

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Петровская Анна Викторовна

Должность: Директор

Дата подписания: 19.09.2024 11:44:48

Уникальный программный ключ:

798bda6555fbdebe827768f6f1710bd17a9070c31fdc1b6a6ac5a1f10c8c5199

*Приложение 6 к основной профессиональной образовательной программе
по направлению подготовки 38.03.01 Экономика
направленность (профиль) программы «Учет, аудит и налоговый консалтинг»*

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Российский экономический университет имени Г.В. Плеханова»

Краснодарский филиал РЭУ им. Г.В. Плеханова

Факультет экономики, менеджмента и торговли

Кафедра бухгалтерского учета и анализа

ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

**по дисциплине «Учет затрат, калькулирование,
бюджетирование в отдельных отраслях»**

Направление подготовки 38.03.01 Экономика

**Направленность (профиль) программы «Учет, аудит и налоговый консал-
тинг»**

Уровень высшего образования *Бакалавриат*

Год начала подготовки 2021

Краснодар – 2021 г.

Составитель:

к.э.н., доцент кафедры бухгалтерского учета и анализа Н.В. Лактионова.

Оценочные материалы одобрены на заседании кафедры бухгалтерского учета и анализа, протокол от 28.01.2021 № 6

ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ
по дисциплине «Учет затрат, калькулирование,
бюджетирование в отдельных отраслях»

**ПЕРЕЧЕНЬ КОМПЕТЕНЦИЙ С УКАЗАНИЕМ РЕЗУЛЬТАТОВ
ОБУЧЕНИЯ И ЭТАПОВ ИХ ФОРМИРОВАНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ**

| Формируемые компетенции (код и наименование компетенции) | Индикаторы достижения компетенций (код и наименование индикатора) | Результаты обучения (знания, умения) | Наименование контролируемых разделов и тем |
|---|--|---|--|
| <p>ПК – 1. Способен составить бухгалтерскую (финансовую) отчетность.</p> | <p>ПК – 1.1. Организует и планирует процесс формирования информации в системе бухгалтерского учета.</p> | <p>ПК – 1.1. 3-1. Знает законодательство Российской Федерации о бухгалтерском учете, налогах и сборах, аудиторской деятельности социальном и медицинском страховании, пенсионном обеспечении; о противодействии коррупции и коммерческому подкупу, о порядке изъятия бухгалтерских документов, об ответственности за непредставление или представление недостоверной отчетности; таможенное, трудовое, валютное, бюджетное законодательство Российской Федерации; законодательство Российской Федерации в сфере деятельности экономического субъекта; ПК – 1.1. 3-3. Знает современные технологии автоматизированной обработки информации. ПК – 1.1. У-1. Умеет разрабатывать внутренние организационно-распорядительные документы, в том числе стандарты бухгалтерского учета экономического субъекта. ПК – 1.1. У-2. Умеет опре-</p> | <p>Тема 1. Теоретические основы учета затрат и калькулирования себестоимости продукции. Тема 3. Учет затрат и калькулирование себестоимости продукции в хлебопекарном и колбасном производстве. Тема 4. Учет затрат и калькулирование себестоимости продукции на кондитерских и консервных предприятиях. Тема 5. Учет затрат и калькулирование себестоимости продукции на предприятиях пивобезалкогольной продукции. Тема 6. Учет затрат и калькулирование себестоимости продукции в турфирмах. Тема 7. Учет затрат и калькулирование себестоимости продукции на швейных предприятиях и в строительстве</p> |

| | | | |
|--|---|--|--|
| | | <p>делять (разрабатывать) способы ведения бухгалтерского учета и формировать учетную политику экономического субъекта.</p> <p>ПК – 1.1. У-3. Умеет разрабатывать формы первичных учетных документов, регистров бухгалтерского учета, формы бухгалтерской (финансовой) отчетности и составлять график документооборота.</p> | |
| <p>ПК – 3. Проведение финансового анализа, бюджетирование и управление денежными потоками</p> | <p>ПК-3.3. Составление финансовых планов, бюджетов и смет экономического субъекта.</p> | <p>ПК-3.3. З-1. Знает внутренние организационно-распорядительные документы экономического субъекта.</p> | <p>Тема 2. Бюджетирование и контроль затрат.</p> |
| | | <p>ПК-3.3. У-1. Умеет вырабатывать сбалансированные решения по корректировке стратегии и тактики в области финансовой политики экономического субъекта.</p> <p>ПК-3.3. У-2. Умеет определять объем работ по бюджетированию и финансовому планированию и потребность в трудовых, финансовых и материально-технических ресурсах.</p> | |

МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ, ХАРАКТЕРИЗУЮЩИЕ ЭТАПЫ ФОРМИРОВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ

Перечень учебных заданий на аудиторных занятиях Вопросы для проведения опроса

Тема 1. Теоретические основы учета затрат и калькулирования себестоимости продукции

Индикаторы достижения: ПК – 1.1.

1. Каковы основные принципы организации учета затрат на производство?
2. Дайте экономическое определение категорий «затраты», «расходы», «издержки».
3. Что такое калькуляция и как она осуществляется?
4. Назовите состав общепринятой группировки затрат по элементам.
5. По каким признакам строится классификация учета производственных затрат?
6. Какие методы учета затрат влияют на финансовые результаты организации?
7. Как влияет на финансовый результат порядок списания общехозяйственных расходов?
8. Что такое себестоимость?
9. Какие затраты относят к прямым, а какие – к косвенным?
10. Какие показатели могут служить базой для распределения косвенных расходов?
11. Какие существуют методы исчисления себестоимости?
12. Каковы направления списания затрат вследствие брака в производстве?
13. Какие затраты относятся к общепроизводственным расходам?
14. В чем суть оценки и учета незавершенного производства?

Тема 2. Бюджетирование и контроль затрат

Индикаторы достижения: ПК – 3.3.

1. Что собой представляет процесс планирования?
2. Дайте определение бюджету. Каково назначение бюджетов?
3. Из каких стадий состоит процесс бюджетирования (разработки бюджетов)?
4. От каких факторов зависит конкретная форма бюджета предприятия?
5. Что собой представляют текущие операционные бюджеты предприятия?
6. Каковы отличия между гибким бюджетом и статическим?
7. Что собой представляет генеральный бюджет предприятия?
8. Какую информацию предоставляет анализ отклонений?

Тема 3. Учет затрат и калькулирование себестоимости продукции в хлебопекарном и колбасном производстве

Индикаторы достижения: ПК – 1.1.

1. Определите отраслевые особенности хлебопекарного производства?
2. Виды калькуляции
3. Общая схема учета затрат производства
4. Учет расходов на обслуживание производства и управление, учет производственных потерь
5. Учет и оценка незавершенного производства, полуфабрикатов собственного производства
6. Определите отраслевые особенности колбасного производства?
7. Виды калькуляции
8. Общая схема учета затрат производства продукции колбасного производства
9. Учет расходов на обслуживание производства и управление, учет производственных потерь
10. Учет и оценка незавершенного производства, полуфабрикатов собственного производства

Тема 4. Учет затрат и калькулирование себестоимости продукции на кондитерских и консервных предприятиях

Индикаторы достижения: ПК – 1.1.

1. Определите отраслевые особенности кондитерского производства?
2. Определите отраслевые особенности консервного производства?
3. Общая схема учета затрат производства
4. Учет расходов на обслуживание производства и управление, учет производственных потерь
5. Учет и оценка незавершенного производства, полуфабрикатов собственного производства

Тема 6. Учет затрат и калькулирование себестоимости продукции в турфирмах

Индикаторы достижения: ПК – 1.1.

1. Учет доходов предприятий туристического бизнеса
2. Учет расходов предприятий туристического бизнеса
3. Особенности налогообложения туристической деятельности
4. Порядок учета расходов по элементам и статьям затрат
5. Состав расходов, включаемых в издержки обращения

Тема 7. Учет затрат и калькулирование себестоимости продукции на швейных предприятиях и в строительстве

Индикаторы достижения: ПК – 1.1.

1. Роль процессов учета затрат на производство и калькулирования продукции на швейных предприятиях и в строительстве
2. Особенности учета затрат на швейных предприятиях и в строительстве.
3. Номенклатура статей затрат на швейных предприятиях и в строительстве
4. Методы учета затрат на швейных предприятиях и в строительстве
5. Калькулирование продукции как экономический и учетный процесс и его зависимость от потребностей внутренних и внешних пользователей.
6. Соотношение процессов учета затрат на производство и калькулирования в системе бухгалтерского учета застройщика.
7. Сущность нормативного метода учета затрат и особенности его применения в строительстве.

Критерии оценки (в баллах):

- **5 баллов** выставляется обучающемуся за полный ответ на поставленный вопрос с включением в содержание ответа лекции, материалов учебников, дополнительной литературы без наводящих вопросов;

- **4 балла** выставляется обучающемуся за полный ответ на поставленный вопрос с включением в содержание ответа лекции, материалов учебников с четкими положительными ответами на наводящие ответы преподавателя;

- **3 балла** выставляется обучающемуся за ответ, в котором озвучено более половины требуемого материала, с положительным ответом на большую часть наводящих вопросов.

Задания для текущего контроля

Комплект тестов / тестовых заданий

Индикаторы достижения: ПК – 1.1, ПК-3.3.

Тестовый вопрос 1. Особенности технологического процесса в хлебопечении являются:

- а) отсутствие незавершенного производства;
- б) длинный производственный цикл;
- в) обрабатывающее производство;
- г) отсутствие потерь массы продукта в процессе его охлаждения;
- д) масса произведенных продуктов превышает массу используемых сырья и материалов.

Тестовый вопрос 2. Базой распределения общепроизводственных и общехозяйственных расходов в хлебопекарной отрасли могут выступать:

- а) условный объем производства;
- б) сметные бюджетные ставки распределения косвенных расходов;
- в) сумма части прямых расходов на содержание машин и оборудования и основная заработная плата производственных рабочих;
- г) все ответы верны.

Тестовый вопрос 3. На основании какого документа, используемого в кондитерском производстве, в бухгалтерии составляется расчет потребности сырья?

- а) производственный отчет;
- б) сборник рецептур на кондитерские изделия;
- в) накладная на внутреннее перемещение;
- г) план-заказ.

Тестовый вопрос 4. Хлебопекарные предприятия, изготавливающие от трех до шестнадцати тонн изделий в сутки, называются:

- а) комбинаты;
- б) пекарни;
- в) заводы;
- г) фабрика.

Тестовый вопрос 5. Потеря массы продукции хлебопекарных предприятий происходит:

- а) в процессе ее охлаждения;
- б) в процессе ее усушки;
- в) в процессе нагрева;
- г) все вышеперечисленное верно.

Тестовый вопрос 6. На третьей стадии технологического процесса происходит:

- а) приготовление теста;
- б) подготовка сырья и основных материалов;
- в) выпечка изделий;
- г) охлаждение и хранение продукции.

Тестовый вопрос 6. Выход готовой продукции (без использования мочки) находят по формуле:

- а) $K_{мн} / (100\% - 14,5\%)$
- б) $(V_{гп} \times 100\%) / K_{м}$
- в) $(V_{гп} \times 100\%) / ГП_{кн\%}$
- г) $(ГП_{н\%} \times 100\%) / 100\% - (14,5\% - \text{вл.м.\%})$

Тестовый вопрос 7. Базисная влажность муки в хлебопекарной отрасли составляет:

- а) 15,5%
- б) 17%
- в) 14,6%
- г) 14,5%

Тестовый вопрос 8. Для расчета себестоимости продукции затраты классифицируют как:

- а) планируемые и непланируемые;
- б) регулируемые и нерегулируемые;
- в) производственные и внепроизводственные;
- г) постоянные и переменные.

Тестовый вопрос 9. Для принятия управленческих решений и планирования затраты классифицируют как:

- а) планируемые и непланируемые;
- б) регулируемые и нерегулируемые;
- в) производственные и внепроизводственные;
- г) постоянные и переменные.

Тестовый вопрос 10. Вмененные затраты учитываются для принятия управленческих решений:

- а) в условиях ограниченности ресурсов;
- б) при избытке ресурсов;
- в) независимо от степени обеспеченности ресурсами;
- г) постоянные и переменные.

Тестовый вопрос 11: Виды туризма:

- а) въездной;
- б) организованный;
- в) выездной;
- г) городской
- д) самостоятельный.

Тестовый вопрос 12: При отражении вознаграждения в учете турагента делается запись:

- а) Дебет 76 «Расчеты с разными дебиторами и кредиторами» Кредит 90 «Продажи», субсчет «Выручка»;
- б) Дебет 90 «Продажи» Кредит 76 «Расчеты с разными дебиторами и кредиторами»;
- в) Дебет 90 «Продажи» Кредит 60 «Расчеты с поставщиками и подрядчиками»;
- г) Дебет 76 «Расчеты с разными дебиторами и кредиторами», Кредит 51 «Расчетные счета».

Тестовый вопрос 13: Стоимость услуг, формирующих тур включает:

- а) проживание в гостинице с питанием, транспортное обслуживание, медицинскую страховку, собственные расходы туристической фирмы, приходящиеся на данный тур
- б) капитальные расходы;
- в) расходы гостиниц и ресторанов;
- г) транспортное обслуживание.

Тестовый вопрос 14: В бухгалтерском учете на сумму представительских расходов будут сделаны следующие проводки:

- а) Дебет 20 «Основное производство» (44 «Расходы на продажу») Кредит 60 «Расчеты с поставщиками подрядчиками»;
- б) Дебет 01 «Основные средства» Кредит 60 «Расчеты с поставщиками подрядчиками»;
- в) Дебет 60 «Расчеты с поставщиками подрядчиками» Кредит 44 «Расходы на продажу»;
- г) Дебет 60 «Расчеты с поставщиками подрядчиками» Кредит 20 «Основное производство».

Тестовый вопрос 15: Срок командировки определяется:

- а) самостоятельно менеджером турфирмы;
- б) внутренним положением при приеме на работу;
- в) коллективным договором;
- г) на основе приказа руководителя.

Тестовый вопрос 16: Днем выезда в командировку считается:

- а) дата отправления поезда, самолета, автобуса или другого транспортного средства от места постоянной работы;
- б) день получения командировочного удостоверения;
- в) дата приезда в место командировки;
- г) дата оформления приказа на командировку

Тестовый вопрос 17: Затраты подразделений туристской фирмы, выполняющих отдельные работы, услуги, которые используются при производстве турпродукта, учитываются на счете:

- а) 70 «Расчеты с персоналом по оплате труда»;
- б) 71 «Расчеты с подотчетными лицами»;
- в) 20 «Основное производство»;
- г) 23 «Вспомогательные производства».

Тестовый вопрос 18: Коммерческие расходы, учтенные на счете 44 «Расходы на продажу»:

- а) отражаются как расходы будущих периодов;
- б) ежемесячно относятся на себестоимость проданных туристских продуктов путем их списания в дебет счета 90 «Продажи» субсчет «Себестоимость продаж»;
- в) переносятся на капитальные вложения;
- г) списываются на счет 26 «Общехозяйственные расходы».

Тестовый вопрос 19: Вознаграждение, причитающееся турагенту по договору:

- а) в учете не отражается;
- б) является для него доходом от обычных видов деятельности;
- в) отражается на счете 90 «Продажи» субсчет «Выручка»;
- г) отражается только в учете у туроператора.

Тестовый вопрос 20: Путевки, полученные от туроператора турагент:

- а) в учете не отражает;
- б) принимает на ответственное хранение;
- в) отражает за балансом;
- г) оценивает как нематериальные активы.

Тестовый вопрос 21. Инвестиции застройщика в объекты основных средств учитываются на счетах:

- а) 01 «Вложения во внеоборотные активы»;
- б) 04 «Нематериальные активы»;
- в) 08 «Вложения во внеоборотные активы»;
- г) 60 «Расчеты с поставщиками и подрядчиками».
- д) 76 субсчет «Расчеты с застройщиком»

Тестовый вопрос 22. Акцепт счета за отвод земельного участка под строительство объекта основных средств с последующим его выкупом отражается в учете записью:

- а) д-т 01 «Основные средства» к-т 60 «Расчеты с поставщиками и подрядчиками»;
- б) д-т 60 «Расчеты с поставщиками и подрядчиками» к-т 51 «Расчетный счет»;
- в) д-т 08 «Вложения во внеоборотные активы» субсчет «Приобретение земельных участков» к-т 60 «Расчеты с поставщиками и подрядчиками»;
- г) д-т 60 «Расчеты с поставщиками и подрядчиками» к-т 60 «Расчеты с поставщиками и подрядчиками».

Тестовый вопрос 23. Основные средства – это:

- а) средства труда;
- б) средства обращения;
- в) средства производства;
- г) предметы труда.

Тестовый вопрос 24. Формирование основных средств в организациях осуществляется посредством:

- а) текущего использования активов;
- б) капитальных вложений;
- в) расширения производства;
- г) обновления основных средств.

Тестовый вопрос 25. Капитальные вложения – это долгосрочные инвестиции в

- а) развитие основных средств;
- б) капитальный ремонт основных средств;
- в) текущий ремонт основных средств;

г) профилактика основных средств.

Тестовый вопрос 26. Долгосрочные инвестиции в объекты основных средств группируются по следующим направлениям:

- а) оборудование, требующее монтажа;
- б) строительные конструкции и детали;
- в) оборудование, списанное в монтаж;
- г) законченные строительством объекты хозяйственным и подрядным способом, оборудование, не требующее монтажа.

Тестовый вопрос 27. Акцепт счета подрядчика за выполненные этапы работ по строительству объектов основных средств отражается в учете записью:

- а) д-т 08 «Вложения во внеоборотные активы» субсчет «Строительство объектов основных средств» к-т 60 «Расчеты с поставщиками и подрядчиками»;
- б) д-т 08 «Вложения во внеоборотные активы» субсчет «Приобретение объектов основных средств» к-т 60 «Расчеты с поставщиками и подрядчиками»;
- в) д-т 01 «Основные средства» к-т 60 «Расчеты с поставщиками и подрядчиками»;
- г) д-т 01 «Основные средства» к-т 51 «Расчетный счет».

Тестовый вопрос 28. Акцепт счетов подрядчика за законченные строительством объекты основных средств осуществляются по стоимости:

- а) договорной;
- б) плановой;
- в) инвентарной;
- г) сметной.

Тестовый вопрос 29. Передача в монтаж оборудования, требующего монтажа, отражается в учете записью:

- а) д-т 08 «Вложения во внеоборотные активы» к-т 07 «Оборудование к установке»;
- б) д-т 01 «Основные средства» к-т 07 «Оборудование к установке»;
- в) д-т 07 «Оборудование к установке» к-т 08 «Вложения во внеоборотные активы»;
- г) д-т 60 «Расчеты с поставщиками и подрядчиками» к-т 07 «Оборудование к установке».

Тестовый вопрос 30. Включение в состав основных средств законченных строительством объектов подрядным способом в учете отражается записью:

- а) д-т 01 «Основные средства» к-т 60 «Расчеты с поставщиками и подрядчиками»;
- б) д-т 08 «Вложения во внеоборотные активы» к-т 60 «Расчеты с поставщиками и подрядчиками»;
- в) д-т 08 «Вложения во внеоборотные активы» к-т 01 «Основные средства»;
- г) д-т 01 «Основные средства» к-т 08 «Вложения во внеоборотные активы» субсчет «Строительство объектов основных средств».

Тестовый вопрос 31. *Под незавершенным строительством понимают затраты застройщика по ...*

- а) вводу в эксплуатацию объектов строительства
- б) введенному в эксплуатацию объекту строительства
- в) строительству объектов с начала возведения до ввода их в эксплуатацию

Тестовый вопрос 32. *Под завершенным строительством понимают затраты застройщика по ...*

- а) вводу в эксплуатацию объектов строительства
- б) введенному в эксплуатацию объекту строительства
- в) строительству объектов с начала возведения до ввода их в эксплуатацию

Тестовый вопрос 33. *Под незавершенным производством понимают затраты ...*

- а) подрядчика на объектах строительства по незаконченным работам, выполняемым согласно договору
- б) застройщика

Тестовый вопрос 34. *Застройщик при выполнении договоров на строительство формирует информацию по объектам учета по показателям ...*

- а) затраты по выполнению работ по объектам учета
- б) незавершенное строительство
- в) незавершенное строительство в разрезе объектов учета
- г) завершенное строительство
- д) авансы, выданные подрядчиком
- е) финансовый результат деятельности

Тестовый вопрос 35. Подрядчик при выполнении договоров на строительство формирует информацию по объектам учета по показателям ...

- а) затраты по выполнению работ по объектам учета
- б) незавершенное строительство
- в) незавершенное строительство в разрезе объектов учета
- г) авансы, выданные подрядчиком
- д) финансовый результат по работам, выполненным по договору
- е) авансы, полученные от застройщика

Тестовый вопрос 36. Затраты застройщика включают расходы ...

- а) фактически произведенные и связанные с осуществлением подрядных работ
- б) по вводу объекта в эксплуатацию
- в) ожидаемые обязательства, которые будут осуществляться после окончания строительства
- г) по образованию резервов на покрытие предвидимых потерь
- д) по возведению объекта

Тестовый вопрос 37. Затраты подрядчика включают расходы ...

- а) по образованию резервов на покрытие предвидимых потерь
- б) по возведению
- в) фактически произведенные и связанные с осуществлением подрядных работ
- г) по вводу объекта в эксплуатацию
- д) согласованные с застройщиком при заключении договора, как ожидаемые неизбежные
- е) будущих периодов (расходы, связанные с получением договоров на строительство)

Тестовый вопрос 38. Информация о производственных затратах (исключая расходы на продажу) обобщается на счетах бухгалтерского учета:

- а) 08, 20, 21, 23, 25, 26.

*б) С 20 по 29.

- в) С 20 по 29 плюс счета 10–16.

Тестовый вопрос 39. Являются ли синонимами понятия «расходы от обычных видов деятельности» и «расходы производства» для производственного предприятия?

- *а) Да, являются.

- б) Нет, не являются.

Тестовый вопрос 40. Имеет ли право организация сама решать, какие статьи включаются в состав производственных расходов?

- *а) Да, организация своей учетной политикой определяет состав расходов, в том числе и производственных, для целей управленческого, бухгалтерского, налогового учета. Нельзя относить к расходам только те затраты, по которым есть прямой запрет в налоговом и/или бухгалтерском законодательстве.

- б) Нет, организации должны руководствоваться ПБУ 10/99 и отраслевыми методическими указаниями по формированию себестоимости.

- в) Да, организация сама определяет состав производственных расходов и относит к ним любые затраты.

Тестовый вопрос 41. В бухгалтерском учете производственные расходы группируются:

- а) По элементам.

- б) По статьям.

- *в) По элементам и статьям.

Тестовый вопрос 42. Сумма незавершенного производства – это:

- *а) Остаток на конец месяца по дебету счета 20, 23, 29.

б) Сумма остатков по дебету счетов 20, 21, 23 за минусом дебета счета 28 «Брак в производстве».

в) Кредит на начало месяца по счету 40.

Тестовый вопрос 43. На счете 21 обобщается информация о наличии и движении:

а) Покупных полуфабрикатов и запасных частей.

*б) Полуфабрикатов собственного производства.

Тестовый вопрос 44. Какое из выражений является правильным в целях бухгалтерского учета:

*а) Производственные расходы можно разделить на постоянные и переменные.

*б) Производственные расходы можно разделить на прямые и косвенные.

в) Производственные расходы можно разделить на релевантные и нерелевантные.

Тестовый вопрос 45. Какие расходы относятся к прямым производственным затратам:

*а) Материалы и оплата труда производственного персонала.

б) Заработная плата управленческого персонала.

в) Затраты на оплату аренды складских помещений.

Тестовый вопрос 46. Какие из приведенных ниже расходов относятся к составу косвенных (непрямых)?

*а) Заработная плата директора предприятия.

*б) Затраты на отопление цеха.

в) Затраты на материалы на производство продукции.

Тестовый вопрос 47. Какая бухгалтерская проводка отражает списание материалов на расходы производства:

а) Дт 20 Кт 08.

*б) Дт 20 Кт 10.

в) Дт 20 Кт 23.

Тестовый вопрос 48. Как отражается оприходование излишков материальных ценностей в бухгалтерском учете?

*а) Дт 10 Кт 91.1.

б) Дт 94 Кт 10.

Тестовый вопрос 49. Какой проводкой отражается списание амортизации оборудования вспомогательного цеха на затраты?

а) Дт 23 Кт 02.

*б) Дт 25 Кт 02.

в) Дт 26 Кт 02.

Ответ: Б. В соответствии с Инструкцией № 94н амортизация производственного оборудования отражается на 25-м счете в составе общепроизводственных расходов.

Тестовый вопрос 50. Положительный экономический эффект достигается, когда:

*а) Плановая себестоимость выше фактической.

б) Фактическая себестоимость выше плановой.

в) Общепроизводственные расходы выше производственных.

Тестовый вопрос 51. Если на оборудовании производится только один вид продукции, то амортизацию относят в состав:

а) Общепроизводственных расходов.

б) Общехозяйственных расходов.

*в) Прямых производственных расходов.

Критерии оценки (в баллах):

- 8 балла выставляется обучающемуся, если правильно выполнено от 90 до 100% заданий,

- 6 балла выставляется обучающемуся, если правильно выполнено от 70 до 90% заданий,

- 4 балл выставляется обучающемуся, если правильно выполнено от 50 до 70% заданий.

Типовые кейсы:

Тема 1. Теоретические основы учета затрат и калькулирования себестоимости продукции

Индикаторы достижения: ПК – 1.1.

Задание 1. Цель – изучение понятий «затраты» и «расходы».

Имеются данные по организации.

Необходимо разнести все суммы в соответствующие отчеты.

| Составные элементы бухгалтерских отчетов | Сумма, руб. | Бухгалтерский баланс | | Отчет о финансовых результатах | |
|--|-------------|----------------------|--------|--------------------------------|---------|
| | | актив | пассив | доходы | расходы |
| Задолженность покупателям | 107 376 | | | | |
| Задолженность по оплате труда | 109 954 | | | | |
| Амортизация | 968 043 | | | | |
| Добавочный капитал | 347 678 | | | | |
| Денежные средства | 89 453 | | | | |
| Уставный капитал | 86 498 | | | | |
| Себестоимость продаж | 1 875 245 | | | | |
| Начислено налогов за отчетный период | 170 000 | | | | |
| в том числе: | | | | | |
| налога на прибыль | 20 000 | | | | |
| Задолженность перед бюджетом | 151 894 | | | | |
| Начислены доходы от участия в других организациях | 10 000 | | | | |
| Расходы за расчетно-кассовое обслуживание кредитной организацией | 20 080 | | | | |
| Запасы | 314 208 | | | | |
| Земля и здания | 515 047 | | | | |
| Машины и оборудование | 837 293 | | | | |
| Офисное оборудование | 284 494 | | | | |
| Дебиторская задолженность | 774 674 | | | | |
| Расходы на проведение спортивных мероприятий | 332 940 | | | | |
| Нераспределенная прибыль | 1 077 167 | | | | |
| Выручка | 4 009 278 | | | | |
| Расходы на реализацию продукции | 1 274 027 | | | | |
| Транспортные средства | 33 441 | | | | |
| Итого | | | | | |
| Прибыль | | | | | |
| Чистая прибыль | | | | | |

Задание 2. Цель – изучение понятий «затраты» и «расходы».

ООО «Студент» производит тортики. Позавчера были куплены продукты на 300 руб. Вчера из этих продуктов начали делать три тортика. Сегодня испекли два, ещё один только предстоит отправить в духовку. Зарплата кондитера за два готовых тортика составила 200 руб., за один незаконченный — 70 руб. Для простоты будем считать, что больше никаких затрат не было. Один из двух испечённых тортиков сегодня продали, второй пока стоит в холодильнике.

Тортик № 1: изготовлен и продан. Затраты составили 200 руб. (100 руб. — продукты и 100 руб. — зарплата). Расходы — 200 руб., так как актив (тортик) выбыл.

Тортик № 2: изготовлен и не продан. Затраты составили 200 руб. (100 руб. — продукты и 100 руб. — зарплата). Расходы — 0 руб. Актив остался у нас. Фактически мы обменяли один актив (деньги) на другой (готовая продукция).

Тортик № 3: изготовлен не полностью. Затраты составили 170 руб. (100 руб. — продукты и 70 руб. — зарплата). Расходы — 0 руб. Актив остался у нас. Фактически мы обменяли один актив (деньги) на другой (незавершённое производство).

Определите сумму затрат и расходов за месяц.

Задание 3. Ресторан «Заря» производит и продает три сорта печенья: «Овсяное», «Чайное» и «Люкс». Цены их продажи и переменные затраты на изготовление и сбыт характеризуют следующие данные: Цены их продажи, прямые затраты на изготовление и сбыт и носители затрат представлены в табл. 1

Таблица 1 - Исходные данные

| Показатель | Овсяное | Чайное | Люкс | Итого |
|--|---------|--------|------|-------|
| Цена (руб./кг) | 200 | 180 | 150 | |
| Объем продаж, кг | 7000 | 5000 | 3000 | |
| Прямые затраты (руб./кг) | 130 | 140 | 125 | |
| Носители затрат для вида деятельности «Содержание и ремонт оборудования», машиночасы | 3000 | 5000 | 2000 | |
| Носители затрат для вида деятельности «Наладка оборудования», кол-во часов | 350 | 450 | 200 | |
| Носители затрат для вида деятельности «Содержание офиса», рассчитанные для в % | 25 | 60 | 15 | |

В ресторане имеется основное производство (основные цехи), два вспомогательных подразделения (В) и офис:

Таблица 2 - Услуги вспомогательных цехов

| | |
|---|--------------------|
| Услуги вспомогательных цехов | База распределения |
| Цех «В №1» услуги – производство электроэнергии | Киловатт-часы |
| Цех «В №2» услуги – ремонт оборудования | Ремонтно-часы |

Вспомогательные подразделения предоставляют услуги основному подразделению (разрез – виды деятельности), офису (деятельность – управление предприятием) и другим вспомогательным подразделениям. Первичные затраты вспомогательных цехов, офиса, видов деятельности общепроизводственного назначения, а также оказанные услуги вспомогательными цехами в натуральном выражении представлены в табл. 3.

Таблица 3 – Исходные данные

| Показатель | Затраты | | | | | Итого |
|------------|----------------------|------------|----------------------------------|----------------------|------------------|-------|
| | Вспомогательные цехи | | Виды деятельности | | | |
| | Цех «В №1» | Цех «В №2» | Содержание и ремонт оборудования | Наладка оборудования | Содержание офиса | |
| | | | | | | о |

| | | | | | | |
|-------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Первичные затраты, руб. | 20000 | 15000 | 20000 | 10000 | 15000 | 80000 |
| Цех «В №1» | | 1000 | 2500 | 1500 | | 5000 |
| Цех «В №2» | | | 2850 | 950 | | 3800 |

Задание 4:

1. Использование методов распределения затрат вспомогательных подразделений (исходная информация в табл. 3. Распределите затраты методом последовательного (пошагового) распределения.

2. Использование элементов метода ABC (исходная информация в табл. 1, 2, а также результаты расчетов пункта 1 задания). Распределите накладные затраты. Определите финансовый результат по каждому виду продукции. Есть ли у ресторана убыточные продукты?

3. Приведите бухгалтерские записи (проводки) доходов от продажи, себестоимости проданной продукции и финансовых результатов.

Примечание 1. Начальные и конечные остатки материалов, НЗП и готовой продукции равны нулю.

Примечание 2. Счета 20 и 43 следует разбить по субсчетам. Счет 90 по субсчетам разбивать не следует. Продажные цены отражены без НДС. В целях упрощения по кредиту счета 90 следует отражать доход без НДС.

Примечание 3. В целях упрощения к счету 25 открыты только два субсчета: «Затраты на содержание и ремонт оборудования» и «Затраты на наладку оборудования». Счет 26 «Общехозяйственные расходы» в целях упрощения на субсчета не разбивается. При распределении затрат оставляйте два знака после запятой.

Примечание 4. В случае, если затраты вспомогательных производств не относятся на некоторые виды деятельности, то в журнале регистрации хозяйственных операций суммы по таким операциям будут равны нулю.

Задание 5. Решите ситуационные задачи:

Отразить на счетах операции по учету затрат, определить фактическую себестоимость готовой продукции.

На 1 сентября текущего года на балансе организации имеются остатки незавершенного производства: продукция А – 25600 руб., продукция Б – 35400 руб.

За месяц произведены следующие расходы: 1. Списано сырье на производство: Продукция А – 210000 руб., Продукция Б – 190000 руб.

2. Списана сумма транспортно-заготовительных расходов на себестоимость продукции согласно расчету: Продукция А – 5600 руб., Продукция Б – 2300 руб.

3. Начислена заработная плата производственным рабочим: Продукция А – 25600 руб., Продукция Б – 35600 руб.

4. Произведены отчисления по страховым взносам от начисленной заработной платы – сумму определить.

5. Начислена амортизация основных производственных фондов: Продукция А – 600 руб., Продукция Б – 560 руб.

Согласно данных инвентаризации сумма незавершенного производства на конец месяца составляет Продукция А – 31200 руб., Продукция Б – 28000 руб.

б) За месяц произведены следующие коммерческие расходы:

1. Списаны материалы на упаковку готовой продукции – 5600 руб.

2. Телекомпанией «ТВ-6» оказаны услуги по рекламе продукции на сумму 3540 руб., в том числе НДС – 540 руб.

3. Предъявлен к оплате счет за доставку продукции по железной дороге – 15000 руб., НДС – 20%

4. Начислено комиссионное вознаграждение за посреднические услуги – 3500 руб., НДС – 20%.

Дополнительная информация:

Остаток готовой продукции на конец месяца на складе – 25600 руб.

За месяц реализовано продукции на сумму - 356000 руб.

Остаток расходов на остаток готовой продукции на начало месяца – 7560 руб.

Задание 6. Отобразить операции на счетах учета, определить фактическую себестоимость оказанных услуг.

1. Списано сырье на оказание услуг: услуга А – 45600 руб., услуга Б – 56900 руб.
2. Начислена заработная плата работникам: услуга А – 35600 руб., услуга Б – 15600 руб.
3. Начислена заработная плата АУП – 45800 руб.
4. Произведены отчисления во внебюджетные фонды от начисленной заработной платы (? % от суммы по операциям 2,3)
5. Начислено за оказанные коммунальные услуги – 5640 руб., НДС – 18%
6. Сумма начисленных амортизационных отчислений по основным средствам, используемых при строительстве: услуга А – 6400 руб., услуга Б – 4900 руб.
7. Предъявлено к оплате заказчикам по плановой себестоимости за оказанные услуги: услуга А – 95400 руб., услуга Б – 105000 руб.
8. Списаны на себестоимость услуг общехозяйственные расходы, произведенные за месяц (сумму определить по приложению 2).
9. Определить фактическую себестоимость оказанных услуг.
10. Определить сумму и отразить на счетах учета к списанию сумму отклонений фактической себестоимости от плановой себестоимости.

Задание 7. Определить и отразить на счетах учета фактическую себестоимость услуг и сумму отклонений от плановой себестоимости, если расходы по оказанию услуг составили:

1. Заработная плата водителей – 56800 руб.
2. Отчисления по страховым взносам от фонда оплаты труда водителей - ?
3. Сумма списанного топлива на перевозку грузов согласно путевым листам – 105600 руб.
4. Сумма списанных запасных частей на текущий ремонт транспортных средств – 6800 руб.
5. Сумма начисленной амортизации транспортных средств – 2680 руб.
6. Сумма списанных обтирочных материалов – 5480 руб.
7. Сумма общехозяйственных расходов – 87500 руб. Согласно счету заказчикам предъявлено в течение месяца к оплате за оказанные услуги – 354000 руб., в том числе НДС – 54000 руб.

Задание 8. Отобразить на счетах учета операции по учету общехозяйственных расходов, произвести их распределение и списание на себестоимость услуг, если согласно учетной политики списание расходов производится пропорционально заработной плате водителей. За текущий месяц произведены следующие общехозяйственных расходы:

1. Начислена заработная плата АУП – 45600 руб.
 2. Произведены отчисления по страховым взносам фонда оплаты труда АУП- ?
 3. Сумма расходов по содержанию административного здания – 10050 руб.
 4. Сумма начисленной амортизации административного здания – 680 руб.
 5. Сумма командировочных расходов, списанных на основании командировочных удостоверений – 16890 руб.
- За месяц начислено заработной платы водителям всего – 68900 руб., в том числе по видам перевозок:

- Заказчик 1 – 23600 руб.
- Заказчик 2 – 22700 руб.
- Заказчик 3 – 22600 руб.

6. Отобразить операции на счетах бухгалтерского учета и определить себестоимость 1 батона и 1 булочки, если организация произвела 1000 батончиков и 2000 булочек. При производстве организация понесла следующие затраты (руб.):

| Статьи затрат | Батон | Булочка |
|--|-------|---------|
| Сырье | 5000 | 500 |
| Оплата труда | 2000 | 1000 |
| Отчисления на социальные нужды | ? | ? |
| Амортизационные отчисления по основным средствам | 20 | 50 |
| Общехозяйственные расходы (15000) | | |

| | | |
|-------------------|-----|-----|
| Возвратные отходы | 350 | 150 |
|-------------------|-----|-----|

Согласно учетной политики косвенные расходы распределяются пропорционально заработной плате производственных работников.

Задание 7.

Тема 2. Бюджетирование и контроль затрат

Индикаторы достижения: ПК – 3.3.

Задание 1.

Определить маржинальный доход по каждому виду продукции и от всего объема реализованной продукции. Определить величину чистой прибыли до и после изменений ассортимента продукции. Рассчитать критические точки (точки безубыточности) до и после изменения ассортимента продукции. Проанализировать величину маржинального дохода.

Дан развернутый отчет о финансовых результатах (таблица 1). Выпущено 11963 единиц стоимостью 193 руб./ед. Затрачено на производство 360000 час с фактической оплатой 11 руб./час. Нормативная цена за единицу прямых материалов 200 руб., нормативная цена прямого труда 10,5 руб./час. Переменные общепроизводственные расходы были сведены в бюджет при 2 руб./час., 800 000=400 000 час x 2 руб./час.

Вычислить отклонение от гибкого бюджета, а также отклонения по цене и количеству по прямым материалам, прямому труду и общепроизводственным расходам.

Таблица 1 – Данные о переменных и постоянных затратах

| Показатель | Фактические результаты по фактической цене | Гибкий бюджет |
|---|--|---------------|
| Переменные затраты: | | |
| Материалы | 2 310 | 2 000 |
| Заработная плата производственных рабочих | 4 180 | 4 200 |
| Общепроизводственные расходы | 900 | 800 |
| Коммерческие и управленческие расходы | 910 | 1 000 |
| Итого переменных затрат | 8 300 | 8 000 |
| Постоянные затраты: | | |
| Общепроизводственные расходы | 1 230 | 1 200 |
| Коммерческие и управленческие расходы | 970 | 800 |
| Итого постоянных затрат | 2 200 | 2 000 |
| Всего затрат | 10 500 | 10 000 |

Задание 2. Предприятие выпускает продукцию 2-х видов (А и В) и характеризуется следующими данными:

Таблица 1 – Данные о выпуске продукции предприятия

| Показатель | Продукция А | Продукция В | Всего |
|---|-------------|-------------|---------|
| Объем реализации, шт. | 50 | 100 | 150 |
| Цена за 1 ед., руб. | 2 000 | 4 000 | - |
| Выручка от реализации, руб. | 100 000 | 400 000 | 500 000 |
| Переменные расходы на 1 шт., руб. | 1 200 | 2 900 | - |
| Переменные расходы на весь объем реализации, руб. | 60 000 | 290 000 | 350 000 |
| Постоянные расходы, руб. | - | - | 100 000 |

Условно допускает, что до критической точки X – единиц продукции А и 2X – единиц продукции В. Администрация принимает решение об изменении структуры реализованной продукции (таблица 2).

Таблица 2 – Данные об изменении структуры реализации продукции

| Показатель | Продукция А | Продукция В | Всего |
|---|-------------|-------------|---------|
| Объем реализации, шт. | 80 | 70 | 150 |
| Цена за 1 ед., руб. | 2 000 | 4 000 | - |
| Выручка от реализации, руб. | 160 000 | 280 000 | 440 000 |
| Переменные расходы на 1 шт., руб. | 1 200 | 2 900 | - |
| Переменные расходы на весь объем реализации, руб. | 96 000 | 203 000 | 299 000 |
| Постоянные расходы, руб. | - | - | 100 000 |

Тема 3. Учет затрат и калькулирование себестоимости продукции в хлебопекарном и колбасном производстве

Индикаторы достижения: ПК – 1.1.

Задание. Торговое предприятие выпускает собственную хлебобулочную продукцию (французские багеты, круассаны, хлеб цельнозерновой). Базой для распределения косвенных расходов выбрана сумма **материальных затрат** на выпуск отдельных видов продукции. Затраты на основное сырье в отчетном месяце, распределенные прямым способом, составляют 18 000, 17 500, 24 000 руб. соответственно (см. таблицу). Всего затрат на приобретение основного сырья для производства хлебобулочной продукции - 59 500 руб. Общехозяйственные расходы за отчетный период составили 10 000 руб.

| Вид продукции | Затраты на основное сырье, произведенные в отчетном периоде (руб.) | Общехозяйственные расходы (руб.) |
|-------------------------|--|----------------------------------|
| Французский багет (Б) | 18 000 | |
| Круассан (К) | 17 500 | |
| Цельнозерновой хлеб (Ц) | 24 000 | |
| Итого | 59 500 | 10 000 |

Для определения размера общехозяйственных затрат по видам продукции необходимо стоимость потраченного сырья на конкретный вид продукции разделить на общую сумму материальных затрат и умножить полученный результат на сумму общехозяйственных расходов (собранных на счете 26). В итоге получаем:

- французский багет -
- круассан –
- цельнозерновой хлеб -

Учетной политикой для целей бухгалтерского учета предусмотрено использование **метода частичной себестоимости** продукции (общехозяйственные расходы не распределяются, а списываются по окончании месяца на счет 90). Прямые затраты (услуги производственного характера, зарплата производственным рабочим, отчисления в страховые фонды, амортизация ОС) распределяются по видам продукции. **База** для распределения - **стоимость основных материалов**, используемых в производстве. Всего прямых затрат в отчетном месяце - 100 000

руб., включая затраты на материалы - 59 500 руб. (18 000, 17 500, 24 000 руб. соответственно по видам продукции). Общехозяйственных расходов - 10 000 руб., расходы на продажу – 5 000 руб. Учет готовой продукции ведется с использованием счета 40. Нормативная себестоимость установлена: для продукции Б - 30 000 руб., для продукции К - 30 000 руб., для продукции Ц - 40 000 руб.

В бухгалтерском учете торговой организации будут составлены следующие проводки:

| Содержание операции | Дебет | Кредит | Сумма, руб. |
|--|-------|--------|-------------|
| Отражена в составе прямых расходов стоимость основного сырья и материалов | | | |
| Отражены в составе прямых расходов стоимость услуг производственного характера, зарплата производственным рабочим, отчисления в страховые фонды, амортизация ОС (100 000 – 59 500) | | | |
| Стоимость прямых затрат (за исключением затрат на основное сырье и материалы) распределена между видами продукции <*> | | | |
| Отражены общехозяйственные расходы | | | |
| Отражены расходы на продажу | | | |
| Отражена фактическая себестоимость продукции (Б) (18 000 + 12 252) руб. | | | |
| Отражена фактическая себестоимость продукции (К) (17 500 + 11 912) руб. | | | |
| Отражена фактическая себестоимость продукции (Ц) (24 000 + 16 336) руб. | | | |
| Отражена нормативная (плановая) себестоимость продукции (Б) | | | |
| Отражена нормативная (плановая) себестоимость продукции (К) | | | |
| Отражена нормативная (плановая) себестоимость продукции (Ц) | | | |
| Отражено превышение фактической себестоимости над плановой себестоимостью продукции (Б) (перерасход) | | | |
| Сторно. Отражено превышение плановой себестоимости над фактической себестоимостью продукции (К) | | | |

| | | | |
|--|--|--|--|
| Отражено превышение фактической себестоимости над плановой себестоимостью продукции (Ц) (перерасход) | | | |
| Общехозяйственные расходы включены в себестоимость продаж | | | |
| Расходы на продажу отнесены на себестоимость продаж | | | |

<*> Стоимость прямых затрат (за исключением затрат на основное сырье и материалы) распределяется между видами продукции следующим образом:

- французский багет:
- круассан:
- цельнозерновой хлеб:

Задание 2

ООО «Квота» выпекает хлебобулочные изделия: хлеб, сдобу, кондитерские изделия и пряники. Косвенные расходы в апреле составили 26 000 руб. (зарплата инженерно-технических работников; аренда производственного помещения; амортизация основных средств; расходы на электроэнергию, освещение, отопления и т.п.).

Необходимо:

- 1) распределить косвенные расходы между видами изделий, используя три различные базы распределения;
- 2) сравнить результаты распределения;
- 3) сделать вывод об оптимальной базе распределения косвенных расходов.

| Вид выпускаемой продукции | Выручка от реализации, руб. | Объем производства, руб. | Прямые затраты, руб. | Время работы, машино-ч |
|---------------------------|-----------------------------|--------------------------|----------------------|------------------------|
| Хлеб | 66 000 | 95 200 | 65 280 | 96 |
| Сдоба | 16 500 | 16 800 | 14 400 | 12,8 |
| Кондитерские изделия | 13 200 | 13 300 | 8 640 | 15,2 |
| Пряники | 14 300 | 14 700 | 7 680 | 36 |
| Итого | | | | |

Ведомость распределения косвенных расходов, руб.

| База распределения | Вид выпускаемой продукции | | | |
|--------------------|---------------------------|-------|----------------------|---------|
| | Хлеб | Сдоба | Кондитерские изделия | Пряники |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

Расчет:

Задание. В состав основного производства мясокомбината входят мясожировое производство и цех по производству копченостей. Мясокомбинат закупает скот по живой массе. Часть мяса передается из мясожирового производства в цех копчения, а часть реализуется на сторону.

Мясожировым производством в мае закуплено:

- взрослого скота средней упитанности - 9920 кг на сумму 1 230 000 руб.;
- взрослого скота ниже средней упитанности - 13 000 кг на сумму 1 455 000 руб.

Также закуплено молодняка средней упитанности 8860 кг на сумму 1 017 000 руб.

Всего расходы на скот составили 3 702 000 руб. (1 230 000 + 1 455 000 + 1 017 000).

Прочие прямые затраты в мае – 670 500 руб., в том числе:

- заработная плата работников мясожирового производства - 500 000 руб.;
- страховые взносы, начисленные на заработную плату работников мясожирового производства, - 151 000 руб.;
- амортизация оборудования мясожирового производства – 19 500 руб.

Расходы вспомогательных производств, приходящиеся на мясожировое производство, составили 40 000 руб. Общепроизводственные и общехозяйственные расходы, приходящиеся на мясожировое производство, составили соответственно 50 000 и 110 000 руб.

В соответствии с учетной политикой в бухгалтерском учете общепроизводственные и общехозяйственные расходы ежемесячно списываются на счет 20.

Стоимость скота определяется по категориям прямым путем по ценам закупки с учетом норм выхода мяса от скота, принимаемого по живой массе.

Себестоимость **сопутствующих продуктов** вычитается из производственной себестоимости мяса и распределяется по категориям мяса пропорционально нормативным затратам, пересчитанным на фактический выпуск мяса, исходя из соотношения нормативных затрат по категориям. Таким же способом распределяются по категориям мяса остальные прямые и косвенные расходы в бухгалтерском учете.

В бухгалтерском учете НЗП на 1 мая составило 311 350 руб., на 31 мая – 476 070 руб.

Незавершенное производство в налоговом учете на первый и на последний день мая представлено в таблице.

Незавершенное производство мясожирового производства в мае

| Вид готовой продукции мясожирового производства | НЭП на начало месяца | | | | НЗП на конец месяца | |
|---|----------------------|----------------------|------------------|---|---------------------|---|
| | количество, кг | прямые расходы, руб. | | количество затраченного сырья (с учетом технологических потерь), кг | количество, кг | количество затраченного сырья (с учетом технологических потерь), кг |
| | | всего | в том числе скот | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| Говядина 1-й категории | 780 | 163 000 | 135 000 | 1 360 | 920 | 1 610 |
| Говядина 2-й категории | 810 | 126 000 | 104 500 | 1 420 | 1 050 | 1 840 |
| Итого | 1 590 | 289 000 | 239 500 | 2 780 | 1 970 | 3 450 |

Все приобретенное сырье отпущено в производство. В мае из взрослого скота средней упитанности произведено 5000 кг говядины 1-й категории; из взрослого скота ниже средней упитанности - 7200 кг говядины 2-й категории; из молодняка средней упитанности - 2400 кг говядины 1-й категории и 2400 кг говядины 2-й категории.

Отходы производства составили 10 000 руб. В мае сопутствующей продукции (жира, кишок, шкур животных и т.п.) произведено в продажных ценах на 52 000 руб. При определении продажной цены расчетный процент прибыли составляет 130 процентов.

На начало мая на складе мясокомбината находилось готовой продукции: говядины 1-й категории - 800 кг на сумму 194 000 руб., говядины 2-й категории - 900 кг на сумму 182 965 руб.

В мае покупателям отгружено:

говядины 1-й категории - 3000 кг на сумму 1 375 000 руб., в том числе НДС - 125 000 руб.;
говядины 2-й категории - 10 000 кг на сумму 3 300 000 руб., в том числе НДС - 300 000 руб.

Из мясожирового производства в цех копчения передано 5000 кг говядины 1-й категории.

Согласно учетной политике при реализации готовая продукция оценивается по средней себестоимости. В целях налогообложения доходы и расходы определяются методом начисления. Выручка в целях налогообложения НДС определяется «по отгрузке».

В бухгалтерском учете полуфабрикаты собственного производства учитываются обособленно на счете 21.

Для учета затрат мясожирового производства используется счет 20 субсчет «Затраты мясожирового производства», для учета затрат цеха копчения - счет 20 субсчет «Затраты цеха копчения».

Для целей налогообложения прямые расходы, приходящиеся на готовую продукцию, распределяются между видами готовой продукции исходя из соотношения нормативной себестоимости и пропорционально фактическому выпуску мяса.

Калькуляция себестоимости основной продукции мясожирового производства (говядины 1 и 2-й категории) на 1 тонну продукта по данным предыдущего месяца (апреля) представлена в таблице.

Калькуляция себестоимости основной продукции мясожирового производства

| Статья затрат | Вид основного продукта, руб. | |
|--|------------------------------|------------------------|
| | говядина 1-й категории | говядина 2-й категории |
| 1 | 2 | 3 |
| Стоимость скота (за вычетом сопутствующей продукции, возвратных отходов, технологических потерь) | 200 000 | 162 000 |
| Заработная плата рабочих, занятых в мясожировом производстве | 30 000 | 29 000 |
| Начисленные страховые взносы | 9 060 | 8 758 |
| Амортизация оборудования | 1 200 | 1 250 |
| Затраты вспомогательных производств | 2 800 | 2 075 |
| Общепроизводственные расходы | 1 820 | 1 850 |
| Общехозяйственные расходы | 3 500 | 3 500 |
| Итого | 248 380 | 208 433 |

В мае произведено говядины 1-й категории - 7400 кг (5000 + 2400), говядины 2-й категории - 9600 кг (7200 + 2400). В мае расходы на скот, из которого произведена говядина 1-й категории, составили 1 738 500 руб. (1 230 000 руб. + (1 017 000 руб. x 50%)); говядина 2-й категории – 1 963 500 руб. (1 455 000 руб. + (1 017 000 руб. x 50%)).

Продажная цена сопутствующей продукции - 260 000 руб. Так как расчетный процент прибыли, установленный от себестоимости, равен 130 процентам, то себестоимость сопутствующей продукции составляет 200 000 руб. (260 000 руб. x 100% : 130%). Себестоимость сопутствующей продукции распределяется между видами готовой продукции равномерно, учитывая фактический выпуск мяса по категориям, а также то, что себестоимость говядины 2-й категории меньше, чем себестоимость говядины 1-й категории в 0,84 раза (208 433 руб. : 248 380 руб.).

Необходимо:

1. Распределить себестоимость сопутствующей продукции по видам готовой продукции.
2. Распределить отходы по видам продукции.

3. Определить стоимость скота в разрезе категорий.
4. Рассчитайте себестоимость готовой продукции мясожирового производства.
5. Рассчитайте прямые расходы, приходящиеся на реализованную продукцию.

Тема 4. Учет затрат и калькулирование себестоимости продукции на кондитерских и консервных предприятиях

Индикаторы достижения: ПК – 1.1.

Задание. Выработано 1500 банок томат-пасты 30%-й концентрации чистым весом 4500 кг. На выработку томат-пасты расходовались томаты с содержанием сухих веществ 5,5%, норма потерь сухих веществ — 5% и норма технологических потерь — 4%

Определить вес томатопродуктов в пересчете на 12%-е содержание в них сухих веществ.

Тема 5. Учет затрат и калькулирование себестоимости продукции на предприятиях безалкогольной продукции

Индикаторы достижения: ПК – 1.1.

Задание 1

Предприятие производит газированную воду и имеет две производственные линии: **линию выдува**, на которой осуществляется выдув пластиковых бутылок из заранее подготовленных заготовок (преформ), и **линию розлива** газированной воды. Поскольку производительность линии выдува превышает производительность линии розлива, часть выпускаемых бутылок направляется на линию розлива, а часть реализовывается на сторону.

Прямые затраты учитываются по местам их возникновения. На линии выдува – это материальные затраты на преформы (специальные заготовки похожие на колбочки для изготовления бутылок) и амортизация оборудования, на линии розлива – затраты на сырье и материалы, амортизация оборудования, затраты на воду и на канализацию.

Для аналитического учета затрат по каждому объекту калькулирования – пустых бутылок и бутылок с водой открыты соответствующие счета 20.1 и 20.2.

Обе производственные линии находятся в одном цехе, обслуживающие их рабочие, а также персонал, занимающийся складскими и погрузочно-разгрузочными работами, включены в штат одного подразделения (цеха). Заработную плату всего этого персонала вместе с затратами на тепло, электроэнергию и аренду цеха учитывают на счете 25 «Общепроизводственные расходы».

Все косвенные расходы распределяются между объектами калькулирования **пропорционально прямым затратам** на их производство.

За анализируемый период была продана вся произведенная продукция

Составить бухгалтерские записи по каждой хозяйственной операции, рассчитать полную себестоимость одной пустой бутылки и бутылки с водой, заполнить ведомость № 12, журнал-ордер № 10, заполнить Отчет о финансовых результатах.

| № п/п | Содержание хозяйственной операции | Сумма, руб. | Д ^r | К ^r |
|-------|--|--------------|----------------|----------------|
| 1 | Израсходовано сырье на линии розлива | 798 600 | | |
| 2 | Израсходована этикетка на линии розлива | 138 100 | | |
| 3 | Израсходована преформа на линии выдува | 775 200 | | |
| 4 | Начислена амортизация оборудования линии выдува | 196 100 | | |
| 5 | Начислена амортизация линии розлива | 10 590 | | |
| 6 | Отнесены на себестоимость затраты по канализации НДС | 3 800 760 | | |

| | | | | |
|----|--|----------------------------|--|--|
| | Итого 4 560 Принят к вычету НДС | 760 | | |
| 7 | Отнесены на себестоимость затраты на холодную воду НДС Итого 28 440 Принят к вычету НДС | 23 700 4740 | | |
| 8 | Израсходован углекислый газ на линии розлива | 6 900 | | |
| 9 | Начислена заработная плата производственным рабочим | 88 000 | | |
| 10 | Начислены страховые взносы (30% + 0,4%) | 26 752 | | |
| 11 | Начислена заработная плата администрации | 30 500 | | |
| 12 | Начислены страховые взносы (30% + 0,4%) | 9 272 | | |
| 13 | Получены по чеку с расчетного счета денежные средства | 109 090 | | |
| 14 | Выдана заработная плата основным рабочим | 72 560 | | |
| 15 | Выдана заработная плата администрации | 24 530 | | |
| 16 | Выдано под отчет Чайка М.М. на командировочные расходы (цель командировки – приобретение пищевых красителей) | 12 000 | | |
| 17 | Списаны командировочные расходы Чайка М.М. | 11 300 | | |
| 18 | Красители опущены в производство | 11 300 | | |
| 19 | Возврат подотчетной неиспользованной суммы Чайка М.М. | 700 | | |
| 20 | Оприходованы ароматизаторы по счету А-31 НДС ИТОГО 55 200 Принят к вычету НДС | 46 000 9 200 9 200 | | |
| 21 | Ароматизаторы списаны в производство | 46 000 | | |
| 22 | Начислена задолженность за электроэнергию цеха НДС ИТОГО 36 000 Принят к вычету НДС | 30 000 6 000 6 000 | | |
| 23 | Оприходованы этикетки НДС ИТОГО 3 240 Принят к вычету НДС | 2 700 540 540 | | |
| 24 | Начислена задолженность за аренду цеха НДС ИТОГО 96 000 Принят к вычету НДС | 80 000 16 000 16 000 | | |
| 25 | Начислена задолженность за потребленную воду НДС ИТОГО 32 400 Принят к вычету НДС | 27 000 5 400 5 400 | | |
| 26 | Начислена задолженность за аренду офиса НДС ИТОГО 60 000 Принят к вычету НДС | 50 000 10 000 10 000 | | |
| 27 | Получены от поставщика преформы НДС ИТОГО 9 360 Принят к вычету НДС | 7 800 1 560 1 560 | | |

| | | | | |
|----|---|-----------|--|--|
| 28 | Распределены и списаны общепроизводственные расходы: - на линию выдува - на линию розлива | | | |
| 29 | Распределены и списаны общехозяйственные расходы: - на линию выдува - на линию розлива | | | |
| 30 | Оприходованы в составе полуфабрикатов собственного производства пустые бутылки (152500 шт.) - себестоимость 1 бутылки () | 1 121 253 | | |
| 31 | Часть стоимости пустых бутылок (138100 шт.) включена в затраты линии розлива | | | |
| 32 | Оприходованы на склад бутылки с водой по фактической себестоимости (138100 шт.) х = - себестоимость 1 бутылки руб. | | | |
| 33 | Продукция реализована покупателю: - пустые бутылки по цене 10 руб. х 14 400= - бутылки с водой по цене 24 руб. х 138 100 = | | | |
| 34 | Начислен НДС по проданной продукции | | | |
| 35 | Начислена задолженность транспортной организации за доставку продукции 4 000 руб., в т.ч. НДС 667 руб. Акт выполненных работ имеется Принят к вычету НДС | 667 | | |
| 36 | Оплачены транспортные расходы, связанные с реализацией продукции | 4 000 | | |
| 37 | Списаны коммерческие расходы | | | |
| 38 | Списана себестоимость проданной продукции: - пустых бутылок - бутылок с водой | | | |
| 39 | Определен финансовый результат от продажи | | | |
| 40 | Поступили на расчетный счет денежные средства за проданную продукцию | 3 458 400 | | |

Ведомость распределения общепроизводственных и общехозяйственных расходов

| Производственные линии | Прямые расходы на производство продукции, руб. | Коэффициент распределения ОПР | Сумма ОПР | Коэффициент распределения ОХР | Сумма ОХР |
|------------------------|--|-------------------------------|-----------|-------------------------------|-----------|
| Линию выдува | | | | | |
| Линию розлива | | | | | |
| Итого | | | | | |

Задание 2

Используя данные **задания 5**, определите переменную себестоимость одной пустой бутылки и бутылки с водой, условно считая все косвенные расходы постоянными, заполните Отчет о финансовых результатах.

| № п/п | Содержание хозяйственной операции | Сумма, | Д ^r | К ^r |
|-------|-----------------------------------|--------|----------------|----------------|
|-------|-----------------------------------|--------|----------------|----------------|

| | | | | |
|----|---|------|--|--|
| | | руб. | | |
| 28 | Оприходованы в составе полуфабрикатов собственного производства пустые бутылки (152500 шт.) - себестоимость 1 бутылки | | | |
| 29 | Часть стоимости пустых бутылок включена в затраты линии розлива 138100 | | | |
| 30 | Оприходованы на склад бутылки с водой по фактической себестоимости (138100 шт.) х = - себестоимость 1 бутылки | | | |
| 31 | Продукция реализована покупателю: - пустые бутылки по цене 10 руб. х 14 400= - бутылки с водой по цене 24 руб. х 138 100 = | | | |
| 32 | Начислен НДС по проданной продукции | | | |
| 33 | Начислена задолженность транспортной организации за доставку продукции 4 000 руб., в т.ч. НДС 677 руб. Акт выполненных работ имеется Принят к вычету НДС | | | |
| 34 | Оплачены транспортные расходы, связанные с реализацией продукции | | | |
| 35 | Списаны коммерческие расходы | | | |
| 36 | Распределены и списаны общепроизводственные расходы: - на линию выдува - на линию розлива | | | |
| 37 | Распределены и списаны общехозяйственные расходы: - на линию выдува - на линию розлива | | | |
| 38 | Списана себестоимость проданной продукции: - пустых бутылок - бутылок с водой | | | |
| 39 | Определен финансовый результат от продажи | | | |
| 40 | Поступили на расчетный счет денежные средства за проданную продукцию | | | |

Фрагмент Отчета о финансовых результатах (калькуляция переменной себестоимости)

| Шифр | Показатель | Сумма, в рублях |
|------|------------------------|--------------------|
| 2110 | Выручка | |
| 2120 | Себестоимость продаж | |
| 2100 | Валовая прибыль | |
| 2210 | Коммерческие расходы | |
| 2220 | Управленческие расходы | |
| 2200 | Прибыль от продаж | |

Фрагмент Отчета о финансовых результатах (калькуляция полной себестоимости)

| Шифр | Показатель | Сумма, в рублях |
|------|------------------------|--------------------|
| 2110 | Выручка | |
| 2120 | Себестоимость продаж | |
| 2100 | Валовая прибыль | |
| 2210 | Коммерческие расходы | |
| 2220 | Управленческие расходы | |
| 2200 | Прибыль от продаж | |

Раздел 2. Расчет затрат на производство по экономическим элементам

| № строки | Наименование показателей | 02 | 10 | 69 | 70 | прочие | Итого |
|----------|---|----|----|----|----|--------|-------|
| 1 | Всего затрат по экономическим элементам (раздел 1 журнала) | | | | | | |
| 2 | Затраты на производство по элементам без внутриводского оборота | | | | | | |

Раздел 3. Расчет себестоимости товарной продукции, руб.

| № строки | Наименование показателей | Пустая бутылка | Бутылка с водой | Итого |
|----------|---|----------------|-----------------|-------|
| 1 | Затраты по дебету счета 20 «Основное производство» | | | |
| 2 | Брак (-) | | | |
| 3 | Возвратные отходы (-) | | | |
| 4 | Остаток незавершенного производства: - на начало месяца (+) - на конец месяца (-) | | | |
| 5 | Фактическая себестоимость товарной продукции | | | |

Тема 6. Учет затрат и калькулирование себестоимости продукции в турфирмах.**Индикаторы достижения: ПК – 1.1.**

Задание. Туристская фирма приобрела для дальнейшего формирования турпродукта 10 авиабилетов в страны дальнего зарубежья. Стоимость авиабилета- 13 000 руб.

Какие записи следует сделать в бухгалтерском учете?

Задание. Туристская фирма заключила с авиакомпанией договор чартерной перевозки в страну дальнего зарубежья. В условиях договора определена сумма гарантированной оплаты за каждый рейс, а также сумма доплаты по фактической степени загрузки самолета исходя из расчетной стоимости одного кресла. Согласно условиям договора реализация авиабилетов на сумму, превышающую размер гарантированной оплаты, осуществляется на комиссионных началах.

Сумма гарантированной оплаты за чартерный рейс -188 000 руб. Расчетная стоимость одного кресла – 1 880 руб. Расчетная стоимость, определенная исходя из количества фактически заполненных мест в самолете и расчетной стоимости одного места, - 282 000 руб. Размер комиссионного вознаграждения составляет 9 % от разницы между расчетной и гарантированной суммами оплаты.

Предполагается, что турфирма не несет дополнительных затрат, связанных с реализацией авиабилетов.

Какие записи следует сделать в бухгалтерском учете?

Задание. Туристская фирма заключила договор чартерной перевозки с авиакомпанией. Условиями договора предусмотрено, что летный экипаж остается в стране пребывания туристов до заезда следующей тургруппы.

Стоимость чартерного рейса - 188 000 руб. На сумму услуг, оказанных экипажу, авиакомпании выставлен счет-фактура -30 000 руб. (в т. ч. НДС – 5 000 руб.). По соглашению сторон проведен зачет взаимных требований.

Какие записи следует сделать в бухгалтерском учете турфирмы?

Тема 7. Учет затрат и калькулирование себестоимости продукции на швейных предприятиях и в строительстве

Индикаторы достижения: ПК – 1.1.

Кейс

ООО «Омега» выпускает верхнюю мужскую, женскую и детскую одежду. На предприятии организовано два отдела: административный и производственный. Состав и количество работающих представлены в штатном расписании:

| Должность | Количество вакансий | Фонд оплаты труда, руб. |
|-------------------------------|---------------------|------------------------------|
| Администрация | | |
| Директор | 1 | 30 000 |
| Бухгалтер | 1 | 25 000 |
| Заведующий хозяйством | 1 | 12 000 |
| Секретарь | 1 | 8 000 |
| Итого по отделу | 4 | 75 000 |
| Производственный отдел | | |
| Модельер-дизайнер | 1 | 22 000 |
| Закройщик верхней одежды | 2 | Оплата по сдельным расценкам |
| Швея-мотористка | 4 | Оплата по сдельным расценкам |
| Итого по отделу | 7 | |
| Всего по кооперативу | 11 | |

Объем производства за сентябрь составил 80 курток и 120 плащей.

По карте раскроя материалов сформирована следующая информация о затратах материалов на единицу продукции:

Куртка детская

| Основные материалы | Единица измерения | Количество | Цена единицы, руб. | Стоимость материала на единицу продукции |
|-------------------------------|-------------------|------------|--------------------|--|
| Ткань плащевая (ш. 1,5 м) | пог. м | 1,50 | 348,0 | |
| Ткань подкладочная (ш. 0,9 м) | пог. м | 3,00 | 150,0 | |
| Синтепон (ш. 2,0 м) | пог. м | 1,20 | 100,0 | |
| Флизелин клеевой | пог. м | 0,10 | 150,0 | |
| Нитки № 40 | кат. | 1,00 | 5,0 | |
| Заклепки металлические | шт. | 8,00 | 5,0 | |
| Аппликация «Медвежонок» | шт. | 1,00 | 25,0 | |
| Нашивка на рукав «Baby» | шт. | 1,00 | 3,0 | |
| Итого | | | | |
| Объем производства | | | | |

Плащ женский

| Основные материалы | Единица измерения | Количество | Цена единицы, руб. | Стоимость материала на единицу продукции |
|-------------------------------|-------------------|------------|--------------------|--|
| Ткань плащевая (ш. 1,5 м) | пог. М | 3,00 | 1245,0 | |
| Ткань подкладочная (ш. 0,9 м) | пог. М | 6,00 | 150,0 | |
| Флизелин клеевой | пог. М | 1,20 | 30,0 | |
| Нитки № 40 | кат. | 1,00 | 5,0 | |
| Пуговицы | Шт. | 12,00 | 8,0 | |
| Металлогалантерея для пояса | шт. | 6,00 | 2,5 | |
| Пряжка | шт. | 1,00 | 55,0 | |
| Нашивка «Pretty woman» | шт. | 1,00 | 7,0 | |
| Итого | | | | |
| Объем производства | | | | |

В основу расчета заработной платы швеи и закройщика положена сделанная форма оплаты труда.

| Вид изделия | Расценка на раскрой 1 изделия | Расценка на пошив 1 изделия | Расценка на производство 1 изделия, руб. | Кол-во изделий | Стоимость пошива изделий, руб. |
|----------------|-------------------------------|-----------------------------|--|----------------|--------------------------------|
| Куртка детская | 180 | 250 | | | |
| Плащ женский | 290 | 460 | | | |
| Итого | | | | | |

Составить корреспонденцию счетов, произвести калькуляцию на каждое изделие (при составлении калькуляции косвенные расходы распределяются пропорционально заработной плате основных производственных рабочих), заполнив калькуляционный лист на каждое изделие.

| № п/п | Содержание хозяйственной операции | Сумма, руб. | Дт | Кт |
|-------|--|------------------------------|----|----|
| 1 | Приобретены вспомогательные материалы и канцтовары НДС ИТОГО Принят к вычету НДС | 1 000 200 1 200 200 | | |
| 2 | Отпущены вспомогательные материалы: - закройщикам (мел, линейки) - модельеру-дизайнеру (бумага) - секретарю (бумага, папки) | 400 300 500 | | |
| 3 | Списаны основные материалы на пошив: - курток детских - плащей женских | | | |
| 4 | Начислена оплата труда основным производственным рабочим за раскрой и пошив: - курток детских - плащей женских | 34 400 90 000 | | |
| 5 | Начислены страховые взносы на заработную плату за пошив: (30 + 0,2%) - курток детских | | | |

| | | | | |
|----|--|------------------------------------|--------|--------|
| | - плащей женских | | | |
| 6 | Начислена оплата труда модельеру-дизайнеру | | | |
| 7 | Начислены страховые взносы | | | |
| 8 | Начислена оплата труда мастеру-наладчику по договору подряда | 2 500 | | |
| 9 | Начислены страховые взносы | | | |
| 10 | Начислена амортизация по основным средствам: - швейная машина «Singer» - швейная машина «Veritas» - швейная машина «Подольск» - швейная машина «Подольск» для обработки тканей - гладильная установка | 150 233 85 230 420 | | |
| 11 | Начислена арендная плата за помещение под мастерскую НДС ИТОГО Принят к вычету НДС | 38 000 7 600 45 600 7 600 | | |
| 12 | Начислена заработная плата администрации | | | |
| 13 | Начислены страховые взносы 30,2 | | | |
| 14 | Начислена амортизация компьютера | 620 | | |
| 15 | Начислена арендная плата за помещение под офис НДС ИТОГО Принят к вычету НДС | 20 000 4 000 24 000 4 000 | | |
| 16 | Начислена абонентская плата за пользование телефонными номерами НДС ИТОГО Принят к вычету НДС | 800 160 960 160 | | |
| 17 | Распределены и списаны общепроизводственные расходы: - куртка детская - плащ женский | | | |
| 18 | Распределены и списаны общехозяйственные расходы: - куртка детская - плащ женский | | | |
| 19 | Оприходована готовая продукция: - куртка детская (80 шт.) - плащ женский (120 шт.) | | | |
| 20 | Фактическая себестоимость: - 1 куртки детской - 1 плаща женского | | x x | x x |

Ведомость распределения общепроизводственных и общехозяйственных расходов

| Вид продукции | Заработная плата основных производственных рабочих, руб. | Коэффициент распределения ОПР | Сумма ОПР | Коэффициент распределения ОХР | Сумма ОХР |
|----------------|--|-------------------------------|-----------|-------------------------------|-----------|
| Куртка детская | | | | | |

| | | | | | |
|--------------|--|--|--|--|--|
| Плащ женский | | | | | |
| Итого | | | | | |

Калькуляционный лист
 Кооператива «Омега»
 Куртка детская

| № п/п | Наименование статей | Факт |
|----------|---|------|
| 1 | Прямые производственные расходы, всего | |
| 1.1 | Основные материалы | |
| 1.2 | Возвратные отходы (вычитаются) | |
| 1.3 | Вспомогательные материалы | |
| 1.4 | Топливо и энергия на технологические цели | |
| 1.5 | Расходы на оплату труда производственных рабочих | |
| 1.6 | Отчисление на социальные нужды | |
| 1.7 | Расходы по эксплуатации производственных машин и оборудования | |
| 2 | Общепроизводственные (цеховые расходы) | |
| 3 | Прочие производственные расходы | |
| 4 | Итого цеховая производственная себестоимость | |
| 5 | Общехозяйственные расходы | |
| 6 | Итого общезаводская производственная себестоимость | |
| 7 | Расходы на продажу | |
| 8 | Всего, полная себестоимость | |
| 9 | Объем выпуска | |
| 10 | Полная себестоимость одного изделия | |

Калькуляционный лист
 Кооператива «Омега»
 Плащ женский

| № п/п | Наименование статей | Факт т |
|----------|---|-----------|
| 1 | Прямые производственные расходы, всего | |
| 1.1 | Основные материалы | |
| 1.2 | Возвратные отходы (вычитаются) | |
| 1.3 | Вспомогательные материалы | |
| 1.4 | Топливо и энергия на технологические цели | |
| 1.5 | Расходы на оплату труда производственных рабочих | |
| 1.6 | Отчисление на социальные нужды | |
| 1.7 | Расходы по эксплуатации производственных машин и оборудования | |
| 2 | Общепроизводственные (цеховые расходы) | |
| 3 | Прочие производственные расходы | |
| 4 | Итого цеховая производственная себестоимость | |
| 5 | Общехозяйственные расходы | |
| 6 | Итого общезаводская производственная себестоимость | |
| 7 | Расходы на продажу | |
| 8 | Всего, полная себестоимость | |
| 9 | Объем выпуска | |
| 10 | Полная себестоимость одного изделия | |

Кейс

Рассчитайте себестоимость объекта стройки по **стандарт-костингу**

Компания возводила здание в 2021 году.

Общество использует систему стандарт-костинг.

Сумма прямых затрат по 4-м объектам – 11 346 784 руб.

Сумма общепроизводственных и общехозяйственных расходов компании за 2021 год – 3 211 456 руб.

Прямые затраты объекта № 1 составили 4 232 112 руб.

Определите себестоимость объекта № 1 за 2021 год, включая общепроизводственные и общехозяйственные расходы, которые распределяются между объектами пропорционально доли прямых затрат объекта в общей сумме прямых затрат.

Отразите данные операции на счетах бухгалтерского учета.

Кейс

Рассчитайте себестоимость объекта стройки по **директ-костингу**.

Организация строила в 2021 году **четыре** здания-МКД (многоквартирных домов).

Сумма прямых затрат по 4 зданиям – 11 346 784 руб.

Общепроизводственные расходы за год – 2 090 400 руб.

Общехозяйственные затраты – 1 121 056 руб.

На МКД № 1 на прямые затраты приходится – 4 232 112 руб.

Определите себестоимость объекта № 1 при условии, что в бухгалтерском учете организации используется метод директ-костинг.

На 1 января 2021 года себестоимость здания № 1 составляла 674 000 руб.

Исчислите себестоимость МКД № 1 на 31 декабря и отразите данные операции на счетах бухгалтерского учета.

Кейс

Компания приобретает сборно-разборные дачные дома и устанавливает их для заказчика с подключением к коммуникациям.

В 2021 году было 52 заказа. Стоимость приобретения одного дома – 1 500 000 руб. без НДС.

Стоимость работы по сборке домов – 15 634 300 руб.

Величина общепроизводственных расходов – 3 110 000 руб.

Сумма общехозяйственных затрат – 1 919 000 руб.

Стоимость 52 домов составила 78 000 000 руб. (1 500 000 руб. x 52 шт.).

Определите:

1. Себестоимость заказа по прямым затратам **котловым методом**
2. Себестоимость одного заказа по всем затратам
- 3 Отразите данные операции на счетах бухгалтерского учета.

Критерии оценки по каждой теме (в баллах):

- **1 балл** выставляется обучающемуся, если он правильно решил кейс-задание, подробно аргументировал его решение, хорошо знает теоретические аспекты решения кейса, ссылается на нормы законодательных актов в области бухгалтерского учета;

- **0,6 балл** выставляется обучающемуся, если он правильно решил кейс-задание, достаточно аргументировал ход решения, но допускал некоторые неточности при решении кейса, ссылается на нормы законодательных актов в области бухгалтерского учета;

- **0,3 балла** выставляется обучающемуся, если он частично решил кейс-задание, недостаточно аргументировал ход своего решения, иногда ссылался на устаревшие нормы закона.

Комплект заданий для контрольной работы

Тема 6. Учет затрат и калькулирование себестоимости продукции в турфирмах.

Индикаторы достижения: ПК – 1.1.

Целью аудиторной контрольной работы – проверка и оценка усвоенных знаний, получение информации о характере познавательной деятельности, уровня самостоятельности и активности студентов в изучении дисциплины «Учет затрат, калькулирование, бюджетирование в отдельных отраслях производственной сферы». Аудиторная контрольная работа проводится на бумажном носителе, включает 4 варианта. Пример варианта контрольной работы.

Вариант 1.

1. Способы калькулирования себестоимости продукции (работ, услуг).

2. Формы планирования и виды планов.

3. **Задача.** На основе данных для выполнения задачи (табл. 1) сгруппируете затраты на производство по экономическим элементам (табл. 2) и статьям калькуляции (табл.3).

Таблица 1 – Перечень элементов затрат и статей расходов

| Элементы затрат и статьи расходов | Сумма, руб. |
|--|-------------|
| Расходы на содержание и эксплуатацию оборудования | 785000 |
| Материальные затраты | 7519000 |
| Прочие затраты | 298000 |
| Прочие производственные расходы | 150000 |
| Сырье и материалы | 4450000 |
| Возвратные расходы | 65000 |
| Общехозяйственные расходы | 700000 |
| Отчисления на социальные нужды | 750000 |
| Потери от брака | 40000 |
| Общепроизводственные расходы | 690000 |
| Отчисления на социальное страхование и обеспечение | 305000 |
| Основная заработная производственных рабочих | 750000 |
| Топливо и электроэнергия на технологические нужды | 280000 |
| Амортизация | 487000 |
| Расходы на подготовку и освоение производства | 50000 |
| Дополнительная заработная производственных рабочих | 75000 |
| Расходы на оплату труда | 2026000 |
| Покупные изделия, полуфабрикаты и услуги производственного характера сторонних организаций | 2310000 |

Списано затрат на непроизводственные счета – 420 000 руб. Прирост незавершенного производства 140 000 руб.

Таблица 2 – Затраты на производство в разрезе экономических элементов

| Показатель | Сумма, руб. |
|---|-------------|
| Материальные затраты | |
| Расходы на оплату труда | |
| Отчисления на социальные нужды | |
| амортизация | |
| Прочие затраты | |
| Итого по элементам | |
| Изменение остатков незавершенного производства, готовой продукции и др, | |
| Итого расходы по обычным видам деятельности | |

Таблица 3 – Затраты на производство в разрезе калькуляционных статей

| Показатель | Сумма, руб. |
|--------------------|-------------|
| Сырье и материалы | |
| Возвратные расходы | |

| | |
|--|--|
| Покупные изделия, полуфабрикаты и услуги производственного характера сторонних организаций | |
| амортизация | |
| Топливо и электроэнергия на технологические нужды | |
| Основная заработная производственных рабочих | |
| Дополнительная заработная производственных рабочих | |
| Отчисления на социальное страхование и обеспечение | |
| Расходы на подготовку и освоение производства | |
| Расходы на содержание и эксплуатацию оборудования | |
| Общепроизводственные расходы | |
| Общехозяйственные расходы | |
| Потери от брака | |
| Прочие производственные расходы | |
| Производственная себестоимости продукции | |

Вариант 2.

1. Значение планирования в управлении предприятия.

2. Гибкие и статические бюджеты

3. Известно, что норма расхода материала на производство единицы изделия составляет 180 кг. Плановый годовой выпуск изделий – 15 000 штук. При этом поставка материалов осуществляется один раз в квартал, страховой запас составляет половину от текущего, транспортный запас – два дня. Определить величину производственного запаса.

Задача 2 Фактический объем производства на предприятии в 2013 году составил 1239,8 млн. руб., а фонд оплаты труда – 590,4 млн. руб. при среднегодовой численности работников 1025 человек. На 2014 год планом предусмотрен объем производства в размере 1450,6 млн. руб., а также повышение средней заработной платы работников на 12% и сокращение численности на 5 человек. Определить плановый фонд оплаты труда на 2014 год двумя методами: по достигнутому уровню базового фонда оплаты труда и на основе средней зарплаты.

Вариант 3.

1. Функции и структура плановых служб на предприятии.

2. Основные принципы и задачи учета затрат на производство.

3. **Задача.** Имеются следующие данные по предприятию:

Определить норматив производственных запасов и готовой продукции в стоимостном выражении.

| Показатель | Ед. изм. | Количество |
|---|-----------|------------|
| 1. Плановая себестоимость годового выпуска товарной продукции | тыс. руб. | 588 000 |
| 2. Плановые годовые материальные затраты | тыс. руб. | 210 000 |
| 3. Норма в производственных запасах | дни | 18 |
| 4. Норма запаса готовой продукции | дни | 15 |
| 5. Затраты на рубль товарной продукции | руб./руб. | 0,75 |

Задача. Известно, что в базовом периоде в себестоимости продукции затраты на оплату труда составляли 35 %, а постоянные затраты – 15 %. В отчетном периоде планируется повышение производительности труда на 15 % и средней заработной платы на 12 %. Кроме того, планом предусмотрен рост объема производства продукции на 20 % при росте вели-

чины постоянных расходов на 2 %. Определить планируемый процент относительного изменения себестоимости под воздействием указанных факторов.

Вариант 4

1. Понятие, классификация и методы разработки плановых норм и нормативов.
2. Учет затрат по центрам ответственности.
3. **Задача.** На предприятии расход металла за год составил 85 млн. руб., расход угля – 38 млн. руб., а расход цемента – 5 млн. руб. Норма запаса в днях по металлу составляет 40 дней, по углю – 100 дней, а по цементу – 25 дней. Определить норматив производственных запасов по каждому виду материалов в отдельности и общий норматив производственных запасов.

Задача. Фактический объем производства на предприятии в 2013 году составил 1830 млн. руб., а фонд оплаты труда – 652,3 млн. руб. при среднегодовой численности работников 1130 человек. На 2014 год планом предусмотрен объем производства в размере 2 105 млн. руб., а также повышение средней заработной платы работников на 12% и сокращение численности на 5 человек. Определить плановый фонд оплаты труда на 2014 год двумя методами: по достигнутому уровню базового фонда оплаты труда и на основе средней заработной платы.

Критерии оценки (в баллах):

- **5 балла** выставляется обучающемуся, если он правильно решил все задания, предусмотренные контрольной работой, делая ссылки на нормативные акты, регламентирующие порядок бухгалтерского учета;
- **4 балла** выставляется обучающемуся, если он правильно решил все задания, предусмотренные контрольной работой, но отсутствуют ссылки на нормативные акты, регламентирующие порядок бухгалтерского учета;
- **3 балл** выставляется обучающемуся, если он из трех заданий, предусмотренные контрольной работой, не выполнил одно.

Комплект заданий для выполнения контрольной работы обучающимися очно-заочной формы обучения

Контрольная работа включает письменный ответ на два теоретических вопроса и решение задач. Обучающийся выбирает один из десяти вариантов каждого задания в зависимости от первой буквы фамилии.

| Первая буква фамилии | Вариант контрольной работы | Первая буква фамилии | Вариант контрольной работы |
|----------------------|----------------------------|----------------------|----------------------------|
| А | 1 | П | 5 |
| Б | 2 | Р | 6 |
| В | 3 | С | 7 |
| Г | 4 | Т | 8 |
| Д | 5 | У | 9 |
| Е | 6 | Ф | 10 |
| Ж | 7 | Х | 1 |
| З | 8 | Ц | 2 |
| И | 9 | Ч | 3 |
| К | 10 | Ш | 4 |
| Л | 1 | Щ | 5 |
| М | 2 | Э | 6 |
| Н | 3 | Ю | 7 |
| О | 4 | Я | 8 |

Ответы на контрольные вопросы должны быть даны развернуто, задача должна быть выполнена в соответствии с методическими указаниями.

Контрольная работа выполняется на компьютере, на листах формата А4. Страницы должны быть пронумерованы. На обложке контрольной работы указываются следующие данные: название дисциплины; фамилия, имя, отчество обучающегося; факультет; курс; группа. В конце работы приводятся: библиографический список, дата выполнения и подпись студента. По результатам проверки контрольная работа может быть зачтена или не зачтена. Если работа обучающегося зачтена, то она возвращается на доработку с указанием замечаний, дорабатывается обучающимся и представляется на повторную проверку.

Контрольные вопросы

Вариант 1.

1. Объекты учета затрат и калькулирования услуг турфирмы.
2. Влияние отраслевых особенностей швейного производства на состав производственных затрат.
3. Задача 3, 4, 5.

Вариант 2.

1. Обоснование специфических статей калькуляции швейных изделий.
2. Обоснование специфических статей калькуляции турпродукта.
3. Задача 3, 4, 5.

Вариант 3.

1. Влияние отраслевых особенностей турбизнеса на состав затрат.
2. Обоснование специфических статей калькуляции пивобезалкогольной продукции
3. Задача 3, 4, 5.

Вариант 4.

1. Влияние отраслевых особенностей пивобезалкогольного производства на состав производственных затрат.
2. Объекты учета затрат и калькулирования продукции швейного производства.
3. Задача 3, 4, 5.

Вариант 5.

1. Объекты учета затрат и калькулирования продукции кондитерского и консервного производства.
2. Особенности классификации производственных расходов в издательствах.
3. Задача 3, 4, 5.

Вариант 6.

1. Объекты учета затрат и калькулирования продукции колбасного производства.
2. Обоснование специфических статей калькуляции колбасных изделий.
3. Задача 3, 4, 5.

Вариант 7.

1. Влияние отраслевых особенностей колбасного производства на состав производственных затрат.
2. Объекты учета затрат и калькулирования продукции издательской деятельности.
3. Задача 3, 4, 5.

Вариант 8.

1. Особенности классификации производственных расходов в строительных компаниях.
2. Обоснование специфических статей калькуляции хлебобулочных изделий.
3. Задача 3, 4, 5.

Вариант 9.

1. Составление прогнозного бухгалтерского баланса на конец бюджетного периода.
2. Объекты учета затрат и калькулирования безалкогольной продукции.
3. Задача 3, 4, 5.

Вариант 10.

1. Гибкие и статические бюджеты.

2. Объекты учета затрат и калькулирования затрат в строительных организациях.
3. Задача 3, 4, 5.

Задача 3.

1. Открыть счет 20 «Основное производство» по видам изделий, внесите начальное сальдо и обороты за месяц.
2. Открыть и произвести записи по счетам 25 и 26.
3. Распределить общепроизводственные и общехозяйственные расходы между изделиями пропорционально начисленной заработной платы основных производственных рабочих.
4. Определить фактическую себестоимость выпущенной продукции.

Данные:

- незавершенное производство на начало месяца по продукции А – 50500 тыс. руб.; по продукции В – 80200 тыс. руб.;
- незавершенное производство на конец месяца по продукции А – 48200 тыс. руб.; по продукции В – 60600 тыс. руб.

Таблица – Журнал хозяйственных операций

| № | Содержание операций | Дебет | Кредит | Сумма, тыс.руб. |
|---|---|-------|--------|-----------------|
| 1 | Отпущены материалы в производство на изготовление изделия А | | | 10000 |
| | Отпущены материалы в производство на изготовление изделия В | | | 8000 |
| 2 | Израсходовано топливо на изготовление изделия А | | | 1000 |
| | Израсходовано топливо на изготовление изделия В | | | 2000 |
| | Израсходовано топливо на эксплуатацию оборудования общепроизводственного назначения | | | 5000 |
| | Израсходовано топливо на эксплуатацию оборудования общехозяйственного назначения | | | 1000 |
| 3 | Начислена заработная плата рабочим за изготовлением изделия А | | | 3000 |
| | Начислена заработная плата рабочим за изготовлением изделия В | | | 2500 |
| | Начислена заработная плата рабочим за ремонт оборудования | | | 2000 |
| | Начислена заработная плата рабочим администрации | | | 4000 |
| 4 | Отпущены покупные полуфабрикаты в производство на изготовление изделия А | | | 2000 |
| | Отпущены покупные полуфабрикаты в производство на изготовление изделия В | | | 1000 |
| 5 | Начислены страховые взносы на заработную плату рабочих за изготовлением изделия А | | | |
| | Начислены страховые взносы на заработную плату рабочих за изготовлением изделия В | | | |
| | Начислены страховые взносы на заработную плату рабочих за ремонт оборудования | | | |
| | Начислены страховые взносы на заработную плату администрации | | | |
| 6 | Начислена амортизация на основные средства общепроизводственного назначения | | | 4500 |
| | Начислена амортизация на основные средства общехо- | | | 3600 |

| | | | | |
|---|---|--|--|------|
| | заяственного назначения | | | |
| 7 | Потери от брака включены в себестоимость изделия А | | | 1200 |
| | Потери от брака включены в себестоимость изделия В | | | 580 |
| 8 | Определены и списаны общепроизводственные расходы | | | |
| | Определены и списаны общехозяйственные расходы | | | |
| 9 | Определены и списана из основного производства готовые изделия по фактической себестоимости А | | | |
| | Определены и списана из основного производства готовые изделия по фактической себестоимости В | | | |

Таблица - Распределение общепроизводственных и общехозяйственных расходов между изделиями пропорционально начисленной заработной платы основных производственных рабочих

| Продукция | Заработная плата | Общепроизводственные расходы | Общехозяйственные расходы |
|--------------|------------------|------------------------------|---------------------------|
| А | | | |
| В | | | |
| Итого | | | |

Задача 4. Сгруппировать приведенные ниже затраты по: экономическим элементам; статьям калькуляции. Рассчитать полную себестоимость.

1. Заработная плата основных производственных рабочих – 2320;
2. Расходы на упаковку готовой продукции – 150;
3. Комиссионное вознаграждение посреднику за продажу товаров – 298;
4. Затраты на охрану предприятия – 1140;
5. Расходы по аренде помещения – 720;
6. Расходы горючего на технологические цели – 470;
7. Заработная плата управленческого персонала – 1933;
8. Амортизация основных средств – 340;
9. Расход материалов – 7519;
10. Оплата за освещение предприятием – 615;
11. Оплата за телефон – 270;
12. Оплата за электроэнергию – 945;
13. Отчисления на соц. нужды от з/п основных производственных рабочих – 882;
14. Отчисления на соц. нужды от з/п управленческого персонала – 735;
15. Стоимость покупных полуфабрикатов – 2180;
16. Расходы на ремонт производственного оборудования – 785;
17. Услуги вспомогательных цехов – 700;
18. Расходы на подготовку и переподготовку кадров – 800;
19. Затраты на содержание административных помещений – 395
20. Обязательные налоги и платежи – 1210;
21. Возвратные отходы – 65;
22. Потери от брака – 40.

Задача 5. Разработать бюджет себестоимости реализованной продукции. Используя прогнозные расчеты по объему реализации продукции, цене реализации и показатели себестоимости, составьте бюджет себестоимости и выручки от реализации. Цена изделия А превышает производственную себестоимость на 30 %, изделия Б – на 31 %, изделия В – 29 %.

Таблица - Бюджет производства продукции

| Материал | Виды изделий | | | | | | | | |
|----------|--------------------------|-------------------|-----------------|--------------------------|-------------------|-----------------|---------------------------|-------------------|-----------------|
| | А | | | Б | | | В | | |
| | Расход ткани на 1 изд.,м | Цена за 1м, руб/м | Объем пр-ва шт. | Расход ткани на 1 изд.,м | Цена за 1м, руб/м | Объем пр-ва шт. | Расход ткани на 1 изд., м | Цена за 1м, руб/м | Объем пр-ва шт. |
| Шелк | 2,4 | 70 | 2000 | 3,5 | 86 | 3000 | 1,5 | 95 | 1800 |
| Шерсть | 2,2 | 80 | 1500 | 2,9 | 92 | 1800 | 1,5 | 98 | 2500 |

Таблица - Бюджет прямых материальных затрат

| № | Показатель | Шелк | Шерсть | Всего |
|---|--|--------|--------|--------|
| 1 | Потребность в материалах с учетом объема производства, м | | | |
| | А | | | |
| | Б | | | |
| | В | | | |
| 2 | Использовано из запасов (для пошива изделия Б) | | | |
| | Метров | 1500 | 1800 | - |
| | Цена, руб/м | 71 | 82 | - |
| | Стоимость запасов, руб. | 106500 | 147600 | 254100 |
| 3 | Объем закупок материалов, необходимых для выполнения плана производства, м | | | |
| | А | | 3300 | 8100 |
| | Б | | 3420 | 12420 |
| | В | | 3750 | 6450 |
| 4 | Стоимость закупок материалов, руб. | | | |
| | А | | | |
| | Б | | | |
| | В | | | |

Таблица - Бюджет трудовых затрат в натуральном и стоимостном выражении

| Виды продукции | Количество производимой продукции, шт | Затраты раб. времени на ед. прод., час | Общие затраты раб. времени, час | Почасовая ставка, руб/час | Трудовые затраты | |
|----------------|---------------------------------------|--|---------------------------------|---------------------------|------------------|--------|
| | | | | | руб. | руб/шт |
| А | | | | | | |
| Шелк | | 4,5 | | 30 | | |
| Шерсть | | 4,2 | | 30 | | |
| Итого | - | - | | - | | |
| Б | | | | | | |
| Шелк | | 6,4 | | 30 | | |
| Шерсть | | 6,3 | | 30 | | |
| Итого | - | - | | - | | |
| В | | | | | | |
| Шелк | | 4,3 | | 30 | | |
| Шерсть | | 4,1 | | 30 | | |
| Итого | - | - | | - | | |
| ВСЕГО | - | - | | - | | |

Таблица - Бюджет накладных расходов по видам продукции

| Виды продукции | Количество производимой продукции, шт. | Трудовые затраты | | Распределение накладных расходов на все изделия, руб |
|----------------|--|------------------|--------------|--|
| | | руб. | структура, % | |
| А | | | | |
| Шелк | | | | |
| Шерсть | | | | |
| Итого | - | | | |
| Б | | | | |

| | | | | |
|--------|---|--|--|--|
| Шелк | | | | |
| Шерсть | | | | |
| Итого | - | | | |
| В | | | | |
| Шелк | | | | |
| Шерсть | | | | |
| Итого | - | | | |
| ВСЕГО | - | | | |

Таблица - Бюджет себестоимости произведенной продукции

| Виды продукции | Количество производимой продукции, шт | Прямые материальные затраты, руб | Трудовые затраты, руб | Накладные расходы, руб. | Всего | |
|----------------|---------------------------------------|----------------------------------|-----------------------|-------------------------|-------|--------|
| | | | | | руб. | руб/шт |
| А | | | | | | |
| Шелк | | | | | | |
| Шерсть | | | | | | |
| Итого | | | | | | |
| Б | | | | | | |
| Шелк | | | | | | |
| Шерсть | | | | | | |
| Итого | | | | | | |
| В | | | | | | |
| Шелк | | | | | | |
| Шерсть | | | | | | |
| Итого | | | | | | |
| ВСЕГО | | | | | | |

Таблица 8. Бюджет себестоимости реализованной продукции

| Виды продукции | Объем продаж, шт | Себестоимость | | Цена и выручка от реализации | |
|----------------|------------------|---------------|-----|------------------------------|-----|
| | | руб/шт | руб | руб/шт | руб |
| А | | | | | |
| Шелк | 1700 | | | | |
| Шерсть | 1300 | | | | |
| Итого | - | - | | - | |
| Б | | | | | |
| Шелк | 2800 | | | | |
| Шерсть | 1400 | | | | |
| Итого | - | - | | - | |
| В | | | | | |
| Шелк | 1500 | | | | |
| Шерсть | 2400 | | | | |
| Итого | - | - | | - | |
| ВСЕГО | - | - | | - | |

Расчет баллов по выполнению учебных заданий на аудиторных занятиях и результатам текущего контроля

Расчет баллов по выполнению учебных заданий на аудиторных занятиях и результатам текущего контроля представлен в таблице.

| Форма проведения текущего контроля | Номер темы, выносимой на контроль | Максимальное количество работ, опросов на 1 студента в семестр | Количество баллов, максимально |
|--|-----------------------------------|--|--------------------------------|
| Выполнение учебных заданий на аудиторных занятиях | | | |
| Опрос | 1-7 | 4 | 20 |
| Текущий контроль, в т.ч.: | | | |
| Кейс | 1 - 7 | 7 | 7 |

| | | | |
|--------------------|-------|---|-----------|
| Контрольная работа | 5 | 1 | 5 |
| Тест | 1 - 7 | 1 | 8 |
| Всего | | | 20 |

Задания для творческого рейтинга

Темы докладов (презентаций):

Тема 1. Теоретические основы учета затрат и калькулирования себестоимости продукции

Индикаторы достижения: ПК – 1.1.

1. Основные принципы формирования себестоимости продукции, их сущность.
2. Влияние технологических и организационных особенностей производственной деятельности предприятия на формирование себестоимости продукции (работ, услуг).
3. Роль калькулирования в управлении производством и предприятием.
4. Этапы калькулирования себестоимости продукции.
5. Способы калькулирования себестоимости продукции.
6. Отличительные характеристики нормативного метода учета затрат и системы «стандарт-кост».
7. Калькулирование себестоимости по переменным издержкам.

Тема 2. Бюджетирование и контроль затрат

Индикаторы достижения: ПК – 3.3.

1. Организация процесса бюджетирования.
2. Основы распределения косвенных затрат.
3. Классификации бюджетов.
4. Методы составления бюджетов.
5. Сметное бюджетирование, виды смет.
6. Формирование центров ответственности.

Тема 3. Учет затрат и калькулирование себестоимости продукции в хлебопекарном и колбасном производстве

Индикаторы достижения: ПК – 1.1.

1. Роль бюджетирования в управлении современным предприятием хлебопекарном или колбасном производстве.
2. Основные функции бюджета предприятия хлебопекарного или колбасного производства.
3. Оперативный и финансовый бюджет предприятия хлебопекарного или колбасного производства.
4. Бюджет денежных средств, как инструмент управления финансами предприятия хлебопекарного или колбасного производства.
5. Особенности учета затрат и калькулирования себестоимости продукции в хлебопекарном или колбасном производстве.
6. Понятие о калькулировании и бюджетировании и его особенностях в хлебопекарной промышленности.

Тема 4. Учет затрат и калькулирование себестоимости продукции на кондитерских и консервных предприятиях

Индикаторы достижения: ПК – 1.1.

1. Роль бюджетирования в управлении современным кондитерским и консервным предприятием.
2. Основные функции бюджета кондитерских и консервных производств.
3. Оперативный и финансовый бюджет современного кондитерского и консервного предприятия.

4. Бюджет денежных средств, как инструмент управления финансами кондитерского и консервного предприятия.
5. Особенности учета затрат и калькулирования себестоимости продукции на кондитерских и консервных предприятиях.
6. Понятие о калькулировании и бюджетировании и его особенностях в мясоперерабатывающей промышленности.

Тема 5. Учет затрат и калькулирование себестоимости продукции на предприятиях пивобезалкогольной продукции

Индикаторы достижения: ПК – 1.1.

1. Роль бюджетирования в управлении современным предприятием.
2. Основные функции бюджета.
3. Оперативный и финансовый бюджет.
4. Бюджет денежных средств, как инструмент управления финансами предприятия.
5. Особенности учета затрат и калькулирования себестоимости продукции на предприятиях безалкогольной продукции.
6. Понятие о калькулировании и бюджетировании и его особенностях в производстве безалкогольных напитков.

Тема 6. Учет затрат и калькулирование себестоимости продукции в турфирмах

Индикаторы достижения: ПК – 1.1.

1. Особенности учета затрат в туризме.
2. Бухгалтерский учет затрат в туристских организациях.
3. Учет затрат и калькулирование туристических услуг.
4. Классификация затрат и их подробное описание на примере тура «...»
5. Состав затрат, включаемых в себестоимость турпродукта.
6. Отражение затрат в учётной политике туристской организации.
7. Специфика туристского бизнеса и особенности формирования себестоимости туристского продукта.

Тема 7. Учет затрат и калькулирование себестоимости продукции на швейных предприятиях и в строительстве

Индикаторы достижения: ПК – 1.1.

1. Роль бюджетирования в управлении современным предприятием.
2. Основные функции бюджета.
3. Оперативный и финансовый бюджет.
4. Бюджет денежных средств, как инструмент управления финансами предприятия.
5. Особенности учета затрат и калькулирования себестоимости продукции швейных предприятий или в строительстве
6. Понятие о калькулировании и бюджетировании и его особенностях в строительстве.
7. Объекты калькуляции (калькулирования) и связь между ними и объектами учета затрат.
8. Сущность нормативного метода учета затрат и особенности его применения в строительстве.
9. Формирование договорной цены и расчет стоимости выполненных объемов строительно-монтажных работы.
10. Основные приемы (способы), применяемые в процессе калькулирования себестоимости продукции, работ, услуг.

Критерии оценки (в баллах):

- 8 (4+4): 4 баллов выставляется обучающемуся, если он свободно владеет материалом по существу заданных вопросов, логично излагает мысли, проявляет способность аргументировать ответы, подкрепляя их положениями нормативно-правовых актов и примерами из реальной жизни (плюс 4 балла за презентацию, если для всех слайдов презентации соблюдался единый стиль оформления, для представления информации на слайде использовались возможности компьютерной анимации, презентация содержит ценную, полную, по-

нятную информацию, раскрывающую суть темы, выступающий свободно владеет содержанием, ясно излагает идеи, свободно и корректно отвечает на вопросы и замечания аудитории);

- 6 (3+3): 3 балла выставляется обучающемуся, если он владеет материалом в полном объеме, отвечает последовательно, демонстрирует умение сравнивать и обобщать теоретический материал, допускает лишь мелкие неточности, не влияющие на суть ответа (плюс 3 балла за презентацию, если электронная презентация служит иллюстрацией к выступлению, но не заменяет его, выступающий свободно владеет содержанием, ясно излагает идеи, но не всегда отвечает на вопросы);

- 4 (2+2): 2 балла выставляется обучающемуся, если он знает материал курса дисциплины недостаточно полно, отвечает не всегда последовательно, сбивчиво и бессистемно при аргументации фактов, событий, явлений не ссылается на нормы законодательных актов (плюс 2 балла за презентацию, если слайды наполнены слишком большим объемом информации, имеет место злоупотребление различными анимационными эффектами, отвлекающими внимание от содержания информации на слайде, выступающий владеет содержанием, но не поддерживает контакт с аудиторией, не может ответить на вопросы);

- 0 баллов выставляется обучающемуся, если презентация не соответствует требованиям и докладу, плохого качества, много текста, мало иллюстраций, требует доработки.

Критерии оценки творческого рейтинга

Распределение баллов осуществляется по решению кафедры и результат распределения баллов за соответствующие виды работ представляется в виде следующей таблицы 8.3:

Таблица 8.3

| Вид работы по темам дисциплины | Количество баллов, максимально |
|---|--------------------------------|
| Разработка в составе команды для последующего использования в учебном процессе: - наглядных пособий, - лекции-визуализации, - сценария деловой игры, - одной или нескольких ситуационных задач или кейсов, - сценария дискуссии, в том числе в форме виртуальной дискуссии, мозгового штурма, тематического круглого стола, - кроссворда, тестов. | 8 |
| Публикация авторской статьи и (или) написание студенческой научной работы, участие в научной студенческой конференции | 8 |
| Работа в научных кружках и (или) участие в конкурсе студенческих научных работ, олимпиаде, создание презентации, написание реферата, доклада | 4 |
| Итого | 20 |

МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ, ХАРАКТЕРИЗУЮЩИЕ ЭТАПЫ ФОРМИРОВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ ВО ВРЕМЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

Структура экзаменационного билета

| <i>Наименование оценочного средства</i> | <i>Максимальное количество баллов</i> |
|---|---------------------------------------|
|---|---------------------------------------|

| | |
|--|----|
| 1. Классификация затрат и ее влияние на формирование себестоимости продукции и организацию бухгалтерского учета. | 10 |
| 2. Объекты учета затрат и калькулирования продукции колбасного производства. | 10 |
| <p>Кейс.</p> <p>Затраты организации при производстве продукции А за месяц составили:</p> <ul style="list-style-type: none"> • прямые: материальные – 72 000 руб., на оплату труда – 80 000 руб.; • косвенные расходы, приходящиеся согласно распределению, на продукцию А: общепроизводственные расходы – 124 000 руб., общехозяйственные – 160 000 руб. <p>Стоимость возвратных отходов, оприходованных на склад, – 4 000 руб.</p> <p>Остатки незавершенного производства при изготовлении продукции А составили: на начало месяца – 16 000 руб., на конец месяца — 22 000 руб.</p> <p>Составьте бухгалтерские записи по учету указанных затрат</p> | 20 |

Задания, включаемые в экзаменационный билет
Структура экзаменационного билета

| <i>Наименование оценочного материала</i> | <i>Максимальное количество баллов</i> |
|--|---------------------------------------|
| <i>Вопрос 1.</i> | <i>15</i> |
| <i>Вопрос 2.</i> | <i>15</i> |
| <i>Задание</i> | <i>10</i> |

Перечень вопросов к экзамену:

1. Основные принципы и задачи учета затрат на производство.
2. Нормативные документы, регламентирующие бухгалтерский и налоговый учет производственных затрат.
3. Виды производства и их влияние на организацию бухгалтерского учета.
4. Классификация затрат и ее влияние на формирование себестоимости продукции и организацию бухгалтерского учета
5. Объекты калькулирования себестоимости продукции и калькуляционные единицы
6. Характеристика счетов по учету прямых и косвенных затрат.
7. Учет затрат по центрам ответственности.
8. Учет материальных затрат.
9. Учет затрат на оплату труда.
10. Учет расходов на подготовку и освоение производства.
11. Учет расходов на обслуживание производства и управление.
12. Учет производственных потерь.
13. Учет расходов будущих периодов и резервов предстоящих расходов и платежей.
14. Учет и оценка незавершенного производства.

15. Учет полуфабрикатов собственного производства.
16. Учет затрат вспомогательных производств
17. Сводный учет затрат на производство.
18. Учет коммерческих расходов, методы распределения.
19. Учет незавершенного производства.
20. Раздельный учет текущих затрат и капитальных вложений
21. Особенности учета затрат в торговых организациях.
22. Сущность, основные принципы и задачи калькулирования.
23. Объекты калькулирования себестоимости продукции
24. Способы калькулирования себестоимости продукции (работ, услуг).
25. Виды калькуляций.
26. Анализ взаимосвязи «затраты-объем-прибыль».
27. Методы учета затрат и калькулирования себестоимости продукции.
28. Попроцессный метод учета затрат и калькулирования себестоимости продукции: особенности и область применения.
29. Последовательность учета затрат при попроцессном методе
30. Попередельный метод учета затрат и калькулирования себестоимости продукции: особенности и область применения.
31. Последовательность учета затрат при попередельном методе
32. Позаказный метод учета затрат и калькулирования себестоимости продукции: особенности исчисления себестоимости продукции.
33. Последовательность учета затрат при позаказном методе
34. Учет затрат на содержание объектов непромышленной сферы.
35. Учет и распределение накладных расходов.
36. Фактический метод учета затрат и калькулирования.
37. Сущность и принципы нормативного метода учета затрат и калькулирования себестоимости продукции.
38. Калькулирование нормативной себестоимости.
39. Система «стандарт-кост» как продолжение нормативного метода учета затрат
40. Методы учета полных и переменных затрат для принятия управленческих решений.
41. Система «директ-костинг».
42. Структура генерального бюджета производственного предприятия.
43. Бюджет продаж: проведение анализа «издержки-объем-прибыль» и определение целевого объема продаж.
44. Определение производственной программы и целевого уровня запасов готовой продукции.
45. Бюджет прямых затрат на материалы и ТМЦ.
46. График погашения кредиторской задолженности.
47. Бюджет прямых затрат на оплату труда.
48. Бюджет общепроизводственных расходов.
49. Бюджет управленческих расходов.
50. Расчет себестоимости проданной продукции по видам продукции на основе переменных затрат.
51. Определение маржинального дохода по видам продукции.
52. Составление прогнозного бухгалтерского баланса на конец бюджетного периода
53. Гибкие и статические бюджеты.
54. Генеральный бюджет производственного предприятия.
55. Влияние отраслевых особенностей хлебопекарного производства на состав производственных затрат.
56. Обоснование специфических статей калькуляции хлебобулочных изделий.
57. Учет возвращенной продукции с истекшим сроком реализации.

58. Влияние отраслевых особенностей колбасного производства на состав производственных затрат.
59. Обоснование специфических статей калькуляции колбасных изделий.
60. Объекты учета затрат и калькулирования продукции колбасного производства.
61. Объекты учета затрат и калькулирования продукции кондитерского и консервного производства.
62. Влияние отраслевых особенностей пивобезалкогольного производства на состав производственных затрат.
63. Обоснование специфических статей калькуляции пивобезалкогольной продукции.
64. Объекты учета затрат и калькулирования безалкогольной продукции.
65. Влияние отраслевых особенностей турбизнеса на состав затрат.
66. Обоснование специфических статей калькуляции турпродукта.
67. Объекты учета затрат и калькулирования услуг турфирмы.
68. Влияние отраслевых особенностей швейного производства на состав производственных затрат.
69. Обоснование специфических статей калькуляции швейных изделий.
70. Объекты учета затрат и калькулирования продукции швейного производства.
71. Особенности классификации производственных расходов в строительных компаниях.
72. Объекты учета затрат и калькулирования затрат в строительных организациях.

Практические задания к зачету с оценкой

Практическое задание

Определите стоимость готовой продукции, переданной на склад, и отразите на счетах бухгалтерского учета нижеприведенные операции.

Затраты организации при производстве продукции А за месяц составили:

прямые: материальные – 36 000 руб., на оплату труда – 40 000 руб.;

косвенные расходы, приходящиеся согласно распределению на продукцию А: общепроизводственные расходы – 62 000 руб., общехозяйственные – 80 000 руб.

Стоимость возвратных отходов, оприходованных на склад, – 2 000 руб.

Остатки незавершенного производства при изготовлении продукции А составили на начало месяца 8000руб., на конец месяца – 11 000 руб.

Практическое задание

Затраты организации при производстве продукции А за месяц составили:

- прямые: материальные – 72 000 руб., на оплату труда – 80 000 руб.;

- косвенные расходы, приходящиеся согласно распределению на продукцию А: общепроизводственные расходы – 124 000 руб., общехозяйственные – 160 000 руб.

Стоимость возвратных отходов, оприходованных на склад, – 4 000 руб.

Остатки незавершенного производства при изготовлении продукции А составили: на начало месяца – 16 000 руб., на конец месяца — 22 000 руб.

Составьте бухгалтерские записи по учету указанных затрат

Практическое задание

Распределите по изделиям пропорционально зарплатной плате производственных рабочих общепроизводственные и общехозяйственные расходы, если известно, что общепроизводственные расходы составили 19 288 тыс. руб., а общехозяйственные – 9304 тыс. руб. Зарплата производственных рабочих по изделию А составила 22220 тыс. руб., по изделию Б – 16160 тыс. руб.

Практическое задание

Укажите источник покрытия затрат знаками «+» или «-» или путем указания номера счета и объясните экономическую сущность действующей практики покрытия расходов организаций.

| п/п | Виды затрат | Источники покрытия затрат | |
|-----|--|---------------------------|--------|
| | | себестоимость | другие |
| 1. | Командировочные расходы (проездные, квартирные и суточные) | | |
| 2. | Недостача материальных ценностей в производстве и на складах: в пределах установленных норм естественной убыли сверх установленных норм естественной убыли при отсутствии виновных лиц | | |
| 3. | Арендная плата при текущей аренде основных средств у арендатора в размере: основной суммы платежа суммы налога на добавленную стоимость | | |
| 4. | Потери имущества вследствие чрезвычайных обстоятельств хозяйственной деятельности (стихийного бедствия, пожара, аварии и т.п.) | | |

Практическое задание

Укажите источник покрытия затрат знаками «+» или «-» или путем указания номера счета и объясните экономическую сущность действующей практики покрытия расходов организаций.

| п/п | Виды затрат | Источники покрытия затрат | |
|-----|--|---------------------------|--------|
| | | себестоимость | другие |
| 1. | Представительские расходы | | |
| 2. | Пусковые расходы при освоении новых организаций, производств, цехов и агрегатов | | |
| 3. | Расходы, связанные с проверкой качества проведенного монтажа оборудования | | |
| 4. | Штрафы, пени, неустойки за нарушение условий договоров, уплаченные или признанные к уплате | | |

Практическое задание

Укажите источник покрытия затрат знаками «+» или «-» или путем указания номера счета и объясните экономическую сущность действующей практики покрытия расходов организаций.

| п/п | Виды затрат | Источники покрытия затрат | |
|-----|---|---------------------------|--------|
| | | себестоимость | другие |
| 1. | Возмещение причиненных организацией убытков | | |

| п/п | Виды затрат | Источники покрытия затрат | |
|-----|--|---------------------------|--------|
| | | себестоимость | другие |
| 2. | Штрафные санкции, предъявленные организации налоговыми и другими органами за нарушения финансово-хозяйственной деятельности | | |
| 3. | Недостачи материальных ценностей в пути, выявленные при их приемке: в пределах установленных норм естественной убыли сверх норм естественной убыли | | |
| 4. | Потерн от простоев: по внутрипроизводственным причинам по внешним причинам, признанные виновниками или признанные арбитражным судом по внешним причинам, не компенсируемые виновниками | | |

Практическое задание

Укажите источник покрытия затрат знаками «+» или «-» или путем указания номера счета и объясните экономическую сущность действующей практики покрытия расходов организаций.

| п/п | Виды затрат | Источники покрытия затрат | |
|-----|--|---------------------------|--------|
| | | себестоимость | другие |
| 1. | Оплата работникам временной нетрудоспособности: при общем заболевании при производственных травмах | | |
| 2. | Оплата работникам непроработанного времени (очередных и дополнительных отпусков, времени выполнения государственных и общественных обязанностей, перерывов в работе кормящих матерей, льготных часов подростков и др.) | | |
| 3. | Отчисления во внебюджетные фонды от начисленной оплаты труда и других доходов работников, включая страховые взносы на обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний | | |
| 4. | Расходы организации на рекламу продукции | | |

Практическое задание

Укажите источник покрытия затрат знаками «+» или «-» или путем указания номера счета и объясните экономическую сущность действующей практики покрытия расходов организаций.

| п/п | Виды затрат | Источники покрытия затрат | |
|-----|--|---------------------------|--------|
| | | себестоимость | другие |
| 1. | Налог на добавленную стоимость (НДС), начисленный к уплате в бюджет на проданную продукцию | | |
| 2. | Затраты по аннулированным заказам и затраты на производство, не давшее продукции | | |

| п/п | Виды затрат | Источники покрытия затрат | |
|-----|---|---------------------------|--------|
| | | себестоимость | другие |
| 3. | Расходы, связанные с предоставлением за плату во временное пользование (временное владение и пользование) активов организации и прав на объекты интеллектуальной собственности, когда предоставление их: является предметом деятельности организации не является предметом деятельности организации | | |
| 4. | Проценты по заемным средствам, привлеченным для приобретения материально-производственных запасов, начисленные: до принятия к учету материально-производственных запасов после принятия к учету материально-производственных запасов | | |

Практическое задание

Укажите источник покрытия затрат знаками «+» или «-» или путем указания номера счета и объясните экономическую сущность действующей практики покрытия расходов организаций.

| п/п | Виды затрат | Источники покрытия затрат | |
|-----|--|---------------------------|--------|
| | | себестоимость | другие |
| 1. | Расходы на содержание аппарата управления | | |
| 2. | Расходы на содержание детских дошкольных учреждений и лагерей отдыха детей | | |
| 3. | Затраты на ремонт основных средств организации: промышленно-производственного назначения социально-культурного назначения (жилых домов, клуба и др.) | | |
| 4. | Расходы на осуществление спортивных, культурно-просветительских мероприятий и отдыха работников организации | | |

Практическое задание

Укажите источник покрытия затрат знаками «+» или «-» или путем указания номера счета и объясните экономическую сущность действующей практики покрытия расходов организаций.

| п/п | Виды затрат | Источники покрытия затрат | |
|-----|---|---------------------------|--------|
| | | себестоимость | другие |
| 1. | Перечисления средств (взносов, выплат и т.д.), связанных с благотворительной деятельностью | | |
| 2. | Премии работникам организации, выплачиваемые: за производственные показатели работы в связи с юбилейными датами | | |
| 3. | Материальная помощь и иные выплаты социального характера работникам организации | | |
| 4. | Начисление транспортного налога | | |

Практическое задание

Укажите источник покрытия затрат знаками «+» или «-» или путем указания номера счета и объясните экономическую сущность действующей практики покрытия расходов организаций.

| п/п | Виды затрат | Источники покрытия затрат | |
|-----|---|---------------------------|--------|
| | | себестоимость | другие |
| 1. | Расходы на освоение новых видов продукции в сложных крупносерийных и массовых производствах | | |
| 2. | Компенсация за использование для служебных поездок личных легковых автомобилей | | |
| 3. | Начисление налога на имущество организации | | |
| 4. | Потери от брака продукции | | |

Практическое задание

В состав промышленного предприятия входят производственные цеха, администрация, столовая и вспомогательное производство – транспортный цех, услугами которого пользуются все структурные подразделения данного предприятия. В отчетном периоде затраты транспортного цеха составили 320 000 руб. Распределите затраты вспомогательного производства между структурными подразделениями используются данные нарядов на перевозку и путевые листы автомобильного транспорта. Отрадите их на счетах бухгалтерского учета

Общий объем оказанных транспортным цехом услуг – 1236 тонно-километров (т-км), в том числе: производственным цехам – 1187 т-км, или 96 %; администрации – 12 т-км, или 1 %; столовой – 37 т-км, или 3 %.

Практическое задание

Общепроизводственные расходы организации за месяц составили 429 400 руб., в том числе:

заработная плата рабочих, обслуживающих основные средства производственных цехов 150 55 000 руб.;

заработная плата управленческого персонала производственных цехов – 75 000 руб.;

отчисления на социальные нужды – 36 400 руб.;

амортизация основных средств производственных цехов – 90 000 руб.;

стоимость материалов, израсходованных на текущий ремонт основных средств – 23 000 руб.;

арендная плата за пользование производственными площадями – 150 000 руб.

Организация производит три вида продукции. Согласно учетной политике, организация распределяет общепроизводственные расходы по видам продукции пропорционально заработной плате, начисленной производственным рабочим за изготовление продукции. Согласно учетным данным рабочим за месяц, была начислена заработная плата:

за изготовление продукции № 1 – 50 000 руб.;

за изготовление продукции № 2 – 30 000 руб.;

за изготовление продукции № 3 – 20 000 руб.

Практическое задание

Общепроизводственные расходы организации за месяц составили 858 800 руб., в том числе:

- заработная плата рабочих, обслуживающих основные средства производственных цехов – 110 000 руб.;

- заработная плата управленческого персонала производственных цехов – 150 000 руб.;

- отчисления на социальные нужды – 72 800 руб.;
- амортизация основных средств производственных цехов – 180 000 руб.;
- стоимость материалов, израсходованных на текущий ремонт основных средств, – 46 000 руб.;
- арендная плата за пользование производственными площадями – 300 000 руб.

Организация производит три вида продукции. Согласно учетной политике, организация распределяет общепроизводственные расходы по видам продукции пропорционально заработной плате, начисленной производственным рабочим за изготовление продукции. Согласно учетным данным рабочим за месяц, была начислена заработная плата:

- за изготовление продукции № 1 — 100 000 руб.;
- за изготовление продукции № 2 — 60 000 руб.;
- за изготовление продукции № 3 — 40 000 руб.

Распределите общепроизводственные расходы за месяц по видам продукции.

Отразите в бухгалтерском учете данные операции.

Практическое задание

Отразите следующие операции в бухгалтерском учете, если известно, что общехозяйственные расходы организации за месяц составили 744 200 руб., в том числе:

- заработная плата работников аппарата управления организации – 220 000 руб.;
- заработная плата, начисленная рабочим за текущий ремонт основных средств общехозяйственного назначения – 45 000 руб.;
- отчисления на социальные нужды – 74 200 руб.;
- амортизация основных средств общехозяйственного назначения – 130 000 руб.;
- стоимость материалов, израсходованных на текущий ремонт основных средств общехозяйственного назначения – 55 000 руб.;
- затраты на отопление, освещение помещений управленческих подразделений – 17 200 руб.;
- компенсации за использование личных легковых автомобилей в служебных целях – 12 000 руб.;
- командировочные расходы – 38 000 руб.;
- арендная плата за основные средства общехозяйственного назначения – 150 000 руб.;
- стоимость израсходованных канцелярских товаров – 2 800 руб.

Согласно учетной политике, организация не распределяет общехозяйственные расходы по видам продукции, а списывает их в конце месяца на себестоимость реализованной продукции.

Практическое задание

Отразите следующие операции в бухгалтерском учете, если известно, что общехозяйственные расходы организации за месяц составили 1 488 400 руб., в том числе:

- заработная плата работников аппарата управления организации – 440 000 руб.;
- заработная плата, начисленная рабочим за текущий ремонт основных средств общехозяйственного назначения – 90 000 руб.;
- отчисления на социальные нужды – 148 400 руб.;
- амортизация основных средств общехозяйственного назначения – 260 000 руб.;
- стоимость материалов, израсходованных на текущий ремонт основных средств общехозяйственного назначения, – 110 000 руб.;
- затраты на отопление, освещение помещений управленческих подразделений – 34 400 руб.;
- компенсации за использование личных легковых автомобилей в служебных целях – 24 000 руб.;
- командировочные расходы – 76 000 руб.;
- арендная плата за основные средства общехозяйственного назначения – 300 000 руб.;

- стоимость израсходованных канцелярских товаров – 5 600 руб.

Согласно учетной политике, организация не распределяет общехозяйственные расходы по видам продукции, а списывает их в конце месяца на себестоимость реализованной продукции.

Практическое задание

Согласно извещениям о браке в механическом цехе организации были забракованы детали. Часть забракованных деталей признана исправимым, а часть – неисправимым (окончательным) браком. Производственная себестоимость неисправимого (окончательного) брака составила 17 300 руб. Неисправимый (окончательный) брак сдан на склад по цене лома на сумму 700 руб. Виновниками брака являются работники механического цеха. Из их заработной платы произведены удержания за допущенный брак в сумме 6200 руб. За исправление брака другим работникам цеха начислена заработная плата в сумме 3000 руб. На исправление брака израсходованы материалы, фактическая себестоимость которых составила 1700 руб.

Составьте бухгалтерские записи.

Практическое задание

Согласно извещениям о браке в механическом цехе организации были забракованы детали. Часть забракованных деталей признана исправимым, а часть – неисправимым (окончательным) браком. Производственная себестоимость неисправимого (окончательного) брака составила 34 600 руб. Неисправимый (окончательный) брак сдан на склад по цене лома на сумму 1400 руб. Виновниками брака являются работники механического цеха. Из их заработной платы произведены удержания за допущенный брак в сумме 12 400 руб. За исправление брака другим работникам цеха начислена заработная плата в сумме 6000 руб. На исправление брака израсходованы материалы, фактическая себестоимость которых составила 3400 руб.

Составьте бухгалтерские записи.

Практическое задание

Организация получила на производимую продукцию сертификат соответствия на срок 1 год. Затраты на проведение обязательной сертификации составили:

- стоимость услуг сторонней организации по проведению работ по сертификации – 48 000 руб., в том числе НДС – 8 000 руб.;
- себестоимость продукции, переданной для проведения сертификации – 6000 руб.

Отразите данные затраты в бухгалтерском учете.

Практическое задание

Составьте бухгалтерские записи для отражения в учете следующей хозяйственной ситуации.

Организация в отчетном месяце изготовила два вида продукции: А и Б. Затраты организации за месяц составили:

- стоимость израсходованных материалов: на изготовление продукции А – 42 000 руб.; на изготовление продукции Б – 58 000 руб.; на обслуживание производственного оборудования – 7000 руб.; на общехозяйственные нужды – 3000 руб.;
- сумма начисленной заработной платы: рабочим за изготовление продукции А – 136 000 руб.; рабочим за изготовление продукции Б – 164 000 руб.; специалистам и служащим основного производства – 33 000 руб.; административно-управленческому персоналу – 67 000 руб.;
- страховые взносы во внебюджетные фонды – 30 % от начисленной заработной платы; отчисления на страхование от несчастных случаев и профессиональных заболеваний 0,5 %;

- сумма начисленной амортизации: по основным средствам производственного назначения – 14 000 руб.; по основным средствам общехозяйственного назначения – 6000 руб. Согласно учетной политике, организация распределяет общепроизводственные и общехозяйственные расходы по видам продукции пропорционально общей сумме прямых затрат.

Практическое задание

Организация занимается производством готовой продукции. На её балансе также числятся вспомогательное и обслуживающее производства.

Распределить и списать общепроизводственные расходы.

| № п/п | Содержание хозяйственной операции | Сумма, руб. | Д | К |
|-------|--|----------------------------------|---|---|
| 1 | Списаны основные материалы на: - основное производство - вспомогательное производство - обслуживающее производство - нужды цеха | 70000 15000 8000 50000 | | |
| 2 | Начислена заработная плата работникам: - основного производства - вспомогательного производства - обслуживающего производства - общепроизводственному персоналу | 30000 20000 12000 25000 | | |
| 3 | Начислен страховые взносы на заработную плату работников: - основного производства - вспомогательного производства - обслуживающего производства - общепроизводственного персонала | | | |
| 4 | Начислена амортизация по основным средствам: - основного производства - вспомогательного производства - обслуживающего производства - общепроизводственного назначения | 60000 30000 12000 70000 | | |
| 5 | Распределены общепроизводственные расходы пропорционально прямым расходам и списаны на: - основное производство - вспомогательное производство - обслуживающее производство | | | |

Практическое задание

Рассчитать недостающие суммы и проставить корреспонденцию счетов.

Определить и списать стоимость услуг автопарка, если услуги оказаны: в основном производстве – 4200 т/км, в обслуживающих производствах – 1500 т/км, во вспомогательных производствах – 1870 т/км.

| № п/п | Содержание хозяйственной операции | Сумма, руб. | Д | К |
|-------|--|-------------|---|---|
| 1 | Списана стоимость нефтепродуктов на работу автомашин | 3200 | | |
| 2 | Начислена заработная плата водителям | 1800 | | |
| 3 | Начислены страховые взносы на заработную плату водителей | | | |

| № п/п | Содержание хозяйственной операции | Сумма, руб. | Д | К |
|-------|--|-------------|---|---|
| 4 | Начислена амортизация по автомашинам | 1450 | | |
| 5 | Списана стоимость электроэнергии | 550 | | |
| 6 | Списаны расходы по приобретению номерных знаков | 600 | | |
| 7 | Списана ветошь | 140 | | |
| 8 | Распределена и списана стоимость услуг автопарка: - на основное производство - на вспомогательные производства - на обслуживающие производства | | | |

Практическое задание

ООО «Студент» занимается производством мебели и отражает себестоимость готовой продукции по учетным ценам (без использования счета 40). На начало отчетного периода на складе числятся 5 кресел. В качестве учетной цены используется плановая себестоимость, которая составляет 2000 руб./шт. Плановая себестоимость всей готовой продукции на складе - 10 000 руб. (2000 руб. x 5 шт.), сумма отклонений на остаток готовой продукции - 1000 руб. (перерасход).

Определить и списать отклонение фактической себестоимости готовой продукции от плановой.

| № п/п | Содержание хозяйственной операции | Сумма, руб. | Д | К |
|-------|---|-------------|---|---|
| 1 | Оприходованы на склад готовые кресла (20 шт.) по плановой себестоимости 2000 руб./шт. | | | |
| 2 | Отражено отклонение плановой себестоимости выпущенных кресел от их фактической себестоимости | 6000 | | |
| 3 | Списаны кресла, отгруженные покупателю (15 шт.) | | | |
| 4 | Определен процент отклонения фактической себестоимости отгруженной продукции от ее учетной цены | | | |
| 5 | Списана сумма отклонений по отгруженной продукции Расчет: | | | |

Практическое задание

Распределите общепроизводственные расходы между видами продукции, выбрав за базу распределения сумму прямых расходов.

| Вид продукции | Сумма прямых расходов, руб. | Коэффициент распределения ОПР | Сумма ОПР |
|------------------|-----------------------------|-------------------------------|-----------|
| Плитка стеновая | 108 885 | | |
| Плитка напольная | 87 840 | | |
| Бордюры | 51 240 | | |
| Плитка «Декор» | 57 035 | | |
| Итого | 305 000 | | 45 800 |

Практическое задание

Распределите общехозяйственные расходы между видами продукции, выбрав за базу распределения расход материалов.

| Вид продукции | Расходы на материалы | Коэффициент распределения ОХР | Сумма ОХР |
|-----------------|----------------------|-------------------------------|-----------|
| Плитка стеновая | 81 840 | | |

| | | | |
|------------------|---------|--|--------|
| Плитка напольная | 66 660 | | |
| Бордюры | 33 000 | | |
| Плитка «Декор» | 38 500 | | |
| Итого | 220 000 | | 29 800 |

Практическое задание

Рассчитайте полную себестоимость выпущенной продукции

| Вид продукции | Объем выпущенной продукции | Сумма прямых расходов, руб. | Сумма ОПР, руб. | Сумма ОХР, руб. | Себестоимость ед. продукции, руб. |
|-----------------|----------------------------|-----------------------------|-----------------|-----------------|-----------------------------------|
| Плитка стеновая | 900 кв. м | 108 885 | 16 351 | 11 086 | |
| Бордюры | 2 700 шт. | 51 240 | 7 694 | 4 470 | |

Практическое задание

Рассчитайте полную себестоимость выпущенной продукции

| Вид продукции | Объем выпущенной продукции | Сумма прямых расходов, руб. | Сумма ОПР, руб. | Сумма ОХР, руб. | Себестоимость ед. продукции, руб. |
|------------------|----------------------------|-----------------------------|-----------------|-----------------|-----------------------------------|
| Плитка напольная | 750 кв. м | 87 840 | 13 190 | 9 029 | |
| Плитка «Декор» | 2 969 шт. | 57 035 | 8 565 | 5 215 | |

Практическое задание

Отразите в бухгалтерском учете начисление заработной платы работникам организации

| № | Содержание операции | Сумма | Дебет | Кредит |
|---|--|--------|-------|--------|
| 1 | Начислена заработная плата производственным рабочим | 88 000 | | |
| 2 | Начислены страховые взносы с заработной платы производственных рабочих | | | |
| 3 | Начислена заработная плата администрации | 30 500 | | |
| 4 | Начислены страховые взносы с заработной платы работников администрации | | | |

Практическое задание

Отразите в бухгалтерском учете следующие операции.

| № | Содержание операции | Сумма | Дебет | Кредит |
|---|--|------------------|-------|--------|
| 1 | Начислена задолженность за электроэнергию цеха НДС Принят к вычету НДС | 30 000 6 000 | | |
| 2 | Оприходованы этикетки НДС Принят к вычету НДС | 2 700 540 | | |
| 3 | Начислена задолженность за аренду цеха НДС Принят к вычету НДС | 80 000 16 000 | | |
| 4 | Начислена задолженность за потребленную воду | 27 000 | | |

| | | | | |
|---|---|------------------|--|--|
| | НДС Принят к вычету НДС | 5 400 | | |
| 5 | Начислена задолженность за аренду офиса НДС Принят к вычету НДС | 50 000 10 000 | | |

Практическое задание

Отразите в бухгалтерском учете списание общепроизводственных и общехозяйственных расходов.

| № | Содержание операции | Сумма | Дебет | Кредит |
|---|--|--------------------|-------|--------|
| 1 | Распределены и списаны общепроизводственные расходы, приходящиеся: - на продукцию А - на продукцию Б | 107 153 117 599 | | |
| 2 | Распределены и списаны общехозяйственные расходы, приходящиеся: - на продукцию А - на продукцию Б | 42 800 46 972 | | |

Критерии оценки (в баллах):

- **40 баллов** (оценка отлично) выставляется обучающемуся, который обладает глубокими исчерпывающими знаниями и творческими способностями в понимании, изложении учебно-программного материала; умеет свободно решать практические задания; дает правильные ответы на все дополнительные вопросы преподавателя; свободно владеет основной и дополнительной литературой, рекомендованной учебной программой;

- **35 баллов** (оценка хорошо) выставляется обучающемуся, если он твердо знает материал, грамотно и, по существу, излагает его, умеет применять полученные знания на практике, но допускает в ответе или в решении задач некоторые неточности;

- **25 баллов** (удовлетворительно) выставляется обучающемуся, показавшему фрагментарный, разрозненный характер знаний, недостаточно правильные формулировки базовых понятий, нарушение логической последовательности в изложении программного материала, но при этом он владеет основными разделами учебной программы дисциплины, необходимыми для дальнейшего обучения и может применять полученные знания по образцу в стандартной ситуации.

| Шкала оценивания | | Формируемые компетенции | Индикатор достижения компетенции | Критерии оценивания | Уровень освоения компетенций |
|------------------|-----------|--|--|---|------------------------------|
| 85 – 100 баллов | «отлично» | ПК – 1. Способен составить бухгалтерскую (финансовую) отчетность. | ПК – 1.1. Организует и планирует процесс формирования информации в системе бухгалтерского учета. | <p>Знает верно и в полном объеме: законодательство Российской Федерации о бухгалтерском учете, налогах и сборах, аудиторской деятельности социальном и медицинском страховании, пенсионном обеспечении; о противодействии коррупции и коммерческому подкупу, о порядке изъятия бухгалтерских документов, об ответственности за непредставление или представление недостоверной отчетности; таможенное, трудовое, валютное, бюджетное законодательство Российской Федерации; законодательство Российской Федерации в сфере деятельности экономического субъекта; современные технологии автоматизированной обработки информации.</p> <p>Умеет верно и в полном объеме: разрабатывать внутренние организационно-распорядительные документы, в том числе стандарты бухгалтерского учета экономического субъекта; определять (разрабатывать) способы ведения бухгалтерского учета и формировать учетную политику экономического субъекта; разрабатывать формы первичных учетных документов, регистров бухгалтерского учета, формы бухгалтерской (финансовой) отчетности и составлять график документооборота.</p> | Продвинутый |
| | | ПК – 3. Проведение финансового анализа, бюджетирование и управление денежными потоками | ПК-3.3. Составление финансовых планов, бюджетов и смет экономического субъекта. | <p>Знает верно и в полном объеме: внутренние организационно-распорядительные документы экономического субъекта.</p> <p>Умеет верно и в полном объеме: вырабатывать сбалансированные решения по корректировке стратегии и тактики в области финансовой политики экономического субъекта; определять объем работ по бюджетированию и финансовому планированию и потребность в трудовых, финансовых и материально-технических ресурсах.</p> | |
| 70 – 84 | «хорошо» | ПК – 1. Способен | ПК – 1.1. Органи- | Знает с незначительными замечаниями: законодательство Рос- | Повышенный |

| | | | | | |
|----------------|---------------------|--|--|--|---------|
| баллов | | составить бухгалтерскую (финансовую) отчетность. | низует и планирует процесс формирования информации в системе бухгалтерского учета. | <p>сийской Федерации о бухгалтерском учете, налогах и сборах, аудиторской деятельности социальном и медицинском страховании, пенсионном обеспечении; о противодействии коррупции и коммерческому подкупу, о порядке изъятия бухгалтерских документов, об ответственности за непредставление или представление недостоверной отчетности; таможенное, трудовое, валютное, бюджетное законодательство Российской Федерации; законодательство Российской Федерации в сфере деятельности экономического субъекта;</p> <p>современные технологии автоматизированной обработки информации.</p> <p>Умеет с незначительными замечаниями: разрабатывать внутренние организационно-распорядительные документы, в том числе стандарты бухгалтерского учета экономического субъекта; определять (разрабатывать) способы ведения бухгалтерского учета и формировать учетную политику экономического субъекта;</p> <p>разрабатывать формы первичных учетных документов, регистров бухгалтерского учета, формы бухгалтерской (финансовой) отчетности и составлять график документооборота.</p> | |
| | | ПК – 3. Проведение финансового анализа, бюджетирование и управление денежными потоками | ПК-3.3. Составление финансовых планов, бюджетов и смет экономического субъекта. | <p>Знает с незначительными замечаниями: внутренние организационно-распорядительные документы экономического субъекта.</p> <p>Умеет с незначительными замечаниями: вырабатывать сбалансированные решения по корректировке стратегии и тактики в области финансовой политики экономического субъекта; определять объем работ по бюджетированию и финансовому планированию и потребность в трудовых, финансовых и материально-технических ресурсах.</p> | |
| 50 – 69 баллов | «удовлетворительно» | ПК – 1. Способен составить бухгалтерскую (финансовую) отчетность. | ПК – 1.1. Организует и планирует процесс формирования информации в | <p>Знает на базовом уровне, с ошибками: законодательство Российской Федерации о бухгалтерском учете, налогах и сборах, аудиторской деятельности социальном и медицинском страховании, пенсионном обеспечении; о противодействии коррупции и коммерческому подкупу, о порядке изъятия бухгалтерских</p> | Базовый |

| | | | | | |
|------------------------|------------------------------|--|--|--|---|
| | | | <p>системе бухгалтерского учета.</p> | <p>документов, об ответственности за непредставление или представление недостоверной отчетности; таможенное, трудовое, валютное, бюджетное законодательство Российской Федерации; законодательство Российской Федерации в сфере деятельности экономического субъекта;</p> <p>современные технологии автоматизированной обработки информации.</p> <p>Умеет на базовом уровне, с ошибками: разрабатывать внутренние организационно-распорядительные документы, в том числе стандарты бухгалтерского учета экономического субъекта; определять (разрабатывать) способы ведения бухгалтерского учета и формировать учетную политику экономического субъекта;</p> <p>разрабатывать формы первичных учетных документов, регистров бухгалтерского учета, формы бухгалтерской (финансовой) отчетности и составлять график документооборота.</p> | |
| | | <p>ПК – 3. Проведение финансового анализа, бюджетирование и управление денежными потоками</p> | <p>ПК-3.3. Составление финансовых планов, бюджетов и смет экономического субъекта.</p> | <p>Знает на базовом уровне, с ошибками: внутренние организационно-распорядительные документы экономического субъекта.</p> <p>Умеет на базовом уровне, с ошибками: выработать сбалансированные решения по корректировке стратегии и тактики в области финансовой политики экономического субъекта;</p> <p>определять объем работ по бюджетированию и финансовому планированию и потребность в трудовых, финансовых и материально-технических ресурсах.</p> | |
| <p>менее 50 баллов</p> | <p>«неудовлетворительно»</p> | <p>ПК – 1. Способен составить бухгалтерскую (финансовую) отчетность.</p> | <p>ПК – 1.1. Организует и планирует процесс формирования информации в системе бухгалтерского учета.</p> | <p>Не знает на базовом уровне: законодательство Российской Федерации о бухгалтерском учете, налогах и сборах, аудиторской деятельности социальном и медицинском страховании, пенсионном обеспечении; о противодействии коррупции и коммерческому подкупу, о порядке изъятия бухгалтерских документов, об ответственности за непредставление или представление недостоверной отчетности; таможенное, трудовое, валютное, бюджетное законодательство Российской Федерации; законодательство Российской Федерации в сфере деятельности</p> | <p>Компетенции не сформированы</p> |

| | | | | |
|--|--|--|--|---|
| | | | <p>экономического субъекта; современные технологии автоматизированной обработки информации.</p> <p>Не умеет на базовом уровне: разрабатывать внутренние организационно-распорядительные документы, в том числе стандарты бухгалтерского учета экономического субъекта; определять (разрабатывать) способы ведения бухгалтерского учета и формировать учетную политику экономического субъекта; разрабатывать формы первичных учетных документов, регистров бухгалтерского учета, формы бухгалтерской (финансовой) отчетности и составлять график документооборота.</p> | |
| | | <p>ПК – 3. Проведение финансового анализа, бюджетирование и управление денежными потоками</p> | <p>ПК-3.3. Составление финансовых планов, бюджетов и смет экономического субъекта.</p> | <p>Не знает на базовом уровне: внутренние организационно-распорядительные документы экономического субъекта.</p> <p>Не умеет на базовом уровне: выработать сбалансированные решения по корректировке стратегии и тактики в области финансовой политики экономического субъекта; определять объем работ по бюджетированию и финансовому планированию и потребность в трудовых, финансовых и материально-технических ресурсах.</p> |