УТВЕРЖДЕН

А.В.00011-01 33 01-1-ЛУ

ПРИЛОЖЕНИЕ ДЛЯ ПОИСКА ПОПУТЧИКОВ И ВОДИТЕЛЕЙ

TripLink

|  |  |
| --- | --- |
| Подп. и дата |  |
| Инв.№.дубл. |  |
| Взам.инв.№ |  |
| Подп. и дата |  |
| Инв.№-подл. |  |

Руководство пользователя

А.В.00011-01 33 01-1-ЛУ

Листов 10

2024

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| СОГЛАСОВАННО  Ректор ФАОУ ВУ Московского политехнического университета Миклушевский В.В. | | УТВЕРЖДЕНО  Декан факультета информационных технологий Демидов Д.Г. | |
| Личная  подпись | Расшифровка подписи | Личная  подпись | Расшифровка  подписи |
| 23.09.2024 | | 23.09.2024 | |

|  |  |
| --- | --- |
| Подп. и дата |  |
| Инв.№.дубл. |  |
| Взам.инв.№ |  |
| Подп. и дата |  |
| Инв.№-подл. |  |

ПРИЛОЖЕНИЕ ДЛЯ ПОИСКА ПОПУТЧИКОВ И ВОДИТЕЛЕЙ

TripLink

Руководство пользователя

А.В.00011-01 33 01-1-ЛУ

Листов 10

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| СОГЛАСОВАННО  Заведующий кафедрой ИКТ  Пухова Е.А. | | Представители  Доцент кафедры ИКТ  Смирнова Ю.В. | |
| Личная  подпись | Расшифровка подписи | Личная  подпись | Расшифровка  подписи |
| 23.09.2024 | | 23.09.2024 | |
| Руководитель образовательной программы Гневшев А.Ю. | | Старший преподаватель кафедры ИКТ Кулибаба И.В. | |
| Личная  подпись | Расшифровка подписи | Личная  подпись | Расшифровка  подписи |
| 23.09.2024 | | 23.09.2024 | |
|  | | Разработчик Усанов В.Н. | |
|  |  | Личная  подпись | Расшифровка  подписи |
|  | | 23.09.2024 | |
|  | |
|  | |

2024

**СОДЕРЖАНИЕ**

[ВВЕДЕНИЕ 4](#_Toc184132832)

[1.1 Наименование программы 4](#_Toc184132833)

[1.2 Краткая характеристика области применения 4](#_Toc184132834)

[1.3 Требуемый уровень знаний пользователя 4](#_Toc184132835)

[1.4 Краткое описание возможностей программы 4](#_Toc184132836)

[1 НАЗНАЧЕНИЕ И УСЛОВИЯ ПРИМЕНЕНИЯ 5](#_Toc184132837)

[2.1 Функции 5](#_Toc184132838)

[2.2 Условия выполнения функций 5](#_Toc184132839)

[2 ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ 6](#_Toc184132840)

[3 ОПИСАНИЕ ОПЕРАЦИЙ 7](#_Toc184132841)

[4.1 Подключение к системе 7](#_Toc184132842)

[4.2 Работа с главным меню приложения 7](#_Toc184132843)

[4 АВИРИЙНЫЕ СИТУАЦИИ 8](#_Toc184132844)

# **ВВЕДЕНИЕ**

## **1.1 Наименование программы**

Полное наименование программы – Приложение для поиска попутчиков и водителей.

Краткое наименование программы – «TripLink».

## **1.2 Краткая характеристика области применения**

Программа предназначена для удобного поиска водителей и попутчиков с использованием информации о том, куда направляются данные лица.

## **1.3 Требуемый уровень знаний пользователя**

Уверенный пользователь ПК, ноутбука, смартфона и планшета.

## **1.4 Краткое описание возможностей программы**

Приложение будет обладать следующим функционалом:

* указание места назначения и маршрута на карте;
* определение местонахождения при помощи GPS;
* подбор более подходящих водителей и попутчиков из базы данных;
* система оценивания поездки, попутчика и водителя.

# **1 НАЗНАЧЕНИЕ И УСЛОВИЯ ПРИМЕНЕНИЯ**

## **2.1 Функции**

Основные функции приложения:

* регистрация и аутентификация пользователей;
* формирование и отображение предлагаемых и доступных поездок;
* возможность поиска поездок по заданным параметрам (место назначения, дата, время);
* обмен сообщениями между участниками поездки;
* система рейтинга водителей и попутчиков.

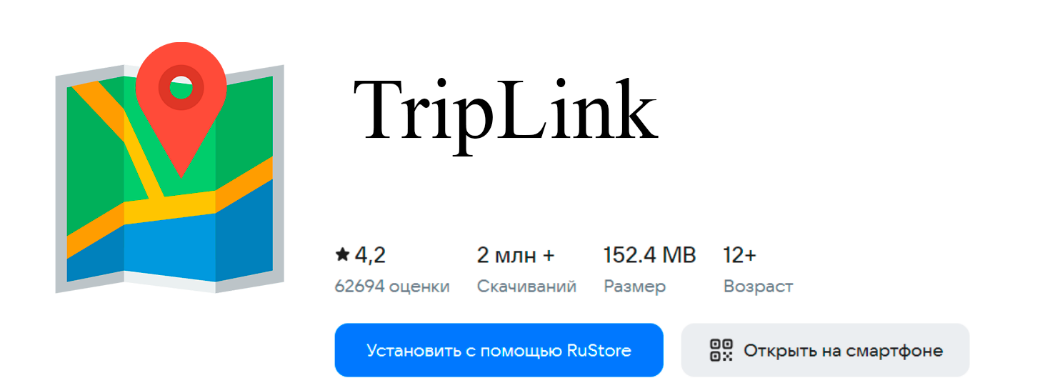
## **2.2 Условия выполнения функций**

Условиями выполнения функций являются:

* открытое приложение;
* наличие стабильного интернет-соединения;
* разрешение на использование геолокации в приложении для нахождения ближайших поездок;
* актуальная версия приложения, скачанная из официального магазина.

**2 ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ**

Найдите в магазине приложений для мобильных устройств приложение «TripLink». Установите это приложение, нажатием кнопки «Установить» ([рисунок 1](#Ris1_k)). После установки приложения, его иконка ([рисунок 2](#Ris2_k)) появится в меню приложений вашего устройства ([рисунок 3](#Ris3_k)).



[Рисунок 1](#Ris1) – Кнопка «Установить»



[Рисунок 2](#Ris2) – Иконка приложения

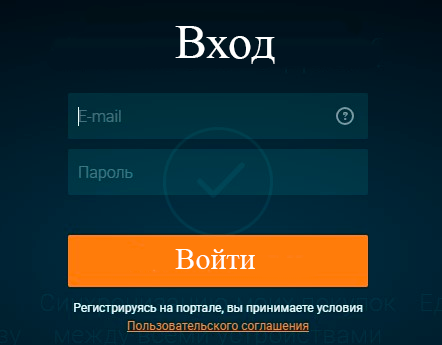


[Рисунок 3](#Ris3) – Пример рабочего стола с установленным приложением

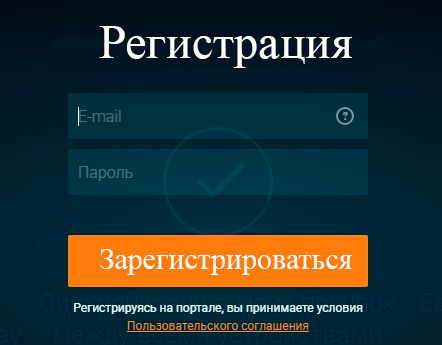
# **3 ОПИСАНИЕ ОПЕРАЦИЙ**

## **3.1 Подключение к системе**

* запустите приложение: Найдите иконку «TripLink» на домашнем экране вашего устройства и нажмите на нее.
* регистрация или вход:
* если вы новый пользователь, выберите «Регистрация». Введите необходимые данные (имя пользователя, email, пароль) и подтвердите регистрацию. ([Рисунок 5](#Ris5_k))
* если у вас уже есть учетная запись, нажмите на кнопку «Вход» и введите свои логин и пароль. ([Рисунок 4](#Ris4_k))

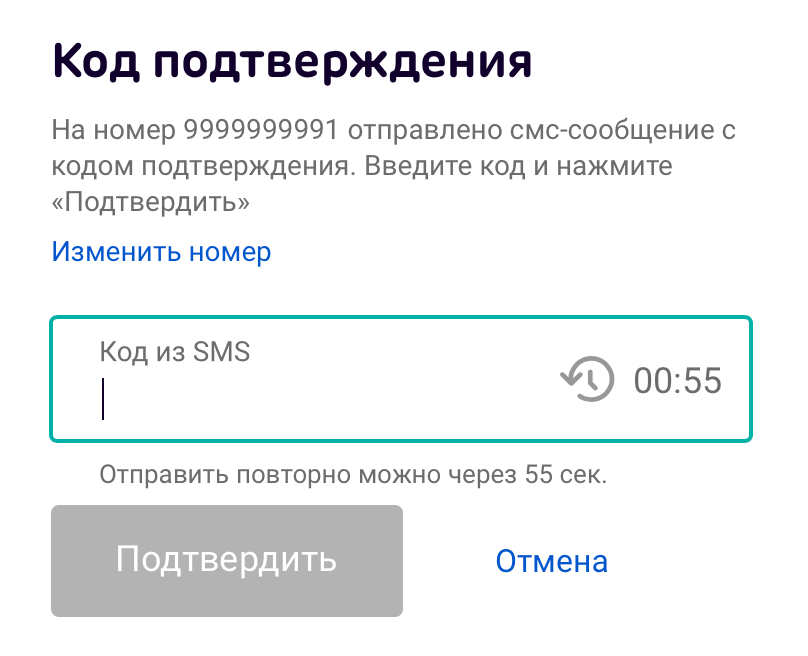


[Рисунок 4](#Ris4) – Авторизация пользователя



[Рисунок 5](#Ris5) – Регистрация пользователя

* подтверждение email: если вы зарегистрировались, проверьте свой email для подтверждения учетной записи (в некоторых случаях может потребоваться подтверждение номера телефона). ([Рисунок 6](#Ris6_k))

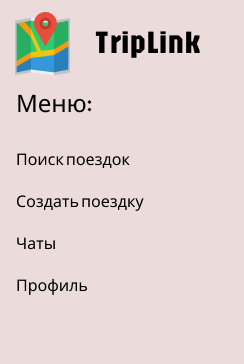


[Рисунок 6](#Ris6) – Подтверждение учётной записи

## **3.2 Работа с главным меню приложения**

После регистрации / авторизации пользователя появляется главное меню, в котором находятся следующие разделы ([Рисунок 7](#Ris7_k)):

* поиск поездок: Используйте эту опцию, чтобы найти предлагаемые поездки. Введите ваше местоположение и место назначения.
* создать поездку: Выберите эту опцию, чтобы предложить свою поездку. Введите необходимую информацию (дата, время, количество свободных мест).
* чаты: Перейдите в раздел чатов, чтобы увидеть все активные переписки с другими пользователями.
* профиль: Откройте профайл для редактирования своих данных и просмотра рейтинга.



[Рисунок 7](#Ris7) – Главное меню приложения

# **4 АВИРИЙНЫЕ СИТУАЦИИ**

Если возникла аварийная ситуация необходимо перезагрузить приложение. Если перезагрузка не помогла, обратитесь в службу технической поддержки.