

С.В. БАРНГОЛЬЦ  
А.М. СУХАРЕВ

ЭКОНОМИЧЕСКИЙ  
АНАЛИЗ  
РАБОТЫ  
ПРОМЫШЛЕННЫХ  
ПРЕДПРИЯТИЙ

ГОССТАТИЗДАТ  
*Москва • 1954*

С. Б. БАРНГОЛЬЦ, А. М. СУХАРЕВ

ЭКОНОМИЧЕСКИЙ  
АНАЛИЗ РАБОТЫ  
ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ

По данным отчетности

ГОСУДАРСТВЕННОЕ СТАТИСТИЧЕСКОЕ ИЗДАТЕЛЬСТВО  
МОСКВА - 1954

## ОТ АВТОРОВ

В книге изложены теоретические основы анализа хозяйственной деятельности промышленных предприятий и практические приемы использования отчетности для определения влияния важнейших факторов на выполнение плана производства и выявления внутривозможных резервов.

Содержание и приемы анализа иллюстрируются примерами, обобщающими практику анализа хозяйственной деятельности ряда промышленных предприятий. Цифры в примерах условные. Они не могут рассматриваться как отчетные данные конкретного предприятия.

Книга рассчитана на практических работников, использующих отчетность для экономического анализа деятельности промышленных предприятий. Она может быть использована и студентами экономических институтов. В подборе иллюстративного материала принимали участие члены научного студенческого кружка по анализу хозяйственной деятельности Московского Экономико-статистического института.

Авторы приносят благодарность всем товарищам, которые помогли им своими ценными замечаниями при подготовке рукописи к печати, а также при подборе материалов, в особенности проф. Н. Р. Вейдману, доцентам В. П. Копняеву и Л. М. Эльберту, т. П. А. Тиманову и редактору книги С. А. Щенкову. Они будут признательны за дальнейшие указания по устранению имеющихся в книге недостатков.

Отзывы и пожелания просьба направлять по адресу: Москва, Ново-Рязанская улица, дом 36, Госстатиздат.

Глава девятая написана А. М. Сухаревым, вторая и четвертая — А. М. Сухаревым и С. Б. Барнгольц. Остальные главы написаны С. Б. Барнгольц.

*Авторы*

# О Г Л А В Л Е Н И Е

Стр.

От авторов . . . . .	3
----------------------	---

## РАЗДЕЛ ПЕРВЫЙ

### ОСНОВЫ АНАЛИЗА ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ

#### Глава I

##### Предмет и метод анализа хозяйственной деятельности промышленных предприятий

§ 1. Значение анализа хозяйственной деятельности промышленных предприятий . . . . .	
§ 2. Предмет и содержание анализа хозяйственной деятельности промышленных предприятий . . . . .	9
§ 3. Источники данных для анализа. Исполнители . . . . .	12
§ 4. Общая характеристика метода анализа хозяйственной деятельности . . . . .	
§ 5. Специальные приемы анализа . . . . .	14

#### Глава II

##### Организация аналитической работы и проверка отчетности

§ 1. Организация аналитической работы . . . . .	32
§ 2. Проверка отчетности . . . . .	34
§ 3. Оформление аналитических расчетов и результатов анализа . . . . .	44

## РАЗДЕЛ ВТОРОЙ

### АНАЛИЗ ВЫПОЛНЕНИЯ ПЛАНА ВЫПУСКА ПРОДУКЦИИ

#### Глава III

##### Общая характеристика выполнения плана выпуска продукции

§ 1. Задачи анализа выполнения плана выпуска продукции и источники данных . . . . .	47
§ 2. Оценка выполнения плана по объему продукции . . . . .	51
§ 3. Оценка выполнения плана по номенклатуре выпуска (по ассортименту) . . . . .	58
§ 4. Оценка выполнения плана по объему продукции с учетом изменения трудоемкости выпуска . . . . .	64
§ 5. Анализ выполнения плана по ритмичности выпуска . . . . .	70
§ 6. Анализ выполнения плана по качеству продукции . . . . .	77
&7. Основные факторы производства и последовательность изучения их влияния на выпуск продукции . . . . .	84

## Глава IV

<b>Анализ влияния на выпуск продукции выполнения плана по труду</b>	
§ 1. Оценка выполнения плана по численности персонала. Влияние численности рабочих на выпуск продукции	86
§ 2. Использование рабочего времени и его влияние на выпуск продукции	98
§ 3. Изучение причин изменения производительности труда и его влияния на выпуск продукции	107
§ 4. Выявление резервов повышения производительности труда путем анализа отчетности о выполнении норм выработки	117
§ 5. Обобщение материалов анализа выполнения плана по труду	120

## Глава V

**Анализ влияния на выпуск продукции состояния и использования основных средств**

§ 1. Показатели использования основных средств	.126
§ 2. Характеристика состояния основных средств	.132
§ 3. Анализ использования оборудования	.136

## Глава VI

**Анализ влияния на выпуск продукции материально-технического снабжения и использования материалов**

§ 1. Анализ выполнения плана материально-технического снабжения	152
§ 2. Оценка состояния складских запасов	.159
§ 3. Анализ использования материалов	.161

<b>Обобщение материалов анализа выполнения плана выпуска продукции.</b>	
<b>Сводный подсчет резервов увеличения выпуска продукции</b>	165

## РАЗДЕЛ ТРЕТИЙ

**АНАЛИЗ СЕБЕСТОИМОСТИ ПРОМЫШЛЕННОЙ ПРОДУКЦИИ**

## Глава VII

**Общая оценка выполнения плана по себестоимости продукции**

§ 1. Значение анализа себестоимости продукции	.168
§ 2. Анализ затрат на производство по элементам	.172
§ 3. Характеристика выполнения плана по себестоимости сравнимой и несравнимой продукции	.174
§ 4. Анализ выполнения задания по снижению себестоимости сравнимой продукции	.182
§ 5. Влияние изменений себестоимости по статьям затрат на выполнение плана себестоимости	.187

## Глава VIII

**Анализ расходов на заработную плату**

§ 1. Два направления анализа расходов на заработную плату	192
§ 2. Анализ использования планового фонда заработной платы	193
§ 3. Анализ состава фонда заработной платы	.198
§ 4. Увязка результатов анализа использования фонда заработной платы с анализом себестоимости	202

## Глава IX

**Анализ материальных затрат в составе себестоимости продукции**

§ 1. Народнохозяйственное значение экономии материалов . . . . .	206
§ 2. Анализ затрат на материалы . . . . .	207

## Глава X

**Анализ комплексных статей себестоимости**

§ 1. Использование группировок комплексных затрат при анализе себестоимости . . . . .	216
§ 2. Общая оценка соблюдения сметы расходов по обслуживанию и управлению производством . . . . .	
§ 3. Анализ отдельных статей расходов по обслуживанию и управлению производством . . . . .	228
§ 4. Анализ потерь от брака . . . . .	232
§ 5. Обобщение данных о непроизводительных расходах . . . . .	235

<b>Обобщение материалов анализа себестоимости. Сводный подсчет резервов снижения себестоимости продукции . . . . .</b>	<b>240</b>
--	------------

## РАЗДЕЛ ЧЕТВЕРТЫЙ

**АНАЛИЗ ВЫПОЛНЕНИЯ ПЛАНА ПО РЕАЛИЗАЦИИ ПРОДУКЦИИ И НАКОПЛЕНИЯМ**

## Глава XI

**Анализ выполнения плана по реализации продукции и накоплениям**

§ 1. Характеристика выполнения плана по реализации и накоплениям . . . . .	242
§ 2. Анализ причин отклонения от плана суммы прибыли от реализации . . . . .	246
§ 3. Анализ внереализационных прибылей и убытков . . . . .	254
§ 4. Анализ причин отклонения от плана суммы налога с оборота . . . . .	258

## РАЗДЕЛ ПЯТЫЙ

**АНАЛИЗ ВЫПОЛНЕНИЯ ФИНАНСОВОГО ПЛАНА И ФИНАНСОВОГО СОСТОЯНИЯ ПРЕДПРИЯТИЯ**

## Глава XII

**Общая характеристика размещения и использования средств по балансу**

§ 1. Взаимосвязь финансовой и производственной деятельности предприятия . . . . .	260
§ 2. Состав средств предприятия. Оборотные средства и их кругооборот . . . . .	261
§ 3. Определение потребности предприятия в собственных оборотных средствах . . . . .	265
§ 4. Расчленение баланса на ряд частных балансов . . . . .	266

## Глава XIII

**Проверка обеспеченности предприятия собственными оборотными средствами и состояния нормируемых оборотных средств**

- |   |   |     |
|---|---|-----|
| § 1. Проверка обеспеченности предприятия собственными оборотными средствами . . . . . | 2 | 1 6 |
| § 2. Анализ состояния нормируемых оборотных средств . . . . .                         |   | 278 |

## Глава XIV

**Анализ оборачиваемости оборотных средств**

- |   |  |     |
|---|--|-----|
| § 1. Показатели оборачиваемости оборотных средств . . . . .                                     |  | 286 |
| § 2. Основные вопросы анализа оборачиваемости оборотных средств . . . . .                       |  | 297 |
| § 3. Анализ взаимосвязи общих и частных показателей оборачиваемости оборотных средств . . . . . |  | 300 |

## Глава XV

**Анализ использования кредитов банка и средств специального назначения**

- |  |  |     |
|--|--|-----|
| § 1. Анализ использования кредитов банка . . . . .                                       |  | 312 |
| § 2. Анализ использования средств специальных фондов и целевого финансирования . . . . . |  | 318 |

## Глава XVI

**Анализ расчетов предприятия с дебиторами и кредиторами**

- |   |  |     |
|---|--|-----|
| § 1. Анализ общих размеров дебиторской и кредиторской задолженности . . . . . |  | 322 |
| § 2. Анализ задолженности по причинам ее возникновения . . . . .              |  | 324 |
| § 3. Анализ задолженности по срокам образования . . . . .                     |  | 328 |

## Глава XVII

**Обобщение материалов анализа финансовой деятельности****Сводный подсчет резервов ускорения оборачиваемости средств**

- |   |  |     |
|---|--|-----|
| § 1. Общая характеристика выполнения финансового плана и финансового состояния . . . . .  |  | 331 |
| § 2. Обобщение выводов о финансовом состоянии предприятия. Сводный подсчет резервов ускорения оборачиваемости средств . . . . . |  | 335 |
| § 3. Составление календаря погашения задолженности и плана мероприятий по улучшению финансового состояния . . . . .             |  | 338 |