

**ТЕМА: «РАЗРАБОТКА МОБИЛЬНОГО ПРИЛОЖЕНИЯ
«INTERNET SECURITY» ДЛЯ ПЛАТФОРМЫ IOS С
ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ЯЗЫКА ПРОГРАММИРОВАНИЯ
SWIFT»**

Докладчик:
Онищенко Евгений Викторович
студент группы 54-15, 4 курс
Специальность:
Программирование в компьютерных системах

ОБЪЕКТ ИССЛЕДОВАНИЯ – нарушение законодательства, и ознакомления с советами по безопасному поведению в интернете.

ПРЕДМЕТ ИССЛЕДОВАНИЯ – обеспечение безопасности в интернет пространстве и ознакомление с правилами поведения в интернете

ЦЕЛЬ РАБОТЫ – разработать мобильное приложение для ознакомления с советами по безопасному поведению в интернете, и возможностью подать заявление на интернет ресурс, который представляет опасный интернет контент.

1. Провести анализ процесса информированности людей о знаниях поведения в интернете.
2. Разработать мобильное приложение.
3. Тестирование и отладка приложения.
4. Внедрить мобильное приложение.

Кибер преступность

Терроризм

Кибербуллинг

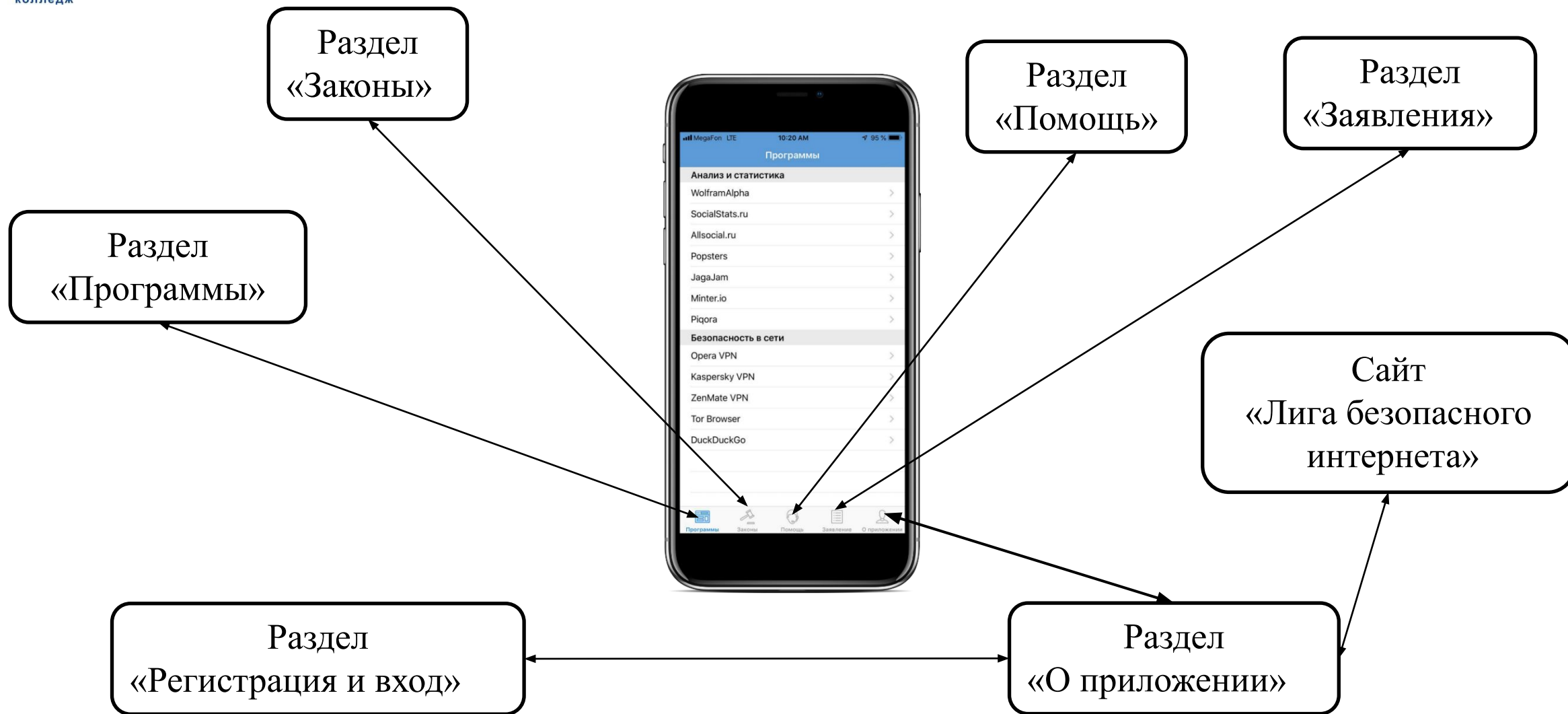
Мошенничество

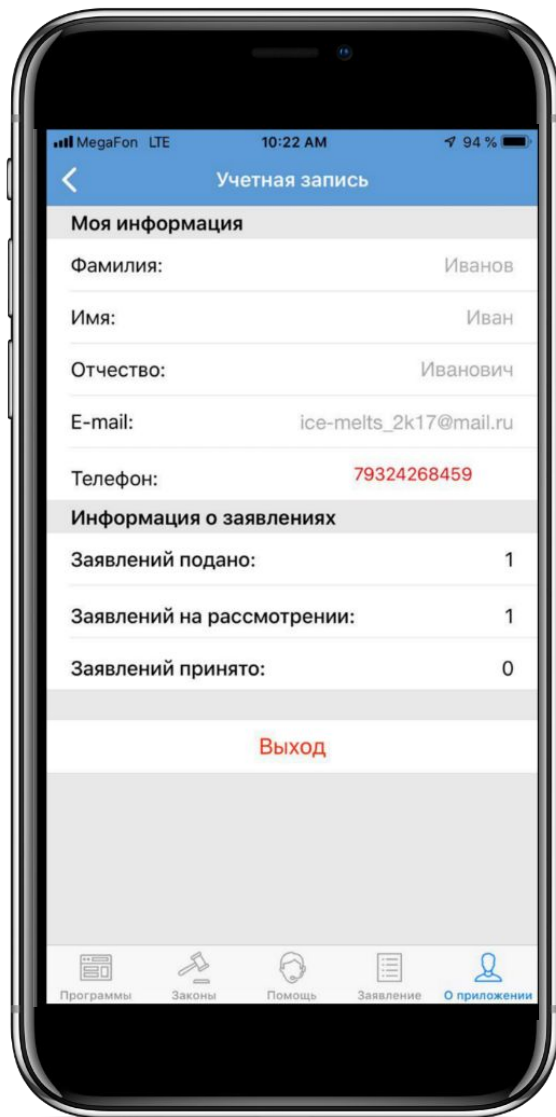


- Xcode – интегрированная среда разработки программного обеспечения для платформ macOS, iOS, watchOS и tvOS.
- Alamofire – это HTTP сетевая библиотека на Swift для iOS и Mac OS.
- FlatIcon — сервис с иконками.
- MockUPhone – сервис по созданию макетов



1. Защищенность пользователей
2. Оперативное информирование о нарушении закона
3. Информация о деятельности кибердружины (инструкции, памятки)
4. Проверка пользователя через администратора
5. Выбор направления работы (Вахабиты, детская порнография, экстремизм и терроризм, наркотики, аптечная торговля, контроль за учащимися)
6. Свои показатели





Раздел «Учетная запись»



Internet Security- Безопасность в ваших руках!

Приложение позволяет ознакомиться с советами по безопасному поведению в интернете, и подать заявление на интернет ресурс, который представляет опасный интернет контент, тем самым не только обезопасив себя ,но и других.

- Сайт мобильного приложения;
- создание бота telegram;
- отдельное приложение для Администратора;
- возможность выбора направлений работы;

- ✓ Изучен теоретический материал;
- ✓ изучены функциональные возможности и средства программирования на языке Swift;
- ✓ разработано мобильное приложение;
- ✓ внедрено мобильное приложение;
- ✓ протестировано мобильное приложение на наличие ошибок;

Онищенко Евгений Викторович

evgenj98@mail.ru

89227786162