

УТВЕРЖДАЮ
Генеральный директор
АО «Мамба»
А. Ю. Бронецкий

ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ
«МОБИЛЬНОЕ ПРИЛОЖЕНИЕ ЗНАКОМСТВА@MAIL.RU»
ДЛЯ ОПЕРАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ ANDROID
Инструкция по скачиванию, установке и проверке

Листов 11

АННОТАЦИЯ

Настоящая инструкция по скачиванию, установке и проверке (далее – инструкция) содержит указания по скачиванию, установке и проверке функционирования программного обеспечения «Мобильное приложение Знакомства@Mail.ru» для операционной системы Android (далее – МП «Знакомства@Mail.ru», мобильное приложение, приложение, сервис).

СОДЕРЖАНИЕ

1. Общие сведения	4
1.1. Наименование программы	4
1.2. Назначение и область применения программы	4
1.3. Основные функции программы	4
1.4. Требования к составу и параметрам технических средств.....	5
1.5. Требования к установленному общесистемному программному обеспечению	5
1.6. Требования к квалификации персонала	6
2. Скачивание программы.....	7
2.1. Скачивание установочных файлов и установка программы.....	7
3. Запуск и проверка функционирования	8
3.1. Запуск программы	8
3.2. Проверка функционирования программы.....	8

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Наименование программы

1.1.1. Полное наименование программы: программное обеспечение «Мобильное приложение Знакомства@mail.ru» для операционной системы Android.

1.1.2. Контакты технических специалистов, которые могут проконсультировать по процессу развёртывания и настройки мобильного приложения и его функционирования: Надёжин Александр, руководитель разработки приложений для ОС Android, e-mail – nadyojin@wamba.com .

1.2. Назначение и область применения программы

1.2.1. МП «Знакомства@mail.ru» представляет собой инструмент для обеспечения доступа к информации и функциям веб-сервиса «Знакомства@mail.ru» (<https://love.mail.ru/>), посредством мобильных устройств под управлением ОС Android 6.0 и выше.

1.2.2. МП «Знакомства@mail.ru» предназначено для обеспечения возможности знакомства и общения как новым, так и существующим пользователям веб-сервиса «Знакомства@mail.ru». МП «Знакомства@mail.ru» позволяет использовать функции и возможности веб-сервиса «Знакомства@mail.ru» через интерфейс мобильного приложения, учитывая особенности мобильных устройств под управлением ОС Android 6.0.

1.3. Основные функции программы

1.3.1. Основной функцией МП «Знакомства@mail.ru» является обеспечение возможности знакомства и общения как новым, так и существующим пользователям веб-сервиса «Знакомства@mail.ru». Основная функция обеспечивается следующим набором функциональных возможностей:

- 1) регистрация и авторизация анкеты пользователя с использованием адреса электронной почты или аккаунтов социальных сетей;
- 2) выполнение параметрического поиска пользователей из базы зарегистрированных анкет;
- 3) поиск пары на основании взаимной оценки фотографий пользователя;
- 4) запуск и подключение к видеотрансляциям, которые поддерживают функцию трансляции видеоконтента от одного пользователя многим, а также возможность комментирования;
- 5) использование функционала приложения при одновременном просмотре видеотрансляции – функция картинка в картинке (PIP) (пользователь может использовать весь функционал приложения одновременно просматривая видеотрансляцию);

б) просмотр списка событий, в котором отображаются: пользователи, которые посетили анкету (гости), пользователи, которые добавили анкету в список избранных, пользователи, которые отметили одну из фотографий как понравившуюся;

7) управление анкетой и опубликованной в анкете информацией (фотография, имя, возраст, местоположение, цели знакомства, образование, занятость и пр.), а также использование функциональных элементов анкеты, которые позволяют инициировать создание контакта (написать сообщение, подмигнуть, отправить комплимент);

8) просмотр списка контактов, созданных в процессе использования сервиса;

9) использование чата с поддержкой текста, изображений и стикеров, для общения с пользователями из списка контактов, а также остальными пользователями сервиса.

1.4. Требования к составу и параметрам технических средств

1.4.1. Минимальные требования к аппаратной платформе

1.4.1.1. Требования к аппаратной платформе не предъявляются. МП «Знакомства@mail.ru» построено на MVVM-архитектуре, обращается к серверу веб-сервиса «Знакомства@mail.ru» и не имеет аппаратной платформы.

1.4.2. Минимальные требования к пользовательской платформе

1.4.2.1. Для бесперебойной работы МП «Знакомства@mail.ru» требуется мобильное устройство под управлением операционной системы на базе Android со скоростным доступом в глобальную сеть интернет и минимальными техническими требованиями:

- 1) центральный процессор на ARM-архитектуре;
- 2) 1 ГБ оперативной памяти;
- 3) 1 ГБ свободной постоянной памяти для установки и функционирования приложения;
- 4) цветной сенсорный экран размером от 4.5 дюймов, разрешением HD и выше;
- 5) основная, а также фронтальная камера;
- 6) датчик GPS.

1.5. Требования к установленному общесистемному программному обеспечению

1.5.1. Для обеспечения корректного функционирования МП «Знакомства@mail.ru» на пользовательской платформе должно быть установлено следующее общесистемное программное обеспечение:

- 1) операционная система на базе Android версии 6.0 и выше;
- 2) Mobile Services версии 5.1 и выше;
- 3) Android System WebView версии 88 и выше.

1.6. Требования к квалификации персонала

1.6.1. Пользователи МП «Знакомства@mail.ru» должны иметь навыки работы со смартфоном под управлением ОС на базе Android версии 6.0 и выше и изучить документацию на МП «Знакомства@mail.ru».

2. СКАЧИВАНИЕ ПРОГРАММЫ

2.1. Скачивание установочных файлов и установка программы

2.1.1. Установочные файлы МП «Знакомства@mail.ru» доступны для скачивания в специализированном магазине мобильных приложений Google Play. Найти приложение можно по ключевому слову (например, «Знакомства»).

2.1.2. Для установки МП «Знакомства@mail.ru» на мобильное устройство нажмите «Установить». Процесс установки МП «Знакомства@mail.ru» ничем не отличается от установки других приложений из магазина мобильных приложений Google Play.

2.1.3. После завершения процесса установки, на рабочем столе мобильного устройства появится иконка приложения (рис. 1). Приложение автоматически не запускается.

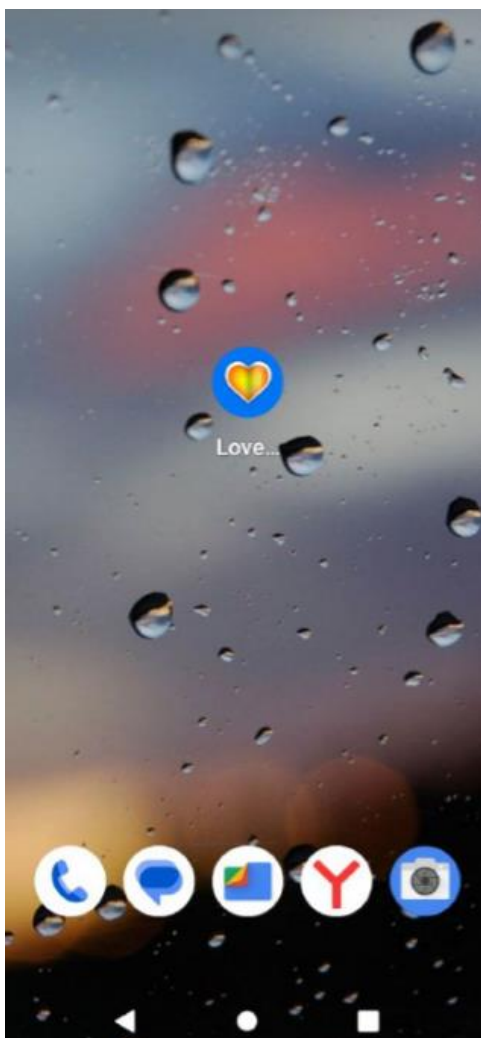


Рисунок 1 – Иконка приложения на рабочем столе

3. ЗАПУСК И ПРОВЕРКА ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ

3.1. Запуск программы

3.1.1. После установки мобильного приложения (п. 2) на рабочем столе появится его иконка (рис.1). Для запуска МП «Знакомства@mail.ru» нажмите на иконку приложения и дождитесь пока оно откроется. Если при открытии приложения возникли неполадки, удалите приложение и установите его заново (п. 2).

3.2. Проверка функционирования программы

3.2.1. Для проверки функционирования МП «Знакомства@mail.ru» необходимо выполнить несколько операций:

- 1) зарегистрироваться и выполнить вход в приложение;
- 2) перейти в анкету пользователя;
- 3) выполнить параметрический поиск пользователей из базы зарегистрированных анкет.

3.2.2. Запустите мобильное приложение (п. 3.1.1). Перед вами появится экран регистрации и авторизации (рис. 2).



Рисунок 2 – Экран регистрации и авторизации

3.2.3. Зарегистрируйтесь в МП «Знакомства@mail.ru» используя функцию «Регистрация с почтой» или выбрав «Другие способы» – используя учётную запись в одном из следующих сервисов:

- 1) Google;
- 2) VK ID;
- 3) Одноклассники;
- 4) Mail.ru;
- 5) Яндекс;
- 6) Телеграмм.

3.2.4. Для создания почтового ящика заполните анкету, где укажите имя и фамилию, дату рождения, пол, имя почтового ящика, номер телефона и пароль (пароль должен быть не менее 8 символов, не должен содержать личные данные, последовательности и популярные пароли).

3.2.5. После заполнения анкеты укажите код с картинки, которая откроется, и подтвердите доступ приложения к вашим данным. Для завершения регистрации заполните недостающие данные и подтвердите анкету при помощи одного из следующих сервисов:

- 1) номер телефона;
- 2) Viber;
- 3) Telegram;
- 4) VK ID;
- 5) Yandex.

3.2.6. Загрузите фото, на котором есть только лицо, чтобы воспользоваться сервисом. Фотография должна соответствовать следующим условиям:

- 1) не более 10 МБ;
- 2) не меньше, чем 600×600 пикселей;
- 3) с соотношением сторон не больше, чем 16:6;
- 4) формата gif, jpeg или png;
- 5) лицо должно быть хорошо видно.

3.2.7. После загрузки фотографии подтвердите запрос приложения на отслеживание местоположение пользователя.

3.2.8. Если авторизация прошла успешно, на экране отобразится одна из анкет, выбранная сервисом при помощи первичного параметрического поиска из базы зарегистрированных анкет (рис. 3). Для уточнения параметров поиска откройте свою анкету.



Рисунок 3 – Анкета пользователя

3.2.9. Для перехода и просмотра своей анкеты нажмите на пиктограмму «Моя анкета» в правом нижнем углу. В анкете отображается вся указанная при регистрации информация (имя, возраст, местоположение, цели знакомства и пр.). Можно отредактировать информацию, а также указать дополнительные параметры. Анкета содержит дополнительные функциональные элементы, которые могут быть доступны при получении VIP-статуса.

3.2.10. Выполните поиск – перейдите на вкладку поиск (рис. 4).



Рисунок 4 – Вкладка «Поиск»

3.2.11. Для ввода параметров поиска, в правом верхнем углу нажмите на пиктограмму «Фильтр» и укажите параметры поиска (местоположение, пол, возраст, вес, ориентация, телосложение и пр.). Фильтр применяется автоматически при закрытии формы ввода параметров. На вкладке поиска отобразятся только анкеты, которые подходят по условиям фильтрации.

3.2.12. Признаками успешной проверки функционирования МП «Знакомства@mail.ru» являются следующие события:

1) вход в приложение выполнен успешно, на главном экране отображается одна из анкет, выбранная сервисом при помощи первичного анализа базы анкет на соответствие указанным параметрам;

2) в анкете отображается и доступна для редактирования информация, которая была указана при регистрации;

3) в результате параметрического поиска, на вкладке «Поиск» отображаются анкеты пользователей, которые соответствуют указанным параметрам.