**Центр дистанционного обучения**

**Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности**  
Контрольная работа № 1

**Методические указания**

    Какое (какие) из приведенных утверждений является правильным?

    1. **2.2. Для оценки степени использования достижений науки и поиска резервов осуществляют сравнение достигнутых показателей:**

        □ со средними показателями по стране, области, региону

        □ анализируемого предприятия с лучшими результатами

        □ с нормативными показателями

    2. **5.1 Использование основных средств отражает:**

        □ наличие на определенный период

        □ фондоотдача

        □ коэффициент обновления

        □ коэффициент интенсивности обновления

    3. **4.2. Увеличение потребления товара В при увеличении его цены можно объяснить тем, что:**

        □ снизилось предложение товара В

        □ повысился спрос на товар В

        □ одновременно снизились спрос на товар В, и его предложение

        □ повысилось предложение товара В

    4. **5.1. Активная часть основных производственных фондов включает в себя:**

        □ сооружения

        □ энергетические (силовые) машины и оборудование

        □ рабочие машины и оборудование

        □ информационное оборудование

        □ транспортные средства

        □ производственный и хозяйственный инвентарь

    5. **5.1. Уровень затрат основных производственных фондов на единицу продукции определяют с помощью показателя:**

        □ фондоотдачи

        □ фондоёмкости

        □ фондовооруженности

    6. **5.2. Наличие материальных ресурсов на предприятии отражает:**

        □ материалоёмкость

        □ среднегодовые остатки материалов

        □ чистый вес изделия

        □ удельный расход материалов на единицу продукции

    7. **5.2. Общая материалоёмкость продукции рассчитывается как:**

        □ N / М

        □ М / N

        □ 1 / Мотд

    8. **5.3. Использование рабочего времени характеризует ...**

        □ наличие персонала предприятия

        □ оборот по приему

        □ абсолютное отклонение по численности непромышленного персонала

        □ среднечасовая выработка

        □ коэффициент текучести кадров

        □ среднее число дней отработанных одним рабочим

    9. **6.1. Законодательное определение состава затрат, включаемых в себестоимость, необходимо в интересах:**

        □ налогообложения

        □ улучшения качества продукции

        □ проведения сертификации продукции

        □ развития номенклатуры продукции

    10. **6.3. Точка критического объёма производства - это точка, в которой:**

        □ выручка от реализации продукции равна полной себестоимости

        □ прибыль предприятия равна "0"

        □ максимизируется прибыль

    11. **6.2. Структура себестоимости выражает:**

        □ количество элементов затрат

        □ величину затрат предприятия

        □ соотношение элементов затрат

        □ наименование элементов затрат

    12. **5.3 По данным табл. 4 определить влияние на прирост продукции экстенсивности и интенсивности использования фонда оплаты труда. Привести расчёты и дать оценку.**

        □ ΔNкач.=+20000; ΔNколич.=-5000

        □ ΔNколич.=+15000; ΔNкач.=+15000

        □ ΔNколич.=16550; ΔNкач.=13450

Таблица 4. Динамика технико-экономических показателей организации

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Показатели | Условные обозначения | 1-ый год | 2-ой год |
| 1. Выпуск продукции | N | 90.000 | 120.000 |
| 2. Трудовые ресурсы:  - численность персонала (чел) - оплата труда с начислениями | Т U | 100 6.000 | 120 7.000 |
| 3. Материальные затраты | М | 52.000 | 55.000 |
| 4. Основные производственные фонды   * величина фондов * амортизация | F А | 70.000 8.000 | 71.000 8.100 |
| 5. Оборотные средства | Е | 25.000 | 26.000 |

    13. **5.3. По данным табл. 5 определить изменение производительности труда за два года. Привести расчёты и сделать выводы.**

        □ ΔПТ=+166,6 или 20,0 %

        □ ПТ = 833,33

        □ ПТ0 = 833,33 и ПТ1=1000

Таблица 5. Динамика технико-экономических показателей организации

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Показатели | Условные обозначения | 1-ый год | 2-ой год |
| 1. Выпуск продукции | N | 80.000 | 100.000 |
| 2. Трудовые ресурсы:  - численность персонала (чел) - оплата труда с начислениями | Т U | 96 6.100 | 100 7.100 |
| 3. Материальные затраты | М | 50.000 | 52.000 |
| 4. Основные производственные фонды   * величина фондов * амортизация | F А | 70.000 7.000 | 80.000 8.000 |
| 5. Оборотные средства | Е | 20.000 | 26.000 |

    14. **5.2. По данным табл. 5 определить динамику изменения материалоотдачи. Привести расчёты и дать оценку.**

        □ Мотд= 2,00, Мотд= 2,07

        □ Мотд= 1,60, Мотд= 1,923

        □ ΔМотд= -+0,323 или 20,2 %

Таблица 5. Динамика технико-экономических показателей организации

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Показатели | Условные обозначения | 1-ый год | 2-ой год |
| 1. Выпуск продукции | N | 80.000 | 100.000 |
| 2. Трудовые ресурсы:  - численность персонала (чел) - оплата труда с начислениями | Т U | 96 6.100 | 100 7.100 |
| 3. Материальные затраты | М | 50.000 | 52.000 |
| 4. Основные производственные фонды   * величина фондов * амортизация | F А | 70.000 7.000 | 80.000 8.000 |
| 5. Оборотные средства | Е | 20.000 | 26.000 |

    15. **5.1. По данным табл. 2 выполнить анализ качественных показателей использования средств труда. Привести расчёты и сделать выводы**

        □ ΔFотд= - 0,18, ΔFемк= + 0,15

        □ Мотд= 2,00, Мотд= 2,07

        □ Мемк=0,50, Мемк=-0,483

Таблица 2. Динамика технико-экономических показателей организации

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Показатели | Условные обозначения | 1-ый год | 2-ой год |
| 1. Выпуск продукции | N | 120.000 | 100.000 |
| 2. Трудовые ресурсы:  - численность персонала (чел) - оплата труда с начислениями | Т U | 105 6.000 | 100 6.200 |
| 3. Материальные затраты | М | 58.000 | 50.000 |
| 4. Основные производственные фонды   * величина фондов * амортизация | F А | 100.000 10.200 | 98.000 10.000 |
| 5. Оборотные средства | Е | 30.000 | 32.000 |

**Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"**

**Центр дистанционного обучения**

**Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности**  
Контрольная работа № 2

**Методические указания**

    Какое (какие) из приведенных утверждений является правильным?

    1. **7.2. Принципом последовательности размещения статей в активе баланса является:**

        □ уменьшение показателя стоимости имущества

        □ возрастание степени ликвидности имущества

        □ увеличение показателя стоимости имущества

        □ возрастание степени срочности расчёта с кредиторами

    2. **7.2. Незавершенное производство - это:**

        □ предметы труда, находящиеся на общезаводских складах

        □ оборотные средства в сфере обращения

        □ предметы труда, находящиеся в обработке на рабочих местах

    3. **7.2 Статьи пассива баланса структурированы по:**

        □ принадлежности капитала

        □ продолжительности использования капитала

        □ степени ликвидности

    4. **7.2 Коэффициент соотношения собственных и заемных средств определяется по данным ... баланса**

        □ актива

        □ пассива

    5. **8.1. Чистыми активами является сумма активов предприятия за вычетом:**

        □ всех обязательств

        □ налоговых платежей

        □ долгосрочных обязательств

        □ задолженности перед бюджетом

    6. **8.1. Для определения типа финансовой устойчивости следует сравнить:**

        □ собственный капитал с заемным капиталом

        □ оборотные активы с краткосрочными обязательствами

        □ запасы и затраты с источниками их покрытия

    7. **8.1 В состав краткосрочных пассивов входят:**

        □ все заемные средства

        □ кредиторская задолженность

        □ резервный капитал

        □ добавочный капитал

    8. **8.3 Возможность предприятия погашать текущую задолженность быстро реализуемыми средствами отражают показатели:**

        □ деловой активности

        □ платежеспособности

        □ рентабельности

        □ финансовой устойчивости

    9. **8.2. Наибольший период оборота характерен для ...**

        □ дебиторской задолженности

        □ товаров отгруженных

        □ производственных запасов

    10. **9.2. Под рентабельностью понимается:**

        □ а) величина чистых активов предприятия

        □ б) способность предприятия погасить долги

        □ в) уровень отдачи произведенных затрат

        □ г) способность производить оплату счётов

    11. **8.2. По данным отчетности определить коэффициент текущей ликвидности на начало и конец отчетного периода. и оценить его соответствие нормативному уровню. Привести расчёты и сделать выводы.**

        □ =0,750; =0,925

        □ =0,250; =0,250

        □ =2,5; =1,83

Таблица 6. Данные отчетности организации (тыс.руб.)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Актив | На начало периода | На конец периода | Пассив | На начало периода | На конец периода |
| I. Внеоборотные активы. | 2000 | 2200 | III. Собственные средства | 2500 | 2700 |
| II. Оборотные активы,  в том числе:   * запасы; * дебиторская задолженность; * краткосрочные финансовые вложения * денежные средства. | 1000  700 200 - 100 | 1100  550 400 - 150 | IV. Долгосрочные обязательства | 100 | - |
| V. Краткосрочные обязательства,  в том числе:   * займы и кредиты; * кредиторская задолженность | 400  100 300 | 600  100 500 |
| ИТОГО | 3000 | 3300 | ИТОГО | 3000 | 3300 |

    12. **8.1. По данным отчетности выполнить динамики запасов (абсолютных и относительных показателей**)**. Привести расчёты и сделать выводы.**

        □ - 150, - 21,4 %

        □ 700 и 550

        □ 0,70 и 0,50

Таблица 6. Данные отчетности организации (тыс.руб.)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Актив | На начало периода | На конец периода | Пассив | На начало периода | На конец периода |
| I. Внеоборотные активы. | 2000 | 2200 | III. Собственные средства | 2500 | 2700 |
| II. Оборотные активы,  в том числе:   * запасы; * дебиторская задолженность; * краткосрочные финансовые вложения * денежные средства. | 1000  700 200 - 100 | 1100  550 400 - 150 | IV. Долгосрочные обязательства | 100 | - |
| V. Краткосрочные обязательства,  в том числе:   * займы и кредиты; * кредиторская задолженность | 400  100 300 | 600  100 500 |
| ИТОГО | 3000 | 3300 | ИТОГО | 3000 | 3300 |

    13. **9.3. По данным отчетности определить темпы роста прибыли, темпы роста выручки от реализации и темпы роста имущества предприятия, если на начало предыдущего года валюта баланса составила 3400 тыс. руб. Оценить соответствие “Золотому правилу экономики”.**

        □ =600; =3000; =500

        □ =1,28; =1,23; =1,17

        □ =1,08;  =1,33; =1,17

Таблица 8. Данные отчетности организации (тыс.руб.)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Актив** | На начало периода | На конец периода | Пассив | На начало периода | На конец периода |
| I. Внеоборотные активы. | 1800 | 2000 | III. Собственные средства | 2100 | 2500 |
| II. Оборотные активы,  в том числе:   * запасы; * дебиторская задолженность; * краткосрочные финансовые вложения * денежные средства. | 1800  1000 400 100 300 | 2000  1200 300 100 400 | IV. Долгосрочные обязательства | 400 | - |
| V. Краткосрочные обязательства  в том числе:   * займы и кредиты; * кредиторская задолженность | 1100  300 800 | 1500  100 1400 |
| ИТОГО | 3600 | 4000 | ИТОГО | 3600 | 4000 |

    14. **7.2. По данным отчетности определить коэффициент автономии. Дать оценку.**

        □ 0,583 и 0,625

        □ 0,625 и 0,583

        □ 2,356 и 3,334

Таблица 8. Данные отчетности организации (тыс.руб.)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Актив** | На начало периода | На конец периода | Пассив | На начало периода | На конец периода |
| I. Внеоборотные активы. | 1800 | 2000 | III. Собственные средства | 2100 | 2500 |
| II. Оборотные активы,  в том числе:   * запасы; * дебиторская задолженность; * краткосрочные финансовые вложения * денежные средства. | 1800  1000 400 100 300 | 2000  1200 300 100 400 | IV. Долгосрочные обязательства | 400 | - |
| V. Краткосрочные обязательства  в том числе:   * займы и кредиты; * кредиторская задолженность | 1100  300 800 | 1500  100 1400 |
| ИТОГО | 3600 | 4000 | ИТОГО | 3600 | 4000 |

    15. **8.2. По данным отчетности (табл. 3) на основе анализа оборачиваемости оборотных активов определить операционный цикл предприятия. Привести расчёты и сделать выводы.**

        □ 38,16 дней

        □ 14,4 дней

        □ 52,50 дней

        □ 37,46 дней

Таблица 3. Показатели работы предприятия. (тыс.руб.)

|  |  |
| --- | --- |
| **Показатели** | Отчетный период |
| 1. Выручка от реализации 2. Себестоимость продукции с учётом коммерческих и управленческих расходов | 25.000 21.300 |