

Аннотация

Данная выпускная квалификационная работа состоит из введения, пяти разделов, девяти подразделов, заключения, библиографии и приложений А, Б, В. Содержание работы изложено на 58 страницах, иллюстрировано 1 листингом и 15 рисунками, содержит 9 таблиц и 8 источников.

Целью выпускной квалификационной работы является разработка приложения для автоматизации процесса технического обслуживания оборудования. Для решения поставленной цели в работе решаются следующие задачи:

- 1) изучить текущие методы организации технического обслуживания и выявить недостатки, которые может устранить автоматизация;
- 2) сформировать список необходимых функций и возможностей приложения, учитывая потребности пользователей и специфику работы предприятия;
- 3) спроектировать структуру приложения, включая выбор технологий и платформ, а также определить основные модули и их взаимодействие;
- 4) разработать методические рекомендации по эффективному внедрению приложения в рабочие процессы.