**Лабораторная работа № 3**

**«Реализация программного обеспечения»**

**1.     Цель работы:**

Реализовать программное обеспечение согласно спецификации и архитектурному проекту на программное обеспечение. Получить навыки разработки программного обеспечения в команде с использованием системы управления версиями.

**2.     Порядок выполнения работы**

1. Разработать ПО согласно варианту задания.

2. Составить технический отчет, описывающий процесс разработки.

3. Продемонстрировать работу ПО.

**4.     Содержание отчета**

В отчете следует указать:

1. Цель работы
2. Введение
3. Программно-аппаратные средства, используемые при выполнении работы.
4. Основную часть (описание процесса разработки, блок-схемы, описание функционирования в целом и функциональных частей )
5. Заключение (выводы)