**Документация к приложению управления Аэропортом**

Выполнил: **Кокорин Глеб Валериевич**

**Общие принципы:**

Для написания приложения использовался язык программирования C#, разработанный компанией Microsoft.

**Фремворки:**

C# WPF .Net 6.0

MaterialDesignThemes

MySql.Data

**Описание приложения:**

Приложения позволяет просматривать рейсы, которые зависят от самолетов.

Имеет 4 окна:

1 стартовое, позволяет выбрать в какую сторону двигаться пользователю (админ панель, пользовательская панель)

2 админ панель. Позволяет просматривать все рейсы и всё информации о ней, также добавлять или удаляй рейс

3 пользовательская панель. Составляет из себя таблицу с самолетами и информацией о них. При нажатии на определенный самолет – открывается 4 панель

4 панель представляет собой таблицу с информацией о рейсах выбранного самолета.

Тестовая версия имеет доступ и к админ панели и к пользовательской панели без паролей.

Исходный код приложения можно просмотреть по исходной ссылке на GitHub репозиторий. Ветка Master:

https://github.com/glebontiyy/airport