

**Министерство образования и науки Российской Федерации**

**Орский гуманитарно-технологический институт (филиал)  
Государственного образовательного учреждения  
высшего профессионального образования  
«Оренбургский государственный университет»**

# **ЭКОНОМИКА ОРГАНИЗАЦИЙ (ПРЕДПРИЯТИЙ)**

***Методические указания к выполнению курсовой работы  
для студентов специальности 080109 –  
Бухгалтерский учет, анализ и аудит***



**Орск 2010**

УДК 338.4  
ББК 65.29  
Э40

**Э40 Экономика организаций (предприятий) :** методические указания к выполнению курсовой работы для студентов специальности 080109 – Бухгалтерский учет, анализ и аудит / сост. И. А. Смолькина. – Орск : Издательство ОГТИ, 2010. – 71 с.

**Составитель**

*Смолькина И. А., старший преподаватель кафедры экономики и управления производством ОГТИ*

## СОДЕРЖАНИЕ

|                                                                          |    |
|--------------------------------------------------------------------------|----|
| ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА.....                                               | 4  |
| 1 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ.....                                                   | 5  |
| 2 ТЕМАТИКА КУРСОВЫХ РАБОТ.....                                           | 10 |
| 3 СОДЕРЖАНИЕ КУРСОВЫХ РАБОТ .....                                        | 12 |
| 4 ЗАДАНИЯ НА КУРСОВУЮ РАБОТУ .....                                       | 33 |
| 5 ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ КУРСОВОЙ РАБОТЫ .....                          | 58 |
| 6 ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ СТРУКТУРНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ<br>КУРСОВОЙ РАБОТЫ ..... | 62 |
| БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ СПИСОК.....                                            | 65 |
| ПРИЛОЖЕНИЯ .....                                                         | 66 |
| Образец оформления титульного листа .....                                | 66 |
| Бланк задания на курсовую работу .....                                   | 67 |
| Бланк отзыва о курсовой работе .....                                     | 69 |
| Образец оформления содержания курсовой работы .....                      | 70 |

## **ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА**

Курсовая работа является одной из важнейших форм учебной работы и выполняется студентом в соответствии с учебным планом специальности 080109 – Бухгалтерский учет, анализ и аудит. Выполнение курсовой работы должно способствовать углубленному усвоению лекционного курса, формированию у студентов аналитического мышления, приобретению, закреплению и расширению теоретических и практических навыков студентов по широкому спектру хозяйственной деятельности предприятия.

Курсовая работа базируется на изучении законов, постановлений правительства, нормативных и методических материалов, литературных источников, экспериментальных и статистических данных, а также на практическом материале предприятия.

Выполнение курсовой работы требует от студента не только знаний общей и специальной литературы по теме, но и умений проводить различные виды исследований, увязывать вопросы теории с практикой деятельности предприятия, разрабатывать мероприятия по повышению эффективности его деятельности на основании обобщения результатов анализа.

## 1 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Курсовая работа по дисциплине «Экономика организации (предприятия)» является важной частью при изучении студентами данной учебной дисциплины и служит подготовительным этапом для изучения других специальных дисциплин.

Цель выполнения курсовой работы – привитие студентам навыков самостоятельного изучения производственно-хозяйственной деятельности предприятия, оценки эффективности его работы и использования экономических ресурсов в условиях рыночной экономики, закрепление и расширение теоретических и практических знаний по изучаемой дисциплине, а также развитие у студентов исследовательской деятельности, творческой инициативы.

Информационной базой для выполнения курсовой работы служит бухгалтерская отчетность и статистическая отчетность предприятий и организаций различных организационно-правовых форм, которую студент самостоятельно получает от предприятия – объекта анализа.

Структура курсовой работы должна способствовать раскрытию выбранной темы и отдельных ее вопросов. Все части курсовой работы должны быть изложены в строгой логической последовательности и взаимосвязи.

Структурными элементами курсовой работы являются:

- 1) титульный лист;
- 2) реферат;
- 3) отзыв;
- 4) содержание;
- 5) введение;
- 6) основная часть (состоит из трех глав);
- 7) заключение;
- 8) список литературы;
- 9) приложения.

**1. Титульный лист.** Титульный лист является первой страницей курсовой работы. Он оформляется согласно методическим указаниям по написанию

курсовых работ всех специальностей ОГТИ (образец оформления титульного листа представлен в приложении 1).

**2. Реферат.** Реферат содержит название темы курсовой работы, Ф.И.О. исполнителя, название дисциплины, по которой выполнена курсовая работа, и год ее выполнения. В содержании реферата кратко (4-6 предложений) описывается суть всей курсовой работы. Также в нем необходимо указать количество таблиц и рисунков. Оформляется реферат согласно методическим указаниям по написанию курсовых работ всех специальностей ОГТИ (образец оформления отзыва представлен в приложении 3). Объем реферата – 0,5 страницы.

**3. Отзыв.** Бланк отзыва необходим для рецензирования курсовой работы научным руководителем. Он оформляется согласно методическим указаниям по написанию курсовых работ всех специальностей ОГТИ (образец оформления отзыва представлен в приложении 4).

**4. Содержание.** Содержание включает введение, наименование всех глав курсовой работы, заключение, список литературы и приложения с указанием номеров страниц, с которых начинаются эти элементы работы.

**5. Введение.** Во введении отражается актуальность выбранной темы курсовой работы, формулируется проблема и круг вопросов, необходимых для ее решения, определяется цель работы с ее расчленением на взаимосвязанный комплекс задач, подлежащих решению, для раскрытия темы; указывается объект исследования. Объем введения – 1-2 страницы.

Актуальность – обязательное требование к любой научной работе. Освещение актуальности должно быть немногословным и передавать то, насколько правильно студент понимает и оценивает с точки зрения своевременности и социальной значимости выбранную тему.

Обязательным элементом введения является формулировка объекта и предмета исследования. Объект – это предприятие, процесс или явления, избранные для изучения. Предмет – это то, что находится в границах объекта.

В объекте выделяется та часть, которая служит предметом исследования. Предмет работы определяет тему курсовой работы, которая обозначается на титульном листе как заглавие.

Во введении указываются методы исследования, с помощью которых достигнута поставленная цель.

В конце вводной части нужно раскрыть структуру работы и обосновать последовательность ее расположения.

**6. Основная часть курсовой работы.** Основная часть курсовой работы состоит из трех глав, которые можно разделить на параграфы.

**Первая глава.** Первая глава курсовой работы носит общетеоретический (методологический характер). В ней на основе изучения работ отечественных и зарубежных авторов излагается сущность изучаемой проблемы. Основное внимание при написании первой главы курсовой работы должно быть уделено критическому обзору существующих точек зрения по данной проблеме и обоснованной аргументации собственной позиции и взглядов студента на решение проблемы. Теоретические положения должны стать основой для выполнения последующих глав. Для этого приводятся определения, раскрывается содержание терминов, показывается порядок расчета показателей. Объем первой главы – 10-12 страниц.

**Вторая глава.** Вторая глава носит расчетно-аналитический характер. В ней дается краткая технико-экономическая характеристика исследуемого предприятия (организации), на материалах которого выполняется работа и проводится глубокий анализ изучаемой проблемы. Анализируемые показатели сравниваются за два периода времени в динамике. В качестве периода времени можно рассматривать квартал, полугодие, год. Однако нельзя забывать о сопоставимости показателей во времени. На основании обработки данных составляются таблицы по изучению динамики, структуры исследуемых показателей по теме работы. Для наглядности изменения показателей в работе составляются графики и диаграммы. Студент не должен ограничиваться констатацией фактов, он должен выявить тенденции развития предприятия и использования его экономических ресурсов, вскрыть недостатки и причины, их обусловившие, наметить пути их возможного устранения. Эта глава должна служить экономическим обоснованием последующих разработок. От полноты и качества ее вы-

полнения непосредственно зависит глубина и обоснованность предлагаемых мероприятий. Объем второй главы – 10-15 страниц.

Основные виды таблиц, которые необходимо обязательно составить и описать во 2 главе, представлены ниже.

Для анализа основных показателей работы предприятия составляется таблица 1.

Таблица 1

***Динамика основных технико-экономических показателей деятельности  
ОАО «МК ОРМЕТО-ЮУМЗ» за 20\_\_-20\_\_ гг.***

| <b>Наименование<br/>показателя*</b>                       | <b>20__ г.<br/>(предыду-<br/>щий год)</b> | <b>20__ г.<br/>(отчетный<br/>год)</b> | <b>Абсолютное<br/>отклонение</b> | <b>Темп<br/>роста,<br/>%</b> |
|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------|---------------------------------------|----------------------------------|------------------------------|
| 1. Объем выпуска продукции, тыс. руб.                     |                                           |                                       |                                  |                              |
| 2. Выручка от реализации продукции, тыс. руб.             |                                           |                                       |                                  |                              |
| 3. Среднесписочная численность работников, чел.           |                                           |                                       |                                  |                              |
| 4. Среднемесячная заработная плата одного работника, руб. |                                           |                                       |                                  |                              |
| 5. Себестоимость товарной продукции, тыс. руб.            |                                           |                                       |                                  |                              |
| 6. Затраты на один рубль товарной продукции, коп.         |                                           |                                       |                                  |                              |
| 7. Балансовая прибыль, тыс. руб.                          |                                           |                                       |                                  |                              |
| 8. Прибыль от реализации товарной продукции, тыс. руб.    |                                           |                                       |                                  |                              |
| Рентабельность продукции, %                               |                                           |                                       |                                  |                              |
| Фондоотдача основных фондов, руб./руб.                    |                                           |                                       |                                  |                              |
| Выработка одного работника, тыс. руб.                     |                                           |                                       |                                  |                              |

\*В таблице могут быть приведены и другие показатели, что определяется спецификой деятельности предприятия.

Для изучения состава и структуры экономических ресурсов (трудовых ресурсов, основных и оборотных средств) и показателей работы предприятия (себестоимости, прибыли и т.д.) составляется таблица 2.

Таблица 2

**Состав и структура трудовых ресурсов  
ОАО «МК ОРМЕТО-ЮУМЗ» за 2010-2011 гг.**

| Категории персонала | 2010 г. |                 | 2011 г. |                 | Абсолютное отклонение, чел. | Темп роста, % |
|---------------------|---------|-----------------|---------|-----------------|-----------------------------|---------------|
|                     | чел.    | удельный вес, % | чел.    | удельный вес, % |                             |               |
| Руководители        | 106     | 15,2            | 138     | 14,7            | 32                          | 130,19        |
| Специалисты         | 258     | 37,1            | 347     | 37              | 89                          | 134,5         |
| Служащие            | 11      | 2,4             | 10      | 1,1             | -1                          | 90,91         |
| Рабочие             | 321     | 46,1            | 442     | 47,2            | 121                         | 137,7         |
| Общая численность   | 696     | 100             | 937     | 100             | 241                         | 134,63        |

Все показатели, полученные в результате расчета, для наглядности и удобства анализа должны быть отражены в таблицах.

**Третья глава.** Третья глава является рекомендательной. В ней студент разрабатывает предложения и мероприятия, позволяющие, по мнению автора, повысить эффективность реализации конкретных функций и направлений деятельности предприятия. Базой для разработки конкретных мероприятий служит проведенный анализ во второй главе курсовой работы, а также имеющийся прогрессивный отечественный и зарубежный опыт. Объем третьей главы – 5-7 страниц.

Первая и вторая главы могут включать по 2-3 параграфа и иллюстрированный материал (таблицы, схемы, диаграммы). Третья глава не делится на параграфы.

**7. Заключение.** В заключении логически последовательно излагаются теоретические и практические выводы и предложения, к которым пришел студент в результате исследования по всей курсовой работе, включая все главы. Они должны быть краткими и четкими, дающими полное представление о содержании, значимости, обоснованности и эффективности разработок. Выводы

пишутся тезисно (по пунктам) и должны отражать основные этапы по теории вопроса, по проведенному анализу и всем предлагаемым мероприятиям по повышению эффективности работы исследуемого предприятия. Объем заключения – 1,5-2 страницы.

**8. Список литературы.** Список литературы должен содержать сведения об источниках, использованных при написании курсовой работы. В нем необходимо указать не менее 20 источников (включая основную учебную литературу, статьи из журналов и др.).

**9. Приложение.** В приложения следует относить вспомогательный материал, который загромождает текст курсовой работы. К вспомогательному материалу относятся рисунки и таблицы большого формата, промежуточные расчеты, таблицы вспомогательных цифровых данных, инструкции, заполненные формы отчетности и других документов.

## **2 ТЕМАТИКА КУРСОВЫХ РАБОТ**

- 1 (21, 41, 61) Состав и структура основных фондов предприятия.
- 2 (22, 42, 62) Состояние и использование основных фондов предприятия.
3. (23, 43, 63) Использование основных фондов предприятия.
4. (24, 44, 64) Износ и воспроизводство основных фондов предприятия.
- 5 (25, 45, 65) Повышение эффективности использования основных фондов предприятия.
- 6 (26, 46, 66) Состав и структура оборотных средств предприятия.
- 7 (27, 47, 67) Эффективность использования оборотных средств и пути ее повышения.
- 8 (28, 48, 68) Использование материальных ресурсов на предприятии.
- 9 (29, 49, 69) Характеристика кадрового состава предприятия.
- 10 (30, 50, 70) Эффективность управления трудовыми ресурсами предприятия.
- 11 (31, 51, 71) Формы и системы заработной платы на предприятии.
- 12 (32, 52, 72) Состав и структура фонда оплаты труда на предприятии.

13 (33, 53, 73) Калькулирование себестоимости изделия на предприятии.

14 (34, 54, 74) Себестоимость продукции и ее виды на предприятии.

15 (35, 55, 75) Эффективность управления затратами предприятия.

16 (36, 56, 76) Формирование и распределение прибыли на предприятии.

17 (37, 57, 77) Формирование финансовых результатов предприятия.

18 (38, 58, 78) Рентабельность деятельности предприятия.

19 (39, 59, 79) Показатели экономической эффективности производства и пути ее повышения.

20 (40, 60, 80) Производство и реализация продукции на предприятии.

Студент выбирает тему курсовой работы по двум последним цифрам своей зачетной книжки. Он может предложить свою тему с обоснованием целесообразности ее исследования.

Вторая глава курсовой работы выполняется на основе данных задания, представленных в 4 разделе данных методических указаний. Выбор варианта задания для написания второй главы курсовой работы производится по первой букве фамилии студента, согласно представленной таблице 3.

Таблица 3

***Распределение вариантов заданий для выполнения второй главы курсовой работы среди студентов очной и заочной форм обучения***

| <b>№ варианта задания</b> | <b>Первая буква фамилии студента</b> |
|---------------------------|--------------------------------------|
| 1                         | А, И, С, Щ                           |
| 2                         | Б, К, Т, Э                           |
| 3                         | В, Л, У, Ю                           |
| 4                         | Г, М, Ф, Я                           |
| 5                         | Д, Н, Х                              |
| 6                         | Е, О, Ц                              |
| 7                         | Ж, П, Ч                              |
| 8                         | З, Р, Ш                              |

### 3 СОДЕРЖАНИЕ КУРСОВЫХ РАБОТ

#### *Тема 1. Состав и структура основных фондов предприятия*

#### ГЛАВА 1. ОСНОВНЫЕ ФОНДЫ ПРЕДПРИЯТИЯ КАК ОСНОВА ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ПРОЦЕССА ПРЕДПРИЯТИЯ

1.1 Понятие состав и структура основных производственных фондов предприятия

1.2 Стоимость основных производственных фондов и показатели их использования

Даются понятия основных фондов и основных производственных фондов. Характеризуются видовой и технологической структура фондов, факторы, влияющие на состав фондов. Изучаются виды стоимости и показатели эффективности использования основных фондов.

#### ГЛАВА 2. ИЗУЧЕНИЕ СОСТАВА И СТРУКТУРЫ ОСНОВНЫХ ФОНДОВ ПРЕДПРИЯТИЯ ЗА 20\_\_-20\_\_ ГГ.

Изучить основные технико-экономические показатели деятельности предприятия.

Изучить состав и структуру основных производственных фондов и их динамику за 2 года. Указать причины изменений в составе и структуре основных фондов. Рассчитать первоначальную и остаточную стоимость на начало и конец периода, среднегодовую стоимость, а также показатели движения и использования основных производственных фондов: коэффициент обновления фондов; коэффициент выбытия фондов; коэффициент прироста фондов; фондоотдачу, фондовооруженность, фондоемкость. По результатам проведенных расчетов и анализа следует сделать соответствующие выводы.

*Исходные данные:*

*Таблица 1, таблица 2, таблица 3, таблица 4.*

#### ГЛАВА 3. НАПРАВЛЕНИЯ УЛУЧШЕНИЯ СОСТАВА И СТРУКТУРЫ ОСНОВНЫХ ФОНДОВ ПРЕДПРИЯТИЯ

На основе анализа, сделанного во второй главе, предлагаются мероприятия, реализация которых приведет основные фонды данного предприятия к оп-

тимальному составу и структуре, а также повысит показатель прироста основных фондов.

## ***Тема 2. Состояние и использование основных фондов предприятия***

### **ГЛАВА 1. ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ИЗУЧЕНИЯ СОСТОЯНИЯ И ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОСНОВНЫХ ФОНДОВ ПРЕДПРИЯТИЯ**

#### **1.1 Понятие состав и структура основных фондов предприятия**

#### **1.2 Понятие и виды износа. Амортизация и способы ее начисления**

Дается понятие основных фондов, основных средств, их состава и структуры, износа и амортизации основных фондов, определяются факторы, влияющие на состав основных фондов, виды износа и способы начисления амортизации. Приводятся формулы расчета коэффициентов движения и состояния основных фондов предприятия.

### **ГЛАВА 2. ИЗУЧЕНИЕ СОСТОЯНИЯ И ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОСНОВНЫХ ФОНДОВ ПРЕДПРИЯТИЯ ЗА 20\_\_-20\_\_ ГГ.**

Изучить основные технико-экономические показатели деятельности предприятия.

Изучить состав и структуру основных производственных фондов и их динамику за 2 года. Указать причины изменений в составе и структуре основных фондов. Рассчитать первоначальную и остаточную стоимость на начало и конец периода, среднегодовую стоимость, а также показатели движения и использования основных производственных фондов: коэффициент обновления фондов; коэффициент выбытия фондов; коэффициент прироста фондов, коэффициенты износа и годности, фондоотдачу, фондовооруженность, фондоемкость, показатели эффективности использования оборудования. По результатам проведенных расчетов и анализа следует сделать соответствующие выводы.

*Исходные данные:*

*Таблица 1, таблица 2, таблица 3, таблица 4, таблица 5.*

### **ГЛАВА 3. ПОВЫШЕНИЕ ВОСПРОИЗВОДСТВА И СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОСНОВНЫХ ФОНДОВ ПРЕДПРИЯТИЯ**

На основе выводов, сделанных во второй главе, предлагаются мероприятия, позволяющие эффективнее использовать основные фонды предприятия и улучшить их состояние.

### ***Тема 3. Использование основных фондов предприятия***

## **ГЛАВА 1. КРИТЕРИИ И ПОКАЗАТЕЛИ ЭФФЕКТИВНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОСНОВНЫХ ФОНДОВ ПРЕДПРИЯТИЯ**

### **1.1 Состав и структура основных фондов предприятия**

### **1.2 Показатели эффективности использования основных фондов предприятия и их активной части**

Показатели использования основных фондов. Показатели, которые характеризуют эффективность использования фондов в целом и показатели, характеризующие эффективность использования во времени и по мощности.

## **ГЛАВА 2. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ОСНОВНЫХ ФОНДОВ ПРЕДПРИЯТИЯ ЗА 20\_\_-20\_\_ ГГ.**

Изучить основные технико-экономические показатели деятельности предприятия.

Изучить состав и структуру основных производственных фондов и их динамику за 2 года. Указать причины изменений в составе и структуре основных фондов. Рассчитать первоначальную и остаточную стоимость на начало и конец периода, среднегодовую стоимость, а также показатели движения и использования основных производственных фондов: коэффициент обновления фондов; коэффициент выбытия фондов; коэффициент прироста фондов, коэффициенты износа и годности, фондоотдачу, фондовооруженность, фондоемкость, показатели эффективности использования оборудования. По результатам проведенных расчетов и анализа следует сделать соответствующие выводы.

*Исходные данные:*

*Таблица 1, таблица 2, таблица 3, таблица 4, таблица 5.*

## **ГЛАВА 3. ПУТИ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОСНОВНЫХ ФОНДОВ ПРЕДПРИЯТИЯ**

На основе проведенного во второй главе анализа предлагаются мероприятия, позволяющие увеличить фондоотдачу и показатели экстенсивного и интенсивного использования оборудования.

#### ***Тема 4. Износ и воспроизводство основных фондов предприятия***

### **ГЛАВА 1. ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ИЗНОСА И ВОСПРОИЗВОДСТВА ОСНОВНЫХ ФОНДОВ ПРЕДПРИЯТИЯ**

#### **1.1 Понятие и виды износа основных фондов промышленного предприятия**

#### **1.2 Формы и источники воспроизводства основных фондов предприятия**

Рассматриваются виды оценки основных фондов, то есть первоначальная, остаточная, восстановительная стоимости. Дается понятие износа основных фондов: физический и моральный износ, срок полезного использования основных фондов. Рассматривается простое и расширенное воспроизводство основных фондов.

### **ГЛАВА 2. ИЗНОС И ВОСПРОИЗВОДСТВО ОСНОВНЫХ ФОНДОВ ПРЕДПРИЯТИЯ ЗА 20\_\_-20\_\_ ГГ.**

Изучить основные технико-экономические показатели деятельности предприятия.

Изучить состав и структуру основных производственных фондов и их динамику за 2 года. Указать причины изменений в составе и структуре основных фондов. Рассчитать первоначальную на конец периода, ежегодные амортизационные отчисления и ежегодные значения остаточной стоимости основных фондов, исходя из первоначальной стоимости, нормы амортизации, коэффициента ускорения и срока полезного использования основных фондов по двум предложенным способам начисления амортизации.

Определить среднегодовую стоимость, а также показатели движения и использования основных производственных фондов: коэффициент обновления фондов; коэффициент выбытия фондов; коэффициент прироста фондов, коэффициенты износа и годности, фондоотдачу, фондовооруженность, фондоемкость.

Определить восстановительную стоимость основных фондов через два года после начала эксплуатации, рассчитать коэффициент морального износа первого рода при его наличии.

По результатам проведенных расчетов и анализа следует сделать соответствующие выводы.

*Исходные данные:*

*Таблица 1, таблица 2, таблица 3, таблица 4.*

### ГЛАВА 3. НАПРАВЛЕНИЯ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ВОСПРОИЗВОДСТВА ОСНОВНЫХ ФОНДОВ ПРЕДПРИЯТИЯ

Опираясь на результаты исследования, проведенного во второй главе, должны быть предложены мероприятия, позволяющие ликвидировать последствия морального и физического износа фондов и повысить воспроизводственный потенциал предприятия.

#### ***Тема 5. Повышение эффективности использования основных фондов предприятия***

### ГЛАВА 1. ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ЭФФЕКТИВНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОСНОВНЫХ ФОНДОВ ПРЕДПРИЯТИЯ

#### 1.1 Понятие и виды стоимости основных фондов предприятия

#### 1.2 Общие и частные показатели использования основных фондов

Дается понятие основных фондов, основных средств, их состава и структуры, приводятся формулы расчета показателей эффективности использования основных фондов: фондоотдача, фондоёмкость, амортизациоёмкость, фондоемкость, коэффициенты интенсивного и экстенсивного использования основных средств, изучаются факторы, оказывающие влияние на эти показатели.

### ГЛАВА 2. ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОСНОВНЫХ ФОНДОВ ПРЕДПРИЯТИЯ ЗА 20\_\_-20\_\_ГГ.

Изучить основные технико-экономические показатели деятельности предприятия.

Изучить состав и структуру основных производственных фондов и их динамику за 2 года. Указать причины изменений в составе и структуре основных

фондов. Рассчитать первоначальную и остаточную стоимость на начало и конец периода, среднегодовую стоимость, а также показатели движения и использования основных производственных фондов: коэффициент обновления фондов; коэффициент выбытия фондов; коэффициент прироста фондов, коэффициенты износа и годности, фондоотдачу, фондовооруженность, фондоемкость, показатели эффективности использования оборудования. По результатам проведенных расчетов и анализа следует сделать соответствующие выводы.

*Исходные данные:*

*Таблица 1, таблица 2, таблица 3, таблица 4, таблица 5.*

### ГЛАВА 3. ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОСНОВНЫХ ФОНДОВ ПРЕДПРИЯТИЯ

На основе результатов анализа, сделанного во второй главе, предлагаются мероприятия по повышению эффективности использования основных средств предприятия.

#### ***Тема 6. Состав и структура оборотных средств предприятия***

### ГЛАВА 1. ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ИЗУЧЕНИЯ СОСТАВА И СТРУКТУРЫ ОБОРОТНЫХ СРЕДСТВ ПРЕДПРИЯТИЯ

1.1 Оборотные производственные фонды и фонды обращения. Источники формирования оборотных средств

1.2 Показатели эффективности использования оборотных средств предприятия

Описывается понятие оборотных средств, их состав. Оборотные производственные фонды и фонды обращения, их состав. Источники формирования оборотных средств, структура оборотных средств. Рассматриваются показатели эффективности использования оборотных средств.

### ГЛАВА 2. ИЗУЧЕНИЕ СОСТАВА И СТРУКТУРЫ ОБОРОТНЫХ СРЕДСТВ ПРЕДПРИЯТИЯ ЗА 20\_\_-20\_\_ ГГ.

Изучить основные технико-экономические показатели деятельности предприятия.

Изучить состав и структуру оборотных средств и их динамику за 2 года. Проанализировать изменения в составе и структуре оборотных средств. Рассчитать показатели эффективности использования оборотных средств в целом и отдельно по каждому элементу оборотных средств. Определить абсолютное и относительное высвобождение оборотных средств предприятия.

По результатам проведенного анализа и расчетов следует сделать соответствующие выводы.

*Исходные данные:*

*Таблица 1, таблица 6.*

### ГЛАВА 3. ОПТИМИЗАЦИЯ СОСТАВА И СТРУКТУРЫ ОБОРОТНЫХ СРЕДСТВ ПРЕДПРИЯТИЯ

Предлагаются мероприятия, позволяющие оптимизировать состав и количество оборотных средств, необходимых для бесперебойной работы данного предприятия в оптимальном режиме.

#### ***Тема 7. Эффективность использования оборотных средств и пути ее повышения***

### ГЛАВА 1. ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ЭФФЕКТИВНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОБОРОТНЫХ СРЕДСТВ ПРЕДПРИЯТИЯ

#### 1.1 Понятие, состав и структура оборотных средств предприятия

#### 1.2 Расчет показателей эффективности использования оборотных средств

Дается понятие оборотных средств, их состава, структуры, рассматривается порядок нормирования оборотных средств, а также показатели наличия и использования оборотных средств предприятия. По результатам проведенного анализа и расчетов следует сделать соответствующие выводы.

### ГЛАВА 2. ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОБОРОТНЫХ СРЕДСТВ ПРЕДПРИЯТИЯ ЗА 20\_\_-20\_\_ ГГ.

Изучить основные технико-экономические показатели деятельности предприятия.

Изучить состав и структуру оборотных средств и их динамику за 2 года. Проанализировать изменения в составе и структуре оборотных средств. Рассчи-

тать показатели эффективности использования оборотных средств в целом и отдельно по каждому элементу оборотных средств. Определить абсолютное и относительное высвобождение оборотных средств предприятия.

По результатам проведенного анализа и расчетов следует сделать соответствующие выводы.

*Исходные данные:*

*Таблица 1, таблица 6.*

### ГЛАВА 3. ВЫСВОБОЖДЕНИЕ ОБОРОТНЫХ СРЕДСТВ И НАПРАВЛЕНИЯ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

По результатам анализа, проведенного в главе 2, предложить мероприятия, которые позволят повысить эффективность использования оборотных средств предприятия.

## ***Тема 8. Использование материальных ресурсов на предприятии***

### ГЛАВА 1. ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ МАТЕРИАЛЬНЫХ РЕСУРСОВ НА ПРЕДПРИЯТИИ

1.1 Понятие, виды и значение материальных ресурсов в деятельности предприятия. Содержание и методы нормирования материалов

1.2 Расчет показателей эффективности использования материальных ресурсов

Дается понятие материальных ресурсов, изучаются их виды, а также определяется значение материальных ресурсов в деятельности предприятия. Изучаются порядок учета материалов на предприятии, способы отпуска материалов в производство, сущность и содержание нормирования материалов, методы их нормирования. Определяются показатели, характеризующие эффективность использования материальных ресурсов и приводится порядок их расчета.

ГЛАВА 2. ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ МАТЕРИАЛЬНЫХ РЕСУРСОВ ПРЕДПРИЯТИЯ ЗА 20\_\_-20\_\_ ГГ.

Изучить основные технико-экономические показатели деятельности предприятия.

Изучить состав и структура материальных ресурсов предприятия в динамике за 2 года. Рассчитать и проанализировать показатели эффективности использования материальных ресурсов в целом и отдельно по каждому виду материалов (материалоемкость, материалоотдача).

По результатам проведенного анализа и расчетов следует сделать соответствующие выводы.

*Исходные данные:*

*Таблица 1, таблица 7.*

### ГЛАВА 3. НАПРАВЛЕНИЕ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ МАТЕРИАЛЬНЫХ РЕСУРСОВ

По результатам анализа, проведенного в главе 2, предложить мероприятия, которые позволят повысить эффективность использования материальных ресурсов предприятия. Определить направления экономии материальных ресурсов предприятия.

#### ***Тема 9. Характеристика кадрового состава предприятия***

### ГЛАВА 1. КАДРЫ ПРЕДПРИЯТИЯ КАК ГЛАВНЫЙ ФАКТОР ПРОИЗВОДСТВА

1.1 Количественные и качественные показатели кадрового состава предприятия

1.2 Структурные характеристики кадров

Дается понятие трудовых ресурсов предприятия, изучаются количественные, качественные и структурные характеристики кадрового состава предприятия. Категории производственного персонала предприятия. Показатели динамики и состава персонала.

### ГЛАВА 2. ИЗУЧЕНИЕ КАДРОВОГО СОСТАВА ПРЕДПРИЯТИЯ ЗА 20\_\_-20\_\_ ГГ.

Изучить основные технико-экономические показатели деятельности предприятия.

Изучить динамику состава и структуры кадров (по различным признакам) за 2 года. Рассчитать показатели движения трудовых ресурсов: коэффициент выбытия кадров, коэффициент текучести кадров, коэффициент приема кадров, коэффициент оборота кадров.

По результатам проведенного анализа и расчетов следует сделать соответствующие выводы.

*Исходные данные:*

*Таблица 1, таблица 8, таблица 9, таблица 10, таблица 11, таблица 12.*

### ГЛАВА 3. ОПТИМИЗАЦИЯ КАДРОВОГО СОСТАВА ПРЕДПРИЯТИЯ

Опираясь на результаты исследований, проведенных во второй главе, необходимо предложить мероприятия по более эффективному использованию трудовых ресурсов, которые позволят стабилизировать состав и структуру кадров на предприятии.

#### ***Тема 10. Эффективность управления трудовыми ресурсами предприятия***

### ГЛАВА 1. ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ УПРАВЛЕНИЯ ТРУДОВЫМИ РЕСУРСАМИ ПРЕДПРИЯТИЯ

1.1 Роль трудовых ресурсов предприятия в современных условиях хозяйствования

1.2 Показатели эффективности использования трудовых ресурсов

Дается понятие трудовых ресурсов предприятия, изучаются количественные, качественные и структурные характеристики кадрового состава предприятия. Категории производственного персонала предприятия. Показатели эффективности использования трудовых ресурсов предприятия.

### ГЛАВА 2. ЭФФЕКТИВНОСТЬ УПРАВЛЕНИЯ ТРУДОВЫМИ РЕСУРСАМИ ПРЕДПРИЯТИЯ ЗА 20\_\_-20\_\_ ГГ.

Изучить основные технико-экономические показатели деятельности предприятия.

Изучить динамику состава и структуры кадров (по различным признакам) за 2 года. Рассчитать показатели движения трудовых ресурсов: коэффициент

выбытия кадров, коэффициент текучести кадров, коэффициент приема кадров, коэффициент оборота кадров.

Рассчитать производительность труда рабочего и работающего, среднюю заработную плату работника по каждой категории. Сравнить темпы роста заработной платы и производительности труда рабочих и работающих. Изучить обеспеченность работников предприятия средствами труда (рассчитать фондовооруженность).

По результатам проведенного анализа и расчетов следует сделать соответствующие выводы.

*Исходные данные:*

*Таблица 1, таблица 2, таблица 8, таблица 9, таблица 10, таблица 11, таблица 12.*

### ГЛАВА 3. СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ УПРАВЛЕНИЯ ТРУДОВЫМИ РЕСУРСАМИ ПРЕДПРИЯТИЯ

На основе результатов анализа, сделанного во второй главе, предлагаются мероприятия, реализация которых приведёт к эффективному использованию трудовых ресурсов предприятия.

#### ***Тема 11. Формы и системы заработной платы на предприятии***

### ГЛАВА 1. ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ОРГАНИЗАЦИИ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ НА ПРЕДПРИЯТИИ

1.1 Сущность заработной платы и принципы ее организации в современных условиях

#### 1.2 Формы и системы заработной платы

Дается понятие заработной платы, изучаются принципы и порядок ее организации на предприятии, рассматриваются формы и системы оплаты труда работников предприятия.

### ГЛАВА 2. ИЗУЧЕНИЕ ФОРМ И СИСТЕМ ОПЛАТЫ ТРУДА НА ПРЕДПРИЯТИИ ЗА 20\_\_-20\_\_ ГГ.

Изучить основные технико-экономические показатели деятельности предприятия.

По исходным данным определить заработок рабочего за месяц при следующих системах оплаты:

- 1) при простой повременной системе оплаты труда;
- 2) повременно-премиальной системе оплаты труда. Премия составляет 10% от тарифа;
- 3) прямой сдельной оплате труда;
- 4) сдельно-премиальной системе оплаты труда. Премия составляет 2,5% от сдельного заработка за каждый процент перевыполнения нормы выработки.

По результатам проведенных расчетов и анализа следует сделать соответствующие выводы.

*Исходные данные:*

*Таблица 1, таблица 13.*

### ГЛАВА 3. СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ПРИМЕНЯЕМЫХ ФОРМ ОПЛАТЫ ТРУДА НА ПРЕДПРИЯТИИ

На основе результатов анализа, сделанного во второй главе, рассматривается возможность внедрения новых форм оплаты труда работников предприятия.

#### ***Тема 12. Состав и структура фонда оплаты труда на предприятии***

### ГЛАВА 1. ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ФОРМИРОВАНИЯ ФОНДА ОПЛАТЫ ТРУДА РАБОТНИКОВ ПРЕДПРИЯТИЯ В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ

1.1 Понятие сущность и значение фонда оплаты труда в современных условиях

1.2 Состав и структура фонда оплаты труда, особенности его формирования

Дается понятие фонда оплаты труда (ФОТ), изучаются принципы его построения, состав фонда оплаты труда. Виды систем оплаты труда на предприятии.

### ГЛАВА 2. СОСТАВ И СТРУКТУРА ФОНДА ОПЛАТЫ ТРУДА РАБОТНИКОВ ПРЕДПРИЯТИЯ ЗА 20\_\_-20\_\_ ГГ.

Изучить основные технико-экономические показатели деятельности предприятия.

Определить общую сумму фонда оплаты труда работников предприятия, изучить состав и структуру фонда оплаты труда в динамике за 2 года, численность, определить среднюю заработную плату по каждой категории работающих, рассчитать показатели эффективности использования заработной платы (зарплатоёмкость, производительность заработной платы, прибыльность заработной платы, изучить соотношение темпов роста производительности труда и заработной платы).

По результатам проведенного анализа и расчетов следует сделать соответствующие выводы.

*Исходные данные:*

*Таблица 1, таблица 2, таблица 8, таблица 14.*

### ГЛАВА 3. НАПРАВЛЕНИЯ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ФОРМИРОВАНИЯ ФОНДА ОПЛАТЫ ТРУДА РАБОТНИКОВ ПРЕДПРИЯТИЯ

Предложить мероприятия, позволяющие эффективно стимулировать работников предприятия для достижения высоких производственных результатов.

### ***Тема 13. Калькулирование себестоимости изделия на предприятии***

#### ГЛАВА 1. ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ФОРМИРОВАНИЯ СЕБЕСТОИМОСТИ ПРОДУКЦИИ ПРЕДПРИЯТИЯ

##### 1.1 Понятие и виды себестоимости продукции предприятия

##### 1.2 Состав статей калькуляции и порядок их расчета

Дается понятие себестоимости продукции, изучаются виды себестоимости продукции, процесс и методы калькулирования себестоимости продукции, особенности плановой и отчетной калькуляции. Рассматривается порядок расчета статей калькуляции себестоимости единицы продукции.

#### ГЛАВА 2. КАЛЬКУЛИРОВАНИЕ СЕБЕСТОИМОСТИ ИЗДЕЛИЯ ПРЕДПРИЯТИЯ

Изучить основные технико-экономические показатели деятельности предприятия.

По исходным данным провести калькулирование себестоимости единицы изделия каждого вида. Рассчитываются затраты на производство и реализацию продукции исходя из норм расхода материалов, их цены, тарифных ставок и других нормативов. Определить цеховую и производственную себестоимость каждого вида изделия.

Изучается структура себестоимости продукции.

По результатам проведенных расчетов следует сделать соответствующие выводы.

*Исходные данные:*

*Таблица 1, таблица 15.*

### ГЛАВА 3. НАПРАВЛЕНИЯ СНИЖЕНИЯ СЕБЕСТОИМОСТИ ПРОДУКЦИИ ПРЕДПРИЯТИЯ

Предлагаются мероприятия, позволяющие снизить себестоимость продукции на предприятии.

#### ***Тема 14. Себестоимость продукции и ее виды на предприятии***

### ГЛАВА 1. ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ФОРМИРОВАНИЯ СЕБЕСТОИМОСТИ ПРОДУКЦИИ ПРЕДПРИЯТИЯ

1.1 Понятие, виды и состав себестоимости продукции предприятия. Порядок формирования себестоимости продукции

1.2 Классификация затрат промышленного предприятия

Дать понятие себестоимости продукции, изучить виды себестоимости, ее состав и порядок формирования. Рассмотреть группировку затрат по элементам затрат и статьям калькуляции, а также классификацию затрат на производство и реализацию продукции.

### ГЛАВА 2. СОСТАВ И СТРУКТУРА СЕБЕСТОИМОСТИ ПРОДУКЦИИ ПРЕДПРИЯТИЯ ЗА 20\_\_-20\_\_ ГГ.

Изучить основные технико-экономические показатели деятельности предприятия.

Необходимо изучить состав и структуру затрат на производство и реализацию продукции, их динамику за 2 года. Рассчитать цеховую и производственную себестоимость, себестоимость единицы продукции предприятия, изучить их изменение за период. Определить факторы, оказавшие влияние на изменение затрат и себестоимости продукции предприятия. Изучить состав и структуру общехозяйственных расходов предприятия, динамику их изменения за период.

По результатам проведенного анализа и расчетов следует сделать соответствующие выводы.

*Исходные данные:*

*Таблица 1, таблица 16, таблица 17.*

### ГЛАВА 3. ОПТИМИЗАЦИЯ ЗАТРАТ ПРЕДПРИЯТИЯ НА ПРОИЗВОДСТВО И РЕАЛИЗАЦИЮ ПРОДУКЦИИ

Предлагаются мероприятия, позволяющие снизить себестоимость продукции на предприятии.

#### ***Тема 15. Эффективность управления затратами предприятия***

### ГЛАВА 1. ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ЭФФЕКТИВНОСТИ УПРАВЛЕНИЯ ЗАТРАТАМИ НА ПРЕДПРИЯТИИ

#### 1.1 Понятие и сущность затрат, их классификация

#### 1.2 Сущность и значение управления затратами предприятия

Раскрывается сущность управления затратами предприятия, функции управления затратами предприятия (планирование, прогнозирование, организация, стимулирование и регулирование, анализ, контроль, мониторинг), классификация затрат. Изучаются состав сметы затрат и калькуляции себестоимости единицы продукции, сущность и порядок расчета затрат на 1 руб. товарной продукции, методы и способы калькулирования себестоимости продукции, их особенности, а также системы управления затратами предприятия.

### ГЛАВА 2. ЭФФЕКТИВНОСТЬ УПРАВЛЕНИЯ ЗАТРАТАМИ НА ПРЕДПРИЯТИИ ЗА 20\_\_-20\_\_ ГГ.

Изучить основные технико-экономические показатели деятельности предприятия.

Рассмотреть состав и структуру затрат по статьям калькуляции в динамике за 2 года. Определить цеховую, производственную себестоимость и себестоимость единицы продукции. Рассчитать и проанализировать затраты на 1 рубль товарной продукции. Изучить состав и динамику общехозяйственных расходов предприятия. Проанализировать, с чем связаны изменения затрат, указать причины и сделать соответствующие выводы.

*Исходные данные:*

*Таблица 1, таблица 16, таблица 17.*

### ГЛАВА 3. НАПРАВЛЕНИЯ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ УПРАВЛЕНИЯ ЗАТРАТАМИ ПРЕДПРИЯТИЯ

На основании результатов проведённого анализа предложить мероприятия, направленные на повышение эффективности управления затратами и снижение их уровня.

#### ***Тема 16. Формирование и распределение прибыли на предприятии***

### ГЛАВА 1. ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ, ФОРМИРОВАНИЕ И РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ПРИБЫЛИ НА ПРЕДПРИЯТИИ

1.1 Сущность, виды прибыли и ее значение для предприятия в условиях рыночной экономики

1.2 Порядок формирования и распределения прибыли на предприятии

Описывается понятие прибыли, изучаются виды прибыли, порядок расчета различных видов прибыли, а также процесс формирования и распределения прибыли предприятия.

### ГЛАВА 2. ФОРМИРОВАНИЕ И РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ПРИБЫЛИ ПРЕДПРИЯТИЯ ЗА 20\_\_-20\_\_ ГГ.

Изучить основные технико-экономические показатели деятельности предприятия.

Рассчитать значение прибыли от реализации продукции, балансовой прибыли, налога на прибыль и чистую прибыль предприятия за 2 года, изучить их динамику и факторы, повлиявшие на изменение данных показателей.

Определить направления распределения прибыли, величину прибыли, направленную на формирование фондов потребления и накопления и проанализировать ее динамику.

По результатам проведенного анализа и расчетов следует сделать соответствующие выводы.

*Исходные данные:*

*Таблица 1, таблица 18.*

### ГЛАВА 3. СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ПРОЦЕССА ФОРМИРОВАНИЯ И РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ПРИБЫЛИ

На основе анализа проведенного во второй главе разрабатываются направления, позволяющие увеличить чистую прибыль и более оптимально распределять ее на данном предприятии.

#### ***Тема 17. Формирование финансовых результатов предприятия***

### ГЛАВА 1. ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ФОРМИРОВАНИЯ ФИНАНСОВЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ПРЕДПРИЯТИЯ

1.1 Понятие и значение финансовых результатов деятельности предприятия

1.2 Порядок формирования финансовых результатов деятельности предприятия

Дается понятие финансового результата производственно-хозяйственной деятельности предприятия, изучается порядок формирования финансовых результатов от основной деятельности от прочей реализации и от внереализационных операций.

### ГЛАВА 2. ФОРМИРОВАНИЕ ФИНАНСОВЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ПРЕДПРИЯТИЯ ЗА 20\_\_-20\_\_ ГГ.

Изучить основные технико-экономические показатели деятельности предприятия.

Изучить финансовые результаты предприятия от всех видов деятельности в динамике за 2 года. Рассмотреть состав, структуру, порядок формирования финансовых результатов от основной деятельности, от прочей реализации и внереализационных операций (для этого необходимо рассчитать значение прибыли от реализации продукции, балансовой прибыли, налога на прибыль и чистую прибыль предприятия за 2 года, изучить их динамику). Изучить факторы, повлиявшие на формирование финансовых результатов производственно-хозяйственной деятельности исследуемого предприятия.

Определить направления распределения прибыли, величину прибыли, направленную на формирование фондов потребления и накопления и проанализировать ее динамику.

По результатам проведенного анализа и расчетов следует сделать соответствующие выводы.

*Исходные данные:*

*Таблица 1, таблица 19.*

### ГЛАВА 3. НАПРАВЛЕНИЯ УВЕЛИЧЕНИЯ ПРИБЫЛИ ПРЕДПРИЯТИЯ

На основе анализа, проведенного во второй главе, разрабатываются направления, позволяющие увеличить чистую прибыль и более оптимально распределять ее на данном предприятии.

## ***Тема 18. Рентабельности деятельности предприятия***

### ГЛАВА 1. РЕНТАБЕЛЬНОСТЬ, КАК ВАЖНЫЙ ПОКАЗАТЕЛЬ ЭФФЕКТИВНОСТИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ

#### 1.1 Сущность и значение видов рентабельности

#### 1.2 Расчет показателей рентабельности предприятия

Дается понятие рентабельности, рассматривается затратный и ресурсный подходы к определению рентабельности, виды рентабельности, порядок их расчета, а также факторы, влияющие на рентабельность.

## ГЛАВА 2. ИЗУЧЕНИЕ РЕНТАБЕЛЬНОСТИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ ЗА 20\_\_-20\_\_ ГГ.

Оценить тенденции изменения в деятельности предприятия по основным технико-экономическим показателям в динамике за 2 года.

Рассчитать рентабельность продукции, фондорентабельность, продаж, общую рентабельность предприятия, определить динамику и тенденции их изменения.

По результатам проведенного анализа и расчетов следует сделать соответствующие выводы.

*Исходные данные:*

*Таблица 1, таблица 2, таблица 3, таблица 6, таблица 18.*

## ГЛАВА 3. ПУТИ ПОВЫШЕНИЯ УРОВНЯ РЕНТАБЕЛЬНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ

По результатам проведенного анализа предложить мероприятия, позволяющие повысить уровень показателей рентабельности.

### ***Тема 19. Показатели экономической эффективности производства и пути ее повышения***

## ГЛАВА 1. ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ИЗУЧЕНИЯ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОИЗВОДСТВА

1.1 Понятие, виды и значение экономической эффективности в современных условиях хозяйствования

1.2 Показатели экономической эффективности производства, их классификация и порядок расчета

Дается понятие экономической эффективности, определяется ее значение для предприятия, изучаются ее виды, показатели, характеризующие экономическую эффективность производства, их классификация и порядок расчета данных показателей.

## ГЛАВА 2. ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ ЗА 20\_\_-20\_\_ ГГ.

Изучить основные технико-экономические показатели деятельности предприятия.

Изучить экономическую эффективность производственной деятельности предприятия в динамике за 2 года по ряду показателей эффективности, а именно: проанализировать выпуск и реализацию продукции, состав и структуру затрат предприятия, динамику себестоимости произведенной и реализованной продукции, прибыль предприятия, эффективность использования трудовых, материальных ресурсов, основных и оборотных средств предприятия.

Определить факторы, повлиявшие на изменение экономической эффективности производства исследуемого предприятия.

По результатам проведенного анализа и расчетов следует сделать соответствующие выводы.

*Исходные данные:*

*Таблица 1, таблица 2, таблица 3, таблица 5, таблица 6, таблица 7, таблица 8, таблица 12, таблица 16, таблица 18.*

### ГЛАВА 3. ПУТИ ПОВЫШЕНИЯ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ

На основе анализа, проведенного во второй главе, разрабатываются мероприятия, позволяющие повысить экономическую эффективность производственной деятельности предприятия, а именно: увеличить прибыль, объем производства и реализации продукции, более оптимально использовать трудовые, материальные ресурсы, основные и оборотные средства предприятия.

#### ***Тема 20. Производство и реализация продукции на предприятии***

### ГЛАВА 1. ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ПРОИЗВОДСТВА И РЕАЛИЗАЦИИ ПРОДУКЦИИ НА ПРЕДПРИЯТИИ

1.1 Понятие производства и реализации продукции предприятия. План производства и реализации продукции и особенности их формирования

1.2 Показатели эффективности производства и реализации продукции предприятия, порядок их расчета

Описываются понятия производства и реализации продукции, планов производства и реализации продукции, производственной программы (изучаются показатели производственной программы предприятия), определяется их значение в деятельности предприятия. Изучаются факторы, влияющие на изменение объема производства и реализации продукции предприятия. Приводится порядок расчета показателей эффективности производства и реализации продукции.

## ГЛАВА 2. ИЗУЧЕНИЕ ПРОИЗВОДСТВА И РЕАЛИЗАЦИИ ПРОДУКЦИИ ПРЕДПРИЯТИЯ ЗА 20\_\_-20\_\_ ГГ.

Изучить основные технико-экономические показатели деятельности предприятия.

Изучить динамику производства и реализации продукции предприятия за 2 года. Сравнить затраты на производство и реализацию продукции в динамике за 2 года. Сравнить себестоимость и выручку от реализации продукции, а также проанализировать динамику различных видов прибыли.

По результатам проведенного анализа и расчетов следует сделать соответствующие выводы.

*Таблица 1, таблица 16, таблица 17, таблица 18, таблица 20.*

## ГЛАВА 3. НАПРАВЛЕНИЯ УВЕЛИЧЕНИЯ ОБЪЕМОВ ВЫПУСКА И РЕАЛИЗАЦИИ ПРОДУКЦИИ ПРЕДПРИЯТИЯ

Исходя из результатов, полученных во второй главе, предлагаются мероприятия, способствующие снижению затрат на производство продукции, либо мероприятия по увеличению объемов производств и реализации продукции, способствующие получению дополнительной прибыли от реализации продукции.

#### 4 ЗАДАНИЯ НА КУРСОВУЮ РАБОТУ

Таблица 1

##### *Технико-экономические показатели деятельности предприятия*

| Наименование показателя                          | Номер варианта |        |         |         |         |         |         |        |
|--------------------------------------------------|----------------|--------|---------|---------|---------|---------|---------|--------|
|                                                  | 1              | 2      | 3       | 4       | 5       | 6       | 7       | 8      |
| Предыдущий год                                   |                |        |         |         |         |         |         |        |
| Объем выпуска продукции, тыс. руб.               | 638418         | 782102 | 989729  | 1098685 | 1310015 | 1456128 | 1560187 | 998645 |
| Объем реализованной продукции, тыс. руб.         | 619346         | 774894 | 989654  | 1093153 | 1309570 | 1436440 | 1564128 | 978342 |
| Себестоимость реализованной продукции, тыс. руб. | 554174         | 710416 | 877954  | 899471  | 940489  | 1300460 | 1405621 | 831003 |
| Чистая прибыль тыс. руб.                         | 21005          | 20845  | 41524   | 22369   | 53029   | 2560    | 3305    | 6782   |
| Среднесписочная численность работающих, чел.     | 1690           | 1544   | 1557    | 1263    | 1305    | 1516    | 1436    | 1453   |
| Отчетный год                                     |                |        |         |         |         |         |         |        |
| Объем выпуска продукции, тыс. руб.               | 782102         | 709315 | 1098685 | 1310015 | 1553142 | 1560187 | 1521920 | 999128 |
| Объем реализованной продукции, тыс. руб.         | 774894         | 680214 | 1093153 | 1309570 | 1522157 | 1564128 | 1532122 | 997615 |
| Себестоимость реализованной продукции, тыс. руб. | 710416         | 627128 | 899471  | 940489  | 1101200 | 1405621 | 1403940 | 859318 |
| Чистая прибыль тыс. руб.                         | 20845          | 18934  | 22369   | 53029   | 66002   | 3305    | 8227    | 5798   |
| Среднесписочная численность работающих, чел.     | 1692           | 1534   | 1546    | 1266    | 1317    | 1480    | 1398    | 1438   |

Таблица 2

*Состав основных производственных фондов предприятия, тыс. руб.*

| Наименование показателя                                          | Номер варианта |         |       |       |        |        |        |        |
|------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-------|-------|--------|--------|--------|--------|
|                                                                  | 1              | 2       | 3     | 4     | 5      | 6      | 7      | 8      |
| Предыдущий год                                                   |                |         |       |       |        |        |        |        |
| Стоимость основных производственных фондов – всего, в том числе: | 21034          | 21511   | 17135 | 17817 | 360829 | 366194 | 105201 | 114636 |
| здания                                                           | 3828,2         | 3871,9  | 8299  | 8331  | 108353 | 107707 | 50670  | 54960  |
| сооружения                                                       | 2839,6         | 2753,4  | 995   | 1213  | 96712  | 97502  | 6656   | 9101   |
| машины и оборудование                                            | 10748,4        | 11250,3 | 5109  | 5460  | 142021 | 143701 | 43057  | 44769  |
| транспортные средства                                            | 2187,5         | 2301,7  | 629   | 710   | 5592   | 6092   | 4246   | 5160   |
| производственный и хозяйственный инвентарь                       | 1156,9         | 1075,6  | 121   | 122   | 701    | 3742   | 560    | 63     |
| прочие основные фонды                                            | 273,4          | 258,1   | 1982  | 1981  | 7450   | 7450   | 12     | 16     |
| Отчетный год                                                     |                |         |       |       |        |        |        |        |
| Стоимость основных производственных фондов – всего, в том числе: | 21511          | 24360   | 17817 | 18412 | 366194 | 372113 | 114636 | 120345 |
| здания                                                           | 3871,9         | 4336,1  | 8331  | 8332  | 107707 | 110774 | 54960  | 54960  |
| сооружения                                                       | 2753,4         | 2582,1  | 1213  | 1213  | 97502  | 98413  | 9101   | 9101   |
| машины и оборудование                                            | 11250,3        | 13300,6 | 5460  | 6139  | 143701 | 145128 | 44769  | 48950  |
| транспортные средства                                            | 2301,7         | 2606,5  | 710   | 668   | 6092   | 6437   | 5160   | 5868   |
| производственный и хозяйственный инвентарь                       | 1075,6         | 1242,4  | 122   | 147   | 3742   | 3911   | 63     | 1650   |
| прочие основные фонды                                            | 258,1          | 292,3   | 1981  | 1913  | 7450   | 7450   | 16     | 16     |

Таблица 3

*Данные о движении основных производственных фондов*

| Наименование показателя            | Номер варианта |       |       |       |       |       |       |       |
|------------------------------------|----------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
|                                    | 1              | 2     | 3     | 4     | 5     | 6     | 7     | 8     |
| Предыдущий год                     |                |       |       |       |       |       |       |       |
| Введено основных фондов, тыс. руб. | 607            | 1130  | 215   | 2347  | 950   | 4253  | 13127 | 2015  |
| Дата ввода основных фондов         | 01.02          | 01.05 | 01.03 | 01.07 | 18.02 | 01.05 | 01.07 | 01.06 |
| Введено основных фондов, тыс. руб. | 293            | 2300  | 541   | 1211  | 8150  | 6000  | 1950  | 3900  |
| Дата ввода основных фондов         | 01.08          | 01.07 | 01.10 | 25.09 | 25.04 | 01.06 | 23.09 | 01.08 |
| Выбыло основных фондов, тыс. руб.  | 423            | 581   | 74    | 2963  | 3735  | 4334  | 5642  | 206   |
| Дата выбытия основных фондов       | 01.04          | 01.02 | 01.06 | 29.10 | 01.07 | 18.09 | 01.06 | 27.11 |
| Отчетный год                       |                |       |       |       |       |       |       |       |
| Введено основных фондов, тыс. руб. | 2512           | 2104  | 1229  | 1328  | 4352  | 2313  | 1952  | 1231  |
| Дата ввода основных фондов         | 01.03          | 01.04 | 01.05 | 01.01 | 19.08 | 01.02 | 18.03 | 18.04 |
| Введено основных фондов, тыс. руб. | 670            | 1971  | 250   | 289   | 2964  | 1320  | 295   | 23    |
| Дата ввода основных фондов         | 01.11          | 01.06 | 01.08 | 20.03 | 28.09 | 25.07 | 24.04 | 15.06 |
| Выбыло основных фондов, тыс. руб.  | 2130           | 2973  | 884   | 948   | 5600  | 4670  | 2426  | 2560  |
| Дата выбытия основных фондов       | 01.08          | 01.09 | 01.11 | 01.07 | 29.06 | 01.10 | 29.05 | 24.07 |

Таблица 4

*Данные об основных производственных фондах*

| Наименование показателя                                               | Номер варианта                   |                                         |                        |                                      |                                         |                                         |                                             |                                                              |
|-----------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------------|------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------|---------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
|                                                                       | 1                                | 2                                       | 3                      | 4                                    | 5                                       | 6                                       | 7                                           | 8                                                            |
| Первоначальная стоимость основных фондов, тыс. руб.                   | 33053                            | 36876                                   | 27416                  | 32071                                | 601382                                  | 610323                                  | 195373                                      | 214943                                                       |
| Нормативный срок службы, лет                                          | 11                               | 12                                      | 8                      | 9                                    | 20                                      | 25                                      | 13                                          | 15                                                           |
| Фактический срок службы, лет                                          | 4                                | 5                                       | 3                      | 4                                    | 8                                       | 10                                      | 6                                           | 7                                                            |
| Коэффициент ускорения                                                 | 1,85                             | 1,7                                     | 1,8                    | 1,9                                  | 2                                       | 2,5                                     | 2                                           | 1,75                                                         |
| Способ начисления амортизации                                         | Линейный, уменьшающегося остатка | Линейный, прямой ускоренной амортизации | Линейный, кумулятивный | Кумулятивный, уменьшающегося остатка | Линейный, прямой ускоренной амортизации | Линейный, прямой ускоренной амортизации | Кумулятивный, прямой ускоренной амортизации | Способ уменьшающегося остатка, прямой ускоренной амортизации |
| Индекс цен на основные фонды через два года от начала их эксплуатации | 1,6                              | 1,7                                     | 1,3                    | 1,15                                 | 0,95                                    | 0,85                                    | 1,11                                        | 1,06                                                         |

Таблица 5

*Данные для расчета показателей эффективности использования основных производственных фондов (оборудования)*

| Наименование показателя                        | Номер варианта |        |         |         |         |         |         |         |
|------------------------------------------------|----------------|--------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
|                                                | 1              | 2      | 3       | 4       | 5       | 6       | 7       | 8       |
| Предыдущий год                                 |                |        |         |         |         |         |         |         |
| Планируемый объем выпуска продукции, тыс. руб. | 708316         | 796815 | 996785  | 1103318 | 1368720 | 1497005 | 1602312 | 999896  |
| Количество рабочих дней в году                 | 260            | 258    | 265     | 268     | 270     | 275     | 280     | 264     |
| Количество смен                                | 2              | 2      | 3       | 3       | 4       | 4       | 2       | 2       |
| Продолжительность смены                        | 8              | 8      | 7       | 7       | 12      | 12      | 8       | 8       |
| Запланированные простои оборудования, %        | 5              | 6      | 4       | 8       | 7       | 6       | 4       | 5       |
| Внеплановые простои оборудования, %            | 3              | 4      | 2       | 3,5     | 2,8     | 4       | 3,5     | 2,5     |
| Отчетный год                                   |                |        |         |         |         |         |         |         |
| Планируемый объем выпуска продукции, тыс. руб. | 789629         | 752312 | 1125520 | 1368015 | 1572347 | 1592102 | 1598628 | 1010325 |
| Количество рабочих дней в году                 | 262            | 256    | 266     | 265     | 271     | 272     | 276     | 268     |
| Количество смен                                | 2              | 2      | 3       | 3       | 4       | 4       | 2       | 2       |
| Продолжительность смены                        | 8              | 8      | 7       | 7       | 12      | 12      | 8       | 8       |
| Запланированные простои оборудования, %        | 5              | 5      | 5       | 7       | 6       | 5       | 5       | 6       |
| Внеплановые простои оборудования, %            | 2,5            | 4      | 2,9     | 4       | 2,5     | 3,3     | 2       | 2,2     |

Таблица 6

*Состав оборотных средств предприятия, тыс. руб.*

| Наименование показателя                     | Номер варианта |        |        |       |       |       |       |       |
|---------------------------------------------|----------------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|
|                                             | 1              | 2      | 3      | 4     | 5     | 6     | 7     | 8     |
| Предыдущий год                              |                |        |        |       |       |       |       |       |
| Оборотные средства – всего,<br>в том числе: | 371382         | 356492 | 304675 | 71972 | 90160 | 21972 | 22553 | 45424 |
| Запасы ТМЦ                                  | 146085         | 124608 | 143191 | 57715 | 54687 | 6995  | 13551 | 19906 |
| Незавершенное производство                  | 18083          | 6334   | 8247   | 74    | 92    | 304   | 412   | 753   |
| Готовая продукция                           | 15851          | 34627  | 20450  | 2923  | 4371  | 1170  | 282   | 1913  |
| Расходы будущих периодов                    | 53689          | 1404   | 3006   | 622   | 605   | 74    | 13    | 0     |
| Налог на добавленную стоимость              | 19167          | 23082  | 22197  | 150   | 34    | 254   | 1999  | 11    |
| Дебиторская задолженность                   | 115951         | 165521 | 105136 | 10342 | 29420 | 10650 | 6132  | 20617 |
| Краткосрочные финансовые вложения           | 2440           | -      | 2300   | -     | 782   | 230   | -     | -     |
| Денежные средства                           | 116            | 916    | 146    | 146   | 169   | 225   | 164   | 2225  |
| Отчетный год                                |                |        |        |       |       |       |       |       |
| Оборотные средства – всего,<br>в том числе: | 356492         | 304675 | 481638 | 90160 | 66722 | 22553 | 45424 | 17971 |
| Запасы ТМЦ                                  | 124608         | 143191 | 190160 | 54687 | 43733 | 13551 | 19906 | 7409  |
| Незавершенное производство                  | 6334           | 8247   | 7973   | 92    | 69    | 412   | 753   | 199   |
| Готовая продукция                           | 34627          | 20450  | 41737  | 4371  | 7567  | 282   | 1913  | 1201  |
| Расходы будущих периодов                    | 1404           | 3006   | 2105   | 605   | 1693  | 13    | 0     | 0     |
| Налог на добавленную стоимость              | 23082          | 22197  | 43888  | 34    | 485   | 1999  | 11    | 0     |
| Дебиторская задолженность                   | 165521         | 105136 | 190358 | 29420 | 12851 | 6132  | 20617 | 5402  |
| Краткосрочные финансовые вложения           | -              | 2300   | 41     | 782   | -     | -     | -     | 3500  |
| Денежные средства                           | 916            | 146    | 5376   | 169   | 324   | 164   | 2225  | 259   |

Таблица 7

*Данные для изучения материальных ресурсов предприятия, тыс. руб.*

| Наименование показателя                    | Номер варианта |        |        |        |        |       |       |       |
|--------------------------------------------|----------------|--------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|
|                                            | 1              | 2      | 3      | 4      | 5      | 6     | 7     | 8     |
| Предыдущий год                             |                |        |        |        |        |       |       |       |
| Материальные ресурсы – всего, в том числе: | 345104         | 427629 | 301296 | 194707 | 259164 | 54081 | 61230 | 72545 |
| Сырье                                      | 15698          | 14892  | 10310  | 3154   | 5812   | 1314  | 2100  | 2165  |
| Основные материалы                         | 130545         | 200105 | 134153 | 95155  | 134823 | 27223 | 31120 | 30865 |
| Вспомогательные материалы                  | 29417          | 31102  | 18415  | 4607   | 6304   | 3615  | 4168  | 3182  |
| Комплектующие и полуфабрикаты              | 31916          | 32342  | 28712  | 8410   | 10308  | 587   | 696   | 0     |
| Топливо                                    | 45213          | 46874  | 35705  | 14618  | 16816  | 8723  | 9252  | 10618 |
| Энергия                                    | 92315          | 102314 | 84311  | 68763  | 85101  | 12619 | 13894 | 25715 |
| Отчетный год                               |                |        |        |        |        |       |       |       |
| Материальные ресурсы – всего, в том числе: | 427629         | 428892 | 345104 | 259164 | 218444 | 61230 | 94776 | 85214 |
| Сырье                                      | 14892          | 15723  | 10576  | 5812   | 4617   | 2100  | 3420  | 3343  |
| Основные материалы                         | 200105         | 188626 | 163392 | 134823 | 113851 | 31120 | 47148 | 36210 |
| Вспомогательные материалы                  | 31102          | 33787  | 18918  | 6304   | 5267   | 4168  | 5260  | 4267  |
| Комплектующие и полуфабрикаты              | 32342          | 34526  | 29103  | 10308  | 9184   | 696   | 908   | 0     |
| Топливо                                    | 46874          | 47317  | 36210  | 16816  | 15005  | 9252  | 11312 | 12459 |
| Энергия                                    | 102314         | 108913 | 86905  | 85101  | 70520  | 13894 | 16728 | 28935 |

Таблица 8

*Состав трудовых ресурсов предприятия, чел.*

| Наименование показателя                                    | Номер варианта |      |      |      |      |      |      |      |
|------------------------------------------------------------|----------------|------|------|------|------|------|------|------|
|                                                            | 1              | 2    | 3    | 4    | 5    | 6    | 7    | 8    |
| Предыдущий год                                             |                |      |      |      |      |      |      |      |
| Среднесписочная численность работающих – всего, том числе: | 1690           | 1544 | 1557 | 1263 | 1305 | 1516 | 1436 | 1453 |
| Основных рабочих                                           | 930            | 850  | 870  | 690  | 650  | 780  | 710  | 790  |
| Вспомогательных рабочих                                    | 440            | 360  | 360  | 230  | 350  | 410  | 385  | 310  |
| Руководителей                                              | 120            | 110  | 115  | 138  | 110  | 118  | 125  | 130  |
| Специалистов                                               | 185            | 210  | 200  | 192  | 178  | 190  | 205  | 210  |
| Служащих                                                   | 15             | 14   | 12   | 13   | 17   | 18   | 11   | 13   |
| Отчетный год                                               |                |      |      |      |      |      |      |      |
| Среднесписочная численность работающих – всего, том числе: | 1692           | 1534 | 1546 | 1266 | 1317 | 1480 | 1398 | 1438 |
| Основных рабочих                                           | 935            | 846  | 862  | 705  | 668  | 758  | 712  | 785  |
| Вспомогательных рабочих                                    | 435            | 355  | 361  | 228  | 342  | 396  | 356  | 315  |
| Руководителей                                              | 121            | 115  | 110  | 135  | 110  | 120  | 120  | 128  |
| Специалистов                                               | 187            | 205  | 201  | 186  | 180  | 188  | 200  | 198  |
| Служащих                                                   | 14             | 13   | 12   | 12   | 17   | 18   | 10   | 12   |

Таблица 9

*Состав трудовых ресурсов предприятия по полу и возрасту работающих, чел.*

| Наименование показателя                                    | Номер варианта |      |      |      |      |      |      |      |
|------------------------------------------------------------|----------------|------|------|------|------|------|------|------|
|                                                            | 1              | 2    | 3    | 4    | 5    | 6    | 7    | 8    |
| Предыдущий год                                             |                |      |      |      |      |      |      |      |
| Среднесписочная численность работающих – всего, том числе: | 1690           | 1544 | 1557 | 1263 | 1305 | 1516 | 1436 | 1453 |
| Мужчин                                                     | 892            | 828  | 813  | 695  | 963  | 810  | 721  | 755  |
| Женщин                                                     | 798            | 716  | 744  | 568  | 612  | 706  | 715  | 698  |
| до 20 лет                                                  | 182            | 156  | 178  | 162  | 159  | 167  | 162  | 158  |
| от 20 до 30 лет                                            | 475            | 4858 | 450  | 328  | 412  | 585  | 392  | 376  |
| от 30 до 50 лет                                            | 778            | 721  | 682  | 682  | 654  | 521  | 702  | 752  |
| старше 50 лет                                              | 255            | 182  | 247  | 91   | 80   | 243  | 180  | 167  |
| Отчетный год                                               |                |      |      |      |      |      |      |      |
| Среднесписочная численность работающих – всего, том числе: | 1692           | 1534 | 1546 | 1266 | 1317 | 1480 | 1398 | 1438 |
| Мужчин                                                     | 885            | 810  | 797  | 678  | 695  | 805  | 765  | 762  |
| Женщин                                                     | 807            | 724  | 749  | 588  | 622  | 675  | 633  | 676  |
| до 20 лет                                                  | 179            | 161  | 172  | 158  | 162  | 165  | 171  | 152  |
| от 20 до 30 лет                                            | 510            | 497  | 372  | 325  | 402  | 491  | 402  | 394  |
| от 30 до 50 лет                                            | 775            | 735  | 705  | 676  | 648  | 610  | 697  | 758  |
| старше 50 лет                                              | 228            | 141  | 297  | 107  | 105  | 214  | 128  | 134  |

Таблица 10

**Состав трудовых ресурсов предприятия по уровню образования, чел.**

| Наименование показателя                                            | Номер варианта |      |      |      |      |      |      |      |
|--------------------------------------------------------------------|----------------|------|------|------|------|------|------|------|
|                                                                    | 1              | 2    | 3    | 4    | 5    | 6    | 7    | 8    |
| Предыдущий год                                                     |                |      |      |      |      |      |      |      |
| Среднесписочная численность работающих – всего, том числе имеющих: | 1690           | 1544 | 1557 | 1263 | 1305 | 1516 | 1436 | 1453 |
| Высшее образование                                                 | 944            | 783  | 802  | 729  | 787  | 899  | 840  | 835  |
| Среднеспециальное образование                                      | 528            | 572  | 482  | 378  | 356  | 412  | 421  | 436  |
| Среднее образование                                                | 218            | 189  | 273  | 156  | 162  | 205  | 175  | 182  |
| Отчетный год                                                       |                |      |      |      |      |      |      |      |
| Среднесписочная численность работающих – всего, том числе имеющих: | 1692           | 1534 | 1546 | 1266 | 1317 | 1480 | 1398 | 1438 |
| Высшее образование                                                 | 996            | 838  | 817  | 766  | 821  | 898  | 812  | 827  |
| Среднеспециальное образование                                      | 491            | 521  | 454  | 352  | 328  | 410  | 418  | 428  |
| Среднее образование                                                | 205            | 175  | 275  | 148  | 168  | 172  | 168  | 183  |

*Состав трудовых ресурсов предприятия по стажу работы, чел.*

| Наименование показателя                                                     | Номер варианта |      |      |      |      |      |      |      |
|-----------------------------------------------------------------------------|----------------|------|------|------|------|------|------|------|
|                                                                             | 1              | 2    | 3    | 4    | 5    | 6    | 7    | 8    |
| Предыдущий год                                                              |                |      |      |      |      |      |      |      |
| Среднесписочная численность работающих – всего, том числе со стажем работы: | 1690           | 1544 | 1557 | 1263 | 1305 | 1516 | 1436 | 1453 |
| до 5 года                                                                   | 52             | 62   | 34   | 49   | 72   | 97   | 68   | 93   |
| от 5 до 10 лет                                                              | 215            | 205  | 301  | 198  | 172  | 289  | 175  | 216  |
| от 10 до 20 лет                                                             | 582            | 571  | 492  | 487  | 378  | 432  | 377  | 412  |
| свыше 20 лет                                                                | 841            | 706  | 730  | 529  | 683  | 698  | 816  | 732  |
| Отчетный год                                                                |                |      |      |      |      |      |      |      |
| Среднесписочная численность работающих – всего, том числе со стажем работы: | 1692           | 1534 | 1546 | 1266 | 1317 | 1480 | 1398 | 1438 |
| до 5 года                                                                   | 48             | 59   | 48   | 56   | 82   | 74   | 69   | 105  |
| от 5 до 10 лет                                                              | 242            | 247  | 319  | 276  | 215  | 305  | 132  | 242  |
| от 10 до 20 лет                                                             | 529            | 584  | 510  | 459  | 382  | 458  | 352  | 399  |
| свыше 20 лет                                                                | 873            | 644  | 669  | 475  | 638  | 643  | 845  | 692  |

Таблица 12

*Данные по движению трудовых ресурсов предприятия, чел.*

| Наименование показателя                        | Номер варианта |      |      |      |      |      |      |      |
|------------------------------------------------|----------------|------|------|------|------|------|------|------|
|                                                | 1              | 2    | 3    | 4    | 5    | 6    | 7    | 8    |
| Предыдущий год                                 |                |      |      |      |      |      |      |      |
| Среднесписочная численность работающих         | 1690           | 1544 | 1557 | 1263 | 1305 | 1516 | 1436 | 1453 |
| Принято работников за год                      | 324            | 218  | 294  | 351  | 128  | 254  | 197  | 264  |
| Выбыло работников за год – всего, в том числе: | 322            | 228  | 305  | 348  | 116  | 290  | 235  | 279  |
| за нарушение трудовой дисциплины               | 15             | 25   | 26   | 24   | 19   | 22   | 10   | 14   |
| по собственному желанию                        | 53             | 63   | 71   | 58   | 64   | 66   | 72   | 57   |
| Отчетный год                                   |                |      |      |      |      |      |      |      |
| Среднесписочная численность работающих         | 1692           | 1534 | 1546 | 1266 | 1317 | 1480 | 1398 | 1438 |
| Принято работников за год                      | 298            | 199  | 254  | 310  | 153  | 231  | 187  | 267  |
| Выбыло работников за год – всего, в том числе: | 312            | 205  | 249  | 317  | 127  | 197  | 174  | 237  |
| за нарушение трудовой дисциплины               | 13             | 18   | 22   | 20   | 24   | 26   | 15   | 16   |
| по собственному желанию                        | 48             | 58   | 69   | 64   | 59   | 70   | 61   | 65   |

Таблица 13

*Данные об оплате труда рабочего за месяц*

| Наименование показателя                         | Номер варианта |      |      |      |      |      |      |       |
|-------------------------------------------------|----------------|------|------|------|------|------|------|-------|
|                                                 | 1              | 2    | 3    | 4    | 5    | 6    | 7    | 8     |
| Предыдущий период                               |                |      |      |      |      |      |      |       |
| Количество рабочих дней в месяце                | 20             | 22   | 24   | 26   | 22   | 24   | 26   | 22    |
| Количество смен                                 | 2              | 3    | 2    | 2    | 3    | 4    | 2    | 4     |
| Продолжительность смены, ч                      | 8              | 7    | 8    | 8    | 7    | 12   | 8    | 12    |
| Часовая тарифная ставка, руб./ч                 | 20             | 22   | 24   | 26   | 22   | 25   | 27   | 23    |
| Норма выработки деталей за час, шт./ч           | 7              | 10   | 8    | 9    | 12   | 6    | 14   | 15    |
| Фактический объем выпуска деталей за месяц, шт. | 2420           | 4910 | 3500 | 3800 | 5800 | 7200 | 6150 | 15980 |
| Отчетный период                                 |                |      |      |      |      |      |      |       |
| Количество рабочих дней в месяце                | 22             | 24   | 22   | 24   | 20   | 24   | 24   | 26    |
| Количество смен                                 | 2              | 3    | 2    | 2    | 3    | 4    | 2    | 4     |
| Продолжительность смены, ч                      | 8              | 7    | 8    | 8    | 7    | 12   | 8    | 12    |
| Часовая тарифная ставка, руб./ч                 | 21             | 22   | 25   | 28   | 22,5 | 26   | 27   | 25    |
| Норма выработки деталей за час, шт./ч           | 7              | 10   | 8    | 9    | 12   | 6    | 14   | 15    |
| Фактический объем выпуска деталей за месяц, шт. | 2620           | 5120 | 3100 | 3645 | 5230 | 7120 | 5546 | 18988 |

Таблица 14

**Состав фонда оплаты труда работников предприятия, тыс. руб.**

| Наименование показателя                                                   | Номер варианта |        |        |        |        |        |        |        |
|---------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
|                                                                           | 1              | 2      | 3      | 4      | 5      | 6      | 7      | 8      |
| 1                                                                         | 2              | 3      | 4      | 5      | 6      | 7      | 8      | 9      |
| Предыдущий год                                                            |                |        |        |        |        |        |        |        |
| Заработная плата по тарифам и окладам – всего, в том числе:               | 145814         | 134205 | 135246 | 112344 | 114154 | 131797 | 126049 | 127744 |
| рабочих                                                                   | 110477         | 97574  | 99187  | 74189  | 80640  | 95962  | 88301  | 88704  |
| руководителей                                                             | 14904          | 13662  | 14283  | 17140  | 13662  | 14656  | 15525  | 16146  |
| специалистов                                                              | 19314          | 21924  | 20880  | 20045  | 18583  | 19836  | 21402  | 21924  |
| служащих                                                                  | 1120           | 1045   | 896    | 970    | 1269   | 1344   | 821    | 970    |
| Премии за достижение производственных результатов                         | 43744          | 40262  | 40574  | 33703  | 34246  | 39539  | 37815  | 38323  |
| Доплата за вредные условия труда                                          | 187            | 175    | 182    | 198    | 211    | 189    | 188    | 192    |
| Доплаты за стаж работы                                                    | 215            | 220    | 210    | 253    | 241    | 218    | 228    | 205    |
| Доплаты и надбавки за профмастерство, классность (повышение квалификации) | 69             | 54     | 53     | 67     | 78     | 95     | 82     | 48     |
| Оплата ученических отпусков                                               | 18             | 15     | 24     | 31     | 20     | 35     | 17     | 26     |
| Материальная помощь                                                       | 79             | 56     | 44     | 62     | 58     | 49     | 64     | 88     |
| Отчетный год                                                              |                |        |        |        |        |        |        |        |
| Заработная плата по тарифам и окладам – всего, в том числе:               | 149248         | 136414 | 137091 | 114747 | 117673 | 131735 | 125322 | 128908 |
| рабочих                                                                   | 112893         | 98967  | 100780 | 76883  | 83228  | 95094  | 88007  | 90644  |
| руководителей                                                             | 15282          | 14525  | 13893  | 17051  | 13893  | 15156  | 15156  | 16166  |

Окончание таблицы 14

| 1                                                                         | 2     | 3     | 4     | 5     | 6     | 7     | 8     | 9     |
|---------------------------------------------------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| специалистов                                                              | 20005 | 21931 | 21503 | 19898 | 19256 | 20112 | 21396 | 21182 |
| служащих                                                                  | 1067  | 991   | 915   | 915   | 1296  | 1372  | 762   | 915   |
| Премии за достижение производственных результатов                         | 46267 | 42288 | 42498 | 35571 | 36479 | 40838 | 38850 | 39961 |
| Доплата за вредные условия труда                                          | 195   | 183   | 186   | 207   | 219   | 198   | 196   | 206   |
| Доплаты за стаж работы                                                    | 220   | 223   | 215   | 267   | 248   | 222   | 235   | 215   |
| Доплаты и надбавки за профмастерство, классность (повышение квалификации) | 72    | 65    | 62    | 71    | 81    | 99    | 88    | 55    |
| Оплата ученических отпусков                                               | 20    | 18    | 23    | 36    | 25    | 30    | 21    | 27    |
| Материальная помощь                                                       | 76    | 76    | 82    | 97    | 42    | 62    | 55    | 94    |

*Данные для калькулирования себестоимости продукции*

| Наименование показателя                                    | Номер варианта |     |     |     |     |     |     |     |
|------------------------------------------------------------|----------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
|                                                            | 1              | 2   | 3   | 4   | 5   | 6   | 7   | 8   |
| 1                                                          | 2              | 3   | 4   | 5   | 6   | 7   | 8   | 9   |
| Предыдущий год                                             |                |     |     |     |     |     |     |     |
| Норма расхода материала, кг:                               |                |     |     |     |     |     |     |     |
| для изготовления изделия А                                 | 8              | 7   | 9   | 6   | 5   | 6   | 7   | 8   |
| для изготовления изделия В                                 | 5              | 6   | 4   | 12  | 4   | 5   | 3   | 4   |
| для изготовления изделия С                                 | 6              | 10  | 7   | 8   | 3   | 7   | 4   | 5   |
| Цена материала, руб./кг                                    | 325            | 412 | 304 | 265 | 612 | 455 | 535 | 289 |
| Транспортно-заготовительные расходы, %                     | 10             | 7   | 8   | 9   | 6   | 5   | 7   | 8   |
| Трудоемкость изготовления, ч:                              |                |     |     |     |     |     |     |     |
| изделия А                                                  | 2              | 3   | 5   | 1,5 | 4   | 6   | 7   | 2,5 |
| изделия В                                                  | 1,5            | 2,5 | 4   | 2   | 3   | 8   | 5,5 | 4,5 |
| изделия С                                                  | 3              | 4   | 3   | 5   | 6   | 5   | 6   | 6,2 |
| Часовая тарифная ставка за изготовление, руб./ч :          |                |     |     |     |     |     |     |     |
| изделия А                                                  | 20             | 14  | 22  | 25  | 12  | 13  | 20  | 21  |
| изделия В                                                  | 15             | 16  | 23  | 18  | 14  | 19  | 22  | 16  |
| изделия С                                                  | 12             | 18  | 25  | 15  | 19  | 14  | 21  | 15  |
| Дополнит. заработная плата, %                              | 16             | 18  | 17  | 14  | 12  | 10  | 13  | 16  |
| Премия, %                                                  | 20             | 25  | 22  | 30  | 26  | 24  | 35  | 36  |
| Уральский коэффициент, %                                   | 15             | 15  | 15  | 15  | 15  | 15  | 15  | 15  |
| Стоимость инструмента необходимого для изготовление, руб.: |                |     |     |     |     |     |     |     |

Окончание таблицы 15

| 1                                                                 | 2     | 3     | 4     | 5     | 6     | 7     | 8    | 9     |
|-------------------------------------------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|-------|
| изделия А                                                         | 35960 | 30676 | 13500 | 23570 | 23580 | 9650  | 7520 | 8950  |
| изделия В                                                         | 42568 | 18940 | 23800 | 45690 | 18970 | 7830  | 8680 | 9520  |
| изделия С                                                         | 25870 | 16545 | 17560 | 35120 | 24580 | 10670 | 9450 | 10875 |
| Стойкость инструмента необходи-<br>мого для изготовлениe, шт.:    |       |       |       |       |       |       |      |       |
| изделия А                                                         | 3500  | 2540  | 1300  | 2370  | 1010  | 965   | 875  | 180   |
| изделия В                                                         | 1200  | 1260  | 1500  | 3100  | 1050  | 870   | 760  | 210   |
| изделия С                                                         | 850   | 1005  | 1400  | 2800  | 1000  | 950   | 620  | 120   |
| Расходы на содержание и эксплуа-<br>тацию оборудования, тыс. руб. | 3896  | 4562  | 7891  | 6120  | 5420  | 9780  | 2890 | 8523  |
| Цеховые расходы, тыс. руб.                                        | 4250  | 6147  | 8236  | 6523  | 5782  | 9841  | 2954 | 8632  |
| Общехозяйственные расходы, тыс.<br>руб.                           | 3841  | 5216  | 6748  | 5482  | 3452  | 6741  | 1230 | 4250  |
| Коммерческие расходы, %                                           | 5     | 2,5   | 3     | 4,5   | 3,8   | 4,2   | 3,9  | 4,8   |
| Фонд заработной платы основных<br>рабочих цеха, тыс. руб.         | 3924  | 4587  | 7899  | 6278  | 5678  | 9795  | 2935 | 8594  |
| Фонд заработной платы основных<br>рабочих предприятия, тыс. руб.  | 5264  | 6127  | 8129  | 7923  | 8792  | 12394 | 5469 | 10112 |

Таблица 16

**Состав затрат на производство и реализацию продукции предприятия, тыс. руб.**

| Наименование показателя                           | Номер варианта |        |        |        |        |         |         |        |
|---------------------------------------------------|----------------|--------|--------|--------|--------|---------|---------|--------|
|                                                   | 1              | 2      | 3      | 4      | 5      | 6       | 7       | 8      |
| 1                                                 | 2              | 3      | 4      | 5      | 6      | 7       | 8       | 9      |
| Предыдущий год                                    |                |        |        |        |        |         |         |        |
| Сырье и материалы                                 | 155169         | 206021 | 272166 | 305820 | 244527 | 260092  | 379518  | 199441 |
| Топливо                                           | 22167          | 29837  | 49165  | 79153  | 73358  | 126145  | 120883  | 63156  |
| Энергия                                           | 33805          | 47598  | 63213  | 89947  | 91227  | 158656  | 141968  | 77283  |
| Затраты на оплату труда                           | 188419         | 177604 | 175591 | 143915 | 150478 | 169060  | 168675  | 166201 |
| Отчисления во внебюджетные фонды                  | 53201          | 49019  | 49165  | 41376  | 41382  | 48117   | 46385   | 46536  |
| Износ инструмента                                 | 4433           | 8525   | 21949  | 29683  | 30096  | 36413   | 67470   | 14127  |
| Расходы на содержание и эксплуатацию оборудования | 27155          | 41204  | 72870  | 62063  | 71477  | 167759  | 153213  | 98889  |
| Цеховые расходы                                   | 27709          | 58254  | 57945  | 47672  | 120383 | 132647  | 133534  | 69804  |
| Общехозяйственные расходы                         | 28817          | 74594  | 79016  | 68360  | 92168  | 158656  | 157430  | 76452  |
| Коммерческие расходы                              | 13300          | 17760  | 36874  | 31481  | 25393  | 42915   | 36546   | 19113  |
| Полная себестоимость                              | 554174         | 710416 | 877954 | 899471 | 940489 | 1300460 | 1405621 | 831003 |
| Объем выпуска продукции, шт.                      | 379258         | 378941 | 489875 | 465278 | 492512 | 645379  | 725892  | 396524 |
| Отчетный год                                      |                |        |        |        |        |         |         |        |
| Сырье и материалы                                 | 206021         | 150511 | 251852 | 291552 | 308336 | 309237  | 407143  | 223423 |
| Топливо                                           | 39073          | 28848  | 45873  | 69596  | 98007  | 122289  | 113719  | 59293  |
| Энергия                                           | 41915          | 39509  | 66561  | 87465  | 101310 | 148996  | 131970  | 75620  |
| Затраты на оплату труда                           | 198916         | 181867 | 179894 | 150478 | 154168 | 168675  | 168473  | 171864 |
| Отчисления во внебюджетные фонды                  | 56833          | 52052  | 52169  | 44203  | 45149  | 50602   | 47734   | 48981  |
| Износ инструмента                                 | 7815           | 8153   | 23386  | 31977  | 36340  | 37952   | 57562   | 17186  |

Окончание таблицы 16

| 1                                                 | 2      | 3      | 4      | 5      | 6       | 7       | 8       | 9      |
|---------------------------------------------------|--------|--------|--------|--------|---------|---------|---------|--------|
| Расходы на содержание и эксплуатацию оборудования | 44756  | 38882  | 72857  | 54548  | 110120  | 174297  | 150222  | 73901  |
| Цеховые расходы                                   | 46177  | 52679  | 86349  | 94049  | 102412  | 198193  | 146010  | 87650  |
| Общехозяйственные расходы                         | 49019  | 60831  | 80053  | 81823  | 113424  | 146185  | 147414  | 83354  |
| Коммерческие расходы                              | 19892  | 13797  | 40476  | 34798  | 31935   | 49197   | 33695   | 18046  |
| Полная себестоимость                              | 710416 | 627128 | 899471 | 940489 | 1101200 | 1405621 | 1403940 | 859318 |
| Объем выпуска продукции, шт.                      | 469927 | 357254 | 501465 | 515643 | 564623  | 692178  | 706978  | 421637 |

**Состав затрат сметы общехозяйственных расходов предприятия, тыс. руб.**

| Наименование показателя                                                           | Номер варианта |       |       |       |        |        |        |       |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|-------|
|                                                                                   | 1              | 2     | 3     | 4     | 5      | 6      | 7      | 8     |
| Предыдущий год                                                                    |                |       |       |       |        |        |        |       |
| Общехозяйственные расходы – всего, в том числе:                                   | 28817          | 74594 | 79016 | 68360 | 92168  | 158656 | 157430 | 76452 |
| Затраты на оплату труда административно управленческих и обслуживающих работников | 8069           | 20886 | 22124 | 19141 | 25807  | 44424  | 44080  | 21407 |
| Энергия на хозяйственные нужды                                                    | 8645           | 22378 | 23705 | 20508 | 27650  | 47597  | 47229  | 22936 |
| Амортизация и содержание зданий общезаводского назначения                         | 5187           | 13427 | 14223 | 12305 | 16590  | 28558  | 28337  | 13761 |
| Расходы на хозяйственные нужды                                                    | 4611           | 11935 | 12643 | 10938 | 14747  | 25385  | 25189  | 12232 |
| Прочие расходы                                                                    | 2305           | 5968  | 6321  | 5469  | 7373   | 12692  | 12594  | 6116  |
| Отчетный год                                                                      |                |       |       |       |        |        |        |       |
| Общехозяйственные расходы – всего, в том числе:                                   | 49019          | 60831 | 80053 | 81823 | 113424 | 146185 | 147414 | 83354 |
| Затраты на оплату труда административно управленческих и обслуживающих работников | 14706          | 18249 | 24016 | 24547 | 34027  | 43856  | 44224  | 25006 |
| Энергия на хозяйственные нужды                                                    | 14216          | 17641 | 23215 | 23729 | 32893  | 42394  | 42750  | 24173 |
| Амортизация и содержание зданий общезаводского назначения                         | 9314           | 11558 | 15210 | 15546 | 21551  | 27775  | 28009  | 15837 |
| Расходы на хозяйственные нужды                                                    | 6863           | 8516  | 11207 | 11455 | 15879  | 20466  | 20638  | 11670 |
| Прочие расходы                                                                    | 3922           | 4866  | 6404  | 6546  | 9074   | 11695  | 11793  | 6668  |

Таблица 18

*Данные для изучения процесса формирования и распределения прибыли и рентабельности предприятия, тыс. руб.*

| Наименование показателя                     | Номер варианта |        |         |         |         |         |         |        |
|---------------------------------------------|----------------|--------|---------|---------|---------|---------|---------|--------|
|                                             | 1              | 2      | 3       | 4       | 5       | 6       | 7       | 8      |
| 1                                           | 2              | 3      | 4       | 5       | 6       | 7       | 8       | 9      |
| Предыдущий год                              |                |        |         |         |         |         |         |        |
| Объем реализованной продукции               | 619346         | 774894 | 989654  | 1093153 | 1309570 | 1436440 | 1564128 | 978342 |
| Себестоимость реализованной продукции       | 554174         | 710416 | 877954  | 899471  | 940489  | 1300460 | 1405621 | 831003 |
| Прочие доходы и расходы:                    |                |        |         |         |         |         |         |        |
| Проценты к получению                        | 53             | 78     | 94      | 44      | 124     | 46      | 87      | 52     |
| Проценты к уплате                           | 634            | 2987   | 16237   | 8927    | 137989  | 56621   | 64980   | 81740  |
| Прочие операционные доходы                  | 3200           | 110    | 2600    | 1028    | 421     | 124     | 54      | 32     |
| Прочие операционные расходы                 | 26450          | 18975  | 35647   | 98745   | 99978   | 58961   | 72301   | 32745  |
| Внереализационные доходы                    | 8300           | 238    | 102     | 12      | 11      | 8       | 231     | 9      |
| Внереализационные расходы                   | 23385          | 16886  | 10707   | 59133   | 65384   | 17376   | 17467   | 24470  |
| Налог на прибыль, %                         | 20             | 20     | 20      | 20      | 20      | 20      | 20      | 20     |
| Распределение прибыли в фонд накопления, %  | 70             | 65     | 60      | 77      | 62      | 72      | 68      | 64     |
| Распределение прибыли в фонд потребления, % | 30             | 35     | 40      | 23      | 38      | 28      | 32      | 36     |
| Отчетный год                                |                |        |         |         |         |         |         |        |
| Объем реализованной продукции               | 774894         | 680214 | 1093153 | 1309570 | 1522157 | 1564128 | 1532122 | 997615 |
| Себестоимость реализованной продукции       | 710416         | 627128 | 899471  | 940489  | 1101200 | 1405621 | 1403940 | 859318 |
| Прочие доходы и расходы:                    |                |        |         |         |         |         |         |        |
| Проценты к получению                        | 12             | 21     | 20      | 12      | 10      | 9       | 8       | 6      |
| Проценты к уплате                           | 138            | 204    | 987     | 9458    | 11253   | 15678   | 18945   | 16421  |

Окончание таблицы 18

| 1                                           | 2     | 3     | 4     | 5      | 6      | 7     | 8     | 9     |
|---------------------------------------------|-------|-------|-------|--------|--------|-------|-------|-------|
| Прочие операционные доходы                  | 23    | 45    | 24    | 55     | 62     | 18    | 26    | 22    |
| Прочие операционные расходы                 | 20234 | 18942 | 99452 | 165678 | 169871 | 87231 | 59687 | 79842 |
| Внереализационные доходы                    | 2     | 3     | 6     | 7      | 9      | 5     | 7     | 9     |
| Внереализационные расходы                   | 18087 | 10341 | 65332 | 127733 | 157412 | 51499 | 39307 | 34824 |
| Налог на прибыль, %                         | 20    | 20    | 20    | 20     | 20     | 20    | 20    | 20    |
| Распределение прибыли в фонд накопления, %  | 65    | 60    | 77    | 62     | 70     | 68    | 64    | 72    |
| Распределение прибыли в фонд потребления, % | 35    | 40    | 23    | 38     | 30     | 32    | 36    | 28    |

Таблица 19

*Данные для изучения финансовых результатов деятельности предприятия, тыс. руб.*

| Наименование показателя                           | Номер варианта |        |         |         |         |         |         |        |
|---------------------------------------------------|----------------|--------|---------|---------|---------|---------|---------|--------|
|                                                   | 1              | 2      | 3       | 4       | 5       | 6       | 7       | 8      |
| 1                                                 | 2              | 3      | 4       | 5       | 6       | 7       | 8       | 9      |
| Предыдущий год                                    |                |        |         |         |         |         |         |        |
| Объем реализованной продукции                     | 619346         | 774894 | 989654  | 1093153 | 1309570 | 1436440 | 1564128 | 978342 |
| Себестоимость реализованной продукции             | 554174         | 710416 | 877954  | 899471  | 940489  | 1300460 | 1405621 | 831003 |
| Прочие доходы и расходы:                          |                |        |         |         |         |         |         |        |
| Проценты к получению                              | 53             | 78     | 94      | 44      | 124     | 46      | 87      | 52     |
| Проценты к уплате                                 | 634            | 2987   | 16237   | 8927    | 137989  | 56621   | 64980   | 81740  |
| Прочие операционные доходы                        | 3200           | 110    | 2600    | 1028    | 421     | 124     | 54      | 32     |
| Прочие операционные расходы                       | 26450          | 18975  | 35647   | 98745   | 99978   | 58961   | 72301   | 32745  |
| Внереализационные доходы                          | 8300           | 238    | 102     | 12      | 11      | 8       | 231     | 9      |
| Внереализационные расходы                         | 23385          | 16886  | 10707   | 59133   | 65384   | 17376   | 17467   | 24470  |
| Налог на прибыль, %                               | 20             | 20     | 20      | 20      | 20      | 20      | 20      | 20     |
| Направлено на покрытие расходов фонда накопления  | 14704          | 13549  | 24914   | 17224   | 32878   | 1843    | 2247    | 4340   |
| Направлено на покрытие расходов фонда потребления | 5302           | 7831   | 12217   | 6948    | 20151   | 312     | 811     | 3849   |
| Отчетный год                                      |                |        |         |         |         |         |         |        |
| Объем реализованной продукции                     | 774894         | 680214 | 1093153 | 1309570 | 1522157 | 1564128 | 1532122 | 997615 |
| Себестоимость реализованной продукции             | 710416         | 627128 | 899471  | 940489  | 1101200 | 1405621 | 1403940 | 859318 |
| Прочие доходы и расходы:                          |                |        |         |         |         |         |         |        |
| Проценты к получению                              | 12             | 21     | 20      | 12      | 10      | 9       | 8       | 6      |
| Проценты к уплате                                 | 138            | 204    | 987     | 9458    | 11253   | 15678   | 18945   | 16421  |

| 1                                                 | 2     | 3     | 4     | 5      | 6      | 7     | 8     | 9     |
|---------------------------------------------------|-------|-------|-------|--------|--------|-------|-------|-------|
| Прочие операционные доходы                        | 23    | 45    | 24    | 55     | 62     | 18    | 26    | 22    |
| Прочие операционные расходы                       | 20234 | 18942 | 99452 | 165678 | 169871 | 87231 | 59687 | 79842 |
| Внереализационные доходы                          | 2     | 3     | 6     | 7      | 9      | 5     | 7     | 9     |
| Внереализационные расходы                         | 18087 | 10341 | 65332 | 127733 | 157412 | 51499 | 39307 | 34824 |
| Налог на прибыль, %                               | 20    | 20    | 20    | 20     | 20     | 20    | 20    | 20    |
| Направлено на покрытие расходов фонда накопления  | 13549 | 11360 | 17224 | 32878  | 46201  | 2247  | 5265  | 4175  |
| Направлено на покрытие расходов фонда потребления | 7296  | 5228  | 1234  | 21915  | 14320  | 815   | 2962  | 974   |

*Данные для изучения производства и реализации продукции, тыс. руб.*

| Наименование показателя               | Номер варианта |        |         |         |         |         |         |        |
|---------------------------------------|----------------|--------|---------|---------|---------|---------|---------|--------|
|                                       | 1              | 2      | 3       | 4       | 5       | 6       | 7       | 8      |
| Предыдущий год                        |                |        |         |         |         |         |         |        |
| Объем выпуска продукции               | 638418         | 782102 | 989729  | 1098685 | 1310015 | 1456128 | 1560187 | 998645 |
| Объем реализованной продукции         | 619346         | 774894 | 989654  | 1093153 | 1309570 | 1436440 | 1564128 | 978342 |
| Себестоимость реализованной продукции | 554174         | 710416 | 877954  | 899471  | 940489  | 1300460 | 1405621 | 831003 |
| Чистая прибыль                        | 21005          | 20845  | 41524   | 22369   | 53029   | 2560    | 3305    | 6782   |
| Отчетный год                          |                |        |         |         |         |         |         |        |
| Объем выпуска продукции               | 782102         | 709315 | 1098685 | 1310015 | 1553142 | 1560187 | 1521920 | 999128 |
| Объем реализованной продукции         | 774894         | 680214 | 1093153 | 1309570 | 1522157 | 1564128 | 1532122 | 997615 |
| Себестоимость реализованной продукции | 710416         | 627128 | 899471  | 940489  | 1101200 | 1405621 | 1403940 | 859318 |
| Чистая прибыль                        | 20845          | 18934  | 22369   | 53029   | 66002   | 3305    | 8227    | 5798   |

## 5 ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ КУРСОВОЙ РАБОТЫ

### Требования к оформлению текста

Текст печатается на одной стороне стандартного листа белой односторонней бумаги формата А4 по ГОСТ 2.301. Поля не очерчиваются, но соблюдаются. Страница должна иметь поля размером: левое – 30 мм, правое – 10 мм, верхнее и нижнее – 20 мм.

Текст должен быть оформлен на компьютере в текстовом редакторе Word for Windows версии не ниже 6.0.

Тип шрифта; Times New Roman. Шрифт основного текста: обычный. размер шрифта 14.

Межсимвольный интервал; обычный. Межстрочный интервал: полуторный. В качестве проверки можно использовать следующее правило: на странице должно быть размещено 30-32 строки текста по 60 символов в строке.

Для устранения висячих строк в курсовой работе необходимо в меню «Формат – Абзац» выбрать вкладку «Положение на странице» и во всех предложенных опциях на данной вкладке снять выделения (удалить флажки). При выполнении этих действий на странице будет всегда размещено 30-32 строки текста.

Абзацы в тексте начинаются отступом, равным 5 знакам (1,25 см). Абзацы устанавливаются в меню «Формат – Абзац», на вкладке «Отступы и интервалы» величину отступа выбирают равной 1,25 см. Абзацный отступ должен быть одинаковым по всей курсовой работе.

Страницы следует нумеровать арабскими цифрами, соблюдая сквозную нумерацию по всему тексту. Номер страницы проставляется вверху, в центре, шрифтом № 10.

На все таблицы, иллюстрации, формулы и приложения курсовой работы должны быть даны ссылки в тексте по типу: «...в таблице 2.5», «см. рисунок 1.3», «по формуле (1.4)» или «см. приложение 1».

Текст курсовой работы должен быть кратким, четким и не допускать различных толкований.

В тексте курсовой работы не допускается:

- 1) сокращать обозначение единиц физических величин, если они употребляются без цифр, за исключением единиц физических величин в таблицах и в расшифровках буквенных обозначений, входящих в формулы и рисунки;
- 2) использовать в тексте математический знак минус «-», перед отрицательными значениями величин следует писать слово «минус»;
- 3) употреблять знаки (<, >, =, №, %) без цифр;
- 4) использовать курсив, жирный шрифт и другие способы выделения текста.

### **Оформление диаграмм, формул, таблиц**

К иллюстрациям следует относить рисунки, схемы, графики, диаграммы, гиссограммы и т. д.

Иллюстрации располагают после первой ссылки на них. Допускается помещать иллюстрации вдоль длинной стороны страницы с поворотом документа по часовой стрелке для чтения.

Все иллюстрации нумеруют арабскими цифрами сквозной нумерацией в пределах раздела. В этом случае номер иллюстрации состоит из номера раздела и порядкового номера иллюстрации, разделенных точкой. После номера и наименования рисунка точка не ставится.

Если в тексте один рисунок, то следует указать «Рисунок 1».

При ссылках на иллюстрации следует писать: «...в соответствии с рисунком 1», если один рисунок, и «...в соответствии с рисунком 1.2» при нумерации в пределах раздела.

Иллюстрации при необходимости могут иметь пояснительные данные (подрисуночный текст). Слово «Рисунок» и наименование помещают по центру после пояснительных данных к рисунку.

*Пример:*

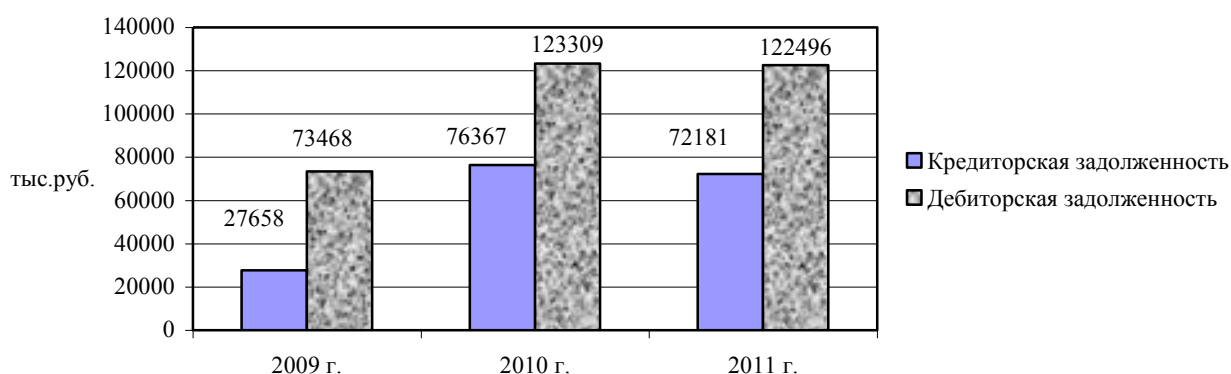


Рисунок 2.1 Динамика дебиторской и кредиторской задолженности  
ОАО «МК ОРМЕТО-ЮУМЗ» за 2009-2011 гг.

Формулы, содержащиеся в курсовой работе, должны располагаться на отдельных строках с абзацного отступа или по центру.

Формулы нумеруются сквозной нумерацией арабскими цифрами в пределах раздела (главы), которые записывают на уровне формулы справа в круглых скобках. В этом случае номер формулы состоит из номера раздела (главы) и порядкового номера формулы, разделенных точкой, например: (2.3). Единственную формулу обозначают (1).

Значения символов и числовых коэффициентов, входящих в формулу, должны быть приведены непосредственно под формулой. Значение каждого символа дают с новой строки в той последовательности, в которой они приведены в формуле. Первая строка расшифровки должна начинаться со слова «где» без двоеточия после него, расположенного у левого края поля без абзацного отступа.

При необходимости, в целях лучшего прочтения формулы, выше и ниже каждой формулы должно быть оставлено не менее одной свободной строки.

*Пример:* Текущую стоимость потока ежегодных выгод через время (Т) можно рассчитать по формуле (1.5):

$$C = B_1 : (1 + r)^1 + B_2 : (1 + r)^2 + \dots + B_T : (1 + r)^T, \quad (1.5)$$

где С – текущая стоимость потока ежегодных выгод, руб.;

$B_T$  – сумма ежегодных выплат, руб.;

$r$  – процентная ставка, %.

Таблица – это перечень сведений, числовых данных, приведенных в определенную систему и разнесенных по графам.

Аналитическая таблица состоит из общего заголовка (названия таблицы), системы горизонтальных строк и вертикальных граф (столбцов, колонок).

Все таблицы должны быть оформлены единообразно по всей курсовой работе.

Над таблицей помещается общий заголовок (название таблицы), который должен отражать ее содержание, быть кратким и точным. В названии таблицы обязательно указывается наименование объекта исследования и период, за который приводятся данные.

Название таблицы нельзя начинать со слова «Анализ» и следует писать с прописной (заглавной) буквы. После названия таблицы точка не ставится.

Таблица может иметь заголовки и подзаголовки. Заголовки граф и строк таблицы следует писать с прописной (заглавной) буквы, а подзаголовки – со строчной (маленькой) буквы, если они составляют одно предложение с заголовком. Слова в названии таблицы, заголовках граф и строках таблицы переносить и сокращать нельзя.

Допускается помещать таблицу вдоль длинной стороны листа.

После таблицы следует оставлять одну свободную строку и со следующей продолжать печатать текст.

*Пример оформления таблицы:*

Таблица 2.1

Динамика основных технико-экономических показателей работы ОАО «МК ОРМЕТО-ЮУМЗ» за 2010-2011 гг.

| № п/п | Показатели | 2010 г., тыс. руб. | 2011 г., тыс. руб. | Отклонение, тыс. руб. | Темп роста, % |
|-------|------------|--------------------|--------------------|-----------------------|---------------|
| 1     | 2          | 3                  | 4                  | 5                     | 6             |
|       |            |                    |                    |                       |               |

## 6 ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ СТРУКТУРНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ КУРСОВОЙ РАБОТЫ

**Титульный лист** является первой страницей курсовой работы (он не нумеруется). Переносы слов в надписях титульного листа не допускаются. Образец оформления титульного листа курсовой работы приведен в приложении 1.

**Задание на курсовую работу.** Оригинал задания на курсовую работу подшивается после титульного листа, за страницу не считается и не нумеруется.

В задании на курсовую работу указывается полное наименование вуза, кафедры; специальность; фамилия, имя и отчество студента; тема курсовой работы; срок представления работы к защите; исходные данные, используемые при написании курсовой работы; краткое содержание работы; перечень графического материала, выносимого на защиту; календарные сроки сдачи курсовой работы. Задание подписывается студентом-дипломником и научным руководителем. Образец бланка задания на курсовую работу приведен в приложении 2.

**Реферат** – это краткая характеристика курсовой работы с точки зрения содержания, назначения и новизны результатов работы.

Слово «РЕФЕРАТ» пишется посередине страницы прописными (заглавными) буквами без точки в конце, после чего помещается текст реферата.

Расстояние между словом «РЕФЕРАТ» и текстом должно быть равно 15 мм (одна пустая строка).

Реферат должен занимать две третьих объема страницы.

**Введение и заключение** включаются в общую нумерацию разделов и размещаются на отдельных листах. Слова «ВВЕДЕНИЕ» и «ЗАКЛЮЧЕНИЕ» записывают посередине страницы прописными буквами. Расстояние между заголовками данных разделов и текстом равно 15 мм.

**Содержание** располагается после аннотации, нумеруется и является третьей страницей курсовой работы.

Слово «СОДЕРЖАНИЕ» пишется посередине страницы прописными (заглавными) буквами без точки в конце, после чего делается отступ в одну строку и перечисляются введение, наименование всех разделов и подразделов основной части, заключение, список литературы и приложение с указанием номеров страниц, с которых начинаются эти элементы работы.

Слова в содержании не переносятся. Образец оформления содержания представлен в приложении 5.

**Основная часть** курсовой работы состоит из разделов (глав) и подразделов. Разделы должны иметь порядковые номера в пределах всей дипломной (курсовой) работы, обозначенные арабскими цифрами без точки в конце. Подразделы должны иметь нумерацию в пределах каждого раздела. Номер подраздела состоит из номера раздела и номера подраздела, разделенных точкой. В конце номера подраздела точка не ставится.

Каждый раздел следует начинать с новой страницы. Новый подраздел следует продолжать писать после предыдущего на этой же странице. При этом от последней строчки текста предыдущего подраздела необходимо отступить одну строку и затем написать название нового подраздела.

Заголовки разделов и подразделов размещают посередине страницы. Названия разделов пишут прописными (заглавными) буквами, подразделов – строчными (первая буква заглавная) без точки в конце.

*Пример:*

## ГЛАВА 1. ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ЭФФЕКТИВНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОСНОВНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ФОНДОВ ПРЕДПРИЯТИЯ

### 1.1 Понятие, состав и структура основных фондов предприятия

Подчеркивание заголовков и переносы в них слов не допускаются. Расстояние между заголовками раздела и подраздела, между заголовками и текстом должно быть равно 15 мм.

**Список литературы** должен содержать сведения об источниках, использованных при написании курсовой работы.

Список литературы печатается в алфавитном порядке, то есть вместе законы, книги, журналы.

Сведения о книгах (монографии, учебники, справочники и т.п.) должны включать: фамилию и инициалы автора (авторов), название книги, место издания (город, издательство), год издания, количество страниц. При наличии трех и более авторов допускается указывать фамилию и инициалы только первого из

них и слова «и др.». Наименование места издания необходимо приводить полностью в именительном падеже, допускается сокращать названия только двух городов – Москва (М.) и Санкт-Петербург (СПб.).

Сведения о статье из периодического издания должны включать: фамилию и инициалы автора, заглавие статьи, наименование издания (журнала), год выпуска, номер издания (журнала), страницы, на которых помещена статья.

*Пример:*

1. Федеральный закон «Об инвестиционной деятельности в РФ, осуществляемой в форме капитальных вложений» от 29.02.1999г. № 39-ФЗ. – М. : Омега-Л, 2005. – 60 с. – (Законы Российской Федерации).

2. Асаул, А. Н. Феномен инвестиционно-строительного комплекса или сохраняется строительный комплекс страны в рыночной экономике [Электронный ресурс] : монография / А. Н. Асаул. – Режим доступа : <http://www.aup.ru/books/m65>.

3. Большой экономический словарь / под ред. А. Н. Азриэляна. – М. : Институт новой экономики, 2002. – 1280 с. – ISBN 54-081745-05.

4. Доромыслова, С. А. Основы создания системы экономического управления строительными организациями в форме корпоративных объединений / С. А. Доромыслова // Экономический анализ. – 2006. – № 11. – С. 53-60. – ISBN 5-3287-0487-5.

**Приложение.** Материалы курсовой работы допускается помещать в приложениях. В приложениях можно помещать иллюстрации, таблицы большого формата, расчеты, описание аппаратуры и приборов и т. д.

Приложение оформляется как продолжение работы на последующих листах после списка литературы.

Каждое приложение следует начинать с новой страницы с указанием в правом верхнем углу страницы слова «Приложение...», после которого следует арабская цифра – номер приложения, например: «Приложение 1».

Приложение должно иметь заголовок, который записывается по центру с прописной буквы. В тексте курсовой работы на все приложения должны быть даны ссылки.

## БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ СПИСОК

1. Большой экономический словарь / под ред. А. Н. Азриэляна. – М. : Институт новой экономики, 2002. – 1280 с. – ISBN 54-081745-05.
2. Зайцев, И. Л. Экономика промышленного предприятия : учебник / И. Л. Зайцев. – М. : ИНФРА-М, 2000. – 358 с. – ISBN 9875-012455-1025.
3. Зайцев, И. Л. Экономика промышленного предприятия : учебник / И. Л. Зайцев. – М. : ИНФРА-М, 2008. – 358 с. – ISBN 9411-78400-002.
4. Сафронов, Н. А. Экономика организации (предприятия) : учебник / Н. А. Сафронов. – М. : Экономистъ, 2006. – 458 с. – ISBN 665-774125-003-4.
5. Сергеев, И. В. Экономика предприятия : учеб. пособие / И. В. Сергеев. – М. : Финансы и статистика, 2009. – 576 с. – ISBN 5478-12300-11-03.
6. Сергеев, И. В. Экономика предприятия : учеб. пособие / И. В. Сергеев. – М. : Финансы и статистика, 2006. – 548 с. – ISBN 65-019745-04.
7. Экономика предприятия : учебник / под ред. О. И. Волкова. – М. : ИНФРА-М, 2000. – 520 с. – ISBN 5913-00871-006.

## ПРИЛОЖЕНИЯ

Приложение 1

**Образец оформления титульного листа  
Министерство образования и науки Российской Федерации**

**Орский гуманитарно-технологический институт (филиал)  
Государственного образовательного учреждения  
«Оренбургский государственный университет»**

**Экономический факультет**

Кафедра экономики и управления производством

УДК 338

ББК 65.29

Оценка использования основных производственных фондов на предприятии

**Курсовая работа**  
по дисциплине «Экономика организации»

**Исполнитель:** Асанова А. Ш.

студент(ка) 2курса, д/о, спец. 080109

**Научный руководитель:** Смолькина И. А.

Ст. преподаватель \_\_\_\_\_  
(подпись)

**Зав. кафедрой:** Марковская В. В.,

кандидат экономических наук,

доцент \_\_\_\_\_  
(подпись)

**Дата допуска к защите:** «\_\_» \_\_\_\_ 20\_\_ г.

**1. Защищена с оценкой**

«\_\_» «\_\_» \_\_\_\_ 20\_\_ г.

Члены комиссии:

\_\_\_\_ (Ф.И.О.)

\_\_\_\_ (Ф.И.О.)

**2. Поступила на кафедру**

Рег. № \_\_\_\_\_

Методист \_\_\_\_\_  
(Ф.И.О.)

Орск 20\_\_

**Бланк задания на курсовую работу  
Министерство образования и науки Российской Федерации**

**Орский гуманитарно-технологический институт (филиал)  
Государственного образовательного учреждения  
«Оренбургский государственный университет»**

Экономический факультет

Кафедра экономики и управления производством

**Задание на курсовую работу**

Исходные данные:

---

---

---

Перечень подлежащих разработке вопросов:

---

---

---

---

Перечень графического материала:

---

---

---

---

Дата выдачи задания «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Руководитель \_\_\_\_\_

Исполнитель  
Студент(ка) группы «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_

Срок защиты работы «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.



**Бланк отзыва о курсовой работе**

**Отзыв о курсовой работе (проекте)**

Студент(ка) \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Научный руководитель \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

## Образец оформления содержания курсовой работы

### СОДЕРЖАНИЕ

|                                                                                                                                            |    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| ВВЕДЕНИЕ .....                                                                                                                             | 5  |
| ГЛАВА 1. ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ПЛАНИРОВАНИЯ<br>И ОЦЕНКИ ТРУДОВЫХ ЗАТРАТ ПРЕДПРИЯТИЯ .....                                                  | 7  |
| 1.1 Экономическая сущность затрат. Состав трудовых затрат<br>на производство продукции .....                                               | 7  |
| 1.2 Анализ трудовых затрат на производство продукции .....                                                                                 | 12 |
| 1.3 Планирование затрат на оплату труда .....                                                                                              | 19 |
| ГЛАВА 2. ОЦЕНКА ТРУДОВЫХ ЗАТРАТ НА ПРОИЗВОДСТВО<br>ПРОДУКЦИИ КУМАКСКОГО КАРЬЕРА ОАО «УРАЛЬСКАЯ СТАЛЬ»<br>ЗА 2006-2008 ГГ. ....             | 23 |
| ГЛАВА 3. НАПРАВЛЕНИЯ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ УПРАВЛЕНИЯ<br>ЗАТРАТАМИ НА ПРОИЗВОДСТВО ПРОДУКЦИИ КУМАКСКОГО<br>КАРЬЕРА ОАО «УРАЛЬСКАЯ СТАЛЬ» ..... | 30 |
| ЗАКЛЮЧЕНИЕ .....                                                                                                                           | 35 |
| СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ .....                                                                                                                    | 37 |

Ведущий редактор  
**Е. В. Кондаева**

Ведущий инженер  
**Г. А. Чумак**

Подписано в печать 22.03.2010 г.  
Формат 60х84 1/16. Усл. печ. л. 4,0.  
Тираж 50 экз. Заказ \_\_\_\_\_

**Издательство Орского гуманитарно-технологического института  
(филиала) Государственного образовательного учреждения  
высшего профессионального образования  
«Оренбургский государственный университет»**

**462403, г. Орск Оренбургской обл., пр. Мира, 15 А**