**1 слайд**.

Уважаемая комиссия!

Разрешите представить Вашему вниманию презентацию курсового проекта на тему – «Проектирование базы данных и разработка приложения для учета продажи билетов в авиакассах».

**2 слайд**.

Постановка задачи описана на слайде. Целью разработки курсового проекта является повышение эффективности работы авиакассы для продажи авиабилетов.

**3 слайд**.

При запуске приложения мы видим окно авторизации, реализованы функции входа и регистрации.

**4 слайд.**

После авторизации в приложении нам доступен личный кабинет администратора.

Администратор имеет функционал:

- управления странами;

- управления городами;

- создания, редактирования, удаления авиарейсов в системе;

- управления кассирами;

- анализа продаж.

**5 слайд.**

После нажатия на кнопку «Авиарейсы» мы переходим в окно управления рейсами в базе данных, доступно добавление, редактирование и удаление рейса.

**6 слайд.**

После нажатия на кнопку «Кассиры» переходим в окно управления кассирами**.**

В списке отображаются все кассиры из базы данных, администратор может изменять их логин и пароль.

**7 слайд.**

После нажатия на кнопку «Анализ рейсов» переходим в окно анализа продаж с возможностью сохранением отчета.

**8 слайд.**

Отчет с информацией о проданных билетов.

**9 слайд.**

При входе в личный кабинет пассажир попадает в главное меню.

**10 слайд.**

При нажатии на кнопку «Заказать билет» открывается окно для заказа билета.

**11 слайд.**

При нажатии на кнопку «Мои билеты» открывается окно с информацией о купленных билетов с возможностью сохранения в файл.

**12 слайд.**

Информация о билете в файле.

**13 слайд.**

После авторизации в приложении нам доступен личный кабинет кассира.

**14 слайд.**

При нажатии на кнопку «Мои пассажиры» открывается окно с пассажирами купившими билет.

**15 слайд.**

При нажатии на кнопку «Авиарейсы» открывается для оформления билета.

**Заключение.**

В ходе выполнения курсового проекта была спроектирована база данных и разработано приложение для повышения эффективности работы авиакассы. Цель была достигнута, все задачи были выполнены. Созданное приложение позволяет формировать заказ билета и отчеты продаж.