Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Гриб Владислав Валерьевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 26.09.2026 09:03:40
Уникальный программный ключ:
637517d24e103c3db032acf37e839d98ec1c5bb2f5eb89c29abfcd7f43985447

Образовательное частное учреждение высшего образования

«МОСКОВСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ А.С. ГРИБОЕДОВА»

(ИМПЭ им. А.С. Грибоедова)

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ИНСТИТУТ ИННОВАЦИОННОЙ ЭКОНОМИКИ, ЛИДЕРСТВА И МЕНЕДЖМЕНТА

УТВЕРЖДАЮ
Директор Международного института инновационной экономики, лидерства и менеджмента
_____ А. А. Панарин
«17» декабря 2025г.

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

по учебной дисциплине:
ФИНАНСЫ

Направление подготовки 38.03.01 Экономика (уровень бакалавриата)

Специальность
38.05.01 Экономическая безопасность
Специализация
Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности

Уровень высшего образования
специалитет

Квалификация выпускника
Экономист

Форма обучения: очная, заочная

Москва

Фонд оценочных средств для дисциплины «Финансы». Специальность - 38.05.01 Экономическая безопасность, специализация – Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности / Т. Л. Мищенко – М.: ИМПЭ им. А.С. Грибоедова

Фонд оценочных средств является неотъемлемой частью рабочей программы дисциплины.

Разработчик: Т.Л. Мищенко

Заведующий кафедрой_____/ А.А. Пискунов, к. э. н., доцент

1. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ, ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Настоящий Фонд оценочных средств (ФОС) по дисциплине «Финансы» является неотъемлемым приложением к рабочей программе дисциплины (РПД) «Финансы». На данный ФОС распространяются все реквизиты утверждения, представленные в РПД по данной дисциплине.

2. ПЕРЕЧЕНЬ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Для определения качества освоения обучающимися учебного материала по дисциплине используются следующие оценочные средства:

№ п/п	Оценочное средство	Краткая характеристика оценочного средства	Представление оценочного средства в ФОС
1	Тестирование	Вид контроля, позволяющий оценить изученный теоретический материал.	Вопросы для проведения тестирования
2	Практические задания	Вид контроля, позволяющий оценить умение обучающегося применять осваиваемую компетенцию в практических ситуациях и при решении производственных задач	Задания к практическому занятию
3	Контрольная работа	Вид контроля, позволяющий определить результат освоения компетенций по дисциплине в рамках рассматриваемой темы, оцениваемый с помощью соответствующих индикаторов достижения компетенций	Задания контрольной работы
4	Самостоятельная работа	Вид контроля, позволяющий оценить проработку теоретического материала, изучение рекомендуемой литературы, выполнение практико-ориентированных заданий (заполнение таблиц, проведение сравнительного анализа, составление схем и др.), решение практических задач, создание презентаций, написание рефератов, подборку нормативного и иного материала и выполнение других заданий	Задания самостоятельной работы
5	Курсовая работа	Вид контроля, позволяющий выявить степень владения базовыми знаниями, умениями и навыками, необходимыми для обучения, и определить уровень владения новым материалом	Индивидуальные задания (темы) для курсовой работы
6	Зачет/Зачет с оценкой/Экзамен	Вид контроля, позволяющий выявить степень овладения знаниями, умениями и навыками, необходимыми для дальнейшего освоения образовательной программы подготовки	Вопросы для подготовки к зачету/зачету с оценкой/экзамену

3. ПАСПОРТ ФОНДА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДИСЦИПЛИНЕ

3.1. Сопроводительная информация.

Разработчик	Т.Л. Мищенко
Кафедра	Финансов, экономики и организации производства
Наименование дисциплины	Финансы
Факультет / институт	Международный институт инновационной экономики, лидерства и менеджмента
Направление подготовки / специальность	38.03.01 Экономика
Количество вопросов в оценочных заданиях (диапазон)	От 30 до 60
Общее время тестирования (мин)	90
Общее количество вопросов/заданий в ФОС	*60*
Размещенность на сайте Университета примерного перечня вопросов, заданий ФОС – для подготовки обучающихся к прохождению оценки (да / нет)	*Да*

3.2. Характеристика оцениваемых компетенций.

Код компетенции	Формулировка компетенции	Индикаторы достижения компетенции
ОПК-4	Способен предлагать экономически и финансово обоснованные организационно - управленческие решения в профессиональной деятельности	**ИОПК-4.1. Знает** методы и способы организационно-управленческих решений в профессиональной деятельности. **ИОПК-4.2. Умеет** представить предлагать экономически и финансово обоснованные организационно - управленческие решения в профессиональной деятельности. **ИОПК-4.3. Владеет** навыками организационно - управленческих решений в профессиональной деятельности.
ПК- 2.	Способен выполнять расчеты по материальным, трудовым и финансовым затратам, необходимых для производства и реализации выпускаемой продукции, освоения новых видов продукции, производимых услуг	**ИПК-2.1 Знать**: Нормативные правовые акты, регулирующие финансово-хозяйственную деятельность организации Порядок разработки нормативов материальных, трудовых, финансовых ресурсов организации в соответствии с отраслевой направленностью Порядок ведения планово-учетной документации организации Методические материалы по планированию, учету и анализу финансово-хозяйственной деятельности организации Методы оптимизации использования материальных, трудовых и финансовых ресурсов **ИПК-2.2 Уметь**: Анализировать результаты расчетов финансово-экономических показателей и обосновывать полученные выводы Оптимально использовать материальные, трудовые и финансовые ресурсы организации Разрабатывать меры по обеспечению режима экономии, повышению рентабельности производства,

		конкурентоспособности выпускаемой продукции, производительности труда **ИПК-2.3 Владеть**: Навыками выполнения расчетов по материальным, трудовым и финансовым затратам, необходимых для производства и реализации выпускаемой продукции, освоения новых видов продукции, производимых услуг
ПК-4.	Способен осуществлять мониторинг изменения данных для проведения расчетов экономических показателей организации	**ИПК-4.1 Знать**: Порядок разработки перспективных и годовых планов хозяйственно-финансовой и производственной деятельности организации Методические материалы по планированию, учету и анализу финансово-хозяйственной деятельности организации **ИПК-4.2 Уметь**: Составлять проекты финансово-хозяйственной, производственной и коммерческой деятельности (бизнес-планов) организации Осуществлять экономический анализ хозяйственной деятельности организации и ее подразделений, выявлять резервы производства Предлагать организационно-управленческие решения, которые могут привести к повышению экономической эффективности деятельности организации **ИПК-4.3 Владеть**: Навыками осуществления мониторинга изменения данных для проведения расчетов экономических показателей организации
ПК-7	Способен проводить расчеты экономических и финансово-экономических показателей на основе типовых методик с учетом нормативных правовых актов	**ИПК-7.1 Знать**: Нормативные правовые акты, регулирующие финансово-хозяйственную деятельность организации Порядок разработки нормативов материальных, трудовых, финансовых ресурсов в соответствии с отраслевой направленностью Классификация методов и приемов, используемых при анализе финансово-хозяйственной деятельности организации Методы экономического анализа и учета показателей деятельности организации и ее подразделений **ИПК-7.2 Уметь**: Анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую информацию, содержащуюся в отчетности организации, и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений **ИПК-7.3 Владеть**: Навыками проведения расчетов экономических и финансово-экономических показателей на основе типовых методик с учетом нормативных правовых актов

4. СОДЕРЖАНИЕ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ

4.1. ТИПОВЫЕ ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ.

Тесты содержат набор вопросов, в полном объеме охватывающие изученный теоретический материал по указанной теме (индикаторы ЗНАТЬ). Выполнение тестов позволяет определить результат освоения компетенций по дисциплине в рамках рассматриваемой темы, оцениваемый с помощью соответствующих индикаторов достижения компетенций. Индивидуальный тестовый сеанс для каждого обучающегося формируется по специальному алгоритму, обеспечивающему заданную тематическую структуру и пропорциональное наличие вопросов разного типа и сложности.

При формировании тестов необходимо использовать задания следующих типов:

Тип задания 1. Задания закрытого типа на установление соответствия.

Тип задания 2. Задания закрытого типа на установление последовательности.

Тип задания 3. Задания комбинированного типа, предполагающие выбор одного правильного ответа из предложенных с последующим объяснением своего выбора.

Тип задания 4. Задания комбинированного типа, предполагающие выбор нескольких ответов из предложенных с последующим объяснением своего выбора.

Тип задания 5. Задания открытого типа с развернутым ответом

Тема	**Код и формулировка компетенции**	**Индикаторы достижения компетенции**	**Тест по теме**
Тема 1. Теоретические основы финансов в цифровой экономике	ОПК 4. Способен предлагать экономически и финансово обоснованные организационно - управленческие решения в профессиональной деятельности	ИОПК-4.1. Знает методы и способы организационно-управленческих решений в профессиональной деятельности.	1. *Прочитайте текст и выберите правильный ответ.* Методом управления финансами, который заключается в выявлении отклонений фактических финансовых потоков от прогнозируемых, является метод: 1) финансовое планирование; 2) финансовый контроль; 3) финансовое регулирование; 4) финансовой обеспеченности. Ответ: 2 2. *Прочитайте текст и выберите правильный ответ.* Внутренний документ предприятия, в котором формируются условия ведения финансовой, бухгалтерской и налоговой отчетности и учета, называется: 1) учетная политика; 2) бизнес-план; 3) маркетинговый план; 4) штатное расписание. Ответ: 1

<table>
<tr><th>Тема</th><th>Код и формулировка компетенции</th><th>Индикаторы достижения компетенции</th><th>Тест по теме</th></tr>
<tr><td></td><td></td><td></td><td>3. Прочитайте текст, выберите все правильные варианты и обоснуйте ответ.
Финансовые ресурсы предприятия – это все активы, которые могут превращаться в денежные единицы. Что относится к источникам формирования финансовых ресурсов:
1) запасы;
2) нераспределенная прибыль;
3) рентабельность активов;
4) кредиты банка.
Ответ: 2; 4
Обоснование ответа:
Источники формирования финансовых ресурсов - средства, которые предприятия могут использовать для финансирования и развития своей деятельности. Они могут быть разделены на следующие категории: собственные, привлеченные и заемные и отражаться в 3 разделе баланса.</td></tr>
<tr><td>Тема 2. Финансовая система государства и её структура. Государственный бюджет РФ</td><td>ОПК 4. Способен предлагать экономически и финансово обоснованные организационно - управленческие решения в профессиональной деятельности</td><td>ИОПК-4.1. Знает методы и способы организационно-управленческих решений в профессиональной деятельности.</td><td>Прочитайте текст и установите соответствие.
Государственные и муниципальные финансы, как совокупность экономических отношений, возникающих в реальном денежном обороте, имеют свои функции. Соотнесите каждую функцию с ее характеристикой.
<table>
<tr><th colspan="2">Функция</th><th colspan="2">Характеристика функции</th></tr>
<tr><td>А.</td><td>Планирование</td><td>1.</td><td>Направлена на повышение эффективности экономических процессов за счёт использования финансовых инструментов, воздействующих на субъект управления</td></tr>
<tr><td>Б.</td><td>Организация</td><td>2.</td><td>Включает применение норм и нормативов, являющихся эталоном, оценку результатов и сравнение достижений с поставленными целями, внесение изменений в финансовую деятельность</td></tr>
<tr><td>В.</td><td>Стимулирование</td><td>3.</td><td>Включает бюджетное устройство, бюджетную классификацию, исполнение бюджета, выбор кредитных организаций, разграничение полномочий законодательных и исполнительных органов власти</td></tr>
</table></td></tr>
</table>

<table>
<tr><th>Тема</th><th>Код и формулировка компетенции</th><th>Индикаторы достижения компетенции</th><th>Тест по теме</th></tr>
<tr><td></td><td></td><td></td><td>
<table>
<tr><td>Г.</td><td>Контроль</td><td>4.</td><td>Предполагает формулирование целей и выбор путей их достижения на основании разграничения полномочий между федеральным и региональным уровнем</td></tr>
</table>
Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:
<table>
<tr><th>А</th><th>Б</th><th>В</th><th>Г</th></tr>
<tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
</table>
Ответ:
<table>
<tr><th>А</th><th>Б</th><th>В</th><th>Г</th></tr>
<tr><td>4</td><td>3</td><td>1</td><td>2</td></tr>
</table>
2. Прочитайте текст, выберите все правильные варианты и обоснуйте ответ.
Организационная структура государственной финансовой системы состоит из звеньев централизованных и децентрализованных финансов. Звеньями децентрализованных финансов будут являться:
1) финансы коммерческих организаций;
2) внебюджетные фонды;
3) финансы населения;
4) государственный кредит.
Ответ: 1; 3
Обоснование ответа:
Децентрализованные фонды – это фонды созданные на уровне отдельных субъектов.

3. Прочитайте текст и выберите правильный ответ.
Управления государственным кредитом направлено на достижение запланированных социальных и экономических задач, экономический рост и развитие государства. Инструментом управления, который способствует объединению нескольких кредитов в один с изменением сроков кредитования, считается:
1) рефинансирование;
2) унификация;
3) конверсия;
</td></tr>
</table>

<table>
<tr><th>Тема</th><th>Код и формулировка компетенции</th><th>Индикаторы достижения компетенции</th><th>Тест по теме</th></tr>
<tr><td></td><td></td><td></td><td>4) консолидация.
Ответ: 4</td></tr>
<tr><td>Тема 3. Управление финансами. Финансовая политика и финансовый механизм</td><td>ОПК 4.
Способен предлагать экономически и финансово обоснованные организационно - управленческие решения в профессиональной деятельности</td><td>ИОПК-4.1. Знает методы и способы организационно-управленческих решений в профессиональной деятельности.</td><td>Прочитайте текст и установите соответствие.
Управление финансами — это целенаправленное формирование процесса перераспределения финансовых ресурсов между различными субъектами финансовой системы. В процессе управления каждому управляющему субъекту соответствует определенная функция, соотнесите для каждого органа управления соответствующую ему функцию управления.

<table>
<tr><th colspan="2">Орган управления</th><th colspan="2">Функция</th></tr>
<tr><td>А.</td><td>Государственная дума РФ</td><td>1.</td><td>Разрабатывает и реализует единую государственную финансовую политику</td></tr>
<tr><td>Б.</td><td>Федеральная таможенная служба</td><td>2.</td><td>Осуществляют принятие федеральных законов, утверждение федерального бюджета и контроль над его исполнением</td></tr>
<tr><td>В.</td><td>Федеральное казначейство</td><td>3.</td><td>Обеспечивает исполнение федерального бюджета, ведение и составление бюджетной отчетности</td></tr>
<tr><td>Г.</td><td>Министерство финансов</td><td>4.</td><td>Контролирует исчисление и внесение обязательных выплат при перемещении товаров через границу</td></tr>
</table>
Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:
<table>
<tr><th>А</th><th>Б</th><th>В</th><th>Г</th></tr>
<tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
</table>
Ответ:
<table>
<tr><th>А</th><th>Б</th><th>В</th><th>Г</th></tr>
<tr><td>2</td><td>4</td><td>3</td><td>1</td></tr>
</table>

Прочитайте текст и выберите правильный ответ.
Организационно-управленческие решения в финансовой деятельности организаций применяются на основе использования методов финансового анализа и инструментов. Методы финансового анализа можно объединить в</td></tr>
</table>

Тема	Код и формулировка компетенции	Индикаторы достижения компетенции	Тест по теме
			группы, каждая из которых включает свои финансовые инструменты. Такие финансовые инструменты, как: финансовое планирование, прогнозирование, моделирование, факторный анализ, относятся к группе методов: 1) общеэкономические; 2) прогнозно-аналитические; 3) статистические; 4) математического моделирования. Ответ: 2 *Прочитайте текст, выберите все правильные варианты и обоснуйте ответ.* Финансовый механизм является инструментом осуществления финансовой политики государства, регионов, муниципальных образований и предприятий. Финансовый механизм подразделяется на директивный и регулирующий. К директивной форме финансового механизма относится: 1) государственный кредит; 2) налоговая система; 3) резервный фонд предприятия; 4) капитал коммерческой организации. Ответ: 1; 2 Обоснование ответа: Директивная форма представляет жесткое регулирование финансового механизма через использование налогового законодательства, бюджетной политики государства и т.п.
Тема 4. Финансовое планирование в цифровой экономике	ПК- 2 Способен выполнять расчеты по материальным, трудовым и финансовым затратам, необходимых для производства и реализации выпускаемой продукции,	ИПК-2.1 Знать: Нормативные правовые акты, регулирующие финансово-хозяйственную деятельность организации Порядок разработки нормативов материальных, трудовых, финансовых ресурсов организации в соответствии с отраслевой направленностью Порядок ведения планово-учетной	1. *Прочитайте текст и выберите правильный ответ.* Основным инструментом финансового планирования является финансовый план, который подразумевает под собой: 1) документ, в котором закреплены все рекламные мероприятия на определённый период; 2) документ, отражающий объем поступления и расходования денежных средств, фиксирующий баланс доходов и расходов; 3) бухгалтерский баланс, отражающий ресурсы и источники их формирования; 4) документ, в котором подробно описаны производственные операции предприятия

<table>
<tr><th>Тема</th><th>Код и формулировка компетенции</th><th>Индикаторы достижения компетенции</th><th>Тест по теме</th></tr>
<tr><td></td><td>освоения новых видов продукции, производимых услуг</td><td>документации организации
Методические материалы по планированию, учету и анализу финансово-хозяйственной деятельности организации
Методы оптимизации использования материальных, трудовых и финансовых ресурсов</td><td>Ответ: 2

2. Прочитайте текст, выберите все правильные варианты и обоснуйте ответ.
Финансовое планирование классифицируется по разным критериям. Согласно критерию, «период планирования», оно бывает:
1) краткосрочное;
2) тактическое;
3) скользящее;
4) директивное;
5) долгосрочное
Ответ: 1; 5
Обоснование ответа: период планирования характеризуется временными рамками (краткосрочное до 1 года, долгосрочное от 3 до 5 лет)

3. Прочитайте текст и выберите правильный ответ.
Наиболее используемый метод финансового планирования – метод прямого счета, который основан на:
1) расчете удельных переменных затрат на производство продукта;
2) расчете общих расходов по производству и сбыту продукта;
3) расчете разницы между плановой выручкой и ожидаемой себестоимостью;
4) расчете плановой мощности предприятия
Ответ: 3</td></tr>
<tr><td>Тема 5. Капитал и имущество предприятия</td><td>ПК- 4 Способен осуществлять мониторинг изменения данных для проведения расчетов экономических показателей организации</td><td>ИПК-4.1 Знать:
Порядок разработки перспективных и годовых планов хозяйственно-финансовой и производственной деятельности организации
Методические материалы по планированию, учету и анализу финансово-хозяйственной деятельности организации</td><td>1. Прочитайте текст и установите соответствие.
Имущество — это материальные и нематериальные активы, которые компания использует в своей профессиональной деятельности. Соотнесите для каждого типа имущества его соответствующий объект.
<table>
<tr><th colspan="2">Тип имущества</th><th colspan="2">Объект имущества</th></tr>
<tr><td>А.</td><td>Основные средства</td><td>1.</td><td>Компьютерные программы, товарные знаки, изобретения, патенты, лицензии</td></tr>
<tr><td>Б.</td><td>Нематериальные активы</td><td>2.</td><td>Ценные бумаги, участие в уставном капитале других компаний</td></tr>
<tr><td>В.</td><td>Материально-производственные запасы</td><td>3.</td><td>Недвижимость, оборудование, транспорт, капитальные вложения (реальные объекты)</td></tr>
</table></td></tr>
</table>

<table>
<tr><th>Тема</th><th>Код и формулировка компетенции</th><th>Индикаторы достижения компетенции</th><th>Тест по теме</th></tr>
<tr><td></td><td></td><td></td><td>
<table>
<tr><td>Г.</td><td>Финансовые вложения</td><td>4.</td><td>Сырье, товары, готовая продукция, животные для откорма</td></tr>
<tr><td></td><td></td><td>5.</td><td>Деньги, которые должны предприятию ее контрагенты</td></tr>
</table>
Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:
<table>
<tr><th>А</th><th>Б</th><th>В</th><th>Г</th></tr>
<tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
</table>
Ответ:
<table>
<tr><th>А</th><th>Б</th><th>В</th><th>Г</th></tr>
<tr><td>3</td><td>1</td><td>4</td><td>2</td></tr>
</table>

2. Прочитайте текст и выберите правильный ответ.
При учете основных средств используются разные методы их оценки. Стоимость, по которой объект принимается к учету, определяется его амортизация, учитываются транспортные издержки – это стоимость:
1) восстановительная;
2) остаточная;
3) первоначальная;
4) ликвидационная.
Ответ: 3

3. Прочитайте текст и выберите правильный ответ.
Собственный капитал - активы, которые принадлежат самой организации. Формирование собственного капитала предприятия включает различные его формы. Минимальная сумма денежных средств или имущества, формируемая за счет взносов учредителей для регистрации и существования предприятия, относится к форме:
1) уставного фонда;
2) добавочного фонда;
3) фонда накопления;
4) фонда распределения.
Ответ: 1
</td></tr>
</table>

Тема	Код и формулировка компетенции	Индикаторы достижения компетенции	Тест по теме
Тема 6. Финансовый рынок. Инструменты финансового рынка	ОПК 4. Способен предлагать экономически и финансово обоснованные организационно - управленческие решения в профессиональной деятельности	ИОПК-4.1. Знает методы и способы организационно-управленческих решений в профессиональной деятельности.	1. *Прочитайте текст и выберите правильный ответ.* Финансовый рынок представлен системой экономических отношений, при помощи которой происходит обмен различными финансовыми инструментами. Рынок, на котором происходит аккумуляция, распределение и перераспределение заемного капитала между сферами экономики относится к такому виду финансового рынка, как: 1) валютный; 2) фондовый; 3) денежно-кредитный; 4) товарный. Ответ: 3 2. *Прочитайте текст, выберите все правильные варианты и обоснуйте ответ.* Классификация финансовых инструментов на финансовом рынке определена ISO 10962 и утверждена международной организацией по стандартизации (ИСО). Согласно данной классификации к инструментам коллективных инвестиций относится: 1) привилегированные акции; 2) паевые инвестиционные фонды (ПИФ); 3) ипотечные ценные бумаги; 4) хедж-фонды. Ответ: 2; 4 Обоснование ответа: ПИФ - инвестирование, с помощью которого средства инвесторов объединяются в специально созданный для этого фонд и передаются в управление лицензированной управляющей компании. Хедж-фонд - инвестиционный фонд, ориентированный на максимизацию доходности при заданном риске или минимизацию рисков для заданной доходности 3. *Прочитайте текст и установите соответствие.* Рынок ценных бумаг — это часть финансового рынка, где осуществляется покупка и продажа ценных бумаг с целью привлечения и перераспределения капитала. Рынок выполняет ряд функций, которым соответствуют определенные характеристики. Установите данное

<table>
<tr><th>Тема</th><th>Код и формулировка компетенции</th><th>Индикаторы достижения компетенции</th><th>Тест по теме</th></tr>
<tr><td></td><td></td><td></td><td>соответствие.
<table>
<tr><th colspan="2">Функция</th><th colspan="2">Характеристика</th></tr>
<tr><td>А.</td><td>Учётная</td><td>1.</td><td>Предполагает получение прибыли от операций на данном рынке</td></tr>
<tr><td>Б.</td><td>Балансирующая</td><td>2.</td><td>Аккумулирование временно свободных средств для инвестирования их в перспективные отрасли экономики</td></tr>
<tr><td>В.</td><td>Фондообразующая</td><td>3.</td><td>Обеспечивает равновесия спроса и предложения</td></tr>
<tr><td>Г.</td><td>Коммерческая</td><td>4.</td><td>Состоит в перераспределении финансовых средств между государством и населением, регионами</td></tr>
<tr><td></td><td></td><td>5.</td><td>Проявляется в обязательной фиксации фондовых операций и ее участников</td></tr>
</table>
Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:
<table>
<tr><th>А</th><th>Б</th><th>В</th><th>Г</th></tr>
<tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
</table>
Ответ:
<table>
<tr><th>А</th><th>Б</th><th>В</th><th>Г</th></tr>
<tr><td>5</td><td>3</td><td>2</td><td>1</td></tr>
</table></td></tr>
<tr><td>Тема 7. Финансовый контроль</td><td>ПК- 7 Способен проводить расчеты экономических и финансово-экономических показателей на основе типовых методик с учетом нормативных правовых актов</td><td>ИПК-7.1 Знать:
Нормативные правовые акты, регулирующие финансово-хозяйственную деятельность организации
Порядок разработки нормативов материальных, трудовых, финансовых ресурсов в соответствии с отраслевой направленностью
Классификация методов и приемов, используемых при анализе</td><td>1. Прочитайте текст и установите последовательность.
Финансовый контроль — это процесс отслеживания, оценки и регулирования финансовой деятельности организации. Расположите в правильной последовательности основные этапы финансового контроля:
1) создание иерархии приоритетов показателей, находящихся под контролем;
2) генерирование системы количественных стандартов контроля;
3) определение объекта финансового контроля;
4) составление плана мониторинга показателей финансового контроля;
5) выбор сферы и видов финансового контроля;
6) поиск и реализацию резервов по финансовым операциям.
Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо:</td></tr>
</table>

<table>
<tr><th>Тема</th><th>Код и формулировка компетенции</th><th>Индикаторы достижения компетенции</th><th>Тест по теме</th></tr>
<tr><td></td><td></td><td>финансово-хозяйственной деятельности организации
Методы экономического анализа и учета показателей деятельности организации и ее подразделений</td><td>
<table>
<tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
</table>
Ответ:
<table>
<tr><td>3</td><td>5</td><td>1</td><td>2</td><td>4</td><td>6</td></tr>
</table>
2. Прочитайте текст и установите соответствие.
Метод финансового контроля — это признак, отражающий специфику конкретного инструмента осуществления проверок, задействуемого субъектом финансового контроля. Соотнесите метод проведения контроля и характеристику метода, которой может использоваться проверяющим лицом. К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца.
<table>
<tr><th colspan="2">Метод контроля</th><th colspan="2">Характеристика метода</th></tr>
<tr><td>А.</td><td>Мониторинг</td><td>1.</td><td>Заключается в обнаружении фактов нарушений в процедурах управления финансами, причинно-следственных связей, обуславливающих возможные отклонения</td></tr>
<tr><td>Б.</td><td>Обследование</td><td>2.</td><td>Непрерывный анализ результативности текущей финансовой деятельности и ее результатов</td></tr>
<tr><td>В.</td><td>Проверка</td><td>3.</td><td>Осуществление мероприятий, направленных на выявление фактов нарушения норм управления денежными средствами</td></tr>
<tr><td>Г.</td><td>Анализ</td><td>4.</td><td>Исследование отдельных сторон финансово-хозяйственной деятельности с целью недостатков в деятельности</td></tr>
</table>
Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:
<table>
<tr><th>А</th><th>Б</th><th>В</th><th>Г</th></tr>
<tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
</table>
Ответ:
<table>
<tr><th>А</th><th>Б</th><th>В</th><th>Г</th></tr>
<tr><td>2</td><td>4</td><td>3</td><td>1</td></tr>
</table>
</td></tr>
</table>

<table>
<tr><th>Тема</th><th>Код и формулировка компетенции</th><th>Индикаторы достижения компетенции</th><th>Тест по теме</th></tr>
<tr><td></td><td></td><td></td><td>3. Прочитайте текст и выберите правильный ответ.
Финансовый контроль внутрикорпоративных финансовых операций по достижению эффективности управления его капиталом и финансовой устойчивости, осуществляемый независимым юридическим или функциональным лицом предприятия, относится к виду контроля:
1) ревизия;
2) аудит;
3) наблюдение;
4) инвентаризация.
Ответ: 2</td></tr>
<tr><td>Тема 8. Финансовая деятельность предприятий и ее анализ</td><td>ПК- 2 Способен выполнять расчеты по материальным, трудовым и финансовым затратам, необходимых для производства и реализации выпускаемой продукции, освоения новых видов продукции, производимых услуг</td><td>ИПК-2.1 Знать:
Нормативные правовые акты, регулирующие финансово-хозяйственную деятельность организации
Порядок разработки нормативов материальных, трудовых, финансовых ресурсов организации в соответствии с отраслевой направленностью
Порядок ведения планово-учетной документации организации
Методические материалы по планированию, учету и анализу финансово-хозяйственной деятельности организации
Методы оптимизации использования материальных, трудовых и финансовых ресурсов</td><td>1. Прочитайте текст, выберите все правильные варианты и обоснуйте ответ.
Локальные нормативные акты — это внутренние документы организации, которые регулируют трудовую деятельность конкретного работодателя. Они подразделяются на обязательные и не обязательные. К обязательным относят:
1) инструкция по охране труда;
2) положение по оплате труда и премированию;
3) порядок прохождения испытательного срока;
4) регламент дресс-код.
Ответ: 1; 2
Обоснование ответа:
Обязательные документы определены трудовым законодательством
Необязательные документы работодатель принимает по своему усмотрению.

2. Прочитайте текст и установите соответствие.
При анализе финансово-хозяйственной деятельности организации используют разные методы оценки и учета показателей. Соотнесите метод финансового анализа и его характеристику. К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца.
<table>
<tr><th colspan="2">Метод финансового анализа</th><th colspan="2">Характеристика метода</th></tr>
<tr><td>А.</td><td>Вертикальный</td><td>1.</td><td>Сравнение показателей бухгалтерской и иной отчетности с показателями предыдущих периодов, расчёт темпов роста</td></tr>
</table></td></tr>
</table>

<table>
<tr><th>Тема</th><th>Код и формулировка компетенции</th><th>Индикаторы достижения компетенции</th><th>Тест по теме</th></tr>
<tr><td></td><td></td><td></td><td>
<table>
<tr><td></td><td></td><td></td><td>показателей
(индексный анализ)</td></tr>
<tr><td>Б.</td><td>Горизонтальный</td><td>2.</td><td>Внутрихозяйственное сравнение отдельных показателей предприятия и межхозяйственных показателей аналогичных фирм-конкурентов</td></tr>
<tr><td>В.</td><td>Пространственный</td><td>3.</td><td>Процесс изучения влияния отдельных причин на результативный показатель с помощью детерминированных или стохастических приемов исследования</td></tr>
<tr><td>Г.</td><td>Факторный</td><td>4.</td><td>Определение удельного веса отдельных статей доходов бюджета в общем итоговом показателе и последующего сравнения результата с данными предыдущего периода</td></tr>
</table>
Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:
<table>
<tr><th>А</th><th>Б</th><th>В</th><th>Г</th></tr>
<tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
</table>
Ответ:
<table>
<tr><th>А</th><th>Б</th><th>В</th><th>Г</th></tr>
<tr><td>4</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td></tr>
</table>
3. Прочитайте текст и выберите правильный ответ.
Ликвидность — это способность организации покрывать обязательства активами, срок превращения которых в денежную форму соответствует сроку погашения обязательств. При каких условиях модель баланса организации считается ликвидной:
1) А1 ≥ П1; А2 ≥ П2; А3 ≥ П3; А4 ≤ П4
2) А1 = П1; А2 ≥ П2; А3 ≥ П3; А4 ≤ П4
3) А1≤ П1; А2 ≥ П2; А3 ≥ П3; А4 ≥ П4
4) А1 ≥ П1; А2 ≥ П2; А3 ≤ П3; А4 = П4
Ответ: 1
</td></tr>
<tr><td>Тема 9. Инвестиции в финансовой деятельности</td><td>ПК- 7 Способен проводить расчеты экономических и финансово-</td><td>ИПК-7.1 Знать:
Нормативные правовые акты, регулирующие финансово-хозяйственную деятельность</td><td>1. Прочитайте текст и выберите правильный ответ.
Задачами экологического анализа инвестиционного проекта являются установление потенциального ущерба окружающей среде. Для этого необходимо провести идентификацию проекта с целью присвоения ему</td></tr>
</table>

<table>
<tr><th>Тема</th><th>Код и формулировка компетенции</th><th>Индикаторы достижения компетенции</th><th>Тест по теме</th></tr>
<tr><td>предприятий (организаций). Методы и показатели инвестиционной оценки</td><td>экономических показателей на основе типовых методик с учетом нормативных правовых актов</td><td>организации
Порядок разработки нормативов материальных, трудовых, финансовых ресурсов в соответствии с отраслевой направленностью
Классификация методов и приемов, используемых при анализе финансово-хозяйственной деятельности организации
Методы экономического анализа и учета показателей деятельности организации и ее подразделений</td><td>экологической категории (A, B, C). Категория «А» присваивается проектам с многосторонним и необратимым экологическим воздействием на отраслевом или региональном уровне, это относится к таким сферам деятельности, как:
1) образование;
2) агроиндустрия;
3) лесная промышленность;
4) здравоохранение.
Ответ: 3

2. Прочитайте текст и установите последовательность.
Оценка инвестиционного проекта включает несколько этапов. Расположите данные этапы в правильной последовательности:
1) формирование стратегии инвестирования;
2) определение целей и назначения инвестиционного проекта;
3) анализ и оценка эффективности проекта;
4) учет и распределение затрат
Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо:
<table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>Ответ:
<table><tr><td>2</td><td>4</td><td>3</td><td>1</td></tr></table>
3. Прочитайте текст и установите соответствие.
При оценке инвестиционного проекта применяются два основных метода: статистический и динамический. Соотнесите представленные в таблице характеристики показателей по динамическому методу его критерию оценки. К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца.
<table><tr><th colspan="2">Критерий оценки</th><th colspan="2">Характеристика показателя</th></tr><tr><td>А.</td><td>Индекс рентабельности инвестиций (PI)</td><td>1.</td><td>Используется для сравнения эффекта по нескольким альтернативным проектам. При расчете показателя учитывается величина первоначальных вложений, денежный поток, период интервала, ставка дисконта.</td></tr><tr><td>Б.</td><td>Дисконтированный</td><td>2.</td><td>Отражает минимальный период времени,</td></tr></table></td></tr>
</table>

<table>
<tr><th>Тема</th><th>Код и формулировка компетенции</th><th>Индикаторы достижения компетенции</th><th>Тест по теме</th></tr>
<tr><td></td><td></td><td></td><td>
<table>
<tr><td></td><td>срок окупаемости (DPP)</td><td></td><td>при котором приток средств с учетом ставки дисконтирования превышает начальные инвестиционные вложения.</td></tr>
<tr><td>В.</td><td>Чистый дисконтированный доход (NPV)</td><td>3.</td><td>Показатель характеризует норму рентабельности для долгосрочных проектов. Применяется для оценки эффективности инвестиционных проектов, в которых чистый денежный поток меняет значение с положительного на отрицательное (и наоборот) несколько раз в течение жизненного цикла.</td></tr>
<tr><td>Г.</td><td>Модифицированная внутренняя норма рентабельности (MIRR)</td><td>4.</td><td>Показатель используется для сравнения альтернатив с одинаковым NPV, но разным объемом инвестирования. Определяется путем деления текущей стоимости денежного притока на чистую текущую стоимость денежного оттока с учетом первоначальных инвестиций.</td></tr>
</table>
Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:
<table>
<tr><th>А</th><th>Б</th><th>В</th><th>Г</th></tr>
<tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
</table>
Ответ:
<table>
<tr><th>А</th><th>Б</th><th>В</th><th>Г</th></tr>
<tr><td>4</td><td>2</td><td>1</td><td>3</td></tr>
</table>
</td></tr>
<tr><td>Тема 10. Финансовые цифровые технологии в решении профессиональных задач</td><td>ПК- 4 Способен осуществлять мониторинг изменения данных для проведения расчетов экономических показателей организации</td><td>ИПК-4.1 Знать:
Порядок разработки перспективных и годовых планов хозяйственно-финансовой и производственной деятельности организации
Методические материалы по планированию, учету и анализу финансово-хозяйственной деятельности организации</td><td>1. Прочитайте текст и установите соответствие.
Финансовые цифровые технологии — это набор финансовых услуг с использованием современных технологий, где каждая составляющая дополняет друг друга для создания более эффективных решений. Соотнесите представленные в таблице приоритетные направления финансовых технологий с их характеристиками. К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца.
<table>
<tr><th colspan="2">Направления финтех</th><th colspan="2">Характеристика</th></tr>
<tr><td>А.</td><td>Цифровой профиль</td><td>1.</td><td>Совокупность достоверных и юридически значимых данных о физическом лице, которые есть в государственных информационных</td></tr>
</table>
</td></tr>
</table>

<table>
<tr><th>Тема</th><th>Код и формулировка компетенции</th><th>Индикаторы достижения компетенции</th><th>Тест по теме</th></tr>
<tr><td></td><td></td><td></td><td>
<table>
<tr><td></td><td></td><td></td><td>системах.</td></tr>
<tr><td>Б.</td><td>Единая биометрическая система</td><td>2.</td><td>Сервис для перевода денежных средств по номеру телефона на расчетный счет получателя в любом российском банке, мгновенные платежи по QR-коду при оплате товаров или услуг.</td></tr>
<tr><td>В.</td><td>Блокчейн-платформа «Мастерчейн»</td><td>3.</td><td>Технология распознавания личности по физическим и физиологическим особенностям человека.</td></tr>
<tr><td>Г.</td><td>Система быстрых платежей (СБП)</td><td>4.</td><td>Средства расчета, позволяющие оплачивать товары без интернета и автоматизировать расчетные операции с помощью смарт-контрактов. Груз прибыл на точку → сделка выполнена → поставщик получил платеж.</td></tr>
<tr><td></td><td></td><td>5.</td><td>Инфраструктура для участников финансового рынка, которая сертифицирована в соответствии с российскими средствами криптографической защиты информации. Платформа поддерживает электронную подпись и позволяет проводить юридически значимые сделки.</td></tr>
</table>
Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:
<table>
<tr><th>А</th><th>Б</th><th>В</th><th>Г</th></tr>
<tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
</table>
Ответ:
<table>
<tr><th>А</th><th>Б</th><th>В</th><th>Г</th></tr>
<tr><td>1</td><td>3</td><td>5</td><td>2</td></tr>
</table>
2. Прочитайте текст и выберите правильный ответ
Аналитическая трансформация направлена на повышение эффективности бизнеса, совершенствование информационных моделей при реализации конкретных управленческих функций за счёт использования данных и аналитики. Для улучшения качества принимаемых решений, аналитика позволяет:
</td></tr>
</table>

Тема	Код и формулировка компетенции	Индикаторы достижения компетенции	Тест по теме
			1) строить прогнозы, просчитывать альтернативные варианты и выбирать из них эффективные; 2) сокращать время выполнения заказа, персонализировать данные; 3) снижать трудозатраты и повышать творческий потенциал; 4) быстро адаптироваться к изменениям рынка. Ответ: 1 3. *Прочитайте текст и установите последовательность* При создании бюджета цифровой трансформации для финансового директора важной частью процесса является создание прозрачной и гибкой бюджетной модели, которая предусматривает использование определенных шагов ее формирования. Расположите перечисленные шаги в правильной последовательности: 1) оценка ресурсов и инфраструктуры, необходимых для трансформации; 2) распределение бюджета по направлениям, включая обучение персонала, покупку технологий и модернизацию процессов; 3) четкая формулировка целей трансформации и необходимых инвестиций; 4) регулярный контроль за расходами и результатами, с возможностью вносить изменения в бюджет в процессе реализации Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо: | | | | | Ответ: | 1 | 3 | 2 | 4 |

Критерии оценивания тестового задания:

Оценка	Критерии оценивания
отлично	от 90 до 100 % правильно выполненных заданий
хорошо	от 70 до 89 % правильно выполненных заданий
удовлетворительно	от 50 до 69 % правильно выполненных заданий
неудовлетворительно	менее 50 % правильно выполненных заданий

4.2 ТИПОВЫЕ ПРАКТИЧЕСКИЕ ЗАДАНИЯ

Практические задания должны отражать умение обучающегося применять осваиваемую компетенцию в практических ситуациях и при решении производственных задач (индикаторы УМЕТЬ, ВЛАДЕТЬ).

Тема	Код и формулировка компетенции	Индикаторы достижения компетенции	Задания к практическому занятию
Тема 1. Теоретические основы финансов в цифровой экономике	ОПК-4 Способен предлагать экономически и финансово обоснованные организационно - управленческие решения в профессиональной	ИОПК-4.2. Умеет представить предлагать экономически и финансово обоснованные организационно - управленческие решения в профессиональной деятельности.	1. Выберите верные утверждения о внедрении цифровой валюты центрального банка (CBDC) и обоснуйте свой выбор. 1. Может спровоцировать отток средств из коммерческих банков в цифровые кошельки ЦБ. 2. Позволяет ЦБ напрямую контролировать скорость обращения денег. 3. Устраняет риск дефляции. 4. Снижает транзакционные издержки и повышает прозрачность. Ответ: 1, 2, 4. Обоснование: • 1 и 2: CBDC — это прямое обязательство ЦБ. В кризис это может вызвать «банковский набег» (утв. 1), но одновременно даёт ЦБ прямой инструмент для управления денежной массой и скоростью обращения денег, минуя коммерческие банки (утв. 2). • 4: Цифровые транзакции легко отслеживаются, что снижает издержки, упрощает сбор налогов и борьбу с теневой экономикой. • 3 — неверно: Риск дефляции зависит от макроэкономических факторов (спроса), а не от формы денег. 2.Фирма испытывает дефицит оборотных средств. Какие из предложенных FinTech-инструментов наиболее эффективны для решения этой проблемы? 1. Динамическое дисконтирование счетов (скидка покупателю за раннюю оплату). 2. Финансирование цепочек поставок (SCF) на блокчейне. 3. Выпуск корпоративных облигаций.

	деятельности		4. Увеличение лимита по овердрафту. Ответ: 1, 2. • 1: ускоряет приток денег от дебиторов. Стоимость такой «скидки» часто ниже, чем проценты по кредиту. • 2: позволяет компании законно увеличить срок оплаты поставщикам, используя их как источник бесплатного или дешёвого кредита, при этом поставщик получает деньги вовремя от банка. • 3 и 4 — менее эффективны: Облигации — инструмент для долгосрочных инвестиций, а не для покрытия кассового разрыва. Овердрафт — дорогой способ финансирования по сравнению с оптимизацией внутренних потоков.
Тема 2. Финансовая система государства и её структура. Государственный бюджет РФ	ОПК-4 Способен предлагать экономически и финансово обоснованные организационно - управленческие решения в профессионально	ИОПК-4.3. Владеет навыками организационно - управленческих решений в профессиональной деятельности.	1. В условиях резкого падения цен на энергоносители и сокращения экспортных доходов федеральный бюджет Российской Федерации на очередной финансовый год сформирован со значительным дефицитом. Правительство рассматривает несколько вариантов его финансирования. В качестве финансового менеджера, ответственного за устойчивость бюджетной системы, вам необходимо выбрать наиболее целесообразный с точки зрения долгосрочной макроэкономической стабильности инструмент. Какой инструмент финансирования дефицита федерального бюджета является для Российской Федерации приоритетным и наиболее безопасным для финансовой системы в текущих условиях? 1. Эмиссионное финансирование (прямая денежная эмиссия Центральным банком для покрытия расходов бюджета). 2. Увеличение государственных внешних заимствований на рынках стран, не являющихся недружественными. 3. Привлечение средств из Фонда национального благосостояния (ФНБ) для сбалансированности бюджета. 4. Масштабная приватизация государственной собственности для единовременного получения доходов. Ответ: 3. Обоснование: • Почему это правильный выбор: ФНБ является ключевым элементом бюджетной конструкции России и специально предназначен для обеспечения сбалансированности федерального бюджета при падении цен на нефть и газ. Использование средств фонда позволяет исполнить все принятые социальные и иные обязательства государства без запуска инфляционных механизмов и без увеличения долговой нагрузки на будущие периоды. Это наиболее оперативный и контролируемый инструмент антикризисного управления. • Почему другие варианты неверны:

	й деятельности		○ 1. Эмиссионное финансирование: Прямое печатание денег для покрытия дефицита неизбежно приведет к резкому росту инфляции, обесцениванию доходов населения и дестабилизации всей финансовой системы. Этот инструмент противоречит принципам независимости Центрального банка РФ. ○ 2. Внешние заимствования: В текущих геополитических условиях доступ России к большинству международных рынков капитала ограничен. Привлечение средств из «дружественных» стран может быть сопряжено с высокими политическими и экономическими рисками, а также с менее выгодными условиями (высокие процентные ставки). ○ 4. Масштабная приватизация: Это стратегический, а не оперативный инструмент. Процесс приватизации крупных активов сложен, длителен и может привести к потере контроля над стратегически важными отраслями экономики. Он не может служить регулярным источником покрытия дефицита. 2. В рамках децентрализации управления и повышения финансовой самостоятельности регионов обсуждается вопрос об изменении пропорций распределения ключевого бюджетообразующего налога — налога на добавленную стоимость (НДС). Руководство одного из экономически развитых регионов предлагает изменить текущий порядок зачисления НДС, чтобы увеличить собственные доходы и снизить зависимость от дотаций из федерального центра. Каков действующий и законодательно закрепленный порядок распределения налога на добавленную стоимость (НДС) между уровнями бюджетной системы РФ? 1. НДС полностью зачисляется в бюджеты субъектов РФ (региональные бюджеты) по месту возникновения добавленной стоимости. 2. НДС полностью зачисляется в федеральный бюджет. 3. НДС распределяется между федеральным бюджетом и бюджетами субъектов РФ в пропорции 50/50. 4. 100% суммы НДС, уплаченной на территории субъекта РФ, зачисляется в его бюджет, а федеральный центр получает только акцизы. Ответ: 2. Обоснование: • Почему это правильный выбор: Согласно Налоговому кодексу РФ (ст. 50), налог на добавленную стоимость (НДС) является федеральным налогом. 100% поступлений от него направляется в федеральный бюджет. Такой порядок обеспечивает единство экономического пространства страны, позволяет государству аккумулировать финансовые ресурсы для выполнения общенациональных функций (оборона, фундаментальная наука, крупные инфраструктурные проекты) и осуществлять перераспределение средств

			между дотационными и донорскими регионами через систему межбюджетных трансфертов. • Почему другие варианты неверны: o 1, 3, 4: Эти варианты описывают либо отмененный много лет назад порядок, либо гипотетические модели, не имеющие отношения к действующей системе. Распределение НДС напрямую в бюджеты регионов создало бы колоссальный дисбаланс: регионы с крупными промышленными и потребительскими центрами (как Москва или Санкт-Петербург) получали бы избыточные доходы, в то время как дотационные регионы лишились бы значительной части федеральной поддержки, что привело бы к социальному и экономическому неравенству.
Тема 3. Управление финансами. Финансовая политика и финансовый механизм	ОПК-4 Способен предлагать экономически и финансово обоснованные организационно - управленческие решения в профессиональной деятельности	ИОПК-4.2. Умеет представить предлагать экономически и финансово обоснованные организационно - управленческие решения в профессиональной деятельности. ИОПК-4.3. Владеет навыка	1. Согласно учетной политики, в организации применяется общая система налогообложения. По итогам года разница между облагаемыми поступлениями и учитываемыми затратами суммарно по накоплению составила 15 млн ден.ед. Сумма налога на прибыль, необходимая перечислению в бюджет составит: 1) 3750 тыс. ден. ед. 2) 3500 тыс. ден. ед. 3) 1850 тыс. ден. ед. 4) 1650 тыс. ден. ед. Ответ: 1 Решение: 15 млн ден.ед. * 0,25 2. Руководитель организации рассматривает два проекта, первый из которых принесет выгоду в размере 30 млн. ден.ед. с капитальными вложениями в проект 130 млн. ден.ед., а эффективность второго проекта определяется в 25%. Примите управленческое решение, какой проект принять к реализации. 1) первый 25%; 2) второй 25%; 3) первый 450%; 4) можно и первый и второй. Ответ: 2 Решение: 30/130*100 = 23% 3. Организация специализируется на производстве детской одежды. В ноябре месяце товарооборот составил 800 тыс. ден. ед. Месячные затраты на материалы сложились в сумме 140 тыс. ден. ед., на оплату коммунальных услуг 30 тыс. ден. ед., на рекламу в соцсетях 30 тыс. ден. ед., прочие расходы составили 20 тыс. ден.ед. Руководством решено валовую прибыль за ноябрь направить на приобретение нового оборудования стоимостью 600 тыс. ден.ед. Целесообразно ли принятие данного решения руководством? 1) целесообразно, так как средств достаточно; 2) не целесообразно, так как средств недостаточно. Ответ: 2 Решение:

	ьности	ми организационно-управленческих решений в профессиональной деятельности.	800 – (140+30+30+20) – 600 = -20 тыс. ден. ед.
Тема 4. Финансовое планирование в цифровой экономике	ПК-2 Способен выполнять расчеты по материальным, трудовым и финансовым затратам, необходимых для производства и реализ	ИПК-2.2 Уметь: Анализировать результаты расчетов в финансово-экономических показателей и обосновывать полученные выводы Оптимально использовать материальные,	1. Рассчитать плановую себестоимость реализуемой продукции на будущий год при условии, что плановые затраты на материалы и оплату труда составят 200 тыс. ден.ед., накладные расходы составят 1200 тыс. ден.ед., планируемые запасы готовой продукции на конец планового периода составят 70 тыс. ден.ед. 1) 1520 ден.ед.; 2) 1410 ден.ед.; 3) 1330 ден.ед.; 4) 1180 ден.ед. Ответ: 3 Решение: 200+1200 – 70 = 1330 ден.ед. 2. Рассчитать плановую производительность труда на будущий год, при условии, что производство продукции запланировано на сумму 340 млн. ден.ед., годовой фонд рабочего времени составляет 1972 час, количество работников 95 чел. 1) 122,5 ден.ед./чел. час; 2) 181,5 ден.ед./чел. час; 3) 198,5 ден.ед./чел. час; 4) 211,5 ден.ед./чел. час. Ответ: 2 Решение: 340 млн. ден.ед. / (95*1972) 3. Определите плановую валовую потребность запасов материала «А» при условии, что производственная потребность в материалах составляет 1200 штук, стоимость одной штуки 200 ден.ед., норма текущего запаса – 18 дней, транспортного - 3 дня, технологического – 3 дня, страхового – 9 дней, подготовительного – 2 дня. 1) 122,5 ден.ед./чел. час;

	ации выпускаемой продукции, освоения новых видов продукции, производимых услуг	трудовые и финансовые ресурсы организации Разрабатывать меры по обеспечению режима экономии, повышению рентабельности производства, конкурентоспособности выпускаемой продукции, производительности труда ИПК-2.3 Владеть: Навыками выполн	2) 181,5 ден.ед./чел. час; 3) 198,5 ден.ед./чел. час; 4) 211,5 ден.ед./чел. час. Ответ: 2 Решение: 340 млн. ден.ед. / (95*1972)

		ения расчетов по материальным, трудовым и финансовым затратам, необходимых для производства и реализации выпускаемой продукции, освоения новых видов продукции, производимых услуг	
Тема 5. Капитал и имущество предприяти	ПК-4 Способен осуществлять мониторинг	ИПК-4.2 Уметь: Составлять проекты финансово-хозяйст	1. Определить относительное изменение фондоотдачи при условии, что в предыдущем году предприятие изготовило изделий на сумму 980 млн. ден. ед., среднегодовая стоимость основных средств составила 400 млн. ден.ед. В текущем году стоимость выпуска изделий составила 1090 млн. ден. ед., а среднегодовая стоимость основных фондов увеличилась на 110 млн. ден. ед. 1) 8,3%; 2) 11,5%; 3) -12,7%; 4) -11,5%. Ответ: 3

я	изменения данных для проведения расчетов экономических показателей организации	венной, производственной и коммерческой деятельности (бизнес-планов) организации Осуществлять экономический анализ хозяйственной деятельности организации и ее подразделений, выявлять резервы производства Предлагать организационно-управленческие решени	Решение: ФОбаз = 980 / 400 = 2,45 руб. ФОтек = 1090 / (400+110) = 2,14 руб. Э = 2,14 / 2,45 = 87,3% Δ = 87,3% – 100% = – 12,7% 2. Определите коэффициент оборачиваемости оборотных средств и длительность оборота в течение года, при условии, что финансовый директор планирует сократить длительность оборота на 9 дней. Данные отчетности показывают, что объем строительно-монтажных работ составляет 62300 тыс. ден. ед. Стоимость оборотных средств на начало года составляет 16200 тыс. ден. ед., а на конец отчетного года 14100 тыс. ден. ед. 1) 58221,8 тыс. ден.ед.; 2) 59130,5 тыс. ден.ед.; 3) 63661,7 тыс. ден.ед.; 4) 69121,9 тыс. ден.ед. Ответ: 4 Решение: Коб = (62300/ ((16200+14100) *0,5)) = 4,11 оборота длительность одного оборота составит 365/4,11 = 89 дней сумма оборота составит: 365/80 = 4,56 оборотов ((16200+14100) *0,5)) *4,56 = 69121,9 тыс. ден.ед. 3. Железнодорожной компанией приобретены основные фонды, часть из которых является базой для налогообложения по налогу на имущество со ставкой 1,6%. Для определения налоговую базы данные отражены в таблице. Кроме того, в регионе установлены авансовые платежи, организациям нужно платить их трижды в год: за 1 квартал, полугодие и 9 месяцев. Рассчитайте остаток перечисления налога в бюджет.

Дата	Остаточная стоимость объекта, тыс. руб.	Дата	Остаточная стоимость объекта, тыс. руб.
01.01.2025	100	01.08.2025	230
01.02.2025	95	01.09.2025	207
01.03.2025	90	01.10.2025	190
01.04.2025	85	01.11.2025	170
01.05.2025	80	01.12.2025	140
01.06.2025	75	31.12.2025	115
01.07.2025	70		

1) 0,99 тыс. ден.ед.;
2) 0,83 тыс. ден.ед.;

		я, которые могут привести к повышению экономической эффективности деятельности организации ИПК-4.3 Владеть: Навыками осуществления мониторинга изменения данных для проведения расчетов экономических показателей организации	3) 0,79 тыс. ден.ед.; 4) 0,54 тыс. ден.ед. Ответ: 2 Решение: налог к уплате за год составит 126690 х 1,6 % = 2030 руб. (при условии, что организация не платит авансы) средняя стоимость облагаемых объектов за квартал составит (100+95+90+85) / 4 = (92,5/4) *1,6% = 0,34 (авансовый платеж) средняя стоимость за полугодие составит (100+95+90+85+80+75+70) / 7 = (85/4) *1,6% = 0,37 средняя стоимость за 9 месяцев составит (100+95+90+85+80+75+70+230+207+190) = (122,2/4) *1,6% = 0,39 остаток перечисления налога в бюджет составит 2030 – (0,34+0,37+0,39) = 0,83 тыс. ден. ед.

Тема 6. Финансовый рынок. Инструменты финансового рынка	ОПК-4 Способен предлагать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности	ИОПК-4.2. Умеет представить предлагать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности. ИОПК-4.3. Владеет навыками организационно-управленческих решений в профессиональн	1. Определите размер дивидендов на 1 акцию, если известно, что собрание акционеров приняло решение направить из прибыли организации на выплату дивидендов 6,0 млн. ден.ед., а общее количество акций, выпущенных предприятием 20 тыс. шт. 1) 450 ден.ед.; 2) 300 ден.ед.; 3) 150 ден.ед.; 4) 120 ден.ед. Ответ: 2 Решение: 6000 / 20 = 300 ден.ед. 2. Рассчитайте доходность облигации по дисконту и с учетом купона при следующих условиях: - номинальная стоимость облигации составляет 1050 ден.ед. - к ценной бумаге прилагается купон в размере 5% - субъектом приобретена облигация по цене 950 ден.ед. 1) 12,2% и 13%; 2) 12,9% и 15,1%; 3) 11,0% и 15,9%; 4) 10,5% и 16%. Ответ: 4 Решение: по дисконту: (1050 – 950)/950*100 = 10,5% с учетом купона: (1050*5%+1050)-950/950*100 = 16% 3. Определите балансовую и номинальную стоимость акции, при условии, что АО выпустило 1700 штук акций. По данным финансовой отчетности валюта баланса АО составила 13020 тыс. ден.ед. Долговые обязательства составили 4100 тыс. ден.ед., а краткосрочные – 4370 тыс. ден.ед. Уставный капитал АО составил 3300 тыс. ден.ед. 1) балансовая 3,05 тыс. ден.ед. номинальная 2,24 тыс. ден.ед.; 2) балансовая 2,67 тыс. ден.ед. номинальная 1,94 тыс. ден.ед.; 3) балансовая 1,88 тыс. ден.ед. номинальная 2,04 тыс. ден.ед.; 4) балансовая 1,99 тыс. ден.ед. номинальная 2,85 тыс. ден.ед.; Ответ: 2 Решение: чистые активы составят: (валюта минус обязательства) 13020 – (4100+4370) = 4550 балансовая стоимость акции 4550/1700 = 2,67 номинальная стоимость акции 3300/1700 = 1,94

		ой деятельности.	
Тема 7. Финансовый контроль	ПК-7 Способен проводить расчеты экономических и финансово-экономических показателей на основе типовых методик с учетом нормативных правовых актов	ИПК-7.2 Уметь: Анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую информацию, содержащуюся в отчетности организации, и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений ИПК-7.3	1. Рассчитать сумму остатков готовой продукции на конец периода при условии, что остатки готовой продукции на начало анализируемого периода сложились на сумму 1200 тыс. ден.ед. Фактический выпуск продукции за период составил 850 тыс. ден.ед. В течение отчетного периода товарность продукции составила 85%. 1) 128, 5 тыс. ден.ед.; 2) 209, 5 тыс. ден.ед.; 3) 295, 5 тыс. ден.ед.; 4) 307, 5 тыс. ден.ед.; Ответ: 4 Решение: ГПост составит (1200+850) *0,85 – (1200+850) = 307, 5 тыс. ден.ед. 2. Организация за квартал реализовала товара на сумму 2180 тыс. ден. ед. По данным учета, на начало квартала она имела самых ликвидных активов (денежных средств) в размере 1670 тыс. ден. ед., на конец отчетного квартала сумма денежных средств составила 3890 тыс. ден. ед. В результате контроля выявлено, что оборачиваемость денежных средств в днях составила: 1) 115 дней; 2) 125 дней; 3) 145 дней; 4) 205 дней. Ответ: 1 Решение: оборачиваемость денег 2180/ (1670+3890) *0,5 = 0,51; 390/0,78 = 115 дней 3. Определите финансовый результат работы организации за отчетный год при условии, что у организации имеется непокрытый убыток в размере 40,0 тыс. ден.ед. В отчетном году организация имеет следующие показатели: 1) доход от реализации услуг - 480 тыс. ден.ед. 2) фонд оплаты труда – 90 тыс. ден.ед. 3) материальные затраты – 120 тыс. ден.ед. 4) амортизация – 80 тыс. ден.ед. 5) прочие расходы 110 тыс. ден.ед. 1) 10 тыс. ден.ед.; 2) 20 тыс. ден.ед.; 3) 30 тыс. ден.ед.; 4) 40 тыс. ден.ед. Ответ: 4 Решение: 480- 90-120-80-110-40,0 = 40 тыс. ден.ед.

		Владеть: Навыками проведения расчетов в экономических и финансово-экономических показателей на основе типовых методик с учетом нормативных правовых актов	
Тема 8. Финансовая деятельность предприятий и ее анализ	ПК-2 Способен выполнять расчеты по материальным, трудо	ИПК-2.2 Уметь: Анализировать результаты расчетов в финансово-экономи	1. Организация производит 5000 приборов в год и реализует их по 160 ден.ед. за единицу. Переменные затраты на единицу продукции составляют 80 ден.ед. Общая величина постоянных расходов составляет 200 тыс. ден.ед. Рассчитайте прибыль до уплаты налогов. 1) 100 тыс. ден.ед.; 2) 150 тыс. ден.ед.; 3) 200 тыс. ден.ед.; 4) 280 тыс. ден.ед. Ответ: 3 Решение: общие расходы: 80*5000+200 000 = 600 тыс. общие доходы: 160*5000=800 тыс. ден.ед.; прибыль до уплаты налогов: 800–600=200 тыс. ден.ед.

	вым и финансовым затратам, необходимых для производства и реализации выпускаемой продукции, освоения новых видов продукции, производимых услуг	ческих показателей и обосновывать полученные выводы Оптимально использовать материальные, трудовые и финансовые ресурсы организации Разрабатывать меры по обеспечению режима экономии, повышению рентабельности производства, конкурентоспособности выпуска	2. Определите порог рентабельности (ПР) и запас финансовой прочности (ЗФП) по товару «А» при условии, что товарооборот составляет 8400 тыс. ден.ед., переменные расходы 3500 тыс. ден.ед., постоянные расходы 4200 тыс. ден. ед., валовая маржа 4900 тыс. ден. ед. 1) ПР 5500 тыс. ден.ед.; ЗФП 800 тыс. ден. ед.; 2) ПР 7200 тыс. ден.ед.; ЗФП 1200 тыс. ден. ед.; 3) ПР 9000 тыс. ден.ед.; ЗФП 1970 тыс. ден. ед.; 4) ПР 9700 тыс. ден.ед.; ЗФП 2500 тыс. ден. ед. Ответ: 2 Решение: порог рентабельности: 4200 / (4900/8400) = 7200 запас финансовой прочности: 8400 – 7200 = 1200 3. Проанализировать финансовую устойчивость и рассчитать эффект финансового рычага при условии, что организация планируют взять кредит в размере 500 тыс. ден.ед. под банковскую ставку 20%. Средняя величина валюты баланса составляет 1000 тыс. ден.ед., ставка налога на прибыль 25%. Рентабельность активов 40%, рентабельность собственного капитала 32%. 1) 5,8%; 2) 6,3%; 3) 7,5%; 4) 8,1%. Ответ: 3 Решение: налоговый корректор (1-0,25) = 0,75 дифференциал финансового рычага (40-20) = 20 плечо финансового рычага (500/1000) = 0,5 эффект финансового рычага (0,75*0,2*0,5) *100 = 7,5%

		емой продукции, производительности труда ИПК-2.3 Владеть: Навыками выполнения расчетов по материальным, трудовым и финансовым затратам, необходимых для производства и реализации выпускаемой продукции, освоения новых видов	

		продукции, производимых услуг	
Тема 9. Инвестиции в финансовой деятельности предприятий (организаций). Методы и показатели инвестиционной оценки	ПК-7 Способен проводить расчеты экономических и финансово-экономических показателей на основе типовых методик с учетом нормативных правовых	ИПК-7.2 Уметь: Анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую информацию, содержащуюся в отчетности организации, и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений	1. Определите экономический эффект от капитальных вложений при условии, что годовой выпуск изделий составляет 4500 ед., себестоимость одного изделия при традиционном способе обработки составляет 78 тыс. ден.ед., себестоимость одной детали при обработке на новом оборудовании составит 62 тыс. ден. ед. Капитальные вложения в цифровые технологии составит 840 тыс. ден.ед. 1) 50230 тыс. ден.ед.; 2) 60120 тыс. ден.ед.; 3) 68910 тыс. ден.ед.; 4) 71160 тыс. ден.ед. Ответ: 4 Решение: себестоимость базовая: 78*4 500=351000 себестоимость новая: 62*4500=279000 экономический эффект: 351000 – 279000 - 840 = 71160 тыс. ден.ед. 2. Вложения в инвестиционный проект составят 1700 тыс. ден.ед. Планируемая среднегодовая прибыль 650 тыс. ден.ед. Дисконтная годовая ставка доходности на весь период проекта составляет 12%. Определите дисконтированный срок окупаемости проекта. 1) 1,5 лет; 2) 2,7 лет; 3) 3,4 лет; 4) 4,0 лет. Ответ: 3 Решение: $\frac{650}{(1+0,12)^4}$=580,36+518,18+462,66+413,10=1974,3 1700 – 1561,2 (за 3 года) = 138,8 (непокрытый остаток после 3-го года) 4 месяца 3. Первоначальная сумма инвестиционных вложений организации составляет 2,6 млн. ден.ед., процентная ставка, выплачиваемая ежеквартально 8%. Определите будущую стоимость инвестиций через год. 1) 1,13 млн. ден.ед.; 2) 2,33 млн. ден.ед.; 3) 3,43 млн. ден.ед.; 4) 4,23 млн. ден.ед. Ответ: 3

<table>
<tr><td></td><td>актов</td><td>ИПК-7.3 Владеть: Навыками проведения расчетов экономических и финансово-экономических показателей на основе типовых методик с учетом нормативных правовых актов</td><td>Решение:
2,6 · (1 + 0,08 · 4) = 2,6 · 1,32 = 3,43 млн. ден.ед.</td></tr>
<tr><td>Тема 10. Финансовые цифровые технологии в</td><td>ПК-4 Способен осуществлять мониторинг измен</td><td>ИПК-4.2 Уметь: Составлять проекты финансово-хозяйственной,</td><td>1. Проанализируйте ритмичность производственного процесса с использованием цифровых технологий и рассчитайте процент вариации исходя из данных, представленных ниже в таблице.
<table>
<tr><th rowspan="2">Период</th><th colspan="2">Структура продукции, %</th><th rowspan="2">Доля выполнения плана</th><th rowspan="2">Доля, зачтенная в выполнение плана по ритмичности, %</th></tr>
<tr><th>план</th><th>факт</th></tr>
<tr><td>Январь</td><td>33,33</td><td>30,0</td><td>0,945</td><td>?</td></tr>
<tr><td>Февраль</td><td>33,33</td><td>34,0</td><td>1,071</td><td>?</td></tr>
<tr><td>Март</td><td>33,34</td><td>36,0</td><td>1,134</td><td>?</td></tr>
</table></td></tr>
</table>

решении профессиональных задач	ения данных для проведения расчетов экономических показателей организации	производственной и коммерческой деятельности (бизнес-планов) организации Осуществлять экономический анализ хозяйственной деятельности организации и ее подразделений, выявлять резервы производства Предлагать организационно-управленческие решения,	1) 5,8%.; 2) 6,0%.; 3) 7,5%; 4) 9,4%. Ответ: 4 Решение: Критм. 30,0 + 33,33 + 33,34 = 96,67 Каритм. (1-0,945) + (1- 1,071) + (1- 1,134) = 0,26 Х ср. = 96000 / 3 = 32000 К 2. Проанализируйте способность организации к самофинансированию рассчитав коэффициент самофинансирования при следующих условиях: годовая прибыль до налогообложения составляет 1380 тыс. ден.ед., ставка налога на прибыль исчисляется по общей системе налогообложения; месячные амортизационные отчисления составляют 95 тыс. ден.ед.; требуемая сумма инвестиций составляет 3200 тыс. ден. ед. 1) 0,55; 2) 0,60; 3) 0,68; 4) 0,71. Ответ: 3 Решение: $\sqrt{(30240-32000)2+(34272-32000)2+(36288-32000)2)/332000}$ = 0,094 = 9,4% Ксф = (ЧП+А)/И ЧП составит 1380 – (1380*0,25) = 1035 Ксф составит (1035+(95*12)) / 3200 = 0,68 или 68% 3. Проанализируйте качество произведенной продукции и определите процент снижения качества при условии, что плановый выпуск продукции первого сорта составлял 25000 единиц по цене 300 ден.ед., фактически выпустили 20000 единиц первого сорта и 5000 единиц второго сорта по цене 180 ден.ед. 1) 6%; 2) 8%; 3) 10%; 4) 11,7%. Ответ: 2 Решение: план: (25000*300) =7500; факт: ((5000*180+20000*300) = 6900; 7500-6900= 600; (600/7500) = 0,08 или 8%

		которые могут привести к повышению экономической эффективности деятельности организации ИПК-4.3 Владеть: Навыками осуществления мониторинга изменения данных для проведения расчетов экономических показателей организации	

Критерии оценивания практических занятий:

Оценка	Критерии оценивания
отлично	Выставляется, если обучающийся умеет увязывать теорию с практикой (решает задачи, формулирует выводы, умеет пояснить полученные результаты), владеет понятийным аппаратом, полно и глубоко овладел материалом по заданной теме, обосновывает свои суждения и даёт правильные ответы на вопросы преподавателя
хорошо	Выставляется, если обучающийся умеет увязывать теорию с практикой (решает задачи и формулирует выводы, умеет пояснить полученные результаты), владеет понятийным аппаратом, полно и глубоко овладел материалом по заданной теме, но содержание ответов имеют некоторые неточности и требуют уточнения и комментария со стороны преподавателя
удовлетворительно	Выставляется, если обучающийся знает и понимает материал по заданной теме, но изложение неполное, непоследовательное, допускаются неточности в определении понятий, студент не может обосновать свои ответы на уточняющие вопросы преподавателя
неудовлетворительно	Выставляется, если обучающийся допускает ошибки в определении понятий, искажающие их смысл, беспорядочно и неуверенно излагает материал. Делает ошибки в ответах на уточняющие вопросы преподавателя

4.3. ТИПОВЫЕ ЗАДАНИЯ ДЛЯ КОНТРОЛЬНЫХ РАБОТ

Контрольные работы содержат несколько практических заданий по индивидуальным вариантам, в полном объеме охватывающих изученный материал по указанной теме (индикаторы УМЕТЬ, ВЛАДЕТЬ). Выполнение контрольных работ позволяет определить результат освоения компетенций по дисциплине в рамках рассматриваемой темы, оцениваемый с помощью соответствующих индикаторов достижения компетенций.

Тема	Код и формулировка компетенции	Индикаторы достижения компетенции	Типовой вариант контрольной работы
Тема 2. Финансовая система государства и её структура. Государственный бюджет РФ	ОПК-4 Способен предлагать экономически и финансово обоснованные организационно - управленческие решения в профессиональной деятельности	ИОПК-4.2. Умеет представить предлагать экономически и финансово обоснованные организационно - управленческие решения в профессиональной деятельности ИОПК-4.3. Владеет навыками организационно - управленческих решений в профессиональной деятельности	1. Распределите статьи бюджета по направлениям деятельности (операционная, инвестиционная и финансовая) и рассчитайте остаток денежных средств на конец периода. При условии, что: остаток денежных средств на начало периода 320 тыс. ден. ед., выручка от реализации продукции, товаров, работ, услуг, прочие поступления 10898 тыс. ден. ед., приобретение, создание, подготовка к использованию внеоборотных активов, предоставление займов, приобретение акций 667 тыс. ден. ед., получение кредитов и займов 442 тыс. ден.ед, выплата дивидендов 462 тыс. ден.ед., приобретено материалов и сырья 9842 тыс. ден. ед. 1) 689 тыс. ден.ед.; 2) 756 тыс. ден.ед. 3) 885 тыс. ден.ед.; 4) 937 тыс. ден.ед. Ответ: 1 Решение: (10898-667+442-462-9842)+320 = 689 тыс. ден.ед.

<table>
<tr><th>Тема</th><th>Код и формулировка компетенции</th><th>Индикаторы достижения компетенции</th><th>Типовой вариант контрольной работы</th></tr>
<tr><td></td><td></td><td></td><td>
2. Проанализируйте бюджет исполнения расходов по данным таблицы.
<table>
<tr><th>Показатель, тыс. руб.</th><th>Бюджет</th><th>Исполнение</th><th>Относительное отклонение, %</th></tr>
<tr><td>Расходы по основным видам деятельности:</td><td>1 681 830</td><td>1 695 754</td><td></td></tr>
<tr><td>– себестоимость продаж</td><td>1 542 195</td><td>1 549 908</td><td></td></tr>
<tr><td>– коммерческие</td><td>83</td><td>108</td><td></td></tr>
<tr><td>– управленческие</td><td>139 553</td><td>145 738</td><td></td></tr>
<tr><td>Прочие расходы:</td><td>199 628</td><td>260 006</td><td></td></tr>
<tr><td>– проценты к уплате</td><td>72 148</td><td>77 627</td><td></td></tr>
<tr><td>– прочие</td><td>127 480</td><td>182 379</td><td></td></tr>
<tr><td>Расходы всего</td><td>?</td><td>?</td><td></td></tr>
</table>
Решение:
<table>
<tr><th>Показатель, тыс. руб.</th><th>Бюджет</th><th>Исполнение</th><th>Относительное отклонение, %</th></tr>
<tr><td>Расходы по основным видам деятельности:</td><td>1 681 830</td><td>1 695 754</td><td>101</td></tr>
<tr><td>– себестоимость продаж</td><td>1 542 195</td><td>1 549 908</td><td>101</td></tr>
<tr><td>– коммерческие</td><td>83</td><td>108</td><td>130</td></tr>
<tr><td>–управленческие</td><td>139 553</td><td>145 738</td><td>104</td></tr>
<tr><td>Прочие расходы:</td><td>199 628</td><td>260 006</td><td>130</td></tr>
<tr><td>– проценты к уплате</td><td>72 148</td><td>77 627</td><td>108</td></tr>
<tr><td>– прочие</td><td>127 480</td><td>182 379</td><td>143</td></tr>
<tr><td>Расходы всего</td><td>3 762 917</td><td>3 911 520</td><td>104</td></tr>
</table>
3. Проанализируйте структуру и соотношение дебиторской и кредиторской задолженности по данным нижеприведенной таблицы.
</td></tr>
</table>

<table>
<tr><th>Тема</th><th>Код и формулировка компетенции</th><th>Индикаторы достижения компетенции</th><th>Типовой вариант контрольной работы</th></tr>
<tr><td></td><td></td><td></td><td>
<table>
<tr><th>Показатели</th><th>Базовый период</th><th>Текущий период</th><th>Относительное отклонение, %</th></tr>
<tr><td>Доля ДЗ в активе баланса</td><td>44</td><td>22,5</td><td></td></tr>
<tr><td>в т.ч. доля долгосрочной</td><td>0,17</td><td>1,95</td><td></td></tr>
<tr><td>доля просроченной</td><td>0,05</td><td>0,12</td><td></td></tr>
<tr><td>доля безнадежной</td><td>0</td><td>0,22</td><td></td></tr>
<tr><td>Доля КЗ в пассиве баланса</td><td>46,6</td><td>48,9</td><td></td></tr>
<tr><td>в т.ч. доля долгосрочной</td><td>0,26</td><td>0</td><td></td></tr>
<tr><td>доля просроченной</td><td>1,7</td><td>3,5</td><td></td></tr>
<tr><td>Соотношение КЗ и ДЗ</td><td>?</td><td>?</td><td></td></tr>
</table>
Решение:
<table>
<tr><th>Показатели</th><th>Базовый период</th><th>Текущий период</th><th>Относительное отклонение, %</th></tr>
<tr><td>Доля ДЗ в активе баланса</td><td>44</td><td>22,5</td><td>51,1</td></tr>
<tr><td>в т.ч. доля долгосрочной</td><td>0,17</td><td>1,95</td><td>1147,1</td></tr>
<tr><td>доля просроченной</td><td>0,05</td><td>0,12</td><td>240,0</td></tr>
<tr><td>доля безнадежной</td><td>0</td><td>0,22</td><td></td></tr>
<tr><td>Доля КЗ в пассиве баланса</td><td>46,6</td><td>48,9</td><td>104,9</td></tr>
<tr><td>в т.ч. доля долгосрочной</td><td>0,26</td><td>0</td><td>0,0</td></tr>
<tr><td>доля просроченной</td><td>1,7</td><td>3,5</td><td>205,9</td></tr>
<tr><td>Соотношение КЗ и ДЗ</td><td>1,06</td><td>2,17</td><td>1,11</td></tr>
</table>
</td></tr>
<tr><td>Тема 5. Капитал и имущество предприятия</td><td>ПК- 4. Способен осуществлять мониторинг</td><td>ИПК-4.2 Уметь:
Составлять проекты финансово-хозяйственной, производственной и коммерческой деятельности (бизнес-планов)</td><td>1. Коэффициент текущей платежеспособности организации составил 2,1. Оборотные активы составили 3650 тыс. ден.ед. Организация имеет на балансе сумму краткосрочных обязательств. Используя формулу коэффициента текущей ликвидности рассчитайте текущие пассивы</td></tr>
</table>

Тема	Код и формулировка компетенции	Индикаторы достижения компетенции	Типовой вариант контрольной работы
	изменения данных для проведения расчетов экономических показателей организации	организации Осуществлять экономический анализ хозяйственной деятельности организации и ее подразделений, выявлять резервы производства Предлагать организационно-управленческие решения, которые могут привести к повышению экономической эффективности деятельности организации ИПК-4.3 Владеть: Навыками осуществления мониторинга изменения данных для проведения расчетов экономических показателей организации	(краткосрочные обязательства). 1) 948,1 ден.ед.; 2) 1088,1 ден.ед.; 3) 1555,1 ден.ед.; 4) 1738,1 ден.ед. Ответ: 4 Решение: 3650 / 2,1 = 1738,1 ден. ед. 2. Рассчитайте коэффициент маневренности собственных средств организации при условии, что акционерный капитал составляет 36000 тыс. ден.ед., нераспределенная прибыль 5000 тыс. ден.ед., добавочный капитал 1000 тыс. ден.ед. Внеоборотные активы 40000 тыс. ден.ед. Долгосрочные займы 12000 тыс. ден.ед. 1) 0,21; 2) 0,29; 3) 0,31; 4) 0,33. Ответ: 4 Решение: СК (собственный капитал) 36000+5000+1000 = 42000 СОС (собственные оборотные средства) 42000+12000 - 40000 = 14000 Кман 14000 / 42000 = 0,33 3. По данным годовой финансовой отчетности общая стоимость активов организации составила 12320 тыс. ден.ед. Общая выручка от продаж товара и оказанных услуг составила 6200 тыс. ден.ед. рассчитайте капиталоемкость организации. 1) 1,07; 2) 1,99; 3) 2,03; 4) 2,66. Ответ: 2 Решение: 2320/6200*100 =1,99

<table>
<tr><th>Тема</th><th>Код и формулировка компетенции</th><th>Индикаторы достижения компетенции</th><th>Типовой вариант контрольной работы</th></tr>
<tr><td>Тема 8. Финансовая деятельность предприятий и ее анализ</td><td>ПК- 2. Способен выполнять расчеты по материальным, трудовым и финансовым затратам, необходимых для производства и реализации выпускаемой продукции, освоения новых видов продукции, производимых услуг</td><td>ИПК-2.2 Уметь:
Анализировать результаты расчетов финансово-экономических показателей и обосновывать полученные выводы
Оптимально использовать материальные, трудовые и финансовые ресурсы организации
Разрабатывать меры по обеспечению режима экономии, повышению рентабельности производства, конкурентоспособности выпускаемой продукции, производительности труда
ИПК-2.3 Владеть:
Навыками выполнения расчетов по материальным, трудовым и финансовым затратам, необходимых для производства и реализации выпускаемой продукции, освоения новых видов продукции, производимых услуг</td><td>1. Проведите факторный анализ товара «А» используя данные в нижеприведенной таблице и определите общую сумму отклонений факторов, влияющих на прибыль.
<table>
<tr><th>Товар «А»</th><th>План</th><th>Факт</th><th>Абсолютное отклонение (+;-)</th></tr>
<tr><td>Цена товара, ден.ед.</td><td>1200</td><td>1000</td><td></td></tr>
<tr><td>Объем продаж, ед.</td><td>200</td><td>230</td><td></td></tr>
<tr><td>Прибыль от продаж, тыс. ден.ед.</td><td>75</td><td>90</td><td></td></tr>
<tr><td>Рентабельность продаж, %</td><td>?</td><td>?</td><td></td></tr>
</table>
1) 10 тыс. ден.ед.;
2) 15 тыс. ден.ед.;
3) 20 тыс. ден.ед.;
4) 25 тыс. ден.ед.
Ответ: 2
Решение:
<table>
<tr><th>Товар «А»</th><th>План</th><th>Факт</th><th>Абсолютное отклонение (+;-)</th></tr>
<tr><td>Цена товара, ден.ед.</td><td>1200</td><td>1000</td><td>-200</td></tr>
<tr><td>Объем продаж, ед.</td><td>200</td><td>230</td><td>30</td></tr>
<tr><td>Прибыль от продаж, тыс. ден.ед.</td><td>75</td><td>90</td><td>15</td></tr>
<tr><td>Рентабельность продаж, %</td><td>31,25</td><td>39,13</td><td>7,88</td></tr>
</table>
влияние фактора цены: − 200 х 200 × 31,25% = −12500
влияние фактора объёма продаж: 1000 х 30 х 31,25% = 9375
влияние фактора рентабельности продаж: 1000×230 х 7,88% = 18124.
Общая сумма влияния факторов: −12500 +9375 + 18124 = 14999 = 15000 ден.ед. (это рост прибыли)</td></tr>
</table>

Тема	Код и формулировка компетенции	Индикаторы достижения компетенции	Типовой вариант контрольной работы
			2. Организацией получена выручка от реализации услуг на сумму 30 млн. ден.ед. Кроме того, выручка от продажи старого оборудования составила 2,4 млн. ден.ед. За анализируемый период организация понесла следующие расходы: расходы, связанные с производством и реализацией продукции в сумме 22 млн. ден.ед.; расходы на обязательное страхование 1,4 млн. ден.ед.; транзакционные расходы в сумме 2,0 млн. ден.ед. Определите чистую прибыль организации. 1) 1,7 млн. ден.ед.; 2) 2,3 млн. ден.ед.; 3) 5,4 млн. ден.ед.; 4) 6,1 млн. ден.ед. Ответ: 3 Решение: доходы организации: 30,0+2,4 =32,4 млн. расходы организации: 22,0+1,4+2,0= 25,4 млн. прибыль издательства: 32,4-25,4=7,2 млн. сумма налога на прибыль: 7,2*0,25=1,8 млн. чистая прибыль организации: 7,2-1,8=5,4 млн. ден.ед. 3. Руководителем отдела продаж была проведена 10-ти дневная дегустация нового продукта «А» с торговой наценкой 26%. После дегустации среднедневной товарооборот вырос на 20% по отношению к фактическому и составил 34 тыс. ден.ед. Определите общий экономический эффект от проведенного мероприятия. 1) 10,8 тыс. ден. ед.; 2) 11,5 тыс. ден. ед.; 3) 13,0 тыс. ден. ед.; 4) 14,7 тыс. ден. ед. Ответ: 4 Решение: абсолютный рост товарооборота: 34 / 1,2 = 28,3 эффект: 28,3*0,2*0,26*10 = 14,7 тыс. ден. ед.
Тема 9. Инвестиции в	ПК- 7. Способен проводить	ИПК-7.2 Уметь: Анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую информацию,	1. Финансовый директор предприятия анализирует три бизнес-плана, предложенных инвесторами. По первому плану при инвестициях в 1,0 млн. ден.ед. ожидается прибыль в размере 450 тыс. ден.ед. руб. По

Тема	Код и формулировка компетенции	Индикаторы достижения компетенции	Типовой вариант контрольной работы
финансовой деятельности предприятий (организаций). Методы и показатели инвестиционной оценки	расчеты экономических и финансово-экономических показателей на основе типовых методик с учетом нормативных правовых актов	содержащуюся в отчетности организации, и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений ИПК-7.3 Владеть: Навыками проведения расчетов экономических и финансово-экономических показателей на основе типовых методик с учетом нормативных правовых актов	второму плану при капитальных вложениях в 1,2 млн. ден.ед. возможно получить 600 тыс. ден.ед. прибыли. Третий бизнес-план обещает 500 тыс. ден.ед. прибыли при условиях инвестирования в 1,1 млн. ден.ед. Рассчитайте приведенную прибыль на 1,0 млн. ден.ед. инвестиций и выясните, какое из этих предложений надо принять руководству. 1) выгодный 1 вариант; 2) выгодный 2 вариант; 3) выгодный 3 вариант; 4) выгодный 1 и 3 вариант. Ответ: 2 Решение: 1 вариант – 450/1,0=450 тыс.; 2 вариант 600/1,2=500 тыс. 3 вариант 500/1,1 = 454,5 тыс. ден.ед. 2. Просроченная дебиторская задолженность и недостаток собственных средств привели организацию к кассовому разрыву. Для погашения обязательств по заработной плате организация обратилась в банк по оформлению кредита в размере 2,5 млн. ден.ед. на 21 день под 16% годовых. Рассчитайте общую сумму, которую необходимо вернуть банку, в том числе проценты к уплате. 1) общая сумма возврата 2, 313 млн. ден.ед.: проценты к уплате 22203 ден.ед.; 2) общая сумма возврата 2, 407 млн. ден.ед.: проценты к уплате 22291 ден.ед.; 3) общая сумма возврата 2, 523 млн. ден.ед.: проценты к уплате 23013 ден.ед.; 4) общая сумма возврата 2, 988 млн. ден.ед.: проценты к уплате 27502 ден.ед. Ответ: 3 Решение: FV = 2.5 x (1 + 21/365 x 0,16) = 2,523 млн. ден.ед. I = FV – P = 2,523013 – 2,5 = 23013. через 21 день заемщик должен вернуть банку 2,523 тыс. ден.ед.; сумма уплаченных процентов составит 23013 ден.ед.

Тема	Код и формулировка компетенции	Индикаторы достижения компетенции	Типовой вариант контрольной работы
			3. Организация инвестировала свободные денежные средства в сумме 500 тыс. ден. ед. в проект другой организации, инвестиционный срок денежных потоков составляет 4 года, ставка дисконтирования равна 12%. Рассчитайте сумму дисконтированных денежных потоков. 1) 387,47 тыс. ден.ед.; 2) 555,47 тыс. ден.ед.; 3) 638,47 тыс. ден.ед.; 4) 716,47 тыс. ден.ед. Ответ: 4 Решение: Рассчитаем денежные потоки к текущей стоимости: DCF1 = 100 / (1+0,12) = 89,29 DCF2 = 100 / (1+0,12) ^{2} = 100 / 0,7972 = 159,44 DCF3 = 300 / (1+0,12) ^{3} = 300 / 0,7118 = 213,54 DCF4 = 400 / (1+0,12) ^{4} = 400 / 0,6355 = 254,20 Сумма дисконтированных денежных потоков равна 716,47 тыс. ден.ед.

Критерии оценивания контрольной работы:

Оценка	Критерии оценивания
отлично	Выставляется, если обучающийся умеет увязывать теорию с практикой (решает задачи, формулирует выводы, умеет пояснить полученные результаты), владеет понятийным аппаратом, полно и глубоко овладел материалом по заданной теме, обосновывает свои суждения и даёт правильные ответы на вопросы преподавателя
хорошо	Выставляется, если обучающийся умеет увязывать теорию с практикой (решает задачи и формулирует выводы, умеет пояснить полученные результаты), владеет понятийным аппаратом, полно и глубоко овладел материалом по заданной теме, но содержание ответов имеют некоторые неточности и требуют уточнения и комментария со стороны преподавателя.
удовлетворительно	Выставляется, если обучающийся знает и понимает материал по заданной теме, но изложение неполное, непоследовательное, допускаются неточности в определении понятий, студент не может обосновать свои ответы на уточняющие вопросы преподавателя
неудовлетворительно	Выставляется, если обучающийся допускает ошибки в определении понятий, искажающие их смысл, беспорядочно и неуверенно излагает материал. Делает ошибки в ответах на уточняющие вопросы преподавателя

4.4. ТИПОВЫЕ ЗАДАНИЯ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ

Самостоятельная работа (индикаторы ЗНАТЬ, УМЕТЬ, ВЛАДЕТЬ – на выбор) включает в себя проработку теоретического материала, изучение рекомендуемой литературы, выполнение практико-ориентированных заданий (заполнение таблиц, проведение сравнительного анализа, составление схем

и др.), решение практических задач, создание презентаций, написание рефератов, подборка нормативного и иного материала и выполнение других заданий.

<table>
<tr><th>Тема</th><th>Код и формулировка компетенции</th><th>Индикаторы достижения компетенции</th><th>Типовое задание для самостоятельной работы</th></tr>
<tr><td>Тема 1. Теоретические основы финансов в цифровой экономике</td><td>ОПК-4</td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>Тема 2. Финансовая система государства и её структура. Государственный бюджет РФ</td><td>ОПК-4</td><td>ИОПК-4.1. Знает методы и способы организационно-управленческих решений в профессиональной деятельности.</td><td>Прочитайте текст и установите соответствие.
Бюджетирование – это общность всех доходов и расходов в любой организации. Соотнесите для каждой функции бюджетирования ее характеристику. К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца.
<table>
<tr><th colspan="2">Направления финтех</th><th colspan="2">Характеристика</th></tr>
<tr><td>А.</td><td>Планирование</td><td>1.</td><td>Выявление причин отклонения фактических показателей от плановых</td></tr>
<tr><td>Б.</td><td>Анализ</td><td>2.</td><td>Улучшение мероприятий плана, снижение рисков, адаптация деятельности предприятия к изменяющимся экономическим и социальным факторам</td></tr>
<tr><td>В.</td><td>Учет и контроль</td><td>3.</td><td>Взаимосвязь всех бюджетов и ресурсов с их источниками, которые направляются к желаемому результату и представляют взаимовыгодность на всех этапах формирования и исполнения бюджетов</td></tr>
<tr><td>Г.</td><td>Корректировка</td><td>4.</td><td>Систематизация количественных и качественных показателей, обеспечивающих непрерывность бизнес-процессов</td></tr>
</table>
Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:
<table>
<tr><th>А</th><th>Б</th><th>В</th><th>Г</th></tr>
<tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
</table></td></tr>
</table>

<table>
<tr><td></td><td></td><td>ИОПК-4.3. Владеет навыками организационно - управленческих решений в профессиональной деятельности</td><td>Государственный долг — совокупный объём задолженности государства перед внутренними и внешними кредиторами, накопленный за определённый период. Он имеет такими элементами, как: причины, последствия и способы управления. Охарактеризуйте каждый элемент государственного долга.
<table><tr><th>Элементы госдолга</th><th>Характеристика и действия</th></tr><tr><td>Причины</td><td>Дефицит государственного бюджета
Необходимость финансирования крупных проектов</td></tr><tr><td>Последствия</td><td>Рост налоговой нагрузки для погашения долга
Сокращение социальных расходов
Угроза дефолта при невозможности выплат</td></tr><tr><td>Управление госдолгом</td><td>Рефинансирование, снижение бюджетного дефицита, стимулирование экономического роста для увеличения доходов бюджета</td></tr></table></td><td></td></tr>
<tr><td>Тема 3. Управление финансами. Финансовая политика и финансовый механизм</td><td>ОПК-4</td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>Тема 4. Финансовое планирование в цифровой экономике</td><td>ПК-2</td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>Тема 5. Капитал и имущество предприятия</td><td>ПК-4</td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>Тема 6. Финансовый рынок. Инструменты финансового рынка</td><td>ОПК-4</td><td></td><td></td><td></td></tr>
</table>

<table>
<tr><td>Тема 7. Финансовый контроль</td><td>ПК-7</td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>Тема 8. Финансовая деятельность предприятий и ее анализ</td><td>ПК-2</td><td>ИПК-7.1 Знать: Классификация методов и приемов, используемых при анализе финансово-хозяйственной деятельности организации

ИПК-7.2 Уметь: Анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую информацию, содержащуюся в отчетности организации, и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений</td><td>Проведите вертикальный анализ основных средств, используя данные таблицы, представьте результаты в виде диаграммы, сделайте вывод.

<table>
<tr><td rowspan="2">Основные средства</td><td colspan="2">на 01.01. текущего года</td><td colspan="2">на 01.01. базового года</td><td colspan="2">Динамика</td></tr>
<tr><td>тыс. ден.ед.</td><td>%</td><td>тыс. ден.ед.</td><td>%</td><td>тыс. ден.ед.</td><td>%</td></tr>
<tr><td>Машины и оборудование</td><td>1 752</td><td></td><td>2 463</td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>Здания и сооружения</td><td>22 546</td><td></td><td>46 787</td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>Оргтехника</td><td>4 189</td><td></td><td>3 274</td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>Торговое оборудование</td><td>7 990</td><td></td><td>17 754</td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>Холодильное оборудование</td><td>3 924</td><td></td><td>3 648</td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>Производственный инвентарь</td><td>831</td><td></td><td>491</td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>ВСЕГО</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
</table>

Проведите анализ безубыточного объема производства и продаж товаров «А» и «В» на основании данных, представленных в таблице. Определите порог рентабельности и отобразите это на графике.

<table>
<tr><td>Показатели, тыс. ден.ед.</td><td>Товар «А»</td><td>Товар «Б»</td><td>Итого</td></tr>
<tr><td>Выручка от реализации продукции</td><td>6450</td><td>8730</td><td>?</td></tr>
<tr><td>Переменные расходы</td><td>4900</td><td>3790</td><td>?</td></tr>
<tr><td>Валовая маржа</td><td></td><td></td><td>?</td></tr>
<tr><td>Постоянные расходы</td><td>X</td><td>X</td><td>4910</td></tr>
<tr><td>Валовая прибыль</td><td></td><td></td><td>?</td></tr>
<tr><td>Порог рентабельности</td><td></td><td></td><td>?</td></tr>
</table>
</td><td></td></tr>
</table>

<table>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td>ИПК-7.3 Владеть: Навыками проведения расчетов экономических и финансово-экономических показателей на основе типовых методик с учетом нормативных правовых актов</td>
<td>Заполните таблицу формулами, используемыми для анализа источников финансирования оборотных средств, дайте краткую характеристику показателям.
<table>
<tr><th>Показатели</th><th>Формула расчета</th><th>Характеристика</th></tr>
<tr><td>Чистый оборотный капитал (ЧОК)</td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>Собственные оборотные средства (СОС)</td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>Текущая финансовая потребность (ТФП)</td><td></td><td></td></tr>
</table>
</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Тема 9. Инвестиции в финансовой деятельности предприятий (организаций). Методы и показатели инвестиционной оценки</td>
<td>ПК-7</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Тема 10. Финансовые цифровые технологии в решении профессиональных задач</td>
<td>ПК-4</td>
<td>ИПК-7.1 Знать: Классификация методов и приемов, используемых при анализе финансово-хозяйственной деятельности организации</td>
<td>Подготовить доклад с презентацией по одной из выбранных тем:
1. Технология BigData.
2. Виды электронных средств платежа и сферы их использования.
3. Поколения блокчейн-платформ, их характеристики и возможности.
4. Значение криптовалют в международных финансах: дефиниция, структура рынка, регулирование, перспективы развития.
5. Роль финансового директора (CFO) в условиях цифровой трансформации бизнеса.
6. Oracle Enterprise Data Management Cloud. Облачное решение для управления корпоративными данными.
7. GCP. Облачная платформа Google для анализа данных в режиме реального времени.
8. Apache NiFi. Система для автоматизации потоков данных между разнородными системами.
9. Azure Data Factory. Облачная ETL-служба Microsoft для создания и планирования потоков данных.
10. Snowflake Data Cloud. Платформа хранения, обработки и аналитики данных.
11. Финансовая грамотность и образование в эпоху цифровой экономики.</td>
<td></td>
</tr>
</table>

			12. Эволюция розничных платежей: от наличных к безналичным и цифровым методам. 13. Интернет-банкинг и трансформация традиционных банков. 14. Технологии взаимодействия с клиентами в финансовой индустрии. Целью подготовки доклада с презентацией является углубленное изучение отдельных вопросов в рамках темы дисциплины. В процессе подготовки доклада студент: - углубляет знания и понимание отдельных аспектов дисциплины; - развивает умение работать с научной и популярной литературой, учится грамотно ссылаться на используемые источники, цитировать источники; - совершенствует навыки самостоятельной работы; - совершенствует использование методов научных и околонаучных исследований: сравнения, обобщения, логического обоснования и других. Требования к содержанию доклада: - материал должен относиться строго к выбранной теме; - грамотное и логичное изложение основной идеи по заданной теме; - краткий анализ проведенной исследовательской работы, в том числе обоснование преимуществ той точки зрения по рассматриваемому вопросу, с которой студент солидарен. Структура доклада (порядок слайдов): 1. Титульный слайд. 2. План доклада (3-4 пункта). 3. Актуальность темы доклада, его цель. 4. Основные понятия и определения по теме доклада. 5. Основная идея доклада, обоснование ее правильности в поле зрения докладчика. 6. Возможности реализации идеи на практике и польза для общества. 7. Выводы.	
		ИПК-7.2 Уметь: Анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую информацию, содержащуюся в отчетности организации, и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений	Кейс -задание «Эволюция цифровых платформ для финансовых операций и проведение сравнительного анализа их функциональности». 1. Выбор платформ: студенты делятся на группы для выбора финансовых платформ (например, PayPal, Venmo, Revolut, Alipay и другие). 2. Исследование: Каждая группа исследует выбранную платформу, анализируя её историю, основные функции, доступные услуги и стратегии развития. 3. Сравнительный анализ: Студенты внутри каждой группы проводят сравнительный анализ нескольких платформ, оценивая следующие критерии: а) типы финансовых операций, которые можно выполнять через платформу; б) способы связи с банковскими счетами и картами; в) географическое распространение и доступность платформы;	

<table>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td>ИПК-7.3 Владеть:
Навыками проведения расчетов экономических и финансово-экономических показателей на основе типовых методик с учетом нормативных правовых актов</td>
<td>г) уровень безопасности и защиты данных;
д) дополнительные функции, такие как инвестирование, обмен валюты и др.
4. Формирование отчета: группа создает таблицу, график, диаграмму, фотоотчет (на выбор формы отчетности), которые визуализируют результаты сравнительного анализа платформ.
5. Презентация результатов: студенты представляют результаты своего анализа в форме коротких презентаций.

Проведите сравнительный анализ рынка цифровых технологий России и мирового рынка опираясь на указанные технологии, результативные данные занесите в таблицу.
Цифровые технологии финансового сектора:
Блокчейн
Биометрия
Цифровая валюта
Кибербезопасность
Электронная коммерция
Краудфандинг
Мобильное приложение банков
<table>
<tr><td colspan="2">Россия</td><td>Технологии</td><td colspan="2">Мировой рынок</td></tr>
<tr><td>Ранг</td><td>Индекс значимости</td><td></td><td>Ранг</td><td>Индекс значимости</td></tr>
<tr><td>……</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
</table>
</td>
<td></td>
</tr>
</table>

Критерии оценивания самостоятельной работы:

Оценка	Критерии оценивания
отлично	выставляется если работа носит научно-исследовательский характер, проанализирован и сделан сравнительный анализ нескольких литературных источников, приведены примеры
хорошо	выставляется если проанализирован и сделан сравнительный анализ нескольких литературных источников, приведены примеры
удовлетворительно	выставляется если проведен сравнительный анализ научно-методической литературы, приведены примеры
неудовлетворительно	выставляется если работа прошла проверку на антиплагиат и соответствует требованиям оформления

4.5. ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ ЗАДАНИЯ ДЛЯ КУРСОВЫХ РАБОТ

Курсовая работа позволяет выявить степень владения базовыми знаниями, умениями и навыками, необходимыми для обучения, и определить уровень владения новым материалом.

Примерные индивидуальные задания (темы) для курсовых работ:

КУРСОВАЯ РАБОТА НЕ ПРЕДУСМОТРЕНА УЧЕБНЫМ ПЛАНОМ

Критерии оценивания курсовой работы:

Оценка	Критерии оценивания
отлично	Содержание курсовой работы полностью соответствует заданию, содержащемуся в методических указаниях, и плану. Представлены результаты структурированного и логически последовательного обзора литературных и иных источников по теме исследования. Структура курсовой работы логически и методически выдержана. Верно определены исходные данные для расчетов. Все аналитические расчеты выполнены верно, корректно применены методы экономического анализа, не нарушена методика анализа предмета исследования. Все выводы и предложения убедительно аргументированы. При защите курсовой работы обучающийся правильно и уверенно отвечает на вопросы преподавателя, демонстрирует глубокое знание теоретического материала, способен аргументировать собственные утверждения и выводы
хорошо	Содержание курсовой работы полностью соответствует заданию, содержащемуся в методических указаниях, и плану. Представлены результаты структурированного и логически последовательного обзора литературных и иных источников по теме исследования. Структура курсовой работы логически и методически выдержана. Верно определены исходные данные для расчетов. В расчетах допускаются незначительные (не искажающие общего итога оценки) погрешности/ошибки. Большинство выводов и предложений аргументировано, корректно применены методы экономического анализа, не нарушена методика анализа предмета исследования. Оформление курсовой работы и полученные результаты в целом отвечают требованиям, изложенным в методических указаниях. Имеются одна-две несущественные ошибки в использовании терминов, в построенных диаграммах и схемах, в оформлении таблиц. Наличествует незначительное количество грамматических и/или стилистических ошибок. При защите курсовой работы обучающийся правильно и уверенно отвечает на большинство вопросов преподавателя, демонстрирует хорошее знание теоретического материала, но не всегда способен аргументировать собственные утверждения и выводы. При наводящих вопросах преподавателя исправляет ошибки в ответе

удовлетворительно	Содержание курсовой работы полностью соответствует заданию, содержащемуся в методических указаниях, и плану. Результаты обзора литературных и иных источников представлены недостаточно полно, недостаточно логично и последовательно. Верно определены исходные данные для расчетов, но имеются грубые ошибки в расчетах. Аргументация выводов и предложений слабая или отсутствует. Экономические выводы носят констатирующий (описательный) характер. Имеются одно-два существенных отклонений от требований в оформлении курсовой работы. Полученные результаты в целом отвечают требованиям, изложенным в методических указаниях. Имеются одна-две существенных ошибки в использовании терминов, в построенных диаграммах и схемах. Много грамматических и/или стилистических ошибок. При защите курсовой работы обучающийся допускает грубые ошибки при ответах на вопросы преподавателя, демонстрирует слабое знание теоретического материала, в большинстве случаев не способен уверенно аргументировать собственные утверждения и выводы
неудовлетворительно	Содержание курсовой работы не соответствует заданию, содержащемуся в методических указаниях, и плану. Неверно определены исходные данные для расчетов, неверно и не корректно применены методы экономического анализа. Экономические выводы содержат неверную экономическую оценку. Имеются более двух существенных отклонений от требований в оформлении курсовой работы. Большое количество существенных ошибок по сути работы, много грамматических и стилистических ошибок и др. Полученные результаты не отвечают требованиям, изложенным в методических указаниях. При защите курсовой работы обучающийся демонстрирует слабое понимание программного материала, студент не может защитить свои решения, допускает грубые фактические ошибки при ответах на поставленные вопросы или вовсе не отвечает на них. Курсовая работа не представлена преподавателю. Обучающийся не явился на защиту курсовой работы

5. МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ОЦЕНКИ РЕЗУЛЬТАТОВ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

Промежуточная аттестация проводится в форме зачета/зачета с оценкой/экзамена.

5.1. Вопросы к экзамену:

1. Сущность и понятие цифровых финансов. Электронные финансы и электронные расчёты.
2. Финансовые отношения, их объекты и субъекты.
3. Функции государственных финансов и финансов предприятий: фискальная, контрольная, распределительная, регулирующая, стимулирующая функция финансов.
4. Понятие финансовых ресурсов и их значение в расширении производства, удовлетворении социальных потребностей граждан и экономического развития страны.
5. Финансовые резервы и их значение в сбалансированном развитии экономики.
6. Понятие финансовой системы. Организационная структура финансовой системы.
7. Государственные и муниципальные финансы.
8. Финансы хозяйствующих субъектов.
9. Финансы населения.
10. Фонды денежных средств и их классификация.
11. Централизованные и децентрализованные финансы, их состав и основа формирования финансовых потоков.
12. Государственный бюджет РФ, государственный долг, субсидии, субвенции и иные системы бюджетирования, основные подходы формирования и сбалансированности бюджетной системы.

13. Система и функции бюджетирования.
14. Система управления финансами: объекты и субъекты управления; принцип и функции управления финансами предприятия; органы управления финансами и их функции.
15. Методы и инструменты организационно-управленческих решений в финансовой деятельности предприятий.
16. Финансовая политика, ее типы и актуальность в современной экономике.
17. Финансовый механизм как составная часть финансовой политики.
18. Понятие и цель финансового планирования.
19. Процесс, инфраструктура и задачи финансового планирования.
20. Понятие финансового плана и критерии классификации финансовых планов.
21. Методы финансового планирования.
22. Оценка финансового плана и методы его анализа.
23. Информационные источники формирования финансового плана (Отчет о прибылях и убытках. Бухгалтерский баланс. Прогнозы по продажам. Отчет о движении денежных средств. План по персоналу. Порог рентабельности).
24. Показатели финансового планирования.
25. Понятие имущества и типы имущества.
26. Классификация капитала предприятия.
27. Формирование финансовых ресурсов: целевые поступления и доходы от предпринимательской деятельности.
28. Основные направления и формы расходования финансовых ресурсов.
29. Основные фонды предприятия и стоимостная их оценка.
30. Амортизация и способы начисления амортизационных отчислений.
31. Оборотный капитал, его структура и значение для ритмичного и эффективного функционирования предприятия.
32. Показатели формирования, движения и эффективности основного и оборотного капитала предприятия. Методы определения потребности в оборотном капитале.
33. Собственный капитал, формы его образования. 34. Финансовые долгосрочные инструменты.
35. Понятие финансового рынка и его структура. Функции финансового рынка. Субъекты финансового рынка. Объекты спроса и предложения на финансовом рынке и факторы, влияющие на них. Финансовые инструменты рынка.
36. Финансовые активы и их классификация. Методы оценки финансового актива.
37. Кредитный рынок: понятие, структура, функции, участники кредитного рынка и критерии оценки кредитного рынка.
38. Валютный рынок, его структура и функции. Основные участники валютного рынка и их действия. Понятие валютного курса, его виды и факторы, влияющие на него.
39. Рынок ценных бумаг, его назначение, структура и функции в цифровой экономике. Участники рынка и организация их деятельности. Виды ценных бумаг, их классификация, оценка стоимости и доходности.
40. Фондовая биржа, организация ее деятельности. Оценка современного состояния рынка ценных бумаг в России.
41. Рынок драгоценных металлов. Золото и эволюция его значения на финансовом рынке. Использование драгоценных металлов в качестве финансовых активов. Организация функционирования рынка драгоценных металлов в России.
42. Страховой рынок: понятие, структура, функции. Участники страхового рынка (страховщики, страхователи, посредники, государство).
43. Классификация видов страхования. Страховые услуги и организация страховых отношений в современной экономической системе.
44. Финансовый контроль: понятие, задачи, классификация и функции финансового контроля. Методы и этапы организации финансового контроля.

45. Государственный финансовый контроль и его специфика. Органы государственного финансового контроля в РФ и их полномочия.
46. Негосударственный финансовый контроль. Организация и значение аудиторского контроля и его виды.
47. Задачи трансформации контрольной деятельности в цифровой экономике. Новые методы внутреннего госфинконтроля.
48. Финансово-бюджетный контроллинг, его функции, виды и инструменты.
49. Понятие предпринимательства, формы, виды, функции коммерческо-финансовой деятельности.
50. Принципы организации финансов коммерческих организаций. Основные факторы, влияющие на организацию финансовой деятельности предприятия: организационно–правовые формы предпринимательских структур; понятие малого предпринимательства.
51. Система управления денежными потоками в организации.
52. Состав и методика анализа внеоборотных и оборотных активов организации.
53. Источники финансирования бизнеса. Управление источниками финансирования.
54. Методы финансового анализа деятельности предприятия (организации): вертикальный, горизонтальный, коэффициентный финансовый анализ.
55. Понятие и суть финансового рычага. Эффект финансового рычага (ЭФР).
56. Государственные внебюджетные фонды в системе финансовой деятельности предприятий (организаций): пенсионный фонд, социальный фонд, фонд медицинского страхования, способы формирования и использования внебюджетных фондов.
57. Систематические и несистематические финансовые риски.
58. Понятие и роль инвестиций в современной экономике. Группы инвестиций: материальные, финансовые, нематериальные.
59. Способы и стадии реального инвестирования.
60. Виды оценок инвестиционного проекта: техническая, экономическая, экологическая, социальная, финансовая. Принципы и этапы оценки эффективности инвестиций.
61. Методы оценки инвестиционных проектов. ТЭО (технико-экономическое обоснование инвестиционного проекта).
62. Характеристика финансовых технологий. Специализированные финансовые технологии в решении ключевых задач цифровой экономики.
63. Цели и задачи аналитической трансформации с использованием Data-driven. Создание экосистемы данных, как основной операционной модели.
64. Smart data и технологическая трансформация. Роль финансового директора (CFO) в условиях цифровой трансформации бизнеса.
65. Понятие финансового стартапа, его жизненный цикл.
66. Цифровые стартапы организации.
67. Примеры цифровых финансовых стартапов внутри организации в России.
68. Создание экосистемы данных, как основной операционной модели.
69. Элементы аналитической трансформации: от стратегии к организационной модели и инфраструктуре.
70. Компетенции CFO в контексте цифровой трансформации бизнеса.

Краткая характеристика ответов (ключи):

1. Сущность и понятие цифровых финансов. Электронные финансы и электронные расчёты

Цифровые финансы — это система финансовых отношений, возникающих при использовании цифровых технологий. Электронные финансы включают безналичные расчёты, интернет-банкинг, мобильные платежи, электронные деньги, криптовалюты. Электронные расчёты — это перевод денежных средств между счетами с помощью компьютерных сетей.

2. Финансовые отношения, их объекты и субъекты

Финансовые отношения — это экономические отношения, возникающие между субъектами по поводу формирования, распределения и использования денежных фондов. Субъекты: государство, предприятия, организации, домохозяйства. Объекты: финансовые ресурсы, денежные потоки, доходы, расходы.

3. Функции государственных финансов и финансов предприятий

Фискальная функция обеспечивает формирование денежных фондов государства через налоги и сборы. Контрольная функция позволяет отслеживать движение финансовых ресурсов. Распределительная функция связана с распределением ВВП через бюджет. Регулирующая функция стимулирует или сдерживает экономические процессы. Стимулирующая функция поощряет инновации.

4. Понятие финансовых ресурсов и их значение

Финансовые ресурсы — это денежные средства, находящиеся в распоряжении государства, предприятий и населения. Их значение: финансирование расширенного производства, инвестиции, удовлетворение социальных потребностей граждан, обеспечение экономического роста, выполнение государственных обязательств.

5. Финансовые резервы и их значение

Финансовые резервы — это обособленная часть финансовых ресурсов, предназначенная для покрытия непредвиденных расходов и убытков. Значение: обеспечение сбалансированности экономики, финансовая устойчивость, стабильность бюджетной системы, страхование рисков.

6. Понятие финансовой системы. Организационная структура

Финансовая система — это совокупность взаимосвязанных сфер и звеньев финансовых отношений. Организационная структура включает государственные и муниципальные финансы, финансы хозяйствующих субъектов, финансы населения, страховые фонды, финансовый рынок.

7. Государственные и муниципальные финансы

Государственные и муниципальные финансы — это денежные отношения по формированию и использованию бюджетных и внебюджетных фондов. Включают федеральный бюджет, бюджеты регионов, местные бюджеты, государственные внебюджетные фонды.

8. Финансы хозяйствующих субъектов

Финансы хозяйствующих субъектов — это денежные отношения предприятий и организаций, связанные с производством и реализацией продукции, созданием, распределением и использованием доходов. Обеспечивают кругооборот капитала.

9. Финансы населения

Финансы населения — это денежные средства домохозяйств, включая доходы от трудовой деятельности, предпринимательства, собственности, социальные трансферты. Расходуются на потребление, сбережения, инвестиции.

10. Фонды денежных средств и их классификация

Фонды денежных средств — это обособленная часть финансовых ресурсов. Классификация: по уровню управления, централизованные и децентрализованные; по целевому назначению, резервные, инвестиционные, амортизационные; по срокам действия.

11. Централизованные и децентрализованные финансы

Централизованные финансы — это государственные и муниципальные денежные фонды, формируемые через налоги и сборы. Децентрализованные финансы — это денежные средства предприятий и домохозяйств. Основа формирования: для централизованных — налоговые поступления; для децентрализованных — выручка, доходы.

12. Государственный бюджет РФ, государственный долг, субсидии, субвенции

Государственный бюджет — это основной финансовый план страны на один год. Государственный долг — задолженность государства перед кредиторами. Субсидии — бюджетные средства, предоставляемые на безвозвратной основе. Субвенции — бюджетные средства на определённые цели.

13. Система и функции бюджетирования

Бюджетирование — это процесс планирования, исполнения и контроля бюджета. Система включает виды бюджетов, операционные, финансовые, и методы бюджетирования. Функции: плановая, контрольная, координирующая, аналитическая.

14. Система управления финансами

Объекты управления: денежные потоки, доходы, расходы, риски. Субъекты: финансовый отдел, менеджмент. Принципы: целеустремлённость, плановость, эффективность. Функции: планирование, организация, мотивация, контроль.

15. Методы и инструменты организационно-управленческих решений

Методы: экономический анализ, моделирование, экспертные оценки. Инструменты: бюджетирование, управление денежными потоками, факторинг, лизинг, кредитование, финансовые резервы.

16. Финансовая политика, её типы и актуальность

Финансовая политика — это совокупность мер по использованию финансов для достижения целей. Типы: классическая, регулирующая, планово-директивная. Актуальность: адаптация к вызовам, кризисам, санкциям, цифровизации.

17. Финансовый механизм как составная часть финансовой политики

Финансовый механизм — это система форм, методов и инструментов организации финансовых отношений. Составная часть финансовой политики. Включает правовое обеспечение, нормативное регулирование, информационное обеспечение.

18. Понятие и цель финансового планирования

Финансовое планирование — это процесс определения объёмов поступления и расходования финансовых ресурсов. Цель: обеспечение сбалансированности доходов и расходов, эффективное использование ресурсов, финансовая устойчивость.

19. Процесс, инфраструктура и задачи финансового планирования

Процесс: анализ, прогнозирование, расчёт плановых показателей, составление плана, контроль. Инфраструктура: информационные системы, нормативная база. Задачи: определение потребности в ресурсах, оптимизация, координация.

20. Понятие финансового плана и критерии классификации

Финансовый план — это документ, отражающий доходы и расходы на определённый период. Критерии классификации: по срокам, перспективные, текущие, оперативные; по уровню; по целевому назначению; по видам деятельности.

21. Методы финансового планирования

Методы: балансовый, нормативный, коэффициентный, программно-целевой, экстраполяции, экономико-математического моделирования, кассового планирования, расчётно-аналитический.

22. Оценка финансового плана и методы его анализа

Оценка: проверка сбалансированности, реалистичности, эффективности. Методы анализа: горизонтальный, вертикальный, трендовый, коэффициентный, факторный анализ.

23. Информационные источники формирования финансового плана

Основные источники: отчёт о прибылях и убытках, бухгалтерский баланс, прогнозы продаж, отчёт о движении денежных средств, план по персоналу, расчёт порога рентабельности, данные маркетинга.

24. Показатели финансового планирования

Показатели: выручка, себестоимость, прибыль, рентабельность, денежный поток, оборотный капитал, инвестиции, налоговая нагрузка, коэффициент ликвидности.

25. Понятие имущества и типы имущества

Имущество — это совокупность материальных и нематериальных объектов, принадлежащих предприятию. Типы: движимое и недвижимое имущество; оборотное и внеоборотное; материальное и нематериальное; финансовые активы.

26. Классификация капитала предприятия

Капитал классифицируется: по принадлежности, собственный и заёмный; по объекту инвестирования, основной и оборотный; по форме нахождения, денежный и производительный; по цели использования.

27. Формирование финансовых ресурсов: целевые поступления и доходы

Целевые поступления: бюджетные ассигнования, гранты, спонсорская помощь. Доходы от предпринимательской деятельности: выручка от продаж, проценты, дивиденды, арендная плата, лицензионные платежи.

28. Основные направления и формы расходования финансовых ресурсов

Направления: инвестиции, производственные затраты, оплата труда, налоги, социальные расходы. Формы: текущие расходы, капитальные затраты, финансовые вложения, резервные отчисления.

29. Основные фонды предприятия и стоимостная их оценка

Основные фонды — это средства труда, используемые многократно. Стоимостная оценка: первоначальная стоимость, восстановительная, остаточная, ликвидационная, рыночная стоимость.

30. Амортизация и способы начисления амортизационных отчислений

Амортизация — это перенос стоимости основных фондов на продукцию. Способы: линейный, уменьшаемого остатка, по сумме чисел лет, пропорционально объёму продукции, ускоренной амортизации.

31. Оборотный капитал, его структура и значение

Оборотный капитал — это средства, обслуживающие процесс производства и реализации. Структура: запасы, дебиторская задолженность, денежные средства. Значение: обеспечение непрерывности, ритмичности, ликвидности.

32. Показатели формирования, движения и эффективности основного и оборотного капитала

Показатели: коэффициент обновления, выбытия, износа, годности, фондоотдача, фондоёмкость. Для оборотного: оборачиваемость, длительность оборота, коэффициент загрузки. Методы определения потребности: прямой счёт и аналитический.

33. Собственный капитал, формы его образования

Собственный капитал — это средства, принадлежащие собственникам. Формы образования: уставный капитал, добавочный капитал, резервный капитал, нераспределённая прибыль, целевое финансирование.

34. Финансовые долгосрочные инструменты

К долгосрочным финансовым инструментам относятся акции, облигации, долгосрочные кредиты, лизинг, ипотечные ценные бумаги, инвестиционные паи, долгосрочные депозиты.

35. Понятие финансового рынка и его структура. Функции финансового рынка. Субъекты финансового рынка. Объекты спроса и предложения

Финансовый рынок — это механизм перераспределения денежных средств. Структура: кредитный, валютный, рынок ценных бумаг, страховой. Функции: посредническая, ценообразующая, информационная. Субъекты: продавцы, покупатели, посредники. Объекты: денежные средства, ценные бумаги, валюта.

36. Финансовые активы и их классификация. Методы оценки финансового актива

Финансовые активы: денежные средства, дебиторская задолженность, ценные бумаги. Классификация: по сроку, ликвидности, риску. Методы оценки: дисконтирование, рыночная стоимость, номинальная стоимость.

37. Кредитный рынок: понятие, структура, функции, участники

Кредитный рынок — это рынок ссудного капитала. Структура: денежный рынок и рынок капиталов. Функции: аккумуляция средств, кредитование. Участники: кредиторы, заёмщики, банки, небанковские организации.

38. Валютный рынок, его структура и функции. Валютный курс

Валютный рынок — это рынок купли-продажи иностранной валюты. Структура: межбанковский, биржевой. Функции: конверсионные операции, хеджирование. Валютный курс — цена одной валюты в единицах другой. Виды: фиксированный, плавающий.

39. Рынок ценных бумаг, его назначение, структура и функции

Рынок ценных бумаг — это часть финансового рынка. Назначение: мобилизация капитала. Структура: первичный и вторичный, биржевой и внебиржевой. Функции: инвестиционная, перераспределительная, страховая. Виды ценных бумаг: акции, облигации, векселя.

40. Фондовая биржа, организация ее деятельности. Оценка современного состояния рынка ценных бумаг в России

Фондовая биржа — это организатор торговли ценными бумагами. Организация: листинг, клиринг, расчёты. Состояние российского РЦБ: санкционное давление, рост внутреннего долга, развитие ИИС, цифровизация.

41. Рынок драгоценных металлов. Золото и эволюция его значения на финансовом рынке

Рынок драгоценных металлов — это рынок золота, серебра, платины. Золото эволюционировало от денег к резервному активу. Использование: инвестиции, ювелирка, промышленность. В России рынок регулируется ЦБ.

42. Страховой рынок: понятие, структура, функции. Участники страхового рынка

Страховой рынок — это сфера страховых услуг. Структура: страховые компании, перестраховщики. Функции: рисковая, сберегательная, предупредительная. Участники: страховщики, страхователи, посредники, государство.

43. Классификация видов страхования. Страховые услуги

Классификация: личное страхование, имущественное, страхование ответственности, перестрахование. Страховые услуги: добровольные и обязательные. Организация отношений: договор страхования.

44. Финансовый контроль: понятие, задачи, классификация, функции, методы

Финансовый контроль — это проверка законности и эффективности финансовых операций. Задачи: выявление нарушений, предотвращение потерь. Классификация: государственный, внутренний, аудиторский. Функции: контрольная, информационная.

45. Государственный финансовый контроль и его специфика. Органы государственного финансового контроля в РФ

Госфинконтроль — это контроль со стороны государства. Специфика: императивность, публичность. Органы: Счётная палата РФ, Казначейство, ФНС, Росфиннадзор, контрольные подразделения.

46. Негосударственный финансовый контроль. Организация и значение аудиторского контроля и его виды

Негосударственный контроль: внутренний аудит, управленческий контроль. Аудиторский контроль — независимая проверка. Виды: обязательный и инициативный. Значение: достоверность отчётности.

47. Задачи трансформации контрольной деятельности в цифровой экономике. Новые методы внутреннего госфинконтроля

Задачи: автоматизация, непрерывность, удалённость, аналитика. Новые методы: непрерывный контроль in-line, дата-аналитика, мониторинг в реальном времени, дистанционный контроль.

48. Финансово-бюджетный контроллинг, его функции, виды и инструменты

Финансово-бюджетный контроллинг — это система управления финансами. Функции: планирование, контроль, анализ. Виды: стратегический и оперативный. Инструменты: бюджетирование, анализ отклонений, дашборды.

49. Понятие предпринимательства, формы, виды, функции коммерческо-финансовой деятельности

Предпринимательство — это самостоятельная деятельность на свой риск. Формы: ИП, ООО, АО. Виды: производственное, коммерческое, финансовое. Функции: ресурсная, организаторская, рисковая.

50. Принципы организации финансов коммерческих организаций. Факторы, влияющие на организацию финансовой деятельности

Принципы: самоокупаемость, самофинансирование, плановость, материальная ответственность. Факторы: ОПФ, масштаб деятельности, отраслевая принадлежность, малый бизнес имеет упрощённые режимы.

51. Система управления денежными потоками в организации

Управление денежными потоками включает планирование, учёт, анализ и контроль. Этапы: расчёт притоков и оттоков, синхронизация, оптимизация. Инструменты: платёжный календарь, кэш-пулинг.

52. Состав и методика анализа внеоборотных и оборотных активов организации

Внеоборотные активы: основные средства, НМА. Оборотные: запасы, ДЗ, деньги. Методика: горизонтальный, вертикальный анализ, расчёт коэффициентов оборачиваемости.

53. Источники финансирования бизнеса. Управление источниками финансирования

Источники: собственные, уставный капитал, прибыль; заёмные, кредиты, облигации; привлечённые, кредиторская задолженность. Управление: оптимизация структуры капитала.

54. Методы финансового анализа деятельности предприятия

Вертикальный анализ — определение структуры показателей. Горизонтальный анализ — динамика. Коэффициентный анализ — расчёт относительных показателей ликвидности, рентабельности, деловой активности.

55. Понятие и суть финансового рычага. Эффект финансового рычага (ЭФР)

Финансовый рычаг — это использование заёмных средств для увеличения рентабельности собственного капитала. ЭФР показывает, на сколько процентов увеличивается рентабельность собственного капитала благодаря займам.

56. Государственные внебюджетные фонды в системе финансовой деятельности предприятий

Государственные внебюджетные фонды: пенсионный фонд, фонд социального страхования, фонд обязательного медицинского страхования. Способы формирования: страховые взносы. Использование: пенсии, больничные, медицинская помощь.

57. Систематические и несистематические финансовые риски

Систематические риски связаны с внешней средой, инфляция, кризисы, их нельзя диверсифицировать. Несистематические риски связаны с конкретным предприятием, их можно снизить диверсификацией.

58. Понятие и роль инвестиций в современной экономике. Группы инвестиций

Инвестиции — это вложения капитала. Роль: экономический рост, обновление основных фондов. Группы: материальные, здания; финансовые, ценные бумаги; нематериальные, патенты, лицензии.

59. Способы и стадии реального инвестирования

Способы: новое строительство, реконструкция, модернизация. Стадии: прединвестиционная, инвестиционная, эксплуатационная.

60. Виды оценок инвестиционного проекта: техническая, экономическая, экологическая, социальная, финансовая. Принципы и этапы оценки эффективности инвестиций

Техническая оценка: технология. Экономическая: выгоды. Экологическая: влияние. Социальная: занятость. Финансовая: окупаемость. Принципы: временная стоимость денег, учёт рисков. Этапы: расчёт денежных потоков, критериев.

61. Методы оценки инвестиционных проектов. ТЭО

Методы: статические, срок окупаемости, и динамические, NPV, IRR, PI, DPP. ТЭО — технико-экономическое обоснование, документ, содержащий расчёты эффективности.

62. Характеристика финансовых технологий. Специализированные финансовые технологии

Финансовые технологии, FinTech, — это инновации в финансовых услугах. Специализированные: блокчейн, робо-эдвайзинг, краудфандинг, мобильные платежи, P2P-кредитование.

63. Цели и задачи аналитической трансформации с использованием Data-driven. Создание экосистемы данных

Цели: повышение качества решений. Задачи: сбор, очистка, анализ данных. Data-driven — подход, основанный на данных. Экосистема данных — интегрированная среда хранения и обработки данных.

64. Smart data и технологическая трансформация. Роль финансового директора (CFO) в условиях цифровой трансформации бизнеса

Smart data — это умные данные, очищенные и структурированные. Технологическая трансформация — цифровизация. Роль CFO: управление данными, автоматизация, внедрение аналитики.

65. Понятие финансового стартапа, его жизненный цикл

Финансовый стартап — новая компания в сфере финансов. Жизненный цикл: предпосевная, посевная, старт, рост, расширение, выход.

66. Цифровые стартапы организации

Цифровые стартапы — проекты внутри компании по созданию цифровых продуктов. Примеры: мобильные приложения, онлайн-сервисы, платформы, автоматизация процессов.

67. Примеры цифровых финансовых стартапов внутри организации в России

Примеры: СберБанк создал Okko, 2ГИС; Т-Банк развивает экосистему; Альфа-Банк — цифровые сервисы; ВТБ — маркетплейсы.

68. Создание экосистемы данных, как основной операционной модели

Экосистема данных объединяет все источники данных внутри компании. Основная операционная модель: единое хранилище, ETL-процессы, дата-маркеты, система управления мастер-данными.

69. Элементы аналитической трансформации: от стратегии к организационной модели и инфраструктуре

Элементы: стратегия аналитики, дорожная карта; организационная модель, CDO, команды; инфраструктура: хранилища, BI-инструменты, платформы машинного обучения.

70. Компетенции CFO в контексте цифровой трансформации бизнеса

Компетенции: понимание цифровых технологий, управление данными, стратегическое мышление, знание FinTech, управление изменениями, цифровая аналитика, гибкие навыки.

Критерии оценивания экзамена:

Оценка	Критерии оценивания
отлично	Выставляется, если обучающимся правильно и полностью раскрыто содержание материала в пределах программы, чётко и правильно даны определения и раскрыто содержание понятий, точно использованы научные и технические термины, в ответе использованы ранее приобретённые теоретические знания, сделаны необходимые выводы и обобщения
хорошо	Выставляется, если обучающимся раскрыто основное содержание материала в пределах программы, даны определения и раскрыто содержание понятий, в ответе использованы ранее приобретённые теоретические знания, сделаны необходимые выводы и обобщения, но присутствуют незначительные нарушения в последовательности изложения, имеются одна-две неточности в содержании ответа
удовлетворительно	Выставляется, если обучающимся содержание учебного материала изложено фрагментарно, не всегда последовательно, не даны определения, не раскрыто содержание понятий, или они изложены с ошибками, допускаются ошибки и неточности в использовании научной терминологии, отсутствуют выводы и обобщения из предыдущего материала, или возможны ошибки в их изложении
неудовлетворительно	Выставляется, если обучающимся основное содержание учебного материала не раскрыто, не даются ответы на основные вопросы, допускаются грубые ошибки в определении понятий, в использовании терминологии, отсутствуют выводы и обобщения

6. МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ДИАГНОСТИЧЕСКОЙ РАБОТЫ

Задания для диагностической работы должны обеспечивать оценку полностью или частично сформированных компетенций. Каждое задание должно быть привязано к тому или иному индикатору сформированности компетенций.

При формировании заданий для диагностической работы необходимо использовать тестовые задания следующих типов:

Тип задания 1. Задания закрытого типа на установление соответствия.

Тип задания 2. Задания закрытого типа на установление последовательности.

Тип задания 3. Задания комбинированного типа, предполагающие выбор одного правильного ответа из предложенных с последующим объяснением своего выбора.

Тип задания 4. Задания комбинированного типа, предполагающие выбор нескольких ответов из предложенных с последующим объяснением своего выбора.

Тип задания 5. Расчетные задачи

Все типы заданий должны быть представлены не менее одного раза.

<table>
<tr><th rowspan="2">Тема занятия</th><th rowspan="2">Код компетенции</th><th rowspan="2">Индикатор</th><th rowspan="2">Тип задания</th><th colspan="2">Задание</th><th rowspan="2">Уровень освоения компетенции</th></tr>
<tr><th>Вариант 1</th><th>Вариант 2</th></tr>
<tr>
<td>Тема 1. Теоретические основы финансов в цифровой экономике</td>
<td>ОПК-4 Способен предлагать экономически и финансово обоснованные организационно - управленческие решения в профессиональной деятельности</td>
<td>ИОПК-4.1. Знает методы и способы организационно-управленческих решений в профессиональной деятельности.</td>
<td>1.</td>
<td>1. Финансовые взаимоотношения рассматриваются с нескольких позиций. К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца.
<table>
<tr><th colspan="2">Финансовые отношения</th><th colspan="2">Позиция</th></tr>
<tr><td>А.</td><td>Корпоративные</td><td>1.</td><td>Формированием и распределением бюджетов на локальных финансовых рынках</td></tr>
<tr><td>Б.</td><td>Муниципальные</td><td>2.</td><td>Управление государственными финансовыми ресурсами, в том числе бюджетом, социальными программами</td></tr>
<tr><td>В.</td><td>Публичные</td><td>3.</td><td>Управление валютными операциями, инвестициями на внешних рынках</td></tr>
</table></td>
<td>1. Финансы выполняют несколько функций, которые определяют их место и роль в экономической системе. Установите соответствие объекта для каждой функции. К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца
<table>
<tr><th colspan="2">Функция финансов</th><th colspan="2">Объект</th></tr>
<tr><td>А.</td><td>Фискальная</td><td>1.</td><td>Внутренний валовый продукт (ВВП) и национального дохода (НД)</td></tr>
<tr><td>Б.</td><td>Контрольная</td><td>2.</td><td>Финансовые показатели деятельности предприятий, организаций, учреждений</td></tr>
<tr><td>В.</td><td>Распределительная</td><td>3.</td><td>Инвестирование финансовых ресурсов разных секторов экономики</td></tr>
</table></td>
<td>Базовый (1-3 минуты)</td>
</tr>
</table>

<table>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>
<table>
<tr><td>Г.</td><td>Личные</td><td>4.</td><td>Управление финансовыми ресурсами и капиталом юридических лиц</td></tr>
<tr><td></td><td></td><td>5.</td><td>Управление денежными средствами и иными финансовыми ресурсами физических лиц</td></tr>
</table>
Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:
<table>
<tr><th>А</th><th>Б</th><th>В</th><th>Г</th></tr>
<tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
</table>
Ответ:
<table>
<tr><th>А</th><th>Б</th><th>В</th><th>Г</th></tr>
<tr><td>4</td><td>1</td><td>2</td><td>5</td></tr>
</table>
</td>
<td>
<table>
<tr><td>Г.</td><td>Стимулирующая</td><td>4.</td><td>Налоги и неналоговые доходы бюджетов; средства внебюджетных фондов</td></tr>
</table>
Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:
<table>
<tr><th>А</th><th>Б</th><th>В</th><th>Г</th></tr>
<tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
</table>
Ответ:
<table>
<tr><th>А</th><th>Б</th><th>В</th><th>Г</th></tr>
<tr><td>4</td><td>2</td><td>1</td><td>3</td></tr>
</table>
</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td>ИОПК-4.2. Умеет представить предлагать экономически и финансово обоснованные организационно - управленческие решения в профессиональной деятельности.</td>
<td>3.</td>
<td>2. Внутренний документ предприятия, в котором формируются условия ведения финансовой, бухгалтерской и налоговой отчетности и учета, называется:
1) учетная политика;
2) бизнес-план;
3) маркетинговый план;
4) штатное расписание.
Ответ: 1</td>
<td>2. Работа с персональными данными сотрудников требует специального регулирования, в противном случае действия будут считаться не законными. Документом, регулирующим обработку персональных данных, является:
1) договор о сотрудничестве;
2) положение об оплате труда;
3) должностная инструкция;
4) положение об обработке персональных данных.
Ответ: 4</td>
<td>Базовый (1-3 минуты)</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td>ИОПК-4.3. Владеет навыками</td>
<td>4..</td>
<td>3. Финансовые ресурсы предприятия – это все активы, которые формируются за счет следующих источников:</td>
<td>3. В процессе хозяйственной деятельности создаются дополнительные блага и ценности для расширенного воспроизводства. К</td>
<td>Повышенный (3-5 минут)</td>
</tr>
</table>

		организационно - управленческих решений в профессиональной деятельности.		1) запасы; 2) нераспределенная прибыль; 3) рентабельность активов; 4) кредиты банка. Ответ: 2; 4 Обоснование ответа: Источники формирования финансовых ресурсов - средства, которые предприятия могут использовать для финансирования и развития своей деятельности. Они могут быть разделены на следующие категории: собственные, привлеченные и заемные и отражаться в 3 разделе баланса.	внутрикорпоративным объектам таких благ и ценностей относится: 1) амортизация; 2) природные ресурсы; 3) рентный доход; 4) золотовалютный запас. Ответ: 1; 3 Обоснование ответа: Амортизация способствует восстановлению, реконструкции и обновлению устаревших фондов. Рентный доход- это дополнительные денежные средства от сдачи имущества в аренду.	
Тема 2. Финансовая система государства и её структура. Государственный бюджет РФ	ОПК-4 Способен предлагать экономически и финансово обоснованные организационно - управленческие решения в профессиональной деятельности	ИОПК-4.1. Знает методы и способы организационно-управленческих решений в профессиональной деятельности.	3.	4. Управление государственным кредитом направлено на достижение запланированных социальных и экономических задач, экономический рост и развитие государства. Одним из способов управления, который способствует объединению нескольких кредитов в один с изменением сроков кредитования, считается: 1) рефинансирование; 2) унификация; 3) конверсия; 4) консолидация. Ответ: 4	4. Средства из государственного бюджета, которые предоставляются в форме кредитов тем или иным лицам, подлежат управлению со стороны государства с использованием такого метода, как рефинансирование, представляющего собой: 1) изменение условий кредитования, ведущее к снижению расходов или увеличению доходов; 2) обмен ранее выпущенных облигаций на новые с целью уменьшения объёма обращающихся ценных бумаг; 3) привлечение нового займа для погашения имеющейся задолженности; 4) объединение нескольких кредитов в один с изменением сроков кредитования. Ответ: 3	Базовый (1-3 минуты)
		ИОПК-4.2. Умеет представить предлагать экономически и финансово обоснованные организационно - управленческ	2.	5. Регламент бюджета - документ, в котором отражены стандарты, нормативы, временные рамки составления, рассмотрения, утверждения и контроля исполнения бюджета предприятия, а также обозначен состав участников процесса и роли каждого из них. Расположите этапы формирования регламента учета и оплаты труда в правильной последовательности: 1) порядок учета рабочего времени и расчета заработной платы; 2) общие положения; 3) депонирование;	5. Формирование бюджета движения денежных средств (БДДС) или бюджета денежных потоков характеризуется определенными этапами. Расположите этапы формирования БДДС в правильной последовательности: 1) разработка плана повышения рентабельности; 2) определение источников поступления средств; 3) учет расходов (затрат) 4) расчет доходной части бюджета;	Базовый (1-3 минуты)

<table>
<tr><td></td><td></td><td>ие решения в профессиональной деятельности.</td><td></td><td>4) ответственность и конфиденциальность;
5) составление отчетности.
Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо:
<table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>Ответ:
<table><tr><td>2</td><td>1</td><td>4</td><td>5</td><td>3</td></tr></table></td><td>5) составление отчета по ДДС.

Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо:
<table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>Ответ:
<table><tr><td>3</td><td>4</td><td>2</td><td>1</td><td>5</td></tr></table></td><td></td></tr>
<tr><td></td><td></td><td>ИОПК-4.3. Владеет навыками организационно - управленческих решений в профессиональной деятельности.</td><td>3.</td><td>6. Кредитные отношения, в которых участвует государство используя инструмент изменения условий кредитования, ведущих к снижению расходов или увеличению доходов, относится к:
1) конверсия;
2) унификация;
3) отсрочка погашения;
4) аннулирование госдолга.
Ответ: 1</td><td>6. Формирование различных денежных фондов организации начинается с момента ее создания. С их помощью обеспечивается финансирование производства, расчеты с бюджетной и банковской системами, экономическое стимулирование, развитие, освоение и внедрение новых технологий.
Фонд накопления формируется для:
1) развития и расширения производства;
2) форс-мажорных ситуаций;
3) финансирования проектов;
4) воспроизводства основных фондов.
Ответ: 1</td><td>Базовый (1-3 минуты)</td></tr>
<tr><td>Тема 3. Управление финансами. Финансовая политика и финансовый механизм</td><td>ОПК-4 Способен предлагать экономически и финансово обоснованные организационно - управленческие решения в профессиональной деятельности</td><td>ИОПК-4.1. Знает методы и способы организационно-управленческих решений в профессиональной деятельности.</td><td>3.</td><td>7. Методом управления финансами, который заключается в выявлении отклонений фактических финансовых потоков и результатов от прогнозируемых, является метод:
1) финансовое планирование;
2) финансовый контроль;
3) финансовое регулирование;
4) финансовой обеспеченности.
Ответ: 2</td><td>7. Метод, при котором происходит покрытие затрат за счет финансовых ресурсов, аккумулируемых субъектами хозяйствования и государством, является методом:
1) финансового планирования;
2) финансового контроля;
3) финансового регулирования;
4) финансового обеспечения.
Ответ: 4</td><td>Базовый (1-3 минуты)</td></tr>
<tr><td></td><td></td><td>ИОПК-4.2. Умеет представить предлагать экономически и финансово обоснованные организацион</td><td>1.</td><td>Управление финансами — это целенаправленное формирование процесса перераспределения финансовых ресурсов между различными субъектами финансовой системы. В процессе управления каждому управляющему субъекту соответствует определенная функция, соотнесите для каждого органа управления соответствующую ему функцию</td><td>8.Для эффективного управления финансами организации необходимо использовать современную систему управления, которая основана на определенных принципах. Соотнесите для каждого принципа управления его характеристику. К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца
<table><tr><td>Принцип</td><td>Характеристика</td></tr></table></td><td>Базовый (1-3 минуты)</td></tr>
</table>

<table>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td>но - управленческие решения в профессиональной деятельности.</td>
<td></td>
<td>управления. К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца
<table>
<tr><th colspan="2">Орган управления</th><th colspan="2">Функция</th></tr>
<tr><td>А.</td><td>Государственная дума РФ</td><td>1.</td><td>Разрабатывает и реализует единую государственную финансовую политику</td></tr>
<tr><td>Б.</td><td>Федеральная таможенная служба</td><td>2.</td><td>Осуществляют принятие федеральных законов, утверждение федерального бюджета и контроль над его исполнением</td></tr>
<tr><td>В.</td><td>Федеральное казначейство</td><td>3.</td><td>Обеспечивает исполнение федерального бюджета, ведение и составление бюджетной отчетности</td></tr>
<tr><td>Г.</td><td>Министерство финансов</td><td>4.</td><td>Контролирует исчисление и внесение обязательных выплат при перемещении товаров через границу</td></tr>
</table>
Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:
<table>
<tr><th>А</th><th>Б</th><th>В</th><th>Г</th></tr>
<tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
</table>
Ответ:
<table>
<tr><th>А</th><th>Б</th><th>В</th><th>Г</th></tr>
<tr><td>2</td><td>4</td><td>3</td><td>1</td></tr>
</table></td>
<td>
<table>
<tr><td>А.</td><td>Эффективности</td><td>1.</td><td>Быстрое реагирование на изменения факторов внешней среды</td></tr>
<tr><td>Б.</td><td>Оптимизации</td><td>2.</td><td>Управление затратами исходя из критерия «минимум затрат и максимум выгоды»</td></tr>
<tr><td>В.</td><td>Гибкость</td><td>3.</td><td>Разные варианты оценки ситуации с целью снижения рисков</td></tr>
<tr><td>Г.</td><td>Альтернативность</td><td>4.</td><td>Рациональное использование финансовых ресурсов</td></tr>
</table>
Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:
<table>
<tr><th>А</th><th>Б</th><th>В</th><th>Г</th></tr>
<tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
</table>
Ответ:
<table>
<tr><th>А</th><th>Б</th><th>В</th><th>Г</th></tr>
<tr><td>2</td><td>4</td><td>1</td><td>3</td></tr>
</table></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td>ИОПК-4.3. Владеет навыками организационно - управленческих решений в профессиона</td>
<td>3.</td>
<td>9.Организационно-управленческие решения в финансовой деятельности организаций применяются на основе использования методов финансового анализа и инструментов. Методы финансового анализа можно объединить в группы, каждая из которых включает свои финансовые инструменты. Такие финансовые инструменты, как: финансовое планирование,</td>
<td>9.Для реализации современной финансовой политики государства используются различные инструменты, среди которых такие, как предоставление налоговых льгот и преференций для роста инвестиций, инноваций и развития отдельных отраслей экономики. Перечисленные инструменты относятся к группе:</td>
<td>Базовый (1-3 минуты)</td>
</tr>
</table>

		льной деятельности.		прогнозирование, моделирование, факторный анализ, относятся к группе методов: 1) общеэкономические; 2) прогнозно-аналитические; 3) статистические; 4) математического моделирования. Ответ: 2	1) бюджетные ограничения; 2) государственные закупки; 3) государственное стимулирование; 4) программно-целевое бюджетирование. Ответ: 3	
Тема 4. Финансовое планирование в цифровой экономике	ПК-2 Способен выполнять расчеты по материальным, трудовым и финансовым затратам, необходимых для производства и реализации выпускаемой продукции, освоения новых видов продукции, производимых услуг	ИПК-2.1 Знать: Нормативные правовые акты, регулирующие финансово-хозяйственную деятельность организации Порядок разработки нормативов материальных, трудовых, финансовых ресурсов организации в соответствии с отраслевой направленностью Порядок ведения планово-учетной документации организации Методические материалы по планированию, учету и	*4.*	10.Финансовое планирование классифицируется по разным признакам. Согласно признаку, «период планирования», оно бывает: 1) краткосрочное; 2) индикативное; 3) скользящее; 4) директивное; 5) долгосрочное. Ответ: 1 и 5 Обоснование ответа: период планирования характеризуется временными рамками (краткосрочное до 1 года, долгосрочное от 3 до 5 лет)	10.Финансовое планирование классифицируется по разным признакам. Согласно признаку, «обязательность выполнения плановых заданий», оно бывает: 1) краткосрочное; 2) индикативное; 3) скользящее; 4) директивное; 5) долгосрочное. Ответ: 2 и 4 Обоснование ответа: Индикативное ориентирование на свободное планирование результатов и носит рекомендательный характер, директивное включает жесткие рамки контроля и ответственности плановых мероприятий (обязательное выполнение)	Повышенный (3-5 минут)

		анализу финансово-хозяйственной деятельности организации Методы оптимизации использования материальных, трудовых и финансовых ресурсов				
		ИПК-2.2 Уметь: Анализировать результаты расчетов финансово-экономических показателей и обосновывать полученные выводы Оптимально использовать материальные, трудовые и финансовые ресурсы организации Разрабатывать меры по обеспечению режима экономии, повышению рентабельности производства, конкурентосп	5.	11.Определите плановую валовую потребность запасов материала «А» при условии, что производственная потребность в материалах составляет 1200 штук, стоимость одной штуки 200 ден.ед., норма текущего запаса – 18 дней, транспортного - 3 дня, технологического – 3 дня, страхового – 9 дней, подготовительного – 2 дня. 1) 19018,5; 2) 22041,6; 3) 23013,7; 4) 24511,2 Ответ: 3 Решение: норматив запасов (НЗ) = 18+3 + 3 + 9 +2= 35 дней Потребность по норме составит: (1200*200*35) / 365 = 23013,7	11.Рассчитать плановую себестоимость реализуемой продукции на будущий год при условии, что плановые затраты на материалы и оплату труда составят 200 тыс. ден.ед., накладные расходы составят 1200 тыс. ден.ед., планируемые запасы готовой продукции на конец планового периода составят 70 тыс. ден.ед. 1) 930 ден.ед.; 2) 1000 ден.ед.; 3) 1330 ден.ед.; 4) 1780 ден.ед. Ответ: 3 Решение: 200+1200 – 70 = 1330 ден.ед.	Высокий (5-10 минут)

<table>
<tr><td></td><td></td><td>особности выпускаемой продукции, производительности труда</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td></td><td></td><td>ИПК-2.3
Владеть:
Навыками выполнения расчетов по материальным, трудовым и финансовым затратам, необходимых для производства и реализации выпускаемой продукции, освоения новых видов продукции, производимых услуг</td><td>5.</td><td>12.Рассчитать плановую себестоимость реализуемой продукции на будущий год при условии, что плановые затраты на материалы и оплату труда составят 200 тыс. ден.ед., накладные расходы составят 1200 тыс. ден.ед., планируемые запасы готовой продукции на конец планового периода составят 70 тыс. ден.ед.
1) 1520 ден.ед.;
2) 1410 ден.ед.;
3) 1330 ден.ед.;
4) 1180 ден.ед.
Ответ: 3
Решение:
200+1200 – 70 = 1330 ден.ед.</td><td>12.Метод финансового прогнозирования — это предвидение возможных финансовых ситуаций, исследование финансовых показателей и параметров для принятия управленческих решений. Используя формулу данного метода, определите прогноз на плановый шестой год исходя из нижеприведенных данных (тыс. ден.ед.):
<table><tr><td>1 г.</td><td>2 г.</td><td>3 г.</td><td>4 г.</td><td>5 г.</td><td>6 г.</td></tr><tr><td>2530</td><td>2800</td><td>2420</td><td>2600</td><td>2900</td><td>?</td></tr></table>
1) 1482,5 тыс. ден.ед.;
2) 2992,5 тыс. ден.ед.;
3) 3313,5 тыс. ден.ед.;
4) 4017,5 тыс. ден.ед.
Ответ: 2
Решение:
$Y_{пр.} = Y_{тек} + \frac{Y_{тек} - Y_{баз}}{n-1}$
$У_{6г.}$ = 2900+((2900-2530)/4 = 2992,5 тыс. ден.ед.</td><td>Высокий (5-10 минут)</td></tr>
<tr><td>Тема 5. Капитал и имущество предприятия</td><td>ПК-4
Способен осуществлять мониторинг изменения данных для проведения расчетов экономических</td><td>ИПК-4.1
Знать:
Порядок разработки перспективных и годовых планов хозяйственно-финансовой и производственной</td><td>3.</td><td>13.При учете основных средств используются разные методы их оценки. Стоимость, по которой объект принимается к учету, определяется его амортизация, учитываются транспортные издержки – это стоимость:
1) восстановительная;
2) остаточная;
3) первоначальная;
4) ликвидационная.
Ответ: 3</td><td>13.Реальный капитал – это совокупность средств труда, функционирующих в неизменной натуральной форме в течение длительного времени. По степени использования в процессе производства к активным фондам относят:
1) производственное оборудование;
2) библиотечный фонд организации;
3) помещение для обеденного перерыва;
4) тренажеры в зоне отдыха.
Ответ: 1</td><td>Базовый (1-3 минуты)</td></tr>
</table>

<table>
<tr><td></td><td>показателей организации</td><td>деятельности организации Методические материалы по планированию, учету и анализу финансово-хозяйственной деятельности организации</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td></td><td></td><td>ИПК-4.2 Уметь: Составлять проекты финансово-хозяйственной, производственной и коммерческой деятельности (бизнес-планов) организации Осуществлять экономический анализ хозяйственной деятельности организации и ее подразделений, выявлять резервы производства Предлагать организацион</td><td>1.</td><td>14.Для формирования и классификации имущества используются различные источники и виды капитала. Установите соответствие каждому виду или источнику капитала состав его имущества. К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца
<table>
<tr><th colspan="2">Капитал</th><th colspan="2">Имущество</th></tr>
<tr><td>А.</td><td>Основной капитал</td><td>1.</td><td>Запасы, материалы, готовая продукция</td></tr>
<tr><td>Б.</td><td>Оборотный капитал</td><td>2.</td><td>Нераспределенная прибыль, амортизация, уставный фонд</td></tr>
<tr><td>В.</td><td>Собственный капитал</td><td>3.</td><td>Транспорт, станки, оборудование</td></tr>
<tr><td>Г.</td><td>Заемный капитал</td><td>4.</td><td>Краткосрочные и долгосрочные кредиты банка</td></tr>
</table>
Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:
<table>
<tr><th>А</th><th>Б</th><th>В</th><th>Г</th></tr>
<tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
</table>
Ответ:
<table>
<tr><th>А</th><th>Б</th><th>В</th><th>Г</th></tr>
<tr><td>3</td><td>1</td><td>2</td><td>4</td></tr>
</table></td><td>14.Для восстановления основных средств используют разные способы начисления амортизации. Соотнесите способу начисления амортизации его характеристику. К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца.
<table>
<tr><th colspan="2">Способ амортизации</th><th colspan="2">Характеристика</th></tr>
<tr><td>А.</td><td>Линейный</td><td>1.</td><td>Исходя из расчета объема выпуска продукции в натуральном выражении в отчетном периоде и соотношения первоначальной стоимости объекта и предполагаемого объема выпуска продукции за весь срок полезного использования объекта</td></tr>
<tr><td>Б.</td><td>Уменьшаемого остатка</td><td>2.</td><td>Исходя из расчета первоначальной стоимости объекта и нормы амортизации</td></tr>
</table></td><td>Базовый (1-3 минуты)</td></tr>
</table>

<table>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td>но-управленческие решения, которые могут привести к повышению экономической эффективности деятельности организации</td>
<td></td>
<td></td>
<td>
<table>
<tr><td>В.</td><td>Списания стоимости пропорционально объему продукции (работ, услуг)</td><td>3.</td><td>Исходя из расчета первоначальной стоимости и годового соотношения, где в числителе – Число лет, остающихся до конца срока службы объекта, в знаменателе – сумма чисел лет срока службы объекта</td></tr>
<tr><td>Г.</td><td>Списания стоимости по сумме чисел лет срока полезного использования</td><td>4.</td><td>Исходя из расчета остаточной стоимости объекта и нормы амортизации (применяется коэффициент ускорения)</td></tr>
</table>
Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:
<table>
<tr><th>А</th><th>Б</th><th>В</th><th>Г</th></tr>
<tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
</table>
Ответ:
<table>
<tr><th>А</th><th>Б</th><th>В</th><th>Г</th></tr>
<tr><td>2</td><td>4</td><td>1</td><td>3</td></tr>
</table>
</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td>ИПК-4.3 Владеть: Навыками осуществления мониторинга изменения</td>
<td>5.</td>
<td>15. Коэффициент текущей платежеспособности организации составил 2,1. Оборотные активы составили 3650 тыс. ден.ед. Организация имеет на балансе сумму краткосрочных обязательств. Используя формулу коэффициента текущей ликвидности, рассчитайте текущие пассивы (краткосрочные обязательства).</td>
<td>15. По данным годовой финансовой отчетности общая стоимость активов организации составила 9650 тыс. ден.ед. Общая выручка от продаж товара и оказанных услуг составила 6130 тыс. ден.ед. Рассчитайте капиталоемкость организации.
1) 1,52;</td>
<td>Высокий (5-10 минут)</td>
</tr>
</table>

<table>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td>данных для проведения расчетов экономических показателей организации</td>
<td></td>
<td>1) 1250,2 ден.ед.;
2) 1644,8 ден.ед.;
3) 1738,1 ден.ед.;
4) 1825,4 ден.ед.
Ответ: 3
Решение:
3650 / 2,1 = 1738,1 ден. ед.</td>
<td>2) 1,55;
3) 1,57;
4) 1,59
Ответ: 3
Решение:
9650/6130*100 = 1,57</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Тема 6. Финансовый рынок. Инструменты финансового рынка</td>
<td>ОПК-4 Способен предлагать экономически и финансово обоснованные организационно - управленческие решения в профессиональной деятельности</td>
<td>ИОПК-4.1. Знает методы и способы организационно-управленческих решений в профессиональной деятельности.</td>
<td>1.</td>
<td>16.Соотнесите понятие вида финансового рынка с соответствующей ему характеристикой. К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца.
<table>
<tr><th colspan="2">Вид рынка</th><th colspan="2">Характеристика</th></tr>
<tr><td>А.</td><td>Денежно-кредитный</td><td>1.</td><td>Рынок предназначен для торговли ценными бумагами</td></tr>
<tr><td>Б.</td><td>Фондовый рынок</td><td>2.</td><td>Рынок предназначен для торговли фьючерсами, опционами и другими деривативами</td></tr>
<tr><td>В.</td><td>Валютный рынок</td><td>3.</td><td>Рынок предназначен для операций с материальными активами</td></tr>
<tr><td>Г.</td><td>Производный рынок</td><td>4.</td><td>Рынок предназначен для аккумуляции, распределения и перераспределения средств между сферами экономики и отраслями</td></tr>
<tr><td>Д.</td><td>Товарный рынок</td><td>5.</td><td>Рынок предназначен для операций с иностранной валютой</td></tr>
</table>
Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:
<table>
<tr><th>А</th><th>Б</th><th>В</th><th>Г</th><th>Д</th></tr>
<tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
</table>
Ответ:
<table>
<tr><th>А</th><th>Б</th><th>В</th><th>Г</th><th>Д</th></tr>
<tr><td>2</td><td>4</td><td>5</td><td>1</td><td>3</td></tr>
</table></td>
<td>16.Соотнесите понятие функция финансового рынка с соответствующей ей характеристикой. К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца.
<table>
<tr><th colspan="2">Функция финансового рынка</th><th colspan="2">Характеристика</th></tr>
<tr><td>А.</td><td>Инвестирование</td><td>1.</td><td>Позволяет участникам рынка сократить возможные финансовые потери активов</td></tr>
<tr><td>Б.</td><td>Мобилизация сбережений</td><td>2.</td><td>Эффективно перемещает финансовые активы между отдельными участниками, регионами и государствами, что стимулирует экономический рост</td></tr>
<tr><td>В.</td><td>Обеспечение ликвидности</td><td>3.</td><td>Способствует привлечению денежных средств для развития экономики</td></tr>
<tr><td>Г.</td><td>Снижение рисков</td><td>4.</td><td>Позволяет использовать денежные средства участников для финансирования различных проектов и программ</td></tr>
<tr><td>Д.</td><td>Перераспределение активов</td><td>5.</td><td>Способствует эффективному использованию основных и оборотных средства и их источников</td></tr>
</table></td>
<td>Базовый (1-3 минуты)</td>
</tr>
</table>

<table>
<tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:
<table><tr><th>А</th><th>Б</th><th>В</th><th>Г</th><th>Д</th></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>Ответ:
<table><tr><th>А</th><th>Б</th><th>В</th><th>Г</th><th>Д</th></tr><tr><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>1</td><td>2</td></tr></table></td><td></td></tr>
<tr><td></td><td></td><td>ИОПК-4.2. Умеет представить предлагать экономическ и и финансово обоснованны е организацион но - управленческ ие решения в профессиона льной деятельности.</td><td>5.</td><td>17.Обоснуйте управленческое решение по приобретению облигаций, рассчитав доходность одной облигации по дисконту и с учетом купона при условии, что номинальная стоимость облигации составляет 1000 ден.ед., прилагаемый купон с 5%, предполагаемая цена приобретения 890 ден. ед.
1) 10% и 12%;
2) 12,4% и 18%;
3) 13% и 16%;
4) 16,2% и 18%;
Ответ: 2
Решение:
без купона: (1000 – 890)/890*100 = 12,4%
с купоном: (1000*5%+1000 -890)/890*100 = 18%</td><td>17.Обоснуйте решение руководителя по вопросу выплаты дивидендов, при условии, что организация планирует через год продать ценные бумаги по цене на 6% выше стоимости ее приобретения, которая на текущий момент составляет 1400 ден.ед., а ожидаемая сумма дивидендов за год составляет 130 ден. ед.
1) 15,3%;
2) 13,3%;
3) 17,3%;
4) 11,3%.
Ответ: 1
Решение:
(130+((1400*1,06)-1400)/1400*1)*100 = 15,3%</td><td>Высокий (5-10 минут)</td></tr>
<tr><td></td><td></td><td>ИОПК-4.3. Владеет навыками организацион но - управленческ их решений в профессиона льной деятельности.</td><td>5.</td><td>18.Определите балансовую и номинальную стоимость акции, при условии, что АО выпустило 1700 штук акций. По данным финансовой отчетности валюта баланса АО составила 13020 тыс. ден.ед. Долговые обязательства составили 4100 тыс. ден.ед., а краткосрочные – 4370 тыс. ден.ед. Уставный капитал АО составил 3300 тыс. ден.ед.
1) балансовая 1,62 тыс. ден.ед.; номинальная 1,44 тыс. ден.ед.;
2) балансовая 3,01 тыс. ден.ед.; номинальная 2,99 тыс. ден.ед.
3) балансовая 2,11 тыс. ден.ед.; номинальная 2,88 тыс. ден.ед.;
4) балансовая 2,67 тыс. ден.ед.; номинальная 1,94 тыс. ден.ед.
Ответ: 4
Решение:
чистые активы:13020 – (4100+4370) = 4550</td><td>18.Определите текущую доходность облигации при номинальной её стоимости 900 руб., годовым купоном 15%, ажио 90 руб. (ажио – сумма, на которую стоимость превышает номинал).
1) 16,3%;
2) 13,6%;
3) 12,8%;
4) 11,9%.
Ответ: 2
Решение:
(0,15*900) /(900+90) = 13,6%</td><td>Высокий (5-10 минут)</td></tr>
</table>

<table>
<tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>балансовая стоимость акции 4550/1700 = 2,67
номинальная стоимость акции 3300/1700 = 1,94</td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>Тема 7. Финансовый контроль</td><td>ПК-7
Способен проводить расчеты экономических и финансово-экономических показателей на основе типовых методик с учетом нормативных правовых актов</td><td>ИПК-7.1
Знать:
Нормативные правовые акты, регулирующие финансово-хозяйственную деятельность организации
Порядок разработки нормативов материальных, трудовых, финансовых ресурсов в соответствии с отраслевой направленностью
Классификация методов и приемов, используемых при анализе финансово-хозяйственной деятельности организации
Методы экономического анализа и учета показателей деятельности организации и ее подразделени</td><td>2.</td><td>19.Финансовый контроль — это процесс отслеживания, оценки и регулирования финансовой деятельности организации.
Расположите в правильной последовательности основные этапы финансового контроля:
1) создание иерархии приоритетов показателей, находящихся под контролем;
2) генерирование системы количественных стандартов контроля;
3) определение объекта финансового контроля;
4) составление плана мониторинга показателей финансового контроля;
5) выбор сферы и видов финансового контроля;
6) поиск и реализацию резервов по финансовым операциям.
Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо:
<table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>Ответ:
<table><tr><td>3</td><td>5</td><td>1</td><td>2</td><td>4</td><td>6</td></tr></table></td><td>19.Финансово-бюджетный контроллинг направлен на предупреждение нарушений в финансово-бюджетной сфере. Расположите в правильной последовательности основные этапы финансово-бюджетного контроллинга:
1) разработка управленческих решений;
2) анализ отклонений;
3) определение бюджетных показателей;
4) корректировка бюджета;
5) мониторинг исполнения.
Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо:
<table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>Ответ:
<table><tr><td>3</td><td>5</td><td>2</td><td>4</td><td>1</td></tr></table></td><td>Базовый (1-3 минуты)</td></tr>
</table>

		й				
		ИПК-7.2 Уметь: Анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую информацию, содержащуюся в отчетности организации, и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений	*3.*	20.Финансовый контроль внутрикорпоративных финансовых операций по достижению эффективности управления его капиталом и финансовой устойчивости, осуществляемый независимым юридическим или функциональным лицом предприятия, относится к виду контроля: 1) ревизия; 2) аудит; 3) наблюдение; 4) инвентаризация. Ответ: 2	20.Контроль за соблюдением законодательства по правильности исчисления, полноты и своевременности уплаты налогов, сборов и страховых взносов в бюджетную систему страны осуществляет: 1) налоговая служба; 2) таможенный союз; 3) министерство финансов; 4) счетная палата. Ответ: 1	Базовый (1-3 минуты)
		ИПК-7.3 Владеть: Навыками проведения расчетов экономических и финансово-экономических показателей на основе типовых методик с учетом нормативных правовых актов	5.	21.Организация за квартал реализовала товара на сумму 2180 тыс. ден. ед. По данным учета, на начало квартала она имела самых ликвидных активов (денежных средств) в размере 1670 тыс. ден. ед., на конец отчетного квартала сумма денежных средств составила 3890 тыс. ден. ед. В результате контроля выявлено, что оборачиваемость денежных средств в днях составила: 1) 95 дней; 2) 100 дней; 3) 110 дней; 4) 115 дней. Ответ: 4 Решение: 2180/ (1670+3890) *0,5 = 0,51; 390/0,78 = 115 дней	21.Определите финансовый результат работы организации за отчетный год при условии, что у организации имеется непокрытый убыток в размере 40,0 тыс. ден.ед. В отчетном году организация имеет следующие показатели: 1) доход от реализации услуг - 480 тыс. ден.ед. 2) фонд оплаты труда – 90 тыс. ден.ед. 3) материальные затраты – 120 тыс. ден.ед. 4) амортизация – 80 тыс. ден.ед. 5) прочие расходы 110 тыс. ден.ед. 1) 65 тыс. ден.ед.; 2) 50 тыс. ден.ед.; 3) 48 тыс. ден.ед.; 4) 40 тыс. ден.ед. Ответ: 2 Решение: 480- 90-120-80-110-40,0 = 40 тыс. ден.ед.	Высокий (5-10 минут)

<table>
<tr>
<td>Тема 8. Финансовая деятельность предприятий и ее анализ</td>
<td>ПК-2 Способен выполнять расчеты по материальным, трудовым и финансовым затратам, необходимых для производства и реализации выпускаемой продукции, освоения новых видов продукции, производимых услуг</td>
<td>ИПК-2.1 Знать: Нормативные правовые акты, регулирующие финансово-хозяйственную деятельность организации Порядок разработки нормативов материальных, трудовых, финансовых ресурсов организации в соответствии с отраслевой направленностью Порядок ведения планово-учетной документации организации Методические материалы по планированию, учету и анализу финансово-хозяйственной деятельности организации Методы</td>
<td>1.</td>
<td>22.Соотнесите для каждой группы планово-учетной документации свой вид документа. К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца.

<table>
<tr><th colspan="2">Группа планово-учетной документации</th><th colspan="2">Вид документа</th></tr>
<tr><td>А.</td><td>Документы стратегического планирования</td><td>1.</td><td>Проекты, технико-экономическое обоснование, карты сбалансированных показателей</td></tr>
<tr><td>Б.</td><td>Документы тактического планирования</td><td>2.</td><td>Финансовый план, маркетинговый план, доктрины, концепции развития</td></tr>
<tr><td>В.</td><td>Плано-прогнозные документы</td><td>3.</td><td>Счет на оплату, товарная накладная, чеки, акты приема-передачи</td></tr>
<tr><td>Г.</td><td>Учетная документация</td><td>4.</td><td>Программа развития, месячный план работы, дорожная карта, технологическая карта</td></tr>
</table>
Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:
<table>
<tr><th>А</th><th>Б</th><th>В</th><th>Г</th></tr>
<tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
</table>
Ответ:
<table>
<tr><th>А</th><th>Б</th><th>В</th><th>Г</th></tr>
<tr><td>2</td><td>4</td><td>1</td><td>3</td></tr>
</table></td>
<td>22.Для каждого нормативно-правового акта, регулирующего финансово-хозяйственную деятельность организации, установите соответствующую его характеристику. К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца.

<table>
<tr><th colspan="2">Группа планово-учетной документации</th><th colspan="2">Вид документа</th></tr>
<tr><td>А.</td><td>Положение по учету и отчетности</td><td>1.</td><td>Определяет правовой статус участников гражданского оборота и учетные требования</td></tr>
<tr><td>Б.</td><td>Стандарты экономического субъекта</td><td>2.</td><td>Является обязательным к внутрикорпоративному исполнению независимо от вида экономической деятельности</td></tr>
<tr><td>В.</td><td>Гражданский кодекс РФ</td><td>3.</td><td>Регулирует бухгалтерский учет, банкротство и деятельность организации</td></tr>
<tr><td>Г.</td><td>Налоговый кодекс РФ</td><td>4.</td><td>Устанавливает систему налогов и принципы учета для юридических и физических лиц</td></tr>
</table>
Запишите выбранные цифры под</td>
<td>Базовый (1-3 минуты)</td>
</tr>
</table>

<table>
<tr><td></td><td></td><td>оптимизации использования материальных, трудовых и финансовых ресурсов</td><td></td><td></td><td>соответствующими буквами:<table><tr><th>А</th><th>Б</th><th>В</th><th>Г</th></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>Ответ:<table><tr><th>А</th><th>Б</th><th>В</th><th>Г</th></tr><tr><td>3</td><td>2</td><td>1</td><td>4</td></tr></table></td><td></td></tr>
<tr><td></td><td></td><td>ИПК-2.2
Уметь:
Анализировать результаты расчетов финансово-экономических показателей и обосновывать полученные выводы
Оптимально использовать материальные, трудовые и финансовые ресурсы организации
Разрабатывать меры по обеспечению режима экономии, повышению рентабельности производства, конкурентоспособности выпускаемой продукции, производительности труда</td><td>5.</td><td>23.Финансовый анализ предприятия показал, что рентабельность совокупного капитала составила 46,25%, средняя цена заемных ресурсов 11,37%, коэффициент налогообложения 0,25, финансовый левериджа 0,828. Рассчитайте эффективность финансового рычага.
1) 19,3%;
2) 18,8%;
3) 24,5%;
4) 17,6%.
Ответ: 1
Решение:
46,25*(1-0,25)-11,37) *0,828 = 19,3%</td><td>23.Финансово-экономический анализ показал, что собственный капитал организации составляет 10 млн. ден.ед., валюта баланса 20 млн. ден.ед. Коэффициент финансовой устойчивости имеет уровень 0,75. Рассчитайте размер долгосрочных обязательств организации.
1) 15 млн. ден.ед.;
2) 25 млн. ден.ед.;
3) 10 млн. ден.ед.;
4) 5 млн. ден.ед.
Ответ: 4
Решение:
0,75*20000 – 10000 = 5 млн. ден.ед.</td><td>Высокий (5-10 минут)</td></tr>
<tr><td></td><td></td><td>ИПК-2.3</td><td>5.</td><td>24.Организация производит 5000 приборов в год</td><td>24.Определите порог рентабельности (ПР) и</td><td>Высокий</td></tr>
</table>

		Владеть: Навыками выполнения расчетов по материальным, трудовым и финансовым затратам, необходимых для производства и реализации выпускаемой продукции, освоения новых видов продукции, производимых услуг		и реализует их по 160 ден.ед. за единицу. Переменные затраты на единицу продукции составляют 80 ден.ед. Общая величина постоянных расходов составляет 200 тыс. ден.ед. Рассчитайте прибыль до уплаты налогов. 1) 100 тыс. ден.ед.; 2) 150 тыс. ден.ед.; 3) 200 тыс. ден.ед.; 4) 250 тыс. ден.ед. Ответ: 3 Решение: (80*5000+200 000)*160 = 600 тыс. 800–600=200 тыс. ден.ед.	запас финансовой прочности (ЗФП) по товару «А» при условии, что товарооборот составляет 8400 тыс. ден.ед., переменные расходы 3500 тыс. ден.ед., постоянные расходы 4200 тыс. ден. ед., валовая маржа 4900 тыс. ден. ед. 1) ПР 7200 тыс. ден.ед. ЭФП 1200 тыс. ден.ед.; 2) ПР 5100 тыс. ден.ед. ЭФП 6500 тыс. ден.ед.; 3) ПР 4300 тыс. ден.ед. ЭФП 2500 тыс. ден.ед.; 4) ПР 3300 тыс. ден.ед. ЭФП 1250 тыс. ден.ед. Ответ: 1 Решение: ПР: 4200 / (4900/8400) = 7200 тыс. ден.ед. ЗФП: 8400 – 7200 = 1200 тыс. ден.ед.	(5-10 минут)
Тема 9. Инвестиции в финансовой деятельности предприятий (организаций). Методы и показатели инвестиционной оценки	ПК-7 Способен проводить расчеты экономических и финансово-экономических показателей на основе типовых методик с учетом нормативных правовых актов	ИПК-7.1 Знать: Классификация методов и приемов, используемых при анализе финансово-хозяйственной деятельности организации	3.	25.Задачами экологического анализа инвестиционного проекта являются установление потенциального ущерба окружающей среде. Для этого необходимо провести идентификацию проекта с целью присвоения ему экологической категории (А, В, С). Категория «А» присваивается проектам с многосторонним и необратимым экологическим воздействием на отраслевом или региональном уровне, это относится к таким сферам деятельности, как: 1) туризм; 2) агроиндустрия; 3) лесная промышленность; 4) здравохранение. Ответ: 2	25.Задачами экологического анализа инвестиционного проекта являются установление потенциального ущерба окружающей среде. Для этого необходимо провести идентификацию проекта с целью присвоения ему экологической категории (А, В, С). Категория «С» присваивается проектам, не оказывающим никакого отрицательного воздействия на окружающую природную среду, это относится к таким сферам деятельности, как: 1) туризм; 2) агроиндустрия; 3) лесная промышленность; 4) здравохранение. Ответ: 4	Базовый (1-3 минуты)
		ИПК-7.2 Уметь: Анализировать и интерпретировать	5.	26.Первоначальная сумма инвестиционных вложений составляет 2,6 млн. руб., процентная ставка, выплачиваемая ежеквартально 8%. Определить будущую стоимость инвестиций через год. 1) 1,83 млн. ден.ед.;	26.Организация инвестирует в деятельность своего партнера в размере 3 млн. ден.ед. с процентной ставкой возврата на вложенный капитал 10% годовых. Рассчитайте будущую стоимость возврата денежных вложений через 2 года.	Высокий (5-10 минут)

		финансовую, бухгалтерскую информацию, содержащуюся в отчетности организации, и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений		2) 2,03 млн. ден.ед.; 3) 2,93 млн. ден.ед.; 4) 3,43 млн. ден.ед. Ответ: 4 Решение: 2,6 · (1 + 0,08 · 4) = 2,6 · 1,32 = 3,43 млн. ден.ед.	1) 3,77 млн. ден.ед.; 2) 4,54 млн. ден.ед.; 3) 6,93 млн. ден.ед.; 4) 7,33 млн. ден.ед. Ответ: 3 Решение: 3 · (1 + 0,1) + (1+0,1)2 = 3 · (1,1+1,21) = 6,93 млн. ден.ед.	
		ИПК-7.3 Владеть: Навыками проведения расчетов экономических и финансово-экономических показателей на основе типовых методик с учетом нормативных правовых актов	5.	27.Финансовый директор предприятия анализирует три бизнес-плана, предложенных инвесторами. По первому плану при инвестициях в 1,0 млн. ден.ед. ожидается прибыль в размере 450 тыс. ден.ед. руб. По второму плану при капитальных вложениях в 1,2 млн. ден.ед. возможно получить 600 тыс. ден.ед. прибыли. Третий бизнес-план обещает 500 тыс. ден.ед. прибыли при условиях инвестирования в 1,1 млн. ден.ед. Рассчитайте приведенную прибыль на 1,0 млн. ден.ед. инвестиций и выясните, какое из этих предложений надо принять руководству. 1) первый вариант; 2) второй вариант; 3) третий вариант; 4) первый и второй вариант. Ответ: 2 Решение: 1 вариант – 450/1,0=450 тыс. ден.ед. 2 вариант 600/1,2=500 тыс. ден.ед. 3 вариант 500/1,1 = 454,5 тыс. ден.ед.	27.Просроченная дебиторская задолженность и недостаток собственных средств привели организацию к кассовому разрыву. Для погашения обязательств по заработной плате организация обратилась в банк по оформлению кредита в размере 2,5 млн. ден.ед. на 21 день под 16% годовых. Рассчитайте общую сумму, которую необходимо вернуть банку, в том числе проценты к уплате. 1) 35 тыс. ден.ед.; 2) 23 тыс. ден.ед.; 3) 18 тыс. ден.ед.; 4) 9,5 тыс. ден.ед. Ответ: 2 Решение: 2.5 х (1 + 21/365 х 0,16) = 2,523 млн. ден.ед. 2,523 – 2,5 = 23 тыс. ден.ед.	Высокий (5-10 минут)
Тема 10. Финансовые цифров	ПК-4 Способен осуществлять мониторин	ИПК-4.1 Знать: Порядок разработки перспективн	*3.*	28.Аналитическая трансформация направлена на повышение эффективности бизнеса, совершенствование информационных моделей при реализации конкретных управленческих функций за счёт использования данных и	28.Финансовые технологии отражают финансовые услуги с использованием современной цифровизации. Одним из приоритетных направлений финтеха является Мгновенный перевод денежных средств по	Базовый (1-3 минуты)

ые технологии в решении профессиональных задач	г изменения данных для проведения расчетов экономических показателей организации	ых и годовых планов хозяйственно-финансовой и производственной деятельности организации Методические материалы по планированию, учету и анализу финансово-хозяйственной деятельности организации		аналитики. Для улучшения качества принимаемых решений, аналитика позволяет: 1) строить прогнозы, просчитывать альтернативные варианты и выбирать из них эффективные; 2) сокращать время выполнения заказа, персонализировать данные; 3) снижать трудозатраты и повышать творческий потенциал; 4) быстро адаптироваться к изменениям рынка. Ответ: 1	номеру телефона, платежи по QR-коду при оплате товаров или услуг, что относится к: 1) цифровому профилю; 2) единой биометрической системе; 3) системе быстрых платежей; 4) блокчейн-платформе «мастерчейн». Ответ: 2	
		ИПК-4.2 Уметь: Составлять проекты финансово-хозяйственной, производственной и коммерческой деятельности (бизнес-планов) организации Осуществлять экономический анализ хозяйственной деятельности организации	2.	29.При создании бюджета цифровой трансформации для финансового директора важной частью процесса является создание прозрачной и гибкой бюджетной модели, которая предусматривает использование определенных шагов ее формирования. Расположите перечисленные шаги в правильной последовательности: 1) оценка ресурсов и инфраструктуры, необходимых для трансформации; 2) распределение бюджета по направлениям, включая обучение персонала, покупку технологий и модернизацию процессов; 3) четкая формулировка целей трансформации и необходимых инвестиций; 4) регулярный контроль за расходами и результатами, с возможностью вносить изменения в бюджет в процессе реализации Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо: | | | | | Ответ:	29.Внедрение новых технологий на предприятии — это процесс интеграции цифровых решений в существующую корпоративную среду, направленный на оптимизацию бизнес-процессов и повышение эффективности работы. Он включает несколько этапов: подготовительный, адаптационный, обучение персонала, эксплуатацию. Каждый этап имеет свои шаги реализации. Расположите перечисленные шаги для подготовительного этапа в правильной последовательности: 1) выбор технологий; 2) определение цели и задач; 3) разработка плана внедрения новых технологий 4) анализ сильных, слабых сторон и возможностей организации Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо: | | | | | Ответ:	Базовый (1-3 минуты)

		и ее подразделений, выявлять резервы производства Предлагать организационно-управленческие решения, которые могут привести к повышению экономической эффективности деятельности организации		1 3 2 4	2 4 1 3	
		ИПК-4.3 Владеть: Навыками осуществления мониторинга изменения данных для проведения расчетов экономических показателей организации	*5.*	30.Проанализируйте качество произведенной продукции и определите процент снижения качества при условии, что плановый выпуск продукции первого сорта составлял 25000 единиц по цене 300 ден.ед., фактически выпустили 20000 единиц первого сорта и 5000 единиц второго сорта по цене 180 ден.ед. 1) 5%; 2) 8%; 3) 11%; 4) 15%. Ответ: 2 Решение: план: (25000*300) =7500 факт: ((5000*180+20000*300) = 6900 7500-6900= 600 Процент снижения качества (600/7500) = 0,08*100 = 8%	30.Проанализируйте способность организации к самофинансированию рассчитав коэффициент самофинансирования при следующих условиях: - годовая прибыль до налогообложения составляет 1380 тыс. ден.ед., ставка налога на прибыль исчисляется по общей системе налогообложения; - месячные амортизационные отчисления составляют 95 тыс. ден.ед.; - требуемая сумма инвестиций составляет 3200 тыс. ден. ед. 1) 0,55; 2) 0,68; 3) 0,79; 4) 1,0. Ответ: 2 Решение: 1380 – (1380*0,25) = 1035 (1035+(95*12)) / 3200 = 0,68 или 68%	Высокий (5-10 минут)

Критерии оценивания диагностической работы:

Оценка	Критерии оценивания
отлично	от 90 до 100 % правильно выполненных заданий
хорошо	от 70 до 89 % правильно выполненных заданий
удовлетворительно	от 50 до 69 % правильно выполненных заданий
неудовлетворительно	менее 50 % правильно выполненных заданий