 *"Учебный центр "Зерде"*

*Экзаменационный*

*билет*

*Управленческий учет*

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

*Астана*

**Раздел 1**

**Тестовые вопросы**

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

**1. Внутренние пользователи бухгалтерской учетной информации:**

A) администрация предприятия;

B) налоговые органы

C) органы статистики;

D) инвестор

**2. Отклонение и причины их возникновения**

A) благоприятные и неблагоприятные

B) сравнение фактических данных с нормами, установление причин их появления

C) отрицательное и положительное отклонение

D) составление сравнительной таблицы

**3**. **Методы учета затрат и калькулирования себестоимости продукции по оперативности учета и контроля затрат:**

A) метод «стандарт-кост»

B) метод учета по функциям

C) метод учета полной себестоимости

D) метод учета неполной себестоимости

**4. Какова ставка накладных расходов на час труда основных работников**

A) 25 ₸ за час

B) 24,5 ₸ за час

C) 24,39 ₸ за час

D) 24.76 ₸ за час

**5. Влияние квалификации работников на затраченное для производства время отражает**

A) кумулятивные затраты материалов

B) зависимость материальных запасов от квалификации работников

C) затраты на содержание и эксплуатацию машин и оборудования

D) кривая обучения

**6. Наиболее вероятной стратегией снижения уровня безубыточности было бы:**

A) Увеличение постоянных затрат и маржинального дохода.

B) Сокращение постоянных затрат и маржинального дохода.

C) Сокращение постоянных затрат и увеличение маржинального дохода.

D) Увеличение дохода постоянных затрат и сокращение маржинального дохода.

**7. Что понимается под стоимостью обработки в попроцессной системе учета затрат?**

A) прямые трудозатраты и прямые материальные затраты

B) производственные и непроизводственные накладные расходы

C) трудозатраты и непроизводственные накладные расходы

D) трудозатраты и производственные накладные расходы

**8. К прямым материальным затратам относятся:**

A) затраты сырья

B) расходы по оплате рабочей силы, которые можно прямо отнести на определенный вид готовых изделий

C) вспомогательные материалы и комплектующие детали

D) заработная плата операторов машин, занятых непосредственно изготовлением изделий

**9. Выходные продукты, имеющие низкую стоимость или не имеющие стоимости вообще:**

A) полуфабрикаты для продажи

B) побочные продукты

C) готовая продукция

D) исходные материалы

**10. Факторы, влияющие на организацию учета производственных затрат вспомогательных производств:**

A) принятая фирмой технико-организационная структура управления

B) структура управления производством

C) характер потребления производственных ресурсов

D) размер предприятия

**11. Если агент по покупкам может договориться о цене, которая будет ниже предусмотренной текущим бюджетом, покупая основные производственные материалы плохого качества, то:**

А) Произойдет уменьшение в затратах на обслуживание клиентов.

В) Не будет неблагоприятного отклонения эффективности использования основных производственных материалов.

С) Не будет неблагоприятного отклонения эффективности труда основных работников.

D) Не будет неблагоприятного ценового отклонения по закупкам.

**12**. **Эффективные затраты:**

A) направлены на выпуск продукции

B) характеризуют возможности, которые потеряны

C) отражаются только в фактической себестоимости продукции

D) рассчитывают на определенный объем продукции на основе норм

**13. Какие из следующих допущений не принимаются во внимание при анализе соотношения затрат, прибыли и объема продаж (CVP-анализе)**

A) количество произведенных единиц не равно количеству реализованных единиц

B) ассортимент реализуемой продукции неизменен

C)затраты могут быть точно разделены на постоянные и переменные

D) поведение выручки и затрат линейно в области релевантности

**14. Особенности попроцессного метода:**

A) Аккумулирование производственных затрат по подразделениям безотносительно к отдельным заказам

B) Аккумулирование данных обо всех понесенных затратах и отнесение их на отдельные виды работ или партии готовой продукции

C) Аккумулирование затрат по каждой завершенной партии, а не промежуток времени

D) Используется при изготовлении уникальной или выполняемой по специальному заказу продукции

**15. Какое определение наилучшим образом описывает гибкий бюджет?**

А)Бюджет, который содержит только переменные затраты

В)Бюджет, пересчитанный на фактический объем деятельности

С) Бюджет, который показывает доходы и расходы

D) Бюджет, который составляется ежемесячно

**16. Какой показатель рассчитывается для оценки инвестиций при использовании метода, не скорректированного возврата на инвестиции?**

A) ставка дисконта, при которой чистая приведенная (текущая) стоимость капиталовложений равна нулю

B) отношение инвестиций к поступлениям

C) чистый доход, получаемый ежегодно в результате капиталовложений в соответствии с принципом начисления, включая создание резерва на амортизацию

D) ставка, по которой дисконтируются денежные поступления

**17. Классификация затрат по способу отнесения на себестоимость продукции:**

A) прямые затраты

B) основные затраты

C) переменные затраты

D) затраты, которые должны принести доход в будущем

**18. Задачи нормативного метода учета затрат:**

A) Аккумулирование производственных затрат по подразделениям безотносительно к отдельным заказам

B) Аккумулирование данных обо всех понесенных затратах и отнесение их на отдельные виды работ или партии готовой продукции

C) Аккумулирование затрат по каждой завершенной партии, а не промежуток времени

D) Содействие выявлению имеющихся в производстве резервов и результатов

**19. Позаказный метод учета себестоимости**

A) используется при изготовлении уникального либо выполняемого по специальному заказу изделия

B) увеличивает счет незавершенного строительства

C) уменьшает счет незавершенного производства

D) увеличивает счет общих и административных расходов

**20. Компания планировала использовать основной материал на сумму ₸30 для производства единицы товара, а фактически использовало на ₸32, и планировало изготовить 4 200 единиц продукции, а фактически изготовило 4 000 единиц продукции. Чему равна плановая сумма затрат на материал согласно гибкой смете?**

A) ₸126 000

B) ₸120 000

C) ₸128 000

D) ₸134 400

**Раздел 2**

**задачи**

**Задача № 1 20 баллов**

Сергей добирается до работы, где он занят 5 дней в неделю, на метро. Вместо того чтобы покупать каждый день жетон, он приобретает сезонный билет на 13 недель за ₸188, полагая, что это дешевле. Альбина, его знакомая, которая совершает такие же ежедневные поездки, предлагает Сергею ездить вдвоем на его автомобиле и предлагает давать ему по ₸120 в квартал на расходы на автомобиль. Машиной Сергей пользуется только три вечера в неделю, посещая местный колледж, расположенный недалеко от его дома, где он изучает бухгалтерский учет. Также Сергей иногда пользуется машиной по выходным дням. Все остальное время машина стоит в гараже. Сергей подсчитал, что поездки на работу в течение квартала потребуют следующих расходов:

(₸)

Страховка (доля от годового показателя) 200

Бензин и масло 128

Шины и прочие расходы 52

**Задание:**

**Определитепримет ли Сергей предложение Альбины, и подтвердите ответ расчетами, демонстрирующими эффект от принятого решения в денежной форме. Объясните ваши расчеты.**

**Задача №2 20 баллов**

Компания Башмачок управляет сетью обувных магазинов, взятых в аренду. Магазины торгуют 10 видами относительно недорогих мужских туфель, которые имеют одинаковое значение стоимости приобретения и отпускной цены для каждого вида туфель. Компания пытается определить целесообразность открытия нового магазина, который имел бы следующее соотношение доходов и расходов:

*В расчете на одну пару (тг.)*

Переменные данные:

Отпускная цена 30,00

Себестоимость туфель 19,50

Комиссионные по продажам 1,50

**Общие переменные расходы** 21,00

Годовые постоянные расходы:

Аренда 60 000

Заработная плата 200 000

Расходы на рекламу 80 000

Прочие постоянные расходы 20 000

360 000

**Задание:**

**(**Рассмотрите каждый случай отдельно от другого**)**

**1. Определите объем продаж в тг. и единицах продукции в точке безубыточности исходя из годовых данных. (4 балла)**

**2. Если магазин продаст 35 000 пар туфель, каково будет значение чистой прибыли (убытков)? (4 балла)**

**3. Если бы в дополнение к продавцам, менеджер магазина получал 0.3 тг. комиссионных за каждую проданную пару, каков был бы объем продаж в тг. и единицах продукции в точке безубыточности. (4 балла)**

**4. Обратитесь к первоначальным данным. Если бы комиссионные вознаграждения по продажам были заменены повышением фиксированной заработной платы в размере 81 000 тг., каково было бы значение годового объема продаж в тг. и единицах продукции в точке безубыточности. (4 балла)**

**5. Обратитесь к первоначальным данным. Если бы менеджер магазина получал 0.3 тг. комиссионных за каждую пару, проданную сверх значения объема продаж в точке безубыточности, каково было бы значение чистой прибыли, полученной магазином от продажи 50 000 пар обуви? (4 балла)**

**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 "АВС" использует систему нормативной калькуляции затрат. Ниже даны нормативные основные затраты на производство одного единственного продукта, производимого компанией "АВС".

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | тг. |
| Основные материалы | 8 кг по 5,00 ₸ за 1 кг | 40,00 |
| Основной производственный труд | 3 часа по 16,40 ₸ в час | 49,20 |

Имеются следующие операционные данные за январь:

|  |  |
| --- | --- |
| Фактический объем производства | 6 300 единиц |
| Запланированный объем | 6 000 единиц |
| Покупки материалов | 50 000 кг |
| Фактические затраты на основной производственный труд | 300 760 ₸ |
| Фактическое количество часов основного производственного труда | 18 250 часов |
| Отклонение эффективности материалов | (1 500) ₸ отрицательное |
| Отклонение по цене материалов | 750 ₸ положительное |

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

**Задание:**

**Рассчитайте следующие показатели за январь:**

1. **Отклонение стоимости почасовой ставки основного производственного труда – 4 балла**
2. **Отклонение эффективности основного производственного труда – 4 балла**
3. **Фактическое количество материалов, использованное в производственном процессе (в кг) – 4 балла**
4. **Фактическая цена 1 кг материалов, предположив, что отклонение цены материалов определяется в момент покупки – 4 балла**
5. **Общую стоимость материалов, переведенную в готовую продукцию – 2 балла**
6. **Общие затраты по основному производственному труду, переведенную в готовую продукцию – 2 балла**