

**Геоинформационная система «ПК-  
версия «2ГИС» «Центр обновлений» ПП  
«2ГИС» ». Руководство пользователя**

# Содержание

<b>Глава 1. Введение.....</b>	<b>3</b>
Назначение электромобиля.....	3
Общий вид электромобиля.....	3
Меры безопасности при зарядке аккумулятора.....	3
Технические характеристики.....	4
<b>Глава 2. Назначение и условия применения.....</b>	<b>5</b>
Меры безопасности при зарядке аккумулятора.....	5
Меры безопасности при вождении.....	5
<b>Глава 3. Подготовка к работе.....</b>	<b>6</b>
Назначение электромобиля.....	6
<b>Глава 4. Описание операций.....</b>	<b>7</b>
Назначение электромобиля.....	7
Общий вид электромобиля.....	7
Зарядка аккумулятора.....	7
Мойка электромобиля.....	8
<b>Глава 5. Аварийные ситуации.....</b>	<b>10</b>
Зарядка аккумулятора.....	10
Мойка электромобиля.....	11
<b>Глава 6. Рекомендации к освоению.....</b>	<b>12</b>
Зарядка аккумулятора.....	12
Мойка электромобиля.....	13

# Глава 1. Введение

## Назначение электромобиля

Электромобиль «ПК-версия «2ГИС» «Центр обновлений» ПП «2ГИС» » разработан компанией «ООО «ДубльГИС»» для перемещения между городами по высокоскоростным трассам.

## Общий вид электромобиля

Общий вид электромобиля «ПК-версия «2ГИС» «Центр обновлений» ПП «2ГИС» » показан на рисунке.



## Меры безопасности при зарядке аккумулятора



### **ОПАСНО:**

Во избежание поражения электрическим током категорически запрещается осуществлять зарядку электромобиля на открытом воздухе во время дождя или мокрого снега.



### **ОПАСНО:**

Во избежание возгорания электромобиля категорически запрещается осуществлять зарядку аккумулятора электромобиля от неисправного блока питания, в том числе, при наличии повреждений изоляции силовых кабелей. Оберегайте силовые кабели от грызунов и зайцеобразных.



**ОПАСНО:**

Во избежание возникновения пожара или повреждения электропроводки осуществляйте зарядку аккумулятора электромобиля только от силовой электрической сети, снабженной исправными устройствами защиты или автоматическими выключателями.

## Технические характеристики

Технические характеристики модели «ПК-версия «2ГИС» «Центр обновлений» ПП «2ГИС» » приведены в таблице.

**Табл. 1. Технические характеристики**

Характеристика	Значение
Мощность электродвигателя, кВт	4
Запас хода, км	600
Длина, м	3
Ширина	1,5
Высота	1,5
Масса, кг	300
Количество мест для пассажиров	3
Емкость багажника, л	400
Напряжение зарядки, В	220



**Важное замечание:**

Соответствие фактических значений технических характеристик электромобиля приведенной таблице гарантировано только при обслуживании в авторизованных сервисных центрах.

Наши инженеры трудятся, не покладая рук, чтобы добиться наилучших характеристик наших электромобилей.

## Глава 2. Назначение и условия применения

### Меры безопасности при зарядке аккумулятора



#### **ОПАСНО:**

Во избежание поражения электрическим током категорически запрещается осуществлять зарядку электромобиля на открытом воздухе во время дождя или мокрого снега.



#### **ОПАСНО:**

Во избежание возгорания электромобиля категорически запрещается осуществлять зарядку аккумулятора электромобиля от неисправного блока питания, в том числе, при наличии повреждений изоляции силовых кабелей. Оберегайте силовые кабели от грызунов и зайцеобразных.



#### **ОПАСНО:**

Во избежание возникновения пожара или повреждения электропроводки осуществляйте зарядку аккумулятора электромобиля только от силовой электрической сети, снабженной исправными устройствами защиты или автоматическими выключателями.

### Меры безопасности при вождении



#### **ОПАСНО:**

При вождении электромобиля во время грозы следует избегать перемещения по открытым пространствам, лишенным древесной растительности или многоэтажной застройки.



#### **ОПАСНО:**

Категорически не рекомендуется заезжать на электромобиле на территорию автозаправочных станций, торгующих легковоспламеняющимися жидкостями.

## Глава 3. Подготовка к работе

### Назначение электромобиля

Электромобиль «ПК-версия «2ГИС» «Центр обновлений» ПП «2ГИС» » разработан компанией «ООО «ДубльГИС»» для перемещения между городами по высокоскоростным трассам.

# Глава 4. Описание операций

## Назначение электромобиля

Электромобиль «ПК-версия «2ГИС» «Центр обновлений» ПП «2ГИС» » разработан компанией «ООО «ДубльГИС»» для перемещения между городами по высокоскоростным трассам.

## Общий вид электромобиля

Общий вид электромобиля «ПК-версия «2ГИС» «Центр обновлений» ПП «2ГИС» » показан на рисунке.



## Зарядка аккумулятора



### Важное замечание:

Электромобиль — современный технически сложный подвижной электромеханический прибор. Перед обслуживанием электромобиля ознакомьтесь с разделом «Безопасность».



### Внимание:

Малые габариты электромобиля не позволяют разместить блок питания в салоне во время зарядки аккумулятора.



### Совет:

Габариты электромобиля позволяют разместить блок питания в салоне во время зарядки аккумулятора.

На необходимость зарядки аккумулятора электромобиля указывает низкий (менее 20%) уровень заряда, отображаемый индикатором на приборной панели электромобиля.

**Для того чтобы произвести зарядку аккумулятора:**

1. Извлеките защитную заглушку из силового разъема на корпусе электромобиля.
2. Поместите штекер блока питания электромобиля в силовой разъем.



3. Поместите вилку силового кабеля блока питания в электрическую розетку.  
Индикатор на корпусе блока питания начнет светиться красным цветом.
4. Дождитесь, когда индикатор на корпусе блока питания начнет светиться зеленым цветом.
5. Извлеките вилку силового кабеля блока питания из электрической розетки.
6. Извлеките штекер блока питания из силового разъема.
7. Поместите защитную заглушку в силовой разъем.

## Мойка электромобиля



**ОПАСНО:**

Категорически запрещается производить мойку электромобиля, системы которого находятся под напряжением. Мойку электромобиля допускается производить только в полностью обесточенном состоянии.



**Важное замечание:**

Электромобиль — современный технически сложный подвижной электромеханический прибор. Перед обслуживанием электромобиля ознакомьтесь с разделом «Безопасность».



В случае загрязнения корпуса электромобиля посторонними веществами следует произвести его мойку с целью его очистки от посторонних веществ.

**Для того чтобы произвести мойку электромобиля:**

1. Запаркуйте электромобиль в рабочей зоне моечного павильона.
2. Полностью поднимите стекла всех дверей электромобиля.
3. Дождитесь полной остановки электродвигателя.
4. Обесточьте все системы электромобиля механическим тумблером.
5. Плотно закройте все двери электромобиля.
6. Дождитесь завершения процесса мойки корпуса электромобиля.

# Глава 5. Аварийные ситуации

## Зарядка аккумулятора



### Важное замечание:

Электромобиль — современный технически сложный подвижной электромеханический прибор. Перед обслуживанием электромобиля ознакомьтесь с разделом «Безопасность».



### Внимание:

Малые габариты электромобиля не позволяют разместить блок питания в салоне во время зарядки аккумулятора.



### Совет:

Габариты электромобиля позволяют разместить блок питания в салоне во время зарядки аккумулятора.

На необходимость зарядки аккумулятора электромобиля указывает низкий (менее 20%) уровень заряда, отображаемый индикатором на приборной панели электромобиля.

**Для того чтобы произвести зарядку аккумулятора:**

1. Извлеките защитную заглушку из силового разъема на корпусе электромобиля.
2. Поместите штекер блока питания электромобиля в силовой разъем.



3. Поместите вилку силового кабеля блока питания в электрическую розетку.  
Индикатор на корпусе блока питания начнет светиться красным цветом.
4. Дождитесь, когда индикатор на корпусе блока питания начнет светиться зеленым цветом.
5. Извлеките вилку силового кабеля блока питания из электрической розетки.
6. Извлеките штекер блока питания из силового разъема.
7. Поместите защитную заглушку в силовой разъем.

## Мойка электромобиля



### **опасно:**

Категорически запрещается производить мойку электромобиля, системы которого находятся под напряжением. Мойку электромобиля допускается производить только в полностью обесточенном состоянии.



### **Важное замечание:**

Электромобиль — современный технически сложный подвижной электромеханический прибор. Перед обслуживанием электромобиля ознакомьтесь с разделом «Безопасность».

В случае загрязнения корпуса электромобиля посторонними веществами следует произвести его мойку с целью его очистки от посторонних веществ.

### **Для того чтобы произвести мойку электромобиля:**

1. Запаркуйте электромобиль в рабочей зоне моечного павильона.
2. Полностью поднимите стекла всех дверей электромобиля.
3. Дождитесь полной остановки электродвигателя.
4. Обесточьте все системы электромобиля механическим тумблером.
5. Плотнo закройте все двери электромобиля.
6. Дождитесь завершения процесса мойки корпуса электромобиля.

# Глава 6. Рекомендации к освоению

## Зарядка аккумулятора



### Важное замечание:

Электромобиль — современный технически сложный подвижной электромеханический прибор. Перед обслуживанием электромобиля ознакомьтесь с разделом «Безопасность».



### Внимание:

Малые габариты электромобиля не позволяют разместить блок питания в салоне во время зарядки аккумулятора.



### Совет:

Габариты электромобиля позволяют разместить блок питания в салоне во время зарядки аккумулятора.

На необходимость зарядки аккумулятора электромобиля указывает низкий (менее 20%) уровень заряда, отображаемый индикатором на приборной панели электромобиля.

### Для того чтобы произвести зарядку аккумулятора:

1. Извлеките защитную заглушку из силового разъема на корпусе электромобиля.
2. Поместите штекер блока питания электромобиля в силовой разъем.



3. Поместите вилку силового кабеля блока питания в электрическую розетку.  
Индикатор на корпусе блока питания начнет светиться красным цветом.
4. Дождитесь, когда индикатор на корпусе блока питания начнет светиться зеленым цветом.
5. Извлеките вилку силового кабеля блока питания из электрической розетки.
6. Извлеките штекер блока питания из силового разъема.
7. Поместите защитную заглушку в силовой разъем.

## Мойка электромобиля



### **опасно:**

Категорически запрещается производить мойку электромобиля, системы которого находятся под напряжением. Мойку электромобиля допускается производить только в полностью обесточенном состоянии.



### **Важное замечание:**

Электромобиль — современный технически сложный подвижной электромеханический прибор. Перед обслуживанием электромобиля ознакомьтесь с разделом «Безопасность».

В случае загрязнения корпуса электромобиля посторонними веществами следует произвести его мойку с целью его очистки от посторонних веществ.

### **Для того чтобы произвести мойку электромобиля:**

1. Запаркуйте электромобиль в рабочей зоне моечного павильона.
2. Полностью поднимите стекла всех дверей электромобиля.
3. Дождитесь полной остановки электродвигателя.
4. Обесточьте все системы электромобиля механическим тумблером.
5. Плотнo закройте все двери электромобиля.
6. Дождитесь завершения процесса мойки корпуса электромобиля.