



**WHITE  
SIBERIA**

**ELECTRIC BIKE**

**TEVERUN  
FIGHTER**

**РУКОВОДСТВО  
ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ**

**• ГАРАНТИЙНЫЙ  
ТАЛОН •**



**ЕАЕС**



## ПАСПОРТ ЭЛЕКТРОСАМОКАТА



Модель электросамоката: TEVERUN FIGHTER

Номер рамы: \_\_\_\_\_

Номер мотор-колеса: \_\_\_\_\_

Свидетельство о продаже:

При продаже электросакутера торгующая организация обязана поставить в паспорт и гарантийный талон дату продажи и штамп магазина.

Месяц, год выпуска \_\_\_\_\_

Дата продажи \_\_\_\_\_

Наименование и адрес магазина \_\_\_\_\_

Штамп магазина



## ОГЛАВЛЕНИЕ

Предисловие .....	2
Меры безопасности .....	3
Габариты и органы управления .....	6
Наименование деталей .....	7
Раскладывание самоката .....	8
Складывание самоката .....	8
Инструкция по TFT дисплею .....	9
Правильное использование зарядного устройства .....	17
Меры предосторожности для литиевой батареи .....	19
Правила безопасности во время езды .....	21
Проверка и обслуживание .....	22
Важный контрольный список .....	23
Блокировка NFC .....	24
Гарантийный талон .....	25

**Соблюдайте безопасность!**  
Надевайте шлем и не нарушайте  
правил дорожного движения!

## ПРЕДИСЛОВИЕ

### Уважаемый покупатель!

Благодарим Вас за покупку электрического самоката. Приобретённый Вами электрический самокат— прост и удобен в эксплуатации, а также сочетает в себе лёгкость в управлении, комфорт и надёжность. Использование данного электрического самоката подразумевает Ваше полное согласие со всеми предупреждениями и инструкциями, приведенными в Руководстве пользователя.

Данные в инструкции могут отличаться от полученной версии в связи с тем, что наша компания постоянно обновляет свою продукцию, поэтому данное руководство предназначено только для общей справки.

Перед использованием, пожалуйста, изучите Руководство Пользователя, чтобы ознакомиться с основными характеристиками и органами его управления. Для Вашей собственной безопасности, а также безопасности окружающих, пожалуйста строго придерживайтесь инструкций, приведенных в Руководстве. В инструкции по эксплуатации включены краткие сведения по устройству электрического скутера, принципам работы его узлов и агрегатов, сведения, необходимые для правильной эксплуатации, а также технические характеристики.

**ВНИМАНИЕ**  
**ИСПОЛЬЗУЙТЕ ТОЛЬКО ОРИГИНАЛЬНЫЕ ЗАПЧАСТИ И АКСЕССУАРЫ ОТ WHITE SIBERIA!**

Применение сторонних или использование несовместимых частей может сделать электрический самокат не безопасным. White Siberia не рекомендует заменять, а также модифицировать любые части электрического скутера, которые могут повлиять на его работоспособность (включая двигатель, тормозную систему и т.д.). Поэтому любое изменение или замена частей отменяет гарантию и снимает с продавца любую ответственность. Замена и использование неоригинальных частей может привести к серьезной травме. Всегда соблюдайте инструкции, представленные в Руководстве.

Прежде, чем читать руководство, стоит обратить внимание на знаки: «Опасно», «Предупреждение», «Осторожно», в зависимости от степени опасности, значения которых приведены ниже.

«**ОПАСНО**» - Указывает на опасную ситуацию, которая может привести к серьёзной травме

«**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**» - Указывает на опасную ситуацию, где требуется ваше повышенное внимание

«**ВНИМАНИЕ**» - Указывает на опасную ситуацию, которая может привести к травмам лёгкой или средней степени тяжести

**ВНИМАНИЕ!**  
**ПРЕЖДЕ ЧЕМ ЧИТАТЬ РУКОВОДСТВО, ПОЖАЛУЙСТА, ПРОЧИТАЙТЕ ЭТО РУКОВОДСТВО ПЕРЕД ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ САМОКАТА!**

### Общие правила техники безопасности и ограничения

Вы несёте ответственность за любой несчастный случай, вызванный по следующим причинам:

#### 1. Будьте осторожны во время дождя!

Самокат и его детали не являются водонепроницаемыми. Не допускайте попадания воды во внутренние механизмы и электрические компоненты самоката.

– Никогда не используйте его, если дорога мокрая из-за дождя, снега, града

– Если вы будете мыть самокат из шланга или под давлением - вода может попасть внутрь и повредить электрические компоненты - это может привести к неисправности или возгоранию

#### 2. Будьте осторожны со складывающимися и подвижными деталями!

Пальцы, волосы, шнурки при попадании во вращающиеся или складывающиеся части самоката - могут привести к серьёзным травмам. Будьте внимательны!

#### 3. Никаких трюков!

Данная модель самоката не предназначена для трюков и прыжков, так как они могут привести к серьёзным повреждениям самоката, а также травмам.

#### 4. Никаких пассажиров!

Данная модель самоката предназначена только для одного взрослого райдера! Перевозка детей, даже маленьких - запрещена! Поездки вдвоём также запрещены!

#### 5. Не настраивайте самостоятельно электрику самоката!

Не вскрывайте и не влезайте в электрические части электросамоката! (аккумулятор, контроллер, мотор-колесо)

#### 6. Соблюдайте правила дорожного движения!

Запрещено вождение в нетрезвом виде, либо перевозка грузов на электросамокате! Передвигайтесь на самокате по специальным дорожкам!

## МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

**7. Новичкам и пожилым людям рекомендуется передвигаться на небольших скоростях**

Людям без опыта вождения электросамокатов, а также пожилым водителям рекомендуется передвигаться на небольших скоростях, избегая узких мест.

**8. Избегайте резкого торможения передним тормозом!**

Есть риск опрокидывания при резком торможении. Не пытайтесь тормозить ногами. В ином случае, это может привести к серьёзным травмам.

**9. Избегайте поездок по крутым склонам!**

Если склон горы будет слишком крутой - это может привести к перегреву мотор-колеса или тормозной системы и преждевременному отключению мотора, перегрева аккумулятора. Также, это может вызвать дальнейшие неисправности электросамоката.

**10. Предупреждение о безопасной переноске электросамоката**

Пожалуйста, всегда поднимайте электросамокат вдвоём. Поднимая, будьте осторожны, чтобы не повредить спину или колени.

**11. Обязательно надевайте защиту!**

В целях собственной безопасности обязательно надевайте шлем перед поездкой на электросамокате, а также наколенники и налокотники. Не используйте обувь на высоком каблуке или сланцы - они могут мешать вождению и будут способствовать получению травм.

**Меры безопасности перед вождением**

1. Избегайте поездок в ночное время. Всегда надевайте шлем и другие элементы защиты!

2. Выберите подходящий для вас режим и начинайте поездку. Чтобы справиться с неожиданными ситуациями на дороге, будьте готовы останавливаться - держите палец на ручке тормоза.

3. При повороте налево/направо - немного притормозите, чтобы избежать опасности опрокидывания, затем медленно и безопасно поверните.

4. Чтобы безопасно сдать назад - слезайте с самоката только после полной остановки.

5. Запрещаются поездки по скользким покрытиям, в многолюдных местах, по крутым уклонам или неровностям.

6. На пешеходном переходе слезайте с электросамоката и ведите его сбоку от себя - в целях безопасности пешеходов.

## МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

7. Не управляйте самокатом таким образом, который опасен для окружающих - это может привести к травмам как вас, так и животных, пешеходов, велосипедистов, мотоциклов.

8. При переезде лежачих полицейских и прочих неровностей - снижайте скорость!

9. При торможении останавливайтесь только используя тормоза, не пытайтесь тормозить ногами или иным способом.

10. Будьте осторожны, так как есть риск получения ожогов после поездки - не дотрагивайтесь до мотора или тормозов, дайте им остыть!

11. Запрещается управлять электросамокатом одной рукой!

12. Не начинайте движение на электросамокате с опущенной подножкой!

## ГАБАРИТЫ И ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ

Габариты



Органы управления



- 1 TFT-дисплей
- 2 NFC
- 3 Пульт управления светотехникой и клаксоном
- 4 Кнопка управления TFT-дисплеем
- 5 Лепесток газа

6

## НАИМЕНОВАНИЕ ДЕТАЛЕЙ



- 1 Грипсы
- 2 TFT-дисплей
- 3 Тормозные ручки
- 4 Крючок
- 5 Рулевая труба
- 6 Складной механизм
- 7 Демпфер подвески
- 8 Крыло
- 9 Рычаг подвески
- 10 Шина
- 11 Мотор
- 12 Дека
- 13 Резиновый коврик
- 14 Крыло
- 15 Тормоз
- 16 Подножка

7

## РАСКЛАДЫВАНИЕ И СКЛАДЫВАНИЕ САМОКАТА

### Раскладывание самоката



### Складывание самоката



Сдвиньте вверх



Откройте



Нажмите

### Крепление руля

4 болта



8

## ИНСТРУКЦИЯ ПО TFT-ДИСПЛЕЮ



55,3 мм



### Введение

1. Цветной TFT дисплей, с диагональю 3,5 дюйма
2. Километры/мили - можно выбрать удобные для вас единицы измерения
3. Интеллектуальный индикатор питания - может отображать индикацию мощности, с помощью алгоритма оптимизации. Если батарея подключена правильно к контроллеру, то будет отображаться точный процент уровня заряда аккумулятора.

9

## ИНСТРУКЦИЯ ПО TFT-ДИСПЛЕЮ

4. Регулировка подсветки - 5 уровней - от самого тёмного для поездок в вечернее время, до самого яркого.
5. ECO и другие режимы езды - 1-5: могут быть установлены в соответствии с привычками райдера.
6. Индикатор пробега - одометр, суточный пробег, время в пути.
7. Часы.
8. Индикатор уровня заряда аккумулятора в реальном времени.
9. Индикатор кодов ошибок.
10. Функция регулировки ограничения максимальной скорости.
11. Функция регулировки ограничения подачи электроэнергии на мотор-колесо.
12. USB порт для зарядки мобильных устройств (500mA/5V).
13. Разъём для обновления программного обеспечения через UART.
14. Функция регулировки магнитов измерения скорости (количества пар полюсов). Можно установить количество магнитов измерения скорости.
15. Настройка параметров режимов езды.

### Индикаторы на TFT-дисплее



10

## ИНСТРУКЦИЯ ПО TFT-ДИСПЛЕЮ

16. По умолчанию идёт информационный режим, чтобы переключить дисплей в режим состояния - нажмите кнопку M
17. Индикатор скоростей - средняя, максимальная
18. Индикация включения фар
19. Индикация нажатой ручки тормоза
20. Отображение текущего уровня помощи
21. Спидометр - текущая скорость в милях или километрах в час
22. Часы
23. Текущая информация о состоянии систем электросамоката в реальном времени
24. Состояние двигателя - ON/OFF
25. Код ошибки

№	Код ошибки	Описание ошибки
«1»	отображается в нижней части экрана	Двигатель не в фазе
«2»	отображается в нижней части экрана	Ошибка датчика холла
«4»	отображается в нижней части экрана	Ошибка руля
«5»	отображается в нижней части экрана	Защита от пониженного напряжения
«6»	отображается в нижней части экрана	Ошибка контроллера
«7»	отображается в нижней части экрана	Ошибка связи
«8»	отображается в нижней части экрана	Защита от перегрева

26. Отображение температуры в реальном времени

### Пульт управления дисплеем



11

# ИНСТРУКЦИЯ ПО TFT-ДИСПЛЕЮ

## 1. Выключатель питания

Нажмите и удерживайте кнопку питания в течении 1 секунды, чтобы включить или выключить дисплей. Дисплей автоматически отключается через 10 минут, если не будет нажато никаких кнопок или поездка не начнётся. (Интервал настраивается)

**ЕСЛИ НА ДИСПЛЕЕ УСТАНОВЛЕН ПАРОЛЬ, ТО НУЖНО БУДЕТ ВВЕСТИ ВЕРНЫЙ ПАРОЛЬ ПРИ ВКЛЮЧЕНИИ.**

## 2. Выбор уровня помощи

Короткое нажатие кнопок вверх/вниз может менять уровни помощи. Доступны режимы ECO, 1, 2, 3, 4 и 5.

## 3. Управление фарой/подсветкой дисплея

Нажмите и удерживайте кнопку ВВЕРХ в течении 1 секунды, яркость подсветки уменьшится, а фара включится (требуется поддержка контроллера). При этом переключается дневной/ночной режимы. Нажмите кнопку ВВЕРХ и удерживайте в течении 1 секунды ещё раз - фара выключится и дисплей загорится ярче.

**ЯРКОСТЬ ПОДСВЕТКИ ИМЕЕТ 5 УРОВНЕЙ, И ПОЛЬЗОВАТЕЛЬ МОЖЕТ РЕГУЛИРОВАТЬ ПОДСВЕТКУ КАК ЕМУ КОМФОРТНО.**

## 4. Очистка данных

Одновременное нажатие и удержание кнопок ВВЕРХ и ВНИЗ в течении 1 секунды может сбросить временные данные, в том числе среднюю скорость/максимальную скорость/суточный пробег/время поездки.

**ЭТИ ВРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ НЕ БУДУТ УДАЛЕНЫ ПРИ ОТКЛЮЧЕНИИ ПИТАНИЯ.**

## Меню настройки параметров

Когда дисплей включён, дважды нажмите кнопку М (интервал между нажатиями должен быть в пределах 0,3 сек) система войдёт в меню настройки параметров. Нажмите кнопку М дважды ещё раз, чтобы сохранить изменения настроек (интервал между нажатиями должен быть в пределах 0,3 сек).

В интерфейсе меню, нажмите кнопку М для подтверждения и нажмите кнопку питания для отмены. Нажмите ВВЕРХ и ВНИЗ для перемещения по элементам

# ИНСТРУКЦИЯ ПО TFT-ДИСПЛЕЮ

настроек. Нажмите кнопку М на параметре, который вы хотите изменить - он начнёт мигать. Если вы хотите настроить соответствующие параметры - нажмите кнопки ВВЕРХ и ВНИЗ для внесения изменений. Затем нажмите М, чтобы сохранить изменения и нажмите кнопку питания или выберете ВЫХОД, чтобы вернуться в главное меню. В режиме выбора настроек нажмите кнопку М или выберете ВЫХОД, чтобы выйти из меню.

## Меню выбора параметров

### 1. Яркость

Нажмите кнопку М, чтобы войти в меню настроек. Возможна регулировка яркости в пределах значений от 1 до 5, нажатием кнопок ВВЕРХ и ВНИЗ.

1 - самая тёмная, 5 - самая яркая. Нажмите М для подтверждения своего выбора и возврата в главное меню.

### 2. Выбор системы единиц измерения - метрическая/имперская (километры/мили)

### 3. Автоматическое выключение дисплея.

Нажмите кнопки ВВЕРХ и ВНИЗ для изменения времени автоматического отключения дисплея. Число от 1 до 10 - это время в минутах. По умолчанию установлено 10 минут бездействия. Для сохранения изменений нажмите М, для отмены изменений - нажмите кнопку питания.

### 4. Часы

Нажмите кнопку М, чтобы войти в меню настройки часов. Нажмите кнопки ВВЕРХ и ВНИЗ, чтобы изменить часы и минуты. Нажмите М, чтобы подтвердить изменения или нажмите кнопку питания, чтобы отменить внесённые изменения. После настройки нажмите М для подтверждения изменений и возврата в главное меню.

### 5. Установка пароля при запуске.

Нажмите кнопку М, чтобы войти в меню настройки пароля. Выберете ВКЛ/ВЫКЛ, чтобы включить или выключить запрос пароля при запуске. Выберете «RESET THE PASSWORD», чтобы установить новый пароль. Выберете «BACK» или нажмите кнопку питания, чтобы вернуться в главное меню. По умолчанию, установлен пароль «0000».



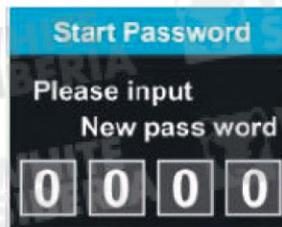
# ИНСТРУКЦИЯ ПО TFT-ДИСПЛЕЮ



Введите пароль



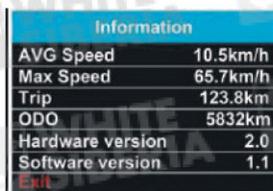
Выбор



Введите новый пароль

## 6. Информация

Нажмите кнопку М и выберете пункт «информация», чтобы войти в меню отображаемой информации. Дисплей может отображать выбранный режим поездки и информацию о пробеге. По завершению настройки нажмите кнопку М или кнопку питания, чтобы вернуться в главное меню.



Информационный дисплей



## 7. Дополнительные настройки

Нажмите кнопку М, чтобы войти в раздел дополнительных настроек. Для перемещения по пунктам меню, нажмите клавиши ВВЕРХ и ВНИЗ. Введите правильный пароль для входа в подменю. Пароль состоит из 4 цифр, по умолчанию установлен «2112». Если вы изменили пароль на включение, то он будет и паролем для входа в подменю расширенных настроек. Доступны следующие опции:

- Ограничение скорости
- Круиз контроль ВЫКЛ/АВТО/РУЧНОЙ
- ABS ВКЛ/ВЫКЛ
- Количество магнитов скорости (1-88)
- Уровень помощи ассистента (Assist1/Assist2/Assist3/Assist4/Assist5)



**Ограничение скорости** 1-100%  
Уровень EABS 1-5  
Начальный уровень F 1-5  
Начальный уровень R 1-5  
Ограничение тока F  
Ограничение тока R

# ИНСТРУКЦИЯ ПО TFT-ДИСПЛЕЮ

- Экспорт НЕТ/ДА
- Когда установлен ДА - скорость ограничивается до 25% и начинается с нуля
- Защита от перегрева 80-155 градусов цельсия
- Нулевой старт (плавный старт) НЕТ/ДА
- Выберете ВЫХОД или нажмите кнопку питания, чтобы вернуться в главное меню

## 8. Сброс к заводским настройкам

Войдите в меню и выберете ДА для сброса всех настроек на значения по умолчанию.



Заводские настройки

## 9. Настройка размера колеса

Нажмите кнопки ВВЕРХ и ВНИЗ для изменения размеров колеса 8-14 дюймов. Неправильный выбор размера колеса приведёт к неправильному отображению скорости и пробега. Нажмите кнопку М, чтобы подтвердить изменения или нажмите кнопку питания, чтобы отменить внесённые изменения.

## 10. Напряжение бортовой сети

Поддерживается напряжение бортовой сети 48 В/60 В/72 В

## 11. Выход

## ИНСТРУКЦИЯ ПО TFT-ДИСПЛЕЮ

### Руководство по сборке

1. Не прилагайте излишних усилий при закручивании винтов, так как это может повредить пластиковые детали, так и сами винты. На повреждения от неправильной сборки гарантия не распространяется!



2. Проставки для зажима подходят к трём диаметрам руля - 31,8 мм, 25,4 мм, 22,2 мм. Вы можете выбрать переходник в соответствии с диаметром своего руля. Руль с диаметром 25,4 мм и 22,2 мм должен быть собран с подходящими переходными кольцами, для надёжной фиксации дисплея бортового компьютера.



Схема установки переходного кольца

## ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЗАРЯДНОГО УСТРОЙСТВА

### 1. Обычный метод зарядки

1. Откройте крышку порта зарядного устройства и подсоедините зарядное устройство, затем подключите блок питания зарядного устройства к бытовой розетке 220 В.

2. Индикатор состояния зарядки

**Красный** - идет зарядка

**Зелёный** - зарядка завершена

3. Обязательно закрывайте крышку разъёма для зарядки во время поездок или хранения электросамоката!

4. При подключении разъёма зарядного устройства к порту в самокате могут быть небольшие искры из-за разницы напряжения - это нормально.

### 2. Обычный метод зарядки

Неисправность зарядного устройства или повреждения зарядного устройства (блока питания и/или кабеля), а также превышение допустимых параметров напряжения и силы тока домашней сети могут привести к поражению электрическим током или возгоранию. Будьте внимательны и осторожны при работе с электричеством!

### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!

1. Производитель и продавцы не несут ответственности за любые проблемы, возникающие в результате разборки, модификаций или комбинации с другими зарядными устройствами.

2. Зарядное устройство запрещено использовать в местах с повышенной влажностью, температурами, легковоспламеняющимися материалами, замкнутых пространствах или мест с отсутствием вентиляции - например в автомобиле.

3. Зарядное устройство не является водонепроницаемым. В блоке питания есть несколько защиты, чтобы предотвратить попадание влаги внутрь блока питания.

4. Не разрешайте детям и домашним животным трогать зарядное устройство во время зарядки - это может привести к поражению электрическим током!

5. Если индикатор зарядного устройства не горит, зарядное устройство упало, произошло сильное внешнее воздействие, длительная зарядка или повреждение кабеля - немедленно прекратите использование зарядного устройства и обратитесь в сервисный центр!

6. Отключайте зарядное устройство, когда вы им не пользуетесь или уезжаете из дома на длительный срок.

7. Используйте только оригинальное зарядное устройство

## ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЗАРЯДНОГО УСТРОЙСТВА

8. Не вставляйте посторонние предметы в порт для зарядки.
9. Не прикасайтесь к вилке блока питания в течении 10 секунд после отключения зарядного устройства. Есть риск поражения электрическим током.
10. Не снимайте клемму с аккумулятора во время зарядки. Это может вызвать неисправность как зарядного устройства, так и электроники самоката.
11. Не используйте электросамокат во время зарядки.
12. Клеммы на аккумуляторе должны быть надёжно зафиксированы во время зарядки и не повреждены.
13. При отключении зарядного устройства от самоката - держите за штекер, а не за провод.
14. Убедитесь, что зарядное устройство отключено от самоката, после завершения зарядки. Зарядное устройство должно быть отключено от сети, если вы его не используете. Есть риск перезарядки, если по окончании процесса зарядки аккумулятора зарядное устройство не было отключено.

## МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ ДЛЯ ЛИТИЕВЫХ БАТАРЕЙ

### 1) Не оставляйте аккумулятор с детьми и домашними животными

### 2) Производительность

1. Литиевая батарея подвержена влиянию температуры. Зимой, при низкой температуре производительность аккумулятора может ухудшаться - пробег и мощность снижаются.
2. При зарядке/разрядке более 300 раз - ёмкость литиевой батареи снижается более, чем на 15%. Рекомендуем её заменить в сервисном центре.

### 3) Зарядка

1. Заряжать литиевую батарею нужно только оригинальным зарядным устройством. Любые проблемы, вызванные использованием неоригинального зарядного устройства или комбинацией оригинальных проводов с неоригинальными - не покрывает гарантии производителя.
2. Зарядка неоригинальным зарядным устройством может привести к неисправностям и возгоранию батареи.
3. Аккумулятор лучше заряжать в сухом, хорошо проветриваемом помещении, вдали от легковоспламеняющихся материалов.
4. Литиевую батарею следует заряжать при температуре от 0 до 45 градусов Цельсия и использовать в электросамокате при температуре от -10 до 60 градусов Цельсия.
5. В случае перемещения из холодного помещения в тёплое, зарядите его через 1-2 часа. Это нужно для предотвращения образования конденсата внутри аккумулятора из-за перепадов температур.

### 4) Хранение

1. Литиевый аккумулятор нужно хранить вдали от снега, дождя и прямых солнечных лучей.  
Не храните и не заряжайте аккумулятор в багажнике или жарком помещении. Выберите сухое место и храните при комнатной температуре (10-20 градусов Цельсия)
2. При хранении более 3 месяцев зарядите аккумулятор. Уровень заряда должен быть 70-80%, чтобы батарея не потеряла первоначальную ёмкость. Не храните аккумулятор с полным зарядом.

### 5) Признаки неисправности

1. Немедленно прекратите использование аккумулятора, в случае обнаружения повреждения корпуса батареи, кислого запаха, утечки электролита.
2. В случае возгорания или задымления в процессе зарядки, немедленно отключите батарею от зарядного устройства и вынесите её на улицу. Приготовьте

## МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ ДЛЯ ЛИТИЕВЫХ БАТАРЕЙ

огнетушитель. Ни в коем случае не пытайтесь тушить возгорание аккумулятора водой - это может привести к более опасным последствиям!

3. Избегайте неконтролируемой зарядки литиевой батареи - так как в случае перезарядки велик риск короткого замыкания.

### 6) Неправильное использование

Короткое замыкание, изменение полярности или повреждение корпуса батареи могут привести к возгоранию или неисправности.

Вам следует немедленно прекратить использование повреждённой или неправильно подключённого аккумулятора и обратиться в сервисный центр.

7) Избегайте контакта аккумулятора с водой, а также коннектора соединения с зарядным устройством.

8) Отключайте аккумулятор от блока питания, когда он заряжен.

### 9) Утилизация

Аккумулятор нужно отключить от электросамоката. Утилизировать как промышленные отходы.

**ОПАСНО! РАЗБИРАТЬ АККУМУЛЯТОР ЗАПРЕЩЕНО! ГАРАНТИЯ НЕ РАСПРОСТРАНЯЕТСЯ НА РАЗБОРКУ И МОДИФИКАЦИИ БАТАРЕИ!**

## ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ ВО ВРЕМЯ ЕЗДЫ

### 1) Обязательно проверяйте перед началом поездки

#### 1. Лепесток газа

- Нажмите на лепесток 2-3 раза, чтобы проверить возвращается ли он в исходное положение
- Будьте осторожны, так как чрезмерное усилие может привести к повреждениям механизма лепестка газа.

#### 2. Проверьте тормоз и трос

- Нажмите на ручку тормоза, чтобы проверить усилие на тормозной ручке.
- Если тормозное усилие снизилось, проверьте другие детали механизма тормоза.
- Убедитесь, что тормозные колодки не изношены, трос не ослаблен и не повреждён.
- Если во время работы тормоза возникают необычные ощущения или звуки - проверьте целостность и износ всех деталей тормозной системы.
- Убедитесь, что болты и гайки крепежей не ослабли, а тормозной диск не повреждён.

#### 3. Проверьте давление в шинах и равномерный износ протектора

- Проверьте переднюю и заднюю шину на износ и проколы.
- Когда уменьшается давление воздуха в колесе, повышается вероятность пробития при наезде на препятствия.
- Важно следить за износом протектора.

#### 4. Проверка надёжности креплений и затяжки болтов

- Убедитесь, что все болты и соединения надёжно затянуты.
- Проверьте состояния крепления движущихся частей и поворотной рукояти.

**ОПАСНО! ЕСЛИ ВЫ СТОЛКНУЛИСЬ С ЛЮБОЙ ИЗ СЛЕДУЮЩИХ СИТУАЦИЙ ВО ВРЕМЯ ПОЕЗДКИ, НЕМЕДЛЕННО ПРЕКРАТИТЕ ДВИЖЕНИЕ И ОБРАТИТЕСЬ В БЛИЖАЙШИЙ СЕРВИСНЫЙ ЦЕНТР.**

Если вы предоставите фотографии и видео - это поможет быстрее и более точно установить причину поломки.

- Необычный нагрев двигателя
- Сообщения об ошибках на дисплее
- Лепесток газа не возвращается в исходное положение
- Аккумулятор заряжается не полностью, а пробег сокращается
- Странный шум во время езды
- Дым, кислый запах
- Попали под сильный дождь во время поездки

### Техническое обслуживание.

Электрическая техника подвержена различным факторам.

Срок службы каждой детали зависит от манеры вождения.

Детали, которые используются после истечения срока службы, могут привести к несчастным случаям. Заранее меняйте изношенные детали, чтобы предотвратить несчастные случаи.

### Проверьте сроки замены расходных деталей.

Компоненты и детали подвески, поворотного рычага, шины, подшипники, тормозные диски, колодки, тросы, складной механизм и прочие детали требуют периодической проверки.

### **ВНИМАНИЕ!**

#### **Внешний осмотр повреждений во время вождения**

1. Замените детали, которые могут быть повреждены во время поездки, например детали подверженные деформации - на них могут быть микротрещины.

2. Если деталь может подвергаться длительному воздействию солнечного света - она может обесцветиться или растрескаться (если деталь из резины).

3. В случае прыжков или лёгких ударов во время поездки могут прийти в негодность упругие детали подвески. Всегда вовремя заменяйте расходники.

4. Всегда проверяйте состояние расходников, особенно если подходит время их замены, на наличие признаков неисправности.

- Вибрации металла могут возникать из-за вибраций двигателя, тормозного диска или колодок во время ускорения или продолжительных поездок 15-30 км. Это может быть особенностью конструкции. Однако, если посторонний шум не прерывается или трение металла слишком громкое - велика вероятность того, что тормозной диск погнут.
- Обратите внимание, что после запуска электромотора есть риск получения ожога, особенно со стороны тормозного диска.
- Будьте осторожны, болты мотора и вала могут быть ослаблены из-за функции ABS.
- Для осмотра и ремонта отключите питание от аккумулятора и снимите боковую крышку.
- При затяжке аккуратно снимите кожух проводки. Длинные болты могут привести к серьёзному повреждению корпуса аккумулятора, что может привести к поломке батареи или возгоранию. Используйте болты, предусмотренные заводом-изготовителем.
- На поверхностях складывающихся деталей может быть повреждена краска из-за движения деталей во время эксплуатации электросамоката.
- При осмотре самоката, держите 2 колеса на расстоянии от земли и работайте на безопасном рабочем месте.

## БЛОКИРОВКА NFC



### Как использовать блокировку NFC?

**Шаг 1:** Приложите карту к NFC на 2 секунды и раздастся "бип" (два звука).

**Шаг 2:** Нажмите кнопку дисплея 3 секунды, и дисплей включится.

**Шаг 3:** Приложите карту на NFC на 2 секунды, раздастся "бип" (один звук), дисплей будет выключен.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Материнскую плату нельзя использовать в качестве карты разблокировки, она предназначена только для авторизации NFC для мобильных телефонов.

Если электросамокат включен с помощью карты, то и выключить необходимо с помощью карты, он не заведется снова, если вы нажмете кнопку включения приборной панели (спидометра), для повторного включения необходимо провести по карте.

Если вы выключите электросамокат с помощью кнопки включения приборной панели (спидометра), сможете включить его снова.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Вы можете либо провести картой или нажать на кнопку включения приборной панели (спидометра), чтобы включить электросамокат, либо провести картой или нажать кнопку, чтобы выключить электросамокат, разница в том, можно ли снова включить электросамокат).

## УСЛОВИЯ ГАРАНТИИ

- Гарантийные обязательства Изготовителя на территории Российской Федерации распространяются только на изделия торговой марки White Siberia, предназначенные для поставок и реализации на территории РФ, приобретенные в РФ и прошедшие сертификацию на соответствие стандартам РФ.
- Течение гарантийного срока начинается с даты первой передачи (продажи) товара конечному пользователю. В случае если дату передачи (продажи) товара конечному пользователю установить невозможно, отсчет ведется с даты производства товара (определяется по серийному номеру товара).
- При отсутствии на электросамокате сервисных фирменных пломб, сервисный центр оставляет за собой право на проведение дополнительной экспертизы с целью выявления факта нарушения целостности устройства.
- Если по результатам проверки качества (экспертизы, при ее проведении) случай обращения клиента в сервисный центр признается гарантийным, производится бесплатный ремонт устройства. Гарантийный срок на устройство продлевается на срок нахождения устройства в сервисном центре. Срок гарантийного ремонта устройства - 45 дней.
- При замене комплектующих товара новый гарантийный срок на них не устанавливается.
- После выполнения сервисным центром гарантийных или не гарантийных работ первые 7 дней (с момента оповещения клиента о готовности) устройство бесплатно хранится в сервисном центре, по истечении этого срока наступает платное хранение из расчета 100 рублей в сутки.
- Изготовитель не несет ответственности за возможный прямо или косвенно нанесенный людям, животным, имуществу вред, если это произошло вследствие несоблюдения правил и условий эксплуатации, хранения и транспортировки товара, умышленных или неосторожных действий пользователя или третьих лиц, потери, повреждения или изменения пользовательской информации или данных.
- Настоящая гарантия распространяется только на недостатки, возникшие по вине Изготовителя.

### ПРАВО НА ГАРАНТИЙНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ УТРАЧИВАЕТСЯ В СЛЕДУЮЩИХ СЛУЧАЯХ:

- гарантийный срок товара истек;
- срок службы товара истек;
- клиент самостоятельно вносил изменения в конструкцию товара;
- товар, предназначенный для личных (бытовых, семейных) нужд, использовался для осуществления предпринимательской деятельности, а также в иных целях, не соответствующих его прямому назначению;
- недостаток (дефект) товара вызван использованием нестандартных (не оригинальных) и(или) некачественных принадлежностей, запасных частей и аксессуаров.
- на товаре повреждены сервисные фирменные пломбы;
- отсутствует сервисная книжка или в ней сделаны не заверенные продавцом исправления;
- отсутствует или невозможно прочесть (есть повреждения, закрашен или удален) сервисный номер устройства;
- обнаружены следы ремонта, модернизации, нарушение правил эксплуатации устройства (следы перегрева, нарушения целостности компонентов, повреждения, вызванные неправильным подключением к электросети или внешнему оборудованию);
- обнаружено использование нештатных режимов работы устройства или его компонентов;

## УСЛОВИЯ ГАРАНТИИ

- попадание влаги (мотор, батарея, контроллер, внутренние элементы устройства), что явилось причиной возникновения неисправности или поломки.
- недостаток (дефект) товара вызван ненадлежащим хранением товара; неправильной транспортировкой товара;
- недостаток (дефект) товара вызван действием непреодолимых сил (например, землетрясение, пожар, удар молнии, нестабильность в электрической сети), несчастными случаями, умышленными или неосторожными действиями потребителя или третьих лиц;
- недостаток (дефект) товара являются следствием его эксплуатации в климатических условиях, не предусмотренных руководством по эксплуатации или рекомендациям Производителя (продукт подвергался воздействию чрезмерно высоких/низких температур, эксплуатировался в условиях повышенной/пониженной влажности или их резких перепадов и тому подобное);
- недостаток (дефект) товара возник вследствие естественного износа при эксплуатации товара. При этом под естественным износом понимаются последствия эксплуатации товара, вызвавшие ухудшение их технического состояния и внешнего вида из-за длительного использования данного изделия; под естественным износом также понимается снижение емкости батареи в пределах 40% от первоначальной;

### ГАРАНТИЙНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ НЕ РАСПРОСТРАНЯЕТСЯ НА СЛЕДУЮЩИЕ ВИДЫ НЕИСПРАВНОСТЕЙ:

- а)** механические повреждения (внутренние и внешние);
  - б)** повреждения, вызванные попаданием внутрь устройства посторонних предметов, веществ, жидкостей, насекомых или животных;
  - в)** повреждения, вызванные несоответствием государственным стандартам параметров питающих, телекоммуникационных кабельных сетей, несоблюдением сроков и периода технического и профилактического обслуживания (если оно необходимо для данного устройства).
- Гарантийное обслуживание не распространяется на неисправности, вызванные самостоятельной попыткой обновить программное обеспечение устройства.

### С ПРАВИЛАМИ ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ УСТРОЙСТВА ОЗНАКОМЛЕН И СОГЛАСЕН

**ПОДТВЕРЖДАЮ, ЧТО ТОВАР ПОЛУЧЕН В ПОЛНОЙ КОМПЛЕКТАЦИИ,  
МЕХАНИЧЕСКИЕ ПОВРЕЖДЕНИЯ ОТСУТСТВУЮТ. ВСЮ НЕОБХОДИМУЮ ИНФОРМАЦИЮ  
О СОСТОЯНИИ, НАЗНАЧЕНИИ И ПРАВИЛАХ ЭКСПЛУАТАЦИИ УСТРОЙСТВА ПОЛУЧИЛ(А)**

Подпись покупателя

Дата продажи

Подпись продавца

Печать продавца

## УСЛОВИЯ ГАРАНТИИ

### БЕЗОПАСНОЕ ВОЖДЕНИЕ

1. Запрещается ездить на электросамокате по дорогам общего пользования.
2. Запрещается пользоваться устройством беременным женщинам и инвалидам.
3. Запрещается езда в нетрезвом виде и под действием любых препаратов, замедляющих реакцию.
4. При разгоне или торможении необходимо контролировать центр тяжести (предотвращать перенос массы тела вперед либо на руки), поскольку это может привести к падению. При езде стоя необходимо ставить ноги друг за другом, поскольку такое положение обеспечивает максимальную устойчивость и безопасность при движении.
5. При поворотах тело водителя должно быть параллельно рулю. Перед совершением поворота необходимо оценить дорожную обстановку и убедиться в безопасности маневра.
6. При торможении следует контролировать центр тяжести, перенося его назад. Игнорирование данного правила может привести к опрокидыванию электромотоцикла вперед, либо к повреждению тормозной системы и системы рулевого управления.
7. Электросамокат предназначен для взрослых! Настоятельно рекомендуем использовать защитное снаряжение.
8. Пассажиры на электросамокате не допускаются.

### ЗАРЯДКА БАТАРЕИ

1. Убедитесь, что разъем питания чистый, отсутствует влага частицы грязи и пыли.
2. Зарядку аккумулятора необходимо осуществлять в недоступном для детей месте.
3. Штекер зарядного устройства, который соединяется с гнездом зарядки электросамоката, необходимо вставлять в соответствии с инструкцией. Выемка на зарядном штекере должна четко соответствовать направляющему выступу в зарядном гнезде электроскутера. Это единственно правильный и возможный способ подключения зарядного устройства. При несоблюдении данного правила возможно возникновение замыкания в устройстве и его задымление.
4. В процессе зарядки включен красный индикатор, после завершения зарядки включается зеленый индикатор.
5. Напряжение питания зарядного устройства электроскутера — 220В. Сетевые скачки напряжения могут повредить электронные системы его защиты, поэтому правилами безопасности запрещается заряжать устройство без применения дополнительной защиты — стабилизаторов напряжения и оставлять его без присмотра.
6. При неиспользовании устройства в течение длительного периода времени необходимо заряжать аккумуляторную батарею не реже 1 (одного) раза в два месяца и не допускать уровни ее заряда ниже 50%.
7. Максимальный ток заряда батареи — 10А.
8. Не заряжайте аккумулятор в зонах с высокой влажностью воздуха.
9. Не запускайте электродвигатель при зарядке аккумулятора.
10. Неправильное хранение или зарядка аккумулятора могут привести к его повреждению и выходу из строя.
11. В случае повреждения аккумулятора существует опасность его протечки. Избегайте контакта с вытекающим веществом.
12. Рекомендуемая температура эксплуатации электросамоката от 0 до +40 °С.

## УСЛОВИЯ ГАРАНТИИ

13. Запрещается эксплуатация и хранение электросамоката в индивидуальных жилых домах, квартирах и жилых комнатах, лестничных клетках, на цокольных этажах, в подвальных и чердачных помещениях, на балконах и лоджиях. При возгораниях тушить с помощью порошкового огнетушителя, не тушить водой. Хранить электротранспорт следует в помещениях, оборудованных системой автоматического порошкового пожаротушения, при температуре от +10 до +40 °С.

### ТРАНСПОРТИРОВКА ЭЛЕКТРОСКУТЕРА

Во многих российских авиакомпаниях запрещено перевозить электросамокат в связи с тем, что в них установлен литий-ионный аккумулятор, который расценивается, как объект повышенной опасности. При транспортировке данного устройства настоятельно рекомендуем обратиться в авиакомпанию и уточнить детали перевозки. Снимать литий-ионный аккумулятор самостоятельно строго запрещено. Для этих целей обратитесь к продавцу или региональному дистрибьютору.

### ВНИМАНИЕ!

**Перед началом эксплуатации устройства необходимо обязательно ознакомиться с инструкцией по эксплуатации. При несоблюдении вышеупомянутых рекомендаций всю ответственность за возможные последствия несет покупатель или лицо, управляющее электроскутером.**

Модель	
Серийный номер устройства:	

### ПРАВИЛА ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

Срок гарантии на электросамокат составляет 1 год или 1000 км пробега в зависимости от того, что наступит ранее. Гарантия на батарею 3 месяца. Гарантийный срок контроллера — 3 месяца, спидометра — 3 месяца, мотор-колеса — 6 месяцев или 1000 км пробега при соблюдении условий руководства по эксплуатации, сохранности индикатора попадания влаги на аккумулятор и заводской пломбы на деке.

## УСЛОВИЯ ГАРАНТИИ

Гарантия НЕ распространяется на зарядное устройство, на аксессуары и механические детали (подшипники, боковая подножка, грипсы, сиденье, любые пластиковые запчасти и их крепления, любые виды креплений частей транспортного средства).

В течение гарантийного срока производитель обеспечивает бесплатный гарантийный ремонт проданного товара.

- срок службы на основной товар составляет 3 (три) года со дня передачи товара при условии соблюдения правил эксплуатации. Если день передачи товара установить невозможно, указанный срок исчисляется со дня изготовления товара. По истечении срока службы изделия Изготовитель рекомендует обратиться в Авторизованный Сервисный Центр для получения рекомендаций по дальнейшей безопасной эксплуатации товара.

Гарантийное обслуживание производится уполномоченными производителем представителями (авторизованными сервисными центрами). Актуальные адреса и телефоны указаны на white-siberia.ru. Гарантия действительна при наличии правильно заполненной сервисной книжки с указанием даты продажи товара, печати продавца, подписей продавца и покупателя, а также при наличии на электроскутере фирменных сервисных пломб (2 штуки).

Подлежит ли электросамокат бесплатному гарантийному ремонту, устанавливается по результатам проверки качества товара. О результатах проверки и стадиях ремонта клиент оповещается по указанным в сервисной книжке контактам клиента (карточка клиента). Доставка крупногабаритного товара и товара весом более пяти килограммов для ремонта, и возврат их клиенту осуществляются силами и за счет продавца (изготовителя, уполномоченной организации или уполномоченного индивидуального предпринимателя, импортера). В случае отсутствия продавца (изготовителя, уполномоченной организации или уполномоченного индивидуального предпринимателя, импортера) в месте нахождения клиента доставка и (или) возврат указанных товаров может осуществляться самим клиентом, который в свою очередь вправе обратиться к продавцу (изготовителю, уполномоченной организации или уполномоченному индивидуальному предпринимателю, импортеру) с требованием о возмещении понесенных расходов на доставку, которые должны быть документально подтверждены (квитанциями, чеками, договорами и т.п.).

В случае, если товар или его запасные части (комплектующие), подлежащие ремонту, весят менее 5 кг то доставка такого товара или его запасных частей (комплектующих) до продавца (изготовителя, уполномоченной организации или уполномоченного индивидуального предпринимателя, импортера) осуществляется клиентом.

Приемка устройства оформляется «актом приема», в котором фиксируется заявленная неисправность со слов клиента. Фактическая неисправность или ее отсутствие определяется сервисным центром после проведения проверки качества.



# WHITE SIBERIA

[www.white-siberia.ru](http://www.white-siberia.ru)

По всем вопросам обращайтесь:

[white-siberia.ru](http://white-siberia.ru)

inst: [ws\\_electro](#)

vk: [vk.com/ws\\_electro](https://vk.com/ws_electro)

e-mail: [info@white-siberia.ru](mailto:info@white-siberia.ru)



Website



Youtube

14+