

Свидетельство на регистрацию программы  
для ЭВМ № 2019614257

**Авторы:**

*Апатова Наталья Владимировна,  
Бойченко Олег Валерьевич,  
Станислав Карина Александровна*

**ПРОГРАММА ПОД УПРАВЛЕНИЕМ ОС  
ANDROID «ОНЛАЙН СЕРВИС ДЛЯ  
КОНТРОЛЯ ОБОРОТА ЛИЧНЫХ СРЕДСТВ»**

Программа предназначена для управления своими средствами из любой точки планеты в любое удобное время. Для реализации данной возможности программа использует привязанные к аккаунту банковские карты или счета. Программа позволяет просматривать остатки средств, осуществлять денежные переводы, платежи, переводы на электронные кошельки. Программа разделена на 3 части: неавторизованное состояние, позволяющее узнать последние новости сервиса, курс валют, узнать местоположение устройств для ввода/вывода средств; подсистема первого входа (обучения), предназначенная для получения от внешних пользователей необходимых разрешений по использованию данных, двухэтапная аутентификация и привязка устройства к аккаунту; авторизованное состояние, позволяющее контролировать расход и приход личных средств, устанавливать лимит на расход средств, производить регулярные и нерегулярные платежи и переводы, совершать платежи в сети Интернет, создавать шаблоны по успешно проведенным операциям и просматривать входящие оповещения от сервиса. Назначение: программа предназначена для контроля и управления имеющихся средств на привязанных к сервису продуктах, либо для получения предоставляемой сервисом информации. Область применения: финансы. Функциональные возможности: контроль средств, произведение платежей, совершение переводов.

**Язык программирования:** Java

**Объем программы для ЭВМ:** 22 Мб



Федеральное государственное автономное  
образовательное учреждение высшего  
образования

**«Крымский федеральный университет  
имени В.И. Вернадского»**

295007 Республика Крым, г. Симферополь,  
проспект Академика Вернадского, 4

**Отдел интеллектуальной собственности,  
стандартизации и метрологического  
обеспечения**

Начальник отдела:

Чвелёва Людмила Ивановна

Тел. раб. +7(3652)51 08 69

Тел. моб. +7(978)72 44 681

E-mail: chvelyova@mail.ru

г. Симферополь, ул. Павленко, 3, каб. 205

**КРЫМСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ  
УНИВЕРСИТЕТ  
ИМЕНИ В.И. ВЕРНАДСКОГО**



**Отдел интеллектуальной собственности,  
стандартизации и метрологического  
обеспечения**

**ИНФОРМАЦИОННЫЕ  
ТЕХНОЛОГИИ № 2**

**2019**

**Свидетельство на регистрацию программы  
для ЭВМ № 2019613730**

**Авторы:**  
*Сигал Анатолий Викторович,  
Бакуменко Мария Александровна*

**ПРОГРАММА ДЛЯ ЭВМ  
«MEXRWEIGHTNUMBERS COUNTER»**

Программа предназначена для процесса принятия инвестиционных решений в реальном секторе экономики. Функциональные возможности: предоставляет возможность определить важность для хозяйствующего субъекта мнений различных целевых групп. Программа рассчитана на коллективное принятие инвестиционного решения, позволяет автоматизировать расчеты весовых коэффициентов в процессе оценки коммерческой эффективности инвестиционных проектов на прединвестиционном этапе проектного цикла.

**Язык программирования:** VBA (Visual Basic for Applications)

**Объем программы для ЭВМ:** 29,5 Кб

**Свидетельство на регистрацию  
программы для ЭВМ № 2019613989**

**Авторы:**  
*Бойченко Олег Валерьевич,  
Гавриков Илья Владимирович*

**ПРОГРАММА ДЛЯ ЭВМ «МОБИЛЬНЫЙ  
ИНТЕРФЕЙС ДЛЯ РАБОТЫ С СИСТЕМОЙ  
ОБНАРУЖЕНИЯ ВТОРЖЕНИЙ НА БАЗЕ  
ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА»**

Программа предназначена для работы с системой обнаружения вторжений, основанной на технологии искусственного интеллекта, с мобильных устройств. Программа получает информацию о статусе сети с удаленного сервера и представляет эту информацию в различных визуальных форматах. Программа предоставляет пользователю данные о сетевом трафике и атаках в момент получения информации, а также хронологические данные об атаках и сетевой нагрузке за временной период. Программа предназначена для просмотра статуса сети и мониторинга подозрительной активности при невозможности работы с системой обнаружения вторжений через традиционные средства (непосредственный доступ или веб-интерфейс).

**Язык программирования:** Kotlin

**Объем программы для ЭВМ:** 104 Мб

**Свидетельство на регистрацию  
программы для ЭВМ № 2019614084**

**Авторы:**  
*Бойченко Олег Валерьевич  
Станислав Карина Александровна  
Тупота Елена Сергеевна*

**ПРОГРАММА ДЛЯ ЭВМ «CRYPTO 3.0»**

Программа предназначена для защиты пользовательских данных клиентов банков при использовании мобильных сервисов управления банковскими счетами. В основе алгоритма лежат процедуры криптографического преобразования с абсолютной криптографической стойкостью. Основным предназначением является обеспечение оперативного расшифровывания информации, подлежащей дешифровке на портативных мобильных устройствах. Область применения: системы безопасности. Программа предназначена для шифрования введенного текста пользователем тремя различными способами: Шифр Цезаря, Шифр Виженера, Блочный шифр. Пользователь имеет возможность выбирать между существующими методами шифрования имею ключ к дешифровке.

**Язык программирования:** C#

**Объем программы для ЭВМ:** 10 Мб