1. Сколько изделий необходимо продать предприятию, чтобы обеспечить себе прибыль в 2 млн. рублей, если для покрытия издержек надо продать как минимум 400 тыс. изделий по цене 20 рублей за штуку. Постоянные издержки предприятия – 4 млн. руб. Построить график безубыточности.

2. Определить норму и ежемесячную сумму амортизационных отчислений, включаемых в издержки производства для погашения стоимости патента. Договор об уступке патента заключен на сумму 480 тыс. руб. Срок предполагаемого полезного использования - 4 года.

3. На участке сборки автопокрышек работают 25 сборщиков V разряда. Годовая программа выпуска составляет 670 тыс. автопокрышек. Норма времени на сборку 1-ой покрышки 12,8 мин. Оплата труда производится по сдельно-премиальной системе. За высокое качество работы начисляется премия в размере 20 % тарифной заработной платы. Оплата отпусков составляет 10% фонда основной заработной платы. Определить среднюю заработную плату одного сборщика С час v = 35,5 руб.

4. Определить полную себестоимость изделия, если затраты на его изготовление включают в себя: основные материалы – 1200 руб.; покупные полуфабрикаты - 500 руб.; возвратные отходы – 200 руб.; основная заработная плата рабочих – 300 руб.; дополнительная заработная плата — 12%; общепроизводственные расходы – 200% основной заработной платы; общехозяйственные расходы – 60% основной заработной платы; коммерческие расходы – 4% от производственной себестоимости; отчисления на социальные нужды – 34%.

5. Среднегодовая стоимость основных средств предприятия – 520 млн. рублей. С них была выпущена и реализована следующая продукция:

– изделие А, годовой выпуск 150 тыс. штук, отпускная цена 12 тыс. рублей;

– изделие Б, годовой выпуск 100 тыс. штук, отпускная цена 1,5 тыс. рублей;

– изделие В, годовой выпуск 200 тыс. штук, отпускная цена 2,8 тыс. рублей.

Определить показатели использования основных средств: фондоотдачу и фондоемкость.

Примечание: В конце работы приводится список использованной литературы.