**Раздел 1**

**Тестовые вопросы**

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

**1. Функции управленческого учета:**

A) распределять все затраты между реализованной продукцией и товарно-материальными запасами, что необходимо для обеспечения требований внутренней и внешней отчетной документации

B) государственное регулирование тарифов

C) составление финансовых документов для пользователей вне организации

D) негосударственного регулирования тарифов

**2. К хозяйственным процессам и их результатам относятся:**

A) основные средства

B) производственная деятельность

C) материальные ресурсы

D) планирование

**3**. **Классификация затрат по экономической роли в процессе производства:**

A) прямые затраты

B) основные затраты

C) переменные затраты

D) затраты, связанные с производством продукции

**4. Вмененные затраты:**

A) применяют в финансовом учете

B) характеризуют возможности, которые потеряны

C) возникают в результате ранее принятого решения, которые невозможно изменить

D) рассчитывают на определенный объем продукции на основе норм

**5. Виды переменных затрат:**

A) безвозвратные

B) планируемые

C) эффективные

D) дигрессивные

**6. 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 цене на материалы составит:**

A) 240000 благоприятное

B) 24000 неблагоприятное

C) 252000 благоприятное

D) 132000 неблагоприятное

**7. За каждую произведенную единицу выплачивается установленная сум­ма независимо от затраченного времени**

A) при сдельно-премиальной оплате труда

B) при повременной оплате труда

C)по установленным окладам

D) при сдельной оплате труда

**8. Факторы, влияющие на организацию учета производственных затрат:**

A) вид деятельности предприятия

B) виды продукции

C) управленческий персонал предприятия

D) производственные участки

**9. Контролируемые расходы:**

A) Это будущие предполагаемые расходы, которые будут отличаться при различных альтернативах.

B) Это расходы, фактическая сумма которых обычно не будет отличаться от нормативной (бюджетной) суммы.

C) Это расходы, на которые можно напрямую повлиять на определенном уровне управления в течение определенного отрезка времени.

D) Это расходы, сумма которых внутри области релевантности остается полупостоянной определенный отрезок времени.

**10. При методе чистой стоимости реализации:**

A) чтобы оценить стоимость реализации в точке разделения, необходимо использовать оценку стоимости реализации в момент продажи, а от него двигаться назад

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

C) предполагается, что себестоимость единицы продукции каждого вида одинакова

D) предполагается, что каждый продукт приносит одинаковый доход

**11. Области применения нормативного метода учета затрат:**

A) предприятия с массовым производством

B) Текстильная промышленность

C) Металлургическая промышленность

D) предприятия с индивидуальным производством

**12. Методы, используемые при исчислении трансфертных цен**

А) кумулятивный метод, метод уменьшающегося остатка

В) метод прямолинейного списания, производственный метод, метод ускоренного списания

С) ФИФО, метод средневзвешенной стоимости

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

**13. Принятие управленческих решений – это:**

A) Процесс производства товаров и услуг внутри фирмы в противовес закупки их у сторонних организаций.

B) Процесс, включающий в себя осознание проблемной ситуации и формулирование действий, направленных на ее устранение.

C) Процесс закупки товаров и услуг у сторонних организаций в противовес производству их самой фирмой.

D) Процесс оценки капиталовложений.

**14. Методы учета затрат и калькулирования себестоимости продукции в зависимости от объекта учета затрат:**

A) попроцессный метод

B) метод учета по функциям

C) метод учета фактической себестоимости

D) метод учета неполной себестоимости

**15. Постоянные затраты фирмы «Ернар» составляют 100 000 тенге, а безубыточный объем реализации равен 800 000 тенге. Каков планируемый доход при объеме реализации равном 1 200 000 тенге?**

А) 50 000

В) 150 000

С) 200 000

D) 400 000

**16. По основным материалам (цены и количество); по основному труду (по ставкам оплаты и по эффективности); по переменным накладным расходам (по затратам и по эффективности); по постоянным накладным расходам (по смете и по объему производства)**

A) благоприятные и неблагоприятные отклонения

B) неблагоприятные отклонения

C)положительное отклонение

D) отрицательное отклонение

**17. Области применения позаказной калькуляции:**

A) Стекольная промышленность

B) Текстильная промышленность

C) Лакокрасочная промышленность

D) Автомобилестроение

**18. Производственная себестоимость включает:**

A) прямые затраты, производственные накладные расходы

B) коммерческие и административные

C) только прямые затраты

D) материальные затраты, оплату труда и расходы будущих периодов

**19. Для вычисления точки безубыточности можно использовать следующие методы:**

A) брутто и нетто

B) специфической идентификации, средневзвешенной стоимости

C) прямолинейный, производственный

D) уравнения, маржинального дохода, графического изображения

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

A) 50 000 Б.

B) 50 000 Н.

C) 51 000 Н.

D) 51 000 Б.

**Раздел 2**

**задачи**

**Задача № 1 20 баллов**

Компания занимается производством гравюр на металле и дереве. Ниже приведена информация по затратам за текущий год.

 *₸.*

Наждачная бумага 2 000

Перемещение материалов 70 000

Смазочные материалы 5 000

Прочий вспомогательный труд 40 000

Прямой труд 300 000

Прямые материалы на 1 января текущего года 40 000

Прямые материалы на 31 декабря текущего года 50 000

Готовая продукция на 1 января текущего года 100 000

Готовая продукция на 31 декабря текущего года 150 000

Незавершенное производство на 1 января текущего года 10 000

Незавершенное производство на 31 декабря текущего года 14 000

Аренда производственных помещений 54 000

Амортизация - заводское оборудование 36 000

Налог на имущество (заводское оборудование) 4 000

Страховка заводского оборудования 3 000

Покупка прямых материалов 460 000

Доходы 1 360 000

Маркетинг (расходы по продвижению товара) 60 000

Маркетинг (зарплата) 100 000

Издержки обращения 70 000

Расходы по послепродажному обслуживанию покупателей 100 000

**Задание:**

1. **Подготовьте отчет о прибылях и убытках и отчет о себестоимости произведенной продукции.
Для всех производственных статей проставьте V для переменных издержек и F для
постоянных издержек.**
2. **Предположим, что затраты прямых материалов и аренда производственных помещений показаны для производства 900 000 единиц. Определите издержки на единицу продукции.
Допустите, что аренда относится к постоянным издержкам.**
3. **Предположим, что компания произведет 1 000 000 единиц продукции в следующем году. Определите единичные издержки для прямых материалов и аренды.**
4. **Как консультант по управленческому учету кратко объясните руководству компании почему издержки на единицу прямых материалов не изменились в пункте b. и с., а издержки на единицу аренды изменились.**

**Задача №2 20 баллов**

Компания имеет три производственных и два обслуживающих подразделения.

Ниже даны сметные суммы накладных расходов для этих подразделений за период:

Производственное подразделение Х 48 000 тг.

Производственное подразделение У 42 000 тг.

Производственное подразделение Z 30 000 тг.

Обслуживающие подразделения 1 14 040 тг.

Обслуживающие подразделения 2 18 000 тг.

**Итого: 152 040 тг.**

 Затраты обслуживающих подразделений распределяются следующим образом, в %:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Производственные подразделения** | **Обслуживающие подразделения** |
| Х | У | Z | 1 | 2 |
| Обсл.пр-во 1, в % | 20 | 40 | 30 |  | 10 |
| Обсл.пр-во 2, в % | 40 | 20 | 20 | 20 |  |

**Задание:**

**Распределите затраты обслуживающих подразделений с использованием следующих методов**:

**1. Прямой метод**

**2. Пошаговый метод**

**3. Метод повторного распределения**

**4. Метод системы уравнений**

**Задача №3 20 баллов**

а) Организация рассматривает затраты, которые могут быть понесены при получении нестандартного заказа.

Для выполнения заказа потребуется 1,250 кг материала D. Это материал, который есть в наличии и регулярно используется организацией в производстве стандартной продукции. В настоящее время на складе есть 265 кг материала D, стоимость которого в ценах прошлой недели составляла ₸795. Текущая рыночная цена материала составляет ₸3.24 за кг.

Материал D обычно используется для изготовления продукта Х. Каждая единица продукта Х потребляет 3 кг материала D, и если стоимость материала D составляет ₸3 за кг, то каждая единица продукта Х приносит маржинальную прибыль в размере ₸15.

б) Для того чтобы использовать некоторые резервные мощности, Фирма готовит коммерческое предложение на получение специального заказа, для которого потребуется 2,000 кг материала J.

У Фирмы имеется в наличии 800 кг материала J (первоначальная стоимость ₸7.00 за кг). Материал J используется для изготовления основного продукта компании. Для каждой единицы L используется 5 кг материала J и, на основании входного значения стоимости ₸7.00 за кг J, каждая единица L дает маржинальную прибыль в размере ₸10.00.

Стоимость перепродажи материала J составляет ₸5.50 за кг. Текущая стоимость замещения материала J составляет ₸8.00 за кг. Материал J легко доступен на рынке.

С) Компания Глория заказывает букеты цветов у оптового торговца, которые он затем продает на рынке в своем киоске. Глория должен заказать цветы до того, как известен спрос, любые непроданные цветы выбрасываются в конце дня.

Таблица ниже показывает его ожидаемую прибыль, основываясь на количестве заказа и уровне спроса.

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Уровень заказа** |
| **Спрос** | **20 букетов** | **30 букетов** | **40 букетов** | **50 букетов** |
| 20 букетов | ₸60 | ₸20 | ₸(20) | ₸(60) |
| 30 букетов | ₸60 | ₸90 | ₸50 | ₸10 |
| 40 букетов | ₸60 | ₸90 | ₸120 | ₸80 |
| 50 букетов | ₸60 | ₸90 | ₸120 | ₸150 |

**Задание:**

**А) Релевантные затраты на материал D, которые будут включены в расчет затрат на нестандартный заказ**

**Б) Релевантные затраты на 2 000 кг материал J, для включения в расчет стоимости коммерческого предложения составляют ₸.**

**С) Если Глория использует метод минимаксного сожаления, количество заказов составит**

**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**
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.**