Документ подписан простой электичной терство с Информация о владельце: МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ФИО: Кудрявцев Макум Ленаревий ССУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫС-Должность: Проректор по образовательной деятельности Дата подписания: 27.06.2023, 20:38-56. Уникальный программный ключ: 790a1a8df2525774421adc1fc96453f0e902bfb0

Институт Экономики и управления в АПК

#### РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

дисциплины

### ФИНАНСОВЫЙ МЕНЕДЖМЕНТ

Направление подготовки 38.03.02 Менеджмент Профиль «Финансовый менеджмент» Форма обучения заочная Квалификация - бакалавр Курс 5

Балашиха 2021

Рассмотрена и рекомендована к использованию кафедрой «Менеджмент» (протокол № 5 от «16» февраля 2021 г.), методической комиссией института Экономики и управления в АПК (протокол № 4 от «17» февраля 2021 г.)

**Составитель:** Х.Г. Кибиров – к.э.н., доцент кафедры «Менеджмент»

#### Рецензенты:

внутренняя рецензия – Д.Н. Шакало, к.э.н., доцент кафедры финансов и учета;

внешняя рецензия – С.В. Котеев, ученый секретарь ВИАПИ А.А. Никонова – филиала ФГБНУ ФНЦ ВНИИЭСХ, к.э.н., доцент.

Рабочая программа дисциплины «Финансовый менеджмент» разработана в соответствии с учебным планом по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент, профиль «Финансовый менеджмент»

#### Цели и задачи дисциплины

**Цель** - освоение основных понятий финансового менеджмента, методов решения финансовых проблем и задач по контролю и регулированию денежных потоков, привлечению и распределению финансового капитала, осуществлению инвестиций, в условиях постоянного учета соотношения между риском и прибылью.

#### Задачи

- повышение научной обоснованности финансовых планов;
- -анализ финансовой результативности и финансового состояния организации; оценка движения денежных потоков, капитала, финансового обеспечения;
- -повышение эффективности управления активами и капиталом

# 2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

	граммы	
Коды компе-	Содержание компетенций	Перечень планируемых результатов обучения
ПК-4	умения применять основные методы финан- сового менеджмента для оценки активов, управления оборотным капиталом, принятия инвестиционных решений, решений по фи- нансированию, формированию дивидендной политики и структуры капитала, в том числе, при принятии решений, связанных с опера- циями на мировых рынках в условиях глоба- лизации	Знать: экономическое содержание оборотного собственного капитала, инвестиций, инвестиционной деятельности. Уметь: управлять структурой капитала и инвестициями предприятия. Владеть: методикой анализа и планирования инвестиционной деятельности, а также состояния, движения и использования капитала.
ПК-5	способностью анализировать взаимосвязи между функциональными стратегиями компаний с целью подготовки сбалансированных управленческих решений	Знать: понятие и виды функциональных стратегий, методы разработки. Уметь: анализировать взаимосвязи между функциональными стратегиями компаний с целью подготовки сбалансированных управленческих решений Владеть: основными методами финансового планирования
ПК-6	проектом, программой внедрения	Знать: теоретические основы инновационной деятельности. Уметь: принимать решения в области управления инновациями Владеть: методикой оценки эффекта от внедрения инновационных технологий
ПК-10	владение навыками количественного и качественного анализа информации при принятии управленческих решений, построения экономических, финансовых и организационно-управленческих моделей путем их адаптации к конкретным задачам управления	Знать: экономическое содержание основных по- казателей финансово-хозяйственной деятельно- сти организации. Уметь: осуществлять сбор необходимого факти- ческого материала путем работы с различными учетными и внеучетными источниками информа- ции. Владеть: методикой анализа многофакторных детерминированных и стохастических моделей

ПК15	умения анализа рыночных и специфических	Знать: экономическую природу финансовых рис-
	рисков для принятия управленческих	ков и их влияния на показатели деятельности
	решений, в том числе при принятии решений	предприятия.
	об инвестировании и финансировании	Уметь: принимать управленческие решения,
		направленные на упреждение финансовых рисков
		Владеть: методикой расчета величины вероятно-
		сти финансовых рисков, а также прогнозирования
		результатов деятельности с учетом выявленных
		финансовых рисков
ПК-16	владение навыками оценки инвестиционных	Знать: экономическое содержание основного
	проектов, финансового планирования и	капитала, инвестиций, инвестиционной деятель-
	прогнозирования с учетом роли финансовых	ности
	рынков и институтов	Уметь: управлять структурой капитала и инве-
		стициями предприятия
		Владеть: методикой анализа и планирования ин-
		вестиционной деятельности, а также состояния,
		движения и использования капитала

В соответствии с этим при изучении дисциплины «Финансовый менеджмент» будущие менеджеры по специальности 380302 «Менеджмент» должны приобрести необходимые навыки анализа финансового состояния, управления денежными потоками, определения потребности в основных видах источников финансирования в условиях хозяйствующих субъектов различных форм собственности.

#### 3. Место дисциплины в структуре образовательной программы:

Дисциплина относится к вариативной части блока 1 в структуре программы бакалавров направления подготовки 38.03.02 «Менеджмент», профиль: «Финансовый менеджмент».

В рамках средних предприятий и организаций функции финансового менеджера, как правило, возлагаются на главного бухгалтера. В условиях крупных субъектов хозяйствования, исходя из масштабов своей финансово-хозяйственной деятельности, возникает необходимость в формировании специализированных организационных структур, осуществляющих функции управления финансами – финансовые отделы.

Требования к входным знаниям, умениям и компетенциям, которые формируются при изучении следующих дисциплин: «Экономика», «Финансы», «Бухгалтерский учет», «Анализ хозяйственной деятельности». Знания, полученные в процессе обучения, будут использованы при написании выпускной квалификационной работы на степень бакалавра.

3.1.Дисциплины (модули) и междисциплинарные связи с обеспечивающими (предыдущими) дисциплинами

	(ii) of the first					
$N_{\underline{0}}$	Наименование обеспечи-	№ модулей (разделов) данной дисциплины, для ко-				
$\Pi/\Pi$	вающих (предыдущих)	торых необ	бходимо изу	чение обест	печивающ	их
	дисциплин	(предыдущих) дисциплин				
		1	2	3	4	5
1.	Финансы	+	+	+	+	+
2.	Статистика	-	+	-	-	-
3.	Бухгалтерский финансо-	-	-	+	-	+
	вый учет					
4.	Анализ хозяйственной дея-	-	+	+	+	+
	тельности					

4.Объем дисциплины (модуля) в зачетных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся

Вид учебной работы	Всего часо
Контактная работа обучающихся с преподавателем (аудиторная) всего	34
Аудиторная работа (всего)	34
В том числе:	
Занятия лекционного типа (ЗЛТ)	16
Занятия семинарского типа (ЗСТ), в т.ч.	18
Практические, семинарские занятия (ПЗ/СЗ)	18
Лабораторные занятия (ЛЗ)	-
Контактная работа обучающихся с преподавателем (внеаудиторная работа)	
всего*	
Самостоятельная работа (всего, по плану)	245
В том числе:	-
Изучение теоретического материала	229
Написание курсового проекта	16
Написание контрольной работы	
Другие виды самостоятельной работы (реферат)	
Вид промежуточной аттестации (экзамен)	9
Общая трудоемкость час	288
зач. ед.	
	8

# 5. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий

## 5.1.Содержание модулей дисциплин структурированных по темам (занятия лекционного типа)

№	Наименование моду-	Содержание раздела	Трудо-	Формируемые
$\Pi/\Pi$	ля (раздела)		емкость	компетенции
			(час.)	(ОК, ПК)
1.	Модуль 1. Финан-	Тема 1. Цель и задачи финансового менеджмента;	2	ПК-4, ПК-5,
	совый менеджмент	функции, методы и концепции		ПК-6, ПК-10,
	в системе управле-			ПК-15, ПК-16
	ния организацией	Тема 2. Хозяйствующий субъект как ведущая		ПК-4, ПК-5,
		составная часть системы управления финансами		ПК-6, ПК-10,
				ПК-15, ПК-16
		Тема 3. Финансовые ресурсы организации и их		ПК-4, ПК-5,
		классификация		ПК-6, ПК-10,
				ПК-15, ПК-16
2.	Модуль 2. Методо-	Тема 1. Системы и методы финансового планиро-	4	ПК-4, ПК-5,
	логическое обеспе-	вания и стратегического прогнозирования.		ПК-6, ПК-10,
	чение финансового			ПК-15, ПК-16
	менеджмента.	Тема 2. Методика анализа финансового состояния		ПК-4, ПК-5,
		экономического субъекта		ПК-6, ПК-10,
				ПК-15, ПК-16

	1	Т 2 1/		THE A THE E
		Тема 3. Концепция и методический инструмента-		ПК-4, ПК-5,
		рий оценки стоимости денег во времени		ПК-6, ПК-10,
				ПК-15, ПК-16
3.	Модуль 3. Управле-	Тема 1. Экономическая сущность и классифика-	4	ПК-4, ПК-5,
	ние активами ком-	ция активов.		ПК-6, ПК-10,
	пании.			ПК-15, ПК-16
		Тема 2. Управление внеоборотными активами.		ПК-4, ПК-5,
				ПК-6, ПК-10,
				ПК-15, ПК-16
		Тема 3. Управление оборотными активами.		ПК-4, ПК-5,
				ПК-6, ПК-10,
				ПК-15, ПК-16
4.	Модуль 4. Управле-	Тема 1. Понятие и классификация инвестиций.	2	ПК-4, ПК-5,
	ние инвестицион-	Методы оценки инвестиционных проектов.		ПК-6, ПК-10,
	ной деятельностью			ПК-15, ПК-16
	компании	Тема 2. Принятие решений по инвестиционным		ПК-4, ПК-5,
		проектам		ПК-6, ПК-10,
				ПК-15, ПК-16
		Тема 3. Оценка инвестиционных проектов в усло-		ПК-4, ПК-5,
		виях риска		ПК-6, ПК-10,
				ПК-15, ПК-16
5.	Модуль 5. Управле-	Тема 1. Экономическая сущность и классифика-	4	ПК-4, ПК-5,
	ние капиталом	ция капитала предприятия.		ПК-6, ПК-10,
				ПК-15, ПК-16
		Тема 2. Управление собственным капиталом		ПК-4, ПК-5,
				ПК-6, ПК-10,
				ПК-15, ПК-16
		Тема 3. Управление заемным капиталом.		ПК-4, ПК-5,
		1		ПК-6, ПК-10,
				ПК-15, ПК-16
	Итого		16	,

5.2. Содержание модулей дисциплин структурированных по видам учебных занятий (практические, семинарские занятия)

<b>№</b> п/п	№ модуля (раздела) дисциплины	Тематика практических занятий (семинаров)	Трудо- емкость (час.)	ОК, ПК
1.	Модуль 1. Финансовый менеджмент в системе управления организацией	Тема 1. Цель и задачи финансового менеджмента; функции, методы и концепции	2	ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-10, ПК-15, ПК-16
		Тема 2. Хозяйствующий субъект как ведущая составная часть системы управления финансами		ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-10, ПК-15, ПК-16
		Тема 3. Финансовые ресурсы организации и их клас- сификация		ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-10, ПК-15, ПК-16
2.	Модуль 2. Методо- логическое обеспе- чение финансового менеджмента.	Тема 1. Системы и методы финансового планирования и стратегического прогнозирования.	4	ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-10, ПК-15,

				ПК-16
		Тема 2. Методика анализа финансового состояния экономического субъекта		ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-10, ПК-15, ПК-16
		Тема 3. Концепция и методический инструментарий оценки стоимости денег во времени		ПК-16 ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-10, ПК-15, ПК-16
3.	Модуль 3. Управление активами компании.	Тема 1. Экономическая сущность и классификация активов.	4	ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-10, ПК-15, ПК-16
		Тема 2. Управление внеоборотными активами.		ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-10, ПК-15, ПК-16
		Тема 3. Управление оборотными активами.		ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-10, ПК-15, ПК-16
4.	Модуль 4. Управление инвестиционной деятельностью компании	Тема 1. Понятие и классификация инвестиций. Методы оценки инвестиционных проектов.	4	ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-10, ПК-15, ПК-16
		Тема 2. Принятие решений по инвестиционным про- ектам		ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-10, ПК-15, ПК-16
		Тема 3. Оценка инвестиционных проектов в условиях риска		ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-10, ПК-15, ПК-16
5.	Модуль 5. Управление капиталом	Тема 1. Экономическая сущность и классификация капитала предприятия.	4	ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-10, ПК-15, ПК-16
		Тема 2. Управление собственным капиталом		ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-10, ПК-15, ПК-16

	Тема 3. Управление заемным капиталом.		ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-10, ПК-15, ПК-16
Итого		18	

**5.2.1 Лабораторный практикум** Учебным планом не предусмотрено проведение лабораторных работ.

5.2.2. Самостоятельная работа

	5.2.2. Самостоятельная работа							
No	Наименование мо-	Содержание раздела	Трудо-	Формируе-				
п/п	дуля (раздела)		емкость	мые компе-				
			(час.)	тенции				
				(ОК, ПК)				
1.	Модуль 1. Фи-	Тема 1. Цель и задачи финансового менеджмен-	48	ПК-4, ПК-5,				
	нансовый ме-	та; функции, методы и концепции		ПК-6, ПК-10,				
	неджмент в си-			ПК-15, ПК-16				
	стеме управления	Тема 2. Хозяйствующий субъект как ведущая		ПК-4, ПК-5,				
	организацией	составная часть системы управления финансами		ПК-6, ПК-10,				
	· • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			ПК-15, ПК-16				
		Тема 3. Финансовые ресурсы организации и их		ПК-4, ПК-5,				
		классификация		ПК-6, ПК-10,				
	3.7	T 1.0	40	ПК-15, ПК-16				
2.	Модуль 2. Мето-	Тема 1. Системы и методы финансового плани-	48	ПК-4, ПК-5,				
	дологическое	рования и стратегического прогнозирования.		ПК-6, ПК-10, ПК-15, ПК-16				
	обеспечение фи-	Тема 2. Методика анализа финансового состоя-		ПК-4, ПК-5,				
	нансового ме-	ния экономического субъекта		ПК-4, ПК-3,				
	неджмента.	ния экономического субъекта		ПК-15, ПК-16				
		Тема 3. Концепция и методический инструмен-		ПК-4, ПК-5,				
		тарий оценки стоимости денег во времени		ПК-6, ПК-10,				
		тарии оценки стоимости денег во времени		ПК-15, ПК-16				
3.	Модуль 3.	Тема 1. Экономическая сущность и классифика-	51	ПК-4, ПК-5,				
	Управление ак-	ция активов.		ПК-6, ПК-10,				
	тивами компа-			ПК-15, ПК-16				
	нии.	Тема 2. Управление внеоборотными активами.		ПК-4, ПК-5,				
				ПК-6, ПК-10,				
				ПК-15, ПК-16				
		Тема 3. Управление оборотными активами.		ПК-4, ПК-5,				
				ПК-6, ПК-10,				
4	M 4	Того 1 Почетия и интерементиру	40	ПК-15, ПК-16				
4.	Модуль 4.	Тема 1. Понятие и классификация инвестиций.	48	ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-10,				
	Управление ин-	Методы оценки инвестиционных проектов.		ПК-0, ПК-10,				
	вестиционной	Тема 2. Принятие решений по инвестиционным		ПК-4, ПК-5,				
	деятельностью	проектам		ПК-6, ПК-10,				
	компании	просктам		ПК-15, ПК-16				
		Тема 3. Оценка инвестиционных проектов в	1	ПК-4, ПК-5,				
		условиях риска		ПК-6, ПК-10,				
		Jestobilimi pireku		ПК-15, ПК-16				
5.	Модуль 5.	Тема 1. Экономическая сущность и классифика-	50	ПК-4, ПК-5,				
	Управление ка-	ция капитала предприятия.		ПК-6, ПК-10,				
	питалом	* * * *		ПК-15, ПК-16				
		Тема 2. Управление собственным капиталом		ПК-4, ПК-5,				
				ПК-6, ПК-10,				
				ПК-15, ПК-16				
		Тема 3. Управление заемным капиталом.		ПК-4, ПК-5,				
				ПК-6, ПК-10,				
				ПК-15, ПК-16				

	- 4-	
Итого	245	
111010	213	

## **5.3.** Соответствие компетенций, формируемых при изучении дисциплины и видов занятий

Перечень компетен-		Виды занятий			Формы контроля	
ций	Л	Пр	Лаб	КР/КП	CPC	(примеры)
ПК-4	+	+				Устный ответ на семинаре Конспект, тест, выполнение самостоя- тельной работы, защита курсового про- екта
ПК-5	+	+				Устный ответ на семинаре Конспект, тест, выполнение самостоя- тельной работы, защита курсового про- екта
ПК-6	+	+				Устный ответ на семинаре Конспект, тест, выполнение самостоя- тельной работы, защита курсового про- екта
ПК-10	+	+				Тест, устный ответ, решение практиче- ских задач, самостоятельная работа, защита курсового проекта
ПК-15		+				Тест, устный ответ, решение практиче- ских задач, самостоятельная работа, защита курсового проекта
ПК-16		+				Тест, устный ответ, решение практиче- ских задач, самостоятельная работа, защита курсового проекта

 $\Pi$  – лекция,  $\Pi$ 3/C3 –практические, семинарские занятия,  $\Pi$ 3 – лабораторные занятия,  $\Pi$ 8/K $\Pi$ 7 – курсовая работа / проект,  $\Pi$ 8 – самостоятельная работа обучающегося

## 6. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю)

- 1. «Финансовый менеджмент» (методические указания по изучению дисциплины и задания для курсового проекта студентам по направлению подготовки 080302 «Менеджмент» профиля «финансовый менеджмент») / ФГБОУ ВО Российский государственный аграрный заочный университет. Сост. Кибиров Х.Г.- М.- 2013
- 2. Брусов П.Н. Финансовый менеджмент. Математические основы. Краткосрочная финансовая политика: учеб. пособие для бакалавров.-М.:КНОРУС,2012.-304с.
- 3. Кудина М.В. Финансовый менеджмент: учеб. пособие для ссузов/М.В. Кудина.-2.-е изд.-М.: ФОРУМ-ИНФР, 2012.-255 с.

Интернет ресурсы

http://www.iqlib.ru

http://www.grebennikov.ru

http://www.biblioclub.ru

www.raso.ru

http://www.rbc.ru

http://www.akm.ru

www.biziness.info

www.33333.ru

www.ipmi.ru

www.proline.ru

www.pr-club.com

www.black.pr-online.ru

## 7. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю)

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

TC	10 "	ооразовательной программы	n 1
Коды компе- тенций	Содержание компетенций	Перечень планируемых результатов обучения	Этапы формирова- ния компетенций
ПК-4	умения применять основные методы финансового менеджмента для оценки активов, управления оборотным капиталом, принятия инвестиционных решений, решений по финансированию, формированию дивидендной политики и структуры капитала, в том числе, при принятии решений, связанных с операциями на мировых рынках в условиях глобализации	Знать: экономическое содержание оборотного собственного капитала, инвестиций, инвестиционной деятельности. Уметь: управлять структурой капитала и инвестициями предприятия. Владеть: методикой анализа и планирования инвестиционной деятельности, а также состояния, движения и использования капитала.	ПК-4
ПК-5	способностью анализировать вза- имосвязи между функциональны- ми стратегиями компаний с целью подготовки сбалансированных управленческих решений	Знать: понятие и виды функциональных стратегий, методы разработки. Уметь: анализировать взаимосвязи между функциональными стратегиями компаний с целью подготовки сбалансированных управленческих решений Владеть: основными методами финансового планирования	ПК-5
ПК-6	управлении проектом, программой внедрения технологических и продуктовых инноваций или	Знать: теоретические основы инновационной дея-	ПК-6
ПК-10	владение навыками количественного и качественного анализа информации при принятии управленческих решений, построения экономических, финансовых и организационно-управленческих моделей путем их адаптации к конкретным задачам управления	Знать: экономическое содержание основных показателей финансово-хозяйственной деятельности организации. Уметь: осуществлять сбор необходимого фактического материала путем работы с различными учетными и внеучетными источниками информации. Владеть: методикой анализа многофакторных детерминированных и стохастических моделей	ПК-10
ПК15	умения анализа рыночных и специфических рисков для принятия управленческих решений, в том числе при принятии решений об инвестировании и финансировании	Знать: экономическую природу финансовых рисков и их влияния на показатели деятельности предприятия. Уметь: принимать управленческие решения, направленные на упреждение финансовых рисков Владеть: методикой расчета величины вероятности финансовых рисков, а также прогнозирования результатов деятельности с учетом выявленных финансовых рисков	ПК-15
ПК-16	владение навыками оценки инвестиционных проектов, финансового планирования и прогнозирования с учетом роли финансовых рынков и институтов	Знать: экономическое содержание основного капитала, инвестиций, инвестиционной деятельности Уметь: управлять структурой капитала и инвестициями предприятия Владеть: методикой анализа и планирования инвестиционной деятельности, а также состояния, движения и использования капитала	ПК-16

## 7.2. Показатели и критерии оценивания сформированности компетенций для каждого результата обучения по дисциплине (модулю) или практике на различных этапах их формирования, шкалы и процедуры оценивания

Коды компе-	Перечень планиру-	Этапы формиро-	Показатели и критерии		* *	` <b>^</b>	сдый преподаватель
тенции	емых результатов обучения и показа-	вания (указать конкретные ви-	оценивания сформи- рованности компетен-	a	даптирует шкалу і	под свою дисциплину	<i>y</i> )
	телей оценивания	ды занятий, ра- бот)	ций	неудовлетвори- тельно	удовлетворитель- но	Хорошо	отлично
ПК-4	Знать: экономическое содержание оборотного собственного капитала, инвестиций, инвестиционной деятельности.	Лекционные заня- тия, СРС	Тематические, итоговые тесты ЭИОС различной сложности Экзаменационные билеты (теоретическая часть)	менее 60% заданий. Оценка «неудовлетво- рительно» выставляет- ся студенту, если он не знает значительной ча-	60-79 % заданий. Оценка «удовлетворительно» выставляется студенту, если он имеет знания только основного материала, но не усвоил его дета- ли, допускает неточ-	выставляется студенту, если он твердо знает материал, грамотно и по существу излагает его, не допуская существенных неточностей в ответе на вопрос.	90-100 % заданий. Оценка «отлично» выставляется студенту, если он глубоко и прочно усвоил программный материал, исчерпывающе, последовательно,
	Уметь: управлять структурой капитала и инвестициями предприятия.	Практические и семинарские занятия, СРС	сложности. Курсовой проект с заданиями различной сложности	рительно» выставляет- ся студенту, если он не умеет решать большую часть типичных задач на основе воспроизве- дения стандартных алгоритмов решения, не знает значительной части программного	студенту, если он уме- ет решать все типич- ные задачи на основе воспроизведения стандартных алго- ритмов решения, при этом допускает не- точности, недостаточ- но правильные фор- мулировки, наруше- ния логической по-	выставляется студенту, если он умеет решать все типичные задачи на основе воспроизведения стандартных алгоритмов решения, твердо зна-	если он умеет решать все типичные задачи на основе воспроизведения стандартных алгоритмов решения, доводит умение до «ав-

Владеть: методикой анализа и планирования инвестиционной деятельности, а также состояния, движения и использования капитала.  Владеть: методикой анализа и планирования инвестиционной деятельности, а также состояния, движения и использования капитала.  Оценка «неудовлетвором рительно» выставляется студен-тельно» выставляется студенту, если он уметрешать усложненные задачи на основе приненные зада	студенту, ет решать
Владеть: методикой анализа и планирования инвестиционной деятельности, а также состояния, движения и использования капита-	студенту, ет решать
анализа и планирова- ния инвестиционной деятельности, а также состояния, движения и использования капита-	студенту, ет решать
анализа и планирова- ния инвестиционной деятельности, а также состояния, движения и использования капита-	студенту, ет решать
анализа и планирова- ния инвестиционной деятельности, а также состояния, движения и использования капита-	студенту, ет решать
ния инвестиционной деятельности, а также состояния, движения и использования капита-	ет решать
деятельности, а также состояния, движения и использования капита-	•
состояния, движения и использования капита-	залачи на
использования капита-	Jan 111 114
использования капита-	бретенных
ла.   ний. умений и навыков, ний. умений и навы-Тумений и навыков, с ков, с их при	менением в
с их применением в ков, с их применением их применением в нетипичных	
нетипичных ситуациях, в нетипичных ситуа- нетипичных ситуаци-	<i>y</i> ,
допускает существен- циях, но при этом ях, не допуская суще-	
ные ошибки. допускает неточности, ственных неточностей	
недостаточно пра- в их решении.	
вильные формулиров-	
ки, нарушения логи-	
ческой последова-	
тельности в изложе-	
нии программного	
материала.	
-////////////-	
по п	
ПК-5 Знать: понятие и виды декционные заня- тематические, итоговые функциональных стра- тия, СРС тия, СРС тия, СРС выполнено правильно менее 60% заданий. Выполнено правильно выполнено вы выполнено выполнен	правильно
тегий, методы разра- сложности Оценка «неудовлетво- Оценка «удовлетвори- Оценка «хорошо» Оценка «от	
ботки. рительно» выставляется выставляется студен- ставляется	студенту,
Экзаменационные билеты ся студенту, если он не студенту, если он ту, если он твердо если он глуб	
(теоретическая часть) знает значительной ча- имеет знания только знает материал, гра- но усвоил пр	
сти программного мате- основного материала, мотно и по существу материал, и	_
риала, допускает суще- но не усвоил его дета- излагает его, не до- ще, после	цовательно,
риала, допускает сущено не усвоил его детанизлагает его, не доще, после ственные ошибки. ли, допускает неточноственных четко и	овательно, логически
риала, допускает сущено не усвоил его детанизлагает его, не доще, после ственные ошибки. Пости, недостаточно неточностей в ответе стройно его	овательно, логически излагает,
риала, допускает суще- по не усвоил его дета- излагает его, не до- ще, после правильные формули- правильные прави	овательно, логически излагает, увязывать
риала, допускает суще- ственные ошибки. Но не усвоил его дета- ли, допускает неточ- ности, недостаточно правильные формули- ровки, нарушения излагает его, не до- ще, после четко и неточностей в ответе отрабию его умеет тесно теорию с	овательно, логически излагает, увязывать практикой,
риала, допускает суще- ственные ошибки.  но не усвоил его дета- ли, допускает неточ- ности, недостаточно правильные формули- ровки, нарушения логической последо-	овательно, логически излагает, увязывать практикой, в ответе
риала, допускает суще- ственные ошибки.  ности, недостаточно правильные формули- ровки, нарушения логической последо- вательности в изложе- но не усвоил его дета- излагает его, не до- пуская существенных четко и неточностей в ответе стройно его умеет тесно теорию с использует материал мо	овательно, логически излагает, увязывать практикой, в ответе нографиче-
риала, допускает суще- ственные ошибки.  риала, допускает суще- ственные ошибки.  ли, допускает неточностей в ответе правильные формулировки, нарушения погической последовательности в изложении программного  правильные формулировки, нарушения последовательности в изложении программного	овательно, логически излагает, увязывать практикой, в ответе нографиче-
риала, допускает существенные ошибки.  риала, допускает существенные ошибки.  ли, допускает неточностей в ответе правильные формулировки, нарушения логической последовательности в изложении программного материала.	овательно, логически излагает, увязывать практикой, в ответе нографиче-
риала, допускает суще- ственные ошибки.	овательно, логически излагает, увязывать практикой, в ответе нографиче- уры.
риала, допускает суще- ственные ошибки.  риала, допускает суще- ственные ошибки.  риала, допускает суще- ственные ошибки.  ровки, нарушения логической последо- вательности в изложе- нии программного материала.  Риеть: анализировать взаимосвязи между  Практические и семинарские заня-  риала, допускает суще- ственные ошибки.  ности, недостаточно правильные формули- неточностей в ответе отеорию с использует материал мо- ской литерат  Оценка «неудовлетво- рительно» выставляется  Выставляется студен-  ответных инеточностей в ответе оправим неточностей в ответе отеорию с использует материал мо- ской литерат  Оценка «удовлетвори- рительно» выставляется выставляется студен-  ответных инеточностей в ответе оправим неточностей в ответе отеорию с использует материал мо- ской литерат  ответных инеточностей в ответе оправильные формули- неточностей в ответе оправим неточностей в ответе оправион от теорию с использует материал мо- ской литерат  ответных инеточностей в ответе оправильные формули- неточностей в ответе от теорию с использует материал мо- ской литерат  ответных инеточностей в ответе оправильные формули- неточностей в ответе оправильные оправильные формули- неточностей в ответе оправильные оправильные оправильные оправильные оправильные формули- неточностей в ответе оправильные опра	овательно, логически излагает, увязывать практикой, в ответе нографиче- гры. ично» вы- студенту,
риала, допускает суще- ственные ошибки.	овательно, логически излагает, увязывать практикой, в ответе нографиче- гры. ично» вы- студенту, еет решать

	с целью подготовки сбалансированных управленческих реше- ний		ями различной сложности Экзаменационные билеты (практическая часть)	дения стандартных алгоритмов решения, не знает значительной части программного	воспроизведения стандартных алгоритмов решения, при этом допускает неточности, недостаточно правильные формулировки, нарушения логической по-	произведения стандартных алгоритмов решения, твердо знает материал, грамотно	дения стандартных алгоритмов решения, доводит умение до «ав-
	Владеть: основными методами финансового планирования	Практические и семинарские занятия, Лабораторные занятия, СРС	Ответы на занятиях	рительно» выставляет- ся студенту, если он не умеет решать услож- ненные задачи на осно- ве приобретенных зна- ний, умений и навыков, с их применением в нетипичных ситуациях,	Оценка «удовлетвори- тельно» выставляется студенту, если он уме- ет решать усложнен- ные задачи на основе приобретенных зна- ний, умений и навы- ков, с их применением в нетипичных ситуа- циях, но при этом допускает неточности,	выставляется студенту, если он умеет решать усложненные задачи на основе приобретенных знаний, умений и навыков, с их применением в нетипичных ситуаци-	если он умеет решать усложненные задачи на основе приобретенных знаний, умений и навы-
			-//-	-//- неудовлетворительно	-//-	-//- хорошо	-//-
				,	1	•	
ПК-6	Знать: теоретические основы инновационной деятельности.	Лекционные заня- тия, СРС	Тематические, итоговые тесты ЭИОС различной сложности Курсовой проект с заданиями различной сложности Экзаменационные билеты (теоретическая часть)	менее 60% заданий. Оценка «неудовлетво- рительно» выставляет- ся студенту, если он не знает значительной ча- сти программного мате-	60-79 % заданий. Оценка «удовлетвори- тельно» выставляется студенту, если он имеет знания только основного материала, но не усвоил его дета- ли, допускает неточ-	выставляется студенту, если он твердо знает материал, грамотно и по существу излагает его, не допуская существенных неточностей в ответе	90-100 % заданий. Оценка «отлично» выставляется студенту, если он глубоко и прочно усвоил программный материал, исчерпывающе, последовательно,

				ровки, нарушения логической последовательности в изложении программного материала.		теорию с практикой, использует в ответе материал монографической литературы.
Уметь: принимать решения в области управления инновациями	семинарские заня-	Тематические, итоговые тесты ЭИОС различной сложности. Экзаменационные билеты (практическая часть)	рительно» выставляется студенту, если он не умеет решать большую часть типичных задач на основе воспроизведения стандартных алгоритмов решения, не знает значительной части программного	студенту, если он уме- ет решать все типич- ные задачи на основе воспроизведения стандартных алго- ритмов решения, при этом допускает не- точности, недостаточ- но правильные фор- мулировки, наруше- ния логической по-	выставляется студенту, если он умеет решать все типичные задачи на основе воспроизведения стандартных алгоритмов решения, твердо знает материал, грамотно и по существу излагает его, не допуская	если он умеет решать все типичные задачи на основе воспроизведения стандартных алгоритмов решения, доводит умение до «автоматизма»
Владеть: методикой оценки эффекта от внедрения инновационных технологий	Практические и семинарские занятия, Лабораторные занятия, СРС	Ответы на занятиях	рительно» выставляет- ся студенту, если он не умеет решать услож- ненные задачи на осно-	студенту, если он уме- ет решать усложнен- ные задачи на основе приобретенных зна- ний, умений и навы- ков, с их применением в нетипичных ситуа- циях, но при этом допускает неточности,	выставляется студенту, если он умеет решать усложненные задачи на основе приобретенных знаний, умений и навыков, с их применением в нетипичных ситуациях, не допуская суще-	если он умеет решать усложненные задачи на основе приобретенных знаний, умений и навыков, с их применением в

	7		I				
				HOVEOD HOTTON HEATH HO	VIORIOTROPHESTI HO	vonomo	OMMINIO .
ПК 10	2	П	<i>T</i>	неудовлетворительно	удовлетворительно	хорошо	ОТЛИЧНО
ПК-10	Знать: экономическую природу финансовых		Тематические, итоговые	•		выполнено правильно 80-89 % заданий.	•
	природу финансовых рисков и их влияния на	тия, СРС	тесты ЭИОС различной сложности	менее 60% заданий.	60-79 % заданий.		90-100 % заданий. Оценка «отлично» вы-
	показатели деятельно-		Курсовой проект с задани-	Оценка «неудовлетво-		_	
	, ,			рительно» выставляет-		выставляется студен-	
	сти предприятия.		ями различной сложности Экзаменационные билеты	ся студенту, если он не знает значительной ча-		ту, если он твердо	если он глубоко и прочно усвоил программный
			(теоретическая часть)	сти программного мате-			материал, исчерпываю-
			(теоретическия чисть)	риала, допускает суще-	, A	излагает его, не до-	1 / 1
				ственные ошибки.		пуская существенных	
				ственные ошиоки.			стройно его излагает,
					правильные формули-		умеет тесно увязывать
					ровки, нарушения	па вопрос.	теорию с практикой,
					логической последо-		использует в ответе
					вательности в изложе-		материал монографиче-
					нии программного		ской литературы.
					материала.		
	Уметь: осуществлять	Практические и	Тематические, итоговые	Опенка «неуловлетво-	Оценка «удовлетвори-	Опенка «хорошо»	Оценка «отлично» вы-
		семинарские заня-		рительно» выставляет-		выставляется студен-	l '
	фактического материа-	_	сложности.	ся студенту, если он не	студенту, если он уме-	ту, если он умеет ре-	если он умеет решать
	ла путем работы с раз-	,	Экзаменационные билеты	умеет решать большую			* *
	личными учетными и		(практическая часть)	часть типичных задач	ные задачи на основе	задачи на основе вос-	на основе воспроизве-
	внеучетными источни-			на основе воспроизве-	воспроизведения	произведения стан-	дения стандартных
	ками информации.			дения стандартных	стандартных алго-	дартных алгоритмов	алгоритмов решения,
				алгоритмов решения,	ритмов решения, при	решения, твердо зна-	доводит умение до «ав-
				не знает значительной	этом допускает не-	ет материал, грамотно	томатизма»
					точности, недостаточ-		
					но правильные фор-	_	
				существенные ошибки.	мулировки, наруше-		
						ностей в ответе на	
						вопрос.	
					изложении программ-		
		<del></del>			ного материала.		
		Практические и	Ответы на занятиях	-	Оценка «удовлетвори-	_	Оценка «отлично» вы-
	анализа многофактор-			рительно» выставляет-		выставляется студен-	3 3.
	ных детерминирован-			• •			если он умеет решать
	ных и стохастических	занятия, СРС		умеет решать услож-		•	усложненные задачи на
	моделей						основе приобретенных
							знаний, умений и навы-
						-	ков, с их применением в
				с их применением в нетипичных ситуациях,			нетипичных ситуациях
				•	-	-	
ļ				допускает существен-	циях, но при этом	их, не допуская суще-	

i	·	1				1	,
				ные ошибки.		ственных неточностей	
						в их решении.	
					вильные формулиров-		
					ки, нарушения логи-		
					ческой последова-		
					тельности в изложе-		
					нии программного		
					материала.		
				неудовлетворительно	удовлетворительно	хорошо	отлично
				пеудовлетворительно	удовлетворительно	хорошо	Olim mo
ПК-15	Знать: экономическую	Пекционные запа-	Тематические, итоговые	выполнено правильно	рыполиено правильно	выполнено правильно	выполнено правильно
11K-13	природу финансовых		тесты ЭИОС различной	менее 60% заданий.	60-79 % заданий.	80-89 % заданий.	90-100 % заданий.
	рисков и их влияния на	THA, CI C	сложности	Оценка «неудовлетво-	Оценка «удовлетвори-	* *	Оценка «отлично» вы-
	*		Экзаменационные билеты	3			
	показатели деятельно-		*			выставляется студен-	
	сти предприятия.		(теоретическая часть)				если он глубоко и проч-
							но усвоил программный
				сти программного мате-			
				риала, допускает суще-	2	излагает его, не до-	
				ственные ошибки.		пуская существенных	
					ности, недостаточно	неточностей в ответе	стройно его излагает,
					правильные формули-	на вопрос.	умеет тесно увязывать
					ровки, нарушения	_	теорию с практикой,
					логической последо-		использует в ответе
					вательности в изложе-		материал монографиче-
					нии программного		ской литературы.
					материала.		скоп эптературы.
	Уметь: принимать	Практические и	Тематические, итоговые	Оценка «неудовлетво-	Оценка «удовлетвори-	Oueura (vonouio))	Оценка «отлично» вы-
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·						
	управленческие реше-		тесты ЭИОС различной				
		тия, СРС		ся студенту, если он не			
	упреждение финансо-		31	умеет решать большую			
	вых рисков		ями различной сложности,	часть типичных задач	ные задачи на основе		на основе воспроизве-
				на основе воспроизве-		произведения стан-	
				дения стандартных	стандартных алго-	дартных алгоритмов	алгоритмов решения,
							доводит умение до «ав-
				не знает значительной	этом допускает не-	ет материал, грамотно	томатизма»
						и по существу излага-	
						ет его, не допуская	
				существенные ошибки.		существенных неточ-	
						ностей в ответе на	
						вопрос.	
					изложении программ-	Bonpoc.	
	D	П	0	0	ного материала.	0	0
		Практические и	Ответы на занятиях	-	Оценка «удовлетвори-	_	Оценка «отлично» вы-
	расчета величины ве-	семинарские заня-		рительно» выставляет-	тельно» выставляется	выставляется студен-	ставляется студенту,

	роятности финансовых рисков, а также прогнозирования результатов деятельности с учетом выявленных финансовых рисков			умеет решать услож- ненные задачи на осно-	ет решать усложненные задачи на основе приобретенных знаний, умений и навыков, с их применением в нетипичных ситуациях, но при этом допускает неточности,	шать усложненные задачи на основе при- обретенных знаний, умений и навыков, с их применением в	если он умеет решать усложненные задачи на основе приобретенных знаний, умений и навыков, с их применением в нетипичных ситуациях
ПК-16	Знать: экономическое содержание основного капитала, инвестиций, инвестиционной деятельности.	Лекционные занятия, СРС	Тематические, итоговые тесты ЭИОС различной сложности Экзаменационные билеты (теоретическая часть)	неудовлетворительно выполнено правильно менее 60% заданий. Оценка «неудовлетворительно» выставляется студенту, если он не знает значительной части программного материала, допускает существенные ошибки.	60-79 % заданий. Оценка «удовлетвори- тельно» выставляется студенту, если он имеет знания только основного материала, но не усвоил его дета- ли, допускает неточ-	выставляется студенту, если он твердо знает материал, грамотно и по существу излагает его, не допуская существенных неточностей в ответе	90-100 % заданий. Оценка «отлично» выставляется студенту, если он глубоко и прочно усвоил программный материал, исчерпывающе, последовательно,
	Уметь: управлять структурой капитала и инвестициями предприятия.	Практические и семинарские занятия, СРС	Тематические, итоговые тесты ЭИОС различной сложности. Курсовой проект с заданиями различной сложности,	рительно» выставляется студенту, если он не умеет решать большую часть типичных задач на основе воспроизведения стандартных алгоритмов решения, не знает значительной части программного	Оценка «удовлетвори- тельно» выставляется студенту, если он уме- ет решать все типич- ные задачи на основе воспроизведения стандартных алго- ритмов решения, при	выставляется студенту, если он умеет решать все типичные задачи на основе воспроизведения стандартных алгоритмов решения, твердо знает материал, грамотно и по существу излага-	на основе воспроизведения стандартных алгоритмов решения,

	1		T	1	1	T
			существенные ошибки.		существенных неточ-	
				ния логической по-	ностей в ответе на	
				следовательности в	вопрос.	
				изложении программ-		
				ного материала.		
Владеть: методикой	Практические и	Ответы на занятиях	Оценка «неудовлетво-	Оценка «удовлетвори-	Оценка «хорошо»	Оценка «отлично» вы-
анализа и планирова-	семинарские заня-		рительно» выставляет-	тельно» выставляется	выставляется студен-	ставляется студенту,
ния инвестиционной	тия, Лабораторные		ся студенту, если он не	студенту, если он уме-	ту, если он умеет ре-	если он умеет решать
деятельности	занятия, СРС		умеет решать услож-	ет решать усложнен-	шать усложненные	усложненные задачи на
			ненные задачи на осно-	ные задачи на основе	задачи на основе при-	основе приобретенных
						знаний, умений и навы-
			ний, умений и навыков,	ний, умений и навы-	умений и навыков, с	ков, с их применением в
			с их применением в	ков, с их применением	их применением в	нетипичных ситуациях
			нетипичных ситуациях,	в нетипичных ситуа-	нетипичных ситуаци-	
			допускает существен-	циях, но при этом	ях, не допуская суще-	
			ные ошибки.	допускает неточности,	ственных неточностей	
				недостаточно пра-	в их решении.	
				вильные формулиров-		
				ки, нарушения логи-		
				ческой последова-		
				тельности в изложе-		
				нии программного		
				материала.		
			неудовлетворительно	удовлетворительно	хорошо	отлично

7.3. 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

#### Код компетенции: ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-10, ПК-15, ПК-16.

Этапы формирования: Лекционные занятия

Типовые задания и иные материалы, характеризующие этапы формирования компетенций.

Модули (темы) лекционных занятий:

- 1. Финансовый менеджмент в системе управления организацией
- 2. Методологическое обеспечение финансового менеджмента.
- 3. Управление активами компании.
- 4. Управление инвестиционной деятельностью компании
- 5. Управление капиталом

Тестовые задания по модулям (темам):

#### Модуль 1.

- 1. К финансовым ресурсам относят:
- а) бюджетные и внебюджетные фонды, фонды накопления и потребления, национальный доход:
- b) денежные средства, вложенные в основные фонды, нематериальные активы, оборотные;
  - с) производственные фонды и фонды обращения;
  - d) прибыль, налоги, страховые платежи.
- 2. Система управления финансовыми отношениями организации через финансовые рычаги с помощью финансовых методов называется:
  - а) системой бюджетирования в организации;
  - b) системой оперативного управления финансами организации;
  - с) финансовой системой организации;
  - d) финансовым механизмом организации.
  - 3. Финансовый менеджмент это:
  - а) наука об управлении финансами на рынке капитала;
  - b) практика управления текущими расчетами;
  - с) система действий по оптимизации финансовой модели фирмы;
  - d) наука о принятии решений на рынке.

#### Модуль 2.

- 1. Финансовые показатели бизнес-плана должны быть сбалансированы:
- а) с показателями капиталоемкости;
- b) с показателями производства и реализации продукции;
- с) с показателями рентабельности.
- 2. Маржинальный доход определяется по формуле:
- а) выручка постоянные затраты;
- b) выручка косвенные затраты;
- с) выручка переменные затраты.
- 3. Разность между выручкой от продажи продукции и себестоимостью проданных товаров, продукции, работ, услуг называется:
  - а) прибылью от продаж;
  - b) валовой прибылью;
  - с) прибылью до налогообложения.

#### Модуль 3.

- 1.При увеличении выручки от реализации доля постоянных затрат в общей сумме затрат на реализованную продукцию:
  - а) увеличивается:
  - b) уменьшается;
  - с) не изменяется.
  - 2. Эффект операционного рычага определяется отношением:
  - а) постоянных затрат к переменным;
  - b) маржинального дохода к прибыли;
  - с) постоянных затрат к маржинальному доходу на единицу продукции.
- 3.Разница между чистым денежным потоком и чистой операционной прибылью равна:
  - а) чистым инвестициям в оборотные активы;
  - b) амортизации;
  - с) чистым инвестициям в операционные активы.

#### Модуль 4.

- 1. Ускорение оборачиваемости оборотного капитала предприятия обеспечивает:
- а) увеличение массы прибыли;
- b) сокращение потребностей в заемных ресурсах;
- с) оба указанных выше ответа справедливы.
- 2.Отрицательное значение величины собственных оборотных средств означает:
- а) высокий риск потери предприятием ликвидности;
- b) низкую экономическую эффективность предприятия;
- с) невозможность рентабельной деятельности предприятия;
- d) все вышеперечисленное.
- 3.Определить коэффициент обеспеченности оборотных средств собственными средствами, если валюта баланса равна 9870 тыс. руб., оборотные активы равны 5324 тыс. руб., итог раздела "Капитал и резервы" -6400 тыс. руб.
  - a) 0,53;
  - b) 0.35;
  - c) 0.29.

#### Модуль 5.

- 1. Вставьте пропущенное слово: « Затраты, связанные с проведением анализа, должны быть существенно меньше того экономического эффекта, который будет получен в результате его проведения, характеризует принцип ... анализа финансово-хозяйственной деятельности»
  - 1. комплексность;
  - 2. системность;
  - 3. экономичность;
  - 4. объективность.
- 2. Снижение себестоимости производства продукции приводит к:
  - 1. увеличению прибыли;
  - 2. уменьшению прибыли;
  - 3. размер прибыли не изменяется.
- 3. Общая сумма затрат на производство продукции может изменяться из-за (укажите неправильный ответ):
  - 1. объема производства продукции и ее структуры;
  - 2. уровня переменных затрат на единицу продукции;

#### 3. суммы постоянных расходов;

#### Экзаменационные вопросы

- 1. Сущность финансового менеджмента
- 2. Принципы финансового менеджмента
- 3. Цели и задачи финансового менеджмента
- 4. Концепции финансового менеджмента
- 5. Финансовые активы
- 6. Финансовые обязательства
- 7. Финансовые инструменты
- 8. Характеристика финансовых рынков и институтов
- 9. Виды финансовых рынков
- 10. Сущность и виды ценных бумаг
- 11. Акции: их виды и характеристика
- 12. Государственные ценные бумаги
- 13. Корпоративные облигации
- 14. Основные прогнозно-аналитические методы и приемы, используемые в финансовом менеджменте.
- 15. Анализ ликвидности.
- 16. Анализ финансовой устойчивости.
- 17. Анализ деловой активности.
- 18. Оценка потенциального банкротства.
- 19. Анализ положения на рынке ценных бумаг.
- 20. Анализ имущественного положения предприятия.
- 21. Понятие риска, его виды.
- 22. Концепция стоимости денег во времени
- 23. Будущая стоимость денег
- 24. Настоящая стоимость денег
- 25. Что такое процент и процентная ставка?
- 26. Множитель наращения
- 27. Период и интервал начисления
- 28. Декурсивный способ начислении процентов
- 29. Антисипативный способ начисления процентов
- 30. Методика оценки стоимости денег по простым процентам
- 31. Методика оценки стоимости денег по сложным процентам
- 32. Аннуитет
- 33. Что включается в состав активов коммерческой организации?
- 34. Каковы основные классификационные признаки активов организации?
- 35. Что такое внеоборотные активы?
- 36. Назовите основные виды внеоборотных активов.
- 37. Дайте определение основных средств.
- 38. По каким признакам осуществляется классификация основных средств?
- 39. Что такое производственные основные средства?
- 40. Что из себя представляет активная часть основных средств7
- 41. Каковы основные задачи анализа состояния и использования основных средств?
- 42. Какие показатели характеризуют обеспеченность организации основными средствами?
- 43. Посредством каких показателей анализируется движение основных средств организации?
- 44. Как определяется фондоотдача?

- 45. Как определяется фондорентабельность?
- 46. Дайте определение оборотных активов?
- 47. По каким признакам классифицируются оборотные активы?
- 48. Что такое наиболее ликвидные активы?
- 49. Что включается в состав материальных ресурсов организации?
- 50. Какие показатели характеризуют обеспеченность организации материальными ресурсами?
- 51. Как определяются показатели материалоемкости и материалоотдачи?
- 52. Экономическая сущность собственного оборотного капитала и методика его расчета.
- 53. Как определяется оборачиваемость запасов?
- 54. Как определяется рентабельность оборотного капитала?
- 55. Что включает понятие «инвестиции» и какие существуют основные источники инвестиций?
- 56. Для каких целей разрабатываются инвестиционные проекты?
- 57. Каковы основные признаки классификации видов инвестиций?
- 58. Что такое инвестиционная деятельность организации?
- 59. Каковы основные направления инвестиционной деятельности организации?
- 60. Каковы задачи оценки инвестиционного проекта?
- 61. Что характеризует период окупаемости инвестиционного проекта?
- 62. Что представляет собой инвестиционная привлекательность организации?
- 63. Каковы цели деятельности организации на рынке ценных бумаг?
- 64. Какова наиболее важная для эмитентов классификация ценных бумаг?
- 65. Что понимают под дивидендной политикой организации?
- 66. От чего зависит выбор дивидендной политики организации?
- 67. Какие критерии измеряют экономическую эффективность инвестиционного проекта?
- 68. В чем заключается двухэтапная схема оценки эффективности инвестиционного проекта?
- 69. Перечислите и охарактеризуйте отличия общественной и коммерческой эффективности инвестиционного проекта.
- 70. В чем суть классификации инвестиционных проектов по сочетанию коммерческой и бюджетной эффективности?
- 71. Какие принципы положены в основу оценки эффективности инвестиционных проектов?
- 72. Какие группы методов используются для оценки экономической эффективности инвестиций?
- 73. Охарактеризуйте суть статистических методов оценки эффективности инвестиционных проектов.
- 74. В чем заключается особенность критерия NPV, и как он используется при анализе чувствительности к изменениям возможных условий реализации инвестиционного проекта?
- 75. Какие условия ограничивают использование NPV метода?
- 76. Какими свойствами обладает критерий IRR и в чем заключается его экономический смысл?
- 77. Какие методы существуют для определения критерия IRR?
- 78. Стоимость капитала.
- 79. Предельная стоимость капитала.
- 80. Источники финансирования компании.
- 81. Стоимость основных источников капитала.
- 82. Критерии оценки инвестиционных проектов.
- 83. Анализ инвестиционных проектов в условиях риска.

- 84. Анализ инвестиционных проектов в условиях инфляции.
- 85. Сравнительная характеристика критериев МРУ и 1КК.
- 86. Что такое "точка Фишера" и как ее можно найти?
- 87. Оптимизация бюджета капиталовложений.
- 88. Финансовый леверидж, его оценка.
- 89. Производственный леверидж, его оценка. 37. Оценка предпринимательского риска.
- 90. Подходы в формировании дивидендной политики.
- 91. Факторы, определяющие дивидендную политику.
- 92. Что такое оборотный капитал и какова его роль в воспроизводственном процессе?
- 93. Показатели эффективности использования оборотного капитала.
- 94. Анализ и управление производственными запасами
- 95. Анализ и управление дебиторской и кредиторской задолженностью
- 96. Управление денежными средствами.

#### Коды компетенций: ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-10, ПК-15, ПК-16

Этапы формирования: Практические занятия.

Типовые задания и иные материалы, характеризующие этапы формирования компетенций.

Выполнение методических рекомендаций и практических задач по дисциплине.

Примерные темы для решения практических (семинарских) заданий:

- 1. Применение методов финансовой математики при формировании инвестиционного портфеля организации.
  - 2. Анализ финансового состояния организации
  - 3. Разработка и обоснование финансового плана организации

«Финансовый менеджмент» (методические указания по изучению дисциплины и задания для курсового проекта студентам по направлению подготовки 080302 «Менеджмент» профиля «финансовый менеджмент») / ФГБОУ ВО Российский государственный аграрный заочный университет. Сост. Кибиров Х.Г.- М.- 2013

#### Коды компетенций: ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-10, ПК-15, ПК-16

Этапы формирования: Самостоятельная работа студента

Типовые задания и иные материалы, характеризующие этапы формирования компетенций.

Выполнение и защита курсового проекта.

Примерная тематика курсовых проектов.

- 1. Управление нематериальными активами.
- 2. Управление основными средствами.
- 3. Управление материальными оборотными активами (запасами).
- 4. Управление денежными потоками.
- 5. Управление дебиторской и кредиторской задолженностью на основе сравнительного анализа.
- 6. Управление собственным капиталом.
- 7. Управление заемным капиталом.
- 8. Совершенствование деятельности предприятия на основе анализа финансового состояния.
- 9. Прогнозирование банкротства предприятия
- 10. Анализ показателей прибыли и рентабельности организации.
- 11. Формирование и управление инвестиционным портфелем.

# 7.4. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетений.

Система оценивания результатов обучения студентов в университете подразумевает проведение текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации в соответствии с утвержденными в установленном порядке учебными планами по направлениям подготовки.

Для текущего контроля знаний и промежуточной аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям соответствующих основных профессиональных образовательных программ создаются фонды оценочных средств, позволяющие оценить знания, умения и освоенные компетенции.

Текущий контроль знаний и умений студентов предусматривает систематическую проверку качества полученных студентами знаний, умений и навыков по всем изучаемым дисциплинам.

Формы текущего контроля знаний в межсессионный период:

- модульно-рейтинговая система с использованием тестовых инструментов информационной образовательной среды (на платформе дистанционного обучения);
  - письменный опрос.

Контрольные задания по дисциплине (курсовой проект) выполняется студентами в межсессионный период с целью оценки результатов их самостоятельной учебной деятельности.

Формы текущего контроля знаний на учебных занятиях,

- решение практических задач;
- коллоквиумы;
- деловая игра;
- круглый стол, дискуссия
- устный, письменный опрос (индивидуальный, фронтальный).

Помимо перечисленных форм, могут быть установлены другие формы текущего контроля знаний студентов. Перечень форм текущего контроля знаний, порядок их проведения, используемые инструменты и технологии, критерии оценивания отдельных форм текущего контроля знаний устанавливаются преподавателем, ведущим дисциплину, и фиксируются в рабочей программе дисциплины.

В рамках балльно-рейтинговой системы оценки знаний студентов, действующей в университете, по результатам текущего контроля знаний студент должен набрать не менее 35 баллов и не более 60 баллов.

Промежуточная аттестация предназначена для объективного подтверждения и оценивания достигнутых результатов обучения после завершения изучения дисциплины, прохождения практики, выполнения курсовой работы, а также для оценивания эффективности организации учебного процесса.

Формы промежуточной аттестации:

- экзамен;
- защита курсового проекта по дисциплине.

Экзамен проводятся в форме тестирования, в том числе и компьютерного, устного и письменного опроса, по тестам или билетам, в соответствии с программой дисциплины.

Рекомендуемые формы проведения экзамена:

- устный экзамен по билетам;
- письменный экзамен по вопросам, тестам;
- компьютерное тестирование.

Курсовой проект оценивается по пятибалльной системе.

Защита курсового проекта, как правило, оценивается по следующим критериям:

- степень усвоения обучающимся понятий и категорий по теме курсового исследования;
  - умение работать с документальными и литературными источниками;
- умение формулировать основные выводы по результатам анализа конкретного материала;
  - грамотность и стиль изложения материала;
  - самостоятельность работы, оригинальность мышления в осмыслении материала;
  - наличие презентации;
  - умение доложить полученные результаты.

В рамках балльно-рейтинговой системы оценки знаний студентов результаты экзамена оцениваются в 20-40 баллов.

Максимальный рейтинговый показатель по дисциплине, который может быть достигнут студентом, равен 100 баллам, который состоит из рейтингового показателя полученного по итогам текущего контроля знаний (максимум - 60 баллов) и рейтингового по-

казателя полученного на экзамене (максимум - 40 баллов).

Вид контроля	Виды занятий	Перечень ком-	Оценочные средства	Объем	баллов
		петенций и планируемых результатов обучения		мин.	макс.
	Лекционные за- нятия	ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-10, ПК-15, ПК-16	Опрос на лекции, проверка конспекта	7	10
Тамичий мал	Лабораторные занятия	ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-10, ПК-15, ПК-16	-	-	-
Текущий контроль От 35 до 60	Практические и семинарские за- нятия	ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-10, ПК-15, ПК-16	Решение практиче- ских задач	10	20
баллов	Самостоятельная	ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-10, ПК-15, ПК-16	Курсовой проект	10	20
	работа студентов	ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-10, ПК-15, ПК-16	Тематические тесты СДО	8	10
Промежуточная аттестация	Экзамен (зачет)	ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-10, ПК-15, ПК-16	Экзаменационные билеты Итоговые тесты СДО	10	20
От 20 до 40 бал- лов	Курсовой проект	ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-10, ПК-15, ПК-16	Защита курсового проекта	10	20
			Итого:	55	100

Шкала перевола итоговой опенки

шкала	перевода итогог	вои оценки			
Кол-во баллов за	текущую работу		за итоговый кон- экзамен)	Итоговая су	има баллов
Кол-во баллов	Оценка	Кол-во баллов	Оценка	Кол-во баллов	Оценка
55-60	отлично	35-40	отлично	90-100	отлично
45-54	хорошо	25-34	хорошо	70-89	хорошо
35-44	удовл.	20-24	удовл.	55-69	удовл.
25-34	неудовл.	10-19	неудовл.	54	неудовл.

#### Основные критерии при формировании оценок

- 1. Оценка «отлично» ставится студенту, овладевшему элементами компетенции «знать», «уметь» и «владеть», проявившему всесторонние и глубокие знания программного материала по дисциплине, освоившему основную и дополнительную литературу, обнаружившему творческие способности в понимании, изложении и практическом использовании усвоенных знаний.
- 2. Оценка «хорошо» ставится студенту, овладевшему элементами компетенции «знать» и «уметь», проявившему полное знание программного материала по дисциплине, освоившему основную рекомендованную литературу, обнаружившему стабильный характер знаний и умений и способному к их самостоятельному применению и обновлению в ходе последующего обучения и практической деятельности.
- 3. Оценка «удовлетворительно» ставится студенту, овладевшему элементами компетенции «знать», т.е. проявившему знания основного программного материала по дисциплине в объеме, необходимом для последующего обучения и предстоящей практической деятельности, знакомому

- с основной рекомендованной литературой, допустившему неточности в ответе на экзамене, но в основном обладающему необходимыми знаниями для их устранения при корректировке со стороны экзаменатора.
- 4.Оценка «неудовлетворительно» ставится студенту, не овладевшему ни одним из элементов компетенции, т.е. обнаружившему существенные пробелы в знании основного программного материала по дисциплине, допустившему принципиальные ошибки при применении теоретических знаний, которые не позволяют ему продолжить обучение или приступить к практической деятельности без дополнительной подготовки по данной дисциплине.
- 5. Оценка «зачтено» соответствует критериям оценок от «отлично» до «удовлетворительно».
  - 6. Оценка «не зачтено» соответствует критерию оценки «неудовлетворительно».
- 8. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины.

#### а)Основная литература:

- 1.Воронина, М.В. Финансовый менеджмент: учебник / М.В. Воронина. Москва: Дашков и К, 2018. 400 с. ISBN 978-5-394-02341-5. Текст: электронный // Электроннобиблиотечная система «Лань»: [сайт]. URL: https://e.lanbook.com/book/105572 (дата обращения: 29.06.2019). Режим доступа: для авториз. пользователей.
- 2.Щенников, А.В. Корпоративные финансы: учебное пособие / А.В. Щенников, Т.В. Крамаренко, М.В. Нестеренко. 3-е изд., стер. Москва: ФЛИНТА, 2019. 189 с. ISBN 978-5-9765-1957-2. Текст: электронный // Электронно-библиотечная система «Лань»: [сайт]. URL: https://e.lanbook.com/book/122720 (дата обращения: 29.06.2019). Режим доступа: для авториз. пользователей.
- 3.Финансовый менеджмент : Учеб.для вузов / Н. Ф. Самсонов [и др.] ; Н.Ф.Самсонов,Н.П.Баранников,А.А.Володин и др.;Под ред.Н.Ф.Самсонова. - М. : ЮНИ-ТИ:Финансы, 1999. - 495с. - ISBN 5238000634: 50.40 : 50.40.

#### Б)Дополнительная литература:

- 1.Шапкин, А.С. Управление портфелем инвестиций ценных бумаг / А.С. Шапкин, В.А. Шапкин. 4-е, изд. Москва: Дашков и К, 2018. 512 с. ISBN 978-5-394-02999-8. Текст: электронный // Электронно-библиотечная система «Лань»: [сайт]. URL: https://e.lanbook.com/book/103781 (дата обращения: 29.06.2019). Режим доступа: для авториз. пользователей.
- 2.Нешитой, А.С. Финансы, денежное обращение и кредит : учебник / А.С. Нешитой. 4-е, изд. Москва : Дашков и К, 2017. 640 с. ISBN 978-5-394-01394-2. Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. URL: https://e.lanbook.com/book/93424 (дата обращения: 29.06.2019). Режим доступа: для авториз. пользователей.
- 3.Павлова, Л.Н.Финансовый менеджмент : Учеб.для вузов / Л. Н. Павлова ; Л.Н.Павлова. 2-е изд.,перераб.и доп. М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2001. 269с. ISBN 5238003218: 88.01 : 88.01.
- 9. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

(Наименование и адреса учебных видеофильмов на видеоканале ФГБОУ ВО РГАЗУ)

No	. Наименование интернет ресурса	ı
	Наименование интернет ресурса,	Адрес в сети интернет
п/п	его краткая аннотация, характеристика	
1.	Деловое общение	https://www.youtube.com/watch?v=5fTkI8ne8NI
		&list=PL7D808824986EBFD6&index=37
2.	Электронно-библиотечная система "AgriLib". Раз-	http://ebs.rgazu.ru/?q=taxonomy/term/73
	дел: «Экономика».	
3.	Цикл видеолекций по деловому общению	https://www.youtube.com/watch?v=_xkLP8hUq8
		W
4.	Цикл видеолекций по деловому этикету	https://www.youtube.com/watch?v=2Ad-
		B7Cfw90
5.	Федеральный образовательный портал «Экономика,	http://www.ecsocman.edu.ru
	социология, менеджмент»	
6.	Наука как познавательная деятельность	https://www.youtube.com/watch?v=AXxTITI7-
		Eg&index=58&list=PL7D808824986EBFD6
7	Экономика организации.	https://www.youtube.com/watch?v=UU_h-
	Трудовые ресурсы предприятия	Hlu8Vg
8.	Деловая пресса	http://www.businesspress.ru

#### 10. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

10.1. Методические указания для обучающихся

Вид учебных занятий	Организация деятельности студента		
Занятия лекционного типа	Написание конспекта лекций: кратко, схематично. Последовательно фиксировать		
	основные положения, выводы, формулировки, обобщения. Помечать важные мысли,		
	выделять ключевые слова, термины. Проверка терминов, понятий с помощью эн-		
	циклопедий, словарей, справочников с выписыванием толкований в тетрадь. Обо		
	значить вопросы, термины, материал, который вызывает трудности, пометить и по		
	пытаться найти ответ в рекомендуемой литературе. Если самостоятельно не удается		
	разобраться в материале, необходимо сформулировать вопрос и задать преподавате-		
	лю на консультации, на практическом занятии. Уделить внимание следующим по-		
	нятиям (перечисление понятий) и др.		
Практические, семинарские занятия	Проработка рабочей программы дисциплины, уделяя особое внимание целям и зада-		
	чам, структуре и содержанию дисциплины. Конспектирование из литературных ис-		
	точников. Работа с конспектом лекций, подготовка ответов к контрольным во-		
	просам, просмотр рекомендуемой литературы, работа с текстом. Прослушивание		
	аудио- и видеозаписей по заданной теме, решение расчетно-графических заданий,		
	решение задач по алгоритму и др.		
Курсовая работа	Изучение научной, учебной, нормативной и другой литературы. Отбор необходимо-		
	го материала; формирование выводов и разработка конкретных рекомендаций по		
	решению поставленной цели и задачи; проведение практических исследований по		
	данной теме. Инструкция по выполнению требований к оформлению курсовой ра-		
	боты находится в методических материалах по дисциплине.		
Индивидуальные задания	Знакомство с основной и дополнительной литературой, включая справочные изда-		
	ния, зарубежные источники, конспект основных положений, терминов, сведений,		
	требующихся для запоминания и являющихся основополагающими в этой теме. Со-		
	ставление аннотаций к прочитанным литературным источникам и др.		
Подготовка к экзамену	При подготовке к экзамену необходимо ориентироваться на конспекты лекций, ре-		
	комендуемую литературу и др.		

#### 10.2. Методические рекомендации преподавателю

В программе дисциплины предусмотрена работа, выполняемая студентами под непосредственным руководством преподавателя в аудитории (аудиторная самостоятельная работа) и внеаудиторная самостоятельная работа при выполнении (курсовой работы, домашних заданий, проработки учебного материала с использованием учебника, учебных пособий, дополнительной учебнометодической и научной литературы).

Формы организации самостоятельной, работы студентов:

1. Самостоятельная работа студентов с обучающими программами в компьютерных классах. Обучающие программы ориентированы на проработку наиболее сложных разделов курса: но-

вых разделов, не нашедших своевременного освещения в учебной литературе, на изучение методики постановки и решения задач по управлению качеством с определением числовых значений параметров.

- 2. Самостоятельная работа, ориентирована на подготовку к проведению практических занятий, семинаров, под руководством преподавателя.
- 3. Подготовка рефератов и докладов по отдельным вопросам, не нашедших надлежащего освещения на аудиторных занятиях. Студентам даются указания о привлекаемой научной и учебной литературе по данной тематике.
- 4. Проведение самостоятельной работы в аудитории под непосредственным руководством преподавателя в форме разработки алгоритмов решения задач, сдачей тестов по теме.
- 5. Проведение бесед типа "круглого стола" с ограниченной группой студентов 4-5 чел. для углубленной проработки, анализа и оценки разных вариантов решения конкретных задач проектирования и принятие решений в условиях многовариантных задач.
- 6. Проведение научных исследований под руководством преподавателя, завершается научным отчетом, докладом, рукописью статьи для публикации.
- 7. Выполнение курсовой работы в объеме, предусмотренном настоящей рабочей программой дисциплины. Конкретные задания разработаны и представлены в методических указаниях по изучению дисциплины для студентов.

11. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень программного обеспечения и ин-

формационных справочных систем

№	Название программного обеспечения	№ лицензии	Количество, назначение			
П	Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного					
		по дисциплине (модулю)				
	вебинаров при проведении учебного процесса с использованием элементов дистанционных образовательных технологий)	8643646	Авторизованный доступ обучающихся и сотрудников РГАЗУ. Используется при проведении лекционных и других занятий в режиме вебинара			
2.	Электронно-библиотечная система AgriLib	Зарегистрирована как средство массовой информации "Образовательный интернет-портал Российского государственного аграрного заочного университета". Свидетельство о регистрации средства массовой информации Эл № ФС 77 - 51402 от 19 октября 2012 г. Свидетельство о регистрации базы данных № 2014620472 от 21 марта 2014г.	ресурсов РГАЗУ и вузов- партнеров			
4.	Система электронного документообо-	ПО свободно распространяемое, Свидетельство о регистрации базы данных №2014620796 от 30 мая 2015 года «Система дистанционного обучения ФГБОУ ВПО РГАЗУ» Договор №Гс19-623	Авторизованный доступ обучающихся и сотрудников РГАЗУ База учебно-методических ресурсов (ЭУМК) по дисциплинам			
	рота «GS-Ведомости»	от 30 июня 2016	РГАЗУ 122 лицензии Веб-интерфейс без ограни- чений			
	Видеоканал РГАЗУ http://www.youtube.com/rgazu	Открытый ресурс	Без ограничений			

№	Название программного обеспечения	№ лицензии	Количество, назначение
	Базовое п	рограммное обеспечение	
	Неисключительные права на использование ПО Microsoft Imagine Premium Renewed Subscription (3 year) (для учащихся, преподавателей и лабораторий) СОСТАВ: Операционные системы: Windows; Средства для разработки и проектирования: Visual Studio Community (для учащихся и преподавателей) Visual Studio Professional (для лабораторий) Visual Studio Enterprise (для учащихся, преподавателей и лабораторий) Windows Embedded Приложения (Visio, Project, OneNote) Office 365 для образования	J	без ограничений На 3 года по 2020 с 26.06.17 по 26.06.20
7.	Dr. WEB Desktop Security Suite	Сублицензионный договор №1872 от 31.10.2018 г. Лицензия: Dr.Web Enterprise Security Suite: 300 ПК (АВ+ЦУ), 8 ФС (АВ+ЦУ) 12 месяцев продление (образ./мед.) [LBW-AC-12M-300-В1, LBS-AC-12M-8-В1]	300
	7-Zip	Свободно распространяемая	Без ограничений
9.	Mozilla Firefox	Свободно распространяемая	Без ограничений
10.	Adobe Acrobat Reader	Свободно распространяемая	Без ограничений
11.	Opera	Свободно распространяемая	Без ограничений
	Google Chrome	Свободно распространяемая	Без ограничений
	Учебная версия Tflex	Свободно распространяемая	Без ограничений
14.	Thunderbird	Свободно распространяемая	Без ограничений

Специализированное программное обеспечение (Экономисты, ИКМИТ)			
Учебная версия «1С» На ФДПО Без ограничений			
Консультант Плюс	Интернет версия	Без ограничений	

- 12. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине
- 12.1. Перечень специальных помещений, представляющие собой учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий практического (семинарского), типа, выполнение курсовых работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной работы.

Учебные аудитории для занятий лекционного типа

Номер аудитории	Название оборудования	Марка	Количество, шт.
129 (учлаб. корпус)	Проектор	EPSON EB-1880	1
	Экран настенный моторизированный	SimSCREEN	1
135 (учлаб. корпус)	Проектор	EPSON EB-1880	1
	Экран настенный моторизированный	SimSCREEN	1
335 (учлаб. корпус)	Проектор	EPSON EB-1880	1
	Экран настенный моторизированный	SimSCREEN	1
341 (учлаб. корпус)	Проектор	EPSON EB-1880	1
	Экран настенный моторизированный	SimSCREEN	1

Учебные аудитории для занятий практического (семинарского) типа

v recibit wygarreprin general reviters (veninapeners) rinte				
Номер аудитории	Название оборудования	Марка	Количество, шт.	
125 (учлаб. корпус)	Проектор	SANYO PLC-XV	1	
	Экран настенный рулонный	SimSCREEN	1	
439 (учлаб. корпус)	Проектор	Acer x1130p	1	
	Экран настенный моторизированный	SimSCREEN	1	

Учебные аудитории для самостоятельной работы

Номер аудитории	Название оборудования	Марка	Количество, шт.
№ 320 (инженерный	Персональный компьютер	ASUSP5KPL-CM/2048	11
корпус)		RAM/DDR2/Intel Core	
		2Duo E7500, 2,9	
		MHz/AtiRadeon HD	
		4350 512 Mb/HDD	
		250/Win7-32/MSOficce	
		2010/Acer V203H	
Читальный зал биб-	Персональный компьютер	ПК на базе процессора	11
лиотеки (учебно – ад-		AMD Ryzen 7 2700X,	
министративный кор-		Кол-во ядер: 8; Дис-	
пус)		плей 24", разрешение	
		1920 х 1080; Опера-	
		тивная память: 32Гб	
		DDR4; Жесткий диск:	
		2 Тб; Видео: GeForce	
		GTX 1050, тип ви-	
		деопамяти GDDR5,	
		объем видеопамяти	
		2Гб; Звуковая карта:	
		7.1; Привод: DVD-RW	
		интерфейс SATA;	
		Акустическая система	
		2.0, мощность не ме-	
		нее 2 Вт; ОС: Windows	
		10 64 бит, MS Office	
		2016 - пакет офисных	
		приложений компании	
		Microsoft; мыш-	
		ка+клавиатура	

## Учебные аудитории для групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля

и промежуточной аттестации

Номер аудитории	Название оборудования	Марка	Количество, шт.
125 (учлаб. корпус)	Проектор	SANYO PLC-XV	1
	Экран настенный рулонный	SimSCREEN	1
439 (учлаб. корпус)	Проектор	Acer x1130p	1
	Экран настенный моторизированный	SimSCREEN	1

#### Приложение 4.1.

Объем дисциплины (модуля) в зачетных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся по индивидуальному учебно-

му плану при ускоренном обучении со сроком обучения 3,5 года

Вид учебной работы	Всего часов
	24
Контактная работа обучающихся с преподавателем (аудиторная) всего	34
Аудиторная работа (всего)	34
В том числе:	
Занятия лекционного типа (ЗЛТ)	16
Занятия семинарского типа (ЗСТ), в т.ч.	18
Практические, семинарские занятия (ПЗ/СЗ)	18
Лабораторные занятия (ЛЗ)	-
Контактная работа обучающихся с преподавателем (внеаудиторная работа)	
всего*	
Самостоятельная работа (всего, по плану)	245
В том числе:	-
Изучение теоретического материала	
Написание курсового проекта	16
Написание контрольной работы	
Другие виды самостоятельной работы (реферат)	
Вид промежуточной аттестации (экзамен)	9
Общая трудоемкость час	288
зач. ед.	
	8