**Этапы выполнения проекта**

1. Предварительный анализ:

* Провести анализ текущей ситуации, выявить потребности и требования заказчика
* Определить основные риски и ограничения проект

2. Планирование проекта:

* Разработать детальный план работ с указанием сроков, ресурсов и ответственных лиц
* Разработать план реализации проекта (Огулова Е. – 2 недели)
* Распределить задачи по членам команды (Парменова Д. – 1 неделя)
* Реализовать приложение (Мельник Г. – 4 недели)
* Протестировать приложение (Огулова Е. – 3 недели)
* Определить методы и инструменты, которые будут использоваться в рамках проекта

Нами были выбраны такие инструменты как язык программирования Python и графический фреймворк QT, в связи с их простым и понятным использованием. Так же с доступной переносимостью на другие платформы, что в будущем дает возможность перенести приложение на мобильные платформы.

3. Разработка и реализация проекта:

* Собрать и проанализировать необходимые данные и информацию
* Провести исследования и анализ, разработать необходимые решения
* Внедрить разработанные решения

4. Мониторинг и контроль:

* Осуществлять контроль за выполнением плана проекта
* Выявлять и устранять проблемы и отклонения в ходе выполнения проекта
* Своевременно информировать руководство и заинтересованные стороны о ходе выполнения проекта

5. Оценка результатов:

* Проверить достижение поставленных целей и задач проекта
* Анализировать полученные результаты и выявлять участки для улучшения

6. Завершение проекта:

* Провести оценку выполненной работы и сравнить с поставленными целями и задачами
* Подготовить документацию и заключительный отчет о выполненной работе
* Провести презентацию результатов проекта заказчику и заинтересованным сторонам