***Практическая работа №1. Определение точки безубыточности логистического предприятии на основе экономических показателей деятельности предприятия.***

**Цель работы: Определение точки безубыточности предприятия**

**Задача 1**

Мощность логистического предприятия 100000 ед. продукции, но работает предприятие с использованием мощностей на 75%. Полные затраты по выпуску продукции составляет Сполн. =16 млн. руб. Постоянные затраты Спост. составляют 10% в полных затратах Сполн. Рентабельность деятельности составляет R =25%.

**Задача 2**

|  |  |
| --- | --- |
| **Показатели** | **Вариант**  |
|  | **1** | **2** |
| Мощность предприятия (шт.) | **700** | **400** |
| Использование мощностей (%) | **80** | **55** |
|  Полные затраты на весь выпуск Сполн (тыс. руб.) | **12** | **9** |
| Рентабельность R (%) | **9** | **11** |
|  Постоянные затраты Спост в полных затратах Сполн.. (%) | **16** | **13** |

***Практическая работа № 2. Анализ технологического процесса изготовления изделия.***

**Цель работы: произвести анализ и выбрать наиболее выгодный вариант технологического процесса для организации.**

**Ход работы**

Произведите анализ вариантов технологического процесса изготовления изделия. Организация должна выбрать один из двух вариантов.

Вариант 1 – осуществлять весь производственный цикл;

Вариант 2 – закупка комплектующих изделий или полуфабрикатов, а также осуществление генеральной сборки изделий.

В таблице представлены экономические показатели деятельности логистического предприятия. Необходимо оценить прибыльность вариантов и выбрать наиболее выгодный, с учётом предложенных данных. Выводы должны основываться на следующих результатах:

1. Результат анализа рентабельности;
2. Результат анализа точки безубыточности.

|  |  |
| --- | --- |
| Показатели | Варианты |
| **1** | **2** | **3** |
| Максимальная мощность предприятия, тыс. шт.Qмакс | 140 | 50 | 110 |
| Предполагаемая цена изделия, руб. Р | 100 | 100 | 90 |
| Постоянные затраты, тыс. руб.Спост1Спост2 | 100007000 | 2000500 | 350140 |
| Переменные затраты на ед. прод. руб.С пер1Спер2 | 2035 | 4070 | 2529 |