**GET-ENERGY v 2.0**

**Функциональные характеристики программного обеспечения GET-ENERGY v 2.0**

****

**Оглавление**

[**1. Введение 3**](#_heading=h.1ksv4uv)

[**2. Назначение программного обеспечение 3**](#_heading=h.44sinio)

[**3. Функциональные возможности 3**](#_heading=h.2jxsxqh)

[**4. Системные требования 3**](#_heading=h.4i7ojhp)

# Введение

Настоящий документ описывает функциональные характеристики программного обеспечения «GET-ENERGY v 2.0».

# Назначение программного обеспечение

Программное обеспечение «GET-ENERGY v 2.0» предназначено для обеспечения работы платформы совместного использования переносимых зарядных устройств.

# Функциональные возможности

Программное обеспечение позволяет:

* просмотр доступных станций на карте с информацией о наличии зарядных устройств;
* взятие устройства в аренду;
* подсчёт времени использования;
* мониторинг и аналитика сессий аренд,
* отслеживание состояния станций;
* отслеживание наличия зарядных устройств;
* привязка банковской карты;
* оплата сервиса;
* функционал по противодействию мошенничеству;
* возможность уведомления пользователей о низком заряде устройства;
* построение маршрута до выбранной станции;
* история пользования сервисом;
* отображение чеков; отображение фотографий мест размещения.

# Системные требования

Для корректной работы с ПО нативное устройство (смартфон или планшет на платформе Android) должен обладать следующими минимальными характеристиками:

| Версия Android OS | от 7 и выше |
| --- | --- |
| Оперативная память | Не менее 1 Гб |
| Свободное место в хранилище | Не менее 100 Мб |
| Тип интернет-соединения | EDGE |
| Скорость интернет-соединения | Не менее 128 Кбит/с |

# 