 *"Учебный центр "Зерде"*

*Экзаменационный*

*билет*

*Управленческий учет*

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

*Астана*

**Раздел 1**

**Тестовые вопросы**

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

**1. Отдел кадров предприятия «Капроновые цветы» предоставил следующую нформацию:**

**Количество работников на начало периода 416**

**Количество работников на конец периода 380**

**Количество работников, уволившихся в течение периода 25**

**Коэффициент текучести кадров компании за период составил (до сотых долей)**

A) 3,69%

B) 6,28%

C) 3,79%

D) 3,95%.

**2.** **Объекты управленческого учета**

A) затраты;

B) финансы

C) активы и обязательства

D) основные средства

**3**. **Какое из следующих утверждений ВЕРНО:**

A) Благоприятное отклонение всегда выгодно компании

B) Менеджеры всегда пытаются достичь неблагоприятных отклонений

C) Руководство обычно не предпочитает благоприятные изменения

D) Благоприятное отклонение не всегда выгодно компании

**4. Менеджер центра инвестиций несет ответственность за:**

A) величину инвестиций, прибыли

B) величину затрат, прибыли, инвестиций

C) величину затрат, выручки, инвестиций

D) величину выручки, инвестиций

**5. Производственные затраты включают:**

A) коммерческие расходы

B) материальные затраты

C) расходы на рекламу

D) стоимость краткосрочных инвестиций

**6. Калькуляция себестоимости по переменным издержкам, «неполная (усеченная) себестоимость».**

A) включает только прямые затраты

B) включает только постоянные затраты

C) включает все затраты

D) включает только косвенные затраты

**7. Часы, затрачиваемые непосредственно на производство продукции (оплата труда рабочего, занятого непосредственно на производстве изделий).**

A) прямые рабочие часы

B) вспомогательные часы

C) дополнительные рабочие часы

D) непроизводственные рабочие часы

**8. Метод рыночных цен при распределении затрат комплексных производств включает:**

A) метод финансовых коэффициентов

B) метод рыночной стоимости в точке раздела

C) метод ЛИФО

D) метод ФИФО

**9. Коммерческие расходы:**

A) связаны с изготовлением продукции

B) связаны с реализацией продукции

C) включены в себестоимость продукции

D) связаны с общим руководством предприятия

**10. Нормативная цена прямых материалов; нормативное количество прямых материалов; нормативное рабочее время (по прямым трудозатратам); нормативная ставка оплаты прямого труда; нормативный коэффициент переменных и постоянных накладных расходов**

A) элементы нормативных затрат на единицу продукции

B) статьи калькуляции

C) статьи издержек

D) прямые затраты

**11. В чем заключается основное отличие учета НР при системе калькуляции cебестоимости по нормативным издержкам от учета при других системах исчисления cебестоимости?**

А) В том, что производственные НР рассчитываются по часовым ставкам распределения НР, умноженным на нормы-часы (т. е. время, которое должно быть затрачено).

В) В том, что производственные НР рассчитываются по часовым ставкам распределения НР, умноженным на фактически отработанное время.

С) В том, что производственные НР рассчитываются по часовым ставкам распределения НР, деленным на нормы-часы.

D) В том, что производственные НР рассчитываются по часовым ставкам распределения НР, деленным на фактически отработанное время.

**12**. **Все виды учетной информации, которая измеряется, обрабатывается и передается для внутреннего пользования руководству:**

A) формируется в финансовом учете

B) охватывает управленческий учет

C) анализируются после сдачи финансовой отчетности

D) подготавливается в налоговом учете

**13. Процесс отнесения к целевой затрате части понесенных расходов**

A) отслеживание затрат

B) распределение затрат

C)условное распределение

D) прямое списание издержек

**14. Позаказный метод калькулирования применяется при:**

A) Производстве сложных и крупных изделий

B) Изготовление различных изделий, при условии, что весь процесс производства можно разбить на постоянно повторяющиеся операции

C) Серийном или массовом производстве однообразной продукции

D) Аккумулировании производственных затрат по подразделениям безотносительно к отдельным заказам

**15. У инженерной фирмы есть незадействованные мощности и поэтому она готова заключить краткосрочный контракт на поставку компонентов. Она решает выставить свою заявку на получение этого контракта с ценой, покрывающей все ее релевантные издержки. Какие затраты следует включать в расчет минимальной цены, указанной в заявке?**

А)Расходы на проведение исследовательского проекта, выполненного в прошлом году, в результате которого стал применяться улучшенный способ производства компонентов;

В)Наем на работу мастера, который будет контролировать ход выполнения контракта;

С) Расходы на оплату труда работников, которых переведут на этот контракт с другой производственной линии, которая в настоящее время простаивает;

D) Сумма, начисленная в качестве амортизации, имеющегося сейчас у компании оборудования, которое будет использоваться для производства компонентов.

**16. Смета, к которой постоянно прибавляется новый месяц или квартал в конце текущего месяца или квартала является примером:**

A) Приростной сметы

B) Основной сметы

C) Скользящей сметы

D) Гибкой сметы.

**17. Отклонения затрат прямых материалов; отклонения прямых трудовых затрат; отклонения накладных расходов**

A) виды отклонений по элементам

B) различия размеров прямых затрат

C) различия величин косвенных затрат

D) итог сравнения основных расходов

**18. Общие затраты бизнеса составляют ₸50,000, 70% из которых являются переменными. Общий доход от одного продукта составляет ₸40,000. С точностью до ₸000 выручка в точке безубыточности составляет ₸**

A) 40 000

B) 90 000

C) 120 000

D) 50 000

**19. Целевые затраты:**

A) затраты и поступления, на которые принимаемое решение влияние не оказывает

B) затраты будущего периода

C) затраты на разработку нового продукта

D) затраты прошлых лет

**20. Этапы попроцессного калькулирования:**

A) Выбирается база распределения затрат

B) Подсчет потока физических единиц

C) Выбирается объект, на который распределяются затраты

D) Определяется величина приходящихся на каждый объект косвенных затрат

**Раздел 2**

**задачи**

**Задача № 1 20 баллов**

Производственная компания ВОСТОКимеет следующие данные по ТМЗ на начало и конец последнего отчетного периода (в ₸):

На начало периода На конец периода

Сырье и материалы 105 000 98 000

Незавершенное производство 5 000 0

Готовая продукция 40 000 48 000

В течение периода, компания понесла следующие затраты и расходы (в ₸):

Приобретенные материалы 150 000

Затраты прямого труда 120 000

Затраты косвенного труда (производственные) 70 000

Заработная плата торгового и административного персонала 85 000

Налоги, коммунальные услуги и

амортизация производственного здания 150 000

Транспортные расходы по доставке продукции заказчикам 50 000

Выручка 800 000

**Задание:**

1. **Определить себестоимость произведенной и реализованной продукции за период**
2. **Составить отчет о прибылях и убытках.**
3. **Отчет о себестоимости реализованной продукции тг.**

**Задача №2 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 №3 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 №4 20 баллов**

Компания производит единственный продукт и использует нормативную систему распределения постоянных ПНР. Нормативные расходы на единицу следующие:

|  |  |
| --- | --- |
|  | Тенге, на единицу |
| Прямые материалы | 8 |
| Прямой труд | 6 |
| Постоянные распределенные затраты | 12 |
|  | **26** |

Запланированный выпуск продукции составляет 14 000 единиц в месяц. Фактический выпуск продукции составил 14 800 единиц, а фактические расходы составили:

|  |  |
| --- | --- |
|  | тенге всего |
| Прямые материалы | 125 000 |
| Прямой труд | 92 000 |
| Постоянные распределенные затраты | 170 000 |
|  | **387 000** |

**Задание:**

**1. Рассчитайте отклонения по материалам, труду и ПНР. (10 баллов)**

**2. Приготовить отчет - сверку бюджетных и фактических затрат. (10 баллов)**