

Міністерство освіти і науки України
Національний технічний університет
«Дніпровська політехніка»

Навчально-науковий інститут економіки

Факультет менеджменту

Кафедра менеджменту

ПОЯСНЮВАЛЬНА ЗАПИСКА
кваліфікаційної роботи ступеня бакалавра

студента Ковальчука Данила Анатолійовича

академічної групи 073-18-2

спеціальності 073 Менеджмент

на тему Обґрунтування управлінських рішень у сфері стандартизації та технічного регулювання виробничого процесу (за матеріалами ТОВ «Центр безпеки «Топаз»)

Керівник кваліфікаційної роботи	Прізвище, ініціали	Оцінка за шкалою		Підпис
		рейтинговою	інституційною	
	Варяниченко О.В.			
Рецензент				
Нормоконтролер	Варяниченко О.В.			

Дніпро
2022

ЗАТВЕРДЖЕНО:

завідувач кафедри менеджменту

_____ Швець В.Я.

(підпис)

« 02 » травня 2022 року

ЗАВДАННЯ
на кваліфікаційну роботу
ступеня бакалавра

студенту Ковальчуку Д.А. академічної групи 073-18-2

спеціальності 073 Менеджмент

на тему Обґрунтування управлінських рішень у сфері стандартизації та технічного регулювання виробничого процесу (за матеріалами ТОВ «Центр безпеки «Топаз»)

затверджену наказом ректора НТУ «Дніпровська політехніка» від 25 травня 2022 р. № 284-с

Розділ	Зміст	Термін виконання
Теоретичний	Теоретичні основи стандартизації та технічного регулювання виробничого процесу	02.05.2022 р. – 13.05.2022 р.
Аналітичний	Аналіз діяльності ТОВ «Центр безпеки «Топаз»	14.05.2022 р. – 01.06.2022 р.
Рекомендаційний	Обґрунтування управлінських рішень щодо удосконалення стандартизації та технічного регулювання виробничого процесу ТОВ «Центр безпеки «Топаз»	02.06.2022 р. – 12.06.2022 р.

Завдання видано

Варяниченко О.В.

(підпис керівника)

Дата видачі « 02 » травня 2022 року

Дата подання до екзаменаційної комісії « 13 » червня 2022 року

Прийнято до виконання

Ковальчук Д.А.

(підпис студента)

РЕФЕРАТ

кваліфікаційної роботи бакалавра
студента групи 073-18-2
НТУ «Дніпровська політехніка»
Ковальчука Данила Анатолійовича

на тему: Обґрунтування управлінських рішень у сфері стандартизації та
технічного регулювання виробничого процесу
(за матеріалами ТОВ «Центр безпеки «Топаз»)

ВИРОБНИЦТВО, РИНОК ЄС, РОБОЧА ГРУПА, СЕРТИФІКАЦІЯ, СТАНДАРТИЗАЦІЯ, УПРАВЛІНСЬКЕ РІШЕННЯ, ЯКІСТЬ ТОВАРІВ

Структура роботи: 65 сторінок комп'ютерного тексту; 27 рисунків; 9 таблиць; 49 джерел посилання.

Об'єкт розроблення – стандартизація та технічне регулювання виробничого процесу підприємства.

Мета роботи – теоретичне обґрунтування та розробка управлінських рішень щодо стандартизації та технічного регулювання виробничого процесу підприємства.

Основні результати кваліфікаційної роботи бакалавра полягають у такому: розглянуто теоретичні основи стандартизації та технічного регулювання виробничого процесу; проаналізовано діяльність ТОВ «Центр безпеки «Топаз»; обґрунтовано управлінські рішення щодо удосконалення стандартизації та технічного регулювання виробничого процесу ТОВ «Центр безпеки «Топаз» та оцінено їх економічну ефективність.

Методи дослідження – аналізу і синтезу, економічного аналізу, статистичного аналізу, порівняння, узагальнення.

Результати кваліфікаційної роботи бакалавра рекомендовано для використання експортоорієнтованими підприємствами-виробниками систем сповіщення та евакуації при пожежі.

Сфера застосування – виробничий процес та управління якістю.

Економічна ефективність запропонованих заходів – зростання чистого доходу на 5,2%, підвищення чистого прибутку на 40% до значення 871,51 тис. грн, зростання рентабельності підприємства на 1 %.

Значимість роботи – реалізація запропонованих управлінських рішень сприятиме зростанню конкурентоспроможності та інноваційності української промислової продукції як на внутрішньому, так й зовнішніх ринках; залученню інвестицій, а також отриманню споживачем якісної та безпечної продукції, виробленої за сучасними технологіями.

ABSTRACT

of qualification paper for the Bachelor's degree
by the student of the academic group 073-18-2
Dnipro University of Technology
Kovalchuk Danylo

Title: Substantiation of management decisions in the field of standardization and technical regulation of the production process
(based on the materials of LLC "Topaz Security Center")

PRODUCTION, EU MARKET, WORKING GROUP, CERTIFICATION,
STANDARDIZATION, MANAGEMENT DECISION, QUALITY OF GOOD

Thesis's structure: 65 printed pages; 27 figures; 9 tables; 49 references.

Object of development – standardization and technical regulation of the production process of the enterprise.

The aim of the paper – theoretical substantiation and development of management decisions on standardization and technical regulation of the production process of the enterprise.

The main findings of the qualification paper for the Bachelor's degree are as follows: theoretical bases of standardization and technical regulation of production process are considered; the activity of LLC "Topaz Security Center" was analyzed; Management decisions on improving the standardization and technical regulation of the production process of LLC "Topaz Security Center" were substantiated and their economic efficiency was assessed.

Research methods – analysis and synthesis, economic analysis, statistical analysis, comparison, generalization.

The findings of the qualification paper for the Bachelor's degree are recommended for use by export-oriented enterprises-manufacturers of fire alarm and evacuation systems.

Application – production process and quality management.

Financial viability of the proposed measures – increase in net income by 5.2%, increase in net profit by 40% to the value of 871.51 thousand UAH, increase in profitability of the enterprise by 1%.

The value of the research – implementation of the proposed management decisions will help increase the competitiveness and innovation of Ukrainian industrial products in both domestic and foreign markets; attraction of investments, and also reception by the consumer of qualitative and safe production made on modern technologies.

ЗМІСТ

	С.
Вступ.....	4
1 Теоретичні основи стандартизації та технічного регулювання виробничого процесу.....	8
1.1 Сутність стандартизації та технічного регулювання виробничого процесу підприємства	8
1.2 Законодавча база України, що регламентує засади технічного регулювання та стандартизації	17
2 Аналіз діяльності ТОВ «Центр безпеки «Топаз»	21
2.1 Загальна характеристика ТОВ «Центр безпеки «Топаз».....	21
2.2 Характеристика системи менеджменту ТОВ «Центр безпеки «Топаз»	22
2.3 Аналіз діяльності ТОВ «Центр безпеки «Топаз».....	24
2.4 Аналіз стандартизації та технічного регулювання виробничого процесу ТОВ «Центр безпеки «Топаз»	34
3 Обґрунтування управлінських рішень щодо удосконалення стандартизації та технічного регулювання виробничого процесу ТОВ «Центр безпеки «Топаз»	40
3.1 Рекомендації з обґрунтування управлінських рішень	40
3.2 Укладення договору співпраці	42
3.3 Формування робочої групи з метою впровадження запропонованих рекомендацій.....	47
3.4 Запропоноване Положення про колективну форму преміювання працівників робочої групи	50
3.5 Економічна ефективність запропонованих управлінських рішень.....	53
Висновки.....	61
Перелік джерел посилання.....	66