Федеральное государственное образовательное бюджетное учреждение  
высшего образования

**«ФИНАНСОВЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПРИ ПРАВИТЕЛЬСТВЕ**

**РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ»**

|  |
| --- |
|  |
| Факультет информационных технологий и анализа больших данных |

Кафедра анализа данных и машинного обучения

Выпускная квалификационная работа

на тему: Разработка методологии оптимизации схем баз данных

Направление подготовки:09.04.03 - Прикладная информатика

Направленность программы: Программное управление операциями разработки информационных систем

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Выполнил студент учебной группы | | |
|  | ПУОР22-Хм | | |
|  | Иванов Иван Иванович | подпись | |
|  | Научный руководитель работы | | |
|  | к.т.н., доцент | | |
|  | Петров Петр Петрович | | подпись |

|  |  |
| --- | --- |
|  | **ВКР соответствует предъявляемым**  **требованиям:**  Заведующий кафедрой анализа данных и машинного обучения, к.т.н., доцент |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Д. А. Петросов

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

Москва 2024