

Н. А. Самосюк



УПРАВЛЕНИЕ ЗАТРАТАМИ
ПРИ КОМБИНИРОВАННОМ ПРОИЗВОДСТВЕ
ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ И ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ



-603/27кз)

Минск
БНТУ
2022

ОГЛАВЛЕНИЕ

ВВЕДЕНИЕ.....	5
ГЛАВА 1. ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ УПРАВЛЕНИЯ ЗАТРАТАМИ ПРИ КОМБИНИРОВАННОМ ПРОИЗВОДСТВЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ И ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ	6
1.1. Роль и значение управленческого учета в системе управления организацией	6
1.2. Особенности производства электрической и тепловой энергии по стадиям технологического цикла	20
1.3. Теоретические основы управления затратами на производство электрической и тепловой энергии по стадиям технологического цикла	33
1.4. Информационный ресурс и информационный продукт как база для учета информации и калькулирования себестоимости	46
ГЛАВА 2. АНАЛИЗ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ЗАТРАТАМИ ПРОИЗВОДСТВА ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ И ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ПО СТАДИЯМ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ЦИКЛА	52
2.1. Анализ внешних и внутренних факторов, оказывающих влияние на динамику производственной себестоимости энергии	52
2.2. Методические решения по моделированию затрат при комбинированном производстве электрической и тепловой энергии	67
2.3. Методика учета затрат при комбинированном производстве электрической и тепловой энергии	81
ГЛАВА 3. МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УПРАВЛЕНИЯ ЗАТРАТАМИ ПРИ КОМБИНИРОВАННОМ ПРОИЗВОДСТВЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ И ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ПО СТАДИЯМ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ЦИКЛА	102
3.1. Методика управления затратами по центрам ответственности и структурным подразделениям теплоэлектроцентрали	102
3.2. Формирование интегрального индикатора для распределения затрат в комбинированном производстве электрической и тепловой энергии	115
3.3. Методика прогнозирования затрат при комбинированном производстве энергии	119
ЗАКЛЮЧЕНИЕ	124

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ.....	125
ПРИЛОЖЕНИЕ А	144
ПРИЛОЖЕНИЕ Б	146
ПРИЛОЖЕНИЕ В.....	155
ПРИЛОЖЕНИЕ Г	162
ПРИЛОЖЕНИЕ Д.....	171