

# ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

## АВТОМОБИЛЬНЫЙ СКАНЕР

### ROKODIL SCANX

---

Дорогой клиент, благодарим Вас за то, что Вы выбрали универсальный, мультимарочный OBD-2 автосканер Rokodil ScanX. Устройство предназначено для самостоятельной диагностики автомобилей с выводом информации на устройства, работающие на ОС: Windows, Android, iOS. Адаптер предназначен для использования в личных целях и не является коммерческим устройством.

Прежде чем начать эксплуатацию, внимательно изучите данное руководство, чтобы правильно пользоваться всеми возможностями устройства и продлить срок его службы. Сохраните это руководство, чтобы обратиться к нему, если в будущем возникнет такая необходимость.

Данное руководство содержит информацию о технических характеристиках устройства, программном обеспечении, перечень мер предосторожности, игнорирование и несоблюдение которых может привести к повреждению устройства, сбоям в работе или выходу из строя. Приведенная информация позволит избежать ошибок, связанных с неправильной эксплуатацией.

## Комплектация

1. Автомобильный сканер Rokodil ScanX;
2. Инструкция по эксплуатации;
3. Фирменная упаковка - блистер.

# Назначение устройства

Устройство предназначено для комплексной диагностики, выявления неисправностей, сброса, расшифровки кодов ошибок из электронного блока управления (ЭБУ) автомобиля, считывания параметров с датчиков в режиме реального времени и вывода информации на устройства работающие на ОС: Windows, Android, iOS.

Нижеследующие указания по эксплуатации предназначены для того, чтобы помочь Вам правильно использовать устройство без угрозы чьей-либо безопасности и сохранять его в рабочем состоянии. Внимательно прочитайте данный раздел и строго следуйте приведенным в нем инструкциям.

## Общие меры предосторожности

---

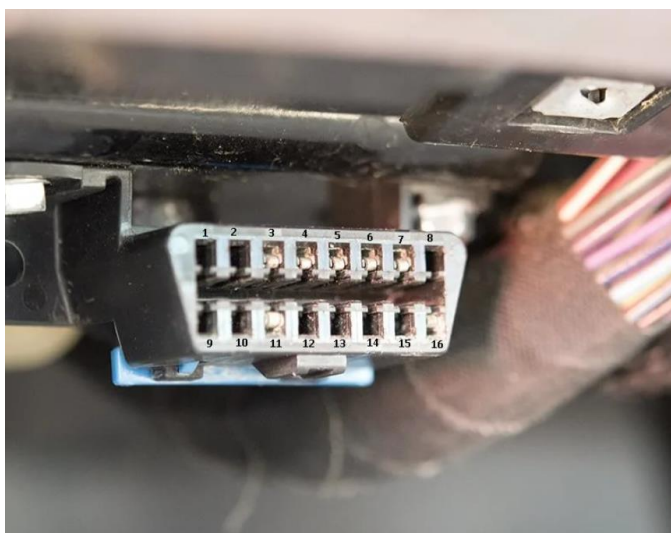
- Не роняйте устройство и не подвергайте ударам, это может привести к выходу из строя и сбоям в работе.
- Не оставляйте устройство на открытых солнечных лучах, при сильном морозе и во влажной среде.
- Не располагайте устройство близко к источникам электромагнитного излучения, это может привести к сбоям в его работе или выходу из строя.
- Храните устройство в сухом месте, избегайте попадания жидкости.
- Не оставляйте устройство в OBD-2 разьеме вашего автомобиля, после завершения работы.
- Не разбирайте устройство и не производите его самостоятельную модификацию и ремонт.

## Подключение устройства

---

1. Аккуратно вставьте устройство в диагностический разъем OBD-2 до упора (разъем имеет трапециевидную форму и 16 контактов, располагается, как правило, под рулевым колесом, в бардачке, либо центральной консоли в

области рычага ручного тормоза в зависимости от марки и модели Вашего автомобиля). Активируйте питание устройства нажатием кнопки на лицевой панели (на адаптере загорится световой индикатор).



## 2. Подключение Android и Windows устройств:

- 2.1. Перейдите в настройки Bluetooth и выполните поиск устройств;
- 2.2. В списке доступных сетей выберите Rokodil ScanX (также может называться OBDII) (см. фото № 1.1 -- 1.3). При нажатии на сеть появится окно с запросом ввода пароля. **Введите пароль: 1234.**

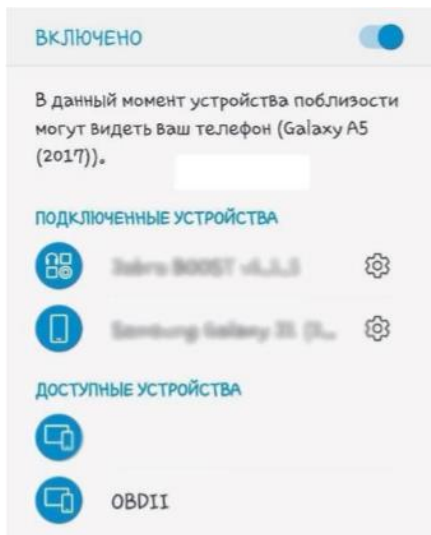


Фото №1.1

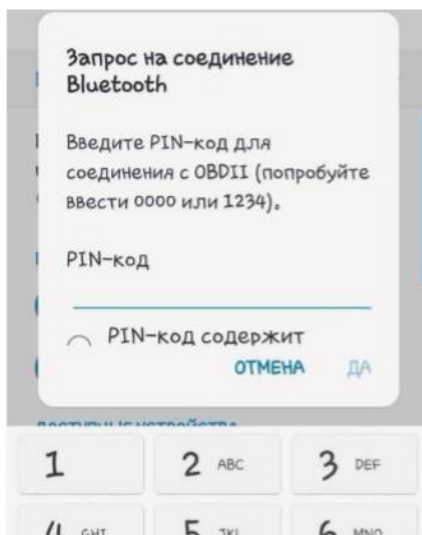


Фото №1.2

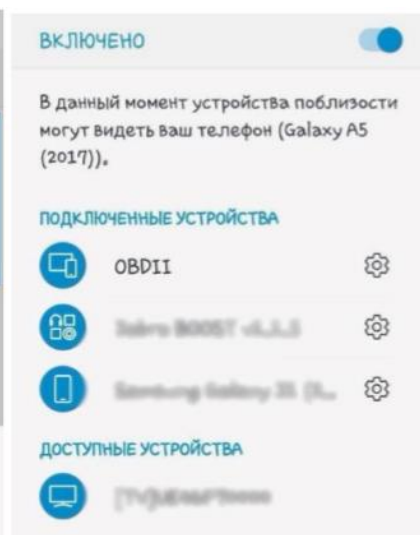


Фото №1.3

\*На разных типах устройств настройки подключения могут немного отличаться от приведенного выше примера.

3. Скачайте, установите и запустите приложение для работы со сканером. Сканер совместим с множеством приложений.

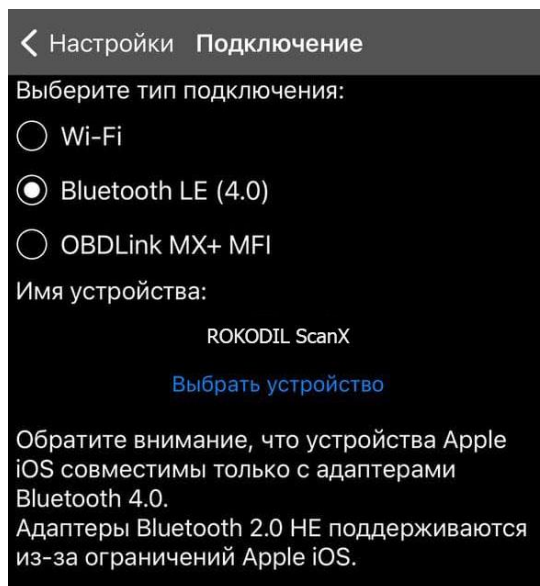
### 3.1. Популярные приложения:

Car Scanner	EOBD Facile	Open Diag	Carista	Scan Master	Motor Data
					
iOS, Android, Windows	Android, Windows	Android (для отечественн ых авто)	Android (для VAG)	Android, Windows	Android

- 3.2. Как правило, дополнительных настроек в приложении производить нет необходимости, но бывают приложения, которые требуют выбрать тип сети и название устройства в настройках. В приложении найдите настройки соединения (в разных приложениях данный пункт может называться по-разному), и убедитесь, что в пункте «тип соединения» стоит соответствующий тип сети и выбрано верное устройство.

## 4. Подключение iOS устройств:

- 4.1. Скачайте, установите и запустите приложение **Car Scanner** из App Store;
- 4.2. Перейдите в настройки (значок шестеренки в правом верхнем углу) > Подключение > Выберите тип подключения «Bluetooth LE (4.0)» > Выберите имя устройства Rokodil ScanX (также может называться OBDII).



5. Включите зажигание и через ~10 секунд заведите автомобиль.
6. Через ~30 секунд, после того, как завели автомобиль, в приложении (на главном экране) нажмите на кнопку «Подключить». Устройство начнет сканировать Ваш автомобиль и после успешной инициализации отобразится статус «Подключено».
7. После успешного подключения можно начинать диагностику!
8. Если подключиться через приведенные выше приложения не получается, обратитесь в наш сервисный центр по номеру 8-800-775-56-29 или напишите сообщение на электронную почту [garotdel@mail.ru](mailto:garotdel@mail.ru) номер Вашего заказа, марку, модель, год выпуска, тип топлива автомобиля и ОС Вашего устройства (Android, iOS, Windows). Наши специалисты подберут приложение под Ваше авто с подробной инструкцией и отправят Вам в ответном сообщении.

## Возможные неполадки

### 1. Устройство не может найти Bluetooth сеть «Rokodil ScanX».

- Проверьте включено ли питание на адаптере (кнопка на лицевой панели);
- Проверьте питание Вашего разъема OBDII, должно выдавать 12 – 14 вольт;
- Проверьте, включено ли зажигание автомобиля;
- Попробуйте выключить зажигание, изъять адаптер из разъема, снова вставить его, включить зажигание;
- Попробуйте выполнить поиск Bluetooth сети с помощью другого смартфона / ноутбука / планшета и др. устройств.

## 2. Адаптер отключается в процессе работы.

- Убедитесь, что в процессе работы адаптера не происходит зарядки высокомошных приборов через прикуриватель;
- Присутствуют сильные скачки напряжения в сети автомобиля, из-за чего адаптер не может стабильно работать;
- OBDII разъем выдает напряжение 12 – 14 вольт.

## 3. Адаптер не может подключиться к ЭБУ.

- Возможно ЭБУ, установленный на Вашем автомобиле, для корректного соединения требует дополнительные надстройки, а именно, ввода кода инициализации. Код инициализации прописывается в большинстве приложений, так же многие из программ имеют уже готовый список кодов для различных марок автомобилей;
- Попробуйте использовать ряд других приложений. Разные приложения могут по-разному использовать протоколы для связи адаптера с ЭБУ;
- Убедитесь, что одновременно запущено только одно приложение для работы с адаптером;
- Попробуйте произвести подключение заново с шага 1.

Если указанные способы не решили Вашу проблему, обратитесь за технической поддержкой в гарантийный отдел по номеру 8-800-775-56-29 или на электронную почту [garotdel@mail.ru](mailto:garotdel@mail.ru)

## Правила хранения и реализации

Изделие должно храниться в отапливаемом помещении при температуре воздуха от +5°C до +40°C и относительной влажности воздуха до 80%. В помещениях, где хранятся изделия, не должно быть паров кислот, щелочей и других химически активных веществ, пары или газы которых могут вызвать окисление или коррозию.

Реализация осуществляется в соответствии с заключенными договорами на поставку.

# Правила транспортировки

Изделие может транспортироваться в соответствии с требованиями ГОСТ В9.001 и ГОСТ 21552 автомобильным, железнодорожным и авиационным видами транспорта на любое расстояние, при условии защиты их от грязи и атмосферных осадков.

## Утилизация

Данное изделие запрещено утилизировать с обычным бытовым мусором согласно директиве УС об отработавшем электрическом и электронном оборудовании (WEEE – 2002/96/ЕС).

## Характеристики

**Предназначение:** Данный автомобильный сканер предназначен для использования только в автомобилях гражданского назначения

**Тип подключения:** через диагностический разъем OBD-2

**Рабочее напряжение:** 12 - 14 В

**Bluetooth модуль:** BK3432 EUD150FE

**Протоколы:** ISO 9141, KWP2000, SAE J1850, CAN, J1850 VPW, J1850 PWM

**Дата изготовления:** 3 квартал 2022 г.

**Сертификация:** Автомобильный диагностический сканер соответствует требованиям технического регламента таможенного союза 020/2011.

Гарантия на устройство составляет 60 месяцев с момента покупки. Если у Вас возникли вопросы по подключению, настройке, работе устройства или сканер Вам не подошел, свяжитесь с нами по номеру 8-800-775-56-29, напишите нам на электронную почту [garotdel@mail.ru](mailto:garotdel@mail.ru), либо свяжитесь в онлайн-чате на официальном сайте [rokodil.ru](http://rokodil.ru)

Дорогой клиент, если Вам понравилось наше устройство, мы будем искренне благодарны за оставленный отзыв. Если по каким-либо причинам устройство Вас не устроило, свяжитесь с нами, и мы обязательно решим Ваш вопрос.

**Изготавливая нашу продукцию, мы всегда думаем о Вас!**

