 *"Учебный центр "Зерде"*

*Экзаменационный*

*билет*

*Управленческий учет*

***ИН \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_***

*Астана*

**Раздел 1**

**Тестовые вопросы**

|  |  |
| --- | --- |
| **20 баллов** |  |
|  |  |

**1.** **Типы центров ответственности в управленческом учете:**

A) центр затрат;

B) центр финансов;

C) центр обязательств;

D) центр запасов

**2.** **Учет затрат связан с**

A) калькуляцией и учетом издержек

B) расчетом налога на землю

C) расчетом налога на добавленную стоимость

D) учетом расходов по рекламе

**3**. **Варианты попроцессного метода учета затрат:**

A) Последовательный

B) Провизорный

C) Проектный

D) Производственный

**4. Фактические постоянные накладные расходы равны 350 000 ₸., в то время как плановые расходы равны 299 000 ₸. Каково отклонение постоянных накладных затрат на единицу, если было произведено 500 000 единиц, а запланировано 450 000 единиц?**

A) 0,04 Б.

B) 0,04 Н.

C) 0,77 Н.

D) 0,77 Б.

**5. Методы распределения затрат комплексных производств:**

A) используются метод ФИФО

B) используется метод средневзвешенной стоимости

C) используется метод ЛИФО

D) используются рыночные цены

**6. Отклонение по производительности равно:**

A) Фактическая ставка \* (фактически отработанные часы – нормативное время для фактического выпуска).

B) Нормативные отработанные часы \* (фактическая ставка- нормативная ставка).

C) Фактически отработанные часы \* (фактическая ставка- нормативная ставка).

D) Нормативная ставка \* (фактически отработанные часы – нормативное время для фактического выпуска).

**7. Номенклатура объектов калькулирования определяется с учетом:**

A) вида деятельности предприятия

B) структуры управления производством

C) типа производства

D) размера предприятия

**8. Недостатки позаказного метода калькулирования:**

A) затруднено составление нормативных калькуляций

B) увеличение вероятности возникновения математических ошибок

C) включение в себестоимость продукции затрат, не связанных непосредственно с ее производством

D) невозможность получения необходимых сведений о поведении затрат при рассмотрении различных альтернатив принятия управленческого решения

**9. Недостатки системы «директ-костинг»:**

A) Затруднено составление нормативных калькуляций

B) Трудности в разделении затрат на постоянные и переменные, что будет сказываться на результатах

C) Включение в себестоимость продукции затрат, не связанных непосредственно с ее производством

D) Затруднено осуществление предварительного контроля за издержками в ходе производства

**10. Система бухгалтерского учета – это основная информационная система предприятия, предназначенная для формирования внутренних отчетов**

A) внешним пользователям

B) для оценки запасов

C) для целей периодического планирования, контроля и оценки

D) для изменения показателей функциональности

**11. Целью трансфертного ценообразования является:**

А) Оптимизация налогообложения компании

В) Совершенствование организационной структуры предприятия

С) Стимулирование менеджеров подразделений принимать эффективные управленческие решения

D) Получение большей прибыли

**12. Центры затрат по видам деятельности**

A) аккумулирование затрат по видам деятельности

B) то же, что и центры затрат по подразделениям

C) предназначены для расчета себестоимости встречных услуг

D) различают в традиционной системе калькуляции затрат

**13. Прямые затраты на оплату труда:**

A) заработная плата основных производственных рабочих

B) оплата труда вспомогательных рабочих

C)оплата труда административного персонала

D) относятся к накладным расходам

**14. Если при сравнении показателей операционной прибыли, рассчитанных в системе подсчета себестоимости с полным распределением затрат и системе подсчета себестоимости по переменным затратам, запасы готовой продукции на начало периода превышают запасы на конец периода, то можно утверждать, что:**

A) В течение этого периода продажи возросли

B) Переменные затраты на единицу меньше, чем постоянные

C) Прибыль в системе подсчета себестоимости с полным распределением затрат выше прибыли в системе подсчета себестоимости по переменным затратам

D) Прибыль в системе подсчета себестоимости по переменным затратам выше прибыли в системе подсчета себестоимости с полным распределением затрат

**15. Типичным источником отклонений по материальным затратам является:**

1. Случайные вариации цены на материалы на рынке
2. Случайные вариации цены на материалы на рынке, удачные закупки материала, не использование возможности получения скидки при закупке материалов, удачные закупки материала
3. Удачные закупки материала
4. Не использование возможности получения скидки при закупке материалов

**16. Виды калькуляции:**

A) профильная

B) финансовая

C) проектная

D) инвестиционная

**17. Расчет прибыли от завершенных контрактов**

A) может считаться окончательным после его соотнесения с данными других отчетов о выполнении сметы

B) просчитывается после каждой операции

C) отдельно не просчитывается

D) производится начальником стройки

**18. Метод стоимости продаж:**

A) При этом методе необходимо дополнительные затраты, понесенные после точки раздела, вычесть из цены реализации

B) При этом методе для распределения комплексных затрат используются натуральные показатели, такие как единицы продукта, вес или объем

C) При этом методе необходимо дополнительные затраты, понесенные после точки раздела, умножить на цену реализации

D) При этом методе комплексные затраты распределяются на основе рыночной стоимости продуктов в точке раздела

**19. Постоянные затраты:**

A) затраты на сырье

B) административные расходы

C) затраты на основные материалы

D) затраты на технологическую энергию

**20. Умножение фактического объема на разницу между фактической ценой ресурса и бюджетной ценой дает отклонение по:**

A) Бюджету

B) Затратам

C) Ставке

D) Материалам

**Раздел 2**

**задачи**

**Задача № 1 20 баллов**

Компания производит и продает спортивные лодки одной модели. Ниже приведена информация о деятельности компании за 2010 год.

|  |  |
| --- | --- |
| Плановый выпуск продукции, ед. | 20 000 |
| Фактический выпуск продукции, ед. | 18 000 |
| Реализовано продукции, ед. | 15 000 |
| Готовая продукция на 1 января 2010 года, ед. | 0 |
| Цена за единицу, долары ₸ | 255 |
| Переменные производственные затраты на единицу, ₸ |  |
| - основные материалы | 50 |
| - заработная плата основных производственных рабочих | 25 |
| - переменные накладные производственные расходы | 30 |
| Переменные затраты по реализации на единицу, ₸ | 17 |
| Постоянные затраты по реализации, ₸ | 155 500 |
| Постоянные накладные производственные расходы, ₸ | 450 000 |

**Задание:**

1. **Составьте отчет о прибылях и убытках, используя маржинальный метод учета**
2. **Составьте отчет о прибылях и убытках, используя абсорбционный метод учета**
3. **Объясните причину расхождения в величине прибыли**

**Задача №2 20 баллов**

Компания ХХХ занимается производством и реализацией деревянных стульев и кресел-качалок. Ниже представлена информация по издержкам, продуктам и планируемый объем продаж за 1 квартал 2015 года.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Продукт | Стул | Кресло-качалка |
| Требуемые материалы: |  |  |
| Древесина, кубические метры | 0,015 | 0,02 |
| Лакокрасочные материалы, литров | 0,5 | 0,6 |
| Требуемые затраты труда, часы: |  |  |
| Плотники | 2 | 2,5 |
| Маляры | 0,75 | 1 |
| Объем продаж, ед. | 4 200 | 3 000 |

В настоящее время менеджер составляет сметную документацию на 2 квартал 2015 г. Анализ предыдущих периодов показал, что в весенне-летний период объем продаж увеличивается в среднем на 25 %. Руководством Компании принято решение для обеспечение бесперебойной торговли иметь запас готовой продукции в размере 10 % квартального объема продаж и запас материалов в размере 15% . В настоящее время на складе готовой продукции нет, древесины 16 кубометров и лакокрасочных материалов 600 литров.

Цены на материалы составляют: древесина ₸200 за 1 кубический метр, лакокрасочные материалы ₸5 за 1 литр. Оплата труда составляет ₸4 за 1 час работы для плотников, и ₸3 за 1 час работы маляров.

**Задание:**

**Подготовьте следующие сметы:**

**а) объем производства продукции, ед.;**

**б) использование материалов (в куб.метрах и л);**

**в) закупки материалов (в натуральном выражении и ₸);**

**г) труд (в часах и ₸).**

**Задача №3 20 баллов**

Производственная компания Имстальконпроизводит три продукта X, Y и Z, для производства которых используется одинаковые ставка прямого труда, материалы и оборудование. Компания использует систему управления затратами по видам деятельности (метод АВС).

Детали производства продукции следующие:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Количество часов | Количество используемого материала, кг | Количество единиц продукции |
| Прямого труда | Работы оборудования |
| Продукт Х | 1 | 0.2 | 2 | 500 |
| Продукт У | 0.7 | 1.2 | 1 | 5 000 |
| Продукт Z  | 0.3 | 0.5 | 3 | 3 000 |

Стоимость прямого труда ₸20 в час, стоимость материалов ₸5 за кг

Производственные накладные расходы распределены следующим образом:

Расходы, связанные с производством на оборудовании 494 000

Расходы, связанные с наладкой оборудования 110 250

Расходы, связанные с хранением материалов 132 600

Расходы, связанные с упаковкой товаров 169 925

 906 775

Производство каждого продукта включает в себя следующие процессы:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Количество наладок оборудования | Количество обращений за материалами | Часы работы упаковщиков, ч |
| Продукт Х | 50 | 30 | 200 |
| Продукт У | 90 | 40 | 725 |
| Продукт Z  | 70 | 100 | 825 |
|  | 210  | 170 | 1750 |

**Требуется:**

**Рассчитать себестоимость единицы каждого продукта, используя систему калькуляции АВС.**

**Задача №4 20 баллов**

Имеются следующие данные о деятельности производственной компании K за отчетный год:

 Произведено, единиц продукции 6,000

 Продано, единиц продукции 5,000

 Цена реализации единицы, тенг.. 30

Переменные затраты на единицу, тенг..:

- прямые материалы 3.00

- прямой труд 5.00

- производственные накладные расходы 2.00

- затраты на продажу 4.00

Постоянные затраты за год, тенг..:

- производственные накладные 36,000

- коммерческие и административные 15,000

**Задание Вам необходимо:**

1. **Определить производственную себестоимость единицы продукции, применяя системы учета по полным и переменным затратам.**
2. **Подготовить отчет о прибыли и убытках при обоих методах учета затрат.**
3. **Объяснить причины различия полученных значений прибыли.**