

Простое и удобное решение для  
проверки аккумуляторной батареи  
Вашего автомобиля



# BST360

Bluetooth® Тестер АКБ

## Руководство пользователя

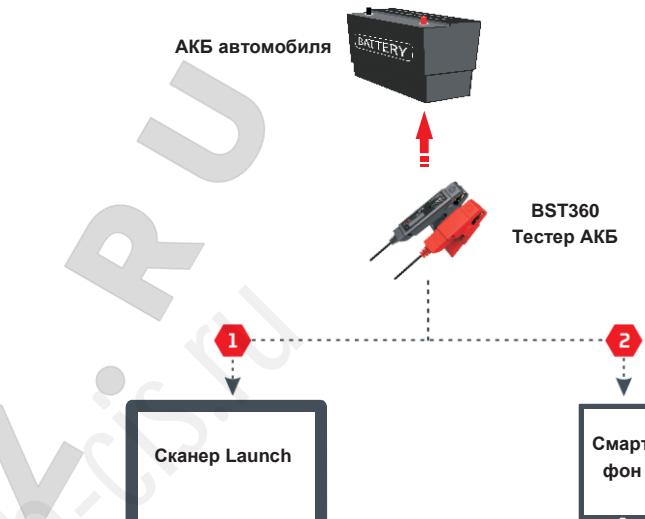


Загрузите приложение



\*Замечание: рисунки, опубликованные в инструкции, носят справочный характер. Вследствие улучшений, вносимых в конструкцию прибора, приобретенное Вами изделие может немного отличаться от прибора, описанного здесь. В настоящую инструкцию могут быть внесены изменения без предварительного уведомления.

### 1 Подключение тестера BST360

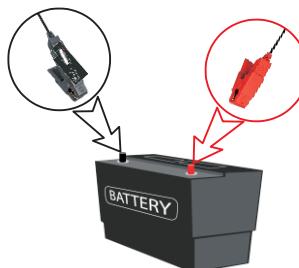


На сканере должно быть  
установлено приложение для  
работы с BST360

Перейдите в магазин Google play /  
App Store (Android / iOS) и введите в  
строке поиска «BST360» для загрузки  
и установки приложения

### 2 Подключение и «привязка» по Bluetooth

- 1) Закрепите ЧЕРНЫЙ и КРАСНЫЙ зажимы тестера АКБ соответственно на отрицательном (-) и положительном (+) выводах аккумуляторной батареи.



- 2) Откройте приложение BST360 на сканере или вашем мобильном устройстве.
- 3) Во всплывающем списке выберите Bluetooth-соединение с тем тестером АКБ (начинается как BST360xxx), с которым выполняется «сопряжение».
- 4) После «сопряжения» BST360 готов к работе.

### 3 Тест работоспособности АКБ

Данная функция позволяет оценить состояние АКБ и ее фактическую способность выполнить холодный стартерный пуск двигателя, а также степень амортизации АКБ. Данный тест является первичным для анализа дальнейшего техобслуживания АКБ.

Нажмите Тест работоспособности АКБ



Выберите тип АКБ



Определение наличия поверхностного заряда



Выберите стандарт тестирования и емкость АКБ



Вывод результатов тестирования АКБ

**Замечание:** если Вы сомневаетесь в выбранном типе АКБ, нажмите ссылку в нижней части экрана, чтобы узнать, как его идентифицировать.

**Замечание:** если обнаружен поверхностный заряд, включите передние фары, чтобы удалить его.

### 3 Тест системы зарядки

Эта функция позволяет анализировать работу всей системы зарядки АКБ, включая генератор, выпрямительные диоды и т.д.. С помощью теста системы зарядки можно проверить номинал выходного напряжения генератора, исправность выпрямительного узла, зарядный ток АКБ.

Нажмите Тест системы зарядки



Включите двигатель, определите напряжение зарядки и пульсации диодного блока



В соответствии с подсказками на экране нажмите педаль акселератора, увеличивайте частоту вращения вала двигателя до 2500 об/мин, удерживайте обороты в течение 5 секунд

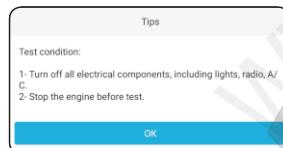
Отображение результатов тестирования

**Замечание:** независимо от режима включения двигателя, он не влияет на результаты проверки работоспособности системы зарядки после увеличения оборотов, но необходимо отключить другие электрические нагрузки.

### 4 Тест системы запуска двигателя

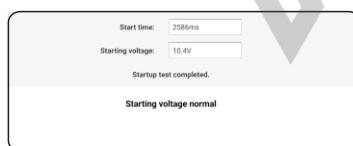
Эта функция предназначена для проверки и анализа работы АКБ при запуске двигателя стартером. По показаниям фактических значений пускового тока и напряжения можно определить исправность стартера и системы запуска в целом. При затрудненном вращении ротора стартера увеличивается пусковой момент, что может быть вызвано выработкой ресурса смазки подшипников или повышенным износом деталей стартера.

1. Нажмите Тест системы пуска, на экране отображается следующее сообщение.



2. Выключите все устройства-потребители, в том числе фары, магнитолу, кондиционер и др., и заглушите двигатель перед проверкой, нажмите **OK** для подтверждения.

3. Запустите двигатель в соответствии с подсказками на экране прибора. После запуска система выводит результат определения пусковых характеристик (длительность пуска и пусковое напряжение).



### 6 Условия гарантии

ДАННАЯ ГАРАНТИЯ НЕ РАСПРОСТРАНЯЕТСЯ В ОТНОШЕНИИ ПОКУПАТЕЛЕЙ, КОТОРЫЕ ПРИОБРЕЛИ ПРОДУКЦИЮ КОМПАНИИ LAUNCH В ЦЕЛЯХ ПОСЛЕДУЮЩЕЙ ПЕРЕПРОДАЖИ.

Компания LAUNCH гарантирует отсутствие дефектов, возникших в результате брака материалов и некачественной сборки, в течение одного года (12 месяцев) с даты поставки покупателю. Гарантия не распространяется на узлы и блоки, которые были испорчены, конструктивно изменены, использованы не по назначению и без учета требований, отмеченных в инструкциях по эксплуатации. Компания LAUNCH осуществляет ремонт или замену дефектного изделия и несет ответственность за прямой и косвенный ущерб. Конечный вывод о дефектности изделия делает сама компания LAUNCH на основании собственных процедур и методов. Ни агент, ни сотрудник, ни представитель компании LAUNCH не имеет права делать заключение, подтверждение по гарантийным случаям в отношении изделий компании LAUNCH.

Адаптация и перевод оригинального текста на русский язык выполнены:  
Представительство LAUNCH в России и странах СНГ

117393, Россия, Москва, ул. Академика Пилюгина, д.24, оф.306  
+7(495)7402560

[launchcis@cncnlaunch.com](mailto:launchcis@cncnlaunch.com)

<http://www.launch-cis.ru>

+7(495) 740-25-60  
 [launchcis@cncnlaunch.com](mailto:launchcis@cncnlaunch.com)  
 [www.launch-cis.ru](http://www.launch-cis.ru)



## Технические требования

Исходный размер 230мм  
Размер в сложенном состоянии  
115мм\*200мм

Требования к печати:

Цветная печать