Формы образовательных технологий соответствуют специфике дисциплины.

8. Программа дисциплины **«Финансовые стратегии в цифровой экономике»** предполагает проведение занятий в интерактивной форме.

9. Виды, содержание и трудоёмкость самостоятельной работы студентов, представленные в Программе, соответствуют требованиям к подготовке выпускников, содержащимся во ФГОС ВО направления 38.03.01 Экономика.

10. Представленные и описанные в Программе формы текущей оценки знаний (дискуссии по проблемам, разбор конкретных ситуаций, разбор кейсов, тестирование, написание контрольных работ, участие в опросах) соответствуют специфике дисциплины и требованиям к выпускникам.

Форма промежуточного контроля знаний студентов, предусмотренная Программой, осуществляется в форме экзамена, что соответствует статусу дисциплины, как дисциплины формируемой участниками образовательных отношений (Б1.В.15) в соответствии с ФГОС ВО по направлению 38.03.01 Экономика.

11. Формы оценки знаний, представленные в Программе, соответствуют специфике дисциплины и требованиям к выпускникам.

12. Учебно-методическое обеспечение дисциплины **«Финансовые стратегии в цифровой экономике»** представлено: основной литературой – 3 источников (базовые учебники), дополнительной литературой – 4 наименования, нормативными правовыми актами – 6 наименований, интернет ресурсами – 14 источников и соответствует требованиям ФГОС ВО направления 38.03.01 Экономика.

13. Материально-техническое обеспечение дисциплины соответствует специфике дисциплины **«Финансовые стратегии в цифровой экономике»** и обеспечивает использование современных образовательных, в том числе интерактивных методов обучения.

14. Методические рекомендации студентам и методические рекомендации преподавателям по организации обучения дают представление о специфике обучения по дисциплине **«Финансовые стратегии в цифровой экономике»**.

### **ОБЩИЕ ВЫВОДЫ**

На основании проведенного рецензирования можно сделать заключение, что характер, структура и содержание рабочей программы дисциплины **«Финансовые стратегии в цифровой экономике»** ОПОП ВО направленности Финансы и кредит в цифровой экономике по направлению 38.03.01 Экономика (квалификация выпускника – бакалавр), разработанная Коломеевой Еленой Сергеевной, кандидатом экономических наук, доцентом кафедры финансов соответствует требованиям ФГОС ВО, современным требованиям экономики, рынка труда и позволяет при её реализации успешно обеспечивать формирование заявленных компетенций.

Рецензент: Остапчук Т.В., доцент кафедры бухгалтерского учета и налогообложения ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К. А. Тимирязева», доцент, кандидат экономических наук

\_\_\_\_\_ « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2022 г.