

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Панарин Андрей Александрович

Должность: Ректор

Дата подписания: 15.05.2026 11:58:18

Уникальный программный ключ

a5da3d9896e9d535380e3f9a7da4832154ef8302

Образовательная автономная некоммерческая организация высшего образования
«Московский психолого-социальный университет»

Лицензия № 1478 от 28 мая 2015 г., серия 90/01 № 0008476 (бессрочная)

Свидетельство государственной аккредитации № 2783 от 07 марта 2018 года, серия 90A01 №0002920 (бессрочно)

Кафедра «Экономики и цифровых технологий»

**Фонд
оценочных средств
по дисциплине: Финансовый учет и анализ**

**Уровень высшего образования
МАГИСТРАТУРА**

Направление подготовки - 38.04.01 Экономика

Направленность (профиль) – «Финансы, инвестиции, банки»

Квалификация (степень) выпускника – Магистр

Форма обучения: заочная

Москва

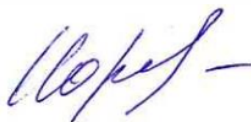
2026 год набора

Фонд оценочных средств предназначен для контроля знаний обучающихся по направлению подготовки 38.04.01 Экономика направленность (профиль) – «Финансы, инвестиции, банки» по дисциплине «Финансовый учет и анализ».

Фонд оценочных средств рассмотрен и утвержден на заседании кафедры
Кафедра «Экономики и цифровых технологий»

протокол № 6 от «23» декабря 2024г.

И.о. заведующий кафедрой
«Экономики и цифровых технологий»



И.Ф. Иорданиди

Исполнители:

к.э.н., доцент _____



И.А. Железнов

СОГЛАСОВАНО:

Декан факультета



М.К. Чистякова

личная подпись

Код компетенции	Результаты освоения ООП (содержание компетенций)	Индикаторы достижения компетенций	Формы образовательной деятельности, способствующие формированию и развитию компетенции
ОПК-2	Способен применять продвинутое инструментальные методы экономического анализа в прикладных и (или) фундаментальных исследованиях	ОПК-2.1. Знает инструментальные средства для обработки экономических данных в соответствии с поставленной исследовательской задачей. ОПК-2.2. Знает современные методы экономических исследований на различных уровнях хозяйствования, применяемые на разных этапах и направлениях комплексного анализа. ОПК-2.3. Знает типовые методики и действующую нормативно-правовую базу для расчёта социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов. ОПК-2.4. Умеет подбирать методику и проводить аналитические расчеты на базе данных бухгалтерского, оперативного учета, статистики, аналитических обзоров и других источников информации. ОПК-2.5. Умеет оценивать результаты деятельности на различных уровнях хозяйствования. ОПК-2.6. Владеет способами использования полученных в результате анализа сведений	<u>Контактная работа:</u> Лекции Практические занятия <u>Самостоятельная работа</u>
ПК-2	Способен выявлять бизнес-проблемы, обосновывать потребности заинтересованных сторон, руководить бизнес-анализом, обосновывать решения и	ПК-2.1. Выявляет источники информации, способы сбора, анализа, систематизации, хранения и обработки информации для бизнес-анализа, применять теорию управления рисками, методики оценки деятельности организации, параметры и ключевые	<u>Контактная работа:</u> <u>Лекции</u> <u>Практические занятия</u> <u>Самостоятельная работа</u>

	обеспечивать проведение изменений в организации	показатели эффективности разрабатываемых стратегических изменений в организации, подходы, используемые в бизнес-анализе ПК-2.2. Анализирует внутренние (внешние) факторы и условия, влияющие на деятельность организации; проводить анализ текущего состояния и деятельности организации; выявлять, регистрировать, анализировать и классифицировать риски и разрабатывать комплекс мероприятий по их минимизации; определять основные параметры и ключевые показатели эффективности разрабатываемых стратегических изменений в организации, критерии успеха стратегических изменений в организации. ПК-2.3. Проводит оценку эффективности бизнес-анализа на основе выбранных критериев, разработку и формирование отчетности по проведению бизнес-анализа, выбирает и разрабатывает стратегии управления изменениями в организации, определяет направления развития организации, руководит бизнес-анализом организации	
--	--	--	--

Раздел 2. Типовые контрольные задания и иные материалы, необходимые для оценки планируемых результатов обучения по дисциплине (оценочные средства). Описание показателей и критериев оценивания компетенций, описание шкал оценивания.

Наименование темы	Вопросы, вынесенные на самостоятельное изучение	Формы самостоятельной работы	Учебно-методическое обеспечение	Форма контроля
Тема 1. Методологические основы финансового учета и финансового анализа	Нормативно-правовое регулирование бухгалтерского учета и отчетности в Российской Федерации. Сравнительная характеристика систем финансового, управленческого и налогового учета. Системы отчетности на предприятии (финансовая, статистическая, управленческая и налоговая) и направления их модернизации. Основные пользователи информации финансового учета и отчетности, их информационные потребности и требования к учетной информации. Элементы финансовой отчетности. Порядок их признания и оценки. Основополагающие допущения при формировании финансовой отчетности.	Работа в библиотеке, включая ЭБС. Подготовка доклада-презентации.	Литература к теме, работа с интернет-источниками	Опрос, коллоквиум
Тема 2. Учет и анализ активов организации	Виды расчетов, учет операций по расчетным и другим счетам в банках.	Работа в библиотеке, включая ЭБС. Подготовка	Литература к теме, работа с интернет-	Коллоквиум, доклад

	Учет переводов в пути. Учет денежных средств, выраженных в иностранной валюте. Материально-производственные запасы, их состав и оценка. Учет заготовления и приобретения материальных ценностей. Учет расхода материальных ценностей. Порядок включения стоимости использованных материалов в затраты на производство по фактическим ценам закупки или приобретения (ФИФО), по средним фактическим ценам закупки или приобретения	доклада-презентации	источниками	
Тема 3. Учет и анализ обязательств и капитала организации	Классификация и способы оценки финансовых вложений.	Работа в библиотеке, включая ЭБС. Подготовка доклада-презентации.	Литература к теме, работа с интернет-источниками	Коллоквиум, доклад
Тема 4. Финансовая отчетность организации и ее анализ	Критерии признания элементов бухгалтерской финансовой отчетности. Оценка элементов финансовой отчетности. Классификация отчетности: по видам; объему сведений, включаемых в	Работа в библиотеке, включая ЭБС. Подготовка доклада-презентации.	Литература к теме, работа с интернет-источниками	Коллоквиум, доклад

	отчеты; назначению; периодам, охватываемым отчетностью; степени обобщения данных. Состав бухгалтерской финансовой отчетности. Общие требования к бухгалтерской финансовой отчетности.			
Тема 5. Прогнозирование возможного банкротства организации.	Информационные источники анализа потенциального банкротства. Подходы к прогнозированию вероятности банкротства предприятий.	Работа в библиотеке, включая ЭБС. Подготовка доклада- презентации.	Литература к теме, работа с интернет- источниками	Коллоквиум, доклад

Контрольные задания или иные материалы, необходимые для процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения основной профессиональной образовательной программы

ТИПОВЫЕ ИНСТРУКЦИИ ПО ВЫПОЛНЕНИЮ ТЕСТОВЫХ ЗАДАНИЙ

Тип задания	Инструкция
Задание закрытого типа с выбором одного или нескольких ответов	Прочитайте текст и выберите правильный ответ (Если несколько ответов, то прочитайте текст и выберите правильные ответы)
Задание закрытого типа на установление соответствия	Прочитайте текст и установите соответствие
Задания закрытого типа на установление правильной последовательности	Прочитайте текст и установите последовательность
Задания комбинированного типа с выбором одного верного ответа с обоснованием	Прочитайте текст, выберите правильный ответ и запишите аргументы обосновывающие выбор ответа
Задания комбинированного типа с выбором нескольких ответов с обоснованием	Прочитайте текст, выберите правильные ответы и запишите аргументы обосновывающие выбор ответов
Задания с развернутым ответом	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ

6.3.1. Задания для проведения текущего контроля обучающихся

Тема дисциплины	Содержание вопроса	Компетенции	Уровень освоения
Тема 1. Методологические основы финансового учета и финансового анализа	<i>Прочитайте текст и вставьте правильный ответ</i> 1. Математическое уравнение $Y = \frac{X_1}{X_2}$ отражающее взаимосвязь результативного показателя с несколькими факторными показателями, относится к типу.....факторных моделей. Правильный ответ: кратных	ОПК-2.1. Знает инструментальные средства для обработки экономических данных в соответствии с поставленной исследовательской задачей	Базовый 1-3 минуты
	<i>Прочитайте текст и выберите правильный ответ</i> 2. По методам изучения объектов выделяют экономический анализ: А) функционально-стоимостной, сопоставительный, факторный, маржинальный, балансовый и корреляционный Б) управленческий и внешний финансовый В) сплошной и выборочный Г) перспективный (предварительный), оперативный и текущий (ретроспективный)	ОПК-2.1. Знает инструментальные средства для обработки экономических данных в соответствии с поставленной исследовательской задачей	Базовый 1-3 минуты
	<i>Прочитайте текст и выберите правильный ответ</i> 3. Метод анализа, при котором исключается действие ряда факторов на результативный показатель и выделяется один из них, называется: А) элиминированием Б) рядами динамики В) детализацией Г) балансовыми увязками	ОПК-2.2. Знает современные методы экономических исследований на различных уровнях хозяйствования, применяемые на разных этапах и направлениях комплексного анализа	Базовый 1-3 минуты
	<i>Прочитайте текст и выберите правильный ответ</i> 4. Оценка динамики финансовых показателей проводится с помощью метода:	ОПК-2.2. Знает современные методы экономических исследований на различных уровнях	Повышенный 3-5 минут

	А) горизонтального анализа Б) вертикального анализа В) финансовых коэффициентов Г) сравнительного анализа	хозяйствования, применяемые на разных этапах и направлениях комплексного анализа	
	<i>Прочитайте текст и выберите правильный ответ</i> 5. Кратные детерминированные факторные модели не предполагают способ преобразования (моделирования): А) раздвоения факторной системы Б) удлинения факторной системы В) расширения факторной системы Г) сокращения факторной системы	ОПК-2.3. Знает типовые методики и действующую нормативно-правовую базу для расчёта социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов	Высокий 5-10 минут
	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> 6. Определите относительную экономию (перерасход) основных фондов по следующим данным: среднегодовая стоимость основных средств в отчетном году - 8263 тыс. руб., в предыдущем году - 8053 тыс. руб.; выручка от продаж в отчетном году - 11953 тыс. руб., в предыдущем году - 11074 тыс. руб. Решение: Относительная экономия (перерасход) основных средств – показатель, характеризующий соотношение темпов роста стоимости основных средств и выручки от продаж: $\text{Э(П)} = F_1 - F_0 \times K_p, \text{ где}$ F_1, F_0 – среднегодовая стоимость основных средств в отчетных и предыдущих годах соответственно K_p – коэффициент роста выручки от продаж в отчетном году $\text{Э(П)} = 8263 - 8053 \times (11953/11074) = -429 \text{ тыс.руб.}$ Относительная экономия средств (прирост их стоимости, обеспечивший больший по величине прирост выручки от продаж)	ОПК-2.4. Умеет подбирать методику и проводить аналитические расчеты на базе данных бухгалтерского, оперативного учета, статистики, аналитических обзоров и других источников информации деятельность хозяйствующих субъектов	Высокий 5-10 минут
	<i>Прочитайте текст и выберите правильный ответ</i>	ОПК-2.5. Умеет оценивать результаты	Высокий

	7. Какое значение коэффициента материальных затрат свидетельствует об экономии материальных ресурсов на производство продукции по сравнению с установленными нормами: А) меньше 1 В) больше 1 В) меньше 0 Г) больше 0.	деятельности на различных уровнях хозяйствования.	5-10 минут
	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> 8. Составить корреспонденцию счетов и определить тип хозяйственной операции и ее влияние на валюту баланса: Перечислено с расчетного счета в погашении задолженности поставщикам Решение: Д60 К51 А-П Валюта баланса уменьшится	ОПК-2.6. Владеет способами использования полученных в результате анализа сведений	Повышенный 3-5 минут
	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> 9. Предприятие приобрело станок, стоимость которого 22 800 у.е., доставка - 7 500 у.е., установка - 1 440 у.е. Найдите первоначальную стоимость станка. Решение: Первоначальная стоимость основного средства включает в себя затраты на приобретение, доставку, монтаж и установку $22\ 800 + 7\ 500 + 1\ 440 = 31\ 740$ у.е.	ПК-2.1. Выявляет источники информации, способы сбора, анализа, систематизации, хранения и обработки информации для бизнес-анализа, применять теорию управления рисками, методики оценки деятельности организации, параметры и ключевые показатели эффективности разрабатываемых стратегических изменений в организации, подходы, используемые в бизнес-анализе	Повышенный 3-5 минут
	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> 10. Постоянные затраты в целом по предприятию увеличились на 60000 руб. Цена реализации продукции составляет 800 руб. Переменные затраты на единицу продукции составляют 550 руб. Определите увеличение порога рентабельности производства Решение:	ПК-2.2. Анализирует внутренние (внешние) факторы и условия, влияющие на деятельность организации; проводить анализ текущего состояния и деятельности организации; выявлять,	Повышенный 3-5 минут

	$\Delta \text{ПР} = \frac{\Delta A}{C - B}$ <i>A</i> – сумма постоянных затрат <i>B</i> – сумма переменных затрат в расчете на единицу продукции <i>C</i> – цена единицы продукции $\Delta \text{ПР} = 60\,000 / 800 - 550 = 240$ шт.	регистрировать, анализировать и классифицировать риски и разрабатывать комплекс мероприятий по их минимизации; определять основные параметры и ключевые показатели эффективности разрабатываемых стратегических изменений в организации, критерии успеха стратегических изменений в организации.	
	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> 11. Для оплаты контракта на 10 тыс. у. е. организацией сделана заявка на кредит в трех банках: в первом на 6 тыс. у. е., во втором на 4 тыс. у. е., в третьем на 5 тыс. у. е. Вероятность получения кредита в каждом из банков соответственно равна 0,5; 0,8 и 0,6. Какова вероятность того, что полученной суммы денег будет достаточно для оплаты контракта? Решение: искомая вероятность находится следующим образом: $P(A) = 6/10 \times 0,5 + 4/10 \times 0,8 + 5/10 \times 0,6 = 0,92$ Ответ: вероятность того, что полученной суммы средств будет достаточно для оплаты контракта, составляет 92 %	ПК-2.3. проводит оценку эффективности бизнес-анализа на основе выбранных критериев, разработку и формирование отчетности по проведению бизнес-анализа, выбирает и разрабатывает стратегии управления изменениями в организации, определяет направления развития организации, руководит бизнес-анализом организации	Высокий 5-10 минут
Тема 2 Учет и анализ активов организации	<i>Прочитайте текст и выберите правильный ответ</i> 12. По данным бухгалтерской отчетности оборачиваемость дебиторской задолженности в днях определяется как отношение: А) количества дней в периоде к коэффициенту оборачиваемости дебиторской задолженности Б) выручки от реализации продукции к средней за период величине дебиторской задолженности В) количества дней в периоде к средней за период величине	ОПК-2.1. Знает инструментальные средства для обработки экономических данных в соответствии с поставленной исследовательской задачей	Базовый 1-3 минуты

	дебиторской задолженности Г) средней за период величины дебиторской задолженности количеству дней в периоде		
	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> 13. Рассчитайте лимит остатка денежных средств в организации (по выручке) по следующим данным: В 4 квартале в кассу организации поступило: в октябре — 130 500 рублей, 22 рабочих дня в ноябре — 345 000 рублей, 20 рабочих дней в декабре — 146 900 рублей, 21 рабочий день Деньги сдаются в банк ежедневно. Решение: $(130\,500 \text{ руб.} + 345\,000 \text{ руб.} + 146\,900 \text{ руб.}) / (22 \text{ дня} + 20 \text{ дней} + 21 \text{ день}) \times 1 = 9879,4 \text{ рублей}$ Полученную цифру надо округлить до целых рублей. Таким образом, лимит кассы равен 9879 рублей	ОПК-2.1. Знает инструментальные средства для обработки экономических данных в соответствии с поставленной исследовательской задачей	Высокий 5-10 минут
	<i>Прочитайте текст и впишите ответ</i> 14. Математическое уравнение $Y = \sum_{i=1}^n x_i = x_1 + x_2 + \dots + x_n$ отражающее взаимосвязь результативного показателя с несколькими факторными показателями, относится к типу факторных моделей. Правильный вариант ответа: аддитивных	ОПК-2.2. Знает современные методы экономических исследований на различных уровнях хозяйствования, применяемые на разных этапах и направлениях комплексного анализа	Базовый 1-3 минуты
	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> 15. Определите потребность (норматив) в оборотных средствах по сырью, материалам и иным аналогичным ценностям, если их расход за квартал (90 дней) составил	ОПК-2.2. Знает современные методы экономических исследований на различных уровнях хозяйствования,	Повышенный 3-5 минут

	12470 тыс. руб., а норма запаса - 17 дней Решение: Потребность в оборотных средствах по сырью и материалам определяется умножением их нормы в днях на однодневный их расход, по следующей формуле: $H_c = N_c * p_c = N_c * \frac{P_c}{D},$ где H_c - нормативная потребность в сырье и материалах; N_c - норма запасов сырья в днях; p_c - однодневный расход (среднесуточное потребление) сырья; P_c - общий расход сырья в периоде; D - число дней в периоде $H_c = 17 \times 12470 / 90 = 2355,4$ тыс. руб	применяемые на разных этапах и направлениях комплексного анализа	
	<i>Прочитайте текст и выберите правильный ответ</i> 16. Хранение в кассе наличных денег и других ценностей, не принадлежащих данной организации: А) не разрешается Б) разрешается В) организация решает сама Г) решает кассир	ОПК-2.3. Знает типовые методики и действующую нормативно-правовую базу для расчёта социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов	Высокий 5-10 минут
	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> 17. Определите фактическую величину собственных оборотных средств на основе следующих данных: величина активов организации - 617 тыс. руб., в том числе внеоборотные активы - 292 тыс. руб.; заемный капитал - 377 тыс. руб., в том числе долгосрочные обязательства - 100 тыс. руб. Решение: $СОС = ОА - КО,$	ОПК-2.4. Умеет подбирать методику и проводить аналитические расчеты на базе данных бухгалтерского, оперативного учета, статистики, аналитических обзоров и других источников информации деятельность хозяйствующих субъектов	Высокий 5-10 минут

	где: СОС — собственные оборотные средства; ОА — оборотные активы; КО — краткосрочные обязательства. $СОС = (617-292) - (377-100) = 48$ тыс.руб.		
	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> 18. Определите изменение среднегодовой величины оборотных средств, если их оборачиваемость в отчетном периоде по сравнению с предыдущим ускорилась на 2,5 оборота, а выручка от реализации продукции возросла на 19625 тыс. руб. Решение: Оборачиваемость оборотных средств = $\frac{\text{Выручка}}{\text{Среднегодовая величина оборотных активов}}$ $\Delta \text{ Среднегодовая величина оборотных активов} = \Delta \text{ Выручки} / \Delta \text{ Оборачиваемости оборотных средств}$ $\Delta \text{ Среднегодовая величина оборотных активов} = 19625 / 2,5 = 7850$ увеличение на 7850 тыс. руб.	ОПК-2.5. Умеет оценивать результаты деятельности на различных уровнях хозяйствования.	Высокий 5-10 минут
	<i>Прочитайте текст и выберите правильный ответ</i> 19. Замедление оборачиваемости оборотных активов организации приводит к: А) росту активов баланса предприятия Б) уменьшению активов баланса предприятия В) уменьшению валюты баланса предприятия Г) росту выручки от реализации продукции	ОПК-2.6. Владеет способами использования полученных в результате анализа сведений	Повышенный 3-5 минут
	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> 20. Определить сколько потребуется реализовать продукции для получения 2000руб. прибыли при	ПК-2.1. Выявляет источники информации, способы сбора, анализа, систематизации, хранения и обработки	Повышенный 3-5 минут

	следующих условиях: цена реализации единицы продукции ($Ц$) – 20 руб., постоянные затраты (A) – 4000 руб., удельные переменные затраты (B) – 12 руб. Решение: $X = \frac{A + П}{Ц - B} = \frac{4000 + 2000}{20 - 12} = 750 \text{ шт.}$	информации для бизнес-анализа, применять теорию управления рисками, методики оценки деятельности организации, параметры и ключевые показатели эффективности разрабатываемых стратегических изменений в организации, подходы, используемые в бизнес-анализе	
	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> 21. Определите оборачиваемость оборотных средств в запасах на основе следующих данных. Выручка от продаж - 14,3млн. руб., величина оборотных средств в товарно-материальных ценностях на начало периода - 6,1 млн. руб., на конец периода - 9,7 млн. руб. Решение: Оборачиваемость оборотных средств = Выручка /Среднегодовая величина оборотных активов Оборачиваемость оборотных средств = $14,3 / (6,1 + 9,7) : 2 = 1,81$ оборота	ПК-2.2. Анализирует внутренние (внешние) факторы и условия, влияющие на деятельность организации; проводить анализ текущего состояния и деятельности организации; выявлять, регистрировать, анализировать и классифицировать риски и разрабатывать комплекс мероприятий по их минимизации; определять основные параметры и ключевые показатели эффективности разрабатываемых стратегических изменений в организации, критерии успеха стратегических изменений в организации.	Повышенный 3-5 минут
	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> 22. Объем выпущенной продукции 12 млн. рублей, доход от инвестиционной деятельности в размере 3,8 млн. рублей. В отчетном периоде затраты на основную работу составили 3,4 млн. руб., на осуществление финансовой деятельности – 1,2 млн. руб., на инвестиционную	ПК-2.3. Проводит оценку эффективности бизнес-анализа на основе выбранных критериев, разработку и формирование отчетности по проведению бизнес-анализа, выбирает и разрабатывает стратегии	Высокий 5-10 минут

	деятельность – 2,1 млн. руб. Рассчитать экономическую эффективность организации. Решение: Совокупный доход организации: 12 млн. руб. + 3,8 млн. руб. = 15,8 млн. руб. Совокупные затраты организации: 3,4 млн. руб. + 1,2 млн. руб. + 2,1 млн. руб. = 6,7 млн. руб. Экономическая эффективность: 15,8 млн. руб. / 6,7 млн. руб. * 100 = 235,82%. Доходность организации составила 235,82% от затрат. Чистый экономический эффект равен 135,82%.	управления изменениями в организации, определяет направления развития организации, руководит бизнес-анализом организации	
Тема 3 Учет и анализ обязательств и капитала организации	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> 23. Составить корреспонденцию счетов и определить тип хозяйственной операции: с расчётного счета перечислено в погашении задолженности бюджету Решение: Д68 К51 А-П Валюта баланса уменьшится	ОПК-2.1. Знает инструментальные средства для обработки экономических данных в соответствии с поставленной исследовательской задачей	Базовый 1-3 минуты
	<i>Прочитайте текст и выберите правильный ответ</i> 24. В результате ускорения оборачиваемости капитала организации обеспечивается рост рентабельности: А) активов Б) продаж (оборота) В) производственной деятельности Г) собственного капитала	ОПК-2.2. Знает современные методы экономических исследований на различных уровнях хозяйствования, применяемые на разных этапах и направлениях комплексного анализа	Высокий 5-10 минут
	<i>Прочитайте текст и выберите правильный ответ</i>	ОПК-2.2. Знает	Базовый

	25. «Золотое правило экономики» характеризуется неравенством: А) Темп роста чистой прибыли > темп роста производительности труда > темп роста активов > 100% Б) Темп роста чистой прибыли > темп роста выручки от продаж > темп роста активов > 100% В) Темп роста активов > темп роста выручки от продаж > темп роста чистой прибыли > 100% Г) Темп роста выручки от продаж > темп роста чистой прибыли > темп роста активов > 100%	современные методы экономических исследований на различных уровнях хозяйствования, применяемые на разных этапах и направлениях комплексного анализа	1-3 минуты
	<i>Прочитайте текст и выберите правильный ответ</i> 26. Эффект финансового рычага (финансового левериджа) позволяет оценить эффективность: А) привлечения заемного капитала Б) сложившихся пропорций между постоянными и переменными издержками в структуре себестоимости продукции В) авансирования собственного капитала в оборотные средства Г) авансирования собственного капитала во внеоборотные активы	ОПК-2.3. Знает типовые методики и действующую нормативно-правовую базу для расчёта социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов	Повышенный 3-5 минут
	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> 27. Определите длительность финансового цикла на основе следующих данных: оборачиваемость запасов - 98,5 дня, оборачиваемость дебиторской задолженности - 37,3 дня, оборачиваемость кредиторской задолженности - 42,7 дня Решение: $ФЦ = ОЗ + ОДЗ - ОКЗ = 98,5 + 37,3 - 42,7 = 93,1$	ОПК-2.4. Умеет подбирать методику и проводить аналитические расчеты на базе данных бухгалтерского, оперативного учета, статистики, аналитических обзоров и других источников информации деятельность хозяйствующих субъектов	Высокий 5-10 минут
	<i>Прочитайте текст и запишите</i>	ОПК-2.5. Умеет оценивать результаты	Высокий

	<i>развернутый обоснованный ответ</i> 28. Определить зону безопасности предприятия при следующих условиях: фактический объем реализации продукции – 1000 шт., безубыточный объем продаж – 500шт. Решение: $ЗБ = \frac{X_{\phi} - X_{\text{без}}}{X_{\phi}} \times 100\% = \frac{1000 - 500}{1000} \times 100\% = 50\%$	деятельности на различных уровнях хозяйствования.	5-10 минут
	<i>Прочитайте текст и выберите правильный ответ</i> 29. Сущность финансовой устойчивости (абсолютный показатель устойчивости финансового состояния) предприятия состоит в: А) обеспеченности запасов собственными и заемными источниками их формирования Б) покрытии краткосрочной задолженности денежными средствами и активными расчет с дебиторами В) покрытии краткосрочных обязательств оборотными активами Г) обеспеченности предприятия производственными запасами	ОПК-2.6. Владеет способами использования полученных в результате анализа сведений	Высокий 5-10 минут
	<i>Прочитайте текст и выберите правильный ответ</i> 30. В величину краткосрочных обязательств организации, принимаемых в расчет коэффициентов ликвидности, не включаются статья: А) доходы будущих периодов Б) расходы будущих периодов В) прочие краткосрочные обязательства Г) задолженность перед учредителями по выплате доходов	ПК-2.1. Выявляет источники информации, способы сбора, анализа, систематизации, хранения и обработки информации для бизнес-анализа, применять теорию управления рисками, методики оценки деятельности организации, параметры и ключевые показатели эффективности разрабатываемых стратегических изменений в организации, подходы, используемые в бизнес-	Базовый 1-3 минуты

		анализе	
	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> 31. Определите коэффициент финансовой независимости (коэффициент финансовой автономии) на основе следующих данных: собственный капитал организации - 47441 тыс. руб.; валюта баланса - 98500 тыс. руб. Решение: Коэффициент финансовой автономии (независимости). $K_{авт} = SK : Вб$, где SK — собственный капитал; Вб — валюта баланса $K_{авт} = SK : Вб = 47441 : 98500 = \mathbf{0,48}$	ПК-2.2. Анализирует внутренние (внешние) факторы и условия, влияющие на деятельность организации; проводить анализ текущего состояния и деятельности организации; выявлять, регистрировать, анализировать и классифицировать риски и разрабатывать комплекс мероприятий по их минимизации; определять основные параметры и ключевые показатели эффективности разрабатываемых стратегических изменений в организации, критерии успеха стратегических изменений в организации.	Повышенный 3-5 минут
	<i>Прочитайте текст и выберите правильный ответ</i> 32. Динамические методы оценки эффективности основаны на: А) концепции денежных потоков Б) концепции срока окупаемости В) на концепции высокой отдачи Г) концепции ликвидности	ПК-2.3. Проводит оценку эффективности бизнес-анализа на основе выбранных критериев, разработку и формирование отчетности по проведению бизнес-анализа, выбирает и разрабатывает стратегии управления изменениями в организации, определяет направления развития организации, руководит бизнес-анализом организации	Базовый 1-3 минуты

3.3. Задания для проведения промежуточной аттестации обучающихся

Промежуточная аттестация по дисциплине «Финансовый учет и отчетность» проводится в форме экзамена.

Тема дисциплины	Содержание вопроса	Компетенции	Уровень освоения
Тема 1. Методологические основы финансового учета и финансового анализа	<i>Прочитайте текст и впишите правильный ответ</i> 1. Математическое уравнение $Y = \frac{x_1}{x_2}$ отражающее взаимосвязь результативного показателя с несколькими факторными показателями, относится к типу.....факторных моделей. Правильный вариант ответа: кратных	ОПК-2.1. Знает инструментальные средства для обработки экономических данных в соответствии с поставленной исследовательской задачей	Базовый 1-3 минуты
	<i>Прочитайте текст и выберите правильный ответ</i> 2. По методам изучения объектов выделяют экономический анализ: А) функционально-стоимостной, сопоставительный, факторный, маржинальный, балансовый и корреляционный Б) управленческий и внешний финансовый В) сплошной и выборочный Г) перспективный (предварительный), оперативный и текущий (ретроспективный)	ОПК-2.1. Знает инструментальные средства для обработки экономических данных в соответствии с поставленной исследовательской задачей	Базовый 1-3 минуты
	<i>Прочитайте текст и выберите правильный ответ</i> 3. Метод анализа, при котором исключается действие ряда факторов на результативный показатель и выделяется один из них, называется: А) элиминированием Б) рядами динамики В) детализацией Г) балансовыми увязками	ОПК-2.2. Знает современные методы экономических исследований на различных уровнях хозяйствования, применяемые на разных этапах и направлениях комплексного анализа	Базовый 1-3 минуты
	<i>Прочитайте текст и выберите правильный ответ</i>	ОПК-2.2. Знает	Повышенный

	4. Оценка динамики финансовых показателей проводится с помощью: А) метода горизонтального анализа Б) вертикального анализа В) финансовых коэффициентов Г) сравнительного анализа	современные методы экономических исследований на различных уровнях хозяйствования, применяемые на разных этапах и направлениях комплексного анализа	3-5 минут
	<i>Прочитайте текст и выберите правильный ответ</i> 5. Кратные детерминированные факторные модели не предполагают способ преобразования (моделирования): А) раздвоения факторной системы Б) удлинения факторной системы В) расширения факторной системы Г) сокращения факторной системы	ОПК-2.3. Знает типовые методики и действующую нормативно-правовую базу для расчёта социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов	Высокий 5-10 минут
	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> 6. Определите относительную экономию (перерасход) основных фондов по следующим данным: среднегодовая стоимость основных средств в отчетном году - 8263 тыс. руб., в предыдущем году - 8053 тыс. руб.; выручка от продаж в отчетном году - 11953 тыс. руб., в предыдущем году - 11074 тыс. руб. Решение: Относительная экономия (перерасход) основных средств – показатель, характеризующий соотношение темпов роста стоимости основных средств и выручки от продаж: $\text{Э(П)} = F_1 - F_0 \times K_p, \text{ где}$ F_1, F_0 – среднегодовая стоимость основных средств в отчетных и предыдущих годах соответственно K_p – коэффициент роста выручки от продаж в отчетном году $\text{Э(П)} = 8263 - 8053 \times (11953/11074) = -429 \text{ тыс.руб.}$ Относительная экономия средств (прирост их стоимости, обеспечивший больший по величине прирост выручки от продаж)	ОПК-2.4. Умеет подбирать методику и проводить аналитические расчеты на базе данных бухгалтерского, оперативного учета, статистики, аналитических обзоров и других источников информации деятельность хозяйствующих субъектов	Высокий 5-10 минут
	<i>Прочитайте текст и выберите правильный ответ</i>	ОПК-2.5. Умеет оценивать результаты	Высокий

	7. Какое значение коэффициента материальных затрат свидетельствует об экономии материальных ресурсов на производство продукции по сравнению с установленными нормами: А) меньше 1 Б) больше 1 В) меньше 0 Г) больше 0.	деятельности на различных уровнях хозяйствования.	5-10 минут
	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> 8. Составить корреспонденцию счетов и определить тип хозяйственной операции и ее влияние на валюту баланса: Перечислено с расчетного счета в погашении задолженности поставщикам Решение: Д60 К51 А-П Валюта баланса уменьшится	ОПК-2.6. Владеет способами использования полученных в результате анализа сведений	Повышенный 3-5 минут
	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> 9. Предприятие приобрело станок, стоимость которого 22 800 у.е., доставка - 7 500 у.е., установка - 1 440 у.е. Найдите первоначальную стоимость станка. Решение: Первоначальная стоимость основного средства включает в себя затраты на приобретение, доставку, монтаж и установку $22\,800 + 7\,500 + 1\,440 = 31\,740 \text{ у.е.}$	ПК-2.1. Выявляет источники информации, способы сбора, анализа, систематизации, хранения и обработки информации для бизнес-анализа, применять теорию управления рисками, методики оценки деятельности организации, параметры и ключевые показатели эффективности разрабатываемых стратегических изменений в организации, подходы, используемые в бизнес-анализе	Повышенный 3-5 минут
	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> 10. Постоянные затраты в целом по предприятию увеличились на 60000 руб. Цена реализации продукции составляет 800 руб. Переменные затраты на единицу продукции составляют 550 руб. Определите увеличение порога рентабельности	ПК-2.2. Анализирует внутренние (внешние) факторы и условия, влияющие на деятельность организации; проводить анализ текущего состояния и	Повышенный 3-5 минут

	производства Решение: $\Delta \text{ПР} = \frac{\Delta A}{C - B}$ A – сумма постоянных затрат B – сумма переменных затрат в расчете на единицу продукции C – цена единицы продукции $\Delta \text{ПР} = 60\,000 / 800 - 550 = 240$ шт.	деятельности организации; выявлять, регистрировать, анализировать и классифицировать риски и разрабатывать комплекс мероприятий по их минимизации; определять основные параметры и ключевые показатели эффективности разрабатываемых стратегических изменений в организации, критерии успеха стратегических изменений в организации.	
	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> 11. Для оплаты контракта на 10 тыс. у. е. организацией сделана заявка на кредит в трех банках: в первом на 6 тыс. у. е., во втором на 4 тыс. у. е., в третьем на 5 тыс. у. е. Вероятность получения кредита в каждом из банков соответственно равна 0,5; 0,8 и 0,6. Какова вероятность того, что полученной суммы денег будет достаточно для оплаты контракта? Решение: искомая вероятность находится следующим образом: $P(A) = 6/10 \times 0,5 + 4/10 \times 0,8 + 5/10 \times 0,6 = 0,92$ Ответ: вероятность того, что полученной суммы средств будет достаточно для оплаты контракта, составляет 92 %	ПК-2.3. проводит оценку эффективности бизнес-анализа на основе выбранных критериев, разработку и формирование отчетности по проведению бизнес-анализа, выбирает и разрабатывает стратегии управления изменениями в организации, определяет направления развития организации, руководит бизнес-анализом организации	Высокий 5-10 минут
Тема 2 Учет и анализ активов организации	<i>Прочитайте текст и выберите правильный ответ</i> 12. По данным бухгалтерской отчетности оборачиваемость дебиторской задолженности в днях определяется как отношение: А) количества дней в периоде к коэффициенту оборачиваемости дебиторской задолженности Б) выручки от реализации продукции к средней за период величине дебиторской задолженности	ОПК-2.1. Знает инструментальные средства для обработки экономических данных в соответствии с поставленной исследовательской задачей	Базовый 1-3 минуты

	В) количества дней в периоде к средней за период величине дебиторской задолженности Г) средней за период величины дебиторской задолженности количеству дней в периоде		
	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> 13. Рассчитайте лимит остатка денежных средств в организации (по выручке) по следующим данным: В 4 квартале в кассу организации поступило: в октябре — 130 500 рублей, 22 рабочих дня в ноябре — 345 000 рублей, 20 рабочих дней в декабре — 146 900 рублей, 21 рабочий день Деньги сдаются в банк ежедневно. Решение: $(130\,500 \text{ руб.} + 345\,000 \text{ руб.} + 146\,900 \text{ руб.}) / (22 \text{ дня} + 20 \text{ дней} + 21 \text{ день}) \times 1 = 9879,4 \text{ рублей}$ Полученную цифру надо округлить до целых рублей. Таким образом, лимит кассы равен 9879 рублей	ОПК-2.1. Знает инструментальные средства для обработки экономических данных в соответствии с поставленной исследовательской задачей	Высокий 5-10 минут
	<i>Прочитайте текст и впишите правильный ответ</i> 14. Математическое уравнение $Y = \sum_{i=1}^n x_i = x_1 + x_2 + \dots + x_n$ отражающее взаимосвязь результативного показателя с несколькими факторными показателями, относится к типу факторных моделей. Правильный вариант ответа: аддитивных	ОПК-2.2. Знает современные методы экономических исследований на различных уровнях хозяйствования, применяемые на разных этапах и направлениях комплексного анализа	Базовый 1-3 минуты
	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> 15. Определите потребность	ОПК-2.2. Знает современные методы экономических	Повышенный 3-5 минут

	(норматив) в оборотных средствах по сырью, материалам и иным аналогичным ценностям, если их расход за квартал (90 дней) составил 12470 тыс. руб., а норма запаса - 17 дней Решение: Потребность в оборотных средствах по сырью и материалам определяется умножением их нормы в днях на однодневный их расход, по следующей формуле: $H_c = N_c * p_c = N_c * \frac{P_c}{D},$ где H_c - нормативная потребность в сырье и материалах; N_c - норма запасов сырья в днях; p_c - однодневный расход (среднесуточное потребления) сырья; P_c - общий расход сырья в периоде; D - число дней в периоде $H_c = 17 \times 12470 / 90 = 2355,4$ тыс. руб	исследований на различных уровнях хозяйствования, применяемые на разных этапах и направлениях комплексного анализа	
	<i>Прочитайте текст и выберите правильный ответ</i> 16. Хранение в кассе наличных денег и других ценностей, не принадлежащих данной организации: А) не разрешается Б) разрешается В) организация решает сама Г) решает кассир	ОПК-2.3. Знает типовые методики и действующую нормативно-правовую базу для расчёта социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов	Высокий 5-10 минут
	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> 17. Определите фактическую величину собственных оборотных средств на основе следующих данных: величина активов организации - 617 тыс. руб., в том числе внеоборотные активы - 292 тыс. руб.; заемный капитал - 377 тыс. руб., в том числе долгосрочные обязательства - 100 тыс. руб.	ОПК-2.4. Умеет подбирать методику и проводить аналитические расчеты на базе данных бухгалтерского, оперативного учета, статистики, аналитических обзоров и других источников информации деятельность	Высокий 5-10 минут

	Решение: $\text{СОС} = \text{ОА} - \text{КО},$ где: СОС — собственные оборотные средства; ОА — оборотные активы; КО — краткосрочные обязательства. $\text{СОС} = (617-292) - (377-100) = 48 \text{ тыс.руб.}$	хозяйствующих субъектов	
	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> 18. Определите изменение среднегодовой величины оборотных средств, если их оборачиваемость в отчетном периоде по сравнению с предыдущим ускорилась на 2,5 оборота, а выручка от реализации продукции возросла на 19625 тыс. руб. Решение: Оборачиваемость оборотных средств = Выручка /Среднегодовая величина оборотных активов $\Delta \text{ Среднегодовая величина оборотных активов} = \Delta \text{ Выручки} / \Delta \text{ Оборачиваемости оборотных средств}$ $\Delta \text{ Среднегодовая величина оборотных активов} = 19625 / 2,5 = 7850$ увеличение на 7850 тыс. руб.	ОПК-2.5. Умеет оценивать результаты деятельности на различных уровнях хозяйствования.	Высокий 5-10 минут
	<i>Прочитайте текст и выберите правильный ответ</i> 19. Замедление оборачиваемости оборотных активов организации приводит к: А) росту активов баланса предприятия Б) уменьшению активов баланса предприятия В) уменьшению валюты баланса предприятия Г) росту выручки от реализации продукции	ОПК-2.6. Владеет способами использования полученных в результате анализа сведений	Повышенный 3-5 минут

	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> 20. Определить сколько потребуется реализовать продукции для получения 2000 руб. прибыли при следующих условиях: цена реализации единицы продукции (<i>Ц</i>) – 20 руб., постоянные затраты (<i>А</i>) – 4000 руб., удельные переменные затраты (<i>В</i>) – 12 руб. Решение: $X = \frac{A + П}{Ц - B} = \frac{4000 + 2000}{20 - 12} = 750 \text{шт.}$	ПК-2.1. Выявляет источники информации, способы сбора, анализа, систематизации, хранения и обработки информации для бизнес-анализа, применять теорию управления рисками, методики оценки деятельности организации, параметры и ключевые показатели эффективности разрабатываемых стратегических изменений в организации, подходы, используемые в бизнес-анализе	Повышенный 3-5 минут
	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> 21. Определите оборачиваемость оборотных средств в запасах на основе следующих данных. Выручка от продаж - 14,3млн. руб., величина оборотных средств в товарно-материальных ценностях на начало периода - 6,1 млн. руб., на конец периода - 9,7 млн. руб. Решение: Оборачиваемость оборотных средств = Выручка /Среднегодовая величина оборотных активов Оборачиваемость оборотных средств = 14,3 /(6,1+9,7):2 = 1,81 оборота	ПК-2.2. Анализирует внутренние (внешние) факторы и условия, влияющие на деятельность организации; проводить анализ текущего состояния и деятельности организации; выявлять, регистрировать, анализировать и классифицировать риски и разрабатывать комплекс мероприятий по их минимизации; определять основные параметры и ключевые показатели эффективности разрабатываемых стратегических изменений в организации, критерии успеха стратегических изменений в организации.	Повышенный 3-5 минут
	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> 22. Объем выпущенной продукции 12 млн. рулей, доход от инвестиционной	ПК-2.3. Проводит оценку эффективности бизнес-анализа на основе выбранных критериев, разработку и	Высокий 5-10 минут

	деятельности в размере 3,8 млн. рублей. В отчетном периоде затраты на основную работу составили 3,4 млн. руб., на осуществление финансовой деятельности – 1,2 млн. руб., на инвестиционную деятельность – 2,1 млн. руб. Рассчитать экономическую эффективность организации. Решение: Совокупный доход организации: 12 млн. руб. + 3,8 млн. руб. = 15,8 млн. руб. Совокупные затраты организации: 3,4 млн. руб. + 1,2 млн. руб. + 2,1 млн. руб. = 6,7 млн. руб. Экономическая эффективность: 15,8 млн. руб. / 6,7 млн. руб. * 100 = 235,82%. Доходность организации составила 235,82% от затрат. Чистый экономический эффект равен 135,82%.	формирование отчетности по проведению бизнес-анализа, выбирает и разрабатывает стратегии управления изменениями в организации, определяет направления развития организации, руководит бизнес-анализом организации	
Тема 3 Учет и анализ обязательств и капитала организации	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> 23. Составить корреспонденцию счетов и определить тип хозяйственной операции: с расчётного счета перечислено в погашении задолженности бюджету Решение: Д68 К51 А-П Валюта баланса уменьшится	ОПК-2.1. Знает инструментальные средства для обработки экономических данных в соответствии с поставленной исследовательской задачей	Базовый 1-3 минуты
	<i>Прочитайте текст и выберите правильный ответ</i> 24. В результате ускорения оборачиваемости капитала организации обеспечивается рост рентабельности: А) активов Б) продаж (оборота)	ОПК-2.2. Знает современные методы экономических исследований на различных уровнях хозяйствования, применяемые на разных этапах и направлениях комплексного анализа	Высокий 5-10 минут

	В) производственной деятельности Г) собственного капитала		
<i>Прочитайте текст и выберите правильный ответ</i> 25. «Золотое правило экономики» характеризуется неравенством: А) Темп роста чистой прибыли > темп роста производительности труда > темп роста активов > 100% Б) Темп роста чистой прибыли > темп роста выручки от продаж > темп роста активов > 100% В) Темп роста активов > темп роста выручки от продаж > темп роста чистой прибыли > 100% Г) Темп роста выручки от продаж > темп роста чистой прибыли > темп роста активов > 100%	ОПК-2.2. Знает современные методы экономических исследований на различных уровнях хозяйствования, применяемые на разных этапах и направлениях комплексного анализа	Базовый 1-3 минуты	
<i>Прочитайте текст и выберите правильный ответ</i> 26. Эффект финансового рычага (финансового левериджа) позволяет оценить эффективность: А) привлечения заемного капитала Б) сложившихся пропорций между постоянными и переменными издержками в структуре себестоимости продукции В) авансирования собственного капитала в оборотные средства Г) авансирования собственного капитала во внеоборотные активы	ОПК-2.3. Знает типовые методики и действующую нормативно-правовую базу для расчёта социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов	Повышенный 3-5 минут	
<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> 27. Определите длительность финансового цикла на основе следующих данных:	ОПК-2.4. Умеет подбирать методику и проводить аналитические расчеты на базе данных бухгалтерского,	Высокий 5-10 минут	

	оборачиваемость запасов - 98,5 дня, оборачиваемость дебиторской задолженности - 37,3 дня, оборачиваемость кредиторской задолженности - 42,7 дня Решение: ФЦ= ОЗ+ОДЗ-ОКЗ= 98,5+37,3-42,7= 93,1	оперативного учета, статистики, аналитических обзоров и других источников информации деятельность хозяйствующих субъектов	
	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> 28. Определить зону безопасности предприятия при следующих условиях: фактический объем реализации продукции – 1000 шт., безубыточный объем продаж – 500шт. Решение: $ЗБ = \frac{X_{\phi} - X_{без}}{X_{\phi}} \times 100\% = \frac{1000 - 500}{1000} \times 100\% = 50\%$	ОПК-2.5. Умеет оценивать результаты деятельности на различных уровнях хозяйствования.	Высокий 5-10 минут
	<i>Прочитайте текст и выберите правильный ответ</i> 29. Сущность финансовой устойчивости (абсолютный показатель устойчивости финансового состояния) предприятия состоит в: А) обеспеченности запасов собственными и заемными источниками их формирования Б) покрытия краткосрочной задолженности денежными средствами и активными расчет с дебиторами В) покрытия краткосрочных обязательств оборотными активами Г) обеспеченности предприятия производственными запасами	ОПК-2.6. Владеет способами использования полученных в результате анализа сведений	Высокий 5-10 минут
	<i>Прочитайте текст и выберите правильный ответ</i> 30. В величину краткосрочных обязательств организации, принимаемых в расчет коэффициентов ликвидности, не	ПК-2.1. Выявляет источники информации, способы сбора, анализа, систематизации, хранения и обработки информации для бизнес-	Базовый 1-3 минуты

	включаются статья: А) доходы будущих периодов Б) расходы будущих периодов В) прочие краткосрочные обязательства Г) задолженность перед учредителями по выплате доходов	анализа, применять теорию управления рисками, методики оценки деятельности организации, параметры и ключевые показатели эффективности разрабатываемых стратегических изменений в организации, подходы, используемые в бизнес-анализе	
	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> 31. Определите коэффициент финансовой независимости (коэффициент финансовой автономии) на основе следующих данных: собственный капитал организации - 47441 тыс. руб.; валюта баланса - 98500 тыс. руб. Решение: Коэффициент финансовой автономии (независимости). $K_{авт} = CK : Вб$, где CK — собственный капитал; $Вб$ — валюта баланса $K_{авт} = CK : Вб = 47441 : 98500 = 0,48$	ПК-2.2. Анализирует внутренние (внешние) факторы и условия, влияющие на деятельность организации; проводить анализ текущего состояния и деятельности организации; выявлять, регистрировать, анализировать и классифицировать риски и разрабатывать комплекс мероприятий по их минимизации; определять основные параметры и ключевые показатели эффективности разрабатываемых стратегических изменений в организации, критерии успеха стратегических изменений в организации.	Повышенный 3-5 минут
	<i>Прочитайте текст и выберите правильный ответ</i> 32. Динамические методы оценки эффективности основаны на: А) концепции денежных потоков Б) концепции срока окупаемости В) на концепции высокой отдачи Г) концепции ликвидности	ПК-2.3. Проводит оценку эффективности бизнес-анализа на основе выбранных критериев, разработку и формирование отчетности по проведению бизнес-анализа, выбирает и разрабатывает стратегии управления изменениями в	Базовый 1-3 минуты

		организации, определяет направления развития организации, руководит бизнес-анализом организации	
Тема 4. Финансовая отчетность организации и ее анализ	<i>Прочитайте текст и выберите правильный ответ</i> 33. Количественное значение критерия существенности информации, содержащейся в бухгалтерской отчетности: А) 0,5 и более процентов к общему итогу соответствующих данных Б) 5 и менее процентов к общему итогу соответствующих данных В) 5 и более процентов к общему итогу соответствующих данных Г) 10 и более процентов к общему итогу соответствующих данных	ОПК-2.1. Знает инструментальные средства для обработки экономических данных в соответствии с поставленной исследовательской задачей	Базовый 1-3 минуты
	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> 34. Определите величину абсолютно ликвидных активов на основе следующих данных: денежные средства – 80 тыс.руб., краткосрочные финансовые вложения – 75 тыс.руб., долгосрочные финансовые вложения -150 тыс.руб Решение: Абсолютно ликвидные активы — это денежные средства и краткосрочные финансовые вложения $80+75= 155$ тыс.руб.	ОПК-2.2. Знает современные методы экономических исследований на различных уровнях хозяйствования, применяемые на разных этапах и направлениях комплексного анализа	Высокий 5-10 минут
	<i>Прочитайте текст и выберите правильный ответ</i> 35. Баланс, в котором нет статьи «Амортизация основных средств», называется: А) балансом-нетто Б) провизорным (предварительным) В) заключительным Г) балансом-брутто	ОПК-2.2. Знает современные методы экономических исследований на различных уровнях хозяйствования, применяемые на разных этапах и направлениях комплексного анализа	Базовый 1-3 минуты

	<i>Прочитайте текст и выберите правильный ответ</i> 36. 25.09.2020 г. — дата государственной регистрации вновь созданной организации. Первым отчетным годом для данной организации являлся период: А) 25.09.2020 г. по 31.12.2021 г. Б) 25.09.2020 г. по 31.12.2020 г. В) 01.10.2020 г. по 31.12.2020 г.	ОПК-2.3. Знает типовые методики и действующую нормативно-правовую базу для расчёта социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов	Повышенный 3-5 минут
	<i>Прочитайте текст и выберите правильный ответ</i> 37. Трехфакторный показатель типа финансовой ситуации по степени устойчивости $S = \{0,1,1\}$ характеризует: А) нормальную устойчивость финансового состояния Б) абсолютную устойчивость финансового состояния В) неустойчивое финансовое состояние Г) кризисное финансовое состояние	ОПК-2.4. Умеет подбирать методику и проводить аналитические расчеты на базе данных бухгалтерского, оперативного учета, статистики, аналитических обзоров и других источников информации деятельность хозяйствующих субъектов	Высокий 5-10 минут
	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> 38. Определите коэффициент финансовой устойчивости на основе следующих данных: собственный капитал организации - 47441 тыс. руб.; валюта баланса - 98500 тыс. руб.; долгосрочные обязательства - 7500 тыс. руб. Решение: $KФУ = (СК + ДЗ) / Пасс,$ где: КФУ – коэффициент финансовой устойчивости; СК – собственный капитал, в том числе резервы; ДО – долгосрочные обязательства, срок которых превышает 1 год;	ОПК-2.5. Умеет оценивать результаты деятельности на различных уровнях хозяйствования.	Высокий 5-10 минут

	Пасс – валюта баланса по пассиву $\text{КФУ} = (47441 + 7500) / 98500 = \mathbf{0,56}$		
	<i>Прочитайте текст и выберите правильный ответ</i> 39. Трехфакторный показатель типа финансовой ситуации по степени устойчивости $S = \{0,0,0\}$ характеризует: А) кризисное финансовое состояние Б) абсолютную устойчивость финансового состояния В) нормальную устойчивость финансового состояния Г) неустойчивое финансовое состояние	ОПК-2.6. Владеет способами использования полученных в результате анализа сведений	Высокий 5-10 минут
	<i>Прочитайте текст и выберите правильный ответ</i> 40. В каком разделе баланса отражается дебиторская задолженность: А) во II разделе актива баланса Б) в I разделе актива баланса В) в IV разделе пассива баланса Г) в VI разделе баланса	ПК-2.1. Выявляет источники информации, способы сбора, анализа, систематизации, хранения и обработки информации для бизнес-анализа, применять теорию управления рисками, методики оценки деятельности организации, параметры и ключевые показатели эффективности разрабатываемых стратегических изменений в организации, подходы, используемые в бизнес-анализе	Базовый 1-3 минуты
	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> 41. Определите, чему равен денежный поток от операционной деятельности Чистая прибыль компании составила 6100, амортизация за год составила 400. На начало года стоимость запасов готовой продукции была равна 320, дебиторская задолженность – 300, кредиторская задолженность – 800. На конец года запасы не изменились, дебиторская задолженность	ПК-2.2. Анализирует внутренние (внешние) факторы и условия, влияющие на деятельность организации; проводить анализ текущего состояния и деятельности организации; выявлять, регистрировать, анализировать и классифицировать риски	Высокий 5-10 минут

	увеличились до 700, кредиторская задолженность увеличилась до 1000 Решение: $ЧДП = ЧП + А + З + ДЗ + КЗ$, где ЧП – чистая прибыль, А – сумма амортизационных отчислений, З – изменение запасов (при этом считается, что прирост запасов сопряжен со снижением величины денежных средств, поэтому, сумма прироста запасов в формуле будет со знаком «минус», а сумма сокращения вложений в запасы – со знаком «плюс»); ДЗ – изменение дебиторской задолженности (увеличение дебиторской задолженности провоцирует сокращение денежных средств, поэтому в формуле ставится знак «минус»; сокращение задолженности означает, что дебиторы с предприятием расплатились, поэтому имеет место увеличение денежных средств, а следовательно, ставим знак «плюс»); КЗ – изменение кредиторской задолженности («плюс» при ее увеличении и «минус» - при ее сокращении). $ЧП = 6100$, $А = 400$, $З = 0$, $ДЗ = -(700 - 300) = -400$, $КЗ = 1000 - 800 = 200$. Чистый денежный поток от операционной деятельности равен: $ЧДП = 6100 + 400 - 400 + 200 = 6300$.	и разрабатывать комплекс мероприятий по их минимизации; определять основные параметры и ключевые показатели эффективности разрабатываемых стратегических изменений в организации, критерии успеха стратегических изменений в организации.	
	<i>Прочитайте текст и выберите правильный ответ</i> 42. Какой метод составления формы Отчета о движении денежных средств рекомендован нормативными актами России: А) прямой Б) балансовый	ПК-2.3. Проводит оценку эффективности бизнес-анализа на основе выбранных критериев, разработку и формирование отчетности по проведению бизнес-анализа, выбирает и	Базовый 1-3 минуты

	В) по усмотрению предприятия Г) косвенный	разрабатывает стратегии управления изменениями в организации, определяет направления развития организации, руководит бизнес-анализом организации	
Тема 5. Прогнозирование возможного банкротства организации.	<i>Прочитайте текст и выберите правильный ответ</i> 43. Формальным признаком финансовой несостоятельности является неспособность организации обеспечить выполнение требований кредиторов в течении...месяцев со дня наступления сроков платежей: А) трех Б) шести В) девяти Г) двенадцати	ОПК-2.1. Знает инструментальные средства для обработки экономических данных в соответствии с поставленной исследовательской задачей	Базовый 1-3 минуты
	<i>Прочитайте задание и напишите правильный ответ</i> Модель ... используется для прогнозирования вероятности наступления банкротства предприятия в перспективе. Правильный ответ: Альтмана	ОПК-2.2. Знает современные методы экономических исследований на различных уровнях хозяйствования, применяемые на разных этапах и направлениях комплексного анализа	Высокий 5-10 минут
	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> 44. Определите коэффициент Бивера на основе следующих данных: чистая прибыль предприятия – 10,7 млн. руб., амортизационные отчисления за год – 27,63 млн. руб., долгосрочный заемный капитал – 22 млн.руб., краткосрочный заемный капитал – 58,3 млн. руб Решение: Формула коэффициента Бивера: $BR = (\text{Чистая прибыль} + \text{Амортизация}) / \text{Долгосрочные и краткосрочные обязательства}$ $BR = (10,7 + 27,63) / (22+58,3) = 0,48$	ОПК-2.2. Знает современные методы экономических исследований на различных уровнях хозяйствования, применяемые на разных этапах и направлениях комплексного анализа	Высокий 5-10 минут

	<i>Прочитайте текст и выберите правильный ответ</i> 45. Дело о несостоятельности может быть возбуждено арбитражным судом, если требования к должнику (юридическому лицу) в совокупности составляет не менее ... минимальных размеров оплаты труда: А) 300 Б) 500 В) 1000 Г) 10000	ОПК-2.3. Знает типовые методики и действующую нормативно-правовую базу для расчёта социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов	Базовый 1-3 минуты
	<i>Прочитайте текст и выберите правильный ответ</i> 46. Для оценки структуры баланса предприятия с целью определения его платежеспособности используются коэффициенты: А) текущей ликвидности и обеспеченности собственными средствами Б) восстановления платежеспособности и утраты платежеспособности В) абсолютной ликвидности Г) маневренности собственного капитала	ОПК-2.4. Умеет подбирать методику и проводить аналитические расчеты на базе данных бухгалтерского, оперативного учета, статистики, аналитических обзоров и других источников информации деятельность хозяйствующих субъектов	Базовый 1-3 минуты
	<i>Прочитайте текст и выберите правильный ответ</i> 47. Предприятие имеет реальные шансы на восстановление платежеспособности в течение ближайших шести месяцев при значении коэффициента восстановления платежеспособности: А) больше 1 Б) меньше 1 В) больше 0,1 Г) меньше 0,1	ОПК-2.5. Умеет оценивать результаты деятельности на различных уровнях хозяйствования.	Высокий 5-10 минут
	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> 48. Определите уровень банкротства компании, по модели Альтмана, если	ОПК-2.6. Владеет способами использования полученных в результате	Высокий 5-10 минут

	известны следующие показатели: активы компании- 100 млн. руб., оборотные средства компании – 50 млн. руб., нераспределенная прибыль, доход – 0,8 млн. руб., прибыль, полученная до налогообложения – 0,3 млн. руб., собственный капитал -15 млн. руб., обязательства компании – 0,5 млн. руб. Решение: Для расчета используем модель Альтмана (1993 г.) для непроизводственных компаний, используя формулу, рассчитаем показатель: $Z = 6,56X_1 + 3,26X_2 + 6,72X_3 + 1,05X_4,$ $Z = 6,56 \cdot (50/100) + 3,26 \cdot (0,8/100) + 6,72 \cdot (0,3/100) + 1,05 \cdot (15/0,5) = 3,28 + 0,02608 + 0,02016 + 31,5 = 34,83$ рассчитанный показатель выше диапазона от 1,10 до 2,6 – следовательно, наблюдается низкая вероятность банкротства организации	анализа сведений	
	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> 49. Определить уровень банкротства предприятий (организаций) по формуле Альтмана, основанной на расчете коэффициента текущей ликвидности, если известно: у компании денежные средства составляют – 50 млн. руб., запасы – 1 млн. руб., дебиторская задолженность – 0,1 млн. руб., готовая продукция – 0,5 млн. руб., краткосрочные обязательства	ПК-2.1. Выявляет источники информации, способы сбора, анализа, систематизации, хранения и обработки информации для бизнес-анализа, применять теорию управления рисками, методики оценки деятельности организации, параметры и ключевые показатели эффективности разрабатываемых стратегических изменений в организации, подходы,	Высокий 5-10 минут

	компании – 0,8 млн. руб., долгосрочные обязательства- 0,3 млн. руб., пассивы компании - 80 млн. руб. Решение: Для данного условия подходит для расчета модель Альтмана, на основе уровня текущей ликвидности компании, подставим показатели в формулу. $Z = -0,3877 - 1,0736 * (50 + 1 + 0,1 + 0,5 / 0,8) + 0,579 * (0,3 + 0,8 / 80) = -0,3877 -$ $1,0736 * 51,725 + 0,579 * 0,31 = -0,3877 - 55,53196 + 0,17949 = -0,20821 - 55,53196 = -55,74017$ $Z < 0$, следовательно вероятность банкротства низкая, компания устойчива	используемые в бизнес-анализе	
	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> 50. Проанализируйте достаточность источников финансирования для формирования запасов. Если известно, что собственные средства составляют 20 млн. руб., заемные средства 5 млн. руб., привлеченные средства – 0.1 млн. руб Решение: Коэф. достаточности средств = Собственные средства / (Заемные средства + Привлеченные средства) Коэф. достаточности средств = $20 / (5 + 0,1) = 3,92$. Коэффициент выше единицы, что положительным является для объекта, собственные средства превышают заемные и привлеченные	ПК-2.2. Анализирует внутренние (внешние) факторы и условия, влияющие на деятельность организации; проводить анализ текущего состояния и деятельности организации; выявлять, регистрировать, анализировать и классифицировать риски и разрабатывать комплекс мероприятий по их минимизации; определять основные параметры и ключевые показатели эффективности разрабатываемых стратегических изменений в организации, критерии успеха стратегических изменений в организации.	Повышенный 3-5 минут

	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> 51. Рассчитайте коэффициенты, характеризующие финансовую устойчивость организации на конец отчетного года. Если известны следующие показатели, собственные средства - 50 млн. руб., краткосрочные обязательства – 0,5 млн. руб., долгосрочные обязательства – 0,1 млн. руб. Как изменится показатель финансовой устойчивости, если предприятие получит кредит на сумму 3 млн. руб.? Решение: Коэф. финн. устойчивости = $50 / 0,5 + 0,1 = 83,3$ Коэффициент высокий, выше 1 превышение в сторону собственных средств Если предприятие получит кредит – 3,0 млн. руб., следовательно, устойчивость $\text{составит} = 50 / 0,5 + 0,1 + 3 = 13,8$ – устойчивость сохраняется, но постепенно она может снизиться за счет привлечения заемных средств	ПК-2.3. Проводит оценку эффективности бизнес-анализа на основе выбранных критериев, разработку и формирование отчетности по проведению бизнес-анализа, выбирает и разрабатывает стратегии управления изменениями в организации, определяет направления развития организации, руководит бизнес-анализом организации	Высокий 5-10 минут
--	--	---	--

3.4. Перечень открытых вопросов для проведения промежуточной аттестации обучающихся

	ВОПРОС	КОМПЕТЕНЦИЯ	ОТВЕТ	Уровень освоения
<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ.</i>				
1	Бухгалтерский баланс: функции, содержание, техника составления отдельных видов баланса (вступительного, годового, ликвидационного).	ОПК-2.3. Знает типовые методики и действующую нормативно-правовую базу для расчёта социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов.	Бухгалтерский баланс — это таблица, в которую вносят информацию о компании: о стоимости ее активов и обязательствах. Бухгалтерский баланс показывает финансовое положение бизнеса: с его помощью владельцы компании, банк или будущие партнеры могут оценить компанию. Структура бухгалтерского баланса состоит из активов — имущества и имущественных прав организации в денежном выражении и пассивов — объяснения, за счет каких источников оно получено. Основные функции бухгалтерского баланса: - мониторинг изменений финансового состояния компании. Документ позволяет проводить анализ финансовых результатов предприятия и выстраивать управление на основании полученных данных; - раннее выявление неблагоприятных тенденций в финансовой деятельности. Баланс позволяет оперативно реагировать на возможные негативные изменения в финансовой деятельности предприятия; - оптимизация управления ресурсами.	Повышенный 3-5 минут
2	Классификация факторов в экономическом анализе	ПК-2.2. Анализирует внутренние (внешние) факторы и условия, влияющие на деятельность организации; способен проводить анализ текущего состояния и деятельности организации; способен выявлять, регистрировать, анализировать и классифицировать	<u>Классификация факторов</u> представляет собой распределение их по группам в зависимости от общих признаков. Она позволяет глубже разобраться в причинах изменения исследуемых явлений, точнее определить место и роль каждого фактора в формировании величины результативных показателей. Факторы, которые исследуются в анализе, могут быть классифицированы по разным признакам. С точки зрения воздействия на результаты хозяйственной деятельности они	Высокий 5-10 минут

		риски и разрабатывать комплекс мероприятий по их минимизации; определять основные параметры и ключевые показатели эффективности разрабатываемых стратегических изменений в организации, критерии успеха стратегических изменений в организации.	делятся на <i>основные и второстепенные, внутренние и внешние, объективные и субъективные, общие и специфические, постоянные и переменные, экстенсивные и интенсивные.</i>	
3	Капитал как универсальный объект учета и отчетности	ОПК-2.3. Знает типовые методики и действующую нормативно-правовую базу для расчёта социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов.	<u>Капитал как объект учета.</u> В соответствии с международными подходами капитал — это доля в активах компании за вычетом всех обязательств. В отношении капитала, в отличие от активов и обязательств, в МСФО не применяется процедура признания или непризнания. Все статьи, которые не отвечают требованиям признания актива или обязательства, являются капиталом. Собственный капитал имеет сложное строение. Его состав зависит от организационно-правовой формы хозяйствующих субъектов. Собственный капитал состоит из уставного, добавочного, резервного капитала и нераспределенной прибыли. Уставный капитал образуется собственниками за счет первоначальных взносов различных средств	Повышенный 3-5 минут
4	Учет прибыли хозяйствующего субъекта	ПК-2.2. Анализирует внутренние (внешние) факторы и условия, влияющие на деятельность организации; проводить анализ текущего состояния и деятельности организации; выявлять, регистрировать, анализировать и классифицировать риски и разрабатывать комплекс мероприятий по их минимизации; определять основные параметры и ключевые показатели эффективности разрабатываемых стратегических изменений в организации, критерии успеха стратегических изменений в	Использование прибыли в организации должно осуществляться только на основании решения ее учредителей (участников). Все операции по расходованию прибыли, зафиксированные в бухучете, но не подтвержденные указанным решением, будут считаться неправомерными, а бухгалтерская отчетность — недостоверной. <u>Внутреннее активное использование прибыли</u> При использовании прибыли на развитие организации и покрытие убытков за предыдущие года ее движение учитывается только на аналитических счетах. В синтетическом учете это движение никак не отражается. Данный факт связан с тем, что полученная прибыль не выводится из текущих оборотов, а продолжает работать.	Высокий 5-10 минут

		организации.		
7	Множественность направлений учётной политики организации	ОПК-2.4. Умеет подбирать методику и проводить аналитические расчеты на базе данных бухгалтерского, оперативного учета, статистики, аналитических обзоров и других источников информации.	Основные разделы учетной политики: Организационно-документальный раздел. Включает методологию ведения бухгалтерского учета, Методологию ведения налогового учета. Организационно-документальный раздел разбит на несколько подразделов: ответственный за ведение учета, используемые формы учета, используемые формы первичной документации, перечень должностей, которые имеют право подписи первичных документов и рабочий план счетов.	Повышенный 3-5 минут
9	Система показателей рентабельности.	ОПК-2.3. Знает типовые методики и действующую нормативно-правовую базу для расчёта социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов.	Рентабельность (от нем. <i>rentabel</i> — доходный, полезный, прибыльный) — относительный показатель экономической эффективности, рассчитывается как отношение прибыли к активам или потокам, её формирующим. Показатели рентабельности обычно выражают в процентах. В общем смысле рентабельность показывает относительный уровень прибыльности, что позволяет сопоставлять показатели предприятий разных по объёмам и структуре. Показатели рентабельности можно условно разделить на две группы: рентабельность продаж и рентабельность активов, которые комплексно отражают степень эффективности использования материальных, трудовых и денежных и других ресурсов. Основные показатели: - Рентабельность собственного капитала (ROE Return On Equity) = Чистая прибыль / Собственный капитал. - Валовая рентабельность = Валовая прибыль / Выручка. - Рентабельность продаж (ROS Return On Sales) = Прибыль / Выручка. - Рентабельность активов (ROA Return On Assets) = Чистая прибыль / Активы или (Чистая прибыль + Процентный расход) / Активы.	Высокий 5-10 минут
13	Содержание бухгалтерской	ОПК-2.4. Умеет подбирать методику и проводить аналитические расчеты	Бухгалтерская отчетность — это сведения об имущественном и финансовом положении организации и о конечных результатах	Высокий

	отчетности. Бухгалтерский баланс организации, принципы построения, содержание, правила оценки статей.	на базе данных бухгалтерского, оперативного учета, статистики, аналитических обзоров и других источников информации.	ее хозяйственной деятельности в определенном периоде. Отчетность представляется в налоговый орган по месту учета налогоплательщика (плательщика сбора, налогового агента). Порядок представления налогоплательщиками налоговой отчетности в налоговые органы регламентирован статьей 80 НК РФ. Бухгалтерская отчетность дает обобщенные сведения о финансовом и имущественном положении организации, результатах ее деятельности, а также о работе филиалов представительств и других подразделений. Отчеты составляют для государственных органов и инвесторов, для внутренних управленческих целей и собственников. В отчетности дают сравнительную информацию хотя бы за один предшествующий отчетный период, чтобы выявить изменения и тренды. Бухгалтерский баланс — это форма бухгалтерской отчетности, которая содержит сводную информацию о стоимости имущества и обязательствах организации. Это таблица, в которой два раздела: активы и пассивы. Активы всегда должны быть равны пассивам, именно поэтому форма отчёта носит название «баланс».	5-10 минут
17	Оценка и анализ состава и структуры имущества предприятия	ПК-2.3 Проводит оценку эффективности бизнес-анализа на основе выбранных критериев, разработку и формирование отчетности по проведению бизнес-анализа, выбирает и разрабатывает стратегии управления изменениями в организации, определяет направления развития организации, руководит бизнес-анализом организации	Анализ имущества организации и источников его формирования является одним из этапов анализа финансового состояния предприятия. Имущество организации и источники его формирования отражаются соответственно в активах и пассивах баланса. Наиболее общее представление о качественных изменениях в структуре активов организации, их источников, а также динамике этих изменений можно получить с помощью вертикального и горизонтального анализа отчетности. Задачи анализа имущества: - изучить теоретические основы анализа имущества предприятия - провести анализ внеоборотных активов с точки зрения более рационального его использования	Повышенный 3-5 минут

			- проанализировать состояние оборотных средств и выявить резервы повышения эффективности их использования - выявить имущественный потенциал предприятия.	
19	Взаимосвязь бухгалтерского о баланса с отчетом о финансовых результатах и	ОПК-2.4. Умеет подбирать методику и проводить аналитические расчеты на базе данных бухгалтерского, оперативного учета, статистики, аналитических обзоров и других источников информации.	Между двумя формами отчетности - балансом и отчетом о финансовых результатах существует прямая связь. Отчет о финансовых результатах связывает балансы на начало и на конец отчетного периода. Так, в начале нового отчетного периода баланс показывает исходное финансовое положение компании. Через некоторое время составляется отчет о финансовых результатах, показывающий, какую прибыль компания получила за период, и баланс, отражающий новое финансовое положение компании на конец периода. В отличие от Баланса, где данные приводятся по состоянию на определенную дату, Отчет о финансовых результатах содержит показатели за определенный период нарастающим итогом с начала года (обычно, за 1-й квартал, полугодие, 9 месяцев, год). + Структура Отчета о финансовых результатах состоит из набора показателей, которые в сумме дают итоговый финансовый результат – чистую прибыль или убыток. Бухгалтерский баланс и отчет о финансовых результатах взаимосвязаны. Показатели нераспределенной прибыли (непокрытого убытка) бухгалтерского баланса отражают итоговый результат деятельности организации на конкретную дату. Показатели чистой прибыли (убытка) отчета о финансовых результатах отражают эффективность деятельности организации за конкретный период.	Высокий 5-10 минут
20	Учет затрат на производство и калькулирование себестоимости	ПК-2.1. Выявляет источники информации, способы сбора, анализа, систематизации, хранения и обработки информации для бизнес-анализа, применять теорию управления рисками, методики	Калькулирование себестоимости продукции (работ, услуг) – это исчисление величины затрат, приходящихся на единицу (выпуска) продукции. Ведомость, в которой производится расчет на единицу продукции, называется калькуляцией. Учет производственных затрат и исчисление себестоимости – важнейший	Повышенный 3-5 минут

	продукции в системе финансового учета.	оценки деятельности организации, параметры и ключевые показатели эффективности разрабатываемых стратегических изменений в организации, подходы, используемые в бизнес-анализе	участок в системе управления, оказывающий прямое влияние на непрерывное повышение технического уровня производства и его эффективность. Основными задачами учета затрат на производство являются: своевременное, полное и достоверное отражение фактических затрат, связанных с производством продукции; выявление непроизводительных расходов и потерь.	
24	Анализ платежеспособности предприятия и оценка степени риска его банкротства	ОПК-2.4. Умеет подбирать методику и проводить аналитические расчеты на базе данных бухгалтерского, оперативного учета, статистики, аналитических обзоров и других источников информации	От степени ликвидности баланса и предприятия зависит платежеспособность. В то же время ликвидность характеризует как текущее состояние расчетов, так и перспективу. Предприятие может быть платежеспособным на отчетную дату, но при этом иметь неблагоприятные возможности в будущем, и наоборот. В экономической литературе различают понятия ликвидности совокупных активов как возможность их быстрой реализации при банкротстве и самоликвидации предприятия и ликвидности оборотных активов, обеспечивающей текущую его платежеспособность. Платежеспособность показывает, может ли компания расплатиться в срок по своим обязательствам. Например, без задержек перечислить зарплату, оплатить товары и услуги поставщикам, погасить кредиты. Проще говоря, у платежеспособной компании бюджет спланирован так, что сейчас и в перспективе просроченных долгов у нее нет и не будет. Общий показатель платежеспособности – характеризует ликвидность баланса предприятия в целом и показывает отношение суммы всех ликвидных средств к сумме всех платежных обязательств.	Высокий 5-10 минут

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

С целью определения уровня овладения компетенциями, закрепленными за дисциплиной, в заданные преподавателем сроки проводится текущий и промежуточный контроль знаний, умений и навыков каждого обучающегося. Все виды текущего контроля осуществляются на практических занятиях. Исключение составляет устный опрос, который может проводиться в начале или конце лекции в течение 15-20 мин. с целью закрепления знаний терминологии по дисциплине. При оценке компетенций принимается во внимание формирование профессионального мировоззрения, определенного уровня включённости в занятия, рефлексивные навыки, владение изучаемым материалом.

Процедура оценивания компетенций обучающихся основана на следующих стандартах:

1. Периодичность проведения оценки.
2. Многоступенчатость: оценка (как преподавателем, так и обучающимися группы) и самооценка обучающегося, обсуждение результатов и комплекс мер по устранению недостатков.
3. Единство используемой технологии для всех обучающихся, выполнение условий сопоставимости результатов оценивания.
4. Соблюдение последовательности проведения оценки.

Текущая аттестация обучающихся. Текущая аттестация обучающихся по дисциплине «Финансовый учет и анализ» проводится в соответствии с локальными нормативными актами ОАНО ВО МПСУ и является обязательной.

Текущая аттестация по дисциплине «Финансовый учет и анализ» проводится в форме опроса и контрольных мероприятий по оцениванию фактических результатов обучения обучающихся и осуществляется преподавателем дисциплины.

Объектами оценивания выступают:

1. учебная дисциплина (активность на занятиях, своевременность выполнения различных видов заданий, посещаемость всех видов занятий по аттестуемой дисциплине);
2. степень усвоения теоретических знаний в качестве «ключей анализа»;
3. уровень овладения практическими умениями и навыками по всем видам учебной работы;
4. результаты самостоятельной работы (изучение книг из списка основной и дополнительной литературы).

Активность обучающегося на занятиях оценивается на основе выполненных обучающимся работ и заданий, предусмотренных данной рабочей программой дисциплины.

Кроме того, оценивание обучающегося проводится на текущем контроле по дисциплине. Оценивание обучающегося на контрольной неделе проводится преподавателем независимо от наличия или отсутствия обучающегося (по уважительной или неуважительной причине) на занятии. Оценка носит комплексный характер и учитывает достижения обучающегося по основным компонентам учебного процесса за текущий период.

Оценивание обучающегося носит комплексный характер и учитывает достижения обучающегося по основным компонентам учебного процесса за текущий период с выставлением оценок в ведомости.

Промежуточная аттестация обучающихся. Промежуточная аттестация обучающихся по дисциплине «Финансовый учет и анализ» проводится в соответствии с локальными нормативными актами ОАНО ВО «МПСУ» и является обязательной.

Промежуточная аттестация по дисциплине «Финансовый учет и анализ» проводится в соответствии с учебным планом в 1-м семестре для заочной формы обучения в виде экзамена в период зачетно-экзаменационной сессии в соответствии с графиком проведения.

Обучающиеся допускаются к экзамену по дисциплине в случае выполнения им учебного плана по дисциплине: выполнения всех заданий и мероприятий, предусмотренных программой дисциплины.

Оценка знаний обучающегося на экзамене определяется его учебными достижениями в семестровый период и результатами текущего контроля знаний и выполнением им заданий.

Знания умения, навыки обучающегося на экзамене оцениваются как: «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно».

Основой для определения оценки служит уровень усвоения обучающимися материала, предусмотренного данной рабочей программой.

Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

Вид деятельности	Методические указания по организации деятельности студента
Лекция	Написание конспекта лекций: кратко, схематично, последовательно фиксировать основные положения, выводы, формулировки, обобщения; пометать важные мысли, выделять ключевые слова, термины. Проверка терминов, понятий с помощью энциклопедий, словарей, справочников с выписыванием толкований в тетрадь. Обозначить вопросы, термины, материал, который вызывает трудности, пометить и попытаться найти ответ в рекомендуемой литературе. Если самостоятельно не удастся разобраться в материале, необходимо сформулировать вопрос и задать преподавателю на консультации, на практическом занятии.
Практические занятия	Проработка рабочей программы, уделяя особое внимание целям и задачам, структуре и содержанию дисциплины. Конспектирование источников. Работа с конспектом лекций, подготовка ответов к контрольным вопросам, просмотр рекомендуемой литературы, работа с текстом. Прослушивание аудио- и видеозаписей по заданной теме, решение расчетно-графических заданий, решение задач по алгоритму и др.
Индивидуальные задания	Знакомство с основной и дополнительной литературой, включая справочные издания, зарубежные источники, конспект основных положений, терминов, сведений, требующихся для запоминания и являющихся основополагающими в этой теме. Составление аннотаций к прочитанным литературным источникам и др.
Самостоятельная работа	Самостоятельная работа проводится с целью: систематизации и закрепления полученных теоретических знаний и практических умений обучающихся; углубления и расширения теоретических знаний студентов; формирования умений использовать нормативную, правовую, справочную документацию, учебную и специальную литературу; развития познавательных способностей и активности обучающихся: творческой инициативы, самостоятельности, ответственности, организованности; формирование самостоятельности мышления, способностей к саморазвитию, совершенствованию и самоорганизации; формирования профессиональных компетенций; развитию исследовательских умений обучающихся. Формы и виды самостоятельной работы: чтение основной и дополнительной литературы – самостоятельное изучение материала по рекомендуемым литературным источникам; работа с библиотечным каталогом, самостоятельный подбор необходимой литературы; работа со словарем, справочником; поиск необходимой информации в сети Интернет; конспектирование источников; реферирование источников; составление аннотаций к прочитанным литературным источникам; составление рецензий и отзывов на прочитанный материал; составление обзора публикаций по теме; составление и разработка терминологического словаря; составление

	хронологической таблицы; составление библиографии (библиографической картотеки); подготовка к различным формам текущей и промежуточной аттестации (к тестированию, зачету, экзамену); выполнение домашних контрольных работ; самостоятельное выполнение практических заданий репродуктивного типа (ответы на вопросы, тесты; выполнение творческих заданий). Технология организации самостоятельной работы обучающихся включает использование информационных и материально-технических ресурсов образовательного учреждения: библиотеку с читальным залом, укомплектованную в соответствии с существующими нормами; учебно-методическую базу учебных кабинетов, лабораторий и зала кодификации; компьютерные классы с возможностью работы в сети Интернет; аудитории (классы) для консультационной деятельности; учебную и учебно-методическую литературу, разработанную с учетом увеличения доли самостоятельной работы студентов, и иные методические материалы. Перед выполнением обучающимися внеаудиторной самостоятельной работы преподаватель проводит консультирование по выполнению задания, который включает цель задания, его содержания, сроки выполнения, ориентировочный объем работы, основные требования к результатам работы, критерии оценки. Во время выполнения обучающимися внеаудиторной самостоятельной работы и при необходимости преподаватель может проводить индивидуальные и групповые консультации. Самостоятельная работа может осуществляться индивидуально или группами обучающихся в зависимости от цели, объема, конкретной тематики самостоятельной работы, уровня сложности, уровня умений обучающихся. Контроль самостоятельной работы предусматривает: • соотнесение содержания контроля с целями обучения; объективность контроля; • валидность контроля (соответствие предъявляемых заданий тому, что предполагается проверить); • дифференциацию контрольно-измерительных материалов. Формы контроля самостоятельной работы: • просмотр и проверка выполнения самостоятельной работы преподавателем; • организация самопроверки, • взаимопроверки выполненного задания в группе; обсуждение результатов выполненной работы на занятии; • проведение письменного опроса; • проведение устного опроса; • организация и проведение индивидуального собеседования; • организация и проведение собеседования с группой; • защита отчетов о проделанной работе.
Опрос	Опрос - это средство контроля, организованное как специальная беседа преподавателя с обучающимся на темы, связанные с изучаемой дисциплиной, и рассчитанное на выявление объема знаний по определенному разделу, теме, проблеме и т.п. Проблематика, выносимая на опрос определена в заданиях для самостоятельной работы обучающегося, а также может определяться преподавателем, ведущим семинарские занятия. Во время проведения опроса обучающийся должен уметь обсудить с преподавателем соответствующую проблематику на уровне диалога.
Коллоквиум	Коллоквиум (от латинского colloquium – разговор, беседа) – одна из форм учебных занятий, беседа преподавателя с учащимися на определенную тему из учебной программы. Цель проведения коллоквиума состоит в выяснении уровня знаний, полученных учащимися в результате прослушивания лекций, посещения семинаров, а также в результате самостоятельного изучения материала. В рамках поставленной цели решаются следующие задачи: • выяснение качества и степени понимания учащимися лекционного

	материала; • развитие и закрепление навыков выражения учащимися своих мыслей; • расширение вариантов самостоятельной целенаправленной подготовки учащихся; • развитие навыков обобщения различных литературных источников; • предоставление возможности учащимся сопоставлять разные точки зрения по рассматриваемому вопросу. В результате проведения коллоквиума преподаватель должен иметь представление: • о качестве лекционного материала; • о сильных и слабых сторонах своей методики чтения лекций; • о сильных и слабых сторонах своей методики проведения семинарских занятий; • об уровне самостоятельной работы учащихся; • об умении обучающихся вести дискуссию и доказывать свою точку зрения; • о степени эрудированности учащихся; • о степени индивидуального освоения материала конкретными обучающимися. В результате проведения коллоквиума обучающийся должен иметь представление: • об уровне своих знаний по рассматриваемым вопросам в соответствии с требованиями преподавателя и относительно других студентов группы; • о недостатках самостоятельной проработки материала; • о своем умении излагать материал; • о своем умении вести дискуссию и доказывать свою точку зрения. В зависимости от степени подготовки группы можно использовать разные подходы к проведению коллоквиума. В случае, если большинство группы с трудом воспринимает содержание лекций и на практических занятиях демонстрирует недостаточную способность активно оперировать со смысловыми единицами и терминологией курса, то коллоквиум можно разделить на две части. Сначала преподаватель излагает базовые понятия, содержащиеся в программе. Это должно занять не более четверти занятия. Остальные три четверти необходимо посвятить дискуссии, в ходе которой обучающиеся должны убедиться и, главное, убедить друг друга в обоснованности и доказательности полученного видения вопроса и его соответствия реальной практике. Если же преподаватель имеет дело с более подготовленной, самостоятельно думающей и активно усваивающей смысловые единицы и терминологию курса аудиторией, то коллоквиум необходимо провести так, чтобы сами обучающиеся сформулировали изложенные в программе понятия, высказали несовпадающие точки зрения и привели практические примеры. За преподавателем остается роль модератора (ведущего дискуссии), который в конце «лишь» суммирует совместно полученные результаты.
Задачи	Средство проверки умений применять полученные знания для решения задач определенного типа по теме или разделу. Различают задачи: а) репродуктивного уровня, позволяющие оценивать и диагностировать знание фактического материала (базовые понятия, алгоритмы, факты) и умение правильно использовать специальные термины и понятия, узнавание объектов изучения в рамках определенного раздела дисциплины;

	б) реконструктивного уровня, позволяющие оценивать и диагностировать умения синтезировать, анализировать, обобщать фактический и теоретический материал с формулированием конкретных выводов, установлением причинно-следственных связей; в) творческого уровня, позволяющие оценивать и диагностировать умения, интегрировать знания различных областей, аргументировать собственную точку зрения
Тестирование	Контроль в виде тестов может использоваться после изучения каждой темы курса. Итоговое тестирование можно проводить в форме: • компьютерного тестирования, т.е. компьютер произвольно выбирает вопросы из базы данных по степени сложности; • письменных ответов, т.е. преподаватель задает вопрос и дает несколько вариантов ответа, а обучающийся на отдельном листе записывает номера вопросов и номера соответствующих ответов. Для достижения большей достоверности результатов тестирования следует строить текст так, чтобы у обучающихся было не более 40 – 50 секунд для ответа на один вопрос. Итоговый тест должен включать не менее 60 вопросов по всему курсу. Значит, итоговое тестирование займет целое занятие. Оценка результатов тестирования может проводиться двумя способами: 1) по 5-балльной системе, когда ответы студентов оцениваются следующим образом: - «отлично» – более 80% ответов правильные; - «хорошо» – более 65% ответов правильные; - «удовлетворительно» – более 50% ответов правильные. Обучающиеся, которые правильно ответили менее чем на 70% вопросов, должны в последующем пересдать тест. При этом необходимо проконтролировать, чтобы вариант теста был другой; 2) по системе зачет-незачет, когда для зачета по данной дисциплине достаточно правильно ответить более чем на 70% вопросов.
Подготовка к экзамену	При подготовке к экзамену необходимо ориентироваться на конспекты лекций, рекомендуемую литературу и др. Основное в подготовке к сдаче экзамена по дисциплине «Финансовый учет и анализ» — это повторение всего материала дисциплины, по которому необходимо сдавать экзамен. При подготовке к сдаче экзамена обучающийся весь объем работы должен распределять равномерно по дням, отведенным для подготовки к экзамену, контролировать каждый день выполнение намеченной работы. Подготовка к экзамену включает в себя три этапа: • самостоятельная работа в течение семестра; • непосредственная подготовка в дни, предшествующие экзамену по темам курса; • подготовка к ответу на задания, содержащиеся в билетах (тестах) экзамена. Для успешной сдачи экзамена по дисциплине «Финансовый учет и анализ» обучающиеся должны принимать во внимание, что: • все основные вопросы, указанные в рабочей программе, нужно знать, понимать их смысл и уметь его разъяснить; • указанные в рабочей программе формируемые профессиональные компетенции в результате освоения дисциплины должны быть продемонстрированы студентом; • семинарские занятия способствуют получению более высокого уровня знаний и, как следствие, более высокой оценке на экзамене; • готовиться к экзамену необходимо начинать с первой лекции и первого семинара.

Оценочные материалы для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине «Финансовый учет и анализ»

Описание показателей и критериев оценивания компетенций, описание шкал оценивания

№ п/п	Наименование оценочного средства	Краткая характеристика оценочного средства	Шкала и критерии оценки, балл	Критерии оценивания компетенции
1.	Опрос	Сбор первичной информации по выяснению уровня усвоения пройденного материала	«Зачтено» - если обучающийся демонстрирует знание материала по разделу, основанные на знакомстве с обязательной литературой и современными публикациями; дает логичные, аргументированные ответы на поставленные вопросы. Также оценка «зачтено» ставится, если обучающимся допущены незначительные неточности в ответах, которые он исправляет путем наводящих вопросов со стороны преподавателя. «Не зачтено» - имеются существенные пробелы в знании основного материала по разделу, а также допущены принципиальные ошибки при изложении материала.	ОПК-2.1 - 2.6, ПК-2.1 - 2.3
2	Доклад-презентация	Публичное выступление по представлению полученных результатов в программе Microsoft PowerPoint	«5» – доклад выполнен в соответствии с заявленной темой, презентация легко читаема и ясна для понимания, грамотное использование терминологии, свободное изложение рассматриваемых проблем, докладчик правильно ответил на все вопросы в ходе дискуссии; «4» – некорректное оформление презентации, грамотное использование терминологии, в основном свободное изложение рассматриваемых проблем, докладчик частично правильно ответил на все вопросы в ходе дискуссии; «3» – отсутствие презентации, докладчик испытывал затруднения при	ОПК-2.1 - 2.6, ПК-2.1 - 2.3

			выступлении и ответе на вопросы в ходе дискуссии; «2» - докладчик не раскрыл тему	
3	Коллоквиум	Средство контроля, организованное как учебное занятие в виде собеседования преподавателя с обучающимися. На коллоквиумах обсуждаются отдельные части, разделы, темы, вопросы изучаемого курса, обычно не включаемые в тематику практических учебных занятий, а также рефераты, проекты и иные работы обучающихся.	«Зачтено» - если обучающийся демонстрирует знание материала по разделу, основанные на знакомстве с обязательной литературой и современными публикациями; дает логичные, аргументированные ответы на поставленные вопросы. Также оценка «зачтено» ставится, если обучающимся допущены незначительные неточности в ответах, которые он исправляет путем наводящих вопросов со стороны преподавателя. «Незачтено» - имеются существенные пробелы в знании основного материала по разделу, а также допущены принципиальные ошибки при изложении материала.	ОПК-2.1 - 2.6, ПК-2.1 - 2.3
4	Задачи	Расчетное задание предназначено для выработки практических навыков выполнения расчетов в процессе освоения программы дисциплины. При выполнении необходимо проявить знание расчетных алгоритмов и формул. В этом случае оценивается: полнота выполнения задания; своевременность выполнения задания; последовательность и рациональность выполнения задания; самостоятельность решения.	5 «отлично» - задание решено самостоятельно. При этом составлен правильный алгоритм решения задания, в логических рассуждениях, в выборе формул и решении нет ошибок, получен верный ответ, задание решено рациональным способом. 4 «хорошо» - задание решено с помощью преподавателя. При этом составлен правильный алгоритм решения задания, в логическом рассуждении и решении нет существенных ошибок; правильно сделан выбор формул для решения; есть объяснение решения, но задание решено нерациональным способом	

			или допущено не более двух несущественных ошибок, получен верный ответ. 3 «удовлетворительно» - задание решено с подсказками преподавателя. При этом задание понято правильно, в логическом рассуждении нет существенных ошибок, но допущены существенные ошибки в выборе формул или в математических расчетах; задание решено не полностью или в общем виде. 2 «неудовлетворительно» - задание не решено.	
5	Тестирование текущее и итоговое	Тестирование можно проводить в форме: • компьютерного тестирования, т.е. компьютер произвольно выбирает вопросы из базы данных по степени сложности; • письменных ответов, т.е. преподаватель задает вопрос и дает несколько вариантов ответа, а студент на отдельном листе записывает номера вопросов и номера соответствующих ответов	«отлично» - процент правильных ответов 90-100%; «хорошо» - процент правильных ответов 78-89%; «удовлетворительно» - процент правильных ответов 77-65%; «неудовлетворительно» - процент правильных ответов менее 65%.	ОПК-2.1 - 2.6, ПК-2.1 - 2.3



Образовательная автономная некоммерческая организация высшего образования
«Московский психолого-социальный университет»

Лицензия № 1478 от 28 мая 2015 г., серия 90Л01 № 0008476 (бессрочная)
Свидетельство государственной аккредитации № 2783 от 07 марта 2018 года, серия 90А01 №0002920 (бессрочно)

КЛЮЧИ ПРАВИЛЬНЫХ ОТВЕТОВ К ФОНДУ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

по дисциплине «Финансовый учет и анализ»

Уровень высшего образования

МАГИСТРАТУРА

Направление подготовки - 38.04.01 Экономика

Направленность (профиль) – «Финансы, инвестиции, банки»

Квалификация (степень) выпускника – Магистр

Форма обучения: заочная

Москва
2024 год набора

Ключи к заданиям для проведения текущего контроля обучающихся

Номер задания	Правильный ответ
1	Правильный ответ: кратных
2	А
3	А
4	А
5	А
6	Решение: Относительная экономия (перерасход) основных средств – показатель, характеризующий соотношение темпов роста стоимости основных средств и выручки от продаж: $\Xi(\Pi) = F_1 - F_0 \times K_p$, где F_1, F_0 – среднегодовая стоимость основных средств в отчетных и предыдущих годах соответственно K_p – коэффициент роста выручки от продаж в отчетном году $\Xi(\Pi) = 8263 - 8053 \times (11953/11074) = - 429$ тыс.руб. Относительная экономия средств (прирост их стоимости, обеспечивший больший по величине прирост выручки от продаж)
7	А
8	Решение: Д60 К51 А- П- Валюта баланса уменьшится
9	Решение: Первоначальная стоимость основного средства включает в себя затраты на приобретение, доставку, монтаж и установку $22\ 800 + 7\ 500 + 1\ 440 = 31\ 740$ у.е.
10	Решение: $\Delta \text{ПР} = \frac{\Delta A}{Ц - B}$ A – сумма постоянных затрат B – сумма переменных затрат в расчете на единицу продукции $Ц$ – цена единицы продукции $\Delta \text{ПР} = 60\ 000 / 800 - 550 = 240$ шт.
11	Решение: искомая вероятность находится следующим образом: $P(A) = 6/10 \times 0,5 + 4/10 \times 0,8 + 5/10 \times 0,6 = 0,92$ Ответ: вероятность того, что полученной суммы средств будет достаточно для оплаты контракта, составляет 92 %
12	а
13	Решение: $(130\ 500 \text{ руб.} + 345\ 000 \text{ руб.} + 146\ 900 \text{ руб.}) / (22 \text{ дня} + 20 \text{ дней} + 21 \text{ день}) \times 1 = 9879,4$ рублей Полученную цифру надо округлить до целых рублей. Таким образом, лимит кассы равен 9879 рублей
14	Правильный вариант ответа: аддитивных
15	Решение: Потребность в оборотных средствах по сырью и материалам определяется умножением их нормы в днях на однодневный их расход, по следующей формуле:

	$H_c = N_c * p_c = N_c * \frac{P_c}{D},$ где H_c - нормативная потребность в сырье и материалах; N_c - норма запасов сырья в днях; p_c - однодневный расход (среднесуточное потребление) сырья; P_c - общий расход сырья в периоде; D - число дней в периоде $H_c = 17 \times 12470 / 90 = 2355,4$ тыс. руб
16	а
17	Решение: $COC = OA - KO,$ где: COC — собственные оборотные средства; OA — оборотные активы; KO — краткосрочные обязательства. $COC = (617-292) - (377-100) = 48$ тыс.руб
18	Решение: Оборачиваемость оборотных средств = Выручка /Среднегодовая величина оборотных активов Δ Среднегодовая величина оборотных активов = Δ Выручки/Δ Оборачиваемости оборотных средств Δ Среднегодовая величина оборотных активов = $19625/2,5 = 7850$ увеличение на 7850 тыс. руб.
19	А
20	Решение: $X = \frac{A + \Pi}{Ц - B} = \frac{4000 + 2000}{20 - 12} = 750_{шт.}$
21	Решение: Оборачиваемость оборотных средств = Выручка /Среднегодовая величина оборотных активов Оборачиваемость оборотных средств = $14,3 / (6,1+9,7):2 = 1,81$ оборота
22	Решение: Совокупный доход организации: $12 \text{ млн. руб.} + 3,8 \text{ млн. руб.} = 15,8 \text{ млн. руб.}$ Совокупные затраты организации: $3,4 \text{ млн. руб.} + 1,2 \text{ млн. руб.} + 2,1 \text{ млн. руб.} = 6,7 \text{ млн. руб.}$ Экономическая эффективность:

	15,8 млн. руб. / 6,7 млн. руб. * 100 = 235,82%. Доходность организации составила 235,82% от затрат. Чистый экономический эффект равен 135,82%.
23	Решение: Д68 К51 А-П Валюта баланса уменьшится
24	А
25	Б
26	А
27	Решение: $\Phi Ц = ОЗ + ОДЗ - ОКЗ = 98,5 + 37,3 - 42,7 = \mathbf{93,1}$
28	Решение: $ЗБ = \frac{X_{\phi} - X_{\text{без}}}{X_{\phi}} \times 100\% = \frac{1000 - 500}{1000} \times 100\% = 50\%$
29	А
30	А
31	Решение: Коэффициент финансовой автономии (независимости). Кавт = СК : Вб, где СК — собственный капитал; Вб — валюта баланса $\text{Кавт} = \text{СК} : \text{Вб} = 47441 : 98500 = \mathbf{0,48}$
32	А

Ключи к заданиям для проведения промежуточной аттестации обучающихся

Номер задания	Правильный ответ
1	Правильный вариант ответа: кратных
2	А
3	А
4	А
5	А
6	Решение: Относительная экономия (перерасход) основных средств – показатель, характеризующий соотношение темпов роста стоимости основных средств и выручки от продаж: $\Xi(\Pi) = F_1 - F_0 \times K_p$, где F_1, F_0 – среднегодовая стоимость основных средств в отчетных и предыдущих годах соответственно K_p – коэффициент роста выручки от продаж в отчетном году $\Xi(\Pi) = 8263 - 8053 \times (11953/11074) = - \mathbf{429 \text{ тыс.руб.}}$ Относительная экономия средств (прирост их стоимости, обеспечивший больший по величине прирост выручки от продаж)
7	А
8	Решение: Д60 К51 А-П Валюта баланса уменьшится
9	Решение: Первоначальная стоимость основного средства включает в себя затраты на приобретение,

	доставку, монтаж и установку $22\,800 + 7\,500 + 1\,440 = 31\,740$ у.е.
10	Решение: $\Delta \text{ПР} = \frac{\Delta A}{Ц - В}$ A – сумма постоянных затрат B – сумма переменных затрат в расчете на единицу продукции $Ц$ – цена единицы продукции $\Delta \text{ПР} = 60\,000 / 800 - 550 = 240$ шт.
11	Решение: искомая вероятность находится следующим образом: $P(A) = 6/10 \times 0,5 + 4/10 \times 0,8 + 5/10 \times 0,6 = 0,92$ Ответ: вероятность того, что полученной суммы средств будет достаточно для оплаты контракта, составляет 92 %
12	А
13	Решение: $(130\,500 \text{ руб.} + 345\,000 \text{ руб.} + 146\,900 \text{ руб.}) / (22 \text{ дня} + 20 \text{ дней} + 21 \text{ день}) \times 1 = 9879,4$ рублей Полученную цифру надо округлить до целых рублей. Таким образом, лимит кассы равен 9879 рублей
14	Правильный вариант ответа: аддитивных
15	Решение: Потребность в оборотных средствах по сырью и материалам определяется умножением их нормы в днях на однодневный их расход, по следующей формуле: $H_c = N_c * p_c = N_c * \frac{P_c}{D},$ где H_c - нормативная потребность в сырье и материалах; N_c - норма запасов сырья в днях; p_c - однодневный расход (среднесуточное потребление) сырья; P_c - общий расход сырья в периоде; D - число дней в периоде $H_c = 17 \times 12470 / 90 = 2355,4$ тыс. руб
16	А
17	Решение: $\text{СОС} = \text{ОА} - \text{КО},$ где: СОС — собственные оборотные средства; ОА — оборотные активы; КО — краткосрочные обязательства. $\text{СОС} = (617 - 292) - (377 - 100) = 48$ тыс.руб.
18	Решение: Оборачиваемость оборотных средств = Выручка / Среднегодовая величина оборотных

	активов Δ Среднегодовая величина оборотных активов = Δ Выручки/Δ Оборачиваемости оборотных средств Δ Среднегодовая величина оборотных активов = $19625/2,5 = 7850$ увеличение на 7850 тыс. руб.
19	А
20	Решение: $X = \frac{A + П}{Ц - B} = \frac{4000 + 2000}{20 - 12} = 750 \text{ шт.}$
21	Решение: Оборачиваемость оборотных средств = Выручка /Среднегодовая величина оборотных активов Оборачиваемость оборотных средств = $14,3 / (6,1 + 9,7) : 2 = 1,81$ оборота
22	Решение: Совокупный доход организации: 12 млн. руб. + 3,8 млн. руб. = 15,8 млн. руб. Совокупные затраты организации: 3,4 млн. руб. + 1,2 млн. руб. + 2,1 млн. руб. = 6,7 млн. руб. Экономическая эффективность: $15,8 \text{ млн. руб.} / 6,7 \text{ млн. руб.} * 100 = 235,82\%$. Доходность организации составила 235,82% от затрат. Чистый экономический эффект равен 135,82%.
23	Решение: Д68 К51 А-П- Валюта баланса уменьшится
24	А
25	Б
26	А
27	Решение: $\Phi Ц = ОЗ + ОДЗ - ОКЗ = 98,5 + 37,3 - 42,7 = 93,1$
28	Решение: $ЗБ = \frac{X_{\phi} - X_{\text{без}}}{X_{\phi}} \times 100\% = \frac{1000 - 500}{1000} \times 100\% = 50\%$
29	А
30	А
31	Решение: Коэффициент финансовой автономии (независимости). Кавт = СК : Вб, где СК — собственный капитал; Вб — валюта баланса Кавт = СК : Вб = $47441 : 98500 = 0,48$

32	А
33	В
34	Решение: Абсолютно ликвидные активы — это денежные средства и краткосрочные финансовые вложения $80+75=155$ тыс.руб.
35	А
36	А
37	А
38	Решение: $КФУ = (СК + ДЗ) / \text{Пасс},$ где: КФУ – коэффициент финансовой устойчивости; СК – собственный капитал, в том числе резервы; ДО – долгосрочные обязательства, срок которых превышает 1 год; Пасс – валюта баланса по пассиву $КФУ = (47441 + 7500) / 98500 = 0,56$
39	А
40	А
41	Решение: $ЧДП=ЧП+А+З+ДЗ+КЗ,$ где ЧП – чистая прибыль, А – сумма амортизационных отчислений, З – изменение запасов (при этом считается, что прирост запасов сопряжен со снижением величины денежных средств, поэтому, сумма прироста запасов в формуле будет со знаком «минус», а сумма сокращения вложений в запасы – со знаком «плюс»); ДЗ – изменение дебиторской задолженности (увеличение дебиторской задолженности провоцирует сокращение денежных средств, поэтому в формуле ставится знак «минус»; сокращение задолженности означает, что дебиторы с предприятием расплатились, поэтому имеет место увеличение денежных средств, а следовательно, ставим знак «плюс»); КЗ – изменение кредиторской задолженности («плюс» при ее увеличении и «минус» - при ее сокращении). $ЧП=6100, А=400, З=0,$ $ДЗ= -(700-300) = - 400,$ $КЗ=1000-800=200.$ Чистый денежный поток от операционной деятельности равен: $ЧДП=6100+400-400+200=6300.$
42	А
43	А
44	Решение: Формула коэффициента Бивера: $BR= (\text{Чистая прибыль} + \text{Амортизация}) / \text{Долгосрочные и краткосрочные обязательства}$

	BR= (10,7 + 27,63) / (22+53,8) = 0,48
45	A
46	A
47	A
48	Решение: Для расчета используем модель Альтмана (1993 г.) для непроектных компаний, используя формулу, рассчитаем показатель: $Z = 6,56X_1 + 3,26X_2 + 6,72X_3 + 1,05X_4,$ $Z = 6,56 \cdot (50/100) + 3,26 \cdot (0,8/100) + 6,72 \cdot (0,3/100) + 1,05 \cdot (15/0,5) = 3,28 + 0,02608 + 0,02016 + 31,5 = 34,83$ рассчитанный показатель выше диапазона от 1,10 до 2,6 – следовательно, наблюдается низкая вероятность банкротства организации
49	Решение: Для данного условия подходит для расчета модель Альтмана, на основе уровня текущей ликвидности компании, подставим показатели в формулу. $Z = -0,3877 - 1,0736 \cdot (50 + 1 + 0,1 + 0,5 / 0,8) + 0,579 \cdot (0,3 + 0,8 / 80) = -0,3877 - 1,0736 \cdot 51,725 + 0,579 \cdot 0,31 = -0,3877 - 55,53196 + 0,17949 = -0,20821 - 55,53196 = -55,74017$ $Z < 0$, следовательно вероятность банкротства низкая , компания устойчива
50	Решение: Коэф. достаточности средств = Собственные средства / (Заемные средства + Привлеченные средства) Коэф. достаточности средств = $20 / (5 + 0,1) = 3,92.$ Коэффициент выше единицы, что положительным является для объекта, собственные средства превышают заемные и привлеченные
51	Решение: Коэф. финн. устойчивости = $50 / 0,5 + 0,1 = 83,3$ Коэффициент высокий, выше 1 превышение в сторону собственных средств Если предприятие получит кредит – 3,0 млн. руб., следовательно, устойчивость составит = $50 / 0,5 + 0,1 + 3 = 13,8$ – устойчивость сохраняется, но постепенно она может снизиться за счет привлечения заемных средств

Ключи для открытых вопросов для проведения промежуточной аттестации обучающихся

	ВОПРОС	ОТВЕТ
1	Бухгалтерский баланс: функции, содержание, техника составления отдельных видов баланса (вступительного, годового, ликвидационного).	Бухгалтерский баланс — это таблица, в которую вносят информацию о компании: о стоимости ее активов и обязательствах. Бухгалтерский баланс показывает финансовое положение бизнеса: с его помощью владельцы компании, банк или будущие партнеры могут оценить компанию. Структура бухгалтерского баланса состоит из активов — имущества и имущественных прав организации в денежном выражении и пассивов — объяснения, за счет каких источников оно получено. Основные функции бухгалтерского баланса: - мониторинг изменений финансового состояния компании. Документ позволяет проводить анализ финансовых результатов предприятия и выстраивать управление на основании полученных данных; - раннее выявление неблагоприятных тенденций в финансовой деятельности. Баланс позволяет оперативно реагировать на возможные негативные изменения в финансовой деятельности предприятия; - оптимизация управления ресурсами.
2	Классификация факторов в экономическом анализе	<u>Классификация факторов</u> представляет собой распределение их по группам в зависимости от общих признаков. Она позволяет глубже разобраться в причинах изменения исследуемых явлений, точнее определить место и роль каждого фактора в формировании величины результативных показателей. Факторы, которые исследуются в анализе, могут быть классифицированы по разным признакам. С точки зрения воздействия на результаты хозяйственной деятельности они делятся на <i>основные и второстепенные, внутренние и внешние, объективные и субъективные, общие и специфические, постоянные и переменные, экстенсивные и интенсивные</i>.
3	Капитал как универсальный объект учета и отчетности	<u>Капитал как объект учета</u>. В соответствии с международными подходами капитал — это доля в активах компании за вычетом всех обязательств. В отношении капитала, в отличие от активов и обязательств, в МСФО не применяется процедура признания или непризнания. Все статьи, которые не отвечают требованиям признания актива или обязательства, являются капиталом. Собственный капитал имеет сложное строение. Его состав зависит от организационно-правовой формы хозяйствующих субъектов. Собственный капитал состоит из уставного, добавочного, резервного капитала и нераспределенной прибыли. Уставный капитал образуется собственниками за счет первоначальных взносов различных средств
4	Учет прибыли хозяйствующего субъекта	Использование прибыли в организации должно осуществляться только на основании решения ее учредителей (участников). Все операции по расходованию прибыли, зафиксированные в бухучете, но не подтвержденные указанным решением, будут считаться неправомерными, а бухгалтерская отчетность — недостоверной. <u>Внутреннее активное использование прибыли</u>

		При использовании прибыли на развитие организации и покрытие убытков за предыдущие года ее движение учитывается только на аналитических счетах. В синтетическом учете это движение никак не отражается. Данный факт связан с тем, что полученная прибыль не выводится из текущих оборотов, а продолжает работать.
7	Множественность направлений учётной политики организации	Основные разделы учетной политики: Организационно-документальный раздел. Включает методологию ведения бухгалтерского учета, Методологию ведения налогового учета. Организационно-документальный раздел разбит на несколько подразделов: ответственный за ведение учета, используемые формы учета, используемые формы первичной документации, перечень должностей, которые имеют право подписи первичных документов и рабочий план счетов.
9	Система показателей рентабельности.	Рентабельность (от нем. <i>rentabel</i> — доходный, полезный, прибыльный) — относительный показатель экономической эффективности, рассчитывается как отношение прибыли к активам или потокам, её формирующим. Показатели рентабельности обычно выражают в процентах. В общем смысле рентабельность показывает относительный уровень прибыльности, что позволяет сопоставлять показатели предприятий разных по объёмам и структуре. Показатели рентабельности можно условно разделить на две группы: рентабельность продаж и рентабельность активов, которые комплексно отражают степень эффективности использования материальных, трудовых и денежных и других ресурсов. Основные показатели: • Рентабельность собственного капитала (ROE Return On Equity) = Чистая прибыль / Собственный капитал. • Валовая рентабельность = Валовая прибыль / Выручка. • Рентабельность продаж (ROS Return On Sales) = Прибыль / Выручка. • Рентабельность активов (ROA Return On Assets) = Чистая прибыль / Активы или (Чистая прибыль + Процентный расход) / Активы.
13	Содержание бухгалтерской отчетности. Бухгалтерский баланс организации, принципы построения, содержание, правила оценки статей.	Бухгалтерская отчетность — это сведения об имущественном и финансовом положении организации и о конечных результатах ее хозяйственной деятельности в определенном периоде. Отчетность представляется в налоговый орган по месту учета налогоплательщика (плательщика сбора, налогового агента). Порядок представления налогоплательщиками налоговой отчетности в налоговые органы регламентирован статьей 80 НК РФ. Бухгалтерская отчетность дает обобщенные сведения о финансовом и имущественном положении организации, результатах ее деятельности, а также о работе филиалов представительств и других подразделений. Отчеты составляют для государственных органов и инвесторов, для внутренних управленческих целей и собственников. В отчетности дают сравнительную информацию хотя бы за один предшествующий отчетный период, чтобы выявить изменения и тренды. Бухгалтерский баланс — это форма бухгалтерской отчетности, которая содержит сводную информацию о

		стоимости имущества и обязательствах организации. Это таблица, в которой два раздела: активы и пассивы. Активы всегда должны быть равны пассивам, именно поэтому форма отчёта носит название «баланс».
17	Оценка и анализ состава и структуры имущества предприятия	Анализ имущества организации и источников его формирования является одним из этапов анализа финансового состояния предприятия. Имущество организации и источники его формирования отражаются соответственно в активах и пассивах баланса. Наиболее общее представление о качественных изменениях в структуре активов организации, их источников, а также динамике этих изменений можно получить с помощью вертикального и горизонтального анализа отчетности. Задачи анализа имущества: - изучить теоретические основы анализа имущества предприятия - провести анализ внеоборотных активов с точки зрения более рационального его использования - проанализировать состояние оборотных средств и выявить резервы повышения эффективности их использования - выявить имущественный потенциал предприятия.
19	Взаимосвязь бухгалтерского баланса с отчетом о финансовых результатах и	Между двумя формами отчетности - балансом и отчетом о финансовых результатах существует прямая связь. Отчет о финансовых результатах связывает балансы на начало и на конец отчетного периода. Так, в начале нового отчетного периода баланс показывает исходное финансовое положение компании. Через некоторое время составляется отчет о финансовых результатах, показывающий, какую прибыль компания получила за период, и баланс, отражающий новое финансовое положение компании на конец периода. В отличие от Баланса, где данные приводятся по состоянию на определенную дату, Отчет о финансовых результатах содержит показатели за определенный период нарастающим итогом с начала года (обычно, за 1-й квартал, полугодие, 9 месяцев, год). + Структура Отчета о финансовых результатах состоит из набора показателей, которые в сумме дают итоговый финансовый результат – чистую прибыль или убыток. Бухгалтерский баланс и отчет о финансовых результатах взаимосвязаны. Показатели нераспределенной прибыли (непокрытого убытка) бухгалтерского баланса отражают итоговый результат деятельности организации на конкретную дату. Показатели чистой прибыли (убытка) отчета о финансовых результатах отражают эффективность деятельности организации за конкретный период.
20	Учет затрат на производство и калькулирование себестоимости продукции в системе финансового учета.	Калькулирование себестоимости продукции (работ, услуг) – это исчисление величины затрат, приходящихся на единицу (выпуска) продукции. Ведомость, в которой производится расчет на единицу продукции, называется калькуляцией. Учет производственных затрат и исчисление себестоимости – важнейший участок в системе управления, оказывающий прямое влияние на непрерывное повышение технического уровня производства и его эффективность. Основными задачами учета затрат на производство являются: своевременное, полное и достоверное отражение фактических затрат, связанных с производством продукции; выявление непроизводительных расходов и потерь.

24	Анализ платежеспособности предприятия и оценка степени риска его банкротства	От степени ликвидности баланса и предприятия зависит платежеспособность. В то же время ликвидность характеризует как текущее состояние расчетов, так и перспективу. Предприятие может быть платежеспособным на отчетную дату, но при этом иметь неблагоприятные возможности в будущем, и наоборот. В экономической литературе различают понятия ликвидности совокупных активов как возможность их быстрой реализации при банкротстве и самоликвидации предприятия и ликвидности оборотных активов, обеспечивающей текущую его платежеспособность. Платежеспособность показывает, может ли компания расплатиться в срок по своим обязательствам. Например, без задержек перечислить зарплату, оплатить товары и услуги поставщикам, погасить кредиты. Проще говоря, у платежеспособной компании бюджет спланирован так, что сейчас и в перспективе просроченных долгов у нее нет и не будет. Общий показатель платежеспособности – характеризует ликвидность баланса предприятия в целом и показывает отношение суммы всех ликвидных средств к сумме всех платежных обязательств.
----	---	--

