**Вариант 6. Качество и конкурентоспособность продукции**

**швейной промышленности**

Показатели, характеризующие уровень качества продукции. Значение повышения качества продукции.

Управление качеством продукции. Значение стандартизации и сертификации продукции в системе управления качеством продукции.

Экономическая эффективность повышения качества продукции.

Конкурентоспособность продукции швейной промышленности и показатели, ее характеризующие.

Задача 1

На основании отчетных данных за год и планируемых вариантов улучшения использования оборотных средств на предприятии сделайте расчет показателей и заполните таблицу до конца. Сделайте сравнительный анализ эффективности использования оборотных средств по предложенным вариантам.

Исходные данные

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатель | Отчетный  год | Вариант повышения  эффективности | | |
| 1 | 2 | 3 |
| Объем реализованной продукции, тыс. р. | 14 400 |  | 14 400 | 15 264 |
| Средний остаток оборотных средств, тыс. р. | 400 | 400 |  |  |
| Длительность одного оборота, дней | 10 | 8 | 8 | 9 |

Задача 2

Определите первоначальную и фактическую стоимость основных фондов на конец года, если известно, что первоначальная стоимость основных фондов на начало года составила 160 млн д. е. В течение года вводились основные фонды: в январе – на сумму 25 млн д. е., в июне – 30 млн д. е., выведены основные фонды в марте на сумму 20 млн д. е., в мае –

10 млн д. е. Износ основных фондов составил на начало года – 40 %, среднегодовая норма амортизации – 10 %.

Задача 3

На швейном предприятии численность работающих на начало года 150 чел. В течение года принято 30 чел., в том числе в июне – 6 чел., в июле – 8 чел., в августе – 6 чел., в сентябре – 10 чел. Уволилось в течение года 35 чел., в том числе в мае – 13 чел., в июне – 8 чел., в июле – 8 чел., в августе – 6 чел. Из общего числа уволенных 10 чел. уволилось по собственному желанию, 5 чел. – за нарушение трудовой дисциплины, 10 чел. – в связи с уходом на пенсию, 10 чел. – в связи с уходом в армию.

Рассчитать коэффициенты оборота по приему, увольнению, коэффициент текучести кадров.

Задача 4

Рассчитать процент выполнения плана швейного предприятия по выпуску продукции и в ассортименте.

Исходные данные

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Вид продукции | Выпуск, тыс. ед. | |
| план | факт |
| А | 20 | 15 |
| Б | 28 | 30 |
| В | 15 | 22 |

Задача 5

В отчетном году объем товарной продукции составил 86 млн р. По плану предусматривается увеличение объема товарной продукции на 20 %; себестоимость товарной продукции отчетного года составила 73 млн р. Удельный вес постоянных расходов в себестоимости продукции – 46,8 %.

Рассчитать снижение затрат на рубль товарной продукции.