Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого

Институт промышленного менеджмента, экономики и торговли

Высшая школа производственного менеджмента

Работа допущена к защите

Директор

Высшей школы производственного менеджмента

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ О. В. Калинина

«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2024 г.

**ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА**

**МАГИСТЕРСКАЯ ДИССЕРТАЦИЯ**

**ТЕМА ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ**

|  |  |
| --- | --- |
| по направлению подготовки | 38.04.02 «Менеджмент» |
|  | (код и наименование направления подготовки) |
| направленность (профиль) | Выберите элемент. |
|  | (код и наименование направленности (профиля) образовательной программы) |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Выполнил студентгр. 3700000/00000 |  | И. О. Фамилия  |
|  |  |  |
| Научный руководительВыберите элемент.Выберите элемент. |  | И. О. Фамилия |
|  |  |  |
| Консультантпо нормоконтролю |  | И. О. Фамилия |

Санкт-Петербург – 2024

Ministry of Science and Higher Education of the Russian Federation

Peter the Great St. Petersburg Polytechnic University

Institute of Industrial Management, Economics and Trade

Graduate School of Industrial Management

The work is admitted to defend

Head of the Graduate School

of Industrial Management

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ O. V. Kalinina

«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2024

**GRADUATE QUALIFICATION PAPER**

**master's thesis**

**THESIS TOPIC**

|  |  |
| --- | --- |
| Field of study | 38.04.02 “Management” |
|  | (code and name) |
| Educational program | Выберите элемент. |
|  | (code and name) |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Completed by studentgr. 3700000/00000 |  | N. P. Surname |
|  |  |  |
| Scientific SupervisorВыберите элемент.Выберите элемент. |  | N. P. Surname |
|  |  |  |
| Consultantfor standards compliance |  | N. P. Surname |

St. Petersburg 2024

**САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ПЕТРА ВЕЛИКОГО**

**Институт промышленного менеджмента, экономики и торговли**

**Высшая школа производственного менеджмента**

УТВЕРЖДАЮ

Директор

Высшей школы производственного менеджмента

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ О.В. Калинина

«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2024 г.

**ЗАДАНИЕ**

**на выполнение выпускной квалификационной работы**

студенту Фамилия Имя Отчество, гр. 3700000/00000

1. Тема работы: указывается в строгом соответствии с приказом об утверждении тем и руководителей ВКР.
2. Срок сдачи студентом законченной работы: «\_\_\_» \_\_\_\_ 2024 г.
3. Исходные данные по работе: нормативно-правовые акты РФ, отечественная и зарубежная научная литература по теме исследования, данные предприятий, открытые источники.
4. Содержание работы (перечень подлежащих разработке вопросов):

План ВКР (без указания введения, заключения, списка источников)

1. Перечень графического материала: схемы, рисунки, графики в пояснительной записке к выпускной квалификационной работе – по теме исследования при необходимости, в том числе в мультимедийной презентации к докладу по выпускной квалификационной работе.
2. Консультанты по работе: отсутствуют.
3. Дата выдачи задания «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2024 г.

Руководитель ВКР \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ И. О. Фамилия

Задание принял к исполнению «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2024 г.

Обучающийся \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ И. О. Фамилия

Консультант

по нормоконтролю \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ И. О. Фамилия

**РЕФЕРАТ**

На \_\_ с., \_\_ рисунков, \_\_ таблиц, \_\_ приложений.

КЛЮЧЕВОЕ СЛОВО1, КЛЮЧЕВОЕ СЛОВО2, КЛЮЧЕВОЕ СЛОВО3, КЛЮЧЕВОЕ СЛОВО4, КЛЮЧЕВОЕ СЛОВО5.

**Тема магистерской диссертации:** «указывается в строгом соответствии с приказом об утверждении тем и руководителей ВКР».

**Целью исследования** является \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

**Исследование выполнялось на базе** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

**Предмет исследования:** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

**Методы исследования:** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

**Основные результаты исследования:**

– \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_;

– \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_;

– \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_;

– \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_;

– \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

**Область применения результатов ВКР** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

**Научной новизной исследования** является\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

**При работе над ВКР использованы цифровые технологии** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

**Выводы.** Задачи ВКР решены, цель достигнута, определена область применения результатов. Полученные результаты обладают признаками научной новины. Обоснованы перспективы и направления дальнейшего исследования.

**ABSTRACT**

\_\_ pages, \_\_ figures, \_\_ tables, \_\_ appendices.

keyword1, KEYWORD2, KEYWORD3, KEYWORD4, KEYWORD5.

**The title of the master's thesis:** “is specified in strict accordance with the order approving the topics and supervisors of the thesis”.

**The aim of the study** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

**The study was carried out on the basis of** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

**Research subject:** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

**Research methods:** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

**The main results of the study:**

– \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_;

– \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_;

– \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_;

– \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_;

– \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

**Application field:** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

**The scientific novelty of the study is** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

**Information technologies \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ were used while working on the graduate qualification work.**

**Conclusions.** The tasks of the thesis are solved, the goal is achieved, and the scope of application of the results is determined. The results obtained show signs of scientific novelty. The directions of further research are defined.

**СОДЕРЖАНИЕ**