



**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования**

**«МИРЭА – Российский технологический университет»**

**РТУ МИРЭА**

**Колледж программирования и кибербезопасности**

**Отчет о выполнении практического задания  
по УП. 01.01 Разработка программных модулей  
на тему «Создание окна аккаунта заказчика»**

**Специальность – 09.02.07 информационные системы и программирование**

**Выполнил студент:**

\_\_\_\_\_Синюков Д.В.

**Группа: ПКС-35**

**Руководитель:**

\_\_\_\_\_Стоколос М.Д

**Работа защищена с оценкой \_\_\_\_\_**

**Дата защиты \_\_\_\_\_**

**Москва**

**2024**

## 1. Создание окна аккаунта заказчика

Окна приложения выполнены в вертикальном формате. Данный формат был выбран для масштабирования системы под телефоны. Преобладающими цветами в приложении выступают оттенки зеленого, синий и черный. Окна были разделены на четыре группы:

- функционал заказчика;
- функционал мастера;
- функционал оператора;
- функционал менеджера.

Такое решение было принято исходя из предметной области, где необходимо дать пользователям разный функционал. Пример окна авторизации представлен на рисунке 1.

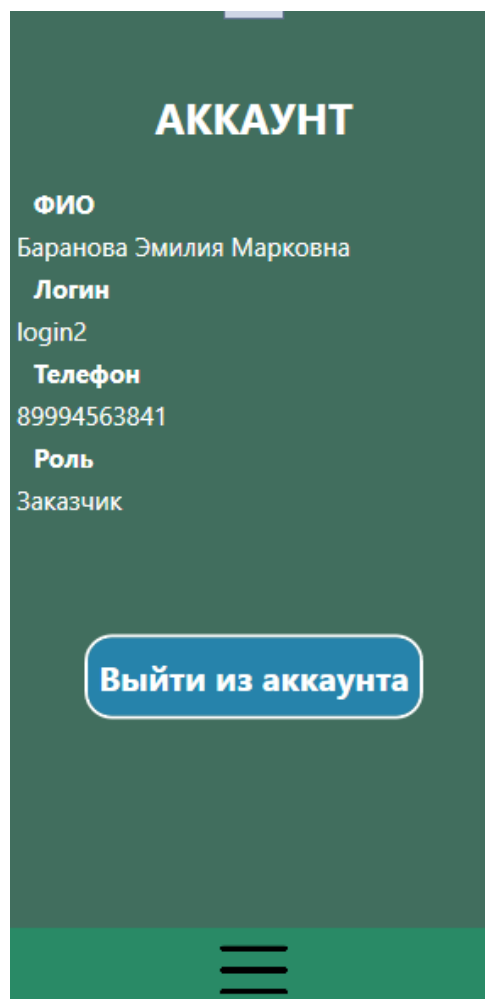


Рис. 1 Окно аккаунта заказчика

Окно авторизации называется «ClientAccountWindow.xaml» и состоит из трех областей:

- основная область действий;

- нижняя область навигации;
- всплывающая область навигации.

Пример всплывающей области представлен на рисунке 2.

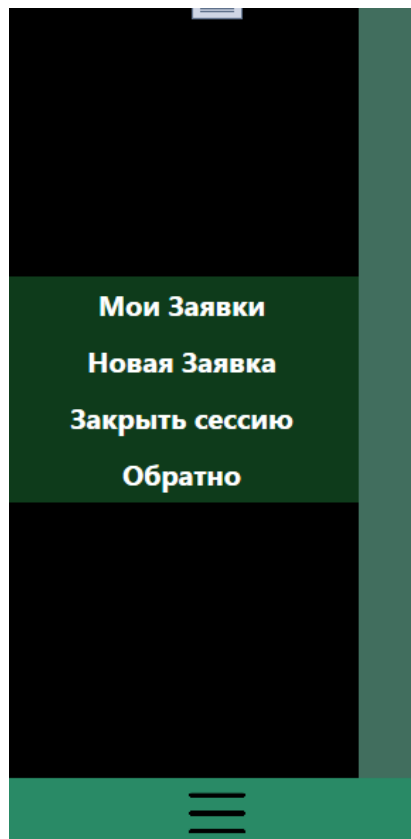


Рис. 2 Пример всплывающей области навигации

Основная область хранит в себе информацию про заказчика. Информация подгружается в окно в момент загрузки. На окне представлены ключевые данные для пользователя:

- его ФИО;
- его логин;
- его телефон;
- его роль.

Все текстовые данные, размещенные в окне, выполнены с помощью инструмента «TextBlock». Кнопка «Выйти из аккаунта» перебрасывает пользователя в окно регистрации, после подтверждения действий. Кнопка выполнена с помощью инструмента «Button». Кнопки «Мои Заявки» и «Новая заявка» предназначены для отображения заявок пользователя и предоставления возможности создать новые (выполнены с помощью инструмента «Button»).