**Лабораторная работа №6**

**Использованные библиотеки:**

* QMainWindow
* QPushButton
* QLabel
* QWidget
* QLineEdit
* QGridLayout
* QGridLayout
* QTableWidget
* QHeaderView
* QFileDialog
* QDebug

**Интерфейс приложения:**

* Оболочка приложения, MainWindow, содержащая элементы управления для реализации соответствующих поставленных в задаче.
* Меню управления, отображающее соответствующее задание, необходимое для тех или иных операций, поставленных в задаче.
* Графическая составляющая отображающая результат выполнения соответствующих активированных решений поставленных задач.

**Функционал приложения:**

* Выбор одного из решения поставленных задач посредством меню управления состоящего из набора элементов управления QPushButton для решения тех или иных поставленных задач.
* Отображение результата выполнения соответствующих активированных решений поставленных задач.