

АННОТАЦИЯ

к дипломной работе

студентки 5 курса, факультета социокультурных коммуникаций
специальности 1- 26 02 02 06 – Менеджмент (социально-административный)
Белорусского Государственного Университета

Гришкевич Надежды Юрьевны

на тему: **Совершенствование экологической и энергетической
безопасности на основе управления автоматизацией
производства ЧУП «МАВ»**

Дипломная работа изложена на 65 страницах, включает 4 рисунка, 8 таблиц, 28 источников и 2 приложения, состоит из введения, трех глав, заключения, списка использованных источников.

Предмет исследования – экологическая и энергетическая безопасность ЧУП «МАВ».

Объект – ЧУП «МАВ».

Цель дипломной работы – оценить экологическую и энергетическую безопасность предприятия и обосновать направления ее совершенствования.

Задачи:

- определить сущность и содержание экологической и энергетической безопасности;
- оценить существующие подходы к повышению энергетической и экологической безопасности на предприятии;
- проанализировать экологическую и энергетическую безопасность ЧУП «МАВ»;
- разработать рекомендации по повышению экологической и энергетической безопасности.

В первой главе студентка достаточно полно освещает теоретические положения темы, раскрывает понятие экологической и энергетической безопасности, а также механизмы их повышения.

Во второй главе дана характеристика хозяйственной деятельности и социальной сферы ЧУП «МАВ» за 2012-2014 годы, проведены необходимые расчеты и проанализирована эффективность хозяйственной деятельности предприятия по большому перечню показателей, дана оценка эффективности природоохранной деятельности.

В третьей главе сформулированы рекомендации по повышению уровня экологической и энергетической безопасности на основе управления автоматизацией производства и предложена новая программа.

Практическая значимость работы заключается в том, что на основе научных методов, теоретических и прикладных разработок были сформулированы рекомендации по повышению экологической и энергетической безопасности ЧУП «МАВ».

ABSTRACT

to research paper

5 year student, Faculty of Sociocultural Communications
specialty 1- 26 02 02 06 - Management (social-administrative)

Belarusian State University

Hryshkevich Nadezhda Yurievna

on the topic: **Environmental security, energy security, industrial automation, energy balances, environmental management, energy efficiency**

Diploma thesis is stated on 65 pages, includes 4 figures, 8 tables, 28 source, consists of an introduction, three chapters, conclusion, list of sources used.

Subject of research is environmental and energy security PUE "MAV". The object of this work is the PUE «MAV».

The aim of this work is to assess the environmental and energy security of the enterprise and ways of its development.

The goals:

- define the nature and content of the environmental and energy security;
- evaluate existing approaches to improve the energy and environmental security in the enterprise;
- examine the environmental and energy security PUE "MAV";
- develop recommendations for improving environmental and energy security.

In the first chapter the student discovers the theoretical points of the theme, open concept of ecological and energy security, as well as mechanisms for their improvement.

In the second chapter, there were characterized the economic and social activity PUE «MAV» in 2012-2014 years, made the necessary calculations and analyzed the effectiveness of business using a lot of indicators, evaluate the effectiveness of environmental activities.

In the third chapter were made recommendations on improving environmental and energy security based on control, automation and proposed a new program.

The practical significance of the work lies in the fact that, based on scientific methods, theoretical and applied research recommendations were made to improve the environmental and energy security PUE «MAV».