

**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**  
**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ**  
**ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**  
**«ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИНЖЕНЕРНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ»**

**УТВЕРЖДАЮ**

И.о. проректора по учебной работе

\_\_\_\_\_ Василенко В.Н.  
(подпись) (Ф.И.О.)

«30» мая 2024 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**  
**ДИСЦИПЛИНЫ**

**Управление финансами организации**

Направление подготовки  
**38.03.02 Менеджмент**

Направленность (профиль)  
**Управление промышленными предприятиями и  
инфраструктурными организациями**

Квалификация выпускника  
**Бакалавр**

Воронеж

## 1. Цели и задачи дисциплины

Целью освоения дисциплины является формирование компетенций обучающегося в области профессиональной деятельности и сфере профессиональной деятельности:

*08 Финансы и экономика (в сферах: внутреннего и внешнего финансового контроля и аудита; финансового консультирования; управления рисками; организации закупок; исследования и анализа рынков продуктов, услуг и технологий; продвижения и организации продаж продуктов, услуг и технологий; управления проектами; контроллинга и информационно-аналитической поддержки управленческих решений; консалтинга)*

Дисциплина направлена на решение задач профессиональной деятельности *информационно-аналитического; организационно-управленческого; финансового и предпринимательского* типов.

Программа составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки *38.03.02 Менеджмент*.

## 2. Перечень планируемых результатов обучения, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

№ п/п	Код компет енции	Формулировка компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции
2	ПК <sub>6</sub> -6	Способен осуществлять сбор, мониторинг и обработку данных для выполнения типовых задач тактического планирования деятельности организации	ИД1 <sub>ПК6-6</sub> – Осуществляет сбор, мониторинг и обработку данных о результатах производственно-хозяйственной деятельности для решения типовых тактических задач планирования с использованием нормативно-правовых и локальных актов.
3.	ПК <sub>6</sub> -7	Способен к выполнению функций тактического управления с учетом анализа экономических показателей результатов деятельности организации	ИД1 <sub>ПК6-7</sub> – Оценивает эффективность результатов деятельности организации с учетом анализа экономических показателей

Код и наименование индикатора достижения компетенции	Результаты обучения (показатели оценивания)
ИД1 <sub>ПК6-6</sub> – Осуществляет сбор, мониторинг и обработку данных о результатах производственно-хозяйственной деятельности для решения типовых тактических задач планирования с использованием нормативно-правовых и локальных актов.	Знает: типовые задачи тактического планирования в управлении финансами организации
	Умеет: применять методы финансового планирования и прогнозирования для решения типовых управленческих задач
	Владеет: навыками составления прогнозного баланса, БДДС и БДР на основе осуществления сбора, мониторинга и обработки данных о результатах производственно-хозяйственной деятельности
ИД1 <sub>ПК6-7</sub> – Оценивает эффективность результатов деятельности организации с учетом анализа экономических показателей	Знает: показатели оценки эффективности результатов финансовой деятельности организации
	Умеет: рассчитывать и анализировать показатели эффективности результатов финансовой деятельности
	Владеет: навыками обоснования выводов в решении

	<i>тактических управленческих задач определения эффективности результатов деятельности организации на основе рассчитанных показателей</i>
--	---

### 3. Место дисциплины в структуре ОП ВО

Дисциплина относится к *части, формируемой участниками образовательных отношений* Блока 1 ОП. Дисциплина является обязательной к изучению.

Изучение дисциплины основано на знаниях, умениях и навыках, полученных при изучении обучающимися дисциплин:

*Введение в профессиональную деятельность;*

*Нормирование и анализ эффективности использования производственных ресурсов;*

*Организация и планирования производством;*

*Учет и управленческий анализ;*

*Экономика и социология труда;*

*Анализ отраслевых рынков;*

*Организационно-правовые и социальные основы малого бизнеса;*

*Бизнес-планирование;*

*Основные химические технологии;*

*Продукты питания из растительного сырья;*

*Продукты питания животного происхождения;*

*Биоэкономика и безопасность пищевых продуктов;*

*Управление затратами и контроллинг / Управленческий учет и бюджетирование*

и в процессе прохождения *учебной практики, ознакомительной практики; производственной практики, технологической (проектно-технологической) практики.*

Дисциплина является предшествующей для *изучения последующих дисциплин, практик:*

*Управление бизнес-процессами;*

*Управление изменениями;*

*Управление инновационно-инвестиционной деятельностью*

*Производственной практики, технологической (проектно-технологической) практики;*

*Производственной практики, преддипломной практики.*

### 4. Объем дисциплины и виды учебной работы

Общая трудоемкость дисциплины составляет **6** зачетных единиц.

Виды учебной работы	Всего академических часов	Распределение трудоемкости по семестрам, ак. ч.	
		6	7
Общая трудоемкость дисциплины	<b>216</b>	<b>108</b>	<b>108</b>
<b>Контактная работа</b> в т. ч. аудиторные занятия:	<b>82,85</b>	<b>37</b>	<b>45,85</b>
Лекции	33	18	15
<i>в том числе в форме практической подготовки</i>			
Практические занятия	48	18	30
<i>в том числе в форме практической подготовки</i>	48	18	30
Консультации текущие	1,65	0,9	0,75
Консультации перед экзаменом			

<b>Вид аттестации (зачет)</b>	<b>0,2</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>
<b>Самостоятельная работа:</b>	<b>133,15</b>	<b>71</b>	<b>62,15</b>
Проработка материалов по лекциям, учебникам, учебным пособиям	13,2	7,2	6
Подготовка к практическим занятиям	16,5	9	7,5
РПР	20	10	10
Другие виды самостоятельной работы (в том числе решение кейс-заданий, подготовка устных докладов по заданным темам)	83,45	44,8	38,65

## **5 Содержание дисциплины, структурированное по разделам с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий**

### **5.1 Содержание разделов дисциплины**

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела	Трудоемкость раздела, ак.ч
1	Денежная система РФ. Банковская система РФ.	Денежная система РФ: понятие, особенности и элементы. Банковская система РФ: понятие, особенности и элементы	18,2
2	Международные финансовые организации	Международные денежные единицы. Валютная система. Конвертация валют. Международные финансовые организации.	18,2
3	Сущность и характеристика финансов промышленных предприятий и инфраструктурных организаций.	Содержание и функции финансов предприятий. Особенности финансов предприятий различных организационно-правовых форм и отраслей (на отдельных примерах)	18,2
4	Формирование активов и пассивов предприятия.	Основной и оборотный капитал предприятия. Структура основных и оборотных фондов. Источники финансирования основных и оборотных фондов. Определение потребности в оборотном капитале.	26,2
5	Результаты деятельности предприятия.	Основные финансовые показатели деятельности по оценке эффективности организации в процессе тактического управления. Финансовый анализ и диагностика результатов производственно-хозяйственной деятельности предприятия. Показатели оценки эффективности результатов финансовой деятельности организации.	26,2
6	Финансовое управление организацией	Управление активами организации. Управление капиталом. Управление прибылью. Операционный и финансовый рычаги.	51
7	Финансовое планирование	Методы финансового планирования и прогнозирования на предприятии. Виды бюджетов. Особенности составления прогнозного баланса, БДС, БДР.	56,15
		<i>Консультации текущие</i>	1,65
		<i>Зачет</i>	0,2

### **5.2 Разделы дисциплины и виды занятий**

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Лекции, ак. ч	Практические занятия, ак. ч	СРО, ак. ч
1	Денежная система РФ. Банковская система РФ.	2	2	14,2
2	Международные финансовые организации	2	2	14,2
3	Сущность и характеристика финансов промышленных предприятий и инфраструктурных организаций.	2	2	14,2
4	Формирование активов и пассивов предприятия.	6	6	14,2
5	Результаты деятельности предприятия.	6	6	14,2
6	Финансовое управление организацией	7	14	30

7	Финансовое планирование	8	16	32,15
---	-------------------------	---	----	-------

### 5.2.1 Лекции

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Тематика лекционных занятий	Трудоемкость, ак. ч
1	Денежная система РФ. Банковская система РФ.	Денежная система РФ: понятие, особенности и элементы. Банковская система РФ: понятие, особенности и элементы	2
2	Международные финансовые организации	Международные денежные единицы. Валютная система. Конвертация валют. Международные финансовые организации.	2
3	Сущность и характеристика финансов промышленных предприятий и инфраструктурных организаций.	Содержание и функции финансов предприятий. Особенности финансов предприятий различных организационно-правовых форм и отраслей (на отдельных примерах)	2
4	Формирование активов и пассивов предприятия.	Основной и оборотный капитал предприятия. Структура основных и оборотных фондов. Источники финансирования основных и оборотных фондов. Определение потребности в оборотном капитале.	6
5	Результаты деятельности предприятия.	Основные финансовые показатели деятельности по оценке эффективности организации в процессе тактического управления. Финансовый анализ и диагностика результатов производственно-хозяйственной деятельности предприятия. Показатели оценки эффективности результатов финансовой деятельности организации.	6
6	Финансовое управление организацией	Управление активами организации. Управление капиталом. Управление прибылью. Операционный и финансовый рычаги.	7
7	Финансовое планирование	Методы финансового планирования и прогнозирования на предприятии. Виды бюджетов. Особенности составления прогнозного баланса, БДДС, БДР.	8

### 5.2.2 Практические занятия

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Тематика практических занятий	Трудоемкость, ак. ч
1	Денежная система РФ. Банковская система РФ.	Денежная система РФ: понятие, особенности и элементы. Банковская система РФ: понятие, особенности и элементы	2
2	Международные финансовые организации	Международные денежные единицы. Валютная система. Конвертация валют. Международные финансовые организации.	2
3	Сущность и характеристика финансов промышленных предприятий и инфраструктурных организаций.	Содержание и функции финансов предприятий. Особенности финансов предприятий различных организационно-правовых форм и отраслей (на отдельных примерах)	2
4	Формирование активов и пассивов предприятия.	Основной и оборотный капитал предприятия. Структура основных и оборотных фондов. Источники финансирования основных и оборотных фондов. Определение потребности в оборотном капитале.	6
5	Результаты деятельности предприятия.	Основные финансовые показатели деятельности по оценке эффективности организации в процессе тактического управления. Финансовый анализ и диагностика результатов производственно-хозяйственной	6

		деятельности предприятия. Показатели оценки эффективности результатов финансовой деятельности организации.	
6	Финансовое управление организацией	Управление активами организации. Управление капиталом. Управление прибылью. Операционный и финансовый рычаги.	14
7	Финансовое планирование	Методы финансового планирования и прогнозирования на предприятии. Виды бюджетов. Особенности составления прогнозного баланса, БДДС, БДР.	16

### 5.2.3 Лабораторный практикум - не предусмотрен

### 5.2.4 Самостоятельная работа обучающихся

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Вид СРО	Трудоемкость, ак. ч
1	Денежная система РФ. Банковская система РФ.	Проработка материалов по лекциям, учебникам, учебным пособиям	1,44
		Подготовка к практическим занятиям	1,8
		Другие виды самостоятельной работы (в том числе решение кейс-заданий, подготовка устных докладов по заданным темам)	10,96
2	Международные финансовые организации	Проработка материалов по лекциям, учебникам, учебным пособиям	1,44
		Подготовка к практическим занятиям	1,8
		Другие виды самостоятельной работы (в том числе решение кейс-заданий, подготовка устных докладов по заданным темам)	10,96
3	Сущность и характеристика финансов промышленных предприятий и инфраструктурных организаций.	Проработка материалов по лекциям, учебникам, учебным пособиям	1,44
		Подготовка к практическим занятиям	1,8
		Другие виды самостоятельной работы (в том числе решение кейс-заданий, подготовка устных докладов по заданным темам)	10,96
4	Формирование активов и пассивов предприятия	Проработка материалов по лекциям, учебникам, учебным пособиям	1,44
		Подготовка к практическим занятиям	1,8
		РПР	5
		Другие виды самостоятельной работы (в том числе решение кейс-заданий, подготовка устных докладов по заданным темам)	5,96
5	Результаты деятельности предприятия.	Проработка материалов по лекциям, учебникам, учебным пособиям	1,44
		Подготовка к практическим занятиям	1,8
		РПР	5
		Другие виды самостоятельной работы (в том числе решение кейс-заданий, подготовка устных докладов по заданным темам)	5,96

6	Финансовое управление организацией	Проработка материалов по лекциям, учебникам, учебным пособиям	3
		Подготовка к практическим занятиям	3,75
		РПР	5
		Другие виды самостоятельной работы (в том числе решение кейс-заданий, подготовка устных докладов по заданным темам)	19,325
7	Финансовое планирование	Проработка материалов по лекциям, учебникам, учебным пособиям	3
		Подготовка к практическим занятиям	3,75
		РПР	5
		Другие виды самостоятельной работы (в том числе решение кейс-заданий, подготовка устных докладов по заданным темам)	19,325

## 6 Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

Для освоения дисциплины обучающийся может использовать:

### 6.1 Основная литература

1. Финансовый менеджмент : учебник для вузов (гриф УМО ВО) / под редакцией Г. Б. Поляка. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 358 с. <https://urait.ru/bcode/534525>

2. Управление финансами. Практикум : учебное пособие / под редакцией А. П. Вожжова. — Севастополь : СевГУ, 2020. — 300 с. <https://e.lanbook.com/book/164920>

3. Управление финансовыми рисками : учебник и практикум для вузов (гриф УМО ВО) / И. П. Хоминич [и др.] ; под редакцией И. П. Хоминич. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 569 с. <https://urait.ru/bcode/536964>

### 6.2 Дополнительная литература

1. Незамайкин, В. Н. Финансовый менеджмент : учебник для вузов (гриф УМО ВО) / В. Н. Незамайкин, И. Л. Юрзинова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 402 с. <https://urait.ru/bcode/531438>

2. Управление финансовыми рисками. Практический курс : учебное пособие для вузов / И. П. Хоминич [и др.] ; под редакцией И. П. Хоминич. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 97 с. <https://urait.ru/bcode/534353>

3. Управленческая экономика : учебник для вузов (гриф УМО РАЕ) / С. В. Каледин, Г. М. Грейз, И. П. Довбий, М. С. Моторина. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 516 с. <https://e.lanbook.com/book/165833>

4. Позубенкова, Э. И. Управление организацией : учебное пособие / Э. И. Позубенкова. — Пенза : ПГАУ, 2020. — 169 с. <https://e.lanbook.com/book/170979>

### 6.3 Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся

Управление финансами организации [УФО]: задания для самостоятельной работы студентов, Воронеж. гос. ун-т инж. технол.; сост. профессор И. П. Богомолова, доцент Н. М. Шатохина, доцент Тринеева Л. Т. Воронеж. – ВГУИТ – 2021. <http://education.vsu.ru>

### 6.4 Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

Наименование ресурса сети «Интернет»	Электронный адрес ресурса
Научная электронная библиотека	<a href="http://www.elibrary.ru/defaulttx.asp?">http://www.elibrary.ru/defaulttx.asp?</a>
Образовательная платформа «Юрайт»	<a href="https://urait.ru/">https://urait.ru/</a>
ЭБС «Лань»	<a href="https://e.lanbook.com/">https://e.lanbook.com/</a>
АИБС «МегаПро»	<a href="https://biblos.vsu.ru/MegaPro/Web">https://biblos.vsu.ru/MegaPro/Web</a>

Сайт Министерства науки и высшего образования РФ	<a href="http://minobrnauki.gov.ru">http://minobrnauki.gov.ru</a>
Электронная информационно-образовательная среда ФГБОУ ВО «ВГУИТ»	<a href="http://education.vsu.ru">http://education.vsu.ru</a>
Портал открытого on-line образования	<a href="https://npoed.ru/">https://npoed.ru/</a>
Справочно-правовая система «Консультант Плюс»	<a href="https://www.consultant.ru/">https://www.consultant.ru/</a>

### 6.5 Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

При изучении дисциплины используется программное обеспечение, современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы: ЭИОС университета, в том числе на базе программной платформы «Среда электронного обучения ЗКЛ».

#### При освоении дисциплины используется лицензионное и открытое программное обеспечение

Программы	Лицензии, реквизиты подтверждающего документа
Adobe Reader XI	(бесплатное ПО) <a href="https://acrobat.adobe.com/ru/ru/acrobat/pdf-reader/volume-distribution.html">https://acrobat.adobe.com/ru/ru/acrobat/pdf-reader/volume-distribution.html</a>
Альт Образование	Лицензия № ААА.0217.00 с 21.12.2017 г. по «Бессрочно»
Microsoft Windows 8	Microsoft Open License
Microsoft Windows 8.1	Microsoft Windows Professional 8 Russian Upgrade Academic OPEN 1 License No Level#61280574 от 06.12.2012 г. <a href="https://www.microsoft.com/ru-ru/licensing/licensing-programs/open-license">https://www.microsoft.com/ru-ru/licensing/licensing-programs/open-license</a>
Microsoft Office Professional Plus 2010	Microsoft Open License Microsoft Office Professional Plus 2010 Russian Academic OPEN 1 License No Level #48516271 от 17.05.2011 г. <a href="https://www.microsoft.com/ru-ru/licensing/licensing-programs/open-license">https://www.microsoft.com/ru-ru/licensing/licensing-programs/open-license</a>
Microsoft Office 2007 Standart	Microsoft Open License Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level #44822753 от 17.11.2008 <a href="https://www.microsoft.com/ru-ru/licensing/licensing-programs/open-license">https://www.microsoft.com/ru-ru/licensing/licensing-programs/open-license</a>
Libre Office 6.1	Лицензия № ААА.0217.00 с 21.12.2017 г. по «Бессрочно» (Включен в установочный пакет операционной системы Альт Образование 8.2)

#### Справочно-правовые системы

Программы	Лицензии, реквизиты подтверждающего документа
Справочные правовая система «Консультант Плюс»	Договор о сотрудничестве с «Информсвязь-черноземье», Региональнальный информационный центр общероссийской сети распространения правовой информации Консультант Плюс № 8-99/RD от 12.02.1999 г.

### 7 Материально-техническое обеспечение дисциплины

Ауд. 2. Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, лабораторных и практических занятий, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (для всех направлений и специальностей): Проектор Epson EB-W9 2500 Переносное оборудование, экран, ноутбук Lenovo, акустическая система BEHRINGER B208D; Наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий, обеспечивающие тематические иллюстрации.

Ауд. 248. Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, лабораторных и практических занятий, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и

промежуточной аттестации (для всех направлений и специальностей): Компьютер ASUS; Коммутатор D-Link DES-1008D; Принтер HP Laser Jet 1018; Интерактивная доска Activboard; переносные колонки активные Microlab SOLO.

Ауд. 427а. Помещение (Учебная аудитория) для самостоятельной работы обучающихся: Компьютер Intel Core Duo E5300, сетевой коммутатор для подключения к компьютерной сети (Интернет), ноутбук Lenovo, ноутбук Asus D541NAGQ335T, ноутбук Samsung 300Ci5-241OM 2.3, ноутбук HP AMD, ноутбук Acer "17.3" Celeron N 3350/1, 1/2048/500/Intel/HD/WIN10, ноутбук DNS, Ноутбук Acer 15.6.

## **8 Оценочные материалы для промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине**

**Оценочные материалы** (ОМ) для дисциплины (модуля) включают в себя:

- перечень компетенций с указанием индикаторов достижения компетенций, этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы;
- описание шкал оценивания;
- типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков;
- методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности.

ОМ представляются отдельным комплектом и **входят в состав рабочей программы дисциплины (модуля)** в виде приложения.

Оценочные материалы формируются в соответствии с П ВГУИТ «Положение об оценочных материалах».

**ПРИЛОЖЕНИЕ  
к рабочей программе**

**1. Организационно-методические данные дисциплины для очно-заочной формы обучения**

**1.1 Объемы различных форм учебной работы и виды контроля в соответствии с учебным планом**

Общая трудоемкость дисциплины составляет 6 зачетных единиц

Виды учебной работы	Всего академических часов	Распределение трудоемкости по курсам, ак.ч.	
		6	7
Общая трудоемкость дисциплины	<b>216</b>	<b>108</b>	<b>108</b>
<b>Контактная работа</b> в т. ч. аудиторные занятия:	<b>33,0</b>	<b>16,5</b>	<b>16,5</b>
Лекции	12	8	8
<i>в том числе в форме практической подготовки</i>			
Практические занятия	14	8	8
<i>в том числе в форме практической подготовки</i>	14	8	8
Консультации текущие	0,8	0,4	0,4
<b>Вид аттестации (зачет)</b>	<b>0,2</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>
<b>Самостоятельная работа:</b>	<b>183</b>	<b>91,5</b>	<b>91,5</b>
Проработка материалов по лекциям, учебникам, учебным пособиям	130	65	65
Подготовка к практическим занятиям	9,6	4,8	4,8
Контрольная работа	20	10	10
Другие виды самостоятельной работы	23,4	11,7	11,7

**ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ  
ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ**

по дисциплине

**УПРАВЛЕНИЕ ФИНАНСАМИ ОРГАНИЗАЦИИ**

## 1 Перечень компетенций с указанием этапов их формирования

№ п/п	Код компет енции	Формулировка компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции
2	ПК <sub>е</sub> -6	Способен осуществлять сбор, мониторинг и обработку данных для выполнения типовых задач тактического планирования деятельности организации	ИД1 <sub>ПК<sub>е</sub>-6</sub> – Осуществляет сбор, мониторинг и обработку данных о результатах производственно-хозяйственной деятельности для решения типовых тактических задач планирования с использованием нормативно-правовых и локальных актов.
3.	ПК <sub>е</sub> -7	Способен к выполнению функций тактического управления с учетом анализа экономических показателей результатов деятельности организации	ИД1 <sub>ПК<sub>е</sub>-7</sub> – Оценивает эффективность результатов деятельности организации с учетом анализа экономических показателей

Код и наименование индикатора достижения компетенции	Результаты обучения (показатели оценивания)
ИД1 <sub>ПК<sub>е</sub>-6</sub> – Осуществляет сбор, мониторинг и обработку данных о результатах производственно-хозяйственной деятельности для решения типовых тактических задач планирования с использованием нормативно-правовых и локальных актов.	Знает: типовые задачи тактического планирования в управлении финансами организации
	Умеет: применять методы финансового планирования и прогнозирования для решения типовых управленческих задач
	Владеет: навыками составления прогнозного баланса, БДДС и БДР на основе осуществления сбора, мониторинга и обработки данных о результатах производственно-хозяйственной деятельности
ИД1 <sub>ПК<sub>е</sub>-7</sub> – Оценивает эффективность результатов деятельности организации с учетом анализа экономических показателей	Знает: показатели оценки эффективности результатов финансовой деятельности организации
	Умеет: рассчитывать и анализировать показатели эффективности результатов финансовой деятельности
	Владеет: навыками обоснования выводов в решении тактических управленческих задач определения эффективности результатов деятельности организации на основе рассчитанных показателей

## 2 Паспорт оценочных материалов по дисциплине

№ п/п	Разделы дисциплины	Индекс контролируемой компетенции (или ее части)	Оценочные средства		Технология/процедура оценивания (способ контроля)
			наименование	№№ заданий	
1	Денежная система РФ. Банковская система РФ.	ПК <sub>в</sub> -6 (ИД1 <sub>ПК<sub>в</sub>-6</sub> )	Собеседование (вопросы к зачету)	1-52, 104-113	Проверка преподавателем (Отметка в системе «зачтено – не зачтено»)
2	Международные финансовые организации		Тестовые задания		Компьютерное тестирование (процентная шкала)
3	Сущность и характеристика финансов промышленных		Собеседование (решение)		Проверка преподавателем

	предприятий и инфраструктурных организаций.		практических задач)		(Отметка в системе «зачтено – не зачтено»)
4	Формирование активов и пассивов предприятия.		Кейс-задания (ситуационные задания)		Проверка преподавателем (Уровневая шкала)
			Доклады		Проверка преподавателем (Отметка в системе «зачтено – не зачтено»)
5	Результаты деятельности предприятия.		РГР		Проверка преподавателем (Уровневая шкала)
6	Финансовое управление организацией				
7	Финансовое планирование				
1	Денежная система РФ. Банковская система РФ.	ПКв-7 (ИД1 <sub>ПКв-7</sub> )	Собеседование (вопросы к зачету)	53-103, 114-120	Проверка преподавателем (Отметка в системе «зачтено – не зачтено»)
2	Международные финансовые организации		Тест		Компьютерное тестирование (процентная шкала)
3	Сущность и характеристика финансов промышленных предприятий и инфраструктурных организаций.		Собеседование (решение практических задач)		Проверка преподавателем (Отметка в системе «зачтено – не зачтено»)
4	Формирование активов и пассивов предприятия.		Кейс-задания (ситуационные задания)		Проверка преподавателем (Уровневая шкала)
			Доклады		Проверка преподавателем (Отметка в системе «зачтено – не зачтено»)
5	Результаты деятельности предприятия.		РГР		Проверка преподавателем (Уровневая шкала)
6	Финансовое управление организацией				
7	Финансовое планирование				

### 3 Оценочные материалы для промежуточной аттестации.

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

Аттестация обучающегося по дисциплине/практике проводится в форме тестирования и предусматривает возможность последующего собеседования (зачета).

### 3.1. Банк заданий

ПКв-6 - Способен осуществлять сбор, мониторинг и обработку данных для выполнения типовых задач тактического планирования деятельности организации (ИД1<sub>ПКв-6</sub>) – Осуществляет сбор, мониторинг и обработку данных о результатах производственно-хозяйственной деятельности для решения типовых тактических задач планирования с использованием нормативно-правовых и локальных актов.

№ задания	Тестовое задание с выбором одного правильного ответа
1	<p>Финансовое планирование представляет собой: (г)</p> <p>а) установленный порядок и последовательность действий в конкретных ситуациях</p> <p>б) процесс разработки людьми конкретного плана финансовых мероприятий</p> <p>в) процесс разработки конкретных бюджетов в соответствии с целями оперативного прогнозирования</p> <p>г) совокупность взаимосвязанных решений по управлению процессами формирования, перераспределения и использования финансовых ресурсов, реализующихся в детализированных финансовых планах</p>
2	<p>Финансовый план – это: (в)</p> <p>а) форма планового расчета, определяющая потребность</p> <p>б) процесс разработки конкретных бюджетов, в соответствии с целями оперативного планирования</p> <p>в) документ, отражающий поступление и расходование денежных средств предприятия на текущий и долгосрочный период</p> <p>г) текущий контроль за исполнением отдельных показателей доходов и расходов определенных плановых бюджетов</p>
3	<p>Объекты финансового планирования на предприятии включают: (а)</p> <p>а) выручка от продаж товара, прибыль и пути её распределение, фонды специального назначения их использования</p> <p>б) характеристика финансовых условий, доходы предприятия</p> <p>в) прогнозная финансовая отчетность, общая прибыльность в капитале</p> <p>г) бюджетные денежные средства</p>
4	<p>Особенности финансового прогнозирования заключаются в: (а)</p> <p>а) альтернативности финансовых показателей и нормативов</p> <p>б) постановке задач для осуществления на практике разработанных прогнозов</p> <p>в) обосновании определённых допущений</p>
5	<p>К информационным источникам для составления финансовых планов НЕ относятся: (б)</p> <p>а) договоры, заключаемые с потребителями продукции и поставщиками</p> <p>б) сводки в экономическом еженедельнике</p> <p>в) прогнозные расчеты по реализации продукции</p> <p>г) принятая руководством учетная политика</p>
6	<p>При составлении финансового прогноза НЕ учитывается (а)</p> <p>а) деловая репутация предприятия</p> <p>б) расходы предприятия</p> <p>в) общая потребность в капитале</p> <p>г) доходы предприятия</p>
7	<p>Одной из задач составления финансового плана является: (а)</p> <p>а) увязка показателей производственного плана предприятия с финансовыми ресурсами</p> <p>б) оценка конкурентов</p> <p>в) изменение количества доходов и расходов</p> <p>г) углубленное изучение деятельности предприятия</p>
8	<p>Бюджетирование и контроль затрат необходимы и возможны (г)</p> <p>а) только в коммерческих организациях</p> <p>б) только в бюджетных учреждениях</p> <p>в) только в организациях с иностранным участием</p> <p>г) как в коммерческих, так и в бюджетных организациях</p>
9	<p>Бюджетный контроль – это: (б)</p> <p>а) оперативный финансовый план, составленный на срок до 1 года</p>

	<p>б) текущий контроль за исполнением отдельных показателей доходов и расходов определенных плановых бюджетов;</p> <p>в) процесс разработки конкретных бюджетов, в соответствии с целями оперативного планирования</p> <p>г) форма планового расчета, определяющая потребность</p>
10	<p>Различают следующие виды финансового планирования: (б)</p> <p>а) по центрам затрат, по центрам финансовой ответственности, по центрам прибыльности</p> <p>б) стратегическое, текущее, оперативное</p> <p>в) попроцессное, попередельное, позаказное</p> <p>г) "стандарт-кост", "директ-кост", нормативное</p>
11	<p>Финансовое планирование делится на ..... и финансовое прогнозирование. (а)</p> <p>а) бюджетирование</p> <p>б) оперативное финансовое планирование</p> <p>в) анализ</p> <p>г) планирование</p>
12	<p>Сумма денежных средств и вложений в ценные бумаги, отнесенная к краткосрочным обязательствам представляет собой.... (б)</p> <p>а) коэффициент наличности</p> <p>б) коэффициент абсолютной ликвидности</p> <p>в) коэффициент независимости</p> <p>г) коэффициент общей ликвидности</p>
13	<p>Отношение чистого оборотного капитала к собственному капиталу называется ... (а)</p> <p>а) коэффициент маневренности</p> <p>б) коэффициент абсолютной ликвидности</p> <p>в) коэффициент независимости</p> <p>г) коэффициент общей ликвидности</p>
14	<p>Разница между суммой краткосрочных и долгосрочных кредитов банка и наличием у предприятия денежных средств – это... (г)</p> <p>а) СОС</p> <p>б) оборотные активы</p> <p>в) собственный капитал</p> <p>г) чистая кредитная позиция</p>
15	<p>Положительное изменение чистой кредитной позиции называется... (а)</p> <p>а) ликвидный денежный поток</p> <p>б) оборотные активы</p> <p>в) собственный капитал</p> <p>г) чистая кредитная позиция</p>
16	<p>Планируемое поступление денежных средств на расчетный счет предприятия отражается в бюджете....(г)</p> <p>а) доходов и расходов</p> <p>б) расходов на персонал</p> <p>в) операционном</p> <p>г) движения денежных средств</p>
17	<p>Разница между денежными притоками и денежными оттоками за определенный период времени называется..... (а)</p> <p>а) чистый денежный поток</p> <p>б) оборотные активы</p> <p>в) собственный капитал</p> <p>г) чистая кредитная позиция</p>
18	<p>Конечная последовательность равных платежей, осуществляемых через равные интервалы времени – это..... (б)</p> <p>а) дивиденд</p> <p>б) аннуитет</p> <p>в) процент</p> <p>г) купон</p>
19	<p>9 Какую сумму необходимо инвестировать сегодня, чтобы через 3 года она превратилась в 1,5 млн. руб. Ожидаемая доходность проекта 11% годовых. (а)</p> <p>а) 1,1</p> <p>б) 2,5</p> <p>в) 3,2</p> <p>г) 0,7</p>
20	<p>10 Какую сумму получит инвестор, вложив сегодня 1,1 млн. руб в проект с ожидаемой</p>

	доходностью 11% годовых, через 3 года. (а) а) 1,5 б) 2,5 в) 3,2 г) 0,7
21	11 Вид кредита, покрывающий разрыв в платежном обороте называется..... (г) а) долгосрочный б) потребительский в) краткосрочный г) овердрафт
22	12 Для расчета коэффициентов оборачиваемости в числите используется ..... (а) а) выручка б) себестоимость г) прибыль до налогообложения г) чистая прибыль
23	13 В какой форме бухгалтерской отчетности отражается информация по авансам полученным.... (б) а) отчет о финансовых результатах б) бухгалтерский баланс в) отчет о движении капитала г) отчет о движении денежных средств
24	14 Первичным документом, полученным от покупателя, содержащим информацию о сумме НДС к возмещения является..... (а) а) счет-фактура б) товарно-транспортная накладная в) платежное поручение г) счет
25	15 На основании данных баланса предприятия имеются следующие данные: денежные средства – 58 тыс. руб.; краткосрочные финансовые вложения – 16 тыс. руб.; кредиторская задолженность – 4 тыс. руб., краткосрочные кредит банка – 83 тыс. руб.; Определите коэффициент абсолютной ликвидности. (а) а) 0,85 б) 0,99 в) 1,1 г) 1,2
	Тестовые вопросы с выбором нескольких вариантов ответа (с указанием количества правильных ответов)
26	К денежным фондам и резервам предприятия относятся: (2 правильных ответа) (б, г) а) амортизационный фонд б) нераспределенная прибыль в) базовая прибыль на акцию г) уставный капитал
27	Ключевыми функциями финансов, по мнению большинства экономистов, являются: (2 правильных ответа) (а, г) а) распределительная б) измерительная в) контрольная г) фискальная
28	Основополагающее звено финансовой системы — это: (2 правильных ответа) (а, г) а) государственный бюджет б) система государственных и внебюджетных фондов в) государственные финансы г) финансы предприятий
29	Что НЕ относится к финансовой работе на предприятии: (2 правильных ответа) (в, д) а) бюджетирование б) анализ финансовых показателей в) составление плана замещения вакантных должностей г) расчет оборота ДЗ и КЗ д) оформление договоров с контрагентами 5 Капитальные вложения финансируются на предприятиях за счет: (3 правильных ответа) (а, б, д) а) амортизационных отчислений, б) долгосрочных привлеченных средств,

	<p>в) валовой прибыли,  г) краткосрочных кредитов,  д) нераспределенной прибыли</p>								
30	<p>По участию в процессе производства основные средства бывают: (2 правильных ответа) (а, б)  а) используемые и законсервированные  б) активные и пассивные  в) основные и внеоборотные  г) собственные и арендованные</p>								
31	<p>В состав оборотных фондов НЕ входят: (2 правильных ответа) (в, г)  а) материально-производственные запасы,  б) НДС по приобретенным ценностям,  в) НДС по реализованным товарам,  г) незавершенное строительство,  д) незавершенное производство.</p>								
32	<p>Источниками формирования оборотных средств являются: (2 правильных ответа) (а, в)  а) собственный капитал,  б) долгосрочные привлеченные средства,  в) краткосрочные привлеченные средства,  г) выручка</p>								
33	<p>К оборотным фондам относятся: (2 правильных ответа) (б, в)  а) средства труда стоимостью менее 10 тыс. руб. и сроком полезного использования более одного года  б) средства труда стоимостью более 10 тыс. руб. и сроком полезного использования менее одного года  в) средства труда стоимостью менее 10 тыс. руб. и сроком полезного использования менее одного года</p>								
34	<p>Для расчета коэффициента абсолютной ликвидности используются следующие показатели (2 правильных ответа) (б, г)  а) дебиторская задолженность  б) денежные средства и их эквиваленты  в) запасы  г) краткосрочных финансовые вложения</p>								
35	Тестовые вопросы на нахождение соответствия, выстраивание последовательности								
36	<p>Сопоставьте показатели и форму бюджета в которой они отражаются</p> <table border="1"> <tr> <td>1. БДДС</td> <td>а) поступления на расчетный счет от покупателей</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">2 БДР</td> <td>б) себестоимость проданной продукции</td> </tr> <tr> <td>в) начисленные проценты по кредиту</td> </tr> <tr> <td>г) уплаченные проценты по кредиту</td> </tr> </table> <p>1 – а, г  2 – б, в</p>	1. БДДС	а) поступления на расчетный счет от покупателей	2 БДР	б) себестоимость проданной продукции	в) начисленные проценты по кредиту	г) уплаченные проценты по кредиту		
1. БДДС	а) поступления на расчетный счет от покупателей								
2 БДР	б) себестоимость проданной продукции								
	в) начисленные проценты по кредиту								
	г) уплаченные проценты по кредиту								
37	<p>Соотнесите формулу и показатель</p> <table border="1"> <tr> <td>1. операционный рычаг</td> <td>а) Выручка – Переменные затраты</td> </tr> <tr> <td>2 маржинальный доход</td> <td>б) Маржинальный доход / Операционную прибыль</td> </tr> <tr> <td>3. запас финансовой прочности</td> <td>в) 1/ Операционный рычаг</td> </tr> <tr> <td>4. Точка безубыточности</td> <td>г) Постоянные расходы / Маржинальный доход</td> </tr> </table> <p>1 б  2 а  3 в  4 г</p>	1. операционный рычаг	а) Выручка – Переменные затраты	2 маржинальный доход	б) Маржинальный доход / Операционную прибыль	3. запас финансовой прочности	в) 1/ Операционный рычаг	4. Точка безубыточности	г) Постоянные расходы / Маржинальный доход
1. операционный рычаг	а) Выручка – Переменные затраты								
2 маржинальный доход	б) Маржинальный доход / Операционную прибыль								
3. запас финансовой прочности	в) 1/ Операционный рычаг								
4. Точка безубыточности	г) Постоянные расходы / Маржинальный доход								
38	<p>Выстройте последовательность этапов финансового планирования  а) Анализ финансового положения компании.  б) Прогнозирование структуры источников финансирования.  в) Составление прогнозных смет и бюджетов.  г) Определение общей потребности компании в финансовых ресурсах.  д) Разработка процедуры корректировки составленных планов  е) Разработка действенной системы контроля и управления.</p>								

	а, в, г, б, е, д	
39	Сопоставьте денежные потоки с видом деятельности	
	1. Инвестиционная деятельность	а) Выручка от реализации товаров или услуг; погашение дебиторской задолженности; авансы покупателей;
	2. Операционная деятельность	б) Поступления от эмиссии ценных бумаг; привлечение кредитов и займов; дивиденды и проценты по краткосрочным финансовым вложениям
	3. Финансовая деятельность	в) Выручка от реализации материального и нематериального имущества, ценных бумаг других предприятий; возврат кредитов, выданных другим предприятиям
	1 – в 2 – а 3 – б	
	Задачи (задания) в 1-2 действия на разные формулы и процессы	
40	<p>Задача 1</p> <p>Выручка от реализации составляет 1500 тыс. руб. Валовая маржа 450 тыс. руб. Прибыль 150 тыс. руб. Сколько процентов прибыли удастся сохранить предприятию, если выручка от реализации сократится на 25 %? Ответ округлите до целых</p> <p>Решение</p> <p>Сила воздействия операц рычага <math>450/150=3</math></p> <p>Сокращение выручки <math>3*25=75\%</math></p> <p>% прибыли, который удастся сохранить <math>100-75=25\%</math></p> <p>25</p>	
41	<p>Задача 2</p> <p>Исходные данные</p> <p>Выручка от реализации 1500 тыс. руб. Переменные издержки 1050 тыс. руб. Валовая маржа 450 тыс. руб. Постоянные издержки 300 тыс. руб. Прибыль 150 тыс. руб.</p> <p>Определите процент снижения выручки, при котором предприятие полностью лишается прибыли и вновь встает на порог рентабельности. Ответ округлите до целых</p> <p>Сила возд операц рычага <math>(1500-1050)/150=3</math></p> <p><math>100\%/3=33\%</math> порог рентабельности</p> <p>33</p>	
42	<p>Задача 3</p> <p>Компания следует остаточной дивидендной политике и предполагает инвестировать чистую прибыль в проекты стоимостью 2,5 млн руб., 3,5 млн руб., 4 млн руб. Ставка налога на прибыль – 20 %. У акционеров на руках 800 000 акций. Валовый доход компании составляет 16 млн руб. Определить ожидаемые дивиденды на 1 акцию. Ответ округлите до десятых, разделив запятой</p> <p>Решение:</p> <p><math>16-16*0,2=12,8</math> млн руб прибыль после налогообложения (чистая)</p> <p><math>12,8-2,5-3,5-4=2,8</math> млн. руб. – часть прибыли на выплату дивидендов</p> <p><math>2800000/800000=3,5</math> руб.</p> <p>3,5</p>	
43	<p>Задача 4</p> <p>Рассчитать внутреннюю норму доходности проекта "Заря" стоимостью 180 млн. руб., если он в течение 7 лет обеспечивает ежегодный доход 35 млн. руб. Ответ округлите до целых и выразите в %.</p> <p><math>(35*7/(1+IRR))-180=0</math></p> <p><math>245/(1+IRR)=180</math></p> <p><math>IRR=245/180-1=0,36</math> или 36 %</p> <p>36</p>	
44	<p>Задача 5</p> <p>Рассчитайте порог рентабельности торгового предприятия, в штуках. Ответ округлите до целых</p> <p>объем реализации - 100 шт.;</p> <p>цена реализации - 180 руб.;</p> <p>переменные издержки на единицу продукции - 80 руб.;</p>	

	<p>постоянные расходы - 5 000 руб. Решение <math>5000/(180-80)=50</math> 50</p>
45	<p>Задача 6 Рассчитайте запас финансовой прочности торгового предприятия. Ответ округлите до десятых и разделите запятой объем реализации - 100 шт.; цена реализации - 180 руб.; переменные изд. ед. продукции - 80 руб.; постоянные расходы - 5 000 руб. Решение <math>5000/(180-80)=50</math> ТБУ в штуках <math>(100-50)/100=0,5</math> ЗФП 0,5</p>
46	<p>Задача 7 Используя нижеприведенные исходные данные определите на сколько измениться запас финансовой прочности при увеличении объема реализации на 25%. Ответ запишите в виде числа со знаком изменения + или -. Число округлите до десятых, разделите запятой объем реализации - 100 шт.; цена реализации - 180 руб.; переменные изд. ед. продукции - 80 руб.; постоянные расходы - 5 000 руб. Решение <math>5000/(180-80)=50</math> ТБУ в штуках <math>(100-50)/100=0,5</math> ЗФП до увеличения объема продаж <math>(125-50)/125=0,6</math> ЗФП после увеличения объема продаж <math>0,6-0,5=0,1</math> изменение ЗФП +0,1</p>
	<p>Кейс-задания (Ситуационные задания)</p>
47	<p>Задание 1 Наибольшая из сумм расходов ИП планируется в январе 202__ г. и составит 180 тыс. руб., самая низкая – в марте (150 тыс. руб.); максимальная сумма дохода ожидается на уровне 250 тыс. руб., минимальная – 200 тыс. руб. Определите прогнозную структуру затрат ИП. Ответ округлите до десятых.  Решение Разность между максимальной и минимальной суммами расходов составляет (180 тыс. руб. – 150 тыс. руб.) = 30 тыс. руб., разность между максимальной и минимальной суммами доходов – (250 тыс. руб. – 200 тыс. руб.) = 50 тыс. руб. Это означает, что доля переменных издержек в суммарных доходах равна (30 тыс. руб. : 50 тыс. руб.) = 0,6, а доля постоянных издержек – соответственно 0,4. Таким образом, соотношение переменных и постоянных издержек ИП составляет (0,6 : 0,4) = 1,5 1,5</p>
48	<p>Задание 2 ООО «Смолячок» по результатам деятельности за первый квартал 202__ г. получило следующие показатели : Выручка от реализации 1500 тыс. руб. Переменные издержки 1050 тыс. руб. Валовая маржа 450 тыс. руб. Постоянные издержки 300 тыс. руб. Прибыль 150 тыс. руб. Собственные средства 600 тыс. руб. Долгосрочные кредиты 150 тыс. руб. На сколько процентов необходимо снизить постоянные издержки, чтобы при сокращении выручки на 25 % и при прежнем значении силы воздействия операционного рычага, предприятие сохранило 75 % ожидаемой прибыли. Ответ округлите до целых Решение Сила воздействия опер рычага <math>(300+150)/150=3</math> Пост изд = Сила возд опер рычага *прибыль-прибыль <math>3*(150*0,75)-150*0,75=225</math></p>

	(300-225)/300*100%=25 25
49	<p>Задание 3</p> <p>Фирма «Альфа» выпускает потребительские товары. Структура затрат предприятия и выручка представлены ниже:</p> <p>Цена реализации 185 руб./шт.          Объем реализации 2000 шт.          Переменные издержки 108 руб./шт.          Постоянные издержки 44000 руб.</p> <p>На сколько увеличится прибыль при увеличении объема продаж на 50% при увеличении затрат на рекламу на 4 тыс. руб.. Ответ округлите до целых и выразите в тыс. руб.</p> <p>Решение:          2000*1,5=3000 шт новый объем продаж          3000*185-108*3000-44000-4000=183000 руб. прибыль после увел продаж          2000*185-108*2000-44000=110000 руб. прибыль до увел продаж          183000-110000=73000 руб.          73</p>
50	<p>Задание 4</p> <p>Малое предприятие ООО «Котейка» получило кредит на пополнение оборотных средств на сумму 1800000 рублей 16 января со сроком погашением через 9 месяцев под 10% годовых (в году 365 дней). Рассчитайте сумму к погашению, которую заплатит предприятие, при начислении на ссудную задолженность обыкновенных процентов с точным числом дней. Ответ округлите до целых</p> $PV \times \left( 1 + \frac{t}{T} \times r \right)$ <p>г – годовая процентная ставка в долях единицы;          т – продолжительность финансовой операции в днях;          Т – количество дней в году, при обыкновенных процентах 360 дней</p> <p>1800000*(1+273/360*0,10)=1936500</p>
51	<p>Задание 5</p> <p>Малое предприятие ООО «Котейка» получило кредит на пополнение оборотных средств на сумму 1800000 рублей 16 января со сроком погашением через 9 месяцев под 10% годовых (в году 365 дней). Рассчитайте сумму к погашению, которую заплатит предприятие, при начислении на ссудную задолженность обыкновенных процентов с приближенным числом дней. Ответ округлите до целых</p> <p>1800000*(1+(9*30)/(12*30)*0,10)=1935000</p>
52	<p>Задание 6</p> <p>Малое предприятие ООО «Котейка» получило кредит на пополнение оборотных средств на сумму 1800000 рублей 16 января со сроком погашением через 9 месяцев под 10% годовых (в году 365 дней). Рассчитайте сумму к погашению, которую заплатит предприятие, при начислении на ссудную задолженность точных процентов с точным числом дней. Ответ округлите до целых</p> <p>1800000*(1+273/365*0,10)=1934630</p>

ПКв-7 - Способен к выполнению функций тактического управления с учетом анализа экономических показателей результатов деятельности организации (ИД1<sub>ПКв-7</sub> – Оценивает эффективность результатов деятельности организации с учетом анализа экономических показателей)

№ задания	Тестовое задание
	Тестовые вопросы с выбором единственного правильного ответа
53	<p>Основные средства предприятия — это: (в)</p> <p>а) остаточная балансовая стоимость основных средств          б) первоначальная стоимость основных средств, подлежащая учету на предприятии          в) средства производства, которые используются в ряде производственных циклов и переносят свою стоимость на готовую продукцию по частям          г) средства производства, теряющие в процессе производства свою материально-вещественную форму и переносящую всю свою стоимость на производимую продукцию</p>
54	<p>Остаточная стоимость основных фондов — это: (б)</p> <p>а) остаток не оплаченной стоимости основного средства, при покупке в рассрочку / кредит          б) первоначальная или восстановительная стоимость основных фондов за вычетом износа</p>

	в) стоимость износа основного средства
55	План финансирования капитальных вложений содержит: (а) а) объем капитальных вложений и источники их финансирования б) обоснование необходимости привлечения долгосрочных займов и кредитов в) поиск возможностей финансирования за счет краткосрочного кредитования
56	Основными показателями эффективности использования оборотного капитала являются: (г) а) ликвидность б) оборачиваемость г) рентабельность
57	Данный вид анализа изучает структуру средств предприятия и их источники (г) а) Факторный б) Горизонтальный в) Трендовый г) Вертикальный
58	Метод финансового анализа, предполагающий сопоставление показателей за различные периоды (б) а) Факторный б) Горизонтальный в) Трендовый г) Вертикальный
59	Отношение выручки к среднегодовой величине активов это коэффициент: (а) а) оборачиваемости активов б) рентабельности активов в) эффективности использования активов г) ликвидности активов
60	Отношение суммы собственного капитала и долгосрочных заемных средств к сумме пассивов предприятия – это коэффициент (б) а) ликвидности б) финансовой устойчивости в) платежеспособности г) деловой активности
61	Отношение собственного капитала и резервов к сумме пассивов предприятия – это коэффициент (а) а) автономии или независимости б) ликвидности в) финансовой устойчивости г) платежеспособности
62	Отношение собственного капитала к сумме обязательств предприятия – это коэффициент (г) а) автономии или независимости б) ликвидности в) финансовой устойчивости г) платежеспособности
63	Как называется показатель, который показывает насколько изменится прибыль при изменении объема продаж. (а) а) операционный рычаг б) финансовый рычаг в) коэффициент ликвидности г) рентабельность продаж
64	Эффект .....рычага – это показатель, отражающий приращение к рентабельности собственных средств, получаемое благодаря использованию кредита, несмотря на платность последнего. (а) а) финансового б) операционного в) коэффициент ликвидности г) рентабельность продаж
65	Операционный рычаг = 1/запас..... (в) а) ликвидности б) устойчивости в) финансовой прочности г) платежеспособности
66	5 Соотношение между заемным и собственным капиталом представляет собой .....(а) а) плечо финансового рычага

	<p>б) финансовый рычаг  в) коэффициент ликвидности  г) рентабельность продаж</p>
67	<p>Разница между рентабельностью вложений средств (активов) и средней расчетной ставкой процентов за использование заемных средств (ценой заемного источника) – это..... (г)  а) плечо финансового рычага  б) финансовый рычаг  в) коэффициент ликвидности  г) дифференциал финансового рычага</p>
68	<p>Единица минус ставка налога на прибыль – это .... (а)  а) налоговый корректор  б) финансовый рычаг  в) коэффициент ликвидности  г) дифференциал финансового рычага</p>
69	<p>Как называется промежуток времени между сроком платежа по своим обязательствам перед поставщиками и получением, денег от покупателей. (а)  а) финансовый цикл  б) операционный цикл  в) производственный цикл  г) инвестиционный цикл</p>
70	<p>Как называется период полного оборота оборотных активов, используемых для обслуживания производственной деятельности предприятия, начиная с поступления сырья и материалов и до отгрузки готовой продукции покупателям. (в)  а) финансовый цикл  б) операционный цикл  в) производственный цикл  г) инвестиционный цикл</p>
71	<p>Как называется период времени от закупки сырья до оплаты готовой продукции. (б)  а) финансовый цикл  б) операционный цикл  в) производственный цикл  г) инвестиционный цикл</p>
72	<p>11 Назовите группу активов (индекс) к которой относятся денежные средства и денежные эквиваленты (в частности, электронные валюты) и финансовые вложения. (а)  а) А1  б) А2  в) А3  г) А4</p>
73	<p>12 На сегодняшний момент индексом ..... принято обозначать дебиторскую задолженность. (б)  а) А1  б) А2  в) А3  г) А4</p>
74	<p>13 Медленно реализуемые активы, в состав которых входят запасы, НДС по приобретенным ценностям и прочие оборотные активы обозначаются индексом. (в)  а) А1  б) А2  в) А3  г) А4</p>
75	<p>14. Наиболее срочные к погашению обязательства, представленные кредиторской задолженностью – это индекс..... (а)  а) П1  б) П2  в) П3  г) П4</p>
76	<p>15 Индекс .....представляет совокупность краткосрочных пассивов, характеризующиеся средней срочностью погашения, в том числе заемные средства, оценочные и прочие обязательства. (б)  а) П1  б) П2  в) П3  г) П4</p>

	Тестовые вопросы с выбором нескольких вариантов ответа (с указанием количества правильных ответов)	
77	Капитальные вложения финансируются на предприятиях за счет: (3 ответа) (б, в, д) а) выручки, полученной от обычных и иных видов деятельности предприятия б) амортизационных отчислений, в) прибыли, г) только за счет выручки полученной от осуществления инвестиционной деятельности, д) долгосрочных привлеченных обязательств.	
78	Управление оборотным капиталом включает: (2 правильных ответа) (а, г) а) управление запасами б) управление техникой безопасности на производстве в) управление производственными планами г) управление дебиторской задолженностью	
79	В состав оборотных фондов входят: (2 правильных ответа) (а, б) а) материально-производственные запасы, б) дебиторская задолженность и денежные средства на расчетных счетах предприятия в) все активы предприятия г) средства учредителей инвестированные в бизнес.	
80	К оборотным фондам НЕ относятся: (2 правильных ответа) (б, г) а) сырье и материалы б) средства труда стоимостью менее 10 тыс. руб. и сроком полезного использования более одного года в) денежные средства и их эквиваленты г) незавершенное строительство	
81	Основные фонды имеют следующие виды денежной оценки: (3 правильных ответа) (а, в, г) а). первоначальная стоимость б) рыночная стоимость в) восстановительная стоимость г) остаточная стоимость д) дисконтированная стоимость	
82	Показателями качественного состояния основных фондов являются: (3 правильных ответа) (а, в, г) а) коэффициент обновления основных фондов б) фондорентабельность в) фондоотдача г) фондовооруженность д) коэффициент оборачиваемости основных фондов	
83	Фонды обращения состоят из: (3 правильных ответа) (а, б, в) а) готовой продукции, предназначенной для реализации б) денежных средств и их эквивалентов, находящихся в кассе, на счетах в банке и в пути (денежные переводы), в) средств в расчетах (стоимость отгруженной покупателям готовой продукции г) запасов сырья и материалов	
84	Собственный оборотный капитал равен: (2 правильных ответа) (а, в) а) III+IV-I итоги разделов баланса б) I-V итоги разделов баланса в) II-V итоги разделов баланса г) V-I итоги разделов баланса	
85	Оборотные фонды организации подразделяются на (2 правильных ответа) (а, в) а) оборотные производственные фонды б) вспомогательные оборотные фонды в) фонды обращения. г) обслуживающие оборотные фонды	
86	К производственным оборотным фондам относятся: (2 правильных ответа) (б, г) а) станки и оборудование б) гсм в) готовая продукция на складе г) сырье	
	Тестовые вопросы на нахождение соответствия, выстраивание последовательности	
87	1 Установите соответствие между индексом и имуществом предприятия	
	1 A1	а) дебиторская задолженность
	2 A2	б) запасы, НДС по приобретенным ценностям и прочие оборотные активы

	3 А3	в) денежные средства и денежные эквиваленты и финансовые вложения
	4 А4	г) внеоборотные активы
	1 - в 2 - а 3 - б 4 - г	
88	2 Установите соответствие между индексом и обязательствами предприятия	
	1 П1	а) заемные средства, оценочные и прочие обязательства
	2 П2	б) долгосрочные обязательства
	3 П3	в) капитал и резервы предприятия, а также разница между доходами и расходами будущих периодов
	4 П4	г) кредиторская задолженность
	1 - г 2 - а 3 - б 4 - в	
89	3 Установите соответствие между формулами и показателями	
	1 Производственный цикл	а) Период оборота запасов + Период оборота дебиторской задолженности – Период оборота кредиторской задолженности
	2 Операционный цикл	б) Период технологической обработки изделия + Период технологического обслуживания изделия + Время перерыва в производственном процессе
	3 Финансовый цикл	в) Период оборота дебиторской задолженности + Период оборота запасов
	1 - б 2 - в 3 - а	
	Задачи (задания) в 1-2 действия на разные формулы и процессы	
90	<p>Задача 1</p> <p>Полная себестоимость торта «Птичье молоко» составляет 300 руб. Главный финансист полагает, что для покрытия других затрат и создания достаточной прибыли необходима прибыль в размере 25%, НДС составляет 20%. Найдите отпускную цену торта. Ответ округлите до целых.</p> <p>Решение:  <math>300 * 1,25 * 1,2 = 450</math> руб. – отпускная цена торта с учетом НДС.  450</p>	
91	<p>Задача 2</p> <p>Рассчитайте величину запасов предприятия, если годовая себестоимость продаж продукции составляет 140 млн. руб., а необходимый период хранения запасов в среднем составляет 30 дней. Количество дней в году 365. Ответ округлите до десятых, разделив запятой.</p> <p>Решение:  <math>140 / 365 \text{ дней} * 30 \text{ дней} = 11,5</math> млн. руб. – среднее количество ежедневной себестоимости продаж продукции, находящейся в запасах.  11,5</p>	
92	<p>Задача 3</p> <p>Рассчитайте чистый оборотный капитал предприятия за месяц по следующим данным:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- оборот по реализации – 1240 тыс. руб.,</li> <li>- стоимость потребляемого сырья – 898 тыс. руб.,</li> <li>- средний срок дебиторской задолженности – 1 месяц (30 дней),</li> <li>- средний срок кредиторской задолженности – 0, 5 месяца (15 дней).</li> </ul> <p>Ответ округлите до целых.</p> <p>Решение:</p>	

	<p>В данном случае оборотным капиталом является оборот по реализации.  <math>1240 \text{ тыс. руб.} * 1 \text{ месяц} - (898 \text{ тыс. руб.} * 0.5 \text{ месяца}) = (1240 - 449) = 791 \text{ тыс. руб.}</math> – сумма чистого оборотного капитала.  Или  <math>(1240 * 30 - 898 * 15) / 30 = 791 \text{ тыс. руб.}</math>  791</p>																								
93	<p>Задача 4  Кредиторская задолженность предприятия – 6 млн руб. при собственном капитале 10 млн руб. и внеоборотных активах в 12 млн руб. Определить уровень оборотных активов. Ответ округлите до целых.  Решение:  <math>6 + 10 - 12 = 4 \text{ млн. руб.}</math>  4</p>																								
94	<p>Задача 5  Кредиторская задолженность предприятия – 6 млн руб. при собственном капитале 10 млн руб. и внеоборотных активах в 12 млн руб. Определить чистый оборотный капитал. Ответ округлите до целых, перед числом укажите знак.  <math>10 - 12 = -2 \text{ млн. руб.}</math>  -2</p>																								
95	<p>Задача 6  Кредиторская задолженность предприятия – 6 млн руб. при собственном капитале 10 млн руб. и внеоборотных активах в 12 млн руб. Определить коэффициент текущей (общей) ликвидности. Ответ округлите до сотых, разделив запятой  <math>(10 + 6 - 12) / 6 = 0,67</math>  0,67</p>																								
96	<p>Задача 7  Предприятию М&amp;Ко для развития производства требуются дополнительные средства в количестве 3 000 усл. ед. В настоящий момент фирма производит 500 единиц продукции. Реализуя их по 95 усл. ед. Переменные расходы на ед. продукции составляют 68 усл.ед. Постоянные расходы фирмы - 10 000 усл. ед. Рассчитайте эффективность привлечения кредита, при условии, что:  <input type="checkbox"/> цена на отпускаемую продукцию останется прежней;  <input type="checkbox"/> переменные расходы не изменятся;  <input type="checkbox"/> средства по обслуживанию кредита при условии привлечения средств за счёт кредита увеличатся на 700 руб.  <input type="checkbox"/> объем реализации увеличится на 50 шт.  Ответ выразите в процентах и округлите до целых  Решение:  <math>550 * 95 - 550 * 68 - 10000 = 4850</math>  <math>500 * 95 - 500 * 68 - 10000 = 3500</math>  <math>4800 - 3500 = 1300</math> прирост прибыли  <math>3000 + 700 = 3700</math> прирост затрат  <math>1300 / 3700 * 100 = 35\%</math>  35</p>																								
97	<p>Задача 8  Рассчитать средневзвешенную стоимость капитала по приведенным данным. Ответ округлите до сотых, разделите запятой</p> <table border="1" data-bbox="320 1742 1417 2054"> <thead> <tr> <th>Источник средств</th> <th>Оценка, тыс. руб.</th> <th>Доля, %</th> <th>Цена источника, %</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Краткосрочные заемные средства (КЗС)</td> <td>6 000</td> <td>35,3</td> <td>8,5</td> </tr> <tr> <td>Долгосрочные заемные средства (ДЗС)</td> <td>2 000</td> <td>1,8</td> <td>5,2</td> </tr> <tr> <td>Обыкновенные акции (ОА)</td> <td>7 000</td> <td>1,2</td> <td>16,5</td> </tr> <tr> <td>Привилегированные акции (ПА)</td> <td>1 500</td> <td>8,8</td> <td>12,4</td> </tr> <tr> <td>Нераспределенная прибыль (НП)</td> <td>500</td> <td>2,9</td> <td>15,2</td> </tr> </tbody> </table>	Источник средств	Оценка, тыс. руб.	Доля, %	Цена источника, %	Краткосрочные заемные средства (КЗС)	6 000	35,3	8,5	Долгосрочные заемные средства (ДЗС)	2 000	1,8	5,2	Обыкновенные акции (ОА)	7 000	1,2	16,5	Привилегированные акции (ПА)	1 500	8,8	12,4	Нераспределенная прибыль (НП)	500	2,9	15,2
Источник средств	Оценка, тыс. руб.	Доля, %	Цена источника, %																						
Краткосрочные заемные средства (КЗС)	6 000	35,3	8,5																						
Долгосрочные заемные средства (ДЗС)	2 000	1,8	5,2																						
Обыкновенные акции (ОА)	7 000	1,2	16,5																						
Привилегированные акции (ПА)	1 500	8,8	12,4																						
Нераспределенная прибыль (НП)	500	2,9	15,2																						

		17000		
	<p>Решение:  <math>17000-6000=11000</math>  <math>5,2*2000/11000+16,5*7000/11000+12,4*1500/11000+15,2*500/11000=13,83\%</math>  13,83</p>			
98	<p>Задача 9          Предприятию М&amp;Ко для развития производства требуются дополнительные средства в количестве 3 000 усл. ед. В настоящий момент фирма производит 500 единиц продукции. Реализуя их по 95 усл. ед. Переменные расходы на ед. продукции составляют 68 усл.ед. Постоянные расходы фирмы - 10 000 усл. ед. Рассчитайте цену привлечения кредита, при условии, что:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> цена на отпускаемую продукцию останется прежней;</li> <li><input type="checkbox"/> переменные расходы не изменятся;</li> <li><input type="checkbox"/> средства по обслуживанию кредита при условии привлечения средств за счёт кредита увеличатся на 700 руб.</li> <li><input type="checkbox"/> объем реализации увеличится на 50 шт.</li> </ul> <p>Ответ выразите в процентах и округлите до целых          Решение:  <math>700/3000*100=23</math>  23</p>			
99	<p>Задача 10          Рассчитать прирост в оборотных средствах за квартал. Прирост рассчитать, определив потребность в оборотных средствах по незавершенному производству, готовой продукции, товарным запасам. Выпуск продукции по себестоимости – 27 000 руб., норма оборотных средств по готовой продукции – 2 дня, норма незавершенного производства – 3 дня. Оборот товаров по покупным ценам – 9 000 руб., норма товарных запасов 2 дня. Оборотные средства на начало квартала – 1 546 руб. Ответ округлите до целых</p> $27000*2/90=600$ $27000*3/90=900$ $9000*2/90=200$ $600+900+200-1546=154$ 154			
100	<p>Задача 11          Определить уровень финансового левиреджа при увеличении валового дохода от базового уровня 500 тыс. руб. на 10 %. Общая сумма капитала компании 200 тыс. руб., в том числе заемный капитал – 25 %. Процент, выплачиваемый за пользование заемным капиталом составляет 15 %. Ставка налога на прибыль составляет 20 %. Ответ округлите до сотых, разделив запятой</p> <p>Решение:  <math>(1-0,2)*(550/200-0,15)*(200*0,25)/(200-200*0,25)=0,69</math>  0,69</p>			
	<p><i>Кейс-задания</i>  <i>Ситуационные задания</i></p>			
101	<p>Задание 1          Организация закрепила в учетной политике на 202__ г. создание резерва на предстоящую оплату отпусков. Предполагаемая годовая сумма расходов на оплату отпусков составляет 900 тыс. руб. Рассчитайте размер ежемесячной суммы отчислений в резерв. Ответ округлите до десятых, разделив запятой.</p> <p>Решение:          Сумма расходов на оплату отпусков должна формироваться с учетом страховых взносов (с 2023 года единый платеж) в размере 30%</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. <math>900*1,3=1170</math> тыс. руб. – общая сумма отчислений в резерв на оплату отпусков.</li> <li>2. <math>1170 / 12</math> месяцев = 97,5 тыс. руб. – ежемесячная сумма отчислений в резерв.</li> </ol> 97,5			
102	<p>Задание 2          ООО «Маковка» по результатам 202__ года получило следующие показатели деятельности:          Выручка от реализации продукции за год составит 500 млн. руб.,          Норма прибыли от продаж – 3%,          Оборот производственного капитала – 5 раз.          Оцените эффективность использования производственного капитала. Ответ выразите в % и округлите до целых.          Решение:</p>			

	<p>1. <math>3\% * 5 \text{ раз} = 15\%</math> - норма прибыли за год,  2. 500 млн. руб. <math>* 15\% = 75 \text{ млн. руб.}</math> – сумма прибыли за год,  3. <math>75 \text{ млн. руб.} / 500 \text{ млн. руб.} * 100 = 15\%</math> рентабельность производственного капитала.  15</p>
103	<p><b>Задание 3</b>  В июне предприятие ООО «М энд Ко» изготовило 5000 изделий по цене 180 руб. за каждое. Общие постоянные расходы предприятия составили 120 000 руб., переменные расходы – 120 руб. на одно изделие. В июле запланировано увеличение прибыли на 10%. Какой должен быть дополнительный объем реализованной продукции, чтобы прибыль возросла на 10%? Ответ округлите до целых.  Решение:  1. <math>180 \text{ руб.} * 5000 = 900 000 \text{ руб.}</math> – выручка от реализации продукции,  2. <math>120 \text{ руб.} * 5000 = 600 000 \text{ руб.}</math> – сумма общих переменных расходов,  3. <math>600 000 \text{ руб.} + 120 000 \text{ руб.}</math> – общая себестоимость продукции,  4. <math>900 000 \text{ руб.} - 720 000 \text{ руб.} = 180 000 \text{ руб.}</math> – сумма прибыли, полученная в июне,  5. Рассчитаем необходимый объем прироста продукции для увеличения прибыли на 10% как отношение абсолютной суммы увеличения прибыли к разнице между ценой реализации изделия и переменными расходами изделия.  <math>180 000 * 0.10 / (180 - 120) = 300 \text{ изд.}</math>  Для получения дополнительной 10% прибыли необходимо увеличить объем реализации на 300 изделий.  300</p>

### 3.2 Вопросы для зачета

ПКв-6 - Способен осуществлять сбор, мониторинг и обработку данных для выполнения типовых задач тактического планирования деятельности организации (ИД1<sub>ПКв-6</sub> – Осуществляет сбор, мониторинг и обработку данных о результатах производственно-хозяйственной деятельности для решения типовых тактических задач планирования с использованием нормативно-правовых и локальных актов.)

Номер вопроса	Текст вопроса
104	<p>Экономическая природа и классификация денежных потоков.</p> <p>По масштабам обслуживания хозяйственного процесса выделяют следующие виды денежных потоков:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• денежный поток по предприятию в целом. Это наиболее агрегированный вид денежного потока, который аккумулирует все виды денежных потоков, обслуживающих хозяйственный процесс предприятия в целом;</li> <li>• денежный поток по отдельным структурным подразделениям (центрам ответственности) предприятия. Такая дифференциация денежного потока предприятия определяет его как самостоятельный объект управления в системе организационно-хозяйственного построения предприятия;</li> <li>• денежный поток по отдельным хозяйственным операциям. В системе хозяйственного процесса предприятия такой вид денежного потока следует рассматривать как первичный объект самостоятельного управления.</li> </ul> <p>2. По видам хозяйственной деятельности в соответствии с международными стандартами учета выделяют следующие виды денежных потоков:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• денежный поток по операционной деятельности. Он характеризуется денежными выплатами поставщикам сырья и материалов; сторонним исполнителям отдельных видов услуг, обеспечивающих операционную деятельность; заработной платы персоналу, занятому в операционном процессе, а также осуществляющему управление этим процессом; налоговых платежей предприятия в бюджеты всех уровней и во внебюджетные фонды; другими выплатами, связанными с осуществлением операционного процесса. Одновременно этот вид денежного потока отражает поступления денежных средств от покупателей продукции; от налоговых органов в порядке осуществления перерасчета излишне уплаченных сумм и некоторые другие платежи, предусмотренные международными и национальными стандартами учета;</li> <li>• денежный поток по инвестиционной деятельности. Он характеризует платежи и поступления денежных средств, связанные с осуществлением реального и финансового инвестирования, продажей выбывающих основных средств и нематериальных активов, ротацией долгосрочных финансовых инструментов инвестиционного портфеля и другие аналогичные потоки денежных средств, обслуживающие инвестиционную деятельность предприятия;</li> <li>• денежный поток по финансовой деятельности. Он характеризует поступления и выплаты денежных средств, связанные с привлечением дополнительного акционерного и паевого капитала, получением долгосрочных и краткосрочных кредитов и займов, уплатой в денежной форме дивидендов и процентов по вкладам собственников и некоторые другие денежные потоки, связанные с осуществлением внешнего финансирования хозяйственной деятельности предприятия.</li> </ul>
105	<p>Методы измерения денежных потоков.</p> <p>В системе этих методов могут быть использованы:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>увеличение масштабов расширенного воспроизводства операционных внеоборотных активов;</li> </ul>

	<p>ускорение периода разработки реальных инвестиционных проектов и начала их реализации;</p> <p>осуществление региональной диверсификации операционной деятельности предприятия;</p> <p>активное формирование портфеля финансовых инвестиций;</p> <p>досрочное погашение долгосрочных финансовых кредитов.</p>
106	<p>Задачи управления денежными потоками.</p> <p>1. Формирование достаточного объема денежных ресурсов предприятия в соответствии с потребностями его предстоящей хозяйственной деятельности. Эта задача реализуется путем определения потребности в необходимом объеме денежных ресурсов предприятия на предстоящий период, установления системы источников их формирования в предусматриваемом объеме, обеспечения минимизации стоимости их привлечения на предприятие.</p> <p>2. Оптимизация распределения сформированного объема денежных ресурсов предприятия по видам хозяйственной деятельности и направлениям использования. В процессе реализации этой задачи обеспечивается необходимая пропорциональность в направлении денежных ресурсов предприятия на развитие его операционной, инвестиционной и финансовой деятельности; в рамках каждого из видов деятельности выбираются наиболее эффективные направления использования денежных ресурсов, обеспечивающие достижение наилучших конечных результатов хозяйственной деятельности и стратегических целей развития предприятия в целом.</p> <p>3. Обеспечение высокого уровня финансовой устойчивости предприятия в процессе его развития. Такая финансовая устойчивость предприятия обеспечивается формированием рациональной структуры источников привлечения денежных средств, и в первую очередь, — соотношением объема их привлечения из собственных и заемных источников; оптимизацией объемов привлечения денежных средств по привлекаемым срокам их возврата; формированием достаточного объема денежных ресурсов, привлекаемых на долгосрочной основе; своевременной реструктуризацией обязательств по возврату денежных средств в условиях кризисного развития предприятия.</p> <p>4. Поддержание постоянной платежеспособности предприятия. Эта задача решается в первую очередь за счет эффективного управления остатками денежных активов и их эквивалентов; формирования достаточного объема их страховой (резервной) части; обеспечения равномерности поступления денежных средств на предприятие; обеспечения синхронности формирования входящего и выходящего денежных потоков; выбора наилучших средств платежа в расчетах с контрагентами по хозяйственным операциям.</p> <p>5. Максимизация чистого денежного потока, обеспечивающая заданные темпы экономического развития предприятия на условиях самофинансирования. Реализация этой задачи обеспечивается за счет формирования денежного оборота предприятия, генерирующего наибольший объем прибыли в процессе операционной, инвестиционной и финансовой его деятельности; выбора эффективной амортизационной политики предприятия; своевременной реализации неиспользуемых активов; реинвестирования временно свободных денежных средств.</p> <p>6. Обеспечение минимизации потерь стоимости денежных средств в процессе их хозяйственного использования на предприятии. Денежные активы и их эквиваленты теряют свою стоимость под влиянием факторов времени, инфляции, риска и т.п. Поэтому в процессе организации денежного оборота на предприятии следует избегать формирования чрезмерных запасов денежных средств (если это не вызывается потребностями хозяйственной практики), диверсифицировать направления и формы использования денежных ресурсов, избегать отдельных видов финансовых рисков или обеспечивать их страхование.</p>
107	<p>Прогнозирование денежных потоков</p> <p>План поступления и расходования денежных средств разрабатывается на предприятии в такой последовательности:</p> <p>На первом этапе прогнозируется поступление и расходование денежных средств по операционной деятельности предприятия, так как ряд результативных показателей этого плана служат исходной предпосылкой разработки других составных его частей.</p> <p>На втором этапе разрабатываются плановые показатели поступления и расходования денежных средств по инвестиционной деятельности предприятия (с учетом чистого денежного потока по операционной его деятельности).</p> <p>На третьем этапе рассчитываются плановые показатели поступления и расходования денежных средств по финансовой деятельности предприятия, которая призвана обеспечить источники внешнего финансирования операционной и инвестиционной его деятельности в предстоящем периоде.</p> <p>На четвертом этапе прогнозируются валовой и чистый денежные потоки, а также динамика остатков денежных средств по предприятию в целом.</p>
108	<p>Собственный капитал предприятия.</p> <p>Финансовую основу предприятия представляет сформированный им собственный капитал. Под собственным капиталом понимается общая сумма средств, принадлежащих предприятию на правах собственности и используемых им для формирования активов. Стоимость активов, сформированных за счет инвестированного в них собственного капитала, представляет собой "чистые активы предприятия".</p> <p>Общая сумма собственного капитала предприятия отражается итогом первого раздела "Пассива" отчетного баланса. Структура статей этого раздела позволяет четко идентифицировать первоначально инвестированную его часть (т.е. сумму средств, вложенных собственниками предприятия в процессе его создания) и накопленную его часть в процессе осуществления эффективной хозяйственной деятельности.</p> <p>Основу первой части собственного капитала предприятия составляет его уставной капитал — зафиксированная в учредительных документах общая стоимость активов, являющихся взносом</p>

	<p>собственников (участников) в капитал предприятия (предприятия, для которых не предусмотрена фиксированная сумма уставного капитала, отражают по этой позиции сумму фактического взноса собственников в его уставный фонд).</p> <p>Вторую часть собственного капитала представляют дополнительно вложенный капитал, резервный капитал, нераспределенная прибыль и некоторые другие его виды.</p>
109	<p>Методы и принципы финансового планирования.</p> <p>Большинство ученых выделяют следующие методы финансового планирования: метод экономического анализа, нормативный метод, балансовый метод (метод балансовых расчетов), коэффициентный метод, метод дисконтирования денежных потоков, метод многовариантности (сценариев), экономико-математическое моделирование</p>
110	<p>Виды и содержание финансовых планов.</p> <p>Финансовые планы подразделяются на долгосрочные, текущие и оперативные. В долгосрочном финансовом плане определяются ключевые финансовые параметры развития организации, разрабатываются стратегические изменения в движении ее финансовых потоков. В текущем финансовом плане все разделы плана развития организации увязываются с финансовыми показателями, определяется влияние финансовых потоков на производство и продажу, конкурентоспособность организации в текущем периоде. Оперативный финансовый план включает в себя краткосрочные тактические действия — составление и исполнение платежного и налогового календаря, кассового плана на месяц, декаду, неделю. В финансовом плане организации находят отражение: доходы и поступления средств; расходы и отчисления денежных средств; кредитные взаимоотношения; взаимоотношения с бюджетом.</p>
111	<p>Бюджетирование в организации</p> <p>Неотъемлемой частью краткосрочного и долгосрочного планирования является бюджетирование, который является количественным воплощением плана, характеризуя доходы и расходы на конкретный период и определяя потребность в ресурсах для достижения заданных планом целей. Бюджеты могут составляться для: фирмы, предприятия, подразделений. Бюджет намного превосходит план с точки зрения строгости бухгалтерского учета и обязательности исполнения. Бюджет имеет смысл только тогда, когда он проводится в жизнь, т.к. простая смета доходов и расходов не имела бы ценности. Предприятие в целом разрабатывают генеральный или основной бюджет, в котором в стоимостном выражении рассматриваются будущая прибыль, денежные потоки и поддерживающие планы. Основной бюджет — это финансово количественно определенное выражение маркетинговых и производственных планов, обеспечивающих оперативное и финансовое управление.</p>
112	<p>Критерии оценки финансового плана</p> <p>Для оценки качества плана применяются следующие критерии: критерий финансового соотношения сроков получения и использования финансовых средств («золотое банковское правило»). Капитальные вложения с длительными сроками окупаемости целесообразно финансировать за счет долгосрочных заемных средств (долгосрочных банковских кредитов и облигационных займов). Соблюдение данного принципа позволяет сохранить собственные средства для текущей деятельности и не отвлекать их из оборота на продолжительный срок; критерий платежеспособности — планирование денежных средств должно обеспечить платежеспособность организации в любое время года. В данном случае у нее должно быть достаточно ликвидных средств, чтобы обеспечить погашение краткосрочных обязательств. Финансовое планирование должно обеспечивать платежеспособность организации на всех этапах деятельности; критерий сбалансированности рисков — наиболее рискованные долгосрочные инвестиции целесообразно финансировать за счет собственных источников; критерий предельной рентабельности — целесообразно выбирать те объекты и направления инвестирования, которые обеспечивают максимальную (предельную) рентабельность</p>
113	<p>Параметры определения качества финансового плана</p> <p>Качество финансового планирования организаций определяется: обоснованностью и полнотой перечня учитываемых в его составе источников финансовых ресурсов, доходов и денежных поступлений, а также направлений их распределения и расходования; достоверностью принятой к расчетам показателей финансового плана фактической отчетности, оперативной и расчетно-аналитической базы; сопоставимостью цен и условий принятых в расчетах показателей финансового плана; корректностью применяемых методов расчета отдельных показателей финансового плана; напряженностью показателей, связанной с полнотой учета в расчетах имеющихся резервов; безусловной сбалансированностью финансового плана по всем параметрам.</p>

ПКв-7 - Способен к выполнению функций тактического управления с учетом анализа экономических показателей результатов деятельности организации (ИД1<sub>ПКв-7</sub> – Оценивает эффективность результатов деятельности организации с учетом анализа экономических показателей)

Номер вопроса (задачи, задания)	Текст вопроса
114	<p>Кругооборот оборотных активов</p> <p>Движение оборотных активов предприятия в процессе их кругооборота проходит четыре основных стадии, последовательно меняя свои формы.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• На первой стадии денежные активы (включая их эквиваленты в форме краткосрочных финансовых</li> </ul>

	<p>инвестиций) используются для приобретения сырья и материалов, т.е. входящих запасов материальных оборотных активов.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• На второй стадии входящие запасы материальных оборотных активов в результате непосредственной производственной деятельности превращаются в запасы готовой продукции.</li> <li>• На третьей стадии запасы готовой продукции реализуются потребителям и до наступления их оплаты преобразуются в текущую дебиторскую задолженность.</li> <li>• На четвертой стадии инкассированная (т.е. оплаченная) текущая дебиторская задолженность вновь преобразуется в денежные активы (часть которых до их производственного востребования может храниться в форме высоколиквидных краткосрочных финансовых инвестиций).</li> </ul>
115	<p>Классификация оборотных активов по периоду функционирования.</p> <p>Период функционирования оборотных активов. По этому признаку выделяют следующие их виды:</p> <p>а) Постоянная часть оборотных активов. Она представляет собой неизменную часть их размера, которая не зависит от сезонных и других колебаний операционной деятельности предприятия и не связана с формированием запасов товарно-материальных ценностей сезонного хранения, досрочного завоза и целевого назначения. Иными словами, она рассматривается как неснижаемый минимум оборотных активов, необходимый предприятию для осуществления операционной деятельности.</p> <p>б) Переменная часть оборотных активов. Она представляет собой варьирующую их часть, которая связана с сезонным возрастанием объема производства и реализации продукции, необходимостью формирования в отдельные периоды хозяйственной деятельности предприятия запасов товарно-материальных ценностей сезонного хранения, досрочного завоза и целевого назначения. В составе этого вида оборотных активов выделяют обычно максимальную и среднюю их часть.</p>
116	<p>Виды оборотных активов</p> <p>Виды оборотных активов. По этому признаку они классифицируются в практике финансового менеджмента следующим образом:</p> <p>а) Запасы сырья, материалов и полуфабрикатов. Этот вид оборотных активов характеризует объем входящих материальных их потоков в форме запасов, обеспечивающих производственную деятельность предприятия.</p> <p>б) Запасы готовой продукции. Этот вид оборотных активов характеризует объем выходящих материальных их потоков в форме запасов произведенной продукции, предназначенной к реализации. В практике финансового менеджмента к этому виду оборотных активов добавляют обычно объем незавершенного производства (с оценкой коэффициента его завершенности по отдельным видам продукции в целом). При значительном объеме и продолжительности цикла незавершенного производства его выделяют в процессе финансового менеджмента в отдельный вид оборотных активов.</p> <p>в) Текущая дебиторская задолженность. Она характеризует сумму задолженности в пользу предприятия, представленную финансовыми обязательствами юридических и физических лиц по расчетам за товары, работы, услуги, выданные авансы и т.п.</p> <p>г) Денежные активы. В современной практике финансового менеджмента к ним относят не только остатки денежных средств в национальной и иностранной валюте (во всех их формах), но и краткосрочные высоколиквидные финансовые инвестиции, свободно конвертируемые в денежные средства и характеризующиеся незначительным риском изменения стоимости.</p> <p>д) Прочие оборотные активы. К ним относятся оборотные активы, не включенные в состав вышерассмотренных их видов, если они отражаются в общей их сумме.</p>
117	<p>Этапы анализа дебиторской задолженности</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• На первой стадии анализа с целью отражения реального состояния текущей дебиторской задолженности с позиций возможной ее инкассации в общей ее сумме выделяется чистая реализационная ее стоимость. Чистая реализационная стоимость дебиторской задолженности представляет собой сумму текущей дебиторской задолженности за товары, работы и услуги, уменьшенную на сумму резерва сомнительных долгов (под сомнительным долгом понимается та часть дебиторской задолженности, относительно которой существует неуверенность ее погашения покупателем-должником).</li> </ul> <p>На второй стадии анализа оценивается уровень дебиторской задолженности покупателей продукции и его динамика в предшествующем периоде.</p> <p>На третьей стадии анализа определяется средний период инкассации текущей дебиторской задолженности за товары, работы и услуги.</p> <p>На четвертой стадии анализа оценивается состав дебиторской задолженности предприятия по отдельным ее "возрастным группам", т.е. по предусмотренным срокам ее инкассации.</p> <p>На пятой стадии анализа определяют сумму эффекта, полученного от инвестирования средств в дебиторскую задолженность.</p>
118	<p>Формы реализации продукции</p> <p>Формы реализации продукции в кредит имеют две разновидности — товарный (коммерческий) кредит и потребительский кредит.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Товарный (коммерческий) кредит представляет собой форму оптовой реализации продукции ее продавцом на условиях отсрочки платежа, если такая отсрочка превышает обычные сроки банковских расчетов. Обычно товарный (коммерческий) кредит предоставляется оптовому покупателю продукции на срок от одного до шести месяцев.</li> <li>• Потребительский кредит (в товарной форме) представляет собой форму розничной реализации товаров покупателям (физическим лицам) с отсрочкой платежа. Он предоставляется обычно на срок от</li> </ul>

	<p>шести месяцев до двух лет. Выбор форм реализации продукции в кредит определяется отраслевой принадлежностью предприятия и характером реализуемой продукции (товаров, услуг).</p>
119	<p>Тип кредитной политики Различают три принципиальных типа кредитной политики предприятия по отношению к покупателям продукции — консервативный, умеренный и агрессивный.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Консервативный (или жесткий) тип кредитной политики предприятия направлен на минимизацию кредитного риска. Такая минимизация рассматривается как приоритетная цель в осуществлении его кредитной деятельности. Осуществляя этот тип кредитной политики предприятие не стремится к получению высокой дополнительной прибыли за счет расширения объема реализации продукции. Механизмом реализации политики такого типа является существенное сокращение круга покупателей продукции в кредит за счет групп повышенного риска; минимизация сроков предоставления кредита и его размера; ужесточение условий предоставления кредита и повышение его стоимости; использование жестких процедур инкассации дебиторской задолженности.</li> <li>• Умеренный тип кредитной политики предприятия характеризует типичные условия ее осуществления в соответствии с принятой коммерческой и финансовой практикой и ориентируется на средний уровень кредитного риска при продаже продукции с отсрочкой платежа.</li> <li>• Агрессивный (или мягкий) тип кредитной политики предприятия приоритетной целью кредитной деятельности ставит максимизацию дополнительной прибыли за счет расширения объема реализации продукции в кредит, не считаясь с высоким уровнем кредитного риска, который сопровождает эти операции. Механизмом реализации политики такого типа является распространение кредита на более рискованные группы покупателей продукции; увеличение периода предоставления кредита и его размера; снижение стоимости кредита до минимально допустимых размеров; предоставление покупателям возможности пролонгирования кредита.</li> </ul>
120	<p>Классификация внеоборотных активов по функциональному признаку: По основным функциональным видам операционные внеоборотные активы подразделяются следующим образом:</p> <p>а) Основные средства. Они характеризуют совокупность материальных активов предприятия в форме средств труда, ожидаемый срок полезного использования которых превышает один год, которые многократно участвуют в операционном процессе и переносят на продукцию свою стоимость частями, финансовый учет выделяет следующие группы основных средств:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>земельные участки;</li> <li>капитальные расходы на улучшение земель;</li> <li>здания, сооружения и передающие устройства;</li> <li>машины и оборудование;</li> <li>транспортные средства;</li> <li>инструменты, приборы, инвентарь;</li> <li>прочие основные средства;</li> </ul> <p>прочие внеоборотные материальные активы, используемые в операционном процессе.</p> <p>б) Нематериальные активы. Они характеризуют совокупность немонетарных активов, не имеющих материальной формы, срок использования которых в операционной деятельности предприятия превышает один год.</p>

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

Процедуры оценивания в ходе изучения дисциплины знаний, умений и навыков, характеризующих этапы формирования компетенций, регламентируются положениями:

- П ВГУИТ 2.4.03 Положение о курсовых экзаменах и зачетах;
- П ВГУИТ 4.1.02 Положение о рейтинговой оценке текущей успеваемости, а также методическими указаниями:

Управление финансами организации [ЭИ]: задания самостоятельной работы студентов / Воронеж. гос. ун-т инж. технол.; сост. И. П. Богомолова, Тринеева Л. Т. – Воронеж : ВГУИТ, 2021. – 19 с. <https://education.vsu.ru/>

*В методических указаниях указывается порядок проведения оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций, и выставления оценки по дисциплине.*

*Для оценки знаний, умений, навыков обучающихся по дисциплине применяется рейтинговая система. Итоговая оценка по дисциплине определяется на основании определения среднеарифметического значения баллов по каждому заданию.*

**5. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания для каждого результата обучения по дисциплине/практике**

Результаты обучения по этапам формирования компетенций	Предмет оценки (продукт или процесс)	Показатель оценивания	Критерии оценивания сформированности компетенций	Шкала оценивания	
				Академическая оценка или баллы	Уровень освоения компетенции
ПКв-6 - Способен осуществлять сбор, мониторинг и обработку данных для выполнения типовых задач тактического планирования деятельности организации (ИД1 <sub>ПКв-6</sub> – Осуществляет сбор, мониторинг и обработку данных о результатах производственно-хозяйственной деятельности для решения типовых тактических задач планирования с использованием нормативно-правовых и локальных актов.)					
<b>Знать</b>	<i>Знание: типовых задач тактического планирования в управлении финансами организации</i>	Результаты тестирования	- даны правильные ответы менее чем на 59,99 % всех тестовых вопросов	Неудовлетворительно	Не освоена (недостаточный)
			- даны правильные ответы на 60-74,99% всех тестовых вопросов	Удовлетворительно;	Освоена (базовый)
			- даны правильные ответы на 75-84,99% всех тестовых вопросов	Хорошо;	Освоена (повышенный)
			- даны правильные ответы на 85-100% всех тестовых вопросов	Отлично	Освоена (повышенный)
		Собеседование Ответы на вопросы	обучающийся обладает частичными и разрозненными знаниями, только некоторые из которых может связывать между собой	Не зачтено	Не освоена (недостаточный)
			обучающийся обладает набором знаний, достаточным для системного взгляда на изучаемый объект	Зачтено	Освоена (базовый, повышенный)
<b>Уметь</b>	<i>Умение применять методы финансового планирования и прогнозирования для решения типовых управленческих задач</i>	Решение практических задач	Обучающийся не владеет умениями выполнения заданий; не демонстрирует умений, предусмотренных планируемыми результатами обучения	Не зачтено	Не освоена (недостаточный)
			Обучающийся выполняет задания с использованием алгоритма решения, при выполнении не допускает ошибок или допускает незначительные ошибки и неточности, формулирует выводы; демонстрирует умения, предусмотренные планируемыми результатами обучения	Зачтено	Освоена (базовый, повышенный)
<b>Владеть</b>	<i>Навыки составления прогнозного баланса, БДДС и БДР на основе осуществления сбора, мониторинга и обработки данных о</i>	Результаты решения кейс-заданий	обучающийся не владеет навыками выполнения заданий; не демонстрирует умений, предусмотренных планируемыми результатами обучения	Неудовлетворительно	Не освоена (недостаточный)
			обучающийся испытывает затруднения при выполнении заданий по алгоритму; демонстрирует минимальный набор умений предусмотренных планируемыми	Удовлетворительно;	Освоена (базовый)

	<i>результатах производственно- хозяйственной деятельности</i>		результатами обучения		
			обучающийся выполняет задания с использованием алгоритма решения, при выполнении допускает незначительные ошибки и неточности, формулирует выводы; демонстрирует умения, предусмотренные планируемыми результатами обучения	Хорошо;	Освоена (повышенный)
			обучающийся выполняет задания, формируя алгоритм решения, при выполнении не допускает ошибок и неточностей, формулирует выводы; демонстрирует умения, предусмотренные планируемыми результатами обучения	Отлично	Освоена (повышенный)
		Выполнение рпр	обучающийся не может (не умеет) записать алгоритм выполнения работы, не может выбрать методику для проведения расчетов, не представляет результаты работы в виде аналитического отчета; не демонстрирует навыки, предусмотренные планируемыми результатами обучения	Неудовлетворительн о	Не освоена (недостаточный)
			запись алгоритма решения РПР у обучающегося вызывает затруднения (алгоритм решения записан с ошибками), представляет результаты работы в виде аналитического отчета, в котором допускает неверное оформление; демонстрирует минимальный набор навыков, предусмотренных планируемыми результатами обучения	Удовлетворительно;	Освоена (базовый)
			обучающийся решает РПР, используя верный алгоритм решения, при решении допускает незначительные ошибки, представляет результаты работы в виде правильно оформленного аналитического отчета; демонстрирует навыки, предусмотренные планируемыми результатами обучения	Хорошо;	Освоена (повышенный)
			обучающийся решает РПР, используя верный алгоритм решения, при решении не допускает ошибок, представляет результаты работы в виде правильно оформленного аналитического отчета; демонстрирует навыки, предусмотренные планируемыми результатами обучения	Отлично	Освоена (повышенный)
	Доклад	Обучающийся нарушает структуру работы,	Не зачтено	Не освоена (недостаточный)	

			не отражена авторская позиция в отношении рассматриваемого вопроса		
			Обучающийся выдержал структуру работы, отразил авторский взгляд	Зачтено	Освоена (базовый)
ПКв-7 - Способен к выполнению функций тактического управления с учетом анализа экономических показателей результатов деятельности организации (ИД1 <sub>ПКв-7</sub> – Оценивает эффективность результатов деятельности организации с учетом анализа экономических показателей)					
<b>Знать</b>	<i>Знание показателей оценки эффективности результатов финансовой деятельности организации</i>	Результаты тестирования	- даны правильные ответы менее чем на 59,99 % всех тестовых вопросов	Неудовлетворительно	Не освоена (недостаточный)
			- даны правильные ответы на 60-74,99% всех тестовых вопросов	Удовлетворительно;	Освоена (базовый)
			- даны правильные ответы на 75-84,99% всех тестовых вопросов	Хорошо;	Освоена (повышенный)
			- даны правильные ответы на 85-100% всех тестовых вопросов	Отлично	Освоена (повышенный)
		Собеседование Ответы на вопросы	обучающийся обладает частичными и разрозненными знаниями, только некоторые из которых может связывать между собой	Не зачтено	Не освоена (недостаточный)
			обучающийся обладает набором знаний, достаточным для системного взгляда на изучаемый объект	Зачтено	Освоена (базовый, повышенный)
<b>Уметь</b>	<i>Умение: рассчитывать и анализировать показатели эффективности результатов финансовой деятельности</i>	Решение практических задач	Обучающийся не владеет умениями выполнения заданий; не демонстрирует умений, предусмотренных планируемыми результатами обучения	Не зачтено	Не освоена (недостаточный)
			Обучающийся выполняет задания с использованием алгоритма решения, при выполнении не допускает ошибок или допускает незначительные ошибки и неточности, формулирует выводы; демонстрирует умения, предусмотренные планируемыми результатами обучения	Зачтено	Освоена (базовый, повышенный)
<b>Владеть</b>	<i>Навыки обоснования выводов в решении тактических управленческих задач определения эффективности результатов деятельности</i>	Результаты решения кейс-заданий	обучающийся не владеет навыками выполнения заданий; не демонстрирует умений, предусмотренных планируемыми результатами обучения	Неудовлетворительно	Не освоена (недостаточный)
			обучающийся испытывает затруднения при выполнении заданий по алгоритму; демонстрирует минимальный набор умений предусмотренных планируемыми результатами обучения	Удовлетворительно;	Освоена (базовый)

	<i>организации на основе рассчитанных показателей</i>		обучающийся выполняет задания с использованием алгоритма решения, при выполнении допускает незначительные ошибки и неточности, формулирует выводы; демонстрирует умения, предусмотренные планируемыми результатами обучения	Хорошо;	Освоена (повышенный)
			обучающийся выполняет задания, формируя алгоритм решения, при выполнении не допускает ошибок и неточностей, формулирует выводы; демонстрирует умения, предусмотренные планируемыми результатами обучения	Отлично	Освоена (повышенный)
		Выполнение рпр	обучающийся не может (не умеет) записать алгоритм выполнения работы, не может выбрать методику для проведения расчетов, не представляет результаты работы в виде аналитического отчета; не демонстрирует навыки, предусмотренные планируемыми результатами обучения	Неудовлетворительн о	Не освоена (недостаточный)
			запись алгоритма решения РПР у обучающегося вызывает затруднения (алгоритм решения записан с ошибками), представляет результаты работы в виде аналитического отчета, в котором допускает неверное оформление; демонстрирует минимальный набор навыков, предусмотренных планируемыми результатами обучения	Удовлетворительно;	Освоена (базовый)
			обучающийся решает РПР, используя верный алгоритм решения, при решении допускает незначительные ошибки, представляет результаты работы в виде правильно оформленного аналитического отчета; демонстрирует навыки, предусмотренные планируемыми результатами обучения	Хорошо;	Освоена (повышенный)
			обучающийся решает РПР, используя верный алгоритм решения, при решении не допускает ошибок, представляет результаты работы в виде правильно оформленного аналитического отчета; демонстрирует навыки, предусмотренные планируемыми результатами обучения	Отлично	Освоена (повышенный)
	Доклад	Обучающийся нарушает структуру работы, не отражена авторская позиция в отношении рассматриваемого вопроса	Не зачтено	Не освоена (недостаточный)	

			Обучающийся выдержал структуру работы, отразил авторский взгляд	Зачтено	Освоена (базовый)
--	--	--	---	---------	-------------------