 *"Учебный центр "Зерде"*

*Экзаменационный*

*билет*

*Управленческий учет*

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

*Астана*

**Раздел 1**

**Тестовые вопросы**

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

**1. Управленческий учет служит для:**

A) представление необходимой информации налоговым органам для принятия решений

B) государственное регулирование тарифов

C) составление финансовых документов для пользователей вне организации

D) представление необходимой информации для управления производством и принятия решений на перспективу

**2.** **Затраты на приобрете­ние и транспортно-заготовительные расходы, связанные с доставкой к месту их расположения и приведением в надлежащее состояние**

A) оценка

B) учетная цена

C) себестоимость запасов

D) издержки обращения

**3**. **Этапы позаказного калькулирования:**

A) Выбирается база распределения затрат

B) Подсчет потока физических единиц

C) Подсчет выпуска в условных единицах

D) Подсчет себестоимости единицы продукции

**4. Комплексные затраты:**

A) амортизация

B) административные расходы

C) затраты на электроэнергию

D) материальные затраты

**5. Фактические переменные накладные расходы составили 38000 тенге за 10000 фактически отработанных часов. Расчетные накладные расходы составляют 60000 тенге, расчетные часы работы – 15000 часов. Определить разницу в фактически понесенных накладных расходах и отнесенных на себестоимость продукции**

A) 25000 тенге

B) 12500 тенге

C) 10000 тенге

D) 2000 тенге

**6. Характеристики управленческого учета:**

A) направленность в прошлое;

B) регистрация хозяйственных операций на основе документов, подтверждающих их свершение

C) информация носит расчетный характер и зачастую используются приблизительные оценки;

D) затраты группируются по экономическим элементам

**7. Маржинальный доход: отчет о доходах и расходах при маржинальном подходе и при учете полных затрат**

A) предприятие получает более высокий доход при учете полных затрат, когда объем продукции > объема продаж, при маржинальном подходе, когда объем продаж > объема продукции

B) разница между выручкой от продажи продукции и ее неполной себестоимостью, рассчитанной по переменным расходам

C) высокая прибыль - при маржинальном подходе, если объем продаж ниже объема продукции, при учете полных затрат – если объем продукции выше объем продаж

D) низкая прибыль - при маржинальном подходе, если объем продаж превышает объем продукции, при учете полных затрат – если объем продукции превышает объем продаж

**8. Расчет условного объема производства, анализ себестоимости единицы продукции, расчет итоговой себестоимости**

A) основные шаги попроцессного калькулирования

B) процедуры анализа затрат

C) этапы позаказного калькулирования

D) шаги нормативного калькулирования

**9. Первая ступень контроля за материальными издержками, основанная на системе норм запасов и затрат – это**

A) анализ

B) нормирование

C) планирование

D) лимитирование

**10. Классификация затрат для контроля и регулирования производственной деятельности:**

A) эффективные и неэффективные

B) переменные и постоянные

C) основные и накладные

D) релевантные и нерелевантные

**11. 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:**

А) 0,04 Б.

В) 0,04 Н.

С) 0,77 Н.

D) 0,77 Б.

**12**. **Труд оплачивается на основе установленной почасовой, ежедневной, еженедельной или ежемесячной нормы оплаты независимо от объема выпущен­ной продукции**

A) при сдельной оплате труда

B) при повременной оплате труда

C) при прогрессивной оплате труда

D) по сдельным расценкам

**13. Какие методы используются при исчислении трансфертных цен?**

A) брутто-цены, нетто-цены

B) метод прямолинейного списания, производственный метод, метод ускоренного списания

C)методы, основанные на рыночных ценах, договорных ценах и на себестоимости

D) кумулятивный метод, метод уменьшающегося остатка

**14. Позаказная калькуляция себестоимости может осуществляться:**

A) Только в рамках калькуляции себестоимости по полным издержкам

B) Только в рамках калькуляции себестоимости по переменным издержкам

C) И в рамках калькуляции себестоимости по полным издержкам и в рамках калькуляции себестоимости по переменным издержкам

D) Не согласуется ни с калькуляцией себестоимости по полным издержкам, ни с калькуляцией себестоимости по переменным издержкам.

**15. Компания производит однородный продукт. Имеется следующая информация за отчетный месяц:**

**- Произведено 12 000 единиц**

**- По бюджету 10 000 единиц**

**- Расход основного материала на единицу фактический – 10,5 кг**

**- Расход основного материала на единицу по бюджету – 10 кг**

**- Цена за кг, ₸ - факт – 20**

**- Цена за кг, ₸ - бюджет – 22**

**Отклонение по использованию материалов составит:**

А)60000 благоприятное

В)60000 неблагоприятное

С) 120000 благоприятное

D) 132000 неблагоприятное

**16. Ведение управленческого учета регулируется**

A) международными стандартами финансовой отчетности

B) самой организацией

C) национальными стандартами финансовой отчетности

D) аудиторской организацией

**17. Бухгалтеры обеспечивают информацией руководство предприятия для принятия решений, касающихся производства и продаж конкретного вида продукции - это функция**

A) планирования

B) контроля

C) составления отчетности

D) коммуникации

**18. К общепроизводственным расходам относятся:**

A) затраты сырья

B) технологическое обслуживание и текущий ремонт оборудования

C) затраты основных материалов

D) заработная плата операторов машин, занятых непосредственно изготовлением изделий

**19. При методе на основе стоимости реализации в точке разделения:**

A) распределение затрат осуществляется только пропорционально объему производства

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

C) чистую стоимость реализации в точке разделения можно оценить, вычитая затраты на последующую обработку из стоимости реализации

D) предполагается, что каждый продукт приносит одинаковый доход

**20. Компания планировала использовать основной материал на сумму ₸30 для производства единицы товара, а фактически использовало на ₸32, и планировало изготовить 4 000 единиц продукции, а фактически изготовило 4 200 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**

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**

Шампунь изготавливается из трех составных частей. До 01 января незавершенного производства не было. В январе в производство запущенны составные части в следующих количествах:

**А -** 3000 кг по 0,7 ₸. за 1 кг

**В -** 4000 кг по 0,55 ₸. за 1 кг

**С -** 6000 кг по 0,45 ₸. за 1 кг

Затраты труда в январе составили 850 часов, оплаченных по 5 ₸. за 1 час, а накладные расходы составили 60% трудозатрат. Потерь в процессе производства не было. Выпуск продукции составил 7000 ед.

Оставшиеся материалы незавершенного производства были оценены так : для 30% всех изделий трудозатраты и накладные расходы составляют 75 % , для оставшейся продукции - 25%. Материалы были использованы полностью.

Компания использует в учете готовой продукции метод средневзвешенной стоимости.

**Задание:**

**Требуется**:

**Дать ответы на приведенные ниже вопросы.**

**Округления производите до двух знаков после запятой.**

* 1. Определите общее количество введенных в процесс материалов.
	2. Определите общую стоимость введенных в процесс материалов.
	3. Определите общую сумму затрат на оплату труда в январе.
	4. Определите общую сумму накладных расходов в январе.
	5. Определите общую сумму затрат на процесс.
	6. Определите количество эквивалентных единиц для 30% изделий незавершенного производства по материалам.
	7. Определите количество эквивалентных единиц для остальных изделий незавершенного производства по материалам.
	8. Определите количество эквивалентных единиц для 30% изделий незавершенного производства по труду.
	9. Определите количество эквивалентных единиц для остальных изделий незавершенного производства по труду.
	10. Определите количество эквивалентных единиц для 30% изделий незавершенного производства по накладным расходам.
	11. Определите количество эквивалентных единиц для остальных изделий незавершенного производства по накладным расходам.
	12. Определите общее количество эквивалентных единиц для изделий незавершенного производства
	по материалам.
	13. Определите общее количество эквивалентных единиц для изделий незавершенного производства по труду и накладным расходам.
	14. Определите общее количество эквивалентных единиц для изделий незавершенного производства по накладным расходам.
	15. Определите затраты на одну эквивалентную единицу для изделий незавершенного производства по материалам.
	16. Определите затраты на одну эквивалентную единицу для изделий незавершенного производства по труду.
	17. Определите затраты на одну эквивалентную единицу для изделий незавершенного производства по накладным расходам
	18. Определите стоимость изделий 30 % незавершенного производства на конец января.
	19. Определите стоимость изделий 70 % незавершенного производства на конец января.
	20. Определите стоимость готовой продукции на конец января.

**Задача №3 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.**

**2. Приготовить отчет - сверку бюджетных и фактических затрат.**

**Задача №4 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.**
2. **Составьте отчет о прибылях и убытках, используя абсорбционный метод учета.**
3. **Объясните причину расхождения в величине прибыли.**