

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**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**

**ФИНАНСЫ**

(наименование дисциплины)

Направление подготовки

38.03.01 Экономика

(код и наименование направления подготовки)

Направленность (профиль) подготовки

Технологии бухгалтерского учета и отчетности

(наименование направленности (профиля) подготовки)

Квалификация выпускника

**бакалавр**

(Бакалавр/Специалист/Магистр/Исследователь. Преподаватель-исследователь)

Воронеж

## 1. Цели и задачи дисциплины

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

01 Образование и наука (в сферах: общего, среднего профессионального, дополнительного профессионального образования; научных исследований)

08 Финансы и экономика (в сферах: исследований, анализа и прогнозирования социально-экономических процессов и явлений на микроуровне и макроуровне в экспертно-аналитических службах (центрах экономического анализа, правительственном секторе, общественных организациях); производства продукции и услуг, включая анализ спроса на продукцию и услуги, и оценку их текущего и перспективного предложения, продвижение продукции и услуг на рынок, планирование и обслуживание финансовых потоков, связанных с производственной деятельностью; кредитования; страхования, включая пенсионное и социальное; операций на финансовых рынках, включая управление финансовыми рисками; внутреннего и внешнего финансового контроля и аудита, финансового консультирования; консалтинга).

Дисциплина направлена на решение задач профессиональной деятельности следующих типов:

- аналитический;
- организационно-управленческий;
- педагогический;
- финансовый;
- расчётно-экономический.

Программа составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 38.03.01 Экономика (Приказ Министерства науки и высшего образования РФ от 12 августа 2020 г. N 954 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования - бакалавриат по направлению подготовки 38.03.01 Экономика")

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

№ п/п	Код компетенции	Формулировка компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции
1	ОПК-3	Способен анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро- и макроуровне	<b>ИД1</b> <sub>опк-3</sub> – анализирует процессы, происходящие в мировой и отечественной экономике, движущие силы и закономерности исторического процесса, события и процессы экономической истории на макроуровне
			<b>ИД2</b> <sub>опк-3</sub> – анализирует и прогнозирует экономические процессы и явления на микроуровне с применением изучаемых теоретических моделей
2	ОПК-4	Способен предлагать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности	<b>ИД2</b> <sub>опк-4</sub> – анализирует и предлагает обоснованные экономические и финансовые решения с учётом критериев экономической эффективности, оценки рисков и возможных социально-экономических последствий

Код и наименование индикатора достижения компетенции	Результаты обучения (показатели оценивания)
<p><b>ИД1</b><sub>опк-3</sub> – анализирует процессы, происходящие в мировой и отечественной экономике, движущие силы и закономерности исторического процесса, события и процессы экономической истории на макроуровне</p>	<p>Знает:  Основы экономических знаний, базовые экономические категории и законы, регулирующие финансовую, бюджетную и налоговую деятельность;  Закономерности исторического процесса эволюции финансовой системы РФ, события и процессы экономической истории на макроуровне.</p> <p>Умеет:  Анализировать процессы, происходящие в мировой и отечественной экономике в сфере финансов и давать им объективную оценку;  Выявлять особенности и тенденции изменения социально-экономических показателей в процессе финансового анализа.</p> <p>Владеет:  Современными методами анализа процессов в финансовой сфере на макроуровне;  Методологией интерпретации данных отечественной и зарубежной финансовой статистики.</p>
<p><b>ИД2</b><sub>опк-3</sub> – анализирует и прогнозирует экономические процессы и явления на микроуровне с применением изучаемых теоретических моделей</p>	<p>Знает:  Методы и приемы анализа экономических процессов и явлений в области финансов на микроуровне;  Методы прогнозирования экономических процессов и явления на микроуровне.</p> <p>Умеет:  Анализировать происходящие финансовые процессы на микроуровне, давать им объективную оценку;  Прогнозировать экономические процессы и явления на микроуровне с применением изучаемых теоретических моделей.</p> <p>Владеет:  Конкретной методологией, базовыми методами анализа, обработки данных и прогнозирования экономических процессов, позволяющими осуществлять решение финансовых задач;  Навыками интерпретации полученных в процессе финансового анализа результатов и формулирования выводов и рекомендаций в сфере финансов организаций.</p>
<p><b>ИД2</b><sub>опк-4</sub> – анализирует и предлагает обоснованные экономические и финансовые решения с учётом критериев экономической эффективности, оценки рисков и возможных социально-экономических последствий</p>	<p>Знает:  Основные факторы, влияющие на показатели эффективности финансово-хозяйственной деятельности организации;  Основные критерии экономической эффективности;  Основные направления совершенствования финансового управления организацией;  Методы оценки рисков; классификацию рисков, связанных с финансово-хозяйственной деятельностью организации;  Возможные социально-экономические последствия в результате неправильно принятых решений в финансовой сфере.</p> <p>Умеет:  Использовать данные анализа в процессе принятия управленческих решений;  Критически оценить предлагаемые варианты управленческих решений в сфере финансов организаций;  Оценивать уровень влияния управленческих решений на финансово-хозяйственную деятельность организации;  Применять приемы и методы финансового анализа для принятия решений в условиях риска и неопределенности в современных рыночных условиях в финансовой сфере;  Осуществлять правильный выбор эффективных решений из многообразия рассматриваемых вариантов в финансовой сфере;  Вырабатывать предложения по совершенствованию финансового механизма с целью повышения эффективности государственной финансовой политики;  На основе проведенного финансового анализа разрабатывать и обосновать предложения по совершенствованию принимаемых экономических и финансовых решений с учетом критериев экономической эффективности, рисков и возможных социально-экономических последствий в финансовой сфере.</p> <p>Владеет:  Навыками оценки рисков в финансово-хозяйственной деятельности субъектов хозяйствования;</p>

	<p>Навыками оценки предлагаемых вариантов финансовых управленческих решений;</p> <p>Навыками обоснования предложений по совершенствованию экономических и финансовых решений с учетом критериев экономической эффективности, рисков и возможных социально-экономических последствий в финансовой сфере;</p> <p>Навыками поиска, обработки информации, необходимой для анализа проблем в области государственных и муниципальных финансов и подготовки предложений по их решению.</p>
--	--

### 3. Место дисциплины (модуля) в структуре ООП ВО

Дисциплина относится к обязательной части Блока 1 ООП. Дисциплина является обязательной к изучению.

Изучение дисциплины основано на знаниях, умениях и навыках, полученных при изучении обучающимися дисциплин и прохождении практик: Микроэкономика, Макроэкономика, Учебная практика, научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы).

Дисциплина является предшествующей для изучения дисциплин и прохождения практик: Цифровая трансформация финансов на решениях 1С, Налоги и налогообложение, Производственная практика, преддипломная практика, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы.

### 4. Объем дисциплины (модуля) и виды учебной работы

Общая трудоемкость дисциплины (модуля) составляет 6 зачетных единиц.

Виды учебной работы	Всего академических часов	Распределение трудоемкости по семестрам, ак. ч	
		5 семестр	6 семестр
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	<b>216</b>	<b>108</b>	<b>108</b>
<b>Контактная работа</b> в т. ч. аудиторные занятия:	<b>84,95</b>	<b>45,85</b>	<b>39,1</b>
Лекции	33	15	18
<i>в том числе в форме практической подготовки</i>	-	-	-
Практические занятия	48	30	18
<i>в том числе в форме практической подготовки</i>	-	-	-
Консультации текущие	1,65	0,75	0,9
Консультации перед экзаменом	2	-	2
<b>Вид аттестации (зачет/экзамен)</b>	0,3	0,1	0,2
<b>Самостоятельная работа:</b>	<b>97,25</b>	<b>62,15</b>	<b>35,1</b>
Проработка материалов по лекциям, учебникам, учебным пособиям	33,25	27,15	6,1
Подготовка к практическим занятиям	24	15	9
Подготовка и выполнение реферата	10	10	
Домашнее задание	10		10
Подготовка к выполнению тестовых заданий	20	10	10
<b>Подготовка к экзамену</b>	<b>33,8</b>	-	<b>33,8</b>

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

#### 5.1 Содержание разделов дисциплины (модуля)

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (указываются темы и дидактические единицы)	Трудоемкость раздела, ак.ч
5 семестр			
1	Макрофинансы	Финансы и финансовая система. Управление финансами и финансовая политика. Бюджет и внебюджет-	107,15

		ные фонды. Государственный кредит. Страхование. Финансовый контроль. Финансовое планирование	
6 семестр			
2	Микрофинансы	Сущность и функции финансов предприятий. Влияние организационно-правовых форм и отраслевых особенностей на финансы предприятий. Формирование выручки от продажи продукции, прибыли и рентабельности. Управление внеоборотными активами. Управление оборотными активами. Управление затратами организаций. Управление капиталом предприятий. Оценка финансового состояния хозяйствующего субъекта.	71,1
		<i>Консультации текущие</i>	1,65
		<i>Консультации перед экзаменом</i>	2
		<i>Зачет, Экзамен</i>	0,3

## 5.2 Разделы дисциплины и виды занятий

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Лекции, ак. ч	Практические занятия, ак. ч	СРО, ак. ч
5 семестр				
1	Макрофинансы	15	30	62,15
6 семестр				
4	Микрофинансы	18	18	35,1
			1,65	
			2	
			0,3	

### 5.2.1 Лекции

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Тематика лекционных занятий	Трудоемкость, ак. ч
5 семестр			
1	Макрофинансы	Финансы и финансовая система	2
		Управление финансами и финансовая политика	2
		Бюджет и внебюджетные фонды	2
		Государственный кредит	2
		Страхование	2
		Финансовый контроль	2
		Финансовое планирование	3
6 семестр			
4	Микрофинансы	Сущность и функции финансов предприятий	2
		Влияние организационно-правовых форм и отраслевых особенностей на финансы предприятий	2
		Формирование выручки от продажи продукции, прибыли и рентабельности	2
		Управление внеоборотными активами	2
		Управление оборотными активами	2
		Управление затратами организаций	2
		Управление капиталом предприятий	2
		Оценка финансового состояния хозяйствующего субъекта	4

### 5.2.2 Практические занятия (семинары)

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Тематика практических занятий (семинаров)	Трудоемкость, ак. ч
5 семестр			
1	Макрофинансы	Финансы и финансовая система	4
		Управление финансами и финансовая политика	4

		Бюджет и внебюджетные фонды	4
		Государственный кредит	4
		Страхование	4
		Финансовый контроль	4
		Финансовое планирование	6
6 семестр			
4	Микрофинансы	Сущность и функции финансов предприятий	2
		Влияние организационно-правовых форм и отраслевых особенностей на финансы предприятий	2
		Формирование выручки от продажи продукции, прибыли и рентабельности	2
		Управление внеоборотными активами	2
		Управление оборотными активами	2
		Управление затратами организаций	2
		Управление капиталом предприятий	2
		Оценка финансового состояния хозяйствующего субъекта	4

### 5.2.3 Лабораторный практикум не предусмотрен

### 5.2.4 Самостоятельная работа обучающихся

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Вид СРО	Трудоемкость, ак. ч
5 семестр			
1	Макрофинансы	Проработка материалов по лекциям, учебникам, учебным пособиям	27,15
		Подготовка к практическим занятиям	15
		Подготовка и выполнение реферата	10
		Тест (подготовка и выполнение тестовых заданий)	10
6 семестр			
3	Микрофинансы	Проработка материалов по лекциям, учебникам, учебным пособиям	6,1
		Подготовка к практическим занятиям	9
		Домашнее задание	10
		Тест (подготовка и выполнение тестовых заданий)	10

## 6 Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины (модуля)

Для освоения дисциплины обучающийся может использовать:

### 6.1 Основная литература

1. Финансы : учебник и практикум для вузов (гриф УМО ВО) / Л. А. Чалдаева [и др.] ; под редакцией Л. А. Чалдаевой. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 494 с. <https://urait.ru/bcode/536044>

2. Финансы : учебник для вузов (гриф УМО ВО) / Т. П. Беляева [и др.] ; под редакцией Н. Г. Ивановой. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 449 с. — <https://urait.ru/bcode/544059>

### 6.2 Дополнительная литература

1. Финансы : учебное пособие / Н. И. Аксенова, И. В. Баранова, А. Б. [и др.]. — Новосибирск : НГТУ, 2021. — 215 с. <https://e.lanbook.com/book/306395>

2. Берзон, Н. И. Корпоративные финансы : учебное пособие для вузов (гриф УМО ВО) / Н. И. Берзон, Т. В. Теплова, Т. И. Григорьева ; под общей редакцией

Н. И. Берзона. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 229 с. — <https://urait.ru/bcode/537089>

3. Овечкина, А. И. Корпоративные финансы. Практический курс : учебное пособие для академического бакалавриата (гриф УМО ВО) / А. И. Овечкина, Н. П. Петрова. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 215 с. <https://urait.ru/bcode/534351>

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

Финансы: Задания и методические указания для самостоятельной работы обучающихся по направлению подготовки 38.03.01 Экономика / сост. И.В. Платонова. Воронеж : ВГУИТ, 2021. <https://education.vsu.ru>

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

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>

### **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 и информационные справочные системы: информационная среда для дистанционного обучения СЭО «ЗКЛ», автоматизированная информационная база «Интернет-тренажеры», «Интернет-экзамен».

При освоении дисциплины используется лицензионное и открытое программное обеспечение – ОС Windows, ОС ALT Linux.

## **7 Материально-техническое обеспечение дисциплины (модуля)**

Учебные аудитории для проведения лекционных и практических занятий, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения (мультимедийными проекторами, настенными экранами, интерактивными досками, ноутбуками, досками, рабочими местами по количеству обучающихся, рабочим местом преподавателя) – ауд. 239, 341а, 251 или иные в соответствии с расписанием.

Допускается использование других аудиторий в соответствии с расписанием учебных занятий и оснащенных соответствующим материально-техническим обеспечением, в соответствии с требованиями, предъявляемыми образовательным стандартом.

Помещения для самостоятельной работы обучающихся, оснащенные компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа к базам данных и электронной информационно-образовательной среде ФГБОУ ВО «ВГУИТ» – ауд. 251, ресурсный центр ВГУИТ.

## **8 Оценочные материалы для промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю)**

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 форм обучения**

**1.1 Объемы различных форм учебной работы и виды контроля в соответствии с учебным планом (очно-заочная форма)**

Общая трудоемкость дисциплины (модуля) составляет 6 зачетных единиц

Виды учебной работы	Всего академических часов	Распределение трудоемкости по семестрам, ак. ч	
		5 семестр	6 семестр
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	<b>216</b>	<b>108</b>	<b>108</b>
<b>Контактная работа</b> в т. ч. аудиторные занятия:	<b>46,4</b>	<b>18,4</b>	<b>26,5</b>
Лекции	12	6	6
<i>в том числе в форме практической подготовки</i>	-	-	-
Практические занятия	30	12	18
<i>в том числе в форме практической подготовки</i>	-	-	-
Консультации текущие	0,6	0,3	0,3
Консультации перед экзаменом	2	-	2
<b>Вид аттестации (зачет/экзамен)</b>	0,3	0,1	0,2
<b>Самостоятельная работа:</b>	<b>137,3</b>	<b>89,6</b>	<b>47,7</b>
Проработка материалов по лекциям, учебникам, учебным пособиям	82,3	63,6	18,7
Подготовка к практическим занятиям	15	6	9
Подготовка и выполнение реферата	10	10	
Выполнение домашнего задания	10		10
Подготовка к выполнению тестовых заданий	20	10	10
<b>Подготовка к экзамену</b>	<b>33,8</b>	-	<b>33,8</b>

**ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ  
ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ**

по дисциплине

**ФИНАНСЫ**

## 1 Перечень компетенций с указанием этапов их формирования

№ п/п	Код компетенции	Формулировка компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции
1	ОПК-3	Способен анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро- и макроуровне	<b>ИД1</b> <sub>опк-3</sub> – анализирует процессы, происходящие в мировой и отечественной экономике, движущие силы и закономерности исторического процесса, события и процессы экономической истории на макроуровне
			<b>ИД2</b> <sub>опк-3</sub> – анализирует и прогнозирует экономические процессы и явления на микроуровне с применением изучаемых теоретических моделей
2	ОПК-4	Способен предлагать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности	<b>ИД2</b> <sub>опк-4</sub> – анализирует и предлагает обоснованные экономические и финансовые решения с учётом критериев экономической эффективности, оценки рисков и возможных социально-экономических последствий

Код и наименование индикатора достижения компетенции	Результаты обучения (показатели оценивания)
<b>ИД1</b> <sub>опк-3</sub> – анализирует процессы, происходящие в мировой и отечественной экономике, движущие силы и закономерности исторического процесса, события и процессы экономической истории на макроуровне	Знает: Основы экономических знаний, базовые экономические категории и законы, регулирующие финансовую, бюджетную и налоговую деятельность; Закономерности исторического процесса эволюции финансовой системы РФ, события и процессы экономической истории на макроуровне.
	Умеет: Анализировать процессы, происходящие в мировой и отечественной экономике в сфере финансов и давать им объективную оценку; Выявлять особенности и тенденции изменения социально-экономических показателей в процессе финансового анализа.
	Владеет: Современными методами анализа процессов в финансовой сфере на макроуровне; Методологией интерпретации данных отечественной и зарубежной финансовой статистики.
<b>ИД2</b> <sub>опк-3</sub> – анализирует и прогнозирует экономические процессы и явления на микроуровне с применением изучаемых теоретических моделей	Знает: Методы и приемы анализа экономических процессов и явлений в области финансов на микроуровне; Методы прогнозирования экономических процессов и явления на микроуровне.
	Умеет: Анализировать происходящие финансовые процессы на микроуровне, давать им объективную оценку; Прогнозировать экономические процессы и явления на микроуровне с применением изучаемых теоретических моделей.
	Владеет: Конкретной методологией, базовыми методами анализа, обработки данных и прогнозирования экономических процессов, позволяющими осуществлять решение финансовых задач; Навыками интерпретации полученных в процессе финансового анализа результатов и формулирования выводов и рекомендаций в сфере финансов организаций.
<b>ИД2</b> <sub>опк-4</sub> – анализирует и предлагает обоснованные экономические и финансовые решения с учётом критериев экономической эффективности, оценки рисков и возможных социально-экономических последствий	Знает: Основные факторы, влияющие на показатели эффективности финансово-хозяйственной деятельности организации; Основные критерии экономической эффективности; Основные направления совершенствования финансового управления организацией; Методы оценки рисков; классификацию рисков, связанных с финансово-хозяйственной деятельностью организации; Возможные социально-экономические последствия в результате неправильно принятых решений в финансовой сфере.

	<p>Умеет:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Использовать данные анализа в процессе принятия управленческих решений;</li> <li>Критически оценить предлагаемые варианты управленческих решений в сфере финансов организаций;</li> <li>Оценивать уровень влияния управленческих решений на финансово-хозяйственную деятельность организации;</li> <li>Применять приемы и методы финансового анализа для принятия решений в условиях риска и неопределенности в современных рыночных условиях в финансовой сфере;</li> <li>Осуществлять правильный выбор эффективных решений из многообразия рассматриваемых вариантов в финансовой сфере;</li> <li>Вырабатывать предложения по совершенствованию финансового механизма с целью повышения эффективности государственной финансовой политики;</li> <li>На основе проведенного финансового анализа разрабатывать и обосновать предложения по совершенствованию принимаемых экономических и финансовых решений с учетом критериев экономической эффективности, рисков и возможных социально-экономических последствий в финансовой сфере.</li> </ul> <p>Владеет:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Навыками оценки рисков в финансово-хозяйственной деятельности субъектов хозяйствования;</li> <li>Навыками оценки предлагаемых вариантов финансовых управленческих решений;</li> <li>Навыками обоснования предложений по совершенствованию экономических и финансовых решений с учетом критериев экономической эффективности, рисков и возможных социально-экономических последствий в финансовой сфере;</li> <li>Навыками поиска, обработки информации, необходимой для анализа проблем в области государственных и муниципальных финансов и подготовки предложений по их решению.</li> </ul>
--	---

## 2 Паспорт оценочных материалов по дисциплине

№ п/п	Разделы дисциплины	Индекс контролируемой компетенции (или ее части)	Оценочные материалы		Технология/процедура оценивания (способ контроля)
			наименование	№№ заданий	
1	Макрофинансы	ОПК-3 ОПК-4	Банк тестовых заданий	1-5, 9, 11-12, 15-19, 21-22, 25-27, 31-35, 41-45, 51-55, 69-73	Компьютерное тестирование (процентная шкала)
			Собеседование (вопросы для зачета)	101-110	Проверка преподавателем (оценка в системе «зачтено-не зачтено»)
			Задания для практических занятий		Проверка преподавателем (уровневая шкала)
			Реферат		Проверка преподавателем (оценка в системе «зачтено-не зачтено»)
2	Микрофинансы	ОПК-3 ОПК-4	Банк тестовых заданий	6-8, 10, 13-14, 20, 23-24, 28-30, 36-40, 46-50, 56-68, 74-100	Компьютерное тестирование (процентная шкала)
			Собеседование (вопросы для экзамена)	111-120	Проверка преподавателем (уровневая шкала)
			Задания для практических занятий		Проверка преподавателем (уровневая шкала)

			Домашнее задание		Проверка преподавателем (уровневая шкала)
--	--	--	------------------	--	---

### 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 проводится в форме тестирования и предусматривает возможность последующего собеседования (зачета).

#### 3.1 Банк тестовых заданий

ОПК-3. Способен анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро- и макроуровне.

Номер задания	Тестовое задание
	Выбрать один ответ
1	Что является важнейшим условием существования финансов: а) товар б) капитал <b>в) деньги</b> г) труд
2	Материальными носителями финансовых отношений являются: <b>а) денежные средства</b> б) капитальные затраты в) финансовые ресурсы г) доходы
3	Основным финансовым планом государства является: <b>а) бюджет государства</b> б) программа социально-экономического развития страны в) бизнес-план г) все варианты верны
4	МВФ был создан: а) в 1920 г. <b>б) в 1945 г.</b> в) в 1990 г. г) в 2000 г.
5	Действующая бюджетная система РФ охватывает: а) федеральный бюджет, региональные бюджеты <b>б) федеральный бюджет, региональные бюджеты, местные бюджеты</b> в) федеральный бюджет, внебюджетные фонды г) федеральный бюджет, местные бюджеты
6	Совокупное влияние операционного и финансового рычагов измеряет: а) инвестиционную привлекательность компании б) степень финансовой устойчивости компании <b>в) меру общего предпринимательского риска</b> г) конкурентную позицию предприятия
7	Структура капитала — ключевой аналитический показатель, характеризующий: <b>а) степень финансового риска участия в проектах фирмы для внешних инвесторов</b> б) возможности привлечения дополнительных внешних средств в) возможность увеличения рентабельности продаж г) возможность увеличения рентабельности активов
8	Эффект финансового рычага определяет: а) отношение оборотных активов к краткосрочным обязательствам <b>б) рациональность привлечения заемного капитала</b> в) структуру финансового результата

	г) необходимую величину собственного капитала
9	Доходы от использования имущества, находящегося в государственной или муниципальной собственности относятся к: а) налоговым доходам <b>б) неналоговым доходам</b> в) финансовой помощи г) безвозмездным перечислениям
10	Если производственный левверидж равен двум, это означает, что при увеличении: <b>а) продаж прибыль возрастет в два раза по сравнению с базовым уровнем</b> б) постоянных расходов прибыль возрастет в два раза по сравнению с базовым уровнем в) прибыли риск возрастет в два раза по сравнению с базовым уровнем г) переменных расходов риск возрастает в два раза
11	Отметьте отрасли страхования: а) страхование жизни б) страхование имущества от пожара <b>в) личное страхование</b> г) страхование автогражданской ответственности
12	К функциям финансов относятся: <b>а) распределительная</b> б) фискальная в) кредитная г) счетная
13	К постоянным расходам относится: а) транспортные расходы <b>б) арендная плата</b> в) расходы на сырье и материалы г) сдельная заработная плата
14	К внутренним источникам финансирования относится: <b>а) эмиссия акций</b> б) коммерческий кредит в) облигационный заем г) банковский кредит
15	Какой тип финансовой политики основан на изъятии всех финансовых ресурсов в пользу государства: а) классический; <b>б) планово-директивный;</b> в) хозяйственный; г) регулирующий.
	Выбрать несколько ответов
16	Какие звенья включает бюджетная система унитарных государств: <b>а) государственный бюджет</b> б) бюджеты субъектов федерации <b>в) местные бюджеты</b> г) все варианты верны
17	Укажите принципы бюджетного устройства: <b>а) принцип гласности</b> б) принцип срочности в) принцип возвратности <b>г) принцип единства</b>
18	Назовите функции Пенсионного фонда: <b>а) выдача сертификатов на получение материнского (семейного) капитала</b> <b>б) назначение и выплата пенсий</b> <b>в) назначение и реализация социальных выплат отдельным категориям граждан: ветеранам, инвалидам и т.д.</b> г) выплата пособий по беременности и родам
19	Для государственного кредита характерны следующие черты: <b>а) функционирование на условиях срочности, платности и возвратности</b> б) наличие гарантии в виде конкретного предмета залога в) использование полученных средств для целей реального инвестирования <b>г) функционирование для целей формирования государственной казны</b>
20	Что относится к перманентному капиталу? <b>а) собственный капитал</b>

	б) кредиторская задолженность в) краткосрочные займы г) <b>долгосрочные займы</b>	
	Расположить в правильном порядке	
21	Установите правильную последовательность этапов бюджетного процесса: 2. рассмотрение бюджета и его утверждение 3. исполнение бюджета 1. составление проекта бюджета 4. составление отчета об исполнении бюджета и его утверждение	
22	Укажите правильную последовательность появления понятий: 3. финансы 2. государство 1. деньги 4 финансовая политика	
23	Установите правильную последовательность по убыванию (от более доходного к менее доходному варианту) при размещении 10 млн рублей в банк под 8% годовых ... 3 на один год по ставке сложного процента с ежемесячным начислением процентов 2 на два года по ставке простого процента 1 на два года по ставке сложного процента с ежеквартальным начислением процентов 4 на один год по ставке простого процента	
24	Установите правильную последовательность в порядке увеличения значимости критериев в рамках бухгалтерской модели управления финансами: 4 рентабельность деятельности организации 3 чистая прибыль 1 доходы организации 2 валовая прибыль организации	
	Сопоставить	
25	Установите соответствие между методами проведения финансового контроля:	
	1. Проверка	3. постоянный контроль со стороны кредитных организаций за использованием выданной ссуды и финансовым состоянием клиента.
	2. Надзор	1. на основе отчетной документации и расходных документов рассматриваются отдельные вопросы финансовой деятельности и намечаются меры для устранения выявленных нарушений.
	3. Наблюдение (мониторинг)	4. это полное обследование финансово-хозяйственной деятельности экономического субъекта с целью проверки ее законности, правильности, целесообразности, эффективности.
	4. Ревизия	2. производится контролирующими органами за экономическими субъектами, получившими лицензию на тот или иной вид финансовой деятельности.
26	Установите соответствие:	
	1. Финансовая тактика	2. это решение задач на перспективу
	2. Финансовая стратегия	4. это средства, которые обращаются на уровне предприятия
	3. Централизованные финансы	1. это решение задач, которые возникают на данном этапе развития общества
	4. Децентрализованные финансы	3. система формирования и использования фондов денежных средств, предназначенных для обеспечения деятельности государственных и муниципальных органов власти
27	Установите соответствие:	
	1. Финансовая система	2. это государственные мероприятия, которые направлены на сбор средств на выполнение своих функций и задач
	2. Финансовая политика	3. это действия по проверке финансовой деятельности предприятия
	3. Финансовый контроль	4. это приемы и методы определенного воздействия на объект для достижения определенного результата
	4. Управление финансами	1. это система форм и методов образования, распределения и использования средств государства и предприятий
28	Установите соответствие:	
	1. Фондоотдача	4. рассчитывают при анализе эффективности использования материальных ресурсов предприятия
	2. Производительность труда	1. рассчитывают при анализе эффективности использования основных фондов предприятия

	3. Рентабельность активов	2. рассчитывают при анализе эффективности работы персонала предприятия
	4. Материалоемкость	3. рассчитывают при анализе эффективности использования имущества предприятия
29	Установите соответствие:	
	1. Переменные затраты	2. амортизационные отчисления, арендная плата
	2. Постоянные затраты	3. затраты на текущий ремонт оборудования, почтовые расходы
	3. Смешанные затраты	1. затраты на сырье и материалы, транспортные расходы
30	Установите соответствие:	
	1. Рост удельного веса заемного капитала	3. свидетельствует о повышении прибыльности основной деятельности предприятия
	2. Снижение фондоемкости	1. свидетельствует о снижении финансовой устойчивости предприятия
	3. Увеличение рентабельности продукции	4. свидетельствует о снижении платежеспособности предприятия
	4. Сокращение наиболее ликвидных активов	2. свидетельствует о повышении эффективности использования основных средств
	Вписать слово, число, словосочетание и т.п.	
31	Экономические отношения, связанные с формированием, распределением и использованием фондов денежных средств – это _____. Ответ ввести с маленькой буквы в падеже, соответствующем смысловому значению.  <b>Ответ: финансы</b>	
32	Средства, передаваемые из вышестоящего бюджета нижестоящим бюджетам на финансирования строго целевого мероприятия – это _____. Ответ ввести с маленькой буквы в падеже, соответствующем смысловому значению.  <b>Ответ: субвенции</b>	
33	Совокупность государственных мероприятий по использованию финансовых отношений для выполнения государством своих функций - это финансовая _____. Ответ ввести с маленькой буквы в падеже, соответствующем смысловому значению.  <b>Ответ: политика</b>	
34	Совокупность всех бюджетов, действующих на территории страны, - это бюджетная _____. Ответ ввести с маленькой буквы в падеже, соответствующем смысловому значению.  <b>Ответ: система</b>	
35	Превышение доходов бюджета над его расходами – это _____ бюджета. Ответ ввести с маленькой буквы в падеже, соответствующем смысловому значению.  <b>Ответ: профицит</b>	
36	Размер имущества предприятия отражается в бухгалтерском _____. Введите слово _____. Ответ ввести с маленькой буквы в падеже, соответствующем смысловому значению.  <b>Ответ: балансе</b>	
37	Размер выручки предприятия отражается в отчете о финансовых _____. Введите слово _____. Ответ ввести с маленькой буквы в падеже, соответствующем смысловому значению.  <b>Ответ: результатах</b>	
38	Отношение прибыли к выручке – это рентабельность _____. Ответ ввести с маленькой буквы в падеже, соответствующем смысловому значению.  <b>Ответ: продаж</b>	
39	Рост объемов производства приводит к _____ себестоимости единицы продукции. Введите слово _____ (увеличению / уменьшению).  <b>Ответ: уменьшению</b>	
40	Чем выше доля собственного капитала, тем _____ уровень финансового риска предпри-	

	<p>ятия. Введите слово _____ (выше / ниже).</p> <p><b>Ответ: ниже</b></p>
	<p>Решить задачу</p>
41	<p>Государственный долг России в 2019 г. по сравнению с предыдущим годом увеличился на 2,4%; в 2020 г. уменьшился на 2,7%; а в 2021 г. еще сократился на 1,5%. На сколько процентов уменьшился госдолг РФ за 2018-2021 гг.? Введите число без указания единиц измерения, результат округлите до десятых.</p> <p><b>Ответ: 1,9</b></p> <p><b>Решение</b>  <math>1,024 \cdot 0,973 \cdot 0,985 \cdot 100 - 100 = 1,9</math></p>
42	<p>Рассчитайте сумму регулирующих доходов бюджета области (млн.руб.), если: сумма расходной части бюджета области – 755 млн руб., дефицит бюджета составляет 75 млн руб., сумма закреплённых доходов – 372 млн руб. Введите число без указания единиц измерения.</p> <p><b>Ответ: 308</b></p> <p><b>Решение</b>  <b>Доходы (закрепленные и регулирующие) – Расходы = Дефицит</b>  <b>Регулирующие доходы = -75 + 755 – 372 = 308</b></p>
43	<p>Страховая оценка объекта страхования – 450 тыс.р. Страховая сумма – 300 тыс.р. Объект застрахован по системе пропорциональной ответственности. В результате страхового случая объекту был причинен ущерб в размере 170 тыс.р. Определить сумму страхового возмещения, которую страховщик выплатит страхователю, тыс.р.. Введите число без указания единиц измерения, результат округлите до целых.</p> <p><b>Ответ 113</b></p> <p><b>Решение</b>  <math display="block">CB = \frac{CC \cdot Y}{CO},</math> где СВ — величина страхового возмещения, р.;  СС— страховая сумма по договору, р.;  У — фактическая сумма ущерба, р.;  СО — стоимостная оценка объекта страхования, р.  <b>СВ = 300*170/450 = 113</b></p>
44	<p>Определите размер неналоговых доходов бюджета, если профицит бюджета равен 78 млрд руб. Общая величина расходов бюджета составляет 1704 млрд руб., доля неналоговых доходов в общей величине доходов бюджета – 15%. Введите число без указания единиц измерения, результат округлите до десятых.</p> <p><b>Ответ: 267,3</b></p> <p><b>Решение:</b>  <b>Доходы (налоговые и неналоговые) – Расходы = Профицит</b>  <b>Доходы = 78 + 1704 = 1782</b>  <b>Неналоговые доходы = 1782*0,15 = 267,3</b></p>
45	<p>Страховая оценка имущества составила 900 тыс.р. рублей. Страховая сумма по договору страхования равна 750 тыс.р. Ущерб составил 420 тыс.р. Заключен договор страхования по системе первого риска. Определить сумму страхового возмещения, тыс.р.. Введите число без указания единиц измерения.</p> <p><b>Ответ 420</b></p>
46	<p>Фирма имеет оборотные средства в размере 100 тыс.р., основные средства – 500 тыс.р., краткосрочную задолженность - 170 тыс.р. и долгосрочную задолженность - 200 тыс.р. Составьте баланс и определите, чему будет равен собственный капитал организации, тыс.р. Введите число без указания единиц измерения.</p> <p><b>Ответ: 230</b></p>

	<p><b>Решение</b>  <b>Итог активов равен <math>100 + 500 = 600</math> тыс.р.</b>  <b>Итог пассивов <math>170 + 200 = 370</math> тыс.р.</b>  <b>Тогда собственный капитал составит <math>600 - 370 = 230</math>.</b></p>																																													
47	<p>Срок оборота дебиторской задолженности составляет 40 дней. Ежедневная выручка компании равна 20 тыс.р. Определите размер дебиторской задолженности, тыс.р. (считайте, что в году 360 дней). Введите число без указания единиц измерения, результат округлите до целого.</p> <p><b>Ответ: 800</b></p> <p><b>Решение</b>  <b><math>Коб = В / ДЗ</math>, отсюда <math>ДЗ = Всут * 360 / Коб</math></b>  <b><math>Тоб = Д / Коб</math>, отсюда <math>Коб = Д / Тоб</math></b>  <b>Следовательно <math>ДЗ = Всут * 360 * Тоб / Д = 20 * 360 * 40 / 360 = 800</math> тыс.р.</b></p>																																													
48	<p>Определите коэффициент финансирования, если заемный капитал составляет 5 млн. р., а собственный капитал - 1,5 млн. р. Введите число _____ (результат округлите до десятых)</p> <p><b>Ответ: 0,3</b></p> <p><b>Решение</b>  <b>Собст капитал / заемный капитал = <math>1,5 / 5 = 0,3</math></b></p>																																													
49	<p>Имеются данные о затратах на производство продукции в прошлом году.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Показатели</th> <th>Сумма, млн.р.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Материальные затраты</td> <td>360</td> </tr> <tr> <td>Затраты на оплату труда</td> <td>150</td> </tr> <tr> <td>Амортизация основных средств</td> <td>54</td> </tr> <tr> <td>Прочие затраты</td> <td>36</td> </tr> <tr> <td>Итого</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>В планируемом году прогнозируется рост объема производства продукции на 10%, средней заработной платы – на 8%. Прочие затраты планируется сократить на 5%. Определите размер себестоимости продукции в предстоящем году, млн.р. Введите число без указания единиц измерения, результат округлите до целого.</p> <p><b>Ответ: 646</b></p> <p><b>Решение</b>  <b><math>360 * 1,1 + 150 * 1,08 + 54 + 36 * 0,95 = 646</math></b></p>	Показатели	Сумма, млн.р.	Материальные затраты	360	Затраты на оплату труда	150	Амортизация основных средств	54	Прочие затраты	36	Итого																																		
Показатели	Сумма, млн.р.																																													
Материальные затраты	360																																													
Затраты на оплату труда	150																																													
Амортизация основных средств	54																																													
Прочие затраты	36																																													
Итого																																														
50	<p>Выпуск товарной продукции предприятия определен на планируемый год в 80 млн. руб., затраты на рубль товарной продукции — 0,85 руб. Определите размер планируемой прибыли, млн.руб. Введите число без указания единиц измерения, результат округлите до целого.</p> <p><b>Ответ: 12</b></p> <p><b>Решение</b>  <b><math>П = 80 * (1 - 0,85) = 12</math> млн.руб.</b></p>																																													
	<p>Мини-кейсы, ситуационные задания с разными вопросами</p>																																													
51	<p>Имеются данные о федеральном бюджете России, млрд руб.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Показатели</th> <th>2018</th> <th>2019</th> <th>2020</th> <th>2021</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><b>Доходы, всего</b></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Нефтегазовые доходы</td> <td>9017</td> <td>7924</td> <td>5235</td> <td>9056</td> </tr> <tr> <td>Ненефтегазовые доходы</td> <td>10436</td> <td>12264</td> <td>13487</td> <td>16229</td> </tr> <tr> <td><b>Расходы, всего</b></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Общегосударственные вопросы</td> <td>1257</td> <td>1363</td> <td>1512</td> <td>1759</td> </tr> <tr> <td>Национальная оборона</td> <td>2827</td> <td>299</td> <td>3167</td> <td>3573</td> </tr> <tr> <td>Национальная безопасность</td> <td>1971</td> <td>2083</td> <td>2225</td> <td>2335</td> </tr> <tr> <td>Экономика</td> <td>2402</td> <td>2827</td> <td>3483</td> <td>4356</td> </tr> </tbody> </table>	Показатели	2018	2019	2020	2021	<b>Доходы, всего</b>					Нефтегазовые доходы	9017	7924	5235	9056	Ненефтегазовые доходы	10436	12264	13487	16229	<b>Расходы, всего</b>					Общегосударственные вопросы	1257	1363	1512	1759	Национальная оборона	2827	299	3167	3573	Национальная безопасность	1971	2083	2225	2335	Экономика	2402	2827	3483	4356
Показатели	2018	2019	2020	2021																																										
<b>Доходы, всего</b>																																														
Нефтегазовые доходы	9017	7924	5235	9056																																										
Ненефтегазовые доходы	10436	12264	13487	16229																																										
<b>Расходы, всего</b>																																														
Общегосударственные вопросы	1257	1363	1512	1759																																										
Национальная оборона	2827	299	3167	3573																																										
Национальная безопасность	1971	2083	2225	2335																																										
Экономика	2402	2827	3483	4356																																										

	Охрана окружающей среды	116	197	260	405																																																																																					
	Образование	722	826	956	1064																																																																																					
	Культура	94	122	144	146																																																																																					
	Здравоохранение	537	713	1334	1473																																																																																					
	Социальная политика	4581	4882	6991	675																																																																																					
	Физическая культура и спорт	64	81	75	70																																																																																					
	Обслуживание госдолга	806	730	784	1084																																																																																					
	Межбюджетные трансферты	1095	1003	1395	1107																																																																																					
	<p>Определите размер профицита бюджета в 2018 г., млрд.р. Введите число без указания единицы измерения.</p> <p><b>Ответ: 2981</b>  <b>Решение:</b>  <b>Доходы – расходы = профицит (дефицит)</b></p>																																																																																									
52	<p>Имеются данные о федеральном бюджете России, млрд руб.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Показатели</th> <th>2018</th> <th>2019</th> <th>2020</th> <th>2021</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><b>Доходы, всего</b></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Нефтегазовые доходы</td> <td>9017</td> <td>7924</td> <td>5235</td> <td>9056</td> </tr> <tr> <td>Ненефтегазовые доходы</td> <td>10436</td> <td>12264</td> <td>13487</td> <td>16229</td> </tr> <tr> <td><b>Расходы, всего</b></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Общегосударственные вопросы</td> <td>1257</td> <td>1363</td> <td>1512</td> <td>1759</td> </tr> <tr> <td>Национальная оборона</td> <td>2827</td> <td>2997</td> <td>3167</td> <td>3573</td> </tr> <tr> <td>Национальная безопасность</td> <td>1971</td> <td>2083</td> <td>2225</td> <td>2335</td> </tr> <tr> <td>Экономика</td> <td>2402</td> <td>2827</td> <td>3483</td> <td>4356</td> </tr> <tr> <td>Охрана окружающей среды</td> <td>116</td> <td>197</td> <td>260</td> <td>405</td> </tr> <tr> <td>Образование</td> <td>722</td> <td>826</td> <td>956</td> <td>1064</td> </tr> <tr> <td>Кул тура</td> <td>94</td> <td>22</td> <td>144</td> <td>146</td> </tr> <tr> <td>Здравоохранение</td> <td>537</td> <td>713</td> <td>1334</td> <td>1473</td> </tr> <tr> <td>Социальная политика</td> <td>4581</td> <td>4882</td> <td>6991</td> <td>6675</td> </tr> <tr> <td>Физическая культура и спорт</td> <td>64</td> <td>81</td> <td>75</td> <td>70</td> </tr> <tr> <td>Обслуживание госдолга</td> <td>806</td> <td>730</td> <td>784</td> <td>1084</td> </tr> <tr> <td>Межбюджетные трансферты</td> <td>1095</td> <td>1003</td> <td>1395</td> <td>1107</td> </tr> </tbody> </table> <p>Определите размер дефицита бюджета в 2020 г., млрд.р. . Введите число без указания единицы измерения.</p> <p><b>Ответ: 3604</b>  <b>Решение:</b>  <b>Доходы – расходы = профицит (дефицит)</b></p>					Показатели	2018	2019	2020	2021	<b>Доходы, всего</b>					Нефтегазовые доходы	9017	7924	5235	9056	Ненефтегазовые доходы	10436	12264	13487	16229	<b>Расходы, всего</b>					Общегосударственные вопросы	1257	1363	1512	1759	Национальная оборона	2827	2997	3167	3573	Национальная безопасность	1971	2083	2225	2335	Экономика	2402	2827	3483	4356	Охрана окружающей среды	116	197	260	405	Образование	722	826	956	1064	Кул тура	94	22	144	146	Здравоохранение	537	713	1334	1473	Социальная политика	4581	4882	6991	6675	Физическая культура и спорт	64	81	75	70	Обслуживание госдолга	806	730	784	1084	Межбюджетные трансферты	1095	1003	1395	1107
Показатели	2018	2019	2020	2021																																																																																						
<b>Доходы, всего</b>																																																																																										
Нефтегазовые доходы	9017	7924	5235	9056																																																																																						
Ненефтегазовые доходы	10436	12264	13487	16229																																																																																						
<b>Расходы, всего</b>																																																																																										
Общегосударственные вопросы	1257	1363	1512	1759																																																																																						
Национальная оборона	2827	2997	3167	3573																																																																																						
Национальная безопасность	1971	2083	2225	2335																																																																																						
Экономика	2402	2827	3483	4356																																																																																						
Охрана окружающей среды	116	197	260	405																																																																																						
Образование	722	826	956	1064																																																																																						
Кул тура	94	22	144	146																																																																																						
Здравоохранение	537	713	1334	1473																																																																																						
Социальная политика	4581	4882	6991	6675																																																																																						
Физическая культура и спорт	64	81	75	70																																																																																						
Обслуживание госдолга	806	730	784	1084																																																																																						
Межбюджетные трансферты	1095	1003	1395	1107																																																																																						
53	<p>Имеются данные о федеральном бюджете России, млрд руб.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Показатели</th> <th>2018</th> <th>2019</th> <th>2020</th> <th>2021</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><b>Доходы, всего</b></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Нефтегазовые доходы</td> <td>017</td> <td>7924</td> <td>5235</td> <td>9056</td> </tr> <tr> <td>Ненефтегазовые доходы</td> <td>10436</td> <td>12264</td> <td>13487</td> <td>16229</td> </tr> <tr> <td><b>Расходы, всего</b></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Общегосударственные вопросы</td> <td>1257</td> <td>1363</td> <td>1512</td> <td>1759</td> </tr> <tr> <td>Национальная оборона</td> <td>2827</td> <td>2997</td> <td>3167</td> <td>3573</td> </tr> <tr> <td>Национальная безопасность</td> <td>1971</td> <td>2083</td> <td>2225</td> <td>2335</td> </tr> </tbody> </table>					Показатели	2018	2019	2020	2021	<b>Доходы, всего</b>					Нефтегазовые доходы	017	7924	5235	9056	Ненефтегазовые доходы	10436	12264	13487	16229	<b>Расходы, всего</b>					Общегосударственные вопросы	1257	1363	1512	1759	Национальная оборона	2827	2997	3167	3573	Национальная безопасность	1971	2083	2225	2335																																													
Показатели	2018	2019	2020	2021																																																																																						
<b>Доходы, всего</b>																																																																																										
Нефтегазовые доходы	017	7924	5235	9056																																																																																						
Ненефтегазовые доходы	10436	12264	13487	16229																																																																																						
<b>Расходы, всего</b>																																																																																										
Общегосударственные вопросы	1257	1363	1512	1759																																																																																						
Национальная оборона	2827	2997	3167	3573																																																																																						
Национальная безопасность	1971	2083	2225	2335																																																																																						

Экономика	2402	2827	3483	4356
Охрана окружающей среды	116	197	260	405
Образование	722	826	956	1064
Культура	94	122	144	146
Здравоохранение	537	713	1334	1473
Социальная политика	4581	4882	6991	6675
Физическая культура и спорт	64	81	75	70
Обслуживание госдолга	806	730	74	1084
Межбюджетные трансферты	1095	1003	1395	1107

Определите абсолютный прирост доходов федерального бюджета за 2018-2021 гг., млрд.р. Введите число без указания единицы измерения.

**Ответ: 5832**

**Решение**

**Доходы в 2021 г. = 25285**

**Доходы в 2018 г. = 19453**

**абсолютный прирост = 25285 – 19453 = 5832**

54

Имеются данные о федеральном бюджете России, млрд руб.

Показатели	2018	2019	2020	2021
<b>Доходы, всего</b>				
Нефтегазовые доходы	9017	7924	5235	9056
Ненефтегазовые доходы	10436	12264	13487	16229
<b>Расходы, всего</b>				
Общ. г. сударственные вопросы	1257	1363	1512	1759
Национальная оборона	2827	2997	3167	3573
Национальная безопасность	1971	2083	2225	2335
Экономика	2402	2827	3483	4356
Охрана окружающей среды	116	197	260	405
Образование	722	826	956	1064
Культура	94	122	1	146
Здравоохранение	537	713	1334	1473
Социальная политика	4581	4882	6991	6675
Физическая культура и спорт	64	81	75	70
Обслуживание госдолга	806	730	784	1084
Межбюджетные трансферты	1095	1003	1395	1107

Определите темп прироста нефтегазовых доходов бюджета за 2020-2021 гг., % Введите число без указания единицы измерения, результат округлите до целого.

**Ответ: 73**

**Решение**

**$9056 / 5235 * 100 - 100 = 73$**

55

Имеются данные о федеральном бюджете России, млрд руб.

Показатели	2018	2019	2020	2021
<b>Доходы, всего</b>				
Нефтегазовые доходы	9017	7924	5235	9056
Ненефтегазовые доходы	10436	12264	13487	16229
<b>Расходы, всего</b>				
Общегосударственные	1257	1363	1512	1759

вопросы				
Национальная оборона	2827	2997	3167	3573
Национальная безопасность	1971	2083	2225	2335
Экономика	2402	2827	3483	4356
Охрана окружающей среды	116	197	260	405
Образование	722	826	956	1064
Культура	94	122	144	146
Здравоохранение	537	713	1334	1473
Социальная политика	4581	4882	6991	6675
Физическая культура и спорт	64	81	75	70
Обслуживание госдолг	806	730	784	1084
Межбюджетные трансферты	1095	1003	1395	1107

Во сколько раз увеличились расходы бюджета за 2018-2021 гг. Введите число \_\_\_\_\_ (результат округлите до десятых).

**Ответ: 1,5**

**Решение**

**Расходы в 2021 г. = 24047**

**Расходы в 2018 г. = 16472**

**$24047 / 16472 = 1,5$**

56

В таблице представлены данные балансов двух предприятий, тыс.р.

Показатели	Предприятие А	Предприятие Б
1. Внеоборотные активы	148	654
2. Оборотные активы		
в т.ч. запасы	102	272
дебиторская задолженность	35	114
ф н нсовые вложения	10	43
денежные средства	15	67
Баланс		
3. Капитал и резервы		
4. Долгосрочные обязательства	98	305
5. Краткосрочные обязательства		
в т.ч. займы и кредиты	64	412
кредиторская задолженность	45	276
Баланс		

Рассчитав коэффициент текущей ликвидности, сделайте вывод о платежеспособности предприятий. Введите название только платежеспособного предприятия \_\_\_\_\_ (А / Б / АБ)

**Ответ: А**

**Решение**

**Ктек ликвид = оборотные активы / текущие обязательства (норматив >1)**

**$K_{тек\ лик\ А} = (102+35+10+15) / (64+45) = 1,49$**

**$K_{тек\ лик\ Б} = (272+114+43+67) / (412+276) = 0,72$**

**Вывод: платежеспособно предприятие А**

57

В таблице представлены данные балансов двух предприятий, тыс.р.

Показатели	Предприятие А	Предприятие Б
1. Внеоборотные активы	14	654
2. Обор т ые активы		
в т.ч. запасы	102	272
дебиторская задолженность	35	114
финансовые вложения	10	43
денежные средства	15	67

Баланс		
3. Капитал и резервы		
4. Долгосрочные обязательства	98	305
5. Краткосрочные обязательства		
в т.ч. займы и кредиты	64	412
кредиторская задолженность	45	276
Баланс		

Определите наиболее финансово независимое предприятие. Введите название предприятия \_\_\_\_\_ (А / Б)

**Ответ: А**

**Решение**

**Баланс А = ВА + ОА = 310**

**Собствен капитал А = Баланс – ДО – КО = 103**

**К фин независимости А = СК / Баланс = 0,33**

**Баланс Б = ВА + ОА = 1150**

**Собствен капитал Б = Баланс – ДО – КО = 157**

**К фин независимости Б = СК / Баланс = 0,14**

**Вывод: более финансово независимо предприятие А**

58

В таблице представлены данные балансов двух предприятий, тыс.р.

Показатели	Предприятие А	Предприятие Б
1. Внеоборотные активы	148	654
2. Оборотные активы		
в т.ч. запасы	102	272
дебиторская задолженность	35	114
финансовые вложения	10	43
денежные средства	15	67
Баланс		
3. Капитал и резервы		
4. Долгосрочные о я ательства	98	305
5. Краткосрочные обязательства		
в т.ч. займы и кредиты	64	412
кредиторская задолженность	45	276
Баланс		

Определите размер заемного капитала предприятия Б, тыс.р.. Введите число без указания единицы измерения.

**Ответ: 993**

**Решение**

**ЗК = ДО + КО**

**Предприятие Б ЗК = 305 + 412+276 = 993**

59

В таблице представлены данные балансов двух предприятий, тыс.р.

Показатели	Предприятие А	Предприятие Б
1. Внеоборотные активы	148	654
2. Оборотные активы		
в т.ч. запасы	10	272
дебитор к я задолженность	35	114
финансовые вложения	10	43
денежные средства	15	67
Баланс		
3. Капитал и резервы		
4. Долгосрочные обязательства	98	305
5. Краткосрочные обязательства		
в т.ч. займы и кредиты	64	412
кредиторская задолженность	45	276
Баланс		

Определите размер наиболее ликвидных активов предприятия А., тыс.р. Введите число без

	указания единицы измерения. <b>Ответ: 25</b> <b>Решение</b> <b>Наиболее ликвидные активы = Ден ср-ва + фин вложения = 10 + 15 = 25</b>																																										
60	<p>В таблице представлены данные балансов двух предприятий, тыс.р.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Показатели</th> <th>Предприятие А</th> <th>Предприятие Б</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1. Внеоборотные активы</td> <td>148</td> <td>654</td> </tr> <tr> <td>2. Оборотные активы</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>в т.ч. запасы</td> <td>102</td> <td>272</td> </tr> <tr> <td>    дебиторская задолженность</td> <td>35</td> <td>114</td> </tr> <tr> <td>    финансовые вложения</td> <td>10</td> <td>43</td> </tr> <tr> <td>    денежные средства</td> <td>15</td> <td>67</td> </tr> <tr> <td>Баланс</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>3. Капитал и резервы</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>4. Долгосрочные обязательства</td> <td>98</td> <td>305</td> </tr> <tr> <td>5. Краткосрочные обязательства</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>в т.ч. займы и кредиты</td> <td>64</td> <td>412</td> </tr> <tr> <td>    кредиторская задолженность</td> <td>45</td> <td>276</td> </tr> <tr> <td>Баланс</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>Определите размер собственного капитала предприятия Б, тыс.р. Введите число без указания единицы измерения.</p> <p><b>Ответ: 157</b></p> <p><b>Решение</b> <b>Баланс Б = ВА + ОА = 1150</b> <b>Собствен капитал Б = Баланс – ДО – КО = 157</b></p>	Показатели	Предприятие А	Предприятие Б	1. Внеоборотные активы	148	654	2. Оборотные активы			в т.ч. запасы	102	272	дебиторская задолженность	35	114	финансовые вложения	10	43	денежные средства	15	67	Баланс			3. Капитал и резервы			4. Долгосрочные обязательства	98	305	5. Краткосрочные обязательства			в т.ч. займы и кредиты	64	412	кредиторская задолженность	45	276	Баланс		
Показатели	Предприятие А	Предприятие Б																																									
1. Внеоборотные активы	148	654																																									
2. Оборотные активы																																											
в т.ч. запасы	102	272																																									
дебиторская задолженность	35	114																																									
финансовые вложения	10	43																																									
денежные средства	15	67																																									
Баланс																																											
3. Капитал и резервы																																											
4. Долгосрочные обязательства	98	305																																									
5. Краткосрочные обязательства																																											
в т.ч. займы и кредиты	64	412																																									
кредиторская задолженность	45	276																																									
Баланс																																											

ОПК-4. Способен предлагать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности.

Номер задания	Тестовое задание
	Выбрать один ответ
61	<p>Ключевым показателем эффективности использования оборотных средств является коэффициент оборачиваемости, который рассчитывается:</p> <p>А отношением прибыли к оборотным средствам  <b>Б отношением выручки к оборотным средствам</b>            В отношением оборотных средств к стоимости всего имущества предприятия            Г отношением оборотных фондов к фондам обращения</p>
62	<p>При планировании структуры капитала предприятия важно учитывать уровень финансового рычага. За счет эффекта финансового рычага можно обеспечить рост рентабельности собственного капитала в случае, если:</p> <p><b>А экономическая рентабельность выше процентной ставки за кредит</b>            Б экономическая рентабельность ниже процентной ставки за кредит            В размер заемного капитала не превышает размер собственных средств            Г предприятие не облагается налогом</p>
63	<p>Показатель «рентабельность продукции» характеризует:</p> <p>А сколько прибыли предприятие получает с каждого рубля средств, вложенных в деятельность предприятия            Б сколько прибыли предприятие получает с каждого рубля средств, вложенных в основные фонды предприятия            В сколько прибыли предприятие получает с каждого рубля вложенного собственного капитала  <b>Г сколько прибыли предприятие получает с каждого рубля средств, затраченных на производство продукции</b></p>
64	Уровень финансового левериджа (рычага):

	<p>А зависит от удельного веса постоянных затрат  Б зависит от величины прибыли предприятия  <b>В зависит от удельного веса заемного капитала</b>  Г зависит от размера собственного капитала</p>
65	<p>Фондоотдача характеризует:  А эффективность использования оборотных средств  Б эффективность использования заемных средств  <b>В эффективность использования основных средств</b>  Г эффективность использования собственных средств</p>
66	<p>Средневзвешенная цена капитала 18% означает, что:  <b>а) уровень затрат предприятия на привлечение капитала составляет примерно 18%</b>  б) следует выбирать инвестиционные проекты, рентабельность которых ниже 18%  в) компания не может привлекать средства меньше чем под 18%  г) уровень дивидендов должен составлять 18% от прибыли</p>
67	<p>В результате проведенных расчетов получили значение коэффициента абсолютной ликвидности на конец анализируемого периода равно 0,24. Это означает, что:  а) организация неплатежеспособна, т.к. в состоянии погасить только 24% своих обязательств  <b>б) организация платежеспособна, т.к. в состоянии погасить 24% своих текущих обязательств</b>  в) организация в состоянии погасить 24% своей краткосрочной задолженности за счет оборотных активов  г) организация в состоянии погасить 24% своей краткосрочной задолженности за счет имеющихся денежных средств и дебиторской задолженности</p>
68	<p>Если заемные средства не привлекаются, то эффект финансового рычага равен  <b>а) 0</b>  б) 0,24  в) 0,76  г) 1</p>
69	<p>Виды доходов, получаемые бюджетами в форме отчислений от собственных доходов бюджетов других уровней бюджетной системы в соответствии с установленными на определённый срок нормативами отчислений – это:  а) собственные доходы бюджетов  <b>б) регулирующие доходы бюджетов</b>  в) налоговые доходы бюджетов  г) неналоговые доходы бюджетов</p>
70	<p>Сумма, выделяемая на определённый срок из бюджета вышестоящего уровня на конкретные цели для выравнивания социально-экономического развития соответствующего административно-территориального образования называется:  а) дотация  б) субсидия  <b>в) субвенция</b>  г) трансферт</p>
71	<p>Государственный долг - это следствие:  а) фискального вытеснения  б) неправильной политики Центробанка  <b>в) бюджетного дефицита</b>  г) все ответы верны</p>
72	<p>В каком году Россия вступила в ВТО?  а) в 1993 г.  <b>б) в 2012 г.</b>  в) в 2020 г.  г) в 1985 г.</p>
73	<p>Органами валютного регулирования в РФ являются:  <b>а) Центральный банк РФ</b>  б) Госдума РФ  в) Совет Федерации РФ  г) Правительство РФ</p>
74	<p>Как называются риски, в результате реализации которых предприятию грозит потеря прибыли?  а) катастрофическими  <b>б) критическими</b></p>

	<p><b>в) допустимыми</b> г) недопустимыми</p>								
75	<p>Какая функция риска стимулирует поиск нетрадиционных решений проблем: а) регулятивная б) защитная <b>в) инновационная</b> г) аналитическая</p>								
	Выбрать несколько ответов								
76	<p>В отчете о финансовых результатах отражены различные показатели прибыли предприятия: <b>А чистая прибыль</b> Б нераспределенная прибыль <b>В прибыль от продаж</b> Г прибыль до уплаты процентов и налогов</p>								
77	<p>Для оценки финансовой устойчивости организации используются показатели: А коэффициент абсолютной ликвидности <b>Б коэффициент финансовой независимости</b> <b>В коэффициент финансирования</b> Г рентабельность капитала</p>								
78	<p>Какое изменение показателей по сравнению с прошлым периодом свидетельствует о повышении эффективности использования основных средств предприятия? А повышение рентабельности продукции <b>Б снижение фондоемкости</b> <b>В повышение фондорентабельности</b> Г увеличение размера основных средств</p>								
79	<p>К переменным затратам предприятия относятся: <b>А затраты на оплату труда основных рабочих</b> Б амортизация В затраты на оплату труда управленческого персонала <b>Г затраты на сырье</b></p>								
80	<p>С помощью каких показателей можно оценить платежеспособность предприятия? А коэффициент финансовой независимости Б рентабельность продукции <b>В коэффициент абсолютной ликвидности</b> <b>Г коэффициент текущей ликвидности</b></p>								
	Установление правильной последовательности								
81	<p>Установите правильную последовательность формирования чистой прибыли предприятия Прибыль до налогообложения Чистая прибыль Прибыль от продаж Налог на прибыль <b>Ответ:</b> <b>1 Прибыль от продаж</b> <b>2 Прибыль до налогообложения</b> <b>3 Налог на прибыль</b> <b>4 Чистая прибыль</b></p>								
82	<p>Укажите правильную последовательность стадий кругооборота оборотных активов: Производственные запасы Готовая продукция Денежные средства Производство продукции <b>Ответ:</b> <b>1 Денежные средства</b> <b>2 Производственные запасы</b> <b>3 Производство продукции</b> <b>4 Готовая продукция</b></p>								
	Сопоставить								
83	<p>Установите соответствие между экономическими показателями и способом их расчета:</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;">1 Фондоотдача</td> <td style="width: 50%;">3 отношение прибыли к полной себестоимости продукции</td> </tr> <tr> <td>2 Фондорентабельность</td> <td>1 отношение выручки к основным фондам</td> </tr> <tr> <td>3 Рентабельность продукции</td> <td>2 отношение прибыли к основным фондам</td> </tr> <tr> <td>4 Фондоемкость</td> <td>4 отношение основных фондов к выручке</td> </tr> </table>	1 Фондоотдача	3 отношение прибыли к полной себестоимости продукции	2 Фондорентабельность	1 отношение выручки к основным фондам	3 Рентабельность продукции	2 отношение прибыли к основным фондам	4 Фондоемкость	4 отношение основных фондов к выручке
1 Фондоотдача	3 отношение прибыли к полной себестоимости продукции								
2 Фондорентабельность	1 отношение выручки к основным фондам								
3 Рентабельность продукции	2 отношение прибыли к основным фондам								
4 Фондоемкость	4 отношение основных фондов к выручке								
84	<p>Установите соответствие между принципами организации корпоративных финансов:</p>								

	1 принцип обеспечения финансовых резервов	4 означает полную окупаемость затрат на производство и реализацию продукции
	2 Принцип хозяйственной самостоятельности	1 формирование денежного фонда для компенсации риска потерь
	3 Принцип материальной ответственности	2 обеспечивается тем, что хозяйствующие субъекты самостоятельно определяют свои расходы, источники финансирования, направления вложения денежных средств с целью получения прибыли
	4 Принцип самофинансирования	3 реализуется через штрафы, неустойки, взимаемые с предприятия при нарушении договорных обязательств, несвоевременности займов, нарушении налогового законодательства
85	Установите соответствие:	
	1 Полная себестоимость	4 отношение прибыли к полной себестоимости
	2 Прибыль	3 полная себестоимость + прибыль
	3 Выручка	1 постоянные затраты + переменные затраты
	4 Рентабельность продукции	2 выручка – полная себестоимость
	Вписать слово, число, словосочетание и т.п.	
86	Здания, сооружения, оборудование, транспортные средства – это ... средства предприятия. Ответ ввести с маленькой буквы в падеже, соответствующем смысловому значению. <b>Ответ - основные</b>	
87	Сырье, материалы, готовая продукция, дебиторская задолженность – это .... средства предприятия. Ответ ввести с маленькой буквы в падеже, соответствующем смысловому значению. <b>Ответ - оборотные</b>	
88	Отношение прибыли от продаж к выручке – это рентабельность ... Ответ ввести с маленькой буквы в падеже, соответствующем смысловому значению. <b>Ответ - продаж</b>	
89	... затраты – это затраты, не зависящие от объема производства продукции. <b>Ответ - постоянные</b>	
90	Плановое денежное возмещение стоимости износа основных фондов, которое переносится на себестоимость готовой продукции, - это ... Ответ ввести с маленькой буквы в падеже, соответствующем смысловому значению. <b>Ответ - амортизация</b>	
	Решить задачу	
91	Собственный капитал предприятия равен 6300 тыс.р. При этом известно, что он занимает 15% от совокупного капитала. В текущем году прибыль составила 10500 тыс.р. Следовательно, рентабельность капитала равна _____ % Ответ введите без указания единиц измерения, результат округлите до целого. <b>Ответ 25</b> <b>Решение</b> <b>Весь капитал <math>6300/0,15 = 42000</math></b> <b>рентабельность капитала <math>10500/42000*100 = 25\%</math></b>	
92	Прибыль предприятия составляет 5400 тыс.р., затраты при этом равны 39600 тыр. Рентабельность продаж составляет _____ % Ответ введите без указания единиц измерения, результат округлите до целого. <b>Ответ 12</b> <b>Решение</b> <b>Выручка <math>39600+5400 = 45000</math></b> <b>Рентабельность продаж <math>5400 / 45000*100 = 12\%</math></b>	
93	В текущем году объем производства продукции составляет 5000 единиц. При этом затраты предприятия равны 4200 тыс.р. (соотношение между переменными и постоянными расходами 75% на 25 %). На следующий год планируется увеличить выпуск продукции на 20%. Оп-	

	<p>ределите на сколько процентов вырастут затраты. Ответ введите без указания единиц измерения, результат округлите до целого.</p> <p><b>Ответ 15</b>  <b>Решение:</b>  <b>Переменные затраты = <math>4200 \cdot 0,75 = 3150</math></b>  <b>Постоянные <math>4200 \cdot 0,25 = 1050</math></b>  <b>На следующий год</b>  <b>Переменные затраты = <math>3150 \cdot 1,2 = 3780</math></b>  <b>Затраты вырастут на <math>(3780 + 1050) / 4200 \cdot 100 - 100 = 15\%</math></b></p>																											
94	<p>На предприятии А фондоемкость равна 0,125, а на предприятии Б фондоотдача равна 6. На каком предприятии основные фонды используются более эффективно? Введите ответ _____ (укажите только букву А или Б)</p> <p><b>Ответ А</b>  <b>Решение</b>  <b>На предприятии А фондоотдача <math>1 / 0,125 = 8</math></b>  <b>Ответ А – где выше фондоотдача, там эффективнее используются основные фонды</b></p>																											
95	<p>В отчетном году себестоимость продукции составила 4500 тыс.р., при этом доля постоянных расходов равна 20%. В предстоящем году планируется увеличить объем производства на 15%. Определите себестоимость продукции планового года, тыс.р.. Ответ введите без указания единиц измерения, результат округлите до целого.</p> <p><b>Ответ 5040</b>  <b>Решение:</b>  <b>Переменные затраты = <math>4500 \cdot 0,8 = 3600</math></b>  <b>Постоянные <math>4500 \cdot 0,2 = 900</math></b>  <b>Себестоимость продукции планового года <math>3600 \cdot 1,15 + 900 = 5040</math></b></p>																											
Мини-кейсы, ситуационные задания с разными вопросами																												
96	<p><b>Имеются следующие данные по предприятию.</b></p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">Показатель</th> <th style="text-align: center;">Прошлый год</th> <th style="text-align: center;">Текущий год</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Выручка, тыс.р.</td> <td style="text-align: center;">6800</td> <td style="text-align: center;">7820</td> </tr> <tr> <td>Объем производства, шт.</td> <td style="text-align: center;">2000</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Переменные затраты, тыс.р.</td> <td style="text-align: center;">4800</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Постоянные затраты, тыс.р.</td> <td style="text-align: center;">1200</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Основные средства, тыс.р.</td> <td style="text-align: center;">1700</td> <td style="text-align: center;">1785</td> </tr> <tr> <td>Коэффициент оборачиваемости оборотных средств, об.</td> <td style="text-align: center;">8</td> <td style="text-align: center;">10</td> </tr> <tr> <td>Собственный капитал, тыс.р.</td> <td style="text-align: center;">600</td> <td style="text-align: center;">938</td> </tr> <tr> <td>Доля собственного капитала, %</td> <td style="text-align: center;">12</td> <td style="text-align: center;">14</td> </tr> </tbody> </table> <p>В текущем году объем производства продукции увеличился на 10%.  В каком году основные фонды предприятия использовались более эффективно? Введите ответ _____ (введите прошлый год или текущий год)</p> <p><b>Ответ текущий год</b></p> <p><b>Решение</b>  <b>Фондоотдача прошлый год <math>6800 / 1700 = 4</math></b>  <b>Фондоотдача текущий год <math>7820 / 1785 = 4,4</math></b>  <b>Ответ эффективнее в текущем году</b></p>	Показатель	Прошлый год	Текущий год	Выручка, тыс.р.	6800	7820	Объем производства, шт.	2000		Переменные затраты, тыс.р.	4800		Постоянные затраты, тыс.р.	1200		Основные средства, тыс.р.	1700	1785	Коэффициент оборачиваемости оборотных средств, об.	8	10	Собственный капитал, тыс.р.	600	938	Доля собственного капитала, %	12	14
Показатель	Прошлый год	Текущий год																										
Выручка, тыс.р.	6800	7820																										
Объем производства, шт.	2000																											
Переменные затраты, тыс.р.	4800																											
Постоянные затраты, тыс.р.	1200																											
Основные средства, тыс.р.	1700	1785																										
Коэффициент оборачиваемости оборотных средств, об.	8	10																										
Собственный капитал, тыс.р.	600	938																										
Доля собственного капитала, %	12	14																										
97	<p><b>Имеются следующие данные по предприятию.</b></p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">Показатель</th> <th style="text-align: center;">Прошлый год</th> <th style="text-align: center;">Текущий год</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Выручка, тыс.р.</td> <td style="text-align: center;">6800</td> <td style="text-align: center;">7820</td> </tr> <tr> <td>Объем производства, шт.</td> <td style="text-align: center;">2000</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Переменные затраты, тыс.р.</td> <td style="text-align: center;">4800</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Постоянные затраты, тыс.р.</td> <td style="text-align: center;">1200</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Основные средства, тыс.р.</td> <td style="text-align: center;">1700</td> <td style="text-align: center;">1785</td> </tr> <tr> <td>Коэффициент оборачиваемости оборотных средств, об.</td> <td style="text-align: center;">8</td> <td style="text-align: center;">10</td> </tr> </tbody> </table>	Показатель	Прошлый год	Текущий год	Выручка, тыс.р.	6800	7820	Объем производства, шт.	2000		Переменные затраты, тыс.р.	4800		Постоянные затраты, тыс.р.	1200		Основные средства, тыс.р.	1700	1785	Коэффициент оборачиваемости оборотных средств, об.	8	10						
Показатель	Прошлый год	Текущий год																										
Выручка, тыс.р.	6800	7820																										
Объем производства, шт.	2000																											
Переменные затраты, тыс.р.	4800																											
Постоянные затраты, тыс.р.	1200																											
Основные средства, тыс.р.	1700	1785																										
Коэффициент оборачиваемости оборотных средств, об.	8	10																										

	Собственный капитал, тыс.р.	600	938
	Доля собственного капитала, %	12	14
	<p>В текущем году объем производства продукции увеличился на 10%. Сколько копеек прибыли предприятие получило в текущем году на каждый рубль вложенного капитала? Введите ответ без указания единицы измерения, результат округлите до целого.</p> <p><b>Ответ 20</b></p> <p><b>Решение</b>  <b>Прибыль в текущем году</b> <math>\text{выручка} - \text{перемен} - \text{постоян затраты} = 7820 - 4800 \cdot 1,1 - 1200 = 1340</math>  <b>Капитал</b> <math>= 938 / 0,14 = 6700</math>  <b>Рентабельность капитала в текущем году</b> <math>\text{прибыль} / \text{капитал} = 1340 / 6700 \cdot 100 = 20 \%</math>  <b>Т.е. 20 копеек прибыли получено на каждый рубль вложенного капитала</b></p>		
98	Имеются следующие данные по предприятию.		
	Показатель	Прошлый год	Текущий год
	Выручка, тыс.р.	6800	7820
	Объем производства, шт.	2000	
	Переменные затраты, тыс.р.	4800	
	Постоянные затраты, тыс.р.	1200	
	Основные средства, тыс.р.	1700	1785
	Коэффициент оборачиваемости оборотных средств, об.	8	10
	Собственный капитал, тыс.р.	600	938
	Доля собственного капитала, %	12	14
	<p>В текущем году объем производства продукции увеличился на 10%. В текущем году размер заемного капитала предприятия составил _____ тыс.р. Введите ответ без указания единицы измерения, результат округлите до целого.</p> <p><b>Ответ 5762</b></p> <p><b>Решение</b>  <b>Заемный капитал в текущем году</b> <math>= 938 \cdot 86 / 14 = 5762</math></p>		
99	Имеются следующие данные по предприятию.		
	Показатель	Прошлый год	Текущий год
	Выручка, тыс.р.	6800	7820
	Объем производства, шт.	2000	
	Переменные затраты, тыс.р.	4800	
	Постоянные затраты, тыс.р.	1200	
	Основные средства, тыс.р.	1700	1785
	Коэффициент оборачиваемости оборотных средств, об.	8	10
	Собственный капитал, тыс.р.	600	938
	Доля собственного капитала, %	12	14
	<p>В текущем году объем производства продукции увеличился на 10%. Определите размер экономии оборотных средств в текущем году, тыс.р.. Введите ответ без указания единицы измерения, результат округлите до десятых.</p> <p><b>Ответ 195,5</b></p> <p><b>Решение</b>  <b>7820 / 8 - 7820 / 10 = 195,5</b></p>		
100	Имеются следующие данные по предприятию.		
	Показатель	Прошлый год	Текущий год

Выручка, тыс.р.	6800	7820
Объем производства, шт.	2000	
Переменные затраты, тыс.р.	4800	
Постоянные затраты, тыс.р.	1200	
Основные средства, тыс.р.	1700	1785
Коэффициент оборачиваемости оборотных средств, об.	8	10
Собственный капитал, тыс.р.	600	938
Доля собственного капитала, %	12	14

В текущем году объем производства продукции увеличился на 10%.  
На сколько процентов увеличился капитал предприятия по сравнению с прошлым годом? Введите ответ без указания единицы измерения, результат округлите до целого.

**Ответ 34**

**Решение**  
Капитал в прошлом году  $600/0,12= 5000$   
Капитал в текущем году  $938/0,14= 6700$   
Увеличился на  $6700/5000*100 - 100 = 34\%$

### 3.2 Собеседование (вопросы для зачета и экзамена)

#### 3.2.1 Вопросы для зачета

ОПК-3. Способен анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро- и макроуровне

№ задания	Формулировка вопроса
101	Объясните основные задачи финансовой политики.  Задачи финансовой политики: 1. Обеспечение условий для формирования максимально возможных финансовых ресурсов. 2. Установление рационального с точки зрения государства распределения и использования финансовых ресурсов. 3. Организация регулирования и стимулирования экономических и социальных процессов финансовыми методами. 4. Выработка финансового механизма и его развитие в соответствии с имеющимися целями и задачами стратегии. 5. Создание эффективной системы управления финансами.
102	Охарактеризуйте сущность бюджета.  Бюджет можно рассматривать в трех аспектах: 1. в материальном аспекте бюджет - это централизованный денежный фонд, формируемый государством либо его территориальными образованиями и обеспечивающий выполнение функций органов власти и управления соответствующей территории; 2. в экономическом аспекте бюджет представляет собой совокупность отношений, возникающих в связи с образованием, распределением и использованием денежных фондов; 3. как правовая категория бюджет - это основной финансовый план соответствующей территории.
103	Назовите основные функции финансов.  Функции финансов: 1. Распределительная - заключается в образовании и расходовании фондов денежных средств в целях обеспечения расширенного воспроизводства и удовлетворения общественных потребностей. 2. Контрольная - проявляется в контроле за распределением ВВП по соответствующим фондам и расходованием их по целевому назначению. Одна из важных задач финансового контроля – проверка точного соблюдения законодательства по финансовым вопросам, своевременности и полноты выполнения финансовых обязательств перед бюджетной системой, нало-

	<p>говой службой, банками, а также взаимных обязательств предприятий и организаций по расчетам и платежам.</p> <p>3. Регулирующая - связана с вмешательством государства через финансы (налоги, госкредиты) в процесс воспроизводства.</p>
104	<p>Назовите основные принципы бюджетной системы РФ.</p> <p>Основные принципы бюджетной системы РФ:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Принцип единства. Понимается единство формы и содержания бюджетной системы - с одной стороны, а также применение единых правил бюджетного регулирования на всех уровнях бюджетной системы - с другой.</li> <li>2. Принцип разграничения доходов и расходов между бюджетами разных уровней.</li> <li>3. Принцип самостоятельности бюджетов - означает независимость каждого из бюджетов от решений, принимаемых органами государственной власти вышестоящих либо нижестоящих бюджетных уровней.</li> <li>4. Принцип равенства бюджетных прав субъектов Российской Федерации, муниципальных образований.</li> <li>5. Принцип полноты отражения доходов и расходов бюджетов.</li> <li>6. Принцип сбалансированности бюджета - ориентирован на поддержание финансовой стабильности, реальности и выполнимости бюджета, утвержденного на предстоящий год.</li> <li>7. Принцип эффективности и экономности использования бюджетных средств.</li> <li>8. Принцип общего (совокупного) покрытия расходов</li> <li>9. Принцип гласности - означает открытость бюджетной системы РФ для всеобщего ознакомления.</li> <li>10. Принцип достоверности бюджета.</li> <li>11. Принцип адресности и целевого характера бюджетных средств.</li> </ol>
105	<p>Дайте характеристику классической финансовой политики.</p> <p>До конца 1920-ых годов основным типом финансовой политики большинства стран был ее классический вариант. Эта политика была основана на трудах классиков политической экономики А. Смита и Д. Рикардо и их последователей.</p> <p>Основные ее направления – невмешательство государства в экономику, сохранение свободной конкуренции, использование рыночного механизма как главного регулятора хозяйственных процессов. Финансовый механизм строился исходя из этих целей финансовой политики. Государство стремилось к уменьшению расходов бюджета, сводившимся в основном к расходам на военные цели, выплату процентов по государственному долгу и его погашению и управлению. Система налогообложения должна была создать необходимое поступление средств для обеспечения сбалансированного бюджета государства.</p> <p>Система управления финансовой деятельностью была проста и сосредотачивалась, как правило, в одном органе управления – министерстве финансов (казначействе).</p>

**ОПК-4 - Способен предлагать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности**

№ задания	Формулировка вопроса
106	<p>Какие виды доходов учитываются при составлении проекта бюджета?</p> <p>Доходы бюджета - это денежные средства, поступающие в безвозмездном и безвозвратном порядке в соответствии с законодательством РФ в распоряжение органов государственной власти РФ, органов государственной власти субъектов РФ и органов местного самоуправления.</p> <p>Доходы бюджетов всех уровней бюджетной системы РФ подразделяются на:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) налоговые доходы (доходы от предусмотренных законодательством Российской Федерации федеральных налогов и сборов, региональных налогов, местных налогов и сборов, а также пеней и штрафов по ним);</li> <li>2) неналоговые доходы (доходы от использования имущества, находящегося в государственной или муниципальной собственности; доходы от продажи имущества, находящегося в государственной или муниципальной собственности; доходы от платных услуг, оказываемых казенными учреждениями);</li> <li>3) безвозмездные перечисления.</li> </ol>
107	<p>Какие принципы учитываются при принятии решений в отношении государственного долга?</p>

	<p>В основу управления государственным долгом положены следующие принципы:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• безусловность — обеспечение точного и своевременного выполнения обязательств государства перед инвесторами и кредиторами без дополнительных условий;</li> <li>• единство учета — учет в процессе управления государственным долгом всех видов ценных бумаг, эмитированных федеральными органами власти, органами власти субъектов федерации и органами местного самоуправления;</li> <li>• единство долговой политики — обеспечение единого подхода в политике управления государственным долгом со стороны федерального центра по отношению к субъектам федерации и муниципальным образованиям;</li> <li>• согласованность — обеспечение максимально возможной гармонии интересов кредиторов и государства-заемщика;</li> <li>• снижение рисков — выполнение всех необходимых действий, помогающих снизить как риски кредитора, так и риски инвестора;</li> <li>• оптимальность — создание такой структуры государственных займов, чтобы выполнение обязательств по ним было сопряжено с минимальными затратами и минимальным риском, а также оказывало наименьшее отрицательное влияние на экономику страны;</li> <li>• гласность — предоставление достоверной, своевременной и полной информации о параметрах займов всем заинтересованным в ней пользователям.</li> </ul>
108	<p>Назовите основные методы управления государственным долгом</p> <p>Управление государственным долгом осуществляется посредством следующих методов:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• рефинансирование — погашение части государственного долга за счет вновь привлеченных средств;</li> <li>• конверсия — изменение доходности займа;</li> <li>• консолидация — превращение части имеющейся задолженности в новую с более длительным сроком погашения. Чаще всего использование этого приема связано с желанием государства устранить опасность, которая может грозить денежно-кредитной системе в случае массовых требований по погашению задолженности;</li> <li>• новация — соглашение между государством-заемщиком и кредиторами по замене обязательств в рамках одного и того же кредитного договора;</li> <li>• унификация — решение государства об объединении нескольких ранее выпущенных займов;</li> <li>• отсрочка — консолидация при одновременном отказе государства от выплаты дохода по займам;</li> <li>• дефолт — отказ государства от уплаты государственного долга.</li> </ul>
109	<p>Назовите методы проведения финансового контроля.</p> <p>Методы проведения финансового контроля:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. проверки. В процессе проведения проверок на основе отчетной документации и расходных документов рассматриваются отдельные вопросы финансовой деятельности и намечаются меры для устранения выявленных нарушений.</li> <li>2. Обследование. В отличие от проверки охватывает более широкий спектр финансово-экономических показателей обследуемого экономического субъекта для определения его финансового состояния и возможных перспектив развития.</li> <li>3. Надзор. Производится контролирующими органами за экономическими субъектами, получившими лицензию на тот или иной вид финансовой деятельности, и предполагает соблюдение ими установленных правил и нормативов.</li> <li>4. Анализ финансовой деятельности. Предполагает детальное изучение периодической и готовой финансово-бухгалтерской отчетности с целью общей оценки результатов финансовой деятельности, оценки финансового состояния и обеспеченности собственным капиталом и его использования.</li> <li>5. Наблюдение (мониторинг) – постоянный контроль со стороны кредитных организаций за использованием выданной ссуды и финансовым состоянием предприятия клиента.</li> <li>6. Ревизия – наиболее глубокий и всеобъемлющий метод финансового контроля. Это полное обследование финансово-хозяйственной деятельности экономического субъекта с целью проверки ее законности, правильности, целесообразности, эффективности.</li> </ol>
110	<p>Какие методы используются при обосновании финансовых планов?</p> <p>При разработке и обосновании финансовых планов как на макро-, так и на микроуровне используются разнообразные методы планирования:</p> <p>Нормативный метод - на основе заранее установленных норм и нормативов рассчитывается плановый финансовый показатель.</p> <p>Расчетно-аналитический метод - плановая величина определенного финансового показателя</p>

	<p>рассчитывается на основе анализа достигнутой величины этого показателя в отчетном периоде и индексов его изменения в плановом периоде.</p> <p>Балансовый метод - плановая величина показателя определяется с использованием формулы балансового равенства, которая устанавливает математическую связь между остатками ресурса на начало и конец периода и суммами поступления и выбытия ресурса за период.</p> <p>Метод оптимизации плановых решений - метод предполагает разработку нескольких вариантов плана с последующим анализом вариантов с целью выбора оптимального.</p> <p>Экономико-математическое моделирование - разработка количественных взаимосвязей между финансовыми показателями и факторами их определяющими. Эта связь выражается через экономико-математическую модель, т.е. математическое описание экономического процесса.</p>
--	--

### 3.2.2 Вопросы для экзамена

ОПК-3. Способен анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро- и макроуровне

№ задания	Формулировка вопроса
111	<p>Какую роль играют финансы в деятельности предприятия</p> <p>Ответ. Финансам принадлежит значительная роль в развитии организации и ее способности адаптироваться к внешним условиям. Во-первых, финансы должны способствовать повышению эффективности деятельности предприятия. Во-вторых, финансы предприятий должны способствовать повышению эффективности кругооборота фондов и финансовых ресурсов, а также инвестиционной активности. В-третьих, наличие значительного набора финансовых инструментов (платежных, кредитных, депозитных и т.д.), финансовых рычагов (цена, прибыль, процент и т.д.), системы внешней поддержки деятельности организации (кредитование, лизинг, страхование и др.) позволит предприятию адаптироваться к любым рыночным условиям.</p>
112	<p>Объясните экономическую сущность капитала предприятия и назовите его основные виды.</p> <p>Ответ. Капитал - это накопленный путем сбережений запас экономических благ в форме денежных средств и реальных капитальных товаров, вовлекаемых его собственниками в экономический процесс с целью получения дохода. Выделяют следующие виды капитала предприятия:</p> <hr/> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. По титулу собственности: собственный капитал, заемный капитал.</li> <li>2. По группам источников привлечения капитала: капитал, привлекаемый внутренних источников; капитал, привлекаемый из внешних источников.</li> <li>3. По национальной принадлежности владельцев капитала: национальный (отечественный) капитал, иностранный капитал.</li> <li>4. По организационно-правовым формам привлечения: акционерный капитал, паевой капитал, индивидуальный капитал.</li> <li>5. По натурально-вещественной форме привлечения капитала: капитал в денежной форме, капитал в финансовой форме, капитал в материальной форме, капитал в нематериальной форме.</li> <li>6. По временному периоду привлечения капитала: долгосрочный (перманентный) капитал, краткосрочный капитал - до одного года.</li> <li>7. По сферам использования в экономике: капитал, используемый в реальном секторе экономики; капитал, используемый в финансовом секторе экономики.</li> <li>8. По соответствию правовым нормам использования: легальный капитал, «теневой» капитал.</li> </ol>
113	<p>Факторы, влияющие на выбор схемы финансирования и источников формирования капитала предприятия.</p> <p>Ответ. На выбор схемы финансирования и конкретных источников формирования капитала создаваемого предприятия оказывает влияние ряд факторов:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- организационно-правовая форма предприятия.</li> <li>- отраслевые особенности операционной деятельности предприятия.</li> <li>- размер предприятия.</li> <li>- стоимость капитала, привлекаемого из различных источников.</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- свобода выбора источников финансирования.</li> <li>- конъюнктура рынка капитала.</li> <li>- уровень налогообложения прибыли.</li> <li>- мера принимаемого учредителями риска при формировании капитала.</li> <li>- задаваемый уровень концентрации собственного капитала для обеспечения требуемого финансового контроля.</li> </ul>
114	<p>Понятие финансового состояния предприятия.</p> <p>Ответ.          Финансовое состояние предприятия - это экономическая категория, отражающая состояние капитала в процессе его кругооборота и способность субъекта хозяйствования к саморазвитию на фиксированный момент времени. Финансовое состояние характеризуется обеспеченностью финансовыми ресурсами, необходимыми для нормального функционирования, целесообразным их размещением и эффективным использованием, финансовыми взаимоотношениями с другими юридическими и физическими лицами, платеже- и кредитоспособностью, финансовой устойчивостью.</p> <p>Финансовое состояние может быть устойчивым, неустойчивым (предкризисным) и кризисным. Способность предприятия своевременно производить платежи, финансировать свою деятельность на расширенной основе, переносить непредвиденные потрясения и поддерживать свою платежеспособность в неблагоприятных обстоятельствах свидетельствует о его устойчивом финансовом состоянии, и наоборот.</p>
115	<p>Назовите основные причины, обуславливающие необходимость финансового планирования в организации.</p> <p>Ответ.          Основными причинами, определяющими необходимость финансового планирования, являются:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- неопределенность будущего развития, обусловленная динамизмом внешней среды и влиянием множества факторов, которые в процессе планирования идентифицируются, их воздействие оценивается и по возможности регулируется</li> <li>- ограниченность ресурсов, доступность которых определяется их ценой, которая в процессе планирования сопоставляется с получением возможного результата</li> <li>- координирующая роль планирования состоит в том, что отражение в нем целевых установок увязывает перспективную и текущую деятельность организации в определенную систему, позволяющую работать эффективно.</li> </ul>

**ОПК-4 - Способен предлагать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности**

№ задания	Формулировка вопроса
116	<p>Назовите факторы, влияющие на прибыль предприятия, которые учитываются при разработке управленческих решений в отношении формирования финансовых результатов.</p> <p>Ответ.          На величину прибыли хозяйствующего субъекта оказывают влияние факторы, связанные с его производственной деятельностью и носящие субъективный характер, и объективные, не зависящие от деятельности хозяйствующего субъекта.          К субъективным факторам можно отнести: организационно-технический уровень управления предпринимательской деятельностью, конкурентоспособность выпускаемой продукции, уровень производительности труда, затраты на производство и реализацию продукции, уровень цен на готовую продукцию.          Объективные факторы включают: уровень цен на потребляемые материальные и энергетические ресурсы, нормы амортизационных отчислений, индекс инфляции, конъюнктуру рынка.</p>
117	<p>Назовите основные показатели, учитываемые при разработке решений в отношении управления основными фондами предприятия.</p> <p>Ответ.          Основными показателями, учитываемыми при разработке решений в отношении управления основными фондами предприятия являются:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Фондоотдача</li> </ol> $FO = TP / ОПФ$

	<p>ТП – стоимости товарной продукции, произведенной за данный период ОПФ – среднегодовая стоимость основных фондов</p> <p>2. Фондоёмкость <math>ФЕ = ОПФ / ТП</math></p> <p>3. Фондовооруженность <math>ФВ = ОПФ / ЧППП</math></p> <p>ЧППП – численность промышленно-производительного персонала</p> <p>4. Фондорентабельность <math>ФР = П / Ф_{СР}</math></p> <p>П – прибыль предприятия.</p>
118	<p>Направления повышения эффективности использования оборотных активов вы можете предложить?</p> <p>Ответ. Направления повышения эффективности использования оборотных активов:</p> <p>1. Сокращение продолжительности кругооборота оборотных средств:</p> <p>а) по производственным запасам: сокращение продолжительности перевозки материальных ресурсов; сокращение продолжительности нахождения запасов на складе; ликвидация (сокращения) сверхнормативных производственных запасов.</p> <p>б) по незавершенному производству: сокращение продолжительности технологического процесса за счет механизации и автоматизации, внедрения поточного производства, проведения более интенсивных биохимических процессов.</p> <p>в) по запасам готовой продукции: равномерная реализация продукции покупателем по прямым связям; обеспечение предприятий необходимым количеством транспортных средств; увеличение производства фасованной и упакованной продукции; предварительное формирование крупных партий готовой продукции для отправки потребителям; обеспечение предприятия различной тарой; качественное оформление документации на отгрузку.</p> <p>2. Экономное использование предметов труда.</p> <p>а) понижение затрат сырья в результате повышения выхода готовой продукции.</p> <p>б) ликвидация производственного брака.</p> <p>в) комплексное использование сырья.</p> <p>г) выплата премий за экономию сырья, материалов, топлива и энергии.</p>
119	<p>Сущность и задачи управления капиталом.</p> <p>Ответ. Управление капиталом представляет собой систему принципов и методов разработки и реализации управленческих решений, связанных с оптимальным его формированием из различных источников, а также обеспечением эффективного его использования в различных видах хозяйственной деятельности предприятия. Управление капиталом предприятия направлено на решение следующих основных задач:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Формирование достаточного объема капитала, обеспечивающего необходимые темпы экономического развития предприятия.</li> <li>2. Оптимизация распределения сформированного капитала по видам деятельности и направлениям использования.</li> <li>3. Обеспечение условий достижения максимальной доходности капитала при предусматриваемом уровне финансового риска.</li> <li>4. Обеспечение минимизации финансового риска, связанного с использованием капитала, при предусматриваемом уровне его доходности.</li> <li>5. Обеспечение постоянного финансового равновесия предприятия в процессе его развития.</li> <li>6. Обеспечение достаточного уровня финансового контроля над предприятием со стороны его учредителей.</li> <li>7. Обеспечение достаточной финансовой гибкости предприятия.</li> <li>8. Оптимизация оборота капитала.</li> <li>9. Обеспечение своевременного реинвестирования капитала.</li> </ol>
120	<p>Назовите преимущества и недостатки собственного капитала.</p> <p>Ответ.</p>

	<p>Собственный капитал имеет следующие преимущества:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- простота привлечения, так как решения, связанные с увеличением собственного капитала принимаются собственниками и менеджерами предприятия без необходимости получения согласия других хозяйствующих субъектов.</li> <li>- более высокая способность генерирования прибыли во всех сферах деятельности, т.к. при его использовании не требуется уплаты ссудного процента.</li> <li>- обеспечение финансовой устойчивости развития предприятия, его платежеспособности в долгосрочном периоде, а соответственно и снижение риска банкротства.</li> </ul> <p>Вместе с тем, собственный капитал имеет и недостатки:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ограниченность объема привлечения, а следовательно и возможностей существенного расширения операционной и инвестиционной деятельности предприятия.</li> <li>- неиспользуемая возможность прироста коэффициента рентабельности собственного капитала за счет привлечения заемных финансовых средств.</li> </ul> <p>Таким образом, предприятие, использующее только собственный капитал, имеет наивысшую финансовую устойчивость, но ограничивает темпы своего развития и не использует финансовые возможности прироста прибыли.</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

Финансы [Электронный ресурс] : Задания и методические указания для самостоятельной работы обучающихся по направлению подготовки 38.03.01 Экономика / Воронеж. гос. ун-т инж. технол. ; сост. И.В. Платонова. Воронеж : ВГУИТ, 2021. URL : <https://education.vsu.ru>

Финансы [Электронный ресурс] : Задания и методические указания для практических занятий обучающихся по направлению подготовки 38.03.01 Экономика / Воронеж. гос. ун-т инж. технол. ; сост. И.В. Платонова. Воронеж : ВГУИТ, 2021. URL : <https://education.vsu.ru>

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**

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
ОПК-3 Способен анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро- и макроуровне					
<b>Знает</b>	основы экономических знаний, базовые экономические категории и законы, регулирующие финансовую, бюджетную и налоговую деятельность; закономерности исторического процесса эволюции финансовой системы РФ, события и процессы экономической истории на макроуровне; методы и приемы анализа экономических процессов и явлений в области финансов на микроуровне; методы прогнозирования экономических процессов и явления на микроуровне.	Результаты тестирования	Обучающимся даны правильные ответы менее чем на 59,99 % всех тестовых вопросов	Неудовлетворительно	Не освоена / недостаточный
			Обучающимся даны правильные ответы на 60-74,99% всех тестовых вопросов	Удовлетворительно	Освоена / базовый
			Обучающимся даны правильные ответы на 75-84,99% всех тестовых вопросов	Хорошо	Освоена / повышенный
			Обучающимся даны правильные ответы на 85-100% всех тестовых вопросов	Отлично	Освоена / повышенный
		Собеседование (зачет)	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)
		Собеседование (экзамен)	Обучающийся обладает частичными и разрозненными знаниями, только некоторые из которых может связывать между собой	Неудовлетворительно	Не освоена / недостаточный
			Обучающийся обладает минимальным набором знаний, необходимым для системного взгляда на изучаемый объект	Удовлетворительно	Освоена / базовый
			Обучающийся обладает набором знаний, достаточным для системного взгляда на изучаемый объект	Хорошо	Освоена / повышенный
			Обучающийся обладает системным взглядом на изучаемый объект	Отлично	Освоена / повышенный
<b>Умеет</b>	анализировать процессы, происходящие в мировой и отечественной экономике в сфере финансов и давать им объективную оценку; выявлять особенности и тенденции изменения социально-экономических	Решение задач на практических занятиях	Обучающийся не владеет умениями 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
			Обучающийся выполняет задания с использованием алгоритма решения, при выполнении допускает незначительные ошибки и	Хорошо	Освоена / повышенный

	показателей в процессе финансового анализа; анализировать происходящие финансовые процессы на микроуровне, давать им объективную оценку; прогнозировать экономические процессы и явления на микроуровне с применением изучаемых теоретических моделей.		неточности, формулирует выводы; демонстрирует умения, предусмотренные планируемыми результатами обучения		
			Обучающийся выполняет задания, формируя алгоритм решения, при выполнении не допускает ошибок и неточностей, формулирует выводы; демонстрирует умения, предусмотренные планируемыми результатами обучения	Отлично	Освоена / повышенный
<b>Владеет</b>	современными методами анализа процессов в финансовой сфере на макроуровне; методологией интерпретации данных отечественной и зарубежной финансовой статистики; конкретной методологией, базовыми методами анализа, обработки данных и прогнозирования экономических процессов, позволяющими осуществлять решение финансовых задач; навыками интерпретации полученных в процессе финансового анализа результатов и формулирования выводов и рекомендаций в сфере финансов организаций.	Домашнее задание	Обучающийся не владеет навыками выполнения заданий; не демонстрирует навыков, предусмотренных планируемыми результатами обучения	Неудовлетворительно	Не освоена / недостаточный
			Обучающийся испытывает затруднения при выполнении заданий по алгоритму; демонстрирует минимальный набор навыков, предусмотренных планируемыми результатами обучения	Удовлетворительно	Освоена / базовый
			Обучающийся выполняет задания с использованием алгоритма решения, при выполнении допускает незначительные ошибки и неточности, формулирует выводы; демонстрирует навыки, предусмотренные планируемыми результатами обучения	Хорошо	Освоена / повышенный
			Обучающийся выполняет задания, формируя алгоритм решения, при выполнении не допускает ошибок и неточностей, формулирует выводы; демонстрирует навыки, предусмотренные планируемыми результатами обучения	Отлично	Освоена / повышенный
		Реферат	Содержание и состав работы не соответствует выбранной теме либо заявленная тема не раскрыта, нарушена логичность и последовательность в изложении материала, отсутствуют ссылки на литературные источники, оформление работы не соответствует предъявляемым требованиям	Не зачтено	Не освоена / недостаточный
			Содержание и состав работы в полной мере соответствует выбранной теме, заявленная тема раскрыта достаточно полно, использовано достаточное количество научных источников, на них в тексте работы имеются ссылки, не нарушена логичность и последовательность в изложении материала, оформление работы соответствует предъявляемым требованиям	Зачтено	Освоена / повышенный
ОПК-4. Способен предлагать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности					

<b>Знает</b>	основные факторы, влияющие на показатели эффективности финансово-хозяйственной деятельности организации; основные критерии экономической эффективности; основные направления совершенствования финансового управления организацией; методы оценки рисков; классификацию рисков, связанных с финансово-хозяйственной деятельностью организации; возможные социально-экономические последствия в результате неправильно принятых решений в финансовой сфере.	Результаты тестирования	Обучающимся даны правильные ответы менее чем на 59,99 % всех тестовых вопросов	Неудовлетворительно	Не освоена / недостаточный
			Обучающимся даны правильные ответы на 60-74,99% всех тестовых вопросов	Удовлетворительно	Освоена / базовый
			Обучающимся даны правильные ответы на 75-84,99% всех тестовых вопросов	Хорошо	Освоена / повышенный
			Обучающимся даны правильные ответы на 85-100% всех тестовых вопросов	Отлично	Освоена / повышенный
		Собеседование (зачет)	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)
		Собеседование (экзамен)	Обучающийся обладает частичными и разрозненными знаниями, только некоторые из которых может связывать между собой	Неудовлетворительно	Не освоена / недостаточный
			Обучающийся обладает минимальным набором знаний, необходимым для системного взгляда на изучаемый объект	Удовлетворительно	Освоена / базовый
			Обучающийся обладает набором знаний, достаточным для системного взгляда на изучаемый объект	Хорошо	Освоена / повышенный
			Обучающийся обладает системным взглядом на изучаемый объект	Отлично	Освоена / повышенный
<b>Умеет</b>	использовать данные анализа в процессе принятия управленческих решений; критически оценить предлагаемые варианты управленческих решений в сфере финансов организаций; оценивать уровень влияния управленческих решений на финансово-хозяйственную деятельность организации; применять приемы и методы финансового анализа для принятия решений в условиях риска и неопределенности в современных рыночных условиях в финансовой сфере; осуществлять правильный выбор эффективных решений из многообразия рассматриваемых вариантов в финансовой сфере;	Решение задач на практических занятиях	Обучающийся не владеет умениями 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
			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

	<p>вырабатывать предложения по совершенствованию финансового механизма с целью повышения эффективности государственной финансовой политики;</p> <p>на основе проведенного финансового анализа разрабатывать и обосновать предложения по совершенствованию принимаемых экономических и финансовых решений с учетом критериев экономической эффективности, рисков и возможных социально-экономических последствий в финансовой сфере.</p>				
<b>Владеет</b>	<p>навыками оценки рисков в финансово-хозяйственной деятельности субъектов хозяйствования;</p> <p>навыками оценки предлагаемых вариантов финансовых управленческих решений;</p> <p>навыками обоснования предложений по совершенствованию экономических и финансовых решений с учетом критериев экономической эффективности, рисков и возможных социально-экономических последствий в финансовой сфере;</p> <p>навыками поиска, обработки информации, необходимой для анализа проблем в области государственных и муниципальных финансов и подготовки предложений по их решению.</p>	Домашнее задание	Обучающийся не владеет навыками выполнения заданий; не демонстрирует навыков, предусмотренных планируемыми результатами обучения	Неудовлетворительно	Не освоена / недостаточный
			Обучающийся испытывает затруднения при выполнении заданий по алгоритму; демонстрирует минимальный набор навыков, предусмотренных планируемыми результатами обучения	Удовлетворительно	Освоена / базовый
			Обучающийся выполняет задания с использованием алгоритма решения, при выполнении допускает незначительные ошибки и неточности, формулирует выводы; демонстрирует навыки, предусмотренные планируемыми результатами обучения	Хорошо	Освоена / повышенный
			Обучающийся выполняет задания, формируя алгоритм решения, при выполнении не допускает ошибок и неточностей, формулирует выводы; демонстрирует навыки, предусмотренные планируемыми результатами обучения	Отлично	Освоена / повышенный
		Реферат	Содержание и состав работы не соответствует выбранной теме либо заявленная тема не раскрыта, нарушена логичность и последовательность в изложении материала, отсутствуют ссылки на литературные источники, оформление работы не соответствует предъявляемым требованиям	Не зачтено	Не освоена / недостаточный
			Содержание и состав работы в полной мере соответствует выбранной теме, заявленная тема раскрыта достаточно полно, использовано достаточное количество научных источников, на них в тексте работы имеются ссылки, не нарушена логичность и последовательность в изложении материала, оформление работы соответствует предъявляемым требованиям	Зачтено	Освоена / повышенный