 *"Учебный центр "Зерде"*

*Экзаменационный*

*билет*

*Управленческий учет*

***Вариант 1***

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

*Астана*

**Раздел 1**

**Тестовые вопросы**

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

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

A) администрация предприятия;

B) налоговые органы

C) управленческий персонал предприятия

D руководители структурных подразделений

**2. Контролируемые и неконтролируемые отклонения и причины их возникновения**

A) типовое отклонение

B) связаны с материалами, вызываются внешними и внутренними изменениями

C) возникает по вине поставщиков

D) ) анализируются налоговым агентом

**3**. **Учет прямых затрат (материальных и затрат на оплату труда) и порядок их списания на заказ**

A) учитываются по местам возникновения и включаются в себестоимость отдельных заказов в соответствии с установленной базой распределения

B) затраты отражаются как затраты периода

C) осуществляется через счета расходов

D) учитываются в разрезе установленных статей калькуляции по отдельным производственным заказам

**4. Натуральные единицы измерения продукции:**

A) килограммы

B) тенге

C) нормо-час

D) затраты на единицу мощности

**5. Подразделение, где нет запасов незавершенного производства на начало периода, вводит в процесс производства 1.500ед. продукции:**

* **900 ед. полностью закончены обработкой;**
* **400 ед. закончены на половину;**
* **200 ед. отбракованы.**

**Стоимость материалов – 4 500₸ (все материалы вносятся в начале процесса), стоимость обработки составляет 2 600₸. Потери были обнаружены на стадии завершения производства, хотя они не ожидались. Стоимость готовой продукции составит:**

A) 4 500₸

B) 5 500₸

C) 7 100₸

D) 9 000₸

**6. При учете побочных продуктов:**

A) используется метод учета по времени реализации

B) комплексные издержки распределяются по совместно производимым продуктам пропорционально оценкам выручки от реализации

C) гарантируется, что оценка стоимости ТМЗ не превысит чистую выручку от реализации

D) предполагается, что более высоким ценам реализации соответствуют более высокие затраты

**7. Элементы метода управленческого учета:**

A) лимитирование

B) финансирование

C)кредитование

D) инвестирование

**8. Принципы нормативного метода учета затрат:**

A) своевременное предупреждение нерационального расходования материальных и трудовых ресурсов

B) обеспечение производственного процесса всеми видами ресурсов

C) учет фактических затрат в течение месяца с подразделением на расходы по нормам и отклонениям от норм

D) содействие выявлению имеющихся в производстве резервов и результатов

**9. При попроцессном методе калькулирования себестоимости**:

A) Наиболее типичным является индивидуальное производство

B) Продукция выполняется по специальному заказу

C) Предполагается, что затраты на обработку (добавленные затраты) распределяются равномерно в течение всего производственного цикла

D) При определении себестоимости изделия общие производственные затраты на каждый заказ делят на количество единиц продукции

**10. Какое из высказывании не является верным:**

A) Финансовый и управленческий учет пересекаются в сфере учета и издержек.

B) Финансовый учет является разделом управленческого учета.

C) Управленческий учет - это внутрифирменный учет.

D) Финансовый и управленческий учет ориентированы на разные группы пользователей информации.

**11. Производственные затраты включают:**

A) коммерческие расходы

B) материальные затраты

C) стоимость краткосрочных инвестиций

D) расходы на рекламу

**12. Достоинства системы учета по полной себестоимости:**

А) соответствие действующим в Республике Казахстан нормативным актам по бухгалтерскому учету

B) аккумулирование затрат по каждой завершенной партии, а не за промежуток времени

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

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

**13. Двухэтапный процесс распределения накладных расходов**

A) применяется при традиционной и функциональной системах калькуляции затрат

B) применяется в торговле

C) требует выбора оценки запасов

D) учитывает различные методы начисления амортизации

**14. Следующая информация относится к компании «Н»:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Точка безубыточности, единиц** | **1 000** |
| **Переменные затраты на единицу, ₸** | **500** |
| **Общая сумма постоянных затрат, ₸** | **150 000** |

**На сколько увеличится операционная прибыль при продаже 1001-вой единицы?**

A) ₸650

B) ₸500

C) ₸150

D) ₸0

**15. В составе элемента «Затраты на оплату труда» включаются:**

А) выплаты стимулирующего характера

В) затраты на содержание основных средств

С) командировочные расходы

D) отчисления на социальный налог

**16. Целевая затрата**

A) любой вид деятельности, требующий обособленного измерения понесенных расходов

B) прямые и накладные расходы

C)расходы, не включаемые в себестоимость продукции

D) сумма затрат на основные и вспомогательные материалы

**17. Что из перечисленного не является характеристикой для производств, использующих систему попроцессной калькуляции себестоимости:**

A) Массовый тип производства

B) Непродолжительный цикл производства

C) Ограниченная номенклатура выпускаемой продукции

D) Ведение в главной книге одного счета НЗП

**18. Непрерывный циклический процесс, направленный на приведение в соответствие возможностей предприятия с условиями рынка (процесс описания вариантов действий, которые могут быть осуществлены в будущем) - это**

A) анализ

B) нормирование

C) контроль

D) планирование

**19. Классификация затрат по отношению к объему производства:**

A) прямые затраты

B) затраты, не зависящие от выпуска продукции

C) затраты, которые должны принести доход в будущем

D) косвенные затраты

**20. В процессе подготовки мастер бюджета последним этапом является подготовка:**

A) Плана прибылей и убытков

B) Прогнозного бухгалтерского баланса

C) Бюджета денежных средств

D) Бюджета продаж

**Раздел 2**

**задачи**

**Задача № 1 20 баллов**

Компания производит продукцию согласно требованиям заказчиков. Производственные накладные расходы распределяются на себестоимость продукции согласно общезаводской ставке распределения НР на основе прямых труда-часов, основанной на фактических накладных расходах и количестве отработанных труда-часов за последний календарный квартал. Ниже приведена необходимая информация за последний квартал:

Прямые затраты на оплату труда:

Разряд 1 80,000 часов ₸480,000

Разряд 2 130,000 часов ₸650,000

Косвенные затраты на оплату труда:

Разряд M 30,000 часов по ₸4.50 в час

Разряд N 45,000 часов по ₸4.00 в час

Вспомогательные материалы ₸85,000

Общезаводские расходы ₸325,000

Износ производственных помещений и оборудования ₸370,000

Аренда и ставки ₸249,000

Отпуск сырья на производство продукции учитывается по средневзвешенной стоимости (до десятитысячных), которая рассчитывается в конце каждой недели. Итоговая сумма по каждой партии отпущенного на производство материала округляется до ₸1.

Движение запасов Материала Х за последнюю неделю:

Остаток на начало недели 962 кг на ₸2,532.16

День 1 273 кг отпущено

День 2 660 кг получено на ₸1,745.70

День 3 328 кг отпущено

День 5 114 кг отпущено

Требования на отпуск Материала Х:

День 1 177 кг на Заказ Y

День 3 185 кг на Заказ Y

Прямые затраты на оплату труда за последнюю неделю:

Разряд 1, 105 часов на Заказ Y по ₸6/час

Разряд 2, 192 часов на Заказ Y по ₸5/час

**Задание:**

1. **На основании вышеизложенной информации рассчитать производственные затраты, отнесенные на Заказ Y за последнюю неделю.**
2. **Заказ Y выполнен, общая сумма производственных затрат составила ₸15,740, непроизводственные затраты составляют 25% от общей суммы затрат. Необходимо определить цену реализации Заказа Y, при которой соотношение чистой прибыли к реализации было бы равно 10%. Рассчитайте цену реализации Заказ Y (округлите до ₸1).**
3. **Прокомментируйте применяемый метод отнесения производственных накладных расходов на себестоимость произведенной продукции.**

**Задача №2 20 баллов**

Производитель столов закупает дерево в качестве основного производственного материала для цеха распиловки. В цехе производиться один вид столов. Столы переводятся в цех конечной обработки, где производиться ручная сборка и крепятся металлические дополнения.

Рассмотрите следующие данные:

|  |  |
| --- | --- |
| *Количество единиц:*  Незавершенное производство на 31 декабря, на 100 % завершено относительно основных производственных материалов и только на 40% завершено относительно затрат на переработку | 3000 |
| Начато единиц в течение января | 22000 |
| Завершено единиц в течение января | 20000 |
| Незавершенное производство на 31 января, на 100 % завершено относительно основных производственных материалов и только на 25% завершено относительно затрат на переработку | 5000 |
|  |  |
| *Затраты:*  Незавершенное производство на 31 декабря |  |
| Основные производственные материалы | ₸7500 |
| Затраты на переработку | ₸2125 |
| Основные производственные материалы, использованные в течение января | ₸70000 |
| Затраты на переработку в течение января | ₸42500 |

**Задание Вам необходимо:**

1. **Применив метод средневзвешенной стоимости, подготовить отчет о производственных затратах для цеха распиловки за январь.**
2. **Дать определение понятию *«побочный продукт»* и объясните, как он учитывается в системе попроцессной калькуляции затрат.**
3. **Построение эффективной системы управления затратами. *Объясните*, что представляет собой набор методов, которые организации могут использовать при построении учетной политики в части «Учета затрат и себестоимости продукции».**

**Задача №3 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.**
2. **Отклонение эффективности основного производственного труда.**
3. **Фактическое количество материалов, использованное в производственном процессе (в кг).**
4. **Фактическая цена 1 кг материалов, предположив, что отклонение цены материалов определяется в момент покупки.**
5. **Общую стоимость материалов, переведенную в готовую продукцию.**
6. **Общие затраты по основному производственному труду, переведенную в готовую продукцию.**

**Задача №4 20 баллов**

Компания Томар производит и продает продукцию. Ниже приводится деятельность компании за 2021 год:

|  |  |
| --- | --- |
| Плановый выпуск продукции, единиц | 20 000 |
| Выпуск продукции, единиц | 18 000 |
| Реализовано, единиц | 15 000 |
| Остаток готовой продукции на начало, единиц | 0 |
| Отпускная цена за единицу, ₸ | 210 |
| Переменные производственные затраты на единицу, ₸: |  |
| Основные материалы | 45 |
| Заработная плата основных производственных рабочих | 25 |
| Переменные накладные производственные расходы | 20 |
| Переменные затраты по реализации на единицу,₸ | 10 |
| Постоянные затраты по реализации, ₸ | 150 000 |
| Постоянные производственные накладные расходы, ₸ | 400 000 |

**Задание необходимо:**

1. **Составить Отчет о прибылях и убытках по переменным издержкам**
2. **Составить Отчет о прибылях и убытках по постоянным издержкам**
3. **Определить себестоимость единицы продукции по двум методам**
4. **Объяснить причину расхождения в величине прибыли**