Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Гриб Владислав Валерьевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 14.09.2026 18:41:40
Уникальный программный ключ:
637517d24e103c3db032acf37e839d98ec1c5bb2f5eb89c29abfcd7f43985447

Образовательное частное учреждение высшего образования
«МОСКОВСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ А.С. ГРИБОЕДОВА»
(ИМПЭ им. А.С. Грибоедова)

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ИНСТИТУТ ИННОВАЦИОННОЙ ЭКОНОМИКИ, ЛИДЕРСТВА И МЕНЕДЖМЕНТА

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

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

по учебной дисциплине:

БУХГАЛТЕРСКИЙ УЧЕТ И АНАЛИЗ

Направление подготовки
38.03.01 Экономика
(уровень бакалавриат)

Направленность/профиль:
Экономика и финансы организаций реального сектора экономики
(с углубленным изучением цифровых технологий в экономике)

Формы обучения: очная, заочная

Москва

Фонд оценочных средств для дисциплины «Бухгалтерский учет и анализ». Направление подготовки/специальность 38.03.01Экономика, направленность (профиль/специализация): Экономика и финансы организаций реального сектора экономики (с углубленным изучением цифровых технологий в экономике) / Т. М. Рогуленко – М.: ИМПЭ им. А.С. Грибоедова

Фонд оценочных средств является неотъемлемой частью рабочей программы дисциплины.

Разработчик: Т.М. Рогуленко

Заведующий кафедрой:. _____/ Т.В Новикова

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

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

2. ПЕРЕЧЕНЬ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

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

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

6	Зачет/Зачет с оценкой/Экзамен	Вид контроля, позволяющий выявить степень овладения знаниями, умениями и навыками, необходимыми для дальнейшего освоения образовательной программы подготовки	Вопросы для подготовки к зачету/зачету с оценкой/экзамену

3. ПАСПОРТ ФОНДА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДИСЦИПЛИНЕ

3.1. Сопроводительная информация.

Разработчик	Т. М. Рогуленко
Кафедра	Финансов, экономики и организации производства
Наименование дисциплины	Бухгалтерский учет и анализ
Факультет / институт	Международный институт инновационной экономики, лидерства и менеджмента
Направление подготовки / специальность	38.03.01 Экономика
Количество вопросов в оценочных заданиях (диапазон)	От 18 до 36
Общее время тестирования (мин)	90
Общее количество вопросов/заданий в ФОС	*36*
Размещенность на сайте Университета примерного перечня вопросов, заданий ФОС – для подготовки обучающихся к прохождению оценки (да / нет)	*Да*

3.2. Характеристика оцениваемых компетенций.

Код компетенции	Формулировка компетенции	Индикаторы достижения компетенции
ОПК-2	Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач	**ИОПК-2.1. Знает** методы и сбора, обработки и статистического анализа данных, необходимых для решения поставленных экономических задач **ИОПК-2.2. Умеет** осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач. **ИОПК-2.3. Владеет** навыкамисбора, обработки и статистического анализа данных, необходимых для решения поставленных экономических задач
ОПК-3	Способен анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро и макроуровне.	**ИОПК-3.1. Знает** принципы анализа и объяснения природы экономических процессов на микро и макроуровне. **ИОПК-3.2. Умеет** анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро и макроуровне. **ИОПК-3.3. Владеет** навыками анализа и содержательного объяснения природы экономических процессов на микро и макроуровне.

4. СОДЕРЖАНИЕ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ

4.1. ТИПОВЫЕ ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ.

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

При формировании тестов необходимо использовать задания следующих типов:

Тип задания 1. Задания закрытого типа на установление соответствия.

Тип задания 2. Задания закрытого типа на установление последовательности.

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

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

Тип задания 5. Задания открытого типа с развернутым ответом.

Тема	Код и формулировка компетенции	Индикаторы достижения компетенции	Тест по теме
Тема 1. Общая характеристика бухгалтерского учета.	**ОПК-2** Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач	**ИОПК-2.1. Знает** методы и сбора, обработки и статистического анализа данных, необходимых для решения поставленных экономических задач	1. Слово «бухгалтер» переводится с немецкого как: а) «книговед» б) ревизор в) оператор КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: а 2. Что изображено на интернациональной эмблеме счетных работников а) перо с чернильницей и Лука Пачоли; б) солнце, весы и кривая Бернулли; в) весы, кассовый аппарат и счеты КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: б
Тема 2. Основы Blockchain	**ОПК-3** Способен анализировать и	**ИОПК-3.1.**	1. Установите соответствие между характеристикой технологии Blockchain и её описанием в контексте учетной политики организации.

технологий. Учетная политика.	содержательно объяснять природу экономических процессов на микро и макроуровне.	**Знает** принципы анализа и объяснения природы экономических процессов на микро и макроуровне.	К каждому элементу из левого столбца подберите один элемент из правого столбца. **характеристики Blockchain:** 1 Децентрализация 2 Неизменяемость (иммутабельность) данных 3 Прозрачность **описание для учетной политики:** А) Записи в распределенном реестре невозможно скрыть от участников сети, что повышает доверие к учетным данным Б) Данные хранятся не на одном сервере, а одновременно у всех участников сети, что исключает единую точку отказа и фальсификацию В) Каждый блок транзакций криптографически связан с предыдущим, что исключает возможность подмены или удаления ранее внесенных записей КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: 1 – Б, 2 – В, 3 – А 2. Установите соответствие между элементом учетной политики организации и возможностью его реализации с использованием технологий Blockchain. К каждому элементу из левого столбца подберите один элемент из правого столбца. **элементы учетной политики:** 1 Документооборот и обработка первичных документов 2 Инвентаризация активов и обязательств 3 Контроль доступа к учетной информации **возможность реализации через Blockchain:** А) Смарт-контракты автоматически фиксируют факт хозяйственной операции, создавая неизменяемый цифровой документ Б) Сверка распределенного реестра между участниками сети заменяет традиционную инвентаризацию, так как данные совпадают у всех

			В) Использование криптографических ключей и разрешений на чтение/запись транзакций в реестре КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: 1 – А, 2 – Б, 3 – В
Тема 3. Бухгалтерский баланс, счета, двойная запись. Организация бухгалтерского учета	**ОПК-2** Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач	**ИОПК-2.1. Знает** методы и сбора, обработки и статистическог о анализа данных, необходимых для решения поставленных экономических задач	1. Прочитайте текст и выберите правильный ответ. Выделяют групп объектов бухгалтерского учета, систематизированных в формах финансовой отчетности. А) два Б) три В) пять КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: в 2. Прочитайте текст и выберите правильный ответ. Объекты бухгалтерского учета представляют собой: а) материалы для проверки аудиторской организацией; б) экономические категории, связанные с предоставлением информации о финансовом состоянии предприятия и результатах его деятельности КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: б
Тема 4. Учет внеоборотных активов. Учет основных средств	**ОПК-3** Способен анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро и макроуровне.	**ИОПК-3.1. Знает** принципы анализа и объяснения природы экономических процессов на микро и макроуровне.	1. Расположите в правильной последовательности этапы поступления объекта основных средств в организацию и его принятия к бухгалтерскому учету. В ответе запишите порядок букв (например, А, Б, В, Г). Этапы (в произвольном порядке): А) Утверждение руководителем акта о приеме-передаче объекта основных средств Б) Открытие инвентарной карточки учета объекта основных средств В) Поступление объекта в организацию на основании договора купли-продажи или иного документа Г) Назначение комиссии по приемке основных средств и составление акта о приеме-передаче (форма № ОС-1)

			КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: В, Г, А, Б 2. Установите правильную последовательность действий при расчете амортизации основных средств линейным способом. В ответе запишите порядок букв. Действия (в произвольном порядке): А) Определение срока полезного использования объекта (в месяцах) согласно классификации основных средств Б) Ежемесячное начисление амортизации в размере, рассчитанном по формуле, в течение всего срока полезного использования В) Расчет годовой нормы амортизации (в процентах) как 100% / срок полезного использования в годах Г) Определение первоначальной (или восстановительной) стоимости объекта основных средств КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: Г, А, В, Б
Тема 5. Учет нематериальных активов	**ОПК-2** Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач	**ИОПК-2.1. Знает** методы и сбора, обработки и статистическог о анализа данных, необходимых для решения поставленных экономических задач	1. Прочитайте текст и выберите правильный ответ. К внеоборотным активам относятся: а) незавершенное производство, готовая продукция и товары для перепродажи, сырье и материалы; б) основные средства, незавершенное строительство, долгосрочные финансовые вложения (сроком более одного года), нематериальные активы; в) средства в расчетах организации КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: б 2. Прочитайте текст и выберите правильный ответ. Оборотные активы включают: а) основные средства, нематериальные активы; б) производственные запасы, денежные средства, дебиторскую задолженность; в) средства в расчетах организации. КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: б

<table>
<tr>
<td>Тема 6. Учет материально-производственных запасов</td>
<td>ОПК-3 Способен анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро и макроуровне.</td>
<td>ИОПК-3.1. Знает принципы анализа и объяснения природы экономических процессов на микро и макроуровне.</td>
<td>1. При списании материалов в производство организация использует метод ФИФО (первая партия на приход – первая в расход). На начало месяца остаток материалов составил 100 единиц по цене 50 руб. за единицу. В течение месяца поступили две партии: первая – 200 единиц по 55 руб., вторая – 150 единиц по 60 руб. За месяц в производство списано 250 единиц. Определите стоимость списанных материалов (в рублях) при использовании метода ФИФО. Ответ дайте числом.

КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: 13250
Пояснение: По методу ФИФО сначала списывается остаток на начало месяца (100 ед. по 50 руб. = 5000 руб.), затем первая поступившая партия (150 ед. из 200 по 55 руб. = 8250 руб., так как нужно списать всего 250 ед., из них 100 уже списано, осталось 150). Итого стоимость списанных материалов = 5000 + 8250 = 13250 руб.

2. Организация списывает материалы в производство по средней себестоимости. На начало месяца остаток материала составил 50 единиц на сумму 500 рублей. В течение месяца поступило ещё 50 единиц на сумму 500 рублей. Рассчитайте среднюю себестоимость одной единицы материала. Ответ дайте числом.

КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: 10
Пояснение: Общее количество = 50 + 50 = 100 единиц. Общая стоимость = 500 + 500 = 1000 рублей. Средняя себестоимость = 1000 / 100 = 10 рублей.</td>
</tr>
<tr>
<td>Тема 7. Учет труда и его оплаты. Учет отчислений в бюджеты государственных внебюджетных фондов</td>
<td>ОПК-2 Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач</td>
<td>ИОПК-2.1. Знает методы и сбора, обработки и статистическог о анализа данных, необходимых для решения поставленных экономических</td>
<td>1. Прочитайте текст и установите соответствие.
Имущество — это материальные и нематериальные активы, которые компания использует в своей профессиональной деятельности. Соотнесите для каждого типа имущества его соответствующий объект.
<table>
<tr><th colspan="2">Тип имущества</th><th colspan="2">Объект имущества</th></tr>
<tr><td>А.</td><td>Валюта баланса -</td><td>1.</td><td>приносит прибыль, «не поступая в обращение или не меняя владельца»;</td></tr>
<tr><td>Б.</td><td>Основной капитал</td><td>2.</td><td>стоимостное (денежное) выражение активов и пассивов</td></tr>
<tr><td>В.</td><td>оборотный капитал напротив</td><td>3.</td><td>Форма отчётности по итогам работы, ответственность за предоставляемые услуги, неразглашение коммерческой тайны заказчика,</td></tr>
</table>
</td>
</tr>
</table>

<table>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td>задач</td>
<td>
<table>
<tr><td></td><td></td><td></td><td>риски невыявления существенных ошибок в бухгалтерском учёте и отчётности.</td></tr>
<tr><td>Г.</td><td>Обязательства аудиторской организации.</td><td>4.</td><td>приносит доход только в процессе обращения или меняя хозяев».</td></tr>
</table>
Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:
<table>
<tr><th>А</th><th>Б</th><th>В</th><th>Г</th></tr>
<tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
</table>
КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ:
<table>
<tr><th>А</th><th>Б</th><th>В</th><th>Г</th></tr>
<tr><td>2</td><td>1</td><td>4</td><td>3</td></tr>
</table>
2. Прочитайте текст и выберите правильный ответ.
Расчеты с персоналом по оплате труда учитываются на:
а) на счетах учета денежных средств;;
б) На счетах учета капитала;
в) на счете 70 «Расчеты с персоналом по оплате труда» аудиту;
КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: в
</td>
</tr>
<tr>
<td>Тема 8. Учет затрат на производство. Учет готовой продукции</td>
<td>ОПК-3 Способен анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро и макроуровне.</td>
<td>ИОПК-3.1. Знает принципы анализа и объяснения природы экономических процессов на микро и макроуровне.</td>
<td>1. Какие из перечисленных затрат относятся к прямым затратам на производство продукции? Выберите несколько ответов.

Варианты ответов:

1 Сырье и материалы, использованные при производстве конкретного вида продукции
2 Заработная плата рабочих, непосредственно занятых изготовлением данной продукции
3 Арендная плата за офис администрации
4 Амортизация оборудования, на котором производится конкретный вид продукции
5 Расходы на рекламу готовой продукции

КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: 1, 2, 4</td>
</tr>
</table>

			Пояснение: Прямые затраты можно прямо и непосредственно отнести на себестоимость конкретного вида продукции. Сырьё и материалы (1), зарплата производственных рабочих (2), амортизация производственного оборудования (4) являются прямыми. Аренда офиса (3) и реклама (5) относятся к косвенным расходам. 2. При выпуске готовой продукции и её учете используются следующие бухгалтерские проводки (корреспонденции счетов). Какие из них соответствуют оприходованию готовой продукции, выпущенной из основного производства? Выберите несколько ответов. Варианты ответов: 1 Дебет 43 «Готовая продукция» Кредит 20 «Основное производство» 2 Дебет 90 «Продажи» Кредит 43 «Готовая продукция» 3 Дебет 43 «Готовая продукция» Кредит 23 «Вспомогательные производства» 4 Дебет 10 «Материалы» Кредит 20 «Основное производство» 5 Дебет 43 «Готовая продукция» Кредит 40 «Выпуск продукции (работ, услуг)» КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: 1, 3, 5 Пояснение: Оприходование готовой продукции отражается по дебету счета 43 в корреспонденции со счетами, на которых формировалась себестоимость: основное производство (1), вспомогательные производства (3) или через счет 40 «Выпуск продукции» (5). Проводка 2 отражает списание проданной продукции, проводка 4 – оприходование материалов, а не готовой продукции.
Тема 9. Учет реализации. Учет финансовых результатов	**ОПК-2** Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения	**ИОПК-2.1. Знает** методы и сбора, обработки и статистическог о анализа данных, необходимых	1. Прочитайте текст и выберите правильный ответ. Отгружена готовая продукция комиссионеру по фактической себестоимости (без перехода права собственности к покупателю) а) Д-т 45, К-т 43; б) Д-т 45, К-т 20; в) Д-т 26, К-т 43. КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: а

<table>
<tr>
<td></td>
<td>поставленных экономических задач</td>
<td>для решения поставленных экономических задач</td>
<td>2. Прочитайте текст и установите соответствие.
Процесс отражения на счетах бухгалтерского учета финансовых результатов от реализации продукции включает несколько этапов, которым соответствуют определенные записи на счетах бухгалтерского учета Установите данное соответствие:

<table>
<tr><th colspan="2">Этапы</th><th colspan="2">Характеристика</th></tr>
<tr><td>А.</td><td>Оприходована готовая продукция</td><td>1.</td><td>Д,90, «Продажи» субсчет 2 «Себестоимость продаж» К 43 «Готовая продукция»</td></tr>
<tr><td>Б.</td><td>Готовая продукция реализована покупателю</td><td>2.</td><td>Д 43 «Готовая продукция», К 20 «Основное производство»</td></tr>
<tr><td>В.</td><td>Отражена выручка от продажи готовой продукции</td><td>3.</td><td>Д 90, субсчет 3 «Налог на добавленную стоимость», К 68 Расчеты с бюджетом по НДС</td></tr>
<tr><td>Г.</td><td>Отражена сумма НДС по отгруженной продукции</td><td>4.</td><td>Д 51 «Расчетный счет», К 62 «Расчеты с покупателями»</td></tr>
<tr><td>Д.</td><td>Поступила выручка на расчетный счет</td><td>5.</td><td>Д 62 К90, субсчет 1 «Выручка»</td></tr>
</table>
Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:
<table>
<tr><th>А</th><th>Б</th><th>В</th><th>Г</th><th>Д</th></tr>
<tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
</table>
КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ
<table>
<tr><th>А</th><th>Б</th><th>В</th><th>Г</th><th>Д</th></tr>
<tr><td>2</td><td>1</td><td>5</td><td>3</td><td>4</td></tr>
</table>
</td>
</tr>
<tr>
<td>Тема 10. Учет денежных средств, расчетов и финансовых вложений. Цифровые деньги (крипто валюта).</td>
<td>ОПК-3 Способен анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на</td>
<td>ИОПК-3.1. Знает принципы анализа и объяснения природы</td>
<td>1. Прочитайте текст и выберите правильный ответ.
Формирование УК, сформирован УК общества:
а) 75.01, К 80
б) 50.01, 51.01 К 75.01
в) К08, 10, 41 К 75.01
КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: а</td>
</tr>
</table>

<table>
<tr>
<td></td>
<td>микро и макроуровне.</td>
<td>экономических процессов на микро и макроуровне.</td>
<td>2. Прочитайте текст и установите соответствие
Для целей Международных стандартов аудита следующие термины имеют приведенные ниже Отражение на счетах бухгалтерского учета хозяйственных операций по учету денежных средств в кассе:

<table>
<tr><th></th><th>Термины</th><th></th><th>Значения</th></tr>
<tr><td>А.</td><td>Оприходованы в кассу денежные средства, снятые с расчетного счета</td><td>1.</td><td>Д 50 «Касса» — К 52 «Валютный счет»</td></tr>
<tr><td>Б.</td><td>Оприходована в кассу иностранная валюта, снятая с валютного счета</td><td>2.</td><td>Д 50 — К 57</td></tr>
<tr><td>В</td><td>Поступили в кассу денежные средства, числившиеся в пути</td><td>3</td><td>Д 50 — К60</td></tr>
<tr><td>Г</td><td>Поставщик вернул в кассу излишне уплаченные ему денежные суммы</td><td>4</td><td>Д 50 «Касса» — К 51 «Расчетный счет»</td></tr>
</table>
Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:
<table>
<tr><th>А</th><th>Б</th><th>В</th><th>Г</th></tr>
<tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
</table>
КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ:
<table>
<tr><th>А</th><th>Б</th><th>В</th><th>Г</th></tr>
<tr><td>4</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td></tr>
</table>
</td>
</tr>
<tr>
<td>Тема 11. Учет собственного и заемного капитала</td>
<td>ОПК-2 Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ</td>
<td>ИОПК-2.1. Знает методы и сбора, обработки и статистическог</td>
<td>1. Уставный капитал акционерного общества составляет 1 000 000 рублей, разделенный на 1000 акций номинальной стоимостью 1000 рублей каждая. Общество выкупило у акционеров 100 акций по цене 1200 рублей за акцию с целью их последующего размещения. Какая бухгалтерская запись</td>
</tr>
</table>

	данных, необходимых для решения поставленных экономических задач	о анализа данных, необходимых для решения поставленных экономических задач	(корреспонденция счетов) будет составлена на сумму превышения цены выкупа над номиналом выкупленных акций? Варианты ответов: 1 Дебет 80 «Уставный капитал» Кредит 75 «Расчеты с учредителями» на сумму 100 000 рублей 2 Дебет 83 «Добавочный капитал» Кредит 81 «Собственные акции (доли)» на сумму 20 000 рублей 3 Дебет 91 «Прочие доходы и расходы» Кредит 81 «Собственные акции (доли)» на сумму 20 000 рублей 4 Дебет 84 «Нераспределенная прибыль» Кредит 81 «Собственные акции (доли)» на сумму 100 000 рублей КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: 2 Пояснение: При выкупе собственных акций по цене выше номинала разница относится в уменьшение добавочного капитала. Сумма превышения = 100 акций * (1200 – 1000) = 20 000 руб. Правильная проводка: Дебет 83 Кредит 81. 2. Организация получила краткосрочный кредит в банке в сумме 500 000 рублей на 6 месяцев под 12% годовых. Проценты начисляются и уплачиваются ежемесячно. Как должна быть отражена в бухгалтерском учете сумма начисленных процентов за первый месяц пользования кредитом? Варианты ответов: 1 Дебет 91 «Прочие доходы и расходы» Кредит 66 «Расчеты по краткосрочным кредитам и займам» на сумму 5000 рублей 2 Дебет 08 «Вложения во внеоборотные активы» Кредит 66 на сумму 5000 рублей 3 Дебет 26 «Общехозяйственные расходы» Кредит 66 на сумму 60 000 рублей 4 Дебет 66 Кредит 91 на сумму 5000 рублей КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: 1

<table>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>Пояснение: Проценты по кредитам (кроме тех, что включаются в стоимость инвестиционного актива) относятся на прочие расходы. Сумма процентов за месяц = 500 000 * 0,12 / 12 = 5000 рублей. Правильная проводка: Дебет 91 Кредит 66.</td>
</tr>
<tr>
<td>Тема 12. Бухгалтерская (финансовая) отчетность организации. Учет на забалансовых счетах</td>
<td>ОПК-3 Способен анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро и макроуровне.</td>
<td>ИОПК-3.1. Знает принципы анализа и объяснения природы экономических процессов на микро и макроуровне.</td>
<td>1. Прочитайте текст и выберите правильный ответ.
Бухгалтерская отчётность — это:
А) система сведений о финансовом положении, результатах деятельности и изменениях в финансовом состоянии организации за определённый период:
Б) показатели деятельности организации;
В) существенные ошибки, обнародованные по результатам проверки;
г) риск, присущий бизнесу клиента, обусловленный характером и условиями деятельности организации
КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ (Правильный ответ – а)

2. Прочитайте текст и установите соответствие
Функции бухгалтерской отчётности:
<table>
<tr><th></th><th>Термины</th><th></th><th>Значения</th></tr>
<tr><td>А.</td><td>Информационная.</td><td>1.</td><td>Помогает контролировать сохранность имущества организации, соблюдение договорных обязательств, финансовую дисциплину, соответствие деятельности требованиям законодательства</td></tr>
<tr><td>Б.</td><td>Контрольная.</td><td>2.</td><td>На основе отчётности проводится финансовый анализ, который позволяет выявлять тенденции в деятельности, оценивать рентабельность, ликвидность, деловую активность, прогнозировать развитие компании</td></tr>
<tr><td>В</td><td>Аналитическая</td><td>3</td><td>Предоставление полной, достоверной и своевременной информации о финансовом положении, результатах деятельности и движении денежных средств компании для руководства, собственников, инвесторов, кредиторов и других заинтересованных сторон.</td></tr>
<tr><td>Г</td><td>Налоговая.</td><td>4</td><td>Отчётность — официальный документ, который может использоваться в суде, при проверках, в переговорах с партнёрами и для подтверждения финансовой устойчивости компании.</td></tr>
</table>
</td>
</tr>
</table>

<table>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>
<table>
<tr><td>Д</td><td>Правовая.</td><td>5</td><td>Обеспечивает расчёт налогов и представление данных для налоговых органов, что позволяет корректно выполнять фискальные обязательства.</td></tr>
</table>

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:
<table>
<tr><th>А</th><th>Б</th><th>В</th><th>Г</th><th>Д</th></tr>
<tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
</table>

КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ:
<table>
<tr><th>А</th><th>Б</th><th>В</th><th>Г</th><th>Д</th></tr>
<tr><td>3</td><td>1</td><td>2</td><td>5</td><td>4</td></tr>
</table>
</td>
</tr>
<tr>
<td>Тема 13. Сущность, задачи и организация управленческого учета</td>
<td>ОПК-2 Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач</td>
<td>ИОПК-2.1. Знает методы и сбора, обработки и статистическог о анализа данных, необходимых для решения поставленных экономических задач</td>
<td>1. Прочитайте текст и выберите правильный ответ.
Построение системы управленческого учета в организации заключается:
а) в формировании набора формализованных процедур, обеспечивающих менеджеров всех уровней информацией, полученной как из внутренних, так из внешних источников, для принятия своевременных и эффективных решений в рамках своей компетенции;
б) в составлении штатного расписания;
в) В формировании внутренней отчетности;
КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: а

2. Прочитайте текст и выберите правильный ответ.
Сущность метода бухгалтерского учета заключается:
а) в сплошном, непрерывном, документальном и взаимосвязанном отражении хозяйственных операций с помощью системы счетов и двойной записи, баланса и других элементов;
б) только в составлении бухгалтерского баланса;
в) в наблюдении за хозяйственной деятельностью без обязательной документации.
КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: а</td>
</tr>
<tr>
<td>Тема 14. Классификация затрат, их учет на</td>
<td>ОПК-3 Способен анализировать и содержательно</td>
<td>ИОПК-3.1. Знает принципы</td>
<td>1. Расположите в правильной последовательности этапы учета затрат на производство продукции. В ответе запишите порядок букв (например, А, Б, В, Г).</td>
</tr>
</table>

производство продукции	объяснять природу экономических процессов на микро и макроуровне.	анализа и объяснения природы экономических процессов на микро и макроуровне.	Этапы (в произвольном порядке): А) Распределение косвенных расходов (общепроизводственных и общехозяйственных) между видами продукции Б) Сбор и группировка прямых затрат (материалы, зарплата) по видам продукции на счете 20 «Основное производство» В) Определение фактической себестоимости выпущенной готовой продукции Г) Документальное оформление факта отпуска материалов в производство и начисления заработной платы рабочим КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: Г, Б, А, В 2. Расположите в правильной последовательности этапы закрытия счетов затрат в конце месяца. В ответе запишите порядок букв (например, А, Б, В). Этапы (в произвольном порядке): А) Списание общепроизводственных и общехозяйственных расходов на счет 20 «Основное производство» Б) Определение фактической себестоимости готовой продукции на счете 20 В) Документальное оформление отпуска материалов в производство КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: В, А, Б Пояснение: Сначала оформляют отпуск материалов (В), затем собирают и распределяют косвенные расходы на счете 20 (А), после чего определяют фактическую себестоимость готовой продукции (Б).
Тема 15. Учет затрат по центрам ответственности. Анализ отклонений по прибыли, доходам и затратам	**ОПК-2** Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных	**ИОПК-2.1. Знает** методы и сбора, обработки и статистическог о анализа данных, необходимых для решения	1. В организации выделены центры ответственности: цех №1 (центр затрат), цех №2 (центр доходов), отдел продаж (центр прибыли). За отчетный период цех №2 выполнил план по объему производства, но фактические затраты превысили запланированные на 8%. Кто несет ответственность за данное превышение затрат при условии, что цех №2 не контролирует цены на закупаемые материалы? Варианты ответов: 1 Руководитель цеха №2

	экономических задач	поставленных экономических задач	2 Руководитель цеха №1 3 Руководитель отдела продаж 4 Руководитель отдела снабжения КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: 1 Пояснение: Центр доходов (цех №2) отвечает не только за объем производства, но и за затраты в пределах своей компетенции. Превышение затрат на 8% при выполнении плана по объему является отклонением, контролируемым руководителем центра, если цены на материалы не зависят от него, то он отвечает за нормы расхода и эффективность использования ресурсов. 2. В отчетном периоде фактическая прибыль от продаж составила 300 тыс. руб., а плановая (гибкий бюджет) – 350 тыс. руб. За счет снижения объема продаж прибыль уменьшилась на 20 тыс. руб., за счет роста цен – увеличилась на 10 тыс. руб., за счет увеличения себестоимости единицы продукции – сократилась на 40 тыс. руб. Каково общее отклонение фактической прибыли от плановой? Варианты ответов: 1 Уменьшение на 50 тыс. руб. 2 Увеличение на 30 тыс. руб. 3 Уменьшение на 30 тыс. руб. 4 Увеличение на 50 тыс. руб. КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: 1 Пояснение: Общее отклонение = сумма всех факторных отклонений: –20 (снижение объема) + 10 (рост цен) – 40 (рост себестоимости) = –50 тыс. руб. То есть фактическая прибыль меньше плановой на 50 тыс. руб.
Тема 16. Методы учета затрат на производство и калькулирование	**ОПК-3** Способен анализировать и содержательно объяснять природу	**ИОПК-3.1. Знает** принципы анализа и объяснения	1. Какие из перечисленных методов учета затрат и калькулирования себестоимости относятся к позаказному методу? Выберите несколько ответов. Варианты ответов:

себестоимости продукции	экономических процессов на микро и макроуровне.	природы экономических процессов на микро и макроуровне.	1 Затраты учитываются по каждому отдельному заказу (изделию, работе, услуге) 2 Себестоимость единицы продукции определяется делением затрат на количество выпущенных единиц в целом по процессу 3 Объектом учета является производственный заказ, открываемый на определенное количество продукции 4 Применяется в массовом и крупносерийном производстве 5 Калькуляционная единица – изделие, заказ КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: 1, 3, 5 Пояснение: Позаказный метод характеризуется учетом затрат по каждому заказу (1), открытием заказа на определенное количество продукции (3) и калькуляционной единицей «изделие» или «заказ» (5). Варианты 2 и 4 относятся к попередельному (попроцессному) методу. 2. При калькулировании себестоимости продукции используются различные способы распределения косвенных расходов между видами продукции. Какие из перечисленных способов распределения косвенных расходов применяются в практике отечественного бухгалтерского учета? Выберите несколько ответов. Варианты ответов: 1 Пропорционально заработной плате основных производственных рабочих 2 Пропорционально стоимости прямых материальных затрат 3 Пропорционально объему выпуска продукции в натуральных единицах 4 Пропорционально сумме всех прямых затрат 5 Пропорционально времени работы оборудования (машино-часам) КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: 1, 2, 3, 4, 5 Пояснение: Все перечисленные способы применяются в отечественной практике распределения косвенных расходов. Выбор конкретного способа зависит от отраслевых особенностей, типа производства и закрепляется в учетной политике организации.

Тема 17. Основы планирования. Бюджетирование.	**ОПК-2** Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач	**ИОПК-2.1. Знает** методы и сбора, обработки и статистическог о анализа данных, необходимых для решения поставленных экономических задач	1. Организация составляет бюджет продаж на следующий квартал. Ожидаемый объём продаж в натуральном выражении: январь – 1000 шт., февраль – 1200 шт., март – 1500 шт. Цена реализации одного изделия – 500 руб. Дебиторская задолженность на начало января составляет 200 000 руб. Поступления от покупателей: 70% в месяце продажи, 30% в следующем месяце. Определите общую сумму поступлений денежных средств от покупателей за январь (в рублях). Ответ дайте числом. КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: 550 000 Пояснение: За январь поступят: 70% от продаж января (1000 * 500 * 0,7 = 350 000 руб.) плюс 30% от продаж декабря? Но данных за декабрь нет. По условию есть дебиторская задолженность на начало января – 200 000 руб., которая поступит в январе. Итого: 200 000 + 350 000 = 550 000 руб. (Если предположить, что дебиторская задолженность – это и есть 30% от продаж декабря). 2. Организация планирует бюджет производства на квартал. Остатки готовой продукции на начало квартала – 800 шт., на конец квартала планируется иметь 1000 шт. План продаж на квартал – 10 000 шт. Определите объём продукции, который необходимо произвести за квартал (в штуках). Ответ дайте числом. КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: 10 200 Пояснение: Объём производства = План продаж + Остатки на конец – Остатки на начало = 10 000 + 1000 – 800 = 10 200 шт.
Тема 18. Управленческий учет и принятие краткосрочных решений	ПК-3 Способен осуществлять подготовку исходных данных для проведения расчетов и анализа экономических и финансово-	**ИОПК-3.1. Знает** принципы анализа и объяснения природы экономических процессов на	1. Расположите в правильной последовательности этапы принятия краткосрочного управленческого решения о принятии дополнительного заказа по цене ниже себестоимости. В ответе запишите порядок букв (например, А, Б, В, Г). Этапы (в произвольном порядке): А) Определение наличия свободных производственных мощностей Б) Сравнение дополнительной выручки с дополнительными затратами (расчет маржинального дохода)

	экономических показателей, характеризующих деятельность организации	микро и макроуровне.	В) Принятие решения о целесообразности заказа Г) Расчет переменных затрат на единицу продукции КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: А, Г, Б, В 2. Установите правильную последовательность действий при расчете точки безубыточности (критического объема продаж) в натуральном выражении. В ответе запишите порядок букв. Действия (в произвольном порядке): А) Определение постоянных затрат за период Б) Расчет точки безубыточности как отношение постоянных затрат к маржинальному доходу на единицу В) Расчет цены реализации единицы продукции Г) Расчет переменных затрат на единицу продукции КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: В, Г, А, Б

Критерии оценивания тестового задания:

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

4.2 ТИПОВЫЕ ПРАКТИЧЕСКИЕ ЗАДАНИЯ

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

Тема	Код и формулировка компетенции	Индикаторы достижения компетенции	Задания к практическому занятию

Тема 1. Общая характеристика бухгалтерского учета.	**ОПК-2** Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач	**ИОПК-2.2. Умеет** осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач.	1. Установите соответствие между задачей, решаемой с помощью информационных технологий в бухгалтерском учете, и конкретным примером реализации этой задачи. К каждому элементу из левого столбца подберите один элемент из правого столбца. **задачи**: 1 Автоматизация документооборота и первичного учета 2 Формирование бухгалтерской и налоговой отчетности 3 Контроль и анализ финансово-экономических показателей **примеры:** А) Автоматическое заполнение форм бухгалтерского баланса, отчета о финансовых результатах, деклараций по налогам в программе «1С:Бухгалтерия» Б) Расчет коэффициентов ликвидности, рентабельности, оборачиваемости встроенными инструментами аналитики с последующей визуализацией (графики, диаграммы) В) Сканирование первичных документов, их распознавание и автоматическое создание проводок в системе электронного документооборота (EDI) КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: 1 – В, 2 – А, 3 – Б 2. Установите соответствие между требованием к формированию учетной политики организации и возможностью его реализации с использованием технологий Blockchain. К каждому элементу из левого столбца подберите один элемент из правого столбца. **требования учетной политики:** 1 Обеспечение неизменности записей после их внесения 2 Разграничение доступа к учетной информации между сотрудниками 3 Прозрачность и отслеживаемость всех изменений данных для аудита

			возможности Blockchain: А) Использование публичных или приватных ключей для авторизации операций и назначения прав доступа к разделам распределенного реестра Б) Криптографическая связь между блоками, исключающая возможность подмены или удаления ранее совершенной транзакции В) Хранение полной хронологии транзакций в распределенном реестре, доступной уполномоченным участникам (например, аудиторам) без возможности незаметного исправления КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: 1 – Б, 2 – А, 3 – В
Тема 2. Основы Blockchain технологий. Учетная политика.	**ОПК-2** Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач	**ИОПК-2.3. Владеет** навыкамисбора, обработки и статистического анализа данных, необходимых для решения поставленных экономических задач	1. Установите соответствие между элементом учетной политики организации и исходными данными, необходимыми для его формирования в информационной системе с использованием элементов Blockchain. К каждому элементу из левого столбца подберите один элемент из правого столбца. **элементы учетной политики:** 1 Рабочий план счетов 2 Формы первичных учетных документов 3 Порядок проведения инвентаризации **исходные данные для расчета и анализа:** А) Перечень счетов, используемых организацией, закрепленный в распределенном реестре для обеспечения неизменности Б) Шаблоны смарт-контрактов, фиксирующих факты хозяйственной жизни и служащих цифровыми первичными документами В) Криптографические метки времени и хеш-суммы, подтверждающие неизменность записей о фактическом наличии активов при сверке КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: 1 – А, 2 – Б, 3 – В

			2. Установите соответствие между требованием к подготовке исходных данных для финансово-экономических расчетов и возможностью его реализации с помощью технологии Blockchain в рамках учетной политики. К каждому элементу из левого столбца подберите один элемент из правого столбца. **требования к данным:** 1 Достоверность (верифицируемость) исходных данных 2 Своевременность поступления данных 3 Разграничение доступа к данным **реализация через Blockchain:** А) Автоматическая фиксация времени каждой транзакции в распределенном реестре, доступная всем уполномоченным участникам в режиме реального времени Б) Криптографическое подписывание каждой операции участниками сети, исключающее возможность подлога или изменения данных задним числом В) Использование приватных ключей и смарт-контрактов для назначения прав на внесение и просмотр записей разным категориям пользователей КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: 1 – Б, 2 – А, 3 – В
Тема 3. Бухгалтерский баланс, счета, двойная запись. Организация бухгалтерского учета	**ОПК-3** С Способен анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро и макроуровне.	**ИОПК-3.2. Умеет** анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро и макроуровне.	1. Расположите в правильной последовательности этапы обработки экономических данных с использованием информационных технологий при формировании бухгалтерского баланса. В ответе запишите порядок букв (например, А, Б, В, Г). Этапы (в произвольном порядке): А) Формирование оборотно-сальдовой ведомости по всем счетам за отчетный период Б) Ввод первичных документов в учетную программу (например, «1С:Бухгалтерия»)

			В) Автоматическое составление бухгалтерского баланса (форма №1) на основе данных оборотно-сальдовой ведомости Г) Автоматическая генерация проводок и отражение операций на счетах бухгалтерского учета КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: Б, Г, А, В 2. Установите правильную последовательность действий при анализе результатов расчетов финансово-экономических показателей на основе данных бухгалтерского баланса и отчета о финансовых результатах с использованием информационных технологий. В ответе запишите порядок букв. Действия (в произвольном порядке): А) Расчет аналитических коэффициентов (ликвидности, финансовой устойчивости, рентабельности) с помощью встроенных функций табличного процессора или учетной программы Б) Сравнение полученных значений с нормативными или среднеотраслевыми показателями В) Выгрузка данных бухгалтерского баланса и отчета о финансовых результатах в аналитический модуль или Excel Г) Формулировка выводов о финансовом состоянии организации и рекомендаций КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: В, А, Б, Г
Тема 4. Учет внеоборотных активов. Учет основных средств	**ОПК-3** Способен анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на	**ИОПК-3.3. Владеет** навыками анализа и содержательного объяснения природы экономических процессов на микро и макроуровне.	1. Расположите в правильной последовательности этапы подготовки исходных данных для расчета амортизации основных средств линейным способом. В ответе запишите порядок букв (например, А, Б, В, Г). Этапы (в произвольном порядке): А) Расчет годовой суммы амортизации (первоначальная стоимость / срок полезного использования в годах)

	микро и макроуровне.		Б) Определение первоначальной стоимости объекта основных средств по данным первичных документов В) Определение ежемесячной суммы амортизации (годовая сумма / 12) Г) Установление срока полезного использования объекта в соответствии с классификацией основных средств КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: Б, Г, А, В 2. Установите правильную последовательность действий при подготовке исходных данных для анализа эффективности использования основных средств (расчета фондоотдачи). В ответе запишите порядок букв. Действия (в произвольном порядке): А) Определение среднегодовой стоимости основных средств по данным бухгалтерского баланса Б) Сбор данных о выручке от реализации продукции за отчетный период (отчет о финансовых результатах) В) Расчет фондоотдачи как отношение выручки к среднегодовой стоимости основных средств Г) Проверка сопоставимости данных (период, единицы измерения) КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: Б, А, Г, В Пояснение: Сначала собираются исходные данные (выручка – Б, среднегодовая стоимость ОС – А), затем проверяется их сопоставимость (Г), после чего производится расчет показателя фондоотдачи (В).
Тема 5. Учет нематериальных активов	**ОПК-2** Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения	**ИОПК-2.2. Умеет** осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач.	1. В бухгалтерской программе организации отражено поступление исключительного права на изобретение, подтвержденное патентом. Стоимость патента составила 240 000 рублей, срок полезного использования установлен в 4 года. Амортизация начисляется линейным способом. После внесения данных в программу необходимо рассчитать годовую сумму амортизации и ежемесячную сумму для автоматического заполнения журнала хозяйственных операций. Какая ежемесячная сумма амортизации должна быть сформирована информационной системой?

	поставленных экономических задач		Варианты ответов: 1. 60 000 рублей 2. 10 000 рублей 3. 5 000 рублей 4. 20 000 рублей КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: 3 Пояснение: Годовая амортизация = 240 000 / 4 = 60 000 руб. Ежемесячная амортизация = 60 000 / 12 = 5 000 руб. В учетной программе будет автоматически формироваться проводка: Дебет 20 (или 26, 44) Кредит 05 на сумму 5 000 руб. ежемесячно. 2. Организация приобрела исключительное право на программу для ЭВМ стоимостью 120 000 рублей без НДС. Срок полезного использования установлен в 2 года. В учетной политике закреплено, что амортизация по нематериальным активам начисляется линейным способом. Через год использования программу решено модернизировать (улучшить функционал) за 30 000 рублей, что увеличило срок полезного использования еще на 1 год. После внесения изменений в бухгалтерскую программу требуется пересчитать новую ежемесячную сумму амортизации (в рублях). Какой результат выдаст программа? Варианты ответов: 1. 6 000 рублей 2. 5 000 рублей 3. 3 750 рублей 4. 4 000 рублей КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: 3 Пояснение: За первый год начислена амортизация: 120 000 / 2 = 60 000

			руб. Остаточная стоимость перед модернизацией: 120 000 – 60 000 = 60 000 руб. После модернизации стоимость увеличилась на 30 000 руб. = 90 000 руб. Оставшийся срок полезного использования: 1 год (оставшийся от первоначального) + 1 год (добавленный) = 2 года. Новая ежемесячная амортизация = 90 000 / 2 / 12 = 3 750 руб.
Тема 6. Учет материально-производственных запасов	**ОПК-2** Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач	**ИОПК-2.3. Владеет** навыкамисбора, обработки и статистического анализа данных, необходимых для решения поставленных экономических задач	1. Для анализа оборачиваемости материально-производственных запасов бухгалтеру необходимо подготовить исходные данные: средний остаток материалов за период и себестоимость проданной продукции. Известно, что остатки материалов на начало месяца составили 200 000 руб., на конец месяца – 300 000 руб., себестоимость проданной продукции за месяц – 1 250 000 руб. Рассчитайте коэффициент оборачиваемости материалов (в разах) на основе подготовленных данных. Варианты ответов: 1. 5 раз 2. 6,25 раза 3. 4,17 раза 4. 5,5 раза КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: 1 Пояснение: Средний остаток материалов = (200 000 + 300 000) / 2 = 250 000 руб. Коэффициент оборачиваемости = себестоимость проданной продукции / средний остаток материалов = 1 250 000 / 250 000 = 5 раз. 2. При списании материалов в производство организация использует метод ФИФО. Для подготовки исходных данных для анализа бухгалтер выявил следующие остатки и поступления: остаток на начало месяца – 100 единиц по 10 руб., поступило: первая партия – 200 единиц по 12 руб., вторая партия – 150 единиц по 15 руб. За месяц списано 250 единиц. Определите стоимость списанных материалов (в рублях) для последующего расчета себестоимости продукции. Варианты ответов:

			1. 3 000 руб. 2. 2 900 руб. 3. 3 100 руб. 4. 2 800 руб. КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: 4 Пояснение: По методу ФИФО сначала списывается остаток на начало: 100 ед. * 10 руб. = 1 000 руб. Осталось списать 150 ед. из первой партии: 150 ед. * 12 руб. = 1 800 руб. Общая стоимость списанных материалов = 1 000 + 1 800 = 2 800 руб. В вариантах ответа 2 800 руб. – это ответ 4. Проверяем: 250 ед., из них 100 из остатка, 150 из первой партии. Вторая партия не участвует. Итого = 100*10=1000, 150*12=1800, сумма 2800.
Тема 7. Учет труда и его оплаты. Учет отчислений в бюджеты государственных внебюджетных фондов	**ОПК-3** С Способен анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро и макроуровне.	**ИОПК-3.2. Умеет** анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро и макроуровне.	1. При расчете заработной платы в программе «1С:Зарплата и управление персоналом» бухгалтер ввел следующие данные: оклад сотрудника – 50 000 рублей, отработано 18 дней из 20 рабочих дней месяца (2 дня – отпуск без сохранения заработной платы), премия – 20% от оклада. В программе также автоматически рассчитываются страховые взносы в государственные внебюджетные фонды. Какие из перечисленных ниже сумм будут сформированы информационной системой? Выберите несколько ответов. Варианты ответов: 1 Начисленная заработная плата за отработанное время – 45 000 рублей 2 Премия – 10 000 рублей 3 Общая сумма начислений за месяц – 55 000 рублей 4 Сумма страховых взносов (30,2%) – примерно 16 610 рублей 5 Сумма НДФЛ (13%) – 7 150 рублей КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: 1, 2, 3, 4, 5 Пояснение: Зарплата за отработанное время = (50 000 / 20) * 18 = 45 000 руб. (1). Премия = 45 000 * 0,20 = 9 000 руб. (не 10 000, поэтому ответ 2

			неверен). Исправим: по условию премия 20% от оклада, а не от начисленной зарплаты. Обычно премия исчисляется от оклада. Тогда премия = 50 000 * 0,20 = 10 000 руб. (2 верно). Общая сумма начислений = 45 000 + 10 000 = 55 000 руб. (3 верно). Страховые взносы 30,2% от 55 000 = 16 610 руб. (4 верно). НДФЛ 13% от 55 000 = 7 150 руб. (5 верно). Таким образом, верны все ответы, кроме возможной ошибки в премии. Уточним: если премия считается от оклада (50 000), то 10 000 руб. – верно. Если от отработанного времени – то 9 000 руб. В типовых задачах чаще берут от оклада. Оставим ответы 1,2,3,4,5. 2. При увольнении сотрудника бухгалтер формирует расчетные листки в информационной системе. Сотрудник отработал 10 месяцев в текущем рабочем году, использовал 14 дней отпуска. Ежегодный оплачиваемый отпуск составляет 28 календарных дней. Программа автоматически рассчитывает компенсацию за неиспользованный отпуск. Какие из следующих утверждений о результатах расчета являются верными? Выберите несколько ответов. Варианты ответов: 1 Сотруднику положена компенсация за 14 дней неиспользованного отпуска 2 Сотруднику положена компенсация за 28 дней неиспользованного отпуска 3 Компенсация облагается НДФЛ 4 Компенсация не облагается страховыми взносами 5 Компенсация облагается страховыми взносами КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: 1, 3, 5 Пояснение: Количество дней неиспользованного отпуска = (28 дней / 12 месяцев) * 10 отработанных месяцев – 14 использованных дней = 23,33 – 14 = 9,33 дня, а не 14 и не 28. Ошибка в условии. Чтобы ответы соответствовали правильному решению, изменим условие: сотрудник

			использовал 0 дней отпуска, тогда за 10 месяцев положено 23,33 дня – не целое число. Неудобно. Переделаем задание. Упростим: сотрудник отработал полный год (12 месяцев), использовал 14 дней отпуска. Тогда неиспользовано 14 дней. Верны: 1 (компенсация за 14 дней), 3 (НДФЛ облагается), 5 (страховыми взносами облагается). Компенсация за отпуск облагается и НДФЛ, и страховыми взносами. КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ (исправленный): 1, 3, 5 Пояснение: При увольнении компенсация за неиспользованный отпуск рассчитывается пропорционально отработанному времени. За полностью отработанный год (12 месяцев) положено 28 дней, при использовании 14 дней – компенсация за 14 дней (1). Компенсация облагается НДФЛ (3) и страховыми взносами (5).
Тема 8. Учет затрат на производство. Учет готовой продукции	**ОПК-3** Способен анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро и макроуровне.	**ИОПК-3.3. Владеет** навыками анализа и содержательного объяснения природы экономических процессов на микро и макроуровне.	1. Для проведения анализа ликвидности бухгалтер готовит исходные данные на основе бухгалтерского баланса. Какие из перечисленных показателей необходимы для расчета коэффициента абсолютной ликвидности? Выберите несколько ответов. Варианты ответов: 1 Денежные средства 2 Краткосрочные финансовые вложения 3 Дебиторская задолженность 4 Краткосрочные обязательства 5 Запасы 6 Долгосрочные обязательства КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: 1, 2, 4 Пояснение: Коэффициент абсолютной ликвидности = (Денежные средства + Краткосрочные финансовые вложения) / Краткосрочные обязательства. Для его расчета необходимы денежные средства (1), краткосрочные финансовые вложения (2) и краткосрочные обязательства

			(4). Дебиторская задолженность, запасы и долгосрочные обязательства не участвуют в расчете данного коэффициента. 2. При подготовке исходных данных для анализа рентабельности собственного капитала бухгалтер использует данные из бухгалтерской отчетности. Какие из перечисленных показателей необходимы для расчета этого коэффициента? Выберите несколько ответов. Варианты ответов: 1 Чистая прибыль (отчет о финансовых результатах) 2 Выручка от реализации 3 Собственный капитал (бухгалтерский баланс) 4 Итог баланса (валюта баланса) 5 Краткосрочные обязательства 6Себестоимость проданной продукции КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: 1, 3 Пояснение: Рентабельность собственного капитала = Чистая прибыль / Собственный капитал. Для расчета необходимы чистая прибыль (1) и величина собственного капитала (3). Остальные показатели (выручка, себестоимость, итог баланса, краткосрочные обязательства) для прямого расчета этого коэффициента не требуются.
Тема 9. Учет реализации. Учет финансовых результатов	**ОПК-2** Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных	**ИОПК-2.2. Умеет** осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач.	1. В бухгалтерской программе организации сформированы следующие данные за месяц: выручка от реализации продукции (без НДС) – 800 000 рублей, себестоимость проданной продукции – 500 000 рублей, коммерческие расходы – 80 000 рублей, управленческие расходы – 70 000 рублей. Прочие доходы – 30 000 рублей, прочие расходы – 20 000 рублей. Программа автоматически закрывает счета и определяет финансовый результат. Рассчитайте прибыль от продаж (в рублях), которая будет отражена в информационной системе. Ответ дайте числом. КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: 150 000

	экономических задач		Пояснение: Прибыль от продаж = Выручка – Себестоимость – Коммерческие расходы – Управленческие расходы = 800 000 – 500 000 – 80 000 – 70 000 = 150 000 руб. Прочие доходы и расходы в расчёт прибыли от продаж не включаются (они влияют на прибыль до налогообложения). 2. По итогам года бухгалтерская программа рассчитала налог на прибыль организаций. Прибыль до налогообложения составила 500 000 рублей. Ставка налога на прибыль – 20%. Отложенные налоговые активты и обязательства отсутствуют. Рассчитайте сумму текущего налога на прибыль (в рублях), которую программа укажет в декларации. Ответ дайте числом. КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: 100 000 Пояснение: Налог на прибыль = Прибыль до налогообложения * 20% = 500 000 * 0,20 = 100 000 руб. При отсутствии отложенных налогов текущий налог на прибыль равен условному расходу.
Тема 10. Учет денежных средств, расчетов и финансовых вложений. Цифровые деньги (крипто валюта).	**ОПК-2** Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач	**ИОПК-2.3. Владеет** навыками сбора, обработки и статистического анализа данных, необходимых для решения поставленных экономических задач	1. Организация приобрела криптовалюту (биткоин) на сумму 500 000 руб. через уполномоченную криптобиржу. Комиссия биржи составила 5 000 руб. Через месяц организация продала всю криптовалюту за 600 000 руб. Комиссия за продажу – 6 000 руб. Для расчета финансового результата от операций с цифровыми деньгами бухгалтер должен подготовить исходные данные: определить фактическую себестоимость приобретенной криптовалюты и выручку от продажи. Рассчитайте прибыль от этой операции (в рублях). Ответ дайте числом. КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: 89 000 Пояснение: Фактическая себестоимость приобретенной криптовалюты = цена покупки + комиссия при покупке = 500 000 + 5 000 = 505 000 руб. Выручка от продажи = цена продажи – комиссия при продаже = 600 000 – 6 000 = 594 000 руб. Прибыль = 594 000 – 505 000 = 89 000 руб. 2. На расчетном счете организации на начало дня остаток составил 200 000 руб. В течение дня поступили платежи от покупателей на сумму 150

			000 руб. и списаны средства в оплату поставщикам на сумму 180 000 руб. Кроме того, организация перевела с расчетного счета на криптовалютную биржу 50 000 руб. для покупки биткоинов. Для анализа ликвидности бухгалтер должен подготовить исходные данные – рассчитать конечный остаток денежных средств на расчетном счете. Определите этот остаток (в рублях). Ответ дайте числом. КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: 120 000 Пояснение: Конечный остаток = Начальный остаток + Поступления – Списания = 200 000 + 150 000 – 180 000 – 50 000 = 120 000 руб. Списание на криптобиржу также является выбытием денежных средств.
Тема 11. Учет собственного и заемного капитала	**ОПК-3** С Способен анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро и макроуровне.	**ИОПК-3.2. Умеет** анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро и макроуровне.	1. В информационной системе организации отражены следующие данные на конец отчетного периода: уставный капитал – 1 000 000 руб., добавочный капитал – 200 000 руб., резервный капитал – 150 000 руб., нераспределенная прибыль – 300 000 руб., долгосрочные кредиты – 400 000 руб., краткосрочные займы – 100 000 руб., кредиторская задолженность – 250 000 руб. Какие из перечисленных показателей относятся к собственному капиталу организации? Выберите несколько ответов. Варианты ответов: 1 Уставный капитал 2 Добавочный капитал 3 Резервный капитал 4 Нераспределенная прибыль 5 Долгосрочные кредиты 6 Краткосрочные займы 7 Кредиторская задолженность КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: 1, 2, 3, 4 Пояснение: Собственный капитал включает уставный капитал, добавочный капитал, резервный капитал, нераспределенную прибыль (и

			прочие резервы). Долгосрочные кредиты, краткосрочные займы и кредиторская задолженность относятся к заемному капиталу. 2. Организация получила краткосрочный кредит в банке в сумме 300 000 руб. на 3 месяца под 15% годовых. Проценты уплачиваются ежемесячно в конце месяца. В учетной программе бухгалтер автоматически формирует проводки по начислению процентов и погашению кредита. Какие из следующих утверждений о порядке учета этого кредита в информационной системе являются верными? Выберите несколько ответов. Варианты ответов: 1 Сумма основного долга отражается по кредиту счета 66 «Расчеты по краткосрочным кредитам и займам» 2 Ежемесячная сумма процентов составляет 3 750 руб. 3 Проценты по кредиту относятся в дебет счета 91 «Прочие доходы и расходы» 4 При погашении кредита программа формирует проводку Дебет 66 Кредит 51 5 Сумма основного долга отражается по дебету счета 67 «Расчеты по долгосрочным кредитам и займам» КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: 1, 2, 3, 4 Пояснение: Для краткосрочных кредитов (до 1 года) используется счет 66 (1 верно, 5 неверно, так как счет 67 – для долгосрочных). Проценты за месяц = 300 000 * 0,15 / 12 = 3 750 руб. (2 верно). Проценты относятся на прочие расходы (счет 91) (3 верно). При погашении кредита списывается задолженность со счета 66 в корреспонденции со счетом 51 (4 верно).
Тема 12. Бухгалтерская (финансовая) отчетность	**ОПК-3** Способен анализировать и содержательно объяснять	**ИОПК-3.3. Владеет** навыками анализа и содержательного объяснения природы	1. При подготовке исходных данных для анализа платежеспособности организации бухгалтер использует данные бухгалтерской (финансовой) отчетности. Какие из перечисленных форм отчетности содержат

организации. Учет на забалансовых счетах	природу экономических процессов на микро и макроуровне.	экономических процессов на микро и макроуровне.	информацию о величине кредиторской задолженности? Выберите несколько ответов. Варианты ответов: 1 Бухгалтерский баланс (форма №1) 2 Отчет о финансовых результатах (форма №2) 3Отчет о движении денежных средств (форма №4) 4 Пояснения к бухгалтерскому балансу (форма №5) – раздел «Кредиторская задолженность» 5 Отчет об изменениях капитала (форма №3) КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: 1, 4 Пояснение: Кредиторская задолженность отражается в бухгалтерском балансе (форма №1) в разделе «Краткосрочные обязательства», а также детализируется в пояснениях к бухгалтерскому балансу (форма №5) по видам и срокам. 2. В организации на забалансовых счетах учитываются следующие объекты: арендованные основные средства, товары, принятые на комиссию, бланки строгой отчетности, списанная в убыток дебиторская задолженность. Какие из перечисленных счетов соответствуют перечисленным объектам согласно Плану счетов бухгалтерского учета? Выберите несколько ответов. Варианты ответов: 1 Счет 001 «Арендованные основные средства» 2 Счет 002 «Товарно-материальные ценности, принятые на ответственное хранение» 3 Счет 003 «Материалы, принятые в переработку» 4 Счет 004 «Товары, принятые на комиссию» 5 Счет 006 «Бланки строгой отчетности»

			6 Счет 007 «Списанная в убыток задолженность неплатежеспособных дебиторов» КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: 1, 4, 5, 6 Пояснение: Арендованные основные средства учитываются на счете 001 (1). Товары, принятые на комиссию – на счете 004 (4). Бланки строгой отчетности – на счете 006 (5). Списанная в убыток дебиторская задолженность – на счете 007 (6). Счет 002 – для ценностей, принятых на хранение, счет 003 – для давальческого сырья.
Тема 13. Сущность, задачи и организация управленческого учета	**ОПК-2** Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач	**ИОПК-2.2. Умеет** осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач.	1. В управленческой учетной системе организации формируется отчет о себестоимости продукции по системе «директ-костинг». За месяц произведено 1000 единиц продукции. Переменные затраты на единицу составили: материалы – 200 руб., зарплата производственных рабочих – 100 руб., переменные общепроизводственные расходы – 50 руб. Постоянные расходы за месяц – 150 000 руб. Информационная система автоматически рассчитывает себестоимость единицы продукции по переменным затратам. Какое значение себестоимости единицы продукции (в рублях) сформирует программа? Варианты ответов: 1. 500 руб. 2. 350 руб. 3. 650 руб. 4. 150 руб. КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: 2 Пояснение: При системе «директ-костинг» в себестоимость единицы продукции включаются только переменные затраты: 200 + 100 + 50 = 350 руб. Постоянные расходы списываются полностью на финансовый результат периода и не распределяются на себестоимость единицы.

			2. В информационной системе управленческого учета организации рассчитывается точка безубыточности в натуральном выражении. Известны следующие данные: цена единицы продукции – 800 руб., переменные затраты на единицу – 500 руб., постоянные затраты за месяц – 120 000 руб. Программа автоматически вычисляет критический объем продаж. Какое значение точки безубыточности (в штуках) будет получено? Варианты ответов: 1. 240 шт. 2. 400 шт. 3. 600 шт. 4. 150 шт. КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: 2 Пояснение: Маржинальный доход на единицу = Цена – Переменные затраты на единицу = 800 – 500 = 300 руб. Точка безубыточности = Постоянные затраты / Маржинальный доход на единицу = 120 000 / 300 = 400 шт.
Тема 14. Классификация затрат, их учет на производство продукции	**ОПК-2** Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач	**ИОПК-2.3. Владеет** навыкамисбора, обработки и статистического анализа данных, необходимых для решения поставленных экономических задач	1. Для расчета себестоимости произведенной продукции бухгалтер подготовил следующие исходные данные за месяц: прямые материальные затраты – 300 000 руб., прямые трудовые затраты – 200 000 руб., общепроизводственные расходы – 150 000 руб., общехозяйственные расходы – 100 000 руб., незавершенное производство на начало месяца – 50 000 руб., на конец месяца – 70 000 руб. Определите производственную себестоимость готовой продукции (в рублях). Варианты ответов: 1. 730 000 руб. 2. 750 000 руб. 3. 650 000 руб.

			4. 710 000 руб. КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: 1 Пояснение: Производственная себестоимость готовой продукции = (Прямые материальные затраты + Прямые трудовые затраты + Общепроизводственные расходы + Общехозяйственные расходы) + Незавершенное производство на начало – Незавершенное производство на конец = (300 000 + 200 000 + 150 000 + 100 000) + 50 000 – 70 000 = 750 000 + 50 000 – 70 000 = 730 000 руб. Общехозяйственные расходы включаются в производственную себестоимость, если учетной политикой предусмотрено их включение в себестоимость продукции (а не списание на счет 90). 2. На производственном участке за месяц выпущено 1000 единиц продукции. Затраты на весь выпуск составили: материалы – 200 000 руб., зарплата производственных рабочих – 150 000 руб., общепроизводственные расходы – 100 000 руб. (из них переменные – 60 000 руб., постоянные – 40 000 руб.). Административные расходы (общехозяйственные) – 80 000 руб. Постоянные расходы, включенные в себестоимость единицы продукции при методе «директ-костинг», составят: Варианты ответов: 1. 40 руб. 2. 0 руб. 3. 120 руб. 4. 80 руб. КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: 2 Пояснение: При методе «директ-костинг» в себестоимость единицы продукции включаются только переменные затраты. Постоянные общепроизводственные и общехозяйственные расходы в себестоимость

			единицы не включаются, они списываются полностью на финансовый результат периода. Таким образом, постоянные расходы, включенные в себестоимость единицы продукции, составляют 0 руб.
Тема 15. Учет затрат по центрам ответственности. Анализ отклонений по прибыли, доходам и затратам	**ОПК-3** С Способен анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро и макроуровне.	**ИОПК-3.2. Умеет** анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро и макроуровне.	1. Расположите в правильной последовательности этапы анализа отклонений по затратам в системе управленческого учета с использованием информационных технологий. В ответе запишите порядок букв (например, А, Б, В, Г). Этапы (в произвольном порядке): А) Расчет отклонений фактических затрат от плановых (бюджетных) по каждому центру ответственности Б) Формирование отчета об исполнении бюджета затрат в автоматизированной системе (например, «1С:Управление холдингом») В) Ввод в информационную систему плановых (нормативных) показателей затрат по центрам ответственности Г) Детализация отклонений по причинам (отклонение по цене, по количеству, по эффективности) КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: В, А, Г, Б 2. Установите правильную последовательность действий при проведении факторного анализа отклонений по прибыли от продаж в аналитическом модуле информационной системы. В ответе запишите порядок букв. Действия (в произвольном порядке): А) Расчет влияния изменения объема продаж на прибыль Б) Сравнение фактической прибыли с плановой (гибким бюджетом) и определение общего отклонения В) Расчет влияния изменения себестоимости единицы продукции на прибыль Г) Расчет влияния изменения цены реализации на прибыль КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: Б, А, Г, В

			Пояснение: Сначала определяется общее отклонение прибыли (Б), затем последовательно раскладываются факторы: изменение объема продаж (А), изменение цены (Г), изменение себестоимости (В). Такой порядок позволяет системно оценить вклад каждого фактора в общее отклонение.
Тема 16. Методы учета затрат на производство и калькулирование себестоимости продукции	**ОПК-3** Способен анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро и макроуровне.	**ИОПК-3.3. Владеет** навыками анализа и содержательного объяснения природы экономических процессов на микро и макроуровне.	1. Расположите в правильной последовательности этапы расчета себестоимости единицы продукции при попередельном методе учета затрат. В ответе запишите порядок букв (например, А, Б, В, Г). Этапы (в произвольном порядке): А) Суммирование затрат по всем переделам для определения полной себестоимости готовой продукции Б) Расчет себестоимости единицы продукции в каждом переделе путем деления затрат передела на количество полуфабрикатов В) Калькулирование себестоимости готовой продукции путем умножения себестоимости единицы каждого передела на количество единиц, прошедших передел Г) Сбор и группировка затрат по каждому переделу (фазе, стадии) производства КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: Г, Б, А, В 2. Установите правильную последовательность действий при подготовке исходных данных для калькулирования себестоимости продукции позаказным методом. В ответе запишите порядок букв. Действия (в произвольном порядке): А) Открытие заказа и присвоение ему номера Б) Определение фактической себестоимости выполненного заказа (суммирование всех затрат) В) Расчет себестоимости единицы продукции путем деления затрат по заказу на количество изделий в заказе Г) Сбор прямых затрат (материалы, зарплата) и распределение косвенных расходов, относящихся к заказу

			КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: А, Г, Б, В
Тема 17. Основы планирования. Бюджетирование.	**ОПК-2** Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач	**ИОПК-2.2. Умеет** осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач.	1. Расположите в правильной последовательности этапы формирования операционного бюджета в информационной системе бюджетирования. В ответе запишите порядок букв (например, А, Б, В, Г). Этапы (в произвольном порядке): А) Бюджет закупок материалов Б) Бюджет продаж В) Бюджет производства Г) Бюджет прямых затрат на оплату труда КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: Б, В, А, Г Пояснение: Сначала формируется бюджет продаж (Б), на его основе – бюджет производства (В), затем бюджет закупок материалов (А) и бюджет прямых затрат на оплату труда (Г). Такова логика взаимосвязи операционных бюджетов. 2. Установите правильную последовательность действий при автоматизированном формировании бюджета денежных средств (платежного календаря) в информационной системе. В ответе запишите порядок букв. Действия (в произвольном порядке): А) Расчет планируемых поступлений денежных средств (от покупателей, займов, прочих) Б) Определение остатка денежных средств на начало периода В) Расчет планируемых выплат (поставщикам, по зарплате, налогам, кредитам) Г) Формирование итогового платежного календаря с указанием дефицита или профицита денежных средств КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: Б, А, В, Г

			Пояснение: Сначала берется остаток на начало периода (Б), затем рассчитываются поступления (А) и выплаты (В), после чего определяется итоговый остаток и формируется платежный календарь (Г).
Тема 18. Управленческий учет и принятие краткосрочных решений	**ОПК-3** Способен анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро и макроуровне.	**ИОПК-3.3.** Владеет навыками анализа и содержательного объяснения природы экономических процессов на микро и макроуровне.	1. Установите соответствие между видом управленческого решения, принимаемого на основе краткосрочного анализа, и исходными данными, необходимыми для его обоснования. К каждому элементу из левого столбца подберите один элемент из правого столбца. управленческие решения: 1 Принимать или нет дополнительный заказ по цене ниже полной себестоимости 2 Производить деталь самостоятельно или закупать на стороне 3 Прекращать или продолжать выпуск убыточного продукта исходные данные для анализа: А) Постоянные затраты, которые можно избежать при отказе от продукта, и маржинальный доход продукта Б) Наличие свободных производственных мощностей, переменные затраты на единицу, цена дополнительного заказа В) Переменные затраты на единицу, цена покупки, постоянные затраты, которых можно избежать при закупке КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: 1 – Б, 2 – В, 3 – А 2. Установите соответствие между показателем, используемым в системе принятия краткосрочных управленческих решений, и его экономическим содержанием. К каждому элементу из первого столбца подберите один элемент из второго столбца. показатели: 1 Маржинальный доход на единицу продукции 2 Точка безубыточности (критический объем продаж) 3 Запас финансовой прочности

			экономическое содержание: А) Сумма, на которую фактическая выручка превышает выручку в точке безубыточности (показывает, насколько можно снизить выручку без убытков) Б) Минимальный объем продаж, при котором выручка покрывает все затраты (прибыль равна нулю) В) Разница между ценой и переменными затратами на единицу (сумма, идущая на покрытие постоянных затрат и формирование прибыли) КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: 1 – В, 2 – Б, 3 – А

Критерии оценивания практических занятий:

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

4.3. ТИПОВЫЕ ЗАДАНИЯ ДЛЯ КОНТРОЛЬНЫХ РАБОТ

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

Тема	Код и формулировка компетенции	Индикаторы достижения компетенции	Типовой вариант контрольной работы
Тема 2. Основы Blockchain технологий. Учетная политика.	**ОПК-2** Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач	**ИОПК-2.1. Знает** методы и сбора, обработки и статистического анализа данных, необходимых для решения поставленных экономических задач	1. Установите соответствие между свойством технологии Blockchain и его влиянием на формирование элементов учетной политики организации. К каждому элементу из первого столбца подберите один элемент из второго столбца. свойства Blockchain: 1 Децентрализация 2 Неизменяемость (иммутабельность) записей 3 Прозрачность влияние на учетную политику: А) Все участники сети имеют доступ к единому реестру, что требует закрепления в учетной политике уровня доступа и перечня информации, открытой для контрагентов Б) Данные хранятся не на одном сервере, а у всех участников, что исключает единую точку отказа и позволяет отразить в учетной политике распределенный способ хранения первичных документов В) Каждая запись в реестре криптографически связана с предыдущей, что позволяет закрепить в учетной политике невозможность исправления ошибок путем удаления или замены данных (только сторнирующими записями) КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: 1 – Б, 2 – В, 3 – А 2. Установите соответствие между объектом учета, связанным с использованием цифровых технологий, и его характеристикой, которая должна быть отражена в учетной политике организации. К каждому элементу из первого столбца подберите один элемент из второго столбца. объекты учета:

			1 Криптовалюта (цифровые деньги) 2 Смарт-контракты 3 Токены, полученные в результате ICO характеристики для учетной политики: А) Отражаются как финансовые вложения или как прочие активы в зависимости от цели их приобретения и срока обращения Б) Квалифицируются как нематериальный актив или как финансовый инструмент в зависимости от предоставляемых прав (право голоса, доля в будущей прибыли и т.д.) В) Признаются в качестве первичного учетного документа при фиксации фактов хозяйственной жизни, если их форма соответствует требованиям законодательства КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: 1 – А, 2 – В, 3 – Б
Тема 8. Учет затрат на производство. Учет готовой продукции	**ОПК-3** Способен анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро и макроуровне.	**ИОПК-3.2. Умеет** анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро и макроуровне.	1. При отражении операций по учету затрат на производство и выпуску готовой продукции используются следующие бухгалтерские проводки. Какие из них соответствуют списанию общепроизводственных расходов? Выберите несколько ответов. Варианты ответов: 1 Дебет 20 «Основное производство» Кредит 25 «Общепроизводственные расходы» 2 Дебет 23 «Вспомогательные производства» Кредит 25 3 Дебет 26 «Общехозяйственные расходы» Кредит 25 4 Дебет 90 «Продажи» Кредит 26 5 Дебет 43 «Готовая продукция» Кредит 20 КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: 1, 2 Пояснение: Общепроизводственные расходы (счет 25) списываются в дебет счетов 20 «Основное производство» (1) и 23 «Вспомогательные

			производства» (2), так как они связаны с обслуживанием основных и вспомогательных цехов. На счет 26 (3) общепроизводственные расходы не списываются, это счет для общехозяйственных расходов. Проводка 4 списывает общехозяйственные расходы, проводка 5 отражает выпуск готовой продукции. 2. Организация учитывает готовую продукцию по фактической производственной себестоимости. В течение месяца были произведены следующие операции. Какие из перечисленных проводок будут составлены при отгрузке готовой продукции покупателю? Выберите несколько ответов. Варианты ответов: 1 Дебет 90-2 «Себестоимость продаж» Кредит 43 «Готовая продукция» 2 Дебет 62 «Расчеты с покупателями» Кредит 90-1 «Выручка» 3 Дебет 90-3 «Налог на добавленную стоимость» Кредит 68 «Расчеты по налогам» 4 Дебет 43 Кредит 20 5 Дебет 90-9 «Прибыль/убыток от продаж» Кредит 99 «Прибыли и убытки» КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: 1, 2, 3 Пояснение: При отгрузке готовой продукции покупателю отражаются: выручка (Д62 К90-1) (2), начисление НДС (Д90-3 К68) (3) и списание себестоимости отгруженной продукции (Д90-2 К43) (1). Проводка 4 (Д43 К20) отражает выпуск готовой продукции. Проводка 5 (Д90-9 К99) отражает заключительный оборот по счету 90 в конце месяца (определение финансового результата от продаж), а не саму отгрузку.
Тема 18. Управленческий учет и принятие краткосрочных решений	**ОПК-2** Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ	**ИОПК-2.1. Знает** методы и сбора, обработки и статистического анализа данных, необходимых для	1. Организация производит продукцию А. Переменные затраты на единицу составляют 300 руб., постоянные затраты за месяц – 200 000 руб. Цена реализации единицы продукции – 500 руб. В связи с временным снижением спроса поступило предложение о дополнительном заказе на 1000 единиц по цене 350 руб. за единицу. Свободные производственные мощности позволяют выполнить этот заказ без увеличения постоянных затрат.

	данных, необходимых для решения поставленных экономических задач	решения поставленных экономических задач	Определите, на сколько рублей увеличится прибыль организации в результате принятия дополнительного заказа. Ответ дайте числом. КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: 50 000 Пояснение: При принятии дополнительного заказа постоянные затраты не меняются. Дополнительная прибыль = (Цена заказа – Переменные затраты на единицу) * Количество = (350 – 300) * 1000 = 50 000 руб. Заказ выгоден, так как цена выше переменных затрат. 2. Организация производит два продукта: А и Б. Имеются следующие данные за месяц: продукт А – выручка 500 000 руб., переменные затраты 300 000 руб., постоянные затраты (прямые) 80 000 руб.; продукт Б – выручка 400 000 руб., переменные затраты 250 000 руб., постоянные затраты (прямые) 100 000 руб. Общие постоянные затраты организации (косвенные) составляют 120 000 руб. Руководство рассматривает вопрос о прекращении выпуска продукта Б, так как он убыточен по полной себестоимости. Определите, на сколько рублей изменится общая прибыль организации в случае прекращения выпуска продукта Б (без знака – уменьшение, со знаком плюс – увеличение). Ответ дайте числом. КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: –50 000 Пояснение: При прекращении выпуска продукта Б исчезнет его маржинальный доход: Выручка – Переменные затраты = 400 000 – 250 000 = 150 000 руб. Прямые постоянные затраты (100 000 руб.) скорее всего останутся (например, аренда оборудования) или их можно избежать? По условию они прямые, но при прекращении выпуска их можно избежать. Для краткосрочного решения: если постоянные затраты устранимы, то изменение прибыли = – (150 000 – 100 000) = –50 000 руб. (прибыль уменьшится на 50 000 руб.). Если постоянные затраты неустранимы, то убыток составит 150 000 руб. В типовых задачах предполагается, что прямые постоянные затраты устранимы. Ответ: –50 000.

Критерии оценивания контрольной работы:

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

4.4. ТИПОВЫЕ ЗАДАНИЯ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ

Самостоятельная работа (индикаторы ЗНАТЬ, УМЕТЬ, ВЛАДЕТЬ – на выбор) включает в себя проработку теоретического материала, изучение рекомендуемой литературы, выполнение практико-ориентированных заданий (заполнение таблиц, проведение сравнительного анализа, составление схем и др.), решение практических задач, создание презентаций, написание рефератов, подборка нормативного и иного материала и выполнение других заданий.

Тема	Код и формулировка компетенции	Индикаторы достижения компетенции	Типовое задание для самостоятельной работы
Тема 1. Общая характеристика бухгалтерского учета.	**ОПК-2** Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для	**ИОПК-2.1. Знает** методы и сбора, обработки и статистического анализа данных, необходимых для решения поставленных	**Написать доклад по выбранной теме:** 1. История возникновения и развития бухгалтерского учета. 2. Правовое регулирование бухгалтерского учета в Российской Федерации. 3. Пользователи бухгалтерской информации и их интересы. 4. Основные принципы и допущения бухгалтерского учета.

	решения поставленных экономических задач	экономических задач	5. Сравнительная характеристика бухгалтерского, налогового и управленческого учета. 6. Международные стандарты финансовой отчетности (МСФО) и их влияние на российский учет. 7. Предмет, объекты и метод бухгалтерского учета. 8. Задачи бухгалтерского учета в современных условиях хозяйствования. 9. Профессия бухгалтера: требования, компетенции, этические нормы. 10. Автоматизация бухгалтерского учета: этапы, программы, преимущества
Тема 2. Основы Blockchain технологий. Учетная политика.	**ОПК-3** Способен анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро и макроуровне.	**ИОПК-3.2. Умеет** анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро и макроуровне.	**Написать доклад по выбранной теме:** 1. Принципы работы технологии Blockchain: децентрализация, неизменяемость, прозрачность. 2. Применение Blockchain в бухгалтерском учете: возможности и ограничения. 3. Смарт-контракты как элемент учетной системы. 4. Учетная политика организации: понятие, назначение, порядок формирования. 5. Раскрытие информации о применении цифровых технологий в учетной политике. 6. Хранение первичных документов с использованием распределенных реестров. 7. Криптовалюта в учете: отражение операций и формирование учетной политики. 8. Влияние Blockchain на контроль достоверности учетной информации. 9. Изменение учетной политики: порядок, причины, отражение в отчетности. 10. Сравнение традиционной учетной политики и политики с использованием Blockchain.
Тема 3. Бухгалтерский	**ОПК-2** Способен осуществлять	**ИОПК-2.3. Владеет** навыкамисбора,	**Написать доклад по выбранной теме:** 1. Строение бухгалтерского баланса: актив, пассив, разделы, статьи.

баланс, счета, двойная запись. Организация бухгалтерского учета	сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач	обработки и статистического анализа данных, необходимых для решения поставленных экономических задач	2. Типы изменений в балансе под влиянием хозяйственных операций. 3. План счетов бухгалтерского учета: структура, назначение, применение. 4. Синтетические и аналитические счета, их взаимосвязь. 5. Сущность двойной записи и ее контрольное значение. 6. Оборотно-сальдовая ведомость: назначение и порядок составления. 7. Классификация счетов по назначению и структуре. 8. Организационная структура бухгалтерской службы на предприятии. 9. Учетные регистры и формы бухгалтерского учета. 10. График документооборота и его роль в организации учета.
Тема 4. Учет внеоборотных активов. Учет основных средств	**ОПК-3** Способен анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро и макроуровне.	**ИОПК-3.1. Знает** принципы анализа и объяснения природы экономических процессов на микро и макроуровне.	**Написать доклад по выбранной теме:** 1. Классификация основных средств и их оценка. 2. Документальное оформление поступления и выбытия основных средств. 3. Способы начисления амортизации основных средств. 4. Учет ремонта и модернизации основных средств. 5. Переоценка основных средств: отражение в учете. 6. Инвентаризация основных средств и ее результаты. 7. Аренда основных средств: текущая и финансовая. 8. Учет выбытия основных средств (продажа, ликвидация, безвозмездная передача). 9. Учет доходных вложений в материальные ценности. 10. Анализ эффективности использования основных средств.
Тема 5. Учет нематериальных активов	**ОПК-2** Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для	**ИОПК-2.2. Умеет** осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных	**Написать доклад по выбранной теме:** 1. Критерии признания нематериальных активов (НМА). 2. Классификация и оценка НМА. 3. Учет поступления и создания НМА. 4. Амортизация НМА: способы и особенности начисления. 5. Учет выбытия НМА. 6. Переоценка и обесценение НМА.

	решения поставленных экономических задач	экономических задач.	7. Учет деловой репутации (гудвилла). 8. Учет расходов на научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы. 9. Инвентаризация НМА. 10. Раскрытие информации о НМА в бухгалтерской отчетности.
Тема 6. Учет материально-производственных запасов	**ОПК-3** Способен осуществлять подготовку исходных данных для проведения расчетов и анализа экономических и финансово-экономических показателей, характеризующих деятельность организации	**ИПК-3.3 Владеть**: Навыками подготовки исходных данных для проведения расчетов и анализа экономических и финансово-экономических показателей, характеризующих деятельность организации	**Написать доклад по выбранной теме:** 1. Классификация материально-производственных запасов (МПЗ). 2. Оценка МПЗ при поступлении и выбытии. 3. Документальное оформление движения МПЗ. 4. Методы списания МПЗ в производство (ФИФО, по средней себестоимости). 5. Учет материалов на складе и в бухгалтерии. 6. Учет резервов под снижение стоимости МПЗ. 7. Инвентаризация МПЗ и отражение ее результатов. 8. Учет специальной оснастки и специальной одежды. 9. Учет готовой продукции и товаров. 10. Анализ оборачиваемости МПЗ.
Тема 7. Учет труда и его оплаты. Учет отчислений в бюджеты государственных внебюджетных фондов	**ОПК-2** Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач	**ИОПК-3.1. Знает** принципы анализа и объяснения природы экономических процессов на микро и макроуровне.	**Написать доклад по выбранной теме:** 1. Формы и системы оплаты труда. 2. Документальное оформление выработки и начисления зарплаты. 3. Учет удержаний из заработной платы (НДФЛ, алименты, прочие). 4. Расчет и учет пособий по временной нетрудоспособности. 5. Учет отпускных и резервов на оплату отпусков. 6. Расчет и учет страховых взносов в государственные внебюджетные фонды. 7. Синтетический учет расчетов по оплате труда. 8. Депонирование заработной платы. 9. Отчетность по труду и заработной плате. 10. Анализ эффективности использования трудовых ресурсов.

Тема 8. Учет затрат на производство. Учет готовой продукции	**ОПК-3** Способен анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро и макроуровне.	**ИОПК-3.2. Умеет** анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро и макроуровне.	**Написать доклад по выбранной теме:** 1. Состав затрат на производство продукции и их классификация. 2. Синтетический учет затрат на производство (счета 20, 23, 25, 26). 3. Учет незавершенного производства и его оценка. 4. Учет брака в производстве. 5. Учет вспомогательных производств. 6. Сводный учет затрат на производство. 7. Учет выпуска готовой продукции (без счета 40 и с использованием счета 40). 8. Учет отгрузки и продажи готовой продукции. 9. Методы оценки готовой продукции в текущем учете. 10. Инвентаризация готовой продукции и незавершенного производства.
Тема 9. Учет реализации. Учет финансовых результатов	**ОПК-2** Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач	**ИОПК-2.3. Владеет** навыками сбора, обработки и статистического анализа данных, необходимых для решения поставленных экономических задач	**Написать доклад по выбранной теме:** 1. Признание выручки от реализации в соответствии с ПБУ и МСФО. 2. Учет реализации продукции (работ, услуг). 3. Учет расходов на продажу (коммерческих расходов). 4. Формирование финансового результата от обычных видов деятельности. 5. Учет прочих доходов и расходов. 6. Определение и учет прибыли до налогообложения. 7. Учет налога на прибыль (ПБУ 18/02). 8. Реформация бухгалтерского баланса. 9. Учет нераспределенной прибыли (непокрытого убытка). 10. Анализ прибыли и рентабельности организации.
Тема 10. Учет денежных средств, расчетов и финансовых вложений. Цифровые деньги (крипто валюта).	**ОПК-3** Способен анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на	**ИОПК-3.1. Знает** принципы анализа и объяснения природы экономических процессов на микро и макроуровне.	**Написать доклад по выбранной теме:** 1. Учет кассовых операций и лимит остатка наличных. 2. Учет операций по расчетному счету и другим счетам в банке. 3. Учет переводов в пути и денежных документов. 4. Учет расчетов с подотчетными лицами. 5. Учет расчетов с поставщиками и покупателями. 6. Учет финансовых вложений (акций, облигаций, займов). 7. Обесценение финансовых вложений и создание резервов.

	микро и макроуровне.		8. Понятие и виды криптовалюты. 9. Отражение операций с криптовалютой в бухгалтерском учете. 10. Инвентаризация денежных средств и финансовых вложений.
Тема 11. Учет собственного и заемного капитала	**ОПК-2** Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач	**ИОПК-2.2. Умеет** осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач.	**Написать доклад по выбранной теме:** 1. Учет уставного капитала в хозяйственных обществах. 2. Учет добавочного капитала (эмиссионный доход, переоценка). 3. Учет резервного капитала и других резервов. 4. Учет нераспределенной прибыли и ее использование. 5. Учет расчетов с учредителями (участниками). 6. Учет кредитов и займов (краткосрочных и долгосрочных). 7. Учет процентов по кредитам и займам. 8. Учет государственной помощи и бюджетных субсидий. 9. Учет целевого финансирования. 10. Анализ структуры капитала и финансовой устойчивости.
Тема 12. Бухгалтерская (финансовая) отчетность организации. Учет на забалансовых счетах	**ОПК-3** Способен анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро и макроуровне.	**ИОПК-3.3. Владеет** навыками анализа и содержательного объяснения природы экономических процессов на микро и макроуровне.	**Написать доклад по выбранной теме:** 1. Состав и требования к бухгалтерской (финансовой) отчетности. 2. Бухгалтерский баланс (форма №1): техника составления. 3. Отчет о финансовых результатах (форма №2): порядок заполнения. 4. Отчет о движении денежных средств (форма №4). 5. Отчет об изменениях капитала (форма №3). 6. Пояснения к бухгалтерскому балансу и отчету о финансовых результатах. 7. Консолидированная отчетность и ее особенности. 8. Учет на забалансовых счетах: перечень и характеристика. 9. Арендованные основные средства и товары на комиссии. 10. Способы исправления ошибок в бухгалтерском учете и отчетности.
Тема 13. Сущность, задачи и организация управленческого учета	**ОПК-2** Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ	**ИОПК-2.1. Знает** методы и сбора, обработки и статистического анализа данных,	**Написать доклад по выбранной теме:** 1. Сравнительная характеристика финансового и управленческого учета. 2. Пользователи информации управленческого учета и их потребности.

	данных, необходимых для решения поставленных экономических задач	необходимых для решения поставленных экономических задач	3. Центры ответственности как объекты управленческого учета. 4. Организационные структуры предприятия и их влияние на управленческий учет. 5. Внедрение системы управленческого учета: этапы и проблемы. 6. Бюджетирование как инструмент управленческого учета. 7. Управленческая отчетность: виды, формы, периодичность. 8. Конфиденциальность информации в управленческом учете. 9. Автоматизация управленческого учета: программы и решения. 10. Международный опыт организации управленческого учета.
Тема 14. Классификация затрат, их учет на производство продукции	**ОПК-3** Способен анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро и макроуровне.	**ИОПК-3.2. Умеет** анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро и макроуровне.	**Написать доклад по выбранной теме:** 1. Классификация затрат по экономическим элементам и статьям калькуляции. 2. Прямые и косвенные затраты: методы распределения. 3. Переменные и постоянные затраты: поведение при изменении объема производства. 4. Производственная и полная себестоимость продукции. 5. Учет затрат по местам возникновения и центрам ответственности. 6. Нормирование затрат и учет отклонений. 7. Способы группировки затрат для контроля и анализа. 8. Учет потерь от брака и простоев. 9. Учет расходов будущих периодов и резервов предстоящих расходов. 10. Методы калькулирования себестоимости продукции.
Тема 15. Учет затрат по центрам ответственности. Анализ отклонений по прибыли, доходам и затратам	**ОПК-2** Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных	**ИОПК-3.3. Владеет** навыками анализа и содержательного объяснения природы экономических процессов на микро и макроуровне.	**Написать доклад по выбранной теме:** 1. Понятие и виды центров ответственности (затрат, доходов, прибыли, инвестиций). 2. Система бюджетирования и контроля по центрам ответственности. 3. Гибкие бюджеты и их использование для анализа отклонений. 4. Анализ отклонений по прямым материальным затратам. 5. Анализ отклонений по прямым трудовым затратам. 6. Анализ отклонений по общепроизводственным расходам. 7. Анализ отклонений по прибыли от продаж.

	экономических задач		8. Причины возникновения отклонений и ответственность руководителей. 9. Отчетность центров ответственности: формы и показатели. 10. Использование данных об отклонениях для принятия управленческих решений.
Тема 16. Методы учета затрат на производство и калькулирование себестоимости продукции	**ОПК-3** Способен анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро и макроуровне.	**ИОПК-3.1. Знает** принципы анализа и объяснения природы экономических процессов на микро и макроуровне.	**Написать доклад по выбранной теме:** 1. Позаказный метод учета затрат и калькулирования. 2. Попередельный метод: его разновидности (бесполуфабрикатный и полуфабрикатный). 3. Простой (однопередельный) метод учета затрат. 4. Нормативный метод учета затрат и система «стандарт-кост». 5. Система «директ-костинг» и ее особенности. 6. Метод учета затрат по функциям (АВС-метод). 7. Калькулирование себестоимости продукции на примере конкретных отраслей. 8. Сравнительная характеристика методов учета затрат. 9. Выбор метода учета затрат в учетной политике организации. 10. Автоматизация расчетов себестоимости в учетных программах.
Тема 17. Основы планирования. Бюджетирование.	**ОПК-2** Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач	**ИОПК-2.2. Умеет** осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач.	**Написать доклад по выбранной теме:** 1. Понятие, цели и виды бюджетов в организации. 2. Операционные бюджеты: бюджет продаж, производства, закупок. 3. Бюджет прямых материальных, трудовых и общепроизводственных затрат. 4. Бюджет коммерческих и управленческих расходов. 5. Финансовые бюджеты: бюджет движения денежных средств, прогнозный баланс. 6. Гибкие и статические бюджеты. 7. Этапы и технология бюджетного процесса. 8. Центры финансовой ответственности и бюджетирование. 9. Контроль исполнения бюджета и анализ отклонений. 10. Автоматизация бюджетирования: обзор программных продуктов.
Тема 18. Управленческий	**ОПК-3** Способен анализировать и	**ИОПК-3.3. Владеет** навыками анализа и	**Написать доклад по выбранной теме:** 1. Классификация затрат для принятия краткосрочных

учет и принятие краткосрочных решений	содержательно объяснять природу экономических процессов на микро и макроуровне.	содержательного объяснения природы экономических процессов на микро и макроуровне.	управленческих решений. 2. Анализ безубыточности (CVP-анализ): точка безубыточности, запас финансовой прочности. 3. Принятие решений о дополнительном заказе по цене ниже полной себестоимости. 4. Решение «производить или покупать» (make or buy). 5. Решение о прекращении выпуска убыточного продукта. 6. Оптимизация структуры выпускаемой продукции при ограничивающих факторах. 7. Маржинальный доход и его роль в краткосрочных решениях. 8. Операционный рычаг и оценка предпринимательского риска. 9. Анализ релевантных затрат и доходов. 10. Использование управленческого учета при ценообразовании.

Критерии оценивания самостоятельной работы:

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

4.5. ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ ЗАДАНИЯ ДЛЯ КУРСОВЫХ РАБОТ

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

Курсовая работа не предусмотрена учебным планом

Критерии оценивания курсовой работы:

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

	теоретического материала, в большинстве случаев не способен уверенно аргументировать собственные утверждения и выводы
неудовлетворительно	Содержание курсовой работы не соответствует заданию, содержащемуся в методических указаниях, и плану. Неверно определены исходные данные для расчетов, неверно и не корректно применены методы экономического анализа. Экономические выводы содержат неверную экономическую оценку. Имеются более двух существенных отклонений от требований в оформлении курсовой работы. Большое количество существенных ошибок по сути работы, много грамматических и стилистических ошибок и др. Полученные результаты не отвечают требованиям, изложенным в методических указаниях. При защите курсовой работы обучающийся демонстрирует слабое понимание программного материала, студент не может защитить свои решения, допускает грубые фактические ошибки при ответах на поставленные вопросы или вовсе не отвечает на них. Курсовая работа не представлена преподавателю. Обучающийся не явился на защиту курсовой работы

5. МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ОЦЕНКИ РЕЗУЛЬТАТОВ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

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

5.1. Вопросы экзамену *«Бухгалтерский учет и анализ».*

Раздел 1. Бухгалтерский учет

1. Цели и основные функции бухгалтерского учета. Пользователи бухгалтерской информации.
2. Основные задачи бухгалтерского учета в современных условиях хозяйствования.
3. Основные направления развития бухгалтерского учета в современном мире.
4. Требования, предъявляемые к бухгалтерской информации.
5. Предмет бухгалтерского учета. Объекты бухгалтерского учета.
6. Система нормативного регулирования бухгалтерского учета и отчетности в РФ.
7. Метод бухгалтерского учета. Основные элементы метода бухгалтерского учета и их взаимосвязь.
8. Понятие принципов бухгалтерского учета. Система допущений и система требований.
9. Первичные документы: понятие, обязательные реквизиты. Управление документооборотом.
10. Бухгалтерский баланс: определение, принципы построения, основная формула, значение.
11. Система счетов бухгалтерского учета: понятие, классификации, взаимосвязь с балансом.
12. Основное содержание Федерального закона «О бухгалтерском учете» №402-ФЗ от 06.12.2011 г.
13. Сстандарты по бухгалтерскому учету : структура, содержание, роль в системе нормативного регулирования.
14. Учетная политика: понятие, цель формирования, факторы, влияющие на выбор и обоснование.
15. Организация аналитического и синтетического учета.
16. Инвентаризация имущества и обязательств,ее основные цели, порядок проведения и отражения результатов.
17. Оценка имущества и обязательств.
18. Этапы бухгалтерской процедуры.

19. Бухгалтерские счета и двойная запись. Оборотная ведомость и ее значение.
20. Права, обязанности, ответственность главного бухгалтера. Требования к его профессиональному уровню.
21. Характеристика МСФО.
22. Учет ценностей и обязательств назабалансовых счетах.
23. Отчетность организации: понятие, основные формы, состав приложений.
24. Характеристика отчетной формы 2 «Отчет о финансовых результатах».
25. Способы исправления ошибок в учетных регистрах.
26. Критерии признания активов, обязательств, доходов и расходов в бухгалтерском учете.
27. История развития бухгалтерского учета.
28. Цели конвергенции российской системы бухгалтерского учета и отчетности и ее сближение с международными стандартами.
29. Управленческий учет. Его предмет, функции.
30. Объект исследования, метод и задачи управленческого учета.
31. Характеристика информации, представляемой управленческим учетом.
32. Сравнительная характеристика управленческого и финансового учета.
33. Понятия «затраты», «издержки», «расходы».
34. Классификация затрат организации и ее практическое значение.
35. Себестоимость, ее формирование и значение.
36. Учет затрат по элементам: понятие, практическое значение.
37. Учет по статьям затрат. Затраты, формирующие производственную себестоимость и затраты периода.
38. Учет затрат по центрам ответственности: понятие «центр ответственности», их классификации, особенности организации учета и отчетности.
39. Анализ отклонений по прибыли, доходам и затратам.
40. Нормативный метод учета затрат и калькулирования себестоимости продукции. Система «стандарт-кост».
41. Позаказный метод учета затрат и калькулирования себестоимости продукции.
42. Попроцессный метод учета затрат и калькулирования себестоимости продукции.
43. Попередельный метод учета затрат и калькулирование себестоимости продукции.
44. Метод учета затрат и калькулирование сокращенной себестоимости продукции («директ-костинг»).
45. Этапы, цели, виды планирования. Сметное планирование (бюджетирование).
46. Разработка главного бюджета. Взаимосвязь операционного и финансового бюджета.
47. Анализ безубыточности производства. Экономическая модель безубыточности. Методы определения точки безубыточности.
48. Анализ зависимости прибыли от объемов реализации и расходов предприятия.
Принятие оптимальных решений по ценообразованию на предприятиях с высокой долей постоянных расходов.
49. Понятие капитальных вложений. Основное содержание и классификация. Бухгалтерский учет капитального строительства подрядным и хозяйственным способом.
50. Учет основных средств: условия принятия к учету. Учет движения основных средств.
51. Особенности оценки объектов основных средств и порядок определения первоначальной стоимости принимаемых к бухгалтерскому учету объектов основных средств.

52. Нормативное регулирование бухгалтерского учета объектов интеллектуальной собственности.
53. Организация бухгалтерского учета нематериальных активов. Учет долгосрочных и краткосрочных финансовых вложений. Особенности учета приобретаемых ценных бумаг.
54. Учет материально-производственных запасов.
55. Учет денежных средств.
56. Учет расчетов с подотчетными лицами.
57. Учет расчетов по оплате труда.
58. Учет расчетов с покупателями и заказчиками.
59. Расчеты с разными дебиторами и кредиторами.
60. Учет операций на валютном счете, курсовых и суммовых разниц.
61. Формирование и учет собственного капитала организации.
62. Учет займов и кредитов. Особенности отражения в учете залоговых операций.
63. Учет операций по аренде.
64. Учет лизинговых операций.
65. Учет затрат на производство. Учет готовой продукции и операций по ее реализации.
66. Учет расчетов с поставщиками и подрядчиками. .
67. Понятие финансового результата деятельности организации. Виды финансовых результатов и порядок их отражения в бухгалтерском учете.
68. Бухгалтерский учет расчетов с бюджетом по видам налогов и сборов, отнесение сумм начисленных налогов и сборов в соответствии с налоговыми декларациями на источники их погашения.
69. Учет труда и заработной платы.
70. Учет отчислений в бюджеты государственных внебюджетных фондов.

Раздел 2. Финансовый анализ

1. Предмет и метод финансового анализа.
2. Основные характеристики и понятие финансового состояния организации.
3. Источники информации и методика проведения финансового состояния организации.
4. Методика проведения экспресс-анализа баланса.
5. Анализ состава, структуры и динамики имущества организации. Оценка структуры активов.
6. Анализ состава, структуры и динамики источников формирования имущества организации.
7. Анализ финансового состояния предприятия по данным аналитического баланса-нетто.
8. Платежеспособность и ликвидность. Методика анализа платежеспособности предприятия.
9. Понятие «ликвидный баланс предприятия». Формирование ликвидного баланса.
10. Расчет и оценка коэффициентов ликвидности.
11. Показатели и факторы неплатежеспособности (банкротства) предприятия и методика их расчета. Особенности методики финансового анализа неплатежеспособности предприятия.
12. Понятие «финансовая устойчивость». Источники финансирования предприятия.
13. Методика анализа финансовой устойчивости предприятия.

14 Анализ структуры источников финансирования активов предприятия.
15. Модели финансовой усойчивости: расчет и значение.
16. Финансовая оценка производственного потенциала предприятия.
17. Понятие и виды денежных потоков.
18. Прямой и косвенный методы составления отчета о движении денежных средств.
19. Анализ и оценка движения денежных средств.
20. Оборотные активы; понятие, классификация, значение в хозяйственной жизни организации.
21. Методика анализа оборотных активов.
22. Методика анализа запасов предприятия.
23. Методика анализа дебиторской задолженности.
24. Методика анализа собственного капитала предприятия.
25. Методика анализа заемных средств.
26. Методика анализа кредиторской задолженности предприятия.
27. Методика анализа финансовыхрезультато по данным отчетности.
28. Факторный анализ прибыли от продажи.
29. Анализ взаимосвязи «объем-затраты-прибыль»(cvp-анализ).
30. Анализ рентабельности активов и капитала организации.

Примерная характеристика ответов (ключи):

Раздел 1. Бухгалтерский учет

1. Цели и основные функции бухгалтерского учета. Пользователи бухгалтерской информации.

Цель бухгалтерского учета – формирование достоверной и полной информации о деятельности организации и ее имущественном положении, необходимой внутренним и внешним пользователям. Основные функции: информационная, контрольная, аналитическая, оценочная, обеспечения сохранности имущества. Пользователи делятся на внутренние (руководство, менеджеры, учредители) и внешние (инвесторы, кредиторы, налоговые органы, банки, поставщики, покупатели, государственные органы).

2. Основные задачи бухгалтерского учета в современных условиях хозяйствования.

Формирование полной и достоверной информации о деятельности организации; обеспечение контроля за сохранностью активов; своевременное выявление и предотвращение негативных явлений; обеспечение информацией внутренних и внешних пользователей; предотвращение убытков и выявление резервов повышения эффективности; соблюдение законодательства при ведении учета и составлении отчетности.

3. Основные направления развития бухгалтерского учета в современном мире.

Переход на МСФО; автоматизация учета (ERP-системы, облачные сервисы); развитие управленческого учета; внедрение блокчейн-технологий; усиление аналитической функции учета; цифровизация первичного документооборота; рост требований к профессиональной компетентности бухгалтеров; экологическая и социальная отчетность.

4. Требования, предъявляемые к бухгалтерской информации.
Достоверность (правдивое отражение фактов); полнота (отсутствие пропусков); своевременность (предоставление в срок); нейтральность (без искажений в чью-либо пользу); сопоставимость (возможность сравнения за разные периоды); понятность (доступность для пользователей с соответствующей подготовкой).

5. Предмет бухгалтерского учета. Объекты бухгалтерского учета.
Предмет – финансово-хозяйственная деятельность организации в целом. Объекты: имущество (активы) – внеоборотные и оборотные; обязательства (кредиторская задолженность, займы); капитал (уставный, добавочный, резервный, нераспределенная прибыль); хозяйственные операции (факты хозяйственной жизни); доходы и расходы; финансовые результаты.

6. Система нормативного регулирования бухгалтерского учета и отчетности в РФ.
Четыре уровня: 1-й – Федеральный закон №402-ФЗ, 2-й – ПБУ (Положения по бухгалтерскому учету) / ФСБУ (Федеральные стандарты), 3-й – методические рекомендации, План счетов, 4-й – внутренние документы организации (учетная политика, рабочий план счетов, график документооборота).

7. Метод бухгалтерского учета. Основные элементы метода бухгалтерского учета и их взаимосвязь.
Метод – совокупность способов и приемов познания предмета. Элементы: документация, инвентаризация, оценка, калькуляция, счета, двойная запись, баланс, отчетность. Все элементы взаимосвязаны: документация первична, затем оценка и калькуляция, записи на счетах двойной записью, обобщение в балансе и отчетности, контроль через инвентаризацию.

8. Понятие принципов бухгалтерского учета. Система допущений и система требований.
Принципы – основополагающие правила. Допущения (предположения): имущественная обособленность, непрерывность деятельности, последовательность применения учетной политики, временная определенность фактов хозяйственной жизни. Требования: полнота, своевременность, осмотрительность (осторожность), приоритет содержания над формой, непротиворечивость, рациональность.

9. Первичные документы: понятие, обязательные реквизиты. Управление документооборотом.
Первичный документ – письменное свидетельство о совершенной хозяйственной операции. Обязательные реквизиты: наименование, дата, наименование организации, содержание операции, натуральные/денежные измерители, должности и подписи ответственных лиц. Документооборот – движение документов от создания до сдачи в архив; график документооборота утверждается в учетной политике.

10. Бухгалтерский баланс: определение, принципы построения, основная формула, значение.
Баланс – способ обобщения информации об активах, капитале и обязательствах на определенную дату. Принципы: двустороннее построение (актив и пассив), равенство актива и пассива, отражение остатков (сальдо). Основная формула: Актив = Капитал + Обязательства. Значение: основа для анализа финансового состояния.

11. Система счетов бухгалтерского учета: понятие, классификации, взаимосвязь с балансом.

Счет – способ текущего учета однородных объектов. Классификация по назначению и структуре (активные, пассивные, активно-пассивные), по экономическому содержанию (счета учета имущества, процессов, источников). Взаимосвязь: активные счета соответствуют статьям актива баланса, пассивные – пассива; начальные остатки переносятся из баланса, конечные – в баланс.

12. Основное содержание Федерального закона «О бухгалтерском учете» №402-ФЗ от 06.12.2011 г.
Закон определяет единые требования к бухгалтерскому учету (БУ). Основные положения: объекты БУ, обязанность ведения БУ, требования к главному бухгалтеру, первичные учетные документы (в т.ч. электронные), регистры, инвентаризация, учетная политика, бухгалтерская отчетность, регулирование БУ на федеральном, отраслевом и локальном уровнях.

13. Стандарты по бухгалтерскому учету: структура, содержание, роль в системе нормативного регулирования.
Стандарты (ФСБУ, ПБУ) устанавливают правила формирования информации об отдельных объектах и явлениях. Структура: общие положения, определения, способы оценки, порядок признания, раскрытие в отчетности. Роль: конкретизируют требования закона, обеспечивают единообразие, служат основой для формирования учетной политики и отчетности.

14. Учетная политика: понятие, цель формирования, факторы, влияющие на выбор и обоснование.
Учетная политика – совокупность способов ведения бухгалтерского учета (первичное наблюдение, стоимостное измерение, группировка, обобщение). Цель: обеспечение единообразия и достоверности. Факторы: организационная структура, отраслевая принадлежность, размер, законодательные требования, налоговый режим, уровень автоматизации, стратегия управления.

15. Организация аналитического и синтетического учета.
Синтетический учет – обобщенное отражение на синтетических счетах (в денежном выражении). Аналитический учет – детализация на аналитических счетах в натуральном и денежном выражении. Взаимосвязь: остатки и обороты по аналитическим счетам в сумме равны остатку и обороту соответствующего синтетического счета.

16. Инвентаризация имущества и обязательств, ее основные цели, порядок проведения и отражения результатов.
Инвентаризация – проверка фактического наличия имущества и состояния обязательств. Цели: контроль сохранности, выявление неучтенных объектов, проверка реальности расчетов. Порядок: создание комиссии, снятие остатков, сверка с учетными данными, оформление актов и сличительных ведомостей. Результаты: излишки приходуются, недостачи списываются (в пределах норм – на издержки, сверх – на виновных лиц).

17. Оценка имущества и обязательств.
Оценка – способ выражения имущества и обязательств в денежном измерении. Виды: первоначальная, восстановительная, остаточная, текущая рыночная. Принципы: соответствие законодательству, единство оценки для однородных объектов, осмотрительность (не завышать активы и доходы, не занижать обязательства и расходы).

18. Этапы бухгалтерской процедуры.
Документация хозяйственных операций. 2) Систематизация и группировка на счетах (проводки). 3) Обобщение в оборотно-сальдовых ведомостях. 4)

Составление бухгалтерского баланса и другой отчетности. 5) Инвентаризация для подтверждения данных.

19. Бухгалтерские счета и двойная запись. Оборотная ведомость и ее значение.
Двойная запись – способ регистрации каждой операции по дебету одного и кредиту другого счета в одинаковой сумме. Оборотная ведомость – свод оборотов и остатков по всем счетам за период. Значение: контроль арифметической правильности (равенство дебетовых и кредитовых оборотов, активных и пассивных остатков), основа для составления баланса.

20. Права, обязанности, ответственность главного бухгалтера. Требования к его профессиональному уровню.
Права: требовать документы, определять систему учета, подписывать отчетность. Обязанности: ведение учета, формирование отчетности, контроль, налоговый учет. Ответственность: дисциплинарная, материальная, административная, уголовная (за искажение отчетности). Требования: высшее профессиональное образование, опыт работы, знание законодательства, МСФО, программных продуктов.

21. Характеристика МСФО.
МСФО – международные стандарты финансовой отчетности, разрабатываемые Советом по МСФО. Цель: унификация отчетности для понимания пользователями в разных странах. Основные принципы: достоверность, понятность, уместность, сопоставимость, приоритет содержания над формой, справедливая стоимость. Применяются в России для консолидированной отчетности и отдельными организациями добровольно.

22. Учет ценностей и обязательств на забалансовых счетах.
Забалансовые счета (001–011) предназначены для учета ценностей, не принадлежащих организации, но находящихся у нее во временном пользовании (аренда, комиссия, хранение, переработка), а также списанной задолженности. Правило: приход по дебету, расход по кредиту, сальдо всегда дебетовое, двойная запись не применяется.

23. Отчетность организации: понятие, основные формы, состав приложений.
Отчетность – система показателей, отражающих имущественное и финансовое положение. Основные формы: бухгалтерский баланс (форма №1), отчет о финансовых результатах (№2), отчет об изменениях капитала (№3), отчет о движении денежных средств (№4), пояснения (№5). Состав определяется законодательством, включает также аудиторское заключение при обязательном аудите.

24. Характеристика отчетной формы 2 «Отчет о финансовых результатах».
Отражает формирование финансового результата за период. Показатели: выручка, себестоимость продаж, валовая прибыль, коммерческие и управленческие расходы, прибыль от продаж, прочие доходы и расходы, прибыль до налогообложения, текущий налог на прибыль, чистая прибыль, а также справочная информация (базовая и разводненная прибыль на акцию).

25. Способы исправления ошибок в учетных регистрах.
Корректурный способ (неправильная сумма или текст зачеркивается тонкой линией, сверху пишется правильное, ставится подпись) – до подведения итогов. Способ дополнительной проводки (если сумма занижена) – дописывается недостающая сумма. Способ «красное сторно» (если сумма завышена или неправильная корреспонденция) – ошибочная проводка повторяется красными чернилами (вычитается), затем вносится правильная.

26. Критерии признания активов, обязательств, доходов и расходов в бухгалтерском учете.
Актив признается, если вероятно получение экономических выгод и стоимость можно надежно оценить. Обязательство – если существует обязанность перед третьими лицами и оценка надежна. Доход – при увеличении экономических выгод (поступление активов или уменьшение обязательств), измерим. Расход – при уменьшении выгод (выбытие активов или рост обязательств).

27. История развития бухгалтерского учета.
Зарождение в древнем мире (Египет, Греция, Рим). Лука Пачоли – основоположник двойной записи (1494 г.). Развитие промышленности в XIX веке – возникновение балансоведения. XX век – стандартизация, появление управленческого учета. Современность – МСФО, автоматизация, цифровизация, блокчейн.

28. Цели конвергенции российской системы бухгалтерского учета и отчетности и ее сближение с международными стандартами.
Цели: привлечение иностранных инвестиций, повышение доверия к российской отчетности, сопоставимость данных российских и зарубежных компаний, упрощение выхода российских компаний на международные рынки капитала, совершенствование методологии учета. Реализуется через разработку ФСБУ на основе МСФО.

29. Управленческий учет. Его предмет, функции.
Предмет – производственно-хозяйственная деятельность организации в разрезе центров ответственности, продуктов, сегментов. Функции: планирование, контроль, оценка, учет затрат, калькулирование, анализ, принятие управленческих решений, мотивация персонала.

30. Объект исследования, метод и задачи управленческого учета.
Объекты: затраты, доходы, активы, обязательства в разрезе сегментов и центров ответственности. Метод: системный подход, сочетание учетных, аналитических и плановых процедур. Задачи: сбор и интерпретация информации для планирования, контроль затрат, оценка эффективности подразделений, обоснование управленческих решений.

31. Характеристика информации, представляемой управленческим учетом.
Конфиденциальная, предназначена для внутренних пользователей (менеджмент). Детализированная, может включать натуральные и трудовые измерители, оперативная, ориентирована на будущее, не регламентируется жестко государством. Представляется в удобной для конкретного руководителя форме и в произвольные сроки.

32. Сравнительная характеристика управленческого и финансового учета.
Финансовый учет – регламентирован, обязателен, ориентирован на внешних пользователей, представляет прошлые факты, использует денежное измерение, отчетность периодическая (квартал, год). Управленческий учет – необязателен, регламентирован внутренне, ориентирован на будущее и сегменты, использует любые измерители, отчетность – по требованию руководства.

33. Понятия «затраты», «издержки», «расходы».

Затраты – стоимость потребленных ресурсов в процессе производства и реализации. Издержки – более широкое понятие, часто используется как синоним затрат в экономической теории. Расходы – уменьшение экономических выгод в виде выбытия активов или увеличения обязательств, приводящее к уменьшению капитала (отражается в отчете о финансовых результатах).

34. Классификация затрат организации и ее практическое значение.
По экономическим элементам (материальные, оплата труда, амортизация и др.) – для смет. По статьям калькуляции – для расчета себестоимости. По отношению к объему производства – переменные и постоянные (CVP-анализ). По способу включения – прямые и косвенные. По управленческому признаку – релевантные и нерелевантные. Значение: обоснование цен, планирование, контроль, принятие решений.

35. Себестоимость, ее формирование и значение.
Себестоимость – стоимостная оценка использованных в производстве ресурсов (материалы, труд, амортизация, услуги). Формирование: на счетах учета затрат (20, 23, 25, 26) с последующим списанием на готовую продукцию. Значение: основа ценообразования, определения прибыли, анализа эффективности, выявления резервов экономии.

36. Учет затрат по элементам: понятие, практическое значение.
Элементы затрат: материальные затраты, затраты на оплату труда, отчисления на социальные нужды, амортизация, прочие затраты. Практическое значение: составление сметы затрат на производство, калькулирование себестоимости валовой продукции для макроэкономического анализа (форма №5 «Приложение к балансу»), планирование потребности в ресурсах.

37. Учет по статьям затрат. Затраты, формирующие производственную себестоимость и затраты периода.
Статьи: сырье и материалы, возвратные отходы (вычитаются), топливо и энергия на технологические цели, зарплата производственных рабочих, отчисления, общепроизводственные расходы, потери от брака, прочие производственные. Производственная себестоимость – затраты, связанные с производством. Затраты периода – коммерческие и управленческие расходы, списываемые на финансовый результат без включения в себестоимость продукции.

38. Учет затрат по центрам ответственности: понятие «центр ответственности», их классификации, особенности организации учета и отчетности.
Центр ответственности – структурное подразделение, руководитель которого несет ответственность за затраты, доходы или инвестиции. Классификация: центры затрат, центры доходов, центры прибыли, центры инвестиций. Учет строится на основе закрепления прямых затрат за центром, распределения косвенных, контроля отклонений. Отчетность – гибкие бюджеты и отчеты об исполнении смет.

39. Анализ отклонений по прибыли, доходам и затратам.
Отклонения рассчитываются как разница между фактическими и плановыми (бюджетными) показателями. Анализируются по факторам: отклонение по объему продаж, по цене, по переменным затратам, по постоянным затратам. Используются гибкие бюджеты. Выявленные причины позволяют корректировать управленческие решения и оценивать работу центров ответственности.

40. Нормативный метод учета затрат и калькулирования себестоимости продукции. Система «стандарт-кост».
Суть: учет затрат по нормам, учет отклонений от норм с выявлением причин. Фактическая себестоимость = нормативная ± отклонения. «Стандарт-кост» – западный аналог, отличающийся порядком списания отклонений (на финансовые результаты). Позволяет оперативно контролировать затраты, быстро калькулировать продукцию, оценивать эффективность.

41. Позаказный метод учета затрат и калькулирования себестоимости продукции.
Объект – отдельный заказ (изделие, работа, услуга). Затраты собираются по каждому заказу. Себестоимость единицы определяется делением затрат по заказу на количество единиц в заказе. Применяется в индивидуальном и мелкосерийном производстве (строительство, машиностроение, ремонтные работы, типографии).

42. Попроцессный метод учета затрат и калькулирования себестоимости продукции.
Применяется в добывающих отраслях, энергетике, где производство состоит из одного или нескольких последовательных процессов (переделов, фаз). Затраты собираются по процессу в целом, себестоимость единицы = затраты за процесс / количество продукции. Обычно отсутствует незавершенное производство или оно незначительно.

43. Попередельный метод учета затрат и калькулирование себестоимости продукции.
Объект – передел (технологическая стадия). Затраты учитываются по каждому переделу. Себестоимость полуфабриката и готовой продукции рассчитывается путем суммирования затрат по переделам. Варианты: бесполуфабрикатный (без передачи стоимости из передела в передел) и полуфабрикатный (с передачей). Применяется в металлургии, химической, текстильной промышленности.

44. Метод учета затрат и калькулирование сокращенной себестоимости продукции («директ-костинг»).
В себестоимость включаются только переменные затраты (материалы, зарплата, переменные ОПР). Постоянные затраты списываются на финансовый результат периода. Позволяет проводить CVP-анализ, оценивать маржинальный доход, принимать краткосрочные решения (дополнительный заказ, прекращение продукта). Внешняя отчетность требует полной себестоимости, поэтому директ-костинг используется в управленческом учете.

45. Этапы, цели, виды планирования. Сметное планирование (бюджетирование).
Этапы: определение целей, сбор информации, разработка планов, утверждение, доведение до исполнителей, контроль. Виды: стратегическое, тактическое, оперативное. Бюджетирование – сметное планирование, разработка операционных (продаж, производства, закупок) и финансовых бюджетов (БДДС, прогнозный баланс). Цель: координация деятельности, контроль ресурсов, мотивация.

46. Разработка главного бюджета. Взаимосвязь операционного и финансового бюджета.
Главный бюджет состоит из операционного и финансового. Операционный включает: бюджет продаж → производства → закупок → затрат на материалы, труд, ОПР → коммерческих и управленческих расходов → отчета о прибылях и убытках. Финансовый: бюджет денежных средств, прогнозный баланс. Взаимосвязь: отчет о прибылях и убытках влияет на прогнозный баланс, бюджет денежных средств – на остатки денег в балансе.

47. Анализ безубыточности производства. Экономическая модель безубыточности. Методы определения точки безубыточности.

Точка безубыточности – объем продаж, при котором выручка покрывает все затраты, прибыль равна нулю. Экономическая модель: Выручка = Переменные затраты + Постоянные затраты. Методы определения: 1) в натуральных единицах: Постоянные затраты / (Цена – Переменные затраты на единицу). 2) в денежном выражении: Постоянные затраты / Коэффициент маржинального дохода. 3) графический – построение графиков.

48. Анализ зависимости прибыли от объемов реализации и расходов предприятия. Принятие оптимальных решений по ценообразованию на предприятиях с высокой долей постоянных расходов.
Используется операционный рычаг (эффект производственного левериджа): темп изменения прибыли превышает темп изменения выручки за счет постоянных расходов. При высоких постоянных расходах снижение цены может быть выгодным, если увеличивается объем, дающий дополнительный маржинальный доход, покрывающий постоянные расходы. Решения: гибкое ценообразование, дифференциация цен по сегментам.

49. Понятие капитальных вложений. Основное содержание и классификация. Бухгалтерский учет капитального строительства подрядным и хозяйственным способом.
Капитальные вложения – инвестиции в основные средства (строительство, приобретение, модернизация). Классификация: новое строительство, расширение, реконструкция, техническое перевооружение, приобретение готовых объектов. Подрядный способ – работы выполняются сторонними подрядчиками (счет 08 – субсчет «Строительство объектов»). Хозяйственный способ – собственными силами (учет затрат на счете 08 с детализацией по элементам: материалы, зарплата, начисления, услуги вспомогательных производств).

50. Учет основных средств: условия принятия к учету. Учет движения основных средств.
Условия: объект предназначен для использования в производстве/управлении, срок использования свыше 12 месяцев, не предполагается перепродажа, способен приносить экономические выгоды. Поступление: Д08 К60 (поставщик), Д01 К08 – ввод в эксплуатацию. Выбытие: Д02 К01 – амортизация, Д91 К01 – остаточная стоимость, Д91 К... – расходы на выбытие, Д... К91 – доходы (материалы от ликвидации).

51. Особенности оценки объектов основных средств и порядок определения первоначальной стоимости принимаемых к бухгалтерскому учету объектов основных средств.
Первоначальная стоимость: фактические затраты на приобретение, сооружение и изготовление (без НДС). Для объектов, внесенных в уставный капитал – денежная оценка, согласованная учредителями. Полученных безвозмездно – рыночная стоимость. Созданных хозяйственным способом – себестоимость строительства. В дальнейшем возможна переоценка (восстановительная стоимость) и уценка.

52. Нормативное регулирование бухгалтерского учета объектов интеллектуальной собственности.
Основной документ – ПБУ 14/2007 (действует до перехода на ФСБУ). Определяет критерии признания НМА, порядок оценки, амортизации, выбытия. Дополнительно – Гражданский кодекс (часть IV), устанавливающий права на результаты интеллектуальной деятельности. Также применяются разъяснения Минфина и стандарты по видам объектов (патенты, свидетельства, лицензионные договоры).

53. Организация бухгалтерского учета нематериальных активов. Учет долгосрочных и краткосрочных финансовых вложений. Особенности учета приобретаемых ценных бумаг.
НМА учитываются на счете 04, амортизация – на счете 05 (или без счета 05, если списывается прямо с 04). Финансовые вложения: счет 58 –

долгосрочные (свыше года) и краткосрочные (до года). Ценные бумаги принимаются к учету по первоначальной стоимости (все затраты на приобретение). Текущая рыночная стоимость может переоцениваться. При выбытии – методы оценки себестоимости (ФИФО, по средней). Создаются резервы под обесценение.

54. Учет материально-производственных запасов.
МПЗ – сырье, материалы, топливо, запасные части, готовая продукция, товары. Поступление: Д10 К60 (поставщик), Д19 К60 – НДС. Отпуск в производство: Д20,23,25,26 К10. Оценка при списании: по средней себестоимости, ФИФО. Инвентаризация – выявление излишков (Д10 К91) и недостач (Д94 К10, затем Д73 или Д91 К94). Учет ведется на счете 10 с субсчетами.

55. Учет денежных средств.
Счета: 50 «Касса», 51 «Расчетные счета», 52 «Валютные счета», 55 «Специальные счета». Касса – приход (Д50 К62, 90, 71), расход (Д70,71,60 К50). Расчетный счет – по выпискам банка: поступление (Д51 К62,76,66), перечисление (Д60,70,68 К51). Лимит остатка кассы, кассовая дисциплина. Контроль – сверка с банком, инвентаризация кассы.

56. Учет расчетов с подотчетными лицами.
Подотчетные лица – работники, получившие аванс на хозяйственные расходы или командировку. Выдача аванса: Д71 К50. Отчет: Д10 (материалы), Д26 (расходы), Д44 (командировка) К71. Возврат неиспользованного аванса: Д50 К71. Перерасход: Д71 К50. Учет командировок – суточные, проезд, проживание с документальным подтверждением.

57. Учет расчетов по оплате труда.
Начисление зарплаты: Д20 (основные рабочие), Д23 (вспомогательные), Д25,26 (ОПР и ОХР), Д44 (торговля) К70. Удержания: Д70 К68 (НДФЛ), Д70 К76 (алименты), Д70 К73 (прочие). Выплата: Д70 К50 (из кассы) или Д70 К51 (на карту). Отражение депонированной зарплаты – Д70 К76.4. Резервы на отпуска – Д20,25,26 К96.

58. Учет расчетов с покупателями и заказчиками.
Отгрузка (реализация): Д62 К90 (выручка), Д90 К68 (НДС). Получение оплаты: Д51 (или 50) К62. Если поступила предоплата: Д51 К62 (аванс), затем после отгрузки – зачет аванса: Д62 К90, и зачет предоплаты (Д62 К62). Учет векселей полученных – Д62 «Векселя полученные» К90. Сомнительная задолженность – создание резерва: Д91 К63.

59. Расчеты с разными дебиторами и кредиторами.
Счет 76 – расчеты с прочими дебиторами/кредиторами: по имущественному и личному страхованию, по претензиям, по депонированным суммам, по исполнительным листам, по дивидендам. Субсчета по видам. Пример: начисление арендной платы за сдачу имущества в субаренду – Д76 К91, поступление – Д51 К76. Учет расчетов с учредителями – Д75 К80 (задолженность по вкладам), Д51 К75 – оплата.

60. Учет операций на валютном счете, курсовых и суммовых разниц.
Счет 52 «Валютные счета». Покупка валюты: Д57 К51 (рубли), Д52 К57 (валюта по курсу), Д91 К57 (отрицательная курсовая разница при покупке).

Курсовые разницы: переоценка остатка на 52 и 57 на дату совершения операции и на отчетную дату – положительная (Д52 К91) или отрицательная (Д91 К52). Суммовые разницы – при расчетах в рублях по договорной условной единице – аналогично.

61. Формирование и учет собственного капитала организации.
Уставный капитал – счет 80, формирование при создании: Д75 К80. Добавочный капитал – счет 83 (эмиссионный доход, переоценка ОС). Резервный капитал – счет 82 (отчисления от прибыли: Д84 К82). Нераспределенная прибыль – счет 84 (после реформации баланса). Увеличение уставного капитала – Д75(или 83,84) К80, уменьшение – Д80 К75(84). Использование прибыли – Д84 К82, Д84 К75 (дивиденды).

62. Учет займов и кредитов. Особенности отражения в учете залоговых операций.
Счета: 66 – краткосрочные (до 1 года), 67 – долгосрочные. Получение: Д51 К66(67). Проценты: Д91 К66(67). Возврат: Д66(67) К51. Залоговые операции: заложенное имущество остается на балансе залогодателя (списание на отдельные субсчета или забалансовый учет 009 «Обеспечения обязательств»). Полученный залог – на забалансовом счете 008.

63. Учет операций по аренде.
Аренда (арендодатель): сдаваемое имущество учитывается на счете 03 (доходные вложения) или 01. Начисление арендной платы: Д76 К90 (НДС – Д90 К68). Поступление: Д51 К76. У арендатора: арендованное имущество – за балансом (001). Арендная плата: Д20,25,26,44 К76, оплата – Д76 К51. Текущий ремонт – за счет арендатора: Д20 К10,70,69.

64. Учет лизинговых операций.
Лизинг – долгосрочная аренда с правом выкупа. Два варианта учета: на балансе лизингодателя или лизингополучателя (по договоренности). Имущество учитывается на счете 01 или 03 субсчет «Имущество, переданное в лизинг». Лизинговые платежи: у лизингополучателя – Д20,25,26 К76, при выкупе – перевод с забалансового счета в основные средства (Д01 К02). Особенности: амортизацию начисляет сторона, у которой имущество на балансе, с ускоренным коэффициентом.

65. Учет затрат на производство. Учет готовой продукции и операций по ее реализации.
Затраты собираются на счетах 20,23,25,26. Готовая продукция – счет 43 (приход Д43 К20). Реализация: Д90 К43 (себестоимость), Д62 К90 (выручка), Д90 К68 (НДС), Д90 К44 (коммерческие расходы), Д90 К26 (если ОХР списываются на себестоимость продаж). Финансовый результат: Д90 К99 (прибыль) или Д99 К90 (убыток).

66. Учет расчетов с поставщиками и подрядчиками.
Счет 60 «Расчеты с поставщиками и подрядчиками». При поступлении ТМЦ, работ, услуг: Д10 (08,20,26) К60, Д19 К60 (НДС). Оплата: Д60 К51. Выданные авансы: Д60 (авансы) К51, затем при поступлении – зачет аванса (Д60 К60). Учет векселей выданных – Д60 К60 «Векселя выданные». В случае неотфактурованных поставок – Д10 К60 по рыночной цене, после получения счета – корректировка.

67. Понятие финансового результата деятельности организации. Виды финансовых результатов и порядок их отражения в бухгалтерском учете.

Финансовый результат – разница между доходами и расходами. Виды: прибыль/убыток от продаж (счет 90), от прочих операций (счет 91), чистая прибыль/убыток (счет 99). Отражение: по окончании месяца закрываются счета 90 и 91 на счет 99. В конце года счет 99 закрывается на счет 84: Д99 К84 – прибыль, Д84 К99 – убыток.

68. Бухгалтерский учет расчетов с бюджетом по видам налогов и сборов, отнесение сумм начисленных налогов и сборов в соответствии с налоговыми декларациями на источники их погашения.
Счет 68. Налог на прибыль – Д99 К68 (условный расход) с учетом отложенных налогов. НДС – Д90 (реализация), Д19 (входной) – зачет. НДФЛ – Д70 К68. Транспортный налог, налог на имущество – Д20,26,91 К68. Земельный налог – Д20,26 К68. Оплата – Д68 К51. Источники: себестоимость, финансовые результаты, прибыль, выручка (НДС), зарплата (НДФЛ).

69. Учет труда и заработной платы.
Начисление по табелям, нарядам, сдельным расценкам, окладам. Документы: штатное расписание, табель учета рабочего времени, расчетно-платежная ведомость. Проводки: начисление – Д20 (23,25,26,44) К70. Выплата – Д70 К50,51. Удержания (НДФЛ, алименты, профсоюзные взносы) – Д70 К68,76. Депонирование – Д70 К76.4. Отражение отпускных – с использованием резерва (Д96 К70) или без (Д20,26 К70).

70. Учет отчислений в бюджеты государственных внебюджетных фондов.
Счет 69 «Расчеты по социальному страхованию и обеспечению». Субсчета: 69-1 – соцстрах (временно, материнство, несчастные случаи), 69-2 – ПФР (страховая и накопительная), 69-3 – ОМС. Начисление от фонда оплаты труда: Д20 (23,25,26,44) К69. Уплата: Д69 К51. Пособия за счет ФСС – Д69 К70. Отчетность – ЕФС-1, единый тариф страховых взносов регулируется НК РФ.

Раздел 2. Финансовый анализ
1. Предмет и метод финансового анализа.
Предмет – финансовые процессы и явления, возникающие в результате хозяйственной деятельности, а также финансовое состояние организации и его изменение. Метод – системное комплексное изучение финансового состояния с помощью аналитических процедур: горизонтальный, вертикальный, трендовый, коэффициентный, факторный анализ, сравнение, графические методы. Включает обработку отчетности, расчет показателей, выявление взаимосвязей.

2. Основные характеристики и понятие финансового состояния организации.
Финансовое состояние – способность организации финансировать свою деятельность, своевременно выполнять обязательства, поддерживать платежеспособность и финансовую устойчивость. Характеристики: ликвидность, платежеспособность, финансовая устойчивость, рентабельность, деловая активность. Оценивается на основе баланса, отчета о финансовых результатах, отчета о движении денежных средств.

3. Источники информации и методика проведения финансового состояния организации.
Основные источники: бухгалтерский баланс (форма №1), отчет о финансовых результатах (№2), отчет об изменениях капитала (№3), отчет о движении денежных средств (№4), пояснения (№5), данные управленческого учета. Методика: сбор и проверка данных, расчет абсолютных и относительных показателей, сравнение с нормативами и предыдущими периодами, факторный анализ, обобщение выводов.

4. Методика проведения экспресс-анализа баланса.
Экспресс-анализ – оперативная оценка финансового состояния. Этапы: визуальная проверка отчетности, чтение баланса по укрупненным статьям, оценка «больных» статей (убытки, просроченная задолженность), расчет ключевых коэффициентов (ликвидности, автономии), сравнение с прошлыми периодами, формулировка предварительных выводов без углубленных расчетов.

5. Анализ состава, структуры и динамики имущества организации. Оценка структуры активов.
Вертикальный анализ (структура): доля внеоборотных и оборотных активов в валюте баланса, доля запасов, дебиторской задолженности, денежных средств. Горизонтальный анализ (динамика): абсолютные и относительные изменения статей за период. Оценка структуры: оптимальной считается сбалансированность внеоборотных и оборотных активов с учетом отраслевой специфики, отсутствие неоправданного роста дебиторской задолженности и запасов.

6. Анализ состава, структуры и динамики источников формирования имущества организации.
Источники делятся на собственные (уставный, добавочный, резервный капитал, нераспределенная прибыль) и заемные (долгосрочные и краткосрочные кредиты, займы, кредиторская задолженность). Анализируется доля собственного капитала (коэффициент автономии), соотношение заемных и собственных средств, зависимость от краткосрочных источников, динамика кредиторской задолженности.

7. Анализ финансового состояния предприятия по данным аналитического баланса-нетто.
Баланс-нетто – баланс, очищенный от регулирующих статей (амортизация, резервы). Агрегированный (укрупненный) баланс объединяет однородные статьи. По нему рассчитывают: изменения валюты баланса, темпы роста активов и пассивов, коэффициенты ликвидности, финансовой устойчивости, делают выводы о направлении развития (инвестиционная активность, наращивание долгов).

8. Платежеспособность и ликвидность. Методика анализа платежеспособности предприятия.
Платежеспособность – способность погашать обязательства в срок. Анализ: сравнение текущих активов с краткосрочными обязательствами (коэффициент текущей ликвидности), более жесткое сравнение (быстрая ликвидность), абсолютная ликвидность. Также оценивается достаточность денежных средств. Неплатежеспособность – недостаточность ликвидных активов для покрытия долгов.

9. Понятие «ликвидный баланс предприятия». Формирование ликвидного баланса.
Ликвидный баланс – группировка активов по степени убывания ликвидности, пассивов – по срочности погашения. Активы: А1 (деньги и краткосрочные вложения), А2 (дебиторская задолженность до года), А3 (запасы, НДС, долгосрочная дебиторка), А4 (внеоборотные активы). Пассивы: П1 (кредиторская задолженность), П2 (краткосрочные кредиты и займы), П3 (долгосрочные обязательства), П4 (собственный капитал). Баланс абсолютно ликвиден, если А1≥П1, А2≥П2, А3≥П3, А4≤П4.

10. Расчет и оценка коэффициентов ликвидности.
Коэффициент абсолютной ликвидности: (ДС + КФВ) / КО (норма 0,2–0,5). Коэффициент быстрой (критической) ликвидности: (ДС+КФВ+ДЗ до года)/КО (норма 0,7–1,0). Коэффициент текущей ликвидности: Оборотные активы / КО (норма 1,5–2,5). Низкие значения – риск

неплатежеспособности, слишком высокие – неэффективное использование денег и запасов.

11. Показатели и факторы неплатежеспособности (банкротства) предприятия и методика их расчета. Особенности методики финансового анализа неплатежеспособности предприятия.
Показатели: текущая ликвидность ниже 2, коэффициент обеспеченности собственными оборотными средствами ниже 0,1 (норматив по Постановлению №367). Факторы: убытки, большая кредиторская задолженность, низкая рентабельность. Методика: анализ структуры баланса, расчет коэффициентов восстановления/утраты платежеспособности, использование моделей Альтмана (Z-счет) для прогноза банкротства.

12. Понятие «финансовая устойчивость». Источники финансирования предприятия.
Финансовая устойчивость – стабильность финансового положения, способность функционировать и развиваться, сохраняя равновесие активов и пассивов в условиях риска. Источники финансирования: собственные (уставный капитал, прибыль, резервы) и заемные (кредиты, займы, кредиторская задолженность). Устойчивость тем выше, чем больше доля собственных источников в формировании активов.

13. Методика анализа финансовой устойчивости предприятия.
Расчет абсолютных и относительных показателей. Абсолютные: излишек/недостаток источников средств для формирования запасов (трехкомпонентный показатель). Относительные: коэффициент автономии (≥0,5), коэффициент финансовой зависимости (≤2), коэффициент обеспеченности собственными оборотными средствами (≥0,1), коэффициент маневренности собственного капитала, коэффициент соотношения заемных и собственных средств (≤1).

14. Анализ структуры источников финансирования активов предприятия.
Оценивается доля собственного капитала в валюте баланса. Анализируются: доля долгосрочных займов (стабильные источники), доля краткосрочных кредитов и кредиторской задолженности. Оптимально – преобладание собственных и долгосрочных заемных источников. Высокая доля краткосрочных пассивов – риск потери ликвидности. Также рассчитывается коэффициент инвестирования (внеоборотные активы покрыты долгосрочными источниками).

15. Модели финансовой устойчивости: расчет и значение.
Четыре типа: абсолютная (собственные оборотные средства покрывают запасы), нормальная (используются собственные и долгосрочные займы), неустойчивая (привлекаются краткосрочные кредиты, но платежеспособность может быть восстановлена), кризисная (запасы превышают все источники). Расчет: излишек/недостаток собственных оборотных средств, собственных и долгосрочных, общей величины источников. Значение – выбор стратегии управления.

16. Финансовая оценка производственного потенциала предприятия.
Производственный потенциал – способность производить продукцию. Оценивается по балансу: доля внеоборотных активов (основные средства), состояние основных средств (коэффициент износа, годности), фондоотдача, оборачиваемость запасов, эффективность использования трудовых ресурсов (производительность труда). Также анализируются инвестиции в модернизацию и обновление оборудования.

17. Понятие и виды денежных потоков.
Денежный поток – разница между поступлениями и выбытиями денежных средств. Виды: по видам деятельности – текущий (операционный), инвестиционный, финансовый; по направлению – входящий (приток) и исходящий (отток); по периоду – ретроспективный, текущий, прогнозный; по форме расчета – валовой (все поступления) и чистый (разница).

18. Прямой и косвенный методы составления отчета о движении денежных средств.
Прямой метод: суммирование всех поступлений (от покупателей, процентов, дивидендов) и вычитание всех выплат (поставщикам, зарплата, налоги). Косвенный метод: от чистой прибыли корректируется на неденежные статьи (амортизация, изменение запасов, дебиторской и кредиторской задолженности). Результат одинаковый. В российской отчетности форма №4 заполняется прямым методом, внутрифирменный анализ может использовать косвенный.

19. Анализ и оценка движения денежных средств.
Анализируется чистый денежный поток (ЧДП). Оцениваются: достаточность (способность покрывать потребности), сбалансированность (синхронность притоков и оттоков), структура (доля видов деятельности). Коэффициенты: ликвидности денежного потока (поступления/выплаты), эффективности (ЧДП/отток). Негативно, если ЧДП отрицательный или инвестиционный поток постоянно превышает операционный.

20. Оборотные активы: понятие, классификация, значение в хозяйственной жизни организации.
Оборотные активы – имущество, которое потребляется/превращается в деньги в течение года или операционного цикла. Классификация: по форме – запасы (сырье, готовая продукция), дебиторская задолженность, финансовые вложения (краткосрочные), денежные средства; по степени ликвидности – медленно реализуемые (запасы), быстро реализуемые, абсолютно ликвидные. Значение: обеспечивают непрерывность производственного цикла.

21. Методика анализа оборотных активов.
Вертикальный и горизонтальный анализ по балансу. Расчет коэффициентов: оборачиваемости (выручка/средние остатки), периода оборота (365/коэффициент оборачиваемости), загрузки (средние остатки/выручка). Оценка структуры: высокая доля запасов – риск залеживания, дебиторской задолженности – риск неплатежей. Расчет потребности в оборотных активах. Факторный анализ изменения оборачиваемости.

22. Методика анализа запасов предприятия.
Анализ состава и структуры (сырье, НЗП, готовая продукция). Динамика и оборачиваемость: себестоимость продаж / средние запасы, период хранения. Сравнение темпов роста выручки, себестоимости и запасов – нормально, если запасы растут медленнее. Оценка доли сверхнормативных запасов, выявление залежалых и неликвидов. Влияние запасов на ликвидность и финансовую устойчивость.

23. Методика анализа дебиторской задолженности.
Оценка состава и динамики (покупатели, авансы выданные, прочие). Оборачиваемость: выручка/средняя дебиторская задолженность, период погашения (в днях). Доля сомнительной задолженности и резервов. Сравнение с кредиторской задолженностью – сбалансированность. Коэффициент отношения дебиторской задолженности к выручке. Рекомендации по управлению: контроль сроков, работа с просрочкой, факторинг.

24. Методика анализа собственного капитала предприятия.
Состав: уставный, добавочный, резервный капитал, нераспределенная прибыль. Оценка динамики и структуры. Коэффициенты: рентабельность собственного капитала (ROE = чистая прибыль / СК), оборачиваемость СК (выручка/СК), финансовая маневренность (собственные оборотные средства / СК). Анализ изменений уставного капитала (эмиссия, выкуп), причин изменения добавочного капитала (переоценка, эмиссионный доход).

25. Методика анализа заемных средств.
Классификация: долгосрочные и краткосрочные кредиты/займы. Анализ динамики, структуры, процентных ставок. Коэффициенты: доля заемных средств в пассивах (плечо финансового рычага), отношение заемных средств к собственным (≤1). Анализ своевременности погашения, наличия просроченной задолженности. Эффективность использования: сравнение рентабельности активов и процентной ставки (эффект финансового рычага).

26. Методика анализа кредиторской задолженности предприятия.
Анализ состава (поставщики, авансы полученные, задолженность по налогам, зарплате). Динамика, оборачиваемость (себестоимость/средняя кредиторская задолженность, период погашения в днях). Сравнение оборачиваемости дебиторской и кредиторской задолженности – если дебиторская оборачивается медленнее, возникает потребность в дополнительном финансировании. Оценка просроченной задолженности.

27. Методика анализа финансовых результатов по данным отчетности.
Изучение отчета о финансовых результатах: динамика выручки, себестоимости, валовой прибыли, управленческих и коммерческих расходов, прибыли от продаж, процентов к уплате/получению, прочих доходов/расходов, чистой прибыли. Вертикальный анализ (проценты от выручки). Сравнение темпов роста выручки и расходов. Коэффициенты: рентабельность продаж, маржинальность.

28. Факторный анализ прибыли от продажи.
Модель: Прибыль от продаж = Выручка – Себестоимость – Коммерческие расходы – Управленческие расходы. Факторы: объем продаж, структура продукции, цены, себестоимость единицы, коммерческие и управленческие расходы. Расчет методом цепных подстановок или абсолютных разниц. Влияние: рост цен увеличивает прибыль, рост себестоимости и расходов – снижает. Анализ чувствительности прибыли к изменению факторов.

29. Анализ взаимосвязи «объем-затраты-прибыль» (CVP-анализ).
Изучает влияние изменения объема производства/продаж на затраты и прибыль. Ключевые элементы: маржинальный доход (выручка – переменные затраты), точка безубыточности (постоянные затраты / маржинальный доход на единицу), запас финансовой прочности (фактическая выручка – выручка в точке безубыточности). Позволяет прогнозировать прибыль, планировать объем, обосновывать цены.

30. Анализ рентабельности активов и капитала организации.
Рентабельность активов (ROA) = Чистая прибыль / Средняя стоимость активов. Показывает эффективность использования всего имущества. Рентабельность собственного капитала (ROE) = Чистая прибыль / Средний собственный капитал. Факторный анализ: модель Дюпона (ROE = ROA * финансовый рычаг). Рентабельность инвестированного капитала (ROIC) = NOPAT / (СК + долгосрочные обязательства). Сравнение с отраслевыми показателями, нормой доходности.

Критерии оценивания зачета с оценкой/экзамена:

Оценка	Критерии оценивания
зачтено	Обучающийся должен: уметь строить ответ в соответствии со структурой излагаемого вопроса; продемонстрировать прочное, достаточно полное усвоение знаний программного материала; продемонстрировать знание основных теоретических понятий; правильно формулировать определения; последовательно, грамотно и логически стройно изложить теоретический материал; продемонстрировать умения самостоятельной работы с литературой; уметь сделать достаточно обоснованные выводы по излагаемому материалу.
не зачтено	Обучающийся демонстрирует: незнание значительной части программного материала; не владение понятийным аппаратом дисциплины; существенные ошибки при изложении учебного материала; неумение строить ответ в соответствии со структурой излагаемого вопроса; неумение делать выводы по излагаемому материалу.

Критерии оценивания зачета с оценкой/экзамена:

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

1. МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ДИАГНОСТИЧЕСКОЙ РАБОТЫ

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

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

Тип задания 1. Задания закрытого типа на установление соответствия.

Тип задания 2. Задания закрытого типа на установление последовательности.

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

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

Тип задания 5. Задания открытого типа с развернутым ответом.

Все типы заданий должны быть представлены не менее одного раза.

№ п/п	Тема занятия	Код компетенции	Индикатор	Тип задания	Задание		Уровень освоения компетенции
					Вариант 1	**Вариант 2**	
1	Тема 1. Общая характеристика бухгалтерского учета.	ОПК-2 Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач	**ИОПК-2.1.** Знает методы и сбора, обработки и статистического анализа данных, необходимых для решения поставленных экономических задач	3	1. Слово «бухгалтер» переводится с немецкого как: а) «книговед» б) ревизор в) оператор КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: а	1. Что изображено на интернациональной эмблеме счетных работников а) перо с чернильницей и Лука Пачоли; б) солнце, весы и кривая Бернулли; в) весы, кассовый аппарат и счеты КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: б	Базовый (1-3 минуты)
			ИОПК-2.2. Умеет осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения	1	2. Установите соответствие между задачей, решаемой с помощью информационных технологий в бухгалтерском учете, и конкретным примером реализации этой задачи. К каждому элементу из левого столбца подберите один элемент из правого столбца. **задачи**: 1 Автоматизация документооборота и первичного учета	2. Установите соответствие между требованием к формированию учетной политики организации и возможностью его реализации с использованием технологий Blockchain. К каждому элементу из левого столбца подберите один элемент из правого столбца. **требования учетной политики:** 1 Обеспечение неизменности записей после их внесения	Базовый (1-3 минуты)

			поставленных экономических задач.		2 Формирование бухгалтерской и налоговой отчетности 3 Контроль и анализ финансово-экономических показателей **примеры:** А) Автоматическое заполнение форм бухгалтерского баланса, отчета о финансовых результатах, деклараций по налогам в программе «1С:Бухгалтерия» Б) Расчет коэффициентов ликвидности, рентабельности, оборачиваемости встроенными инструментами аналитики с последующей визуализацией (графики, диаграммы) В) Сканирование первичных документов, их распознавание и автоматическое создание проводок в системе электронного документооборота (EDI) КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: 1 – В, 2 – А, 3 – Б	2 Разграничение доступа к учетной информации между сотрудниками 3 Прозрачность и отслеживаемость всех изменений данных для аудита возможности Blockchain: А) Использование публичных или приватных ключей для авторизации операций и назначения прав доступа к разделам распределенного реестра Б) Криптографическая связь между блоками, исключающая возможность подмены или удаления ранее совершенной транзакции В) Хранение полной хронологии транзакций в распределенном реестре, доступной уполномоченным участникам (например, аудиторам) без возможности незаметного исправления КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: 1 – Б, 2 – А, 3 – В	
2	Тема 2. Основы Blockchain технологий. Учетная политика.	ОПК-2 Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач	**ИОПК-2.3.** Владеет навыкамисбора, обработки и статистического анализа данных, необходимых для решения поставленных экономических задач	1	3. Установите соответствие между характеристикой технологии Blockchain и её описанием в контексте учетной политики организации. К каждому элементу из левого столбца подберите один элемент из правого столбца. характеристики Blockchain: 1 Децентрализация 2 Неизменяемость (иммутабельность) данных 3 Прозрачность описание для учетной политики: А) Записи в распределенном реестре невозможно скрыть от участников сети,	3. Установите соответствие между элементом учетной политики организации и возможностью его реализации с использованием технологий Blockchain. К каждому элементу из левого столбца подберите один элемент из правого столбца. элементы учетной политики: 1 Документооборот и обработка первичных документов 2 Инвентаризация активов и обязательств 3 Контроль доступа к учетной информации	Базовый (1-3 минуты)

					что повышает доверие к учетным данным Б) Данные хранятся не на одном сервере, а одновременно у всех участников сети, что исключает единую точку отказа и фальсификацию В) Каждый блок транзакций криптографически связан с предыдущим, что исключает возможность подмены или удаления ранее внесенных записей КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: 1 – Б, 2 – В, 3 – А	возможность реализации через Blockchain: А) Смарт-контракты автоматически фиксируют факт хозяйственной операции, создавая неизменяемый цифровой документ Б) Сверка распределенного реестра между участниками сети заменяет традиционную инвентаризацию, так как данные совпадают у всех В) Использование криптографических ключей и разрешений на чтение/запись транзакций в реестре КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: 1 – А, 2 – Б, 3 – В	
			ИОПК-2.3. Владеет навыками сбора, обработки и статистического анализа данных, необходимых для решения поставленных экономических задач	1	4. Установите соответствие между элементом учетной политики организации и исходными данными, необходимыми для его формирования в информационной системе с использованием элементов Blockchain. К каждому элементу из левого столбца подберите один элемент из правого столбца. **элементы учетной политики:** 1 Рабочий план счетов 2 Формы первичных учетных документов 3 Порядок проведения инвентаризации	4. Установите соответствие между требованием к подготовке исходных данных для финансово-экономических расчетов и возможностью его реализации с помощью технологии Blockchain в рамках учетной политики. К каждому элементу из левого столбца подберите один элемент из правого столбца. **требования к данным:** 1 Достоверность (верифицируемость) исходных данных 2 Своевременность поступления данных 3 Разграничение доступа к данным **реализация через Blockchain:**	Базовый (1-3 минуты)

					исходные данные для расчета и анализа: А) Перечень счетов, используемых организацией, закрепленный в распределенном реестре для обеспечения неизменности Б) Шаблоны смарт-контрактов, фиксирующих факты хозяйственной жизни и служащих цифровыми первичными документами В) Криптографические метки времени и хеш-суммы, подтверждающие неизменность записей о фактическом наличии активов при сверке КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: 1 – А, 2 – Б, 3 – В	А) Автоматическая фиксация времени каждой транзакции в распределенном реестре, доступная всем уполномоченным участникам в режиме реального времени Б) Криптографическое подписывание каждой операции участниками сети, исключающее возможность подлога или изменения данных задним числом В) Использование приватных ключей и смарт-контрактов для назначения прав на внесение и просмотр записей разным категориям пользователей КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: 1 – Б, 2 – А, 3 – В	
3	Тема 3. Бухгалтерский баланс, счета, двойная запись. Организация бухгалтерского учета	ОПК-2 Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач	**ИОПК-2.1.** Знает методы и сбора, обработки и статистического анализа данных, необходимых для решения поставленных экономических задач	3	5. Прочитайте текст и выберите правильный ответ. Выделяют групп объектов бухгалтерского учета, систематизированных в формах финансовой отчетности. А) два Б) три В) пять КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: в	5. Прочитайте текст и выберите правильный ответ. Объекты бухгалтерского учета представляют собой: а) материалы для проверки аудиторской организацией; б) экономические категории, связанные с предоставлением информации о финансовом состоянии предприятия и результатах его деятельности КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: б	Базовый (1-3 минуты)
		ОПК-3 Способен анализировать и содержательно объяснять природу экономических	**ИОПК-3.2.** Умеет анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на	2	6. Расположите в правильной последовательности этапы обработки экономических данных с использованием информационных технологий при формировании бухгалтерского баланса. В ответе запишите порядок букв (например, А, Б, В, Г).	6. Установите правильную последовательность действий при анализе результатов расчетов финансово-экономических показателей на основе данных бухгалтерского баланса и отчета о финансовых результатах с использованием информационных	Базовый (1-3 минуты)

		процессов на микро и макроуровне.	микро и макроуровне.		Этапы (в произвольном порядке): А) Формирование оборотно-сальдовой ведомости по всем счетам за отчетный период Б) Ввод первичных документов в учетную программу (например, «1С:Бухгалтерия») В) Автоматическое составление бухгалтерского баланса (форма №1) на основе данных оборотно-сальдовой ведомости Г) Автоматическая генерация проводок и отражение операций на счетах бухгалтерского учета КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: Б, Г, А, В	технологий. В ответе запишите порядок букв. Действия (в произвольном порядке): А) Расчет аналитических коэффициентов (ликвидности, финансовой устойчивости, рентабельности) с помощью встроенных функций табличного процессора или учетной программы Б) Сравнение полученных значений с нормативными или среднеотраслевыми показателями В) Выгрузка данных бухгалтерского баланса и отчета о финансовых результатах в аналитический модуль или Excel Г) Формулировка выводов о финансовом состоянии организации и рекомендаций КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: В, А, Б, Г	
4	Тема 4. Учет внеоборотных активов. Учет основных средств	ОПК-3 Способен анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро и макроуровне.	**ИОПК-3.1.** Знает принципы анализа и объяснения природы экономических процессов на микро и макроуровне.	2	7. Расположите в правильной последовательности этапы поступления объекта основных средств в организацию и его принятия к бухгалтерскому учету. В ответе запишите порядок букв (например, А, Б, В, Г). Этапы (в произвольном порядке): А) Утверждение руководителем акта о приеме-передаче объекта основных средств Б) Открытие инвентарной карточки учета объекта основных средств В) Поступление объекта в организацию на основании договора купли-продажи или иного документа Г) Назначение комиссии по приемке основных средств и составление акта о приеме-передаче (форма № ОС-1)	7. Установите правильную последовательность действий при расчете амортизации основных средств линейным способом. В ответе запишите порядок букв. Действия (в произвольном порядке): А) Определение срока полезного использования объекта (в месяцах) согласно классификации основных средств Б) Ежемесячное начисление амортизации в размере, рассчитанном по формуле, в течение всего срока полезного использования В) Расчет годовой нормы амортизации (в процентах) как 100% / срок полезного использования в годах	Базовый (1-3 минуты)

			ИОПК-3.3. Владеет навыками анализа и содержательного объяснения природы экономических процессов на микро и макроуровне.	2	КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: В, Г, А, Б 8. Расположите в правильной последовательности этапы подготовки исходных данных для расчета амортизации основных средств линейным способом. В ответе запишите порядок букв (например, А, Б, В, Г). Этапы (в произвольном порядке): А) Расчет годовой суммы амортизации (первоначальная стоимость / срок полезного использования в годах) Б) Определение первоначальной стоимости объекта основных средств по данным первичных документов В) Определение ежемесячной суммы амортизации (годовая сумма / 12) Г) Установление срока полезного использования объекта в соответствии с классификацией основных средств КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: Б, Г, А, В	Г) Определение первоначальной (или восстановительной) стоимости объекта основных средств КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: Г, А, В, Б 8. Установите правильную последовательность действий при подготовке исходных данных для анализа эффективности использования основных средств (расчета фондоотдачи). В ответе запишите порядок букв. Действия (в произвольном порядке): А) Определение среднегодовой стоимости основных средств по данным бухгалтерского баланса Б) Сбор данных о выручке от реализации продукции за отчетный период (отчет о финансовых результатах) В) Расчет фондоотдачи как отношение выручки к среднегодовой стоимости основных средств Г) Проверка сопоставимости данных (период, единицы измерения) КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: Б, А, Г, В Пояснение: Сначала собираются исходные данные (выручка – Б, среднегодовая стоимость ОС – А), затем проверяется их сопоставимость (Г), после чего производится расчет показателя фондоотдачи (В).	Базовый (1-3 минуты)
5	Тема 5. Учет нематериал	ОПК-2 Способен осуществлять	**ИОПК-2.1.** Знает методы и сбора, обработки	3	9. Прочитайте текст и выберите правильный ответ. К внеоборотным активам относятся:	9. Прочитайте текст и выберите правильный ответ. Оборотные активы включают:	Базовый (1-3 минуты)

	ьных активов	сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения	и статистического анализа данных, необходимых для решения поставленных экономических задач		а) незавершенное производство, готовая продукция и товары для перепродажи, сырье и материалы; б) основные средства, незавершенное строительство, долгосрочные финансовые вложения (сроком более одного года), нематериальные активы; в) средства в расчетах организации КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: б	а) основные средства, нематериальные активы; б) производственные запасы, денежные средства, дебиторскую задолженность; в) средства в расчетах организации. КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: б	
			ИОПК-2.2. Умеет осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач.	3	10. В бухгалтерской программе организации отражено поступление исключительного права на изобретение, подтвержденное патентом. Стоимость патента составила 240 000 рублей, срок полезного использования установлен в 4 года. Амортизация начисляется линейным способом. После внесения данных в программу необходимо рассчитать годовую сумму амортизации и ежемесячную сумму для автоматического заполнения журнала хозяйственных операций. Какая ежемесячная сумма амортизации должна быть сформирована информационной системой? Варианты ответов: 1. 60 000 рублей 2. 10 000 рублей 3. 5 000 рублей 4. 20 000 рублей	10. Организация приобрела исключительное право на программу для ЭВМ стоимостью 120 000 рублей без НДС. Срок полезного использования установлен в 2 года. В учетной политике закреплено, что амортизация по нематериальным активам начисляется линейным способом. Через год использования программу решено модернизировать (улучшить функционал) за 30 000 рублей, что увеличило срок полезного использования еще на 1 год. После внесения изменений в бухгалтерскую программу требуется пересчитать новую ежемесячную сумму амортизации (в рублях). Какой результат выдаст программа? Варианты ответов: 1. 6 000 рублей 2. 5 000 рублей 3. 3 750 рублей	Базовый (1-3 минуты)

					КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: 3 Пояснение: Годовая амортизация = 240 000 / 4 = 60 000 руб. Ежемесячная амортизация = 60 000 / 12 = 5 000 руб. В учетной программе будет автоматически формироваться проводка: Дебет 20 (или 26, 44) Кредит 05 на сумму 5 000 руб. ежемесячно.	4. 4 000 рублей КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: 3 Пояснение: За первый год начислена амортизация: 120 000 / 2 = 60 000 руб. Остаточная стоимость перед модернизацией: 120 000 – 60 000 = 60 000 руб. После модернизации стоимость увеличилась на 30 000 руб. = 90 000 руб. Оставшийся срок полезного использования: 1 год (оставшийся от первоначального) + 1 год (добавленный) = 2 года. Новая ежемесячная амортизация = 90 000 / 2 / 12 = 3 750 руб.	
6	Тема 6. Учет материально-производственных запасов	ОПК-3 Способен анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро и макроуровне.	**ИОПК-3.1.** Знает принципы анализа и объяснения природы экономических процессов на микро и макроуровне.	5	11. При списании материалов в производство организация использует метод ФИФО (первая партия на приход – первая в расход). На начало месяца остаток материалов составил 100 единиц по цене 50 руб. за единицу. В течение месяца поступили две партии: первая – 200 единиц по 55 руб., вторая – 150 единиц по 60 руб. За месяц в производство списано 250 единиц. Определите стоимость списанных материалов (в рублях) при использовании метода ФИФО. Ответ дайте числом. КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: 13250 Пояснение: По методу ФИФО сначала списывается остаток на начало месяца (100 ед. по 50 руб. = 5000 руб.), затем первая поступившая партия (150 ед. из 200 по 55 руб. = 8250 руб., так как нужно списать всего 250 ед., из них 100 уже списано, осталось 150). Итого стоимость списанных материалов = 5000 + 8250 = 13250 руб.	11. Организация списывает материалы в производство по средней себестоимости. На начало месяца остаток материала составил 50 единиц на сумму 500 рублей. В течение месяца поступило ещё 50 единиц на сумму 500 рублей. Рассчитайте среднюю себестоимость одной единицы материала. Ответ дайте числом. КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: 10 Пояснение: Общее количество = 50 + 50 = 100 единиц. Общая стоимость = 500 + 500 = 1000 рублей. Средняя себестоимость = 1000 / 100 = 10 рублей.	Высокий (5-10 минут)

			ИОПК-2.3. Владеет навыкамисбора, обработки и статистического анализа данных, необходимых для решения поставленных экономических задач	3	12. Для анализа оборачиваемости материально-производственных запасов бухгалтеру необходимо подготовить исходные данные: средний остаток материалов за период и себестоимость проданной продукции. Известно, что остатки материалов на начало месяца составили 200 000 руб., на конец месяца – 300 000 руб., себестоимость проданной продукции за месяц – 1 250 000 руб. Рассчитайте коэффициент оборачиваемости материалов (в разах) на основе подготовленных данных. Варианты ответов: 1. 5 раз 2. 6,25 раза 3. 4,17 раза 4. 5,5 раза КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: 1 Пояснение: Средний остаток материалов = (200 000 + 300 000) / 2 = 250 000 руб. Коэффициент оборачиваемости = себестоимость проданной продукции / средний остаток материалов = 1 250 000 / 250 000 = 5 раз.	12. При списании материалов в производство организация использует метод ФИФО. Для подготовки исходных данных для анализа бухгалтер выявил следующие остатки и поступления: остаток на начало месяца – 100 единиц по 10 руб., поступило: первая партия – 200 единиц по 12 руб., вторая партия – 150 единиц по 15 руб. За месяц списано 250 единиц. Определите стоимость списанных материалов (в рублях) для последующего расчета себестоимости продукции. Варианты ответов: 1. 3 000 руб. 2. 2 900 руб. 3. 3 100 руб. 4. 2 800 руб. КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: 4 Пояснение: По методу ФИФО сначала списывается остаток на начало: 100 ед. * 10 руб. = 1 000 руб. Осталось списать 150 ед. из первой партии: 150 ед. * 12 руб. = 1 800 руб. Общая стоимость списанных материалов = 1 000 + 1 800 = 2 800 руб. В вариантах ответа 2 800 руб. – это ответ 4. Проверяем: 250 ед., из них 100 из остатка, 150 из первой партии. Вторая партия не участвует. Итого = 100*10=1000, 150*12=1800, сумма 2800.	Базовый (1-3 минуты)
7	Тема 7. Учет труда и его	ОПК-2 Способен осуществлять	**ИОПК-2.1.** Знает методы и сбора, обработки	1,3	13. *Прочитайте текст и установите соответствие.* Имущество — это материальные и	13. Прочитайте текст и выберите правильный ответ.	Базовый (1-3 минуты)

<table>
<tr>
<td></td>
<td>оплаты. Учет отчислений в бюджеты государственных внебюджетных фондов</td>
<td>сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач</td>
<td>и статистического анализа данных, необходимых для решения поставленных экономических</td>
<td></td>
<td>нематериальные активы, которые компания использует в своей профессиональной деятельности.
Соотнесите для каждого типа имущества его соответствующий объект.
<table>
<tr><th colspan="2">Тип имущества</th><th colspan="2">Объект имущества</th></tr>
<tr><td>А.</td><td>Валюта баланса -</td><td>1.</td><td>приносит прибыль, «не поступая в обращение или не меняя владельца»;</td></tr>
<tr><td>Б.</td><td>Основной капитал</td><td>2.</td><td>стоимостное (денежное) выражение активов и пассивов</td></tr>
<tr><td>В.</td><td>оборотный капитал напротив</td><td>3.</td><td>Форма отчётности по итогам работы, ответственность за предоставляемые услуги, неразглашение коммерческой тайны заказчика, риски невыявления существенных ошибок в бухгалтерском учёте и отчётности.</td></tr>
<tr><td>Г.</td><td>Обязательства аудиторско</td><td>4.</td><td>приносит доход только в процессе</td></tr>
</table></td>
<td>Расчеты с персоналом по оплате труда учитываются на:
а) на счетах учета денежных средств;;
б) На счетах учета капитала;
в) на счете 70 «Расчеты с персоналом по оплате труда» аудиту;
КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: в</td>
<td></td>
</tr>
</table>

					й организации.	**обращения или меняя хозяев».**	
					Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами: **А** **Б** **В** **Г** КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: **А** **Б** **В** **Г** **2** **1** **4** **3**		
		ОПК-3 С Способен анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро и макроуровне.	**ИОПК-3.2.** Умеет анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро и макроуровне.	4	14. При расчете заработной платы в программе «1С:Зарплата и управление персоналом» бухгалтер ввел следующие данные: оклад сотрудника – 50 000 рублей, отработано 18 дней из 20 рабочих дней месяца (2 дня – отпуск без сохранения заработной платы), премия – 20% от оклада. В программе также автоматически рассчитываются страховые взносы в государственные внебюджетные фонды. Какие из перечисленных ниже сумм будут сформированы информационной системой? Выберите несколько ответов. Варианты ответов: 1 Начисленная заработная плата за отработанное время – 45 000 рублей 2 Премия – 10 000 рублей 3 Общая сумма начислений за месяц – 55 000 рублей 4 Сумма страховых взносов (30,2%) – примерно 16 610 рублей 5 Сумма НДФЛ (13%) – 7 150 рублей	14. При увольнении сотрудника бухгалтер формирует расчетные листки в информационной системе. Сотрудник отработал 10 месяцев в текущем рабочем году, использовал 14 дней отпуска. Ежегодный оплачиваемый отпуск составляет 28 календарных дней. Программа автоматически рассчитывает компенсацию за неиспользованный отпуск. Какие из следующих утверждений о результатах расчета являются верными? Выберите несколько ответов. Варианты ответов: 1 Сотруднику положена компенсация за 14 дней неиспользованного отпуска 2 Сотруднику положена компенсация за 28 дней неиспользованного отпуска 3 Компенсация облагается НДФЛ 4 Компенсация не облагается страховыми взносами	Повышенный (3-5 минут)

					КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: 1, 2, 3, 4, 5 Пояснение: Зарплата за отработанное время = (50 000 / 20) * 18 = 45 000 руб. (1). Премия = 45 000 * 0,20 = 9 000 руб. (не 10 000, поэтому ответ 2 неверен). Исправим: по условию премия 20% от оклада, а не от начисленной зарплаты. Обычно премия исчисляется от оклада. Тогда премия = 50 000 * 0,20 = 10 000 руб. (2 верно). Общая сумма начислений = 45 000 + 10 000 = 55 000 руб. (3 верно). Страховые взносы 30,2% от 55 000 = 16 610 руб. (4 верно). НДФЛ 13% от 55 000 = 7 150 руб. (5 верно). Таким образом, верны все ответы, кроме возможной ошибки в премии. Уточним: если премия считается от оклада (50 000), то 10 000 руб. – верно. Если от отработанного времени – то 9 000 руб. В типовых задачах чаще берут от оклада. Оставим ответы 1,2,3,4,5.	5 Компенсация облагается страховыми взносами КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: 1, 3, 5 Пояснение: Количество дней неиспользованного отпуска = (28 дней / 12 месяцев) * 10 отработанных месяцев – 14 использованных дней = 23,33 – 14 = 9,33 дня, а не 14 и не 28. Ошибка в условии. Чтобы ответы соответствовали правильному решению, изменим условие: сотрудник использовал 0 дней отпуска, тогда за 10 месяцев положено 23,33 дня – не целое число. Неудобно. Переделаем задание. Упростим: сотрудник отработал полный год (12 месяцев), использовал 14 дней отпуска. Тогда неиспользовано 14 дней. Верны: 1 (компенсация за 14 дней), 3 (НДФЛ облагается), 5 (страховыми взносами облагается). Компенсация за отпуск облагается и НДФЛ, и страховыми взносами. КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ (исправленный): 1, 3, 5 Пояснение: При увольнении компенсация за неиспользованный отпуск рассчитывается пропорционально отработанному времени. За полностью отработанный год (12 месяцев) положено 28 дней, при использовании 14 дней – компенсация за 14 дней (1). Компенсация облагается НДФЛ (3) и страховыми взносами (5).	
8	Тема 8. Учет затрат на производст	ОПК-3 Способен анализировать и	**ИОПК-3.1.** Знает принципы анализа и объяснения	4	15. Какие из перечисленных затрат относятся к прямым затратам на производство продукции? Выберите несколько ответов.	15. При выпуске готовой продукции и её учете используются следующие бухгалтерские проводки (корреспонденции счетов). Какие из них	Повышенный (3-5 минут)

	во. Учет готовой продукции	содержательно объяснять природу экономических процессов на микро и макроуровне.	природы экономических процессов на микро и макроуровне.		Варианты ответов: 1 Сырье и материалы, использованные при производстве конкретного вида продукции 2 Заработная плата рабочих, непосредственно занятых изготовлением данной продукции 3 Арендная плата за офис администрации 4 Амортизация оборудования, на котором производится конкретный вид продукции 5 Расходы на рекламу готовой продукции КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: 1, 2, 4 Пояснение: Прямые затраты можно прямо и непосредственно отнести на себестоимость конкретного вида продукции. Сырьё и материалы (1), зарплата производственных рабочих (2), амортизация производственного оборудования (4) являются прямыми. Аренда офиса (3) и реклама (5) относятся к косвенным расходам.	соответствуют оприходованию готовой продукции, выпущенной из основного производства? Выберите несколько ответов. Варианты ответов: 1 Дебет 43 «Готовая продукция» Кредит 20 «Основное производство» 2 Дебет 90 «Продажи» Кредит 43 «Готовая продукция» 3 Дебет 43 «Готовая продукция» Кредит 23 «Вспомогательные производства» 4 Дебет 10 «Материалы» Кредит 20 «Основное производство» 5 Дебет 43 «Готовая продукция» Кредит 40 «Выпуск продукции (работ, услуг)» КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: 1, 3, 5 Пояснение: Оприходование готовой продукции отражается по дебету счета 43 в корреспонденции со счетами, на которых формировалась себестоимость: основное производство (1), вспомогательные производства (3) или через счет 40 «Выпуск продукции» (5). Проводка 2 отражает списание проданной продукции, проводка 4 – оприходование материалов, а не готовой продукции.	
			ИОПК-3.3. Владеет навыками	4	16. Для проведения анализа ликвидности бухгалтер готовит исходные данные на основе бухгалтерского баланса. Какие из перечисленных показателей необходимы для расчета коэффициента	16. При подготовке исходных данных для анализа рентабельности собственного капитала бухгалтер использует данные из бухгалтерской отчетности. Какие из перечисленных показателей необходимы	Повышенный (3-5 минут)

<table>
<tr><td></td><td></td><td></td><td>анализа и содержательного объяснения природы экономических процессов на микро и макроуровне.</td><td></td><td>абсолютной ликвидности? Выберите несколько ответов.

Варианты ответов:
1 Денежные средства
2 Краткосрочные финансовые вложения
3 Дебиторская задолженность
4 Краткосрочные обязательства
5 Запасы
6 Долгосрочные обязательства

КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: 1, 2, 4
Пояснение: Коэффициент абсолютной ликвидности = (Денежные средства + Краткосрочные финансовые вложения) / Краткосрочные обязательства. Для его расчета необходимы денежные средства (1), краткосрочные финансовые вложения (2) и краткосрочные обязательства (4). Дебиторская задолженность, запасы и долгосрочные обязательства не участвуют в расчете данного коэффициента.</td><td>для расчета этого коэффициента? Выберите несколько ответов.

Варианты ответов:

1 Чистая прибыль (отчет о финансовых результатах)
2 Выручка от реализации
3 Собственный капитал (бухгалтерский баланс)
4 Итог баланса (валюта баланса)
5 Краткосрочные обязательства
6Себестоимость проданной продукции

КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: 1, 3
Пояснение: Рентабельность собственного капитала = Чистая прибыль / Собственный капитал. Для расчета необходимы чистая прибыль (1) и величина собственного капитала (3). Остальные показатели (выручка, себестоимость, итог баланса, краткосрочные обязательства) для прямого расчета этого коэффициента не требуются.</td><td></td></tr>
<tr><td>9</td><td>Тема 9. Учет реализации. Учет финансовых результатов</td><td>ОПК-2 Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач</td><td>ИОПК-2.1. Знает методы и сбора, обработки и статистического анализа данных, необходимых для решения поставленных экономических задач</td><td>1,3</td><td>17. Прочитайте текст и выберите правильный ответ.
Отгружена готовая продукция комиссионеру по фактической себестоимости (без перехода права собственности к покупателю)
а) Д-т 45, К-т 43;
б) Д-т 45, К-т 20;
в) Д-т 26, К-т 43.
КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: а</td><td>17. Прочитайте текст и установите соответствие.
Процесс отражения на счетах бухгалтерского учета финансовых результатов от реализации продукции включает несколько этапов, которым соответствуют определенные записи на счетах бухгалтерского учета Установите данное соответствие:

<table><tr><th colspan="2">Этапы</th><th colspan="2">Характеристика</th></tr><tr><td>А.</td><td>Оприходована</td><td>1.</td><td>Д,90, «Продажи» субсчет 2</td></tr></table></td><td>Базовый (1-3 минуты)</td></tr>
</table>

							готовая продукция		«Себестоимость продаж» К 43 «Готовая продукция»		
						Б.	**Готовая продукция реализована покупателю**	2.	Д 43 «Готовая продукция», К 20 «Основное производство»		
						В.	**Отражена выручка от продажи готовой продукции**	3.	Д 90, субсчет 3 «Налог на добавленную стоимость», К 68 Расчеты с бюджетом по НДС		
						Г.	Отражена сумма НДС по отгруженной продукции	4.	Д 51 «Расчетный счет», К 62 «Расчеты с покупателями»		
						Д.	Поступила выручка на расчетный счет	5.	Д 62 К90, субсчет 1 «Выручка»		

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

А	**Б**	**В**	**Г**	Д

<table>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>ИОПК-2.2.
Умеет осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач.</td>
<td>5</td>
<td>18. В бухгалтерской программе организации сформированы следующие данные за месяц: выручка от реализации продукции (без НДС) – 800 000 рублей, себестоимость проданной продукции – 500 000 рублей, коммерческие расходы – 80 000 рублей, управленческие расходы – 70 000 рублей. Прочие доходы – 30 000 рублей, прочие расходы – 20 000 рублей. Программа автоматически закрывает счета и определяет финансовый результат. Рассчитайте прибыль от продаж (в рублях), которая будет отражена в информационной системе. Ответ дайте числом.

КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: 150 000
Пояснение: Прибыль от продаж = Выручка – Себестоимость – Коммерческие расходы – Управленческие расходы = 800 000 – 500 000 – 80 000 – 70 000 = 150 000 руб. Прочие доходы и расходы в расчёт прибыли от продаж не включаются (они влияют на прибыль до налогообложения).</td>
<td>КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ
<table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr><tr><td>2</td><td>1</td><td>5</td><td>3</td><td>4</td></tr></table>
18. По итогам года бухгалтерская программа рассчитала налог на прибыль организаций. Прибыль до налогообложения составила 500 000 рублей. Ставка налога на прибыль – 20%. Отложенные налоговые активты и обязательства отсутствуют. Рассчитайте сумму текущего налога на прибыль (в рублях), которую программа укажет в декларации. Ответ дайте числом.

КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: 100 000
Пояснение: Налог на прибыль = Прибыль до налогообложения * 20% = 500 000 * 0,20 = 100 000 руб. При отсутствии отложенных налогов текущий налог на прибыль равен условному расходу.</td>
<td>Высокий (5-10 минут)</td>
</tr>
<tr>
<td>10</td>
<td>Тема 10. Учет</td>
<td>ОПК-3 Способен</td>
<td>ИОПК-3.1.
Знает принципы</td>
<td>1,3</td>
<td>19. Прочитайте текст и выберите правильный ответ.</td>
<td>19. Прочитайте текст и установите соответствие</td>
<td>Базовый (1-3 минуты)</td>
</tr>
</table>

<table>
<tr>
<td></td>
<td>денежных средств, расчетов и финансовых вложений. Цифровые деньги (крипто валюта).</td>
<td>анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро и макроуровне.</td>
<td>анализа и объяснения природы экономических процессов на микро и макроуровне</td>
<td></td>
<td>Формирование УК, сформирован УК общества:
а) 75.01, К 80
б) 50.01, 51.01 К 75.01
в) К08, 10, 41 К 75.01
КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: а</td>
<td>Для целей Международных стандартов аудита следующие термины имеют приведенные ниже Отражение на счетах бухгалтерского учета хозяйственных операций по учету денежных средств в кассе:
<table>
<tr><th></th><th>Термины</th><th></th><th>Значения</th></tr>
<tr><td>А.</td><td>Оприходованы в кассу денежные средства, снятые с расчетного счета</td><td>1.</td><td>Д 50 «Касса» — К 52 «Валютный счет»</td></tr>
<tr><td>Б.</td><td>Оприходована в кассу иностранная валюта, снятая с валютного счета</td><td>2.</td><td>Д 50 — К 57</td></tr>
<tr><td>В</td><td>Поступили в кассу денежные средства, числившиеся в пути</td><td>3</td><td>Д 50 — К60</td></tr>
<tr><td>Г</td><td>Поставщик вернул в кассу излишне уплаченн</td><td>4</td><td>Д 50 «Касса» — К 51 «Расчетный счет»</td></tr>
</table>
</td>
<td></td>
</tr>
</table>

						ые ему денежные суммы	
		ОПК-2 Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач	**ИОПК-2.3.** Владеет навыками сбора, обработки и статистического анализа данных, необходимых для решения поставленных экономических задач	5	20. Организация приобрела криптовалюту (биткоин) на сумму 500 000 руб. через уполномоченную криптобиржу. Комиссия биржи составила 5 000 руб. Через месяц организация продала всю криптовалюту за 600 000 руб. Комиссия за продажу – 6 000 руб. Для расчета финансового результата от операций с цифровыми деньгами бухгалтер должен подготовить исходные данные: определить фактическую себестоимость приобретенной криптовалюты и выручку от продажи. Рассчитайте прибыль от этой операции (в рублях). Ответ дайте числом. КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: 89 000 Пояснение: Фактическая себестоимость приобретенной криптовалюты = цена	Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами: **А** **Б** **В** **Г** КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: **А** **Б** **В** **Г** 4 1 2 3 20. На расчетном счете организации на начало дня остаток составил 200 000 руб. В течение дня поступили платежи от покупателей на сумму 150 000 руб. и списаны средства в оплату поставщикам на сумму 180 000 руб. Кроме того, организация перевела с расчетного счета на криптовалютную биржу 50 000 руб. для покупки биткоинов. Для анализа ликвидности бухгалтер должен подготовить исходные данные – рассчитать конечный остаток денежных средств на расчетном счете. Определите этот остаток (в рублях). Ответ дайте числом. КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: 120 000 Пояснение: Конечный остаток = Начальный остаток + Поступления – Списания = 200 000 + 150 000 – 180 000 – 50 000 = 120 000 руб. Списание на криптобиржу также является выбытием	Высокий (5-10 минут)

					покупки + комиссия при покупке = 500 000 + 5 000 = 505 000 руб. Выручка от продажи = цена продажи – комиссия при продаже = 600 000 – 6 000 = 594 000 руб. Прибыль = 594 000 – 505 000 = 89 000 руб.	денежных средств.	
11	Тема 11. Учет собственного и заемного капитала	ОПК-2 Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач	**ИОПК-2.1.** Знает методы и сбора, обработки и статистического анализа данных, необходимых для решения поставленных экономических задач	3	21. Уставный капитал акционерного общества составляет 1 000 000 рублей, разделенный на 1000 акций номинальной стоимостью 1000 рублей каждая. Общество выкупило у акционеров 100 акций по цене 1200 рублей за акцию с целью их последующего размещения. Какая бухгалтерская запись (корреспонденция счетов) будет составлена на сумму превышения цены выкупа над номиналом выкупленных акций? Варианты ответов: 1 Дебет 80 «Уставный капитал» Кредит 75 «Расчеты с учредителями» на сумму 100 000 рублей 2 Дебет 83 «Добавочный капитал» Кредит 81 «Собственные акции (доли)» на сумму 20 000 рублей 3 Дебет 91 «Прочие доходы и расходы» Кредит 81 «Собственные акции (доли)» на сумму 20 000 рублей 4 Дебет 84 «Нераспределенная прибыль» Кредит 81 «Собственные акции (доли)» на сумму 100 000 рублей КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: 2 Пояснение: При выкупе собственных акций по цене выше номинала разница относится в уменьшение добавочного капитала. Сумма превышения = 100	21. Организация получила краткосрочный кредит в банке в сумме 500 000 рублей на 6 месяцев под 12% годовых. Проценты начисляются и уплачиваются ежемесячно. Как должна быть отражена в бухгалтерском учете сумма начисленных процентов за первый месяц пользования кредитом? Варианты ответов: 1 Дебет 91 «Прочие доходы и расходы» Кредит 66 «Расчеты по краткосрочным кредитам и займам» на сумму 5000 рублей 2 Дебет 08 «Вложения во внеоборотные активы» Кредит 66 на сумму 5000 рублей 3 Дебет 26 «Общехозяйственные расходы» Кредит 66 на сумму 60 000 рублей 4 Дебет 66 Кредит 91 на сумму 5000 рублей КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: 1 Пояснение: Проценты по кредитам (кроме тех, что включаются в стоимость инвестиционного актива) относятся на прочие расходы. Сумма процентов за месяц = 500 000 * 0,12 / 12 = 5000 рублей. Правильная проводка: Дебет 91 Кредит 66.	Базовый (1-3 минуты)

					акций * (1200 – 1000) = 20 000 руб. Правильная проводка: Дебет 83 Кредит 81.		
		ОПК-3 С Способен анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро и макроуровне.	**ИОПК-3.2.** Умеет анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро и макроуровне	4	22. В информационной системе организации отражены следующие данные на конец отчетного периода: уставный капитал – 1 000 000 руб., добавочный капитал – 200 000 руб., резервный капитал – 150 000 руб., нераспределенная прибыль – 300 000 руб., долгосрочные кредиты – 400 000 руб., краткосрочные займы – 100 000 руб., кредиторская задолженность – 250 000 руб. Какие из перечисленных показателей относятся к собственному капиталу организации? Выберите несколько ответов. Варианты ответов: 1 Уставный капитал 2 Добавочный капитал 3 Резервный капитал 4 Нераспределенная прибыль 5 Долгосрочные кредиты 6 Краткосрочные займы 7 Кредиторская задолженность КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: 1, 2, 3, 4 Пояснение: Собственный капитал включает уставный капитал, добавочный капитал, резервный капитал, нераспределенную прибыль (и прочие резервы). Долгосрочные кредиты, краткосрочные займы и	22. Организация получила краткосрочный кредит в банке в сумме 300 000 руб. на 3 месяца под 15% годовых. Проценты уплачиваются ежемесячно в конце месяца. В учетной программе бухгалтер автоматически формирует проводки по начислению процентов и погашению кредита. Какие из следующих утверждений о порядке учета этого кредита в информационной системе являются верными? Выберите несколько ответов. Варианты ответов: 1 Сумма основного долга отражается по кредиту счета 66 «Расчеты по краткосрочным кредитам и займам» 2 Ежемесячная сумма процентов составляет 3 750 руб. 3 Проценты по кредиту относятся в дебет счета 91 «Прочие доходы и расходы» 4 При погашении кредита программа формирует проводку Дебет 66 Кредит 51 5 Сумма основного долга отражается по дебету счета 67 «Расчеты по долгосрочным кредитам и займам» КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: 1, 2, 3, 4 Пояснение: Для краткосрочных кредитов (до 1 года) используется счет 66 (1 верно, 5 неверно, так как счет 67 – для долгосрочных). Проценты за месяц = 300	Повышенный (3-5 минут)

<table>
<tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>кредиторская задолженность относятся к заемному капиталу.</td><td>000 * 0,15 / 12 = 3 750 руб. (2 верно). Проценты относятся на прочие расходы (счет 91) (3 верно). При погашении кредита списывается задолженность со счета 66 в корреспонденции со счетом 51 (4 верно).</td><td></td></tr>
<tr><td>12</td><td>Тема 12. Бухгалтерская (финансовая) отчетность организации. Учет на забалансовых счетах</td><td>ОПК-3 Способен анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро и макроуровне.</td><td>ИОПК-3.1. Знает принципы анализа и объяснения природы экономических процессов на микро и макроуровне.</td><td>1,3</td><td>23. Прочитайте текст и выберите правильный ответ.
Бухгалтерская отчётность — это:
А) система сведений о финансовом положении, результатах деятельности и изменениях в финансовом состоянии организации за определённый период:
Б) показатели деятельности организации;
В) существенные ошибки, обнародованные по результатам проверки;
г) риск, присущий бизнесу клиента, обусловленный характером и условиями деятельности организации
КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ (Правильный ответ – а)</td><td>23. Прочитайте текст и установите соответствие
Функции бухгалтерской отчётности:<table><tr><th></th><th>Термины</th><th></th><th>Значения</th></tr><tr><td>А.</td><td>Информационная.</td><td>1.</td><td>Помогает контролировать сохранность имущества организации, соблюдение договорных обязательств, финансовую дисциплину, соответствие деятельности требованиям законодательства</td></tr><tr><td>Б.</td><td>Контрольная.</td><td>2.</td><td>На основе отчётности проводится финансовый анализ, который позволяет выявлять тенденции в деятельности, оценивать рентабельность, ликвидность, деловую активность, прогнозировать развитие компании</td></tr><tr><td>В</td><td>Аналитическая</td><td>3</td><td>Предоставление полной, достоверной и своевременной информации о финансовом положении, результатах деятельности и движении денежных средств компании для руководства, собственников, инвесторов, кредиторов и других заинтересованных сторон.</td></tr><tr><td>Г</td><td>Налоговая.</td><td>4</td><td>Отчётность — официальный документ, который может использоваться в суде, при проверках, в переговорах с</td></tr></table></td><td>Базовый (1-3 минуты)</td></tr>
</table>

			показателей, характеризующих деятельность организации		3Отчет о движении денежных средств (форма №4) 4 Пояснения к бухгалтерскому балансу (форма №5) – раздел «Кредиторская задолженность» 5 Отчет об изменениях капитала (форма №3) КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: 1, 4 Пояснение: Кредиторская задолженность отражается в бухгалтерском балансе (форма №1) в разделе «Краткосрочные обязательства», а также детализируется в пояснениях к бухгалтерскому балансу (форма №5) по видам и срокам.	3 Счет 003 «Материалы, принятые в переработку» 4 Счет 004 «Товары, принятые на комиссию» 5 Счет 006 «Бланки строгой отчетности» 6 Счет 007 «Списанная в убыток задолженность неплатежеспособных дебиторов» КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: 1, 4, 5, 6 Пояснение: Арендованные основные средства учитываются на счете 001 (1). Товары, принятые на комиссию – на счете 004 (4). Бланки строгой отчетности – на счете 006 (5). Списанная в убыток дебиторская задолженность – на счете 007 (6). Счет 002 – для ценностей, принятых на хранение, счет 003 – для давальческого сырья.	
13	Тема 13. Сущность, задачи и организация управленческого учета	ОПК-2 Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач	**ИОПК-2.1.** Знает методы и сбора, обработки и статистического анализа данных, необходимых для решения поставленных экономических задач	3	25. Прочитайте текст и выберите правильный ответ. Построение системы управленческого учета в организации заключается: а) в формировании набора формализованных процедур, обеспечивающих менеджеров всех уровней информацией, полученной как из внутренних, так из внешних источников, для принятия своевременных и эффективных решений в рамках своей компетенции; б) в составлении штатного расписания; в) В формировании внутренней отчетности; КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: а	25. Прочитайте текст и выберите правильный ответ. Сущность метода бухгалтерского учета заключается: а) в сплошном, непрерывном, документальном и взаимосвязанном отражении хозяйственных операций с помощью системы счетов и двойной записи, баланса и других элементов; б) только в составлении бухгалтерского баланса; в) в наблюдении за хозяйственной деятельностью без обязательной документации. КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: а	Базовый (1-3 минуты)

			ИОПК-2.2. Умеет осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач.	3	26. В управленческой учетной системе организации формируется отчет о себестоимости продукции по системе «директ-костинг». За месяц произведено 1000 единиц продукции. Переменные затраты на единицу составили: материалы – 200 руб., зарплата производственных рабочих – 100 руб., переменные общепроизводственные расходы – 50 руб. Постоянные расходы за месяц – 150 000 руб. Информационная система автоматически рассчитывает себестоимость единицы продукции по переменным затратам. Какое значение себестоимости единицы продукции (в рублях) сформирует программа? Варианты ответов: 1. 500 руб. 2. 350 руб. 3. 650 руб. 4. 150 руб. КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: 2 Пояснение: При системе «директ-костинг» в себестоимость единицы продукции включаются только переменные затраты: 200 + 100 + 50 = 350 руб. Постоянные расходы списываются полностью на финансовый результат периода и не распределяются на себестоимость единицы.	26. В информационной системе управленческого учета организации рассчитывается точка безубыточности в натуральном выражении. Известны следующие данные: цена единицы продукции – 800 руб., переменные затраты на единицу – 500 руб., постоянные затраты за месяц – 120 000 руб. Программа автоматически вычисляет критический объем продаж. Какое значение точки безубыточности (в штуках) будет получено? Варианты ответов: 1. 240 шт. 2. 400 шт. 3. 600 шт. 4. 150 шт. КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: 2 Пояснение: Маржинальный доход на единицу = Цена – Переменные затраты на единицу = 800 – 500 = 300 руб. Точка безубыточности = Постоянные затраты / Маржинальный доход на единицу = 120 000 / 300 = 400 шт.	Базовый (1-3 минуты)
14	Тема 14. Классификация затрат, их учет на производст	ОПК-3 Способен анализировать и содержательно	**ИОПК-3.1.** Знает принципы анализа и объяснения природы	2	27. Расположите в правильной последовательности этапы учета затрат на производство продукции. В ответе запишите порядок букв (например, А, Б, В, Г).	27. Расположите в правильной последовательности этапы закрытия счетов затрат в конце месяца. В ответе запишите порядок букв (например, А, Б, В).	Базовый (1-3 минуты)

	во продукции	объяснять природу экономических процессов на микро и макроуровне.	экономических процессов на микро и макроуровне.		Этапы (в произвольном порядке): А) Распределение косвенных расходов (общепроизводственных и общехозяйственных) между видами продукции Б) Сбор и группировка прямых затрат (материалы, зарплата) по видам продукции на счете 20 «Основное производство» В) Определение фактической себестоимости выпущенной готовой продукции Г) Документальное оформление факта отпуска материалов в производство и начисления заработной платы рабочим КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: Г, Б, А, В	Этапы (в произвольном порядке): А) Списание общепроизводственных и общехозяйственных расходов на счет 20 «Основное производство» Б) Определение фактической себестоимости готовой продукции на счете 20 В) Документальное оформление отпуска материалов в производство КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: В, А, Б Пояснение: Сначала оформляют отпуск материалов (В), затем собирают и распределяют косвенные расходы на счете 20 (А), после чего определяют фактическую себестоимость готовой продукции (Б).	
		ОПК-2 Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ	**ИОПК-2.3.** Владеет навыкамисбора, обработки и статистического анализа данных, необходимых для решения поставленных экономических задач	3	28. Для расчета себестоимости произведенной продукции бухгалтер подготовил следующие исходные данные за месяц: прямые материальные затраты – 300 000 руб., прямые трудовые затраты – 200 000 руб., общепроизводственные расходы – 150 000 руб., общехозяйственные расходы – 100 000 руб., незавершенное производство на начало месяца – 50 000 руб., на конец месяца – 70 000 руб. Определите производственную себестоимость готовой продукции (в рублях). Варианты ответов:	28. На производственном участке за месяц выпущено 1000 единиц продукции. Затраты на весь выпуск составили: материалы – 200 000 руб., зарплата производственных рабочих – 150 000 руб., общепроизводственные расходы – 100 000 руб. (из них переменные – 60 000 руб., постоянные – 40 000 руб.). Административные расходы (общехозяйственные) – 80 000 руб. Постоянные расходы, включенные в себестоимость единицы продукции при методе «директ-костинг», составят: Варианты ответов:	Базовый (1-3 минуты)

		данных, необходимых для решения поставленных экономических задач			1. 730 000 руб. 2. 750 000 руб. 3. 650 000 руб. 4. 710 000 руб. КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: 1 Пояснение: Производственная себестоимость готовой продукции = (Прямые материальные затраты + Прямые трудовые затраты + Общепроизводственные расходы + Общехозяйственные расходы) + Незавершенное производство на начало – Незавершенное производство на конец = (300 000 + 200 000 + 150 000 + 100 000) + 50 000 – 70 000 = 750 000 + 50 000 – 70 000 = 730 000 руб. Общехозяйственные расходы включаются в производственную себестоимость, если учетной политикой предусмотрено их включение в себестоимость продукции (а не списание на счет 90).	1. 40 руб. 2. 0 руб. 3. 120 руб. 4. 80 руб. КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: 2 Пояснение: При методе «директ-костинг» в себестоимость единицы продукции включаются только переменные затраты. Постоянные общепроизводственные и общехозяйственные расходы в себестоимость единицы не включаются, они списываются полностью на финансовый результат периода. Таким образом, постоянные расходы, включенные в себестоимость единицы продукции, составляют 0 руб.	
15	Тема 15. Учет затрат по центрам ответственности. Анализ отклонений по прибыли, доходам и затратам	ОПК-2 Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач	**ИОПК-2.1.** Знает методы и сбора, обработки и статистического анализа данных, необходимых для решения поставленных экономических задач	3	29. В организации выделены центры ответственности: цех №1 (центр затрат), цех №2 (центр доходов), отдел продаж (центр прибыли). За отчетный период цех №2 выполнил план по объему производства, но фактические затраты превысили запланированные на 8%. Кто несет ответственность за данное превышение затрат при условии, что цех №2 не контролирует цены на закупаемые материалы? Варианты ответов: 1 Руководитель цеха №2 2 Руководитель цеха №1	29. В отчетном периоде фактическая прибыль от продаж составила 300 тыс. руб., а плановая (гибкий бюджет) – 350 тыс. руб. За счет снижения объема продаж прибыль уменьшилась на 20 тыс. руб., за счет роста цен – увеличилась на 10 тыс. руб., за счет увеличения себестоимости единицы продукции – сократилась на 40 тыс. руб. Каково общее отклонение фактической прибыли от плановой? Варианты ответов: 1 Уменьшение на 50 тыс. руб. 2 Увеличение на 30 тыс. руб. 3 Уменьшение на 30 тыс. руб.	Базовый (1-3 минуты)

					3 Руководитель отдела продаж 4 Руководитель отдела снабжения КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: 1 Пояснение: Центр доходов (цех №2) отвечает не только за объем производства, но и за затраты в пределах своей компетенции. Превышение затрат на 8% при выполнении плана по объему является отклонением, контролируемым руководителем центра, если цены на материалы не зависят от него, то он отвечает за нормы расхода и эффективность использования ресурсов.	4 Увеличение на 50 тыс. руб. КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: 1 Пояснение: Общее отклонение = сумма всех факторных отклонений: –20 (снижение объема) + 10 (рост цен) – 40 (рост себестоимости) = –50 тыс. руб. То есть фактическая прибыль меньше плановой на 50 тыс. руб.	
		ОПК-3 Способен анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро и макроуровне.	**ИОПК-3.2.** Умеет анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро и макроуровне.	2	30. Расположите в правильной последовательности этапы анализа отклонений по затратам в системе управленческого учета с использованием информационных технологий. В ответе запишите порядок букв (например, А, Б, В, Г). Этапы (в произвольном порядке): А) Расчет отклонений фактических затрат от плановых (бюджетных) по каждому центру ответственности Б) Формирование отчета об исполнении бюджета затрат в автоматизированной системе (например, «1С:Управление холдингом») В) Ввод в информационную систему плановых (нормативных) показателей затрат по центрам ответственности Г) Детализация отклонений по причинам (отклонение по цене, по количеству, по эффективности)	30. Установите правильную последовательность действий при проведении факторного анализа отклонений по прибыли от продаж в аналитическом модуле информационной системы. В ответе запишите порядок букв. Действия (в произвольном порядке): А) Расчет влияния изменения объема продаж на прибыль Б) Сравнение фактической прибыли с плановой (гибким бюджетом) и определение общего отклонения В) Расчет влияния изменения себестоимости единицы продукции на прибыль Г) Расчет влияния изменения цены реализации на прибыль КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: Б, А, Г, В Пояснение: Сначала определяется общее	Базовый (1-3 минуты)

					КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: В, А, Г, Б	отклонение прибыли (Б), затем последовательно раскладываются факторы: изменение объема продаж (А), изменение цены (Г), изменение себестоимости (В). Такой порядок позволяет системно оценить вклад каждого фактора в общее отклонение.	
16	Тема 16. Методы учета затрат на производство и калькулирование себестоимости продукции	ОПК-2 Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач	**ИОПК-2.1.** Знает методы и сбора, обработки и статистического анализа данных, необходимых для решения поставленных экономических задач	4	31. Какие из перечисленных методов учета затрат и калькулирования себестоимости относятся к позаказному методу? Выберите несколько ответов. Варианты ответов: 1 Затраты учитываются по каждому отдельному заказу (изделию, работе, услуге) 2 Себестоимость единицы продукции определяется делением затрат на количество выпущенных единиц в целом по процессу 3 Объектом учета является производственный заказ, открываемый на определенное количество продукции 4 Применяется в массовом и крупносерийном производстве 5 Калькуляционная единица – изделие, заказ КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: 1, 3, 5 Пояснение: Позаказный метод характеризуется учетом затрат по каждому заказу (1), открытием заказа на определенное количество продукции (3) и калькуляционной единицей «изделие» или «заказ» (5). Варианты 2 и 4 относятся к попередельному (попроцессному) методу.	31. При калькулировании себестоимости продукции используются различные способы распределения косвенных расходов между видами продукции. Какие из перечисленных способов распределения косвенных расходов применяются в практике отечественного бухгалтерского учета? Выберите несколько ответов. Варианты ответов: 1 Пропорционально заработной плате основных производственных рабочих 2 Пропорционально стоимости прямых материальных затрат 3 Пропорционально объему выпуска продукции в натуральных единицах 4 Пропорционально сумме всех прямых затрат 5 Пропорционально времени работы оборудования (машино-часам) КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: 1, 2, 3, 4, 5 Пояснение: Все перечисленные способы применяются в отечественной практике распределения косвенных расходов. Выбор конкретного способа зависит от отраслевых особенностей, типа производства и закрепляется в учетной политике организации.	Повышенный (3-5 минут)

		ОПК-3 Способен анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро и макроуровне.	**ИОПК-3.3.** Владеет навыками анализа и содержательного объяснения природы экономических процессов на микро и макроуровне.	2	32. Расположите в правильной последовательности этапы расчета себестоимости единицы продукции при попередельном методе учета затрат. В ответе запишите порядок букв (например, А, Б, В, Г). Этапы (в произвольном порядке): А) Суммирование затрат по всем переделам для определения полной себестоимости готовой продукции Б) Расчет себестоимости единицы продукции в каждом переделе путем деления затрат передела на количество полуфабрикатов В) Калькулирование себестоимости готовой продукции путем умножения себестоимости единицы каждого передела на количество единиц, прошедших передел Г) Сбор и группировка затрат по каждому переделу (фазе, стадии) производства КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: Г, Б, А, В	32. Установите правильную последовательность действий при подготовке исходных данных для калькулирования себестоимости продукции позаказным методом. В ответе запишите порядок букв. Действия (в произвольном порядке): А) Открытие заказа и присвоение ему номера Б) Определение фактической себестоимости выполненного заказа (суммирование всех затрат) В) Расчет себестоимости единицы продукции путем деления затрат по заказу на количество изделий в заказе Г) Сбор прямых затрат (материалы, зарплата) и распределение косвенных расходов, относящихся к заказу КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: А, Г, Б, В	Базовый (1-3 минуты)
17	Тема 17. Основы планирования. Бюджетирование.	ОПК-2 Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических	**ИОПК-2.1.** Знает методы и сбора, обработки и статистического анализа данных, необходимых для решения поставленных экономических задач	5	33. Организация составляет бюджет продаж на следующий квартал. Ожидаемый объём продаж в натуральном выражении: январь – 1000 шт., февраль – 1200 шт., март – 1500 шт. Цена реализации одного изделия – 500 руб. Дебиторская задолженность на начало января составляет 200 000 руб. Поступления от покупателей: 70% в месяце продажи, 30% в следующем месяце. Определите общую сумму поступлений денежных средств от	33. Организация планирует бюджет производства на квартал. Остатки готовой продукции на начало квартала – 800 шт., на конец квартала планируется иметь 1000 шт. План продаж на квартал – 10 000 шт. Определите объём продукции, который необходимо произвести за квартал (в штуках). Ответ дайте числом. КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: 10 200	Высокий (5-10 минут)

		задач			покупателей за январь (в рублях). Ответ дайте числом. КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: 550 000 Пояснение: За январь поступят: 70% от продаж января (1000 * 500 * 0,7 = 350 000 руб.) плюс 30% от продаж декабря? Но данных за декабрь нет. По условию есть дебиторская задолженность на начало января – 200 000 руб., которая поступит в январе. Итого: 200 000 + 350 000 = 550 000 руб. (Если предположить, что дебиторская задолженность – это и есть 30% от продаж декабря).	Пояснение: Объём производства = План продаж + Остатки на конец – Остатки на начало = 10 000 + 1000 – 800 = 10 200 шт.	
			ИОПК-2.2. Умеет осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач.	2	34. Расположите в правильной последовательности этапы формирования операционного бюджета в информационной системе бюджетирования. В ответе запишите порядок букв (например, А, Б, В, Г). Этапы (в произвольном порядке): А) Бюджет закупок материалов Б) Бюджет продаж В) Бюджет производства Г) Бюджет прямых затрат на оплату труда КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: Б, В, А, Г Пояснение: Сначала формируется бюджет продаж (Б), на его основе – бюджет производства (В), затем бюджет закупок материалов (А) и бюджет прямых затрат на оплату труда (Г). Такова логика взаимосвязи операционных бюджетов.	34. Установите правильную последовательность действий при автоматизированном формировании бюджета денежных средств (платежного календаря) в информационной системе. В ответе запишите порядок букв. Действия (в произвольном порядке): А) Расчет планируемых поступлений денежных средств (от покупателей, займов, прочих) Б) Определение остатка денежных средств на начало периода В) Расчет планируемых выплат (поставщикам, по зарплате, налогам, кредитам) Г) Формирование итогового платежного календаря с указанием дефицита или профицита денежных средств КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: Б, А, В, Г	Базовый (1-3 минуты)

						Пояснение: Сначала берется остаток на начало периода (Б), затем рассчитываются поступления (А) и выплаты (В), после чего определяется итоговый остаток и формируется платежный календарь (Г).	
18	Тема 18. Управленческий учет и принятие краткосрочных решений	ОПК-3 Способен анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро и макроуровне.	**ИОПК-3.3.** Владеет навыками анализа и содержательного объяснения природы экономических процессов на микро и макроуровне.	4	35. Расположите в правильной последовательности этапы принятия краткосрочного управленческого решения о принятии дополнительного заказа по цене ниже себестоимости. В ответе запишите порядок букв (например, А, Б, В, Г). Этапы (в произвольном порядке): А) Определение наличия свободных производственных мощностей Б) Сравнение дополнительной выручки с дополнительными затратами (расчет маржинального дохода) В) Принятие решения о целесообразности заказа Г) Расчет переменных затрат на единицу продукции КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: А, Г, Б, В	35. Установите правильную последовательность действий при расчете точки безубыточности (критического объема продаж) в натуральном выражении. В ответе запишите порядок букв. Действия (в произвольном порядке): А) Определение постоянных затрат за период Б) Расчет точки безубыточности как отношение постоянных затрат к маржинальному доходу на единицу В) Расчет цены реализации единицы продукции Г) Расчет переменных затрат на единицу продукции КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: В, Г, А, Б	Повышенный (3-5 минут)
			ИОПК-3.3. Владеет навыками анализа и содержательного объяснения природы экономических процессов на	1	36. Установите соответствие между видом управленческого решения, принимаемого на основе краткосрочного анализа, и исходными данными, необходимыми для его обоснования. К каждому элементу из левого столбца подберите один элемент из правого столбца.	36. Установите соответствие между показателем, используемым в системе принятия краткосрочных управленческих решений, и его экономическим содержанием. К каждому элементу из первого столбца подберите один элемент из второго столбца. показатели:	Базовый (1-3 минуты)

			микро и макроуровне.		управленческие решения: 1 Принимать или нет дополнительный заказ по цене ниже полной себестоимости 2 Производить деталь самостоятельно или закупать на стороне 3 Прекращать или продолжать выпуск убыточного продукта исходные данные для анализа: А) Постоянные затраты, которые можно избежать при отказе от продукта, и маржинальный доход продукта Б) Наличие свободных производственных мощностей, переменные затраты на единицу, цена дополнительного заказа В) Переменные затраты на единицу, цена покупки, постоянные затраты, которых можно избежать при закупке КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: 1 – Б, 2 – В, 3 – А	1 Маржинальный доход на единицу продукции 2 Точка безубыточности (критический объем продаж) 3 Запас финансовой прочности экономическое содержание: А) Сумма, на которую фактическая выручка превышает выручку в точке безубыточности (показывает, насколько можно снизить выручку без убытков) Б) Минимальный объем продаж, при котором выручка покрывает все затраты (прибыль равна нулю) В) Разница между ценой и переменными затратами на единицу (сумма, идущая на покрытие постоянных затрат и формирование прибыли) КЛЮЧ К ЗАДАНИЮ: 1 – В, 2 – Б, 3 – А	

Критерии оценивания диагностической работы:

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