

## Аннотация

Дипломный проект на тему «Разработка программы по учету услуг ремонта компьютерного оборудования» посвящен созданию десктопного приложения для автоматизации работы сервисного центра. Программа предназначена для учета клиентов, компьютерного оборудования, ремонтных заявок, запасных частей, документов и отчетов. Разработанное приложение помогает быстрее принимать технику в ремонт, контролировать этапы выполнения работ и хранить данные в локальной базе SQLite.

В ходе работы выполнен анализ предметной области, определены требования к программе, разработаны структура приложения, база данных и пользовательский интерфейс. Для реализации использованы Python, CustomTkinter, SQLite и Visual Studio Code. Практическая значимость проекта заключается в возможности применения программы в небольших мастерских для упрощения учета и повышения контроля ремонтных процессов.