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

«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2025 г.

**ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА**

**РАБОТА БАКАЛАВРА**

**ТЕМА ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ**

|  |  |
| --- | --- |
| по направлению подготовки | 38.03.02 «Менеджмент» |
|  | (код и наименование направления подготовки) |
| направленность (профиль) | Выберите элемент. |
|  | (код и наименование направленности (профиля) образовательной программы) |

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

Санкт-Петербург – 2025

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

«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2025

**GRADUATE QUALIFICATION PAPER**

**BACHELOR'S THESIS**

**THESIS TOPIC**

|  |  |
| --- | --- |
| Field of study | 38.03.02 “Management” |
|  | (code and name) |
| Educational program | Выберите элемент. |
|  | (code and name) |

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

St. Petersburg 2025

**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

«25» октября 2024 г.

**ЗАДАНИЕ**

**на выполнение выпускной квалификационной работы**

студенту Фамилия Имя Отчество, гр. 3700000/00000

1. Тема работы: указывается из списка рекомендованных тем на ВКР.
2. Срок сдачи студентом законченной работы: «23» января 2025 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 «23» октября 2024 г.

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

Задание принял к исполнению «23» октября 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 работы бакалавра:** «указывается в строгом соответствии с приказом об утверждении тем и руководителей ВКР».

**Целью работы** является \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

**Работа выполнена на базе** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

**Использованные методы:** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

**Основные результаты работы:**

– \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_;

– \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_;

– \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_;

– \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_;

– \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

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

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

**Выводы.** Задачи ВКР решены, цель достигнута, определена область применения результатов.

**ABSTRACT**

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

keyword1, KEYWORD2, KEYWORD3, KEYWORD4, KEYWORD5.

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

**The aim of the graduate qualification work** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

**The work has been carried out on the materials** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

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

**The main results of the graduate qualification work:**

– \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_;

– \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_;

– \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_;

– \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_;

– \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

**The areas of the graduate qualification work results application:** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

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

**Conclusions.** Tasks have been solved, aim has been achieved, the areas of the results application have been determined.

**СОДЕРЖАНИЕ**