**Комплект заданий для контрольной работы по дисциплинам «Экономика и организация производства»**

*Задание 1.* Тестовые задания. Укажите букву выбранного Вами ответа. В каждом вопросе может быть один или несколько правильных ответов.

***1.***К пассивной части основных средств нельзя отнести

Начало формы

рабочие машины и оборудование;   
транспортные средства;   
передаточные устройства;

***2. Начисление амортизации пропорционально объему произведенной продукции применяется если***

Начало формы

стоимость основных средств зависит от объема произведенной продукции;   
если износ основных средств зависит не столько от времени, сколько от частоты использования объекта;   
стоимость продукции зависит от объема ее производства;

***3. Если длительность оборота увеличилась с 60 до 65 дней, что можно сказать об эффективности использования оборотных средств?***

Начало формы

оборотные средства стали использоваться эффективнее;   
эффективность использования оборотных средств снизилась;   
эффективность использования оборотных средств осталась прежней;

***4. Накладные расходы***

Начало формы

затраты, связанные с производством только данного вида продукции;   
затраты, связанные с технологическим процессом и затраты, связанные с содержанием и эксплуатацией орудий труда;   
затраты на обслуживание и управление производственным процессом;

Конец формы

***5.  Косвенные затраты:***

Начало формы

затраты, связанные с производством только данного вида продукции;   
затраты, которые при наличии нескольких видов продукции не могут быть отнесены непосредственно ни на один из них;   
затраты на обслуживание и управление производственным процессом;

*Задание 2.*

Стоимость основных средств предприятия, млн руб., по группам на конец года составляла:

|  |  |
| --- | --- |
| Здания | 120 |
| Сооружения | 45 |
| Машины и оборудование, в т.ч.:  энергетическое оборудование  рабочие машины и оборудование  информационное оборудование | 110  330  50 |
| Транспортные средства | 40 |
| Инвентарь | 12 |
| Прочие | 32 |

На 1 января произведена переоценка основных средств с использованием следующих коэффициентов:

|  |  |
| --- | --- |
| Здания, сооружения | 6,0 |
| Энергетическое оборудование, рабочие машины и оборудование | 7,5 |
| Информационное оборудование | 0,8 |
| Транспортные средства | 10,6 |
| Инвентарь | 8,2 |

Определите производственную структуру основных средств до и после переоценки, величину активной и пассивной частей.

*Задание 3.*

Остатки оборотных средств составляли, тыс. руб.:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| на 1 января | 1 235 | на  1 июля | 1 270 |
| 1 февраля | 1 245 | 1 августа | 1 266 |
| 1 марта | 1 255 | 1 сентября | 1 230 |
| 1 апреля | 1 240 | 1 октября | 1 244 |
| 1 мая | 1 278 | 1 ноября | 1 256 |
| 1 июня | 1 246 | 1 декабря | 1 265 |
|  |  | 31 декабря | 1 250 |

Рассчитайте:

1) среднеквартальные и среднегодовые остатки оборотных средств;

2) оборачиваемость оборотных средств (длительность оборота) по кварталам и за год, если объем реализованной продукции составил:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| квартал | I | II | III | IV |
| Сумма, тыс. руб. | 1 456 | 1 266 | 1 894 | 1 704 |

3) коэффициент оборачиваемости по кварталам и за год.

*Задание 4.*

Производительность цеха составляет 2 000 тарных ящиков в месяц. В цехе работают один рабочий на дисковой пиле (месячный заработок – 1 250 руб.) и два рабочих сколачивают ящики вручную (месячный заработок каждого – 900  руб.). Кроме того, в штате цеха есть рабочий, который занимается уборкой производственных площадей (месячный заработок – 400 руб.). В цехе числятся также электрик, сантехник и механик на 0,25 ставки каждый. Полная ставка составляет 800  руб.

За месяц было израсходовано 10 м3 древесины и 100 кг гвоздей. Стоимость 1 м3 древесины – 1 650  руб. Стоимость 1 кг гвоздей – 10  руб. Стоимость дисковой пилы равна 8 500 руб., годовая норма амортизации – 12 %, потребляемая мощность – 15 кВт, фактическое время работы за месяц – 160 ч. На освещение цеха израсходовано за месяц 400 кВт, оплата за отопление и водоснабжение – 260 руб. Стоимость 1 кВт·ч – 0,18 руб. Стоимость здания цеха – 300 тыс. руб., годовая норма амортизации – 1,5 %.

Составьте смету затрат на производство.

*Задание 5.*

Предприятие реализовало за период 23 475 т продукции по цене   3 750 руб./т; полная себестоимость единицы продукции равна 3 068 руб./т. В том же периоде реализовано излишнее оборудование на сумму 353 тыс. руб.; остаточная стоимость этого оборудования составила 345 тыс. руб. Сумма внереализационных доходов и расходов за рассматриваемый период – 10  тыс. руб. Налог на прибыль – 24 %.

Рассчитайте прибыль от реализации продукции, прибыль до налогообложения (валовую), чистую прибыль.