

# KIA Sportage 2011–2015

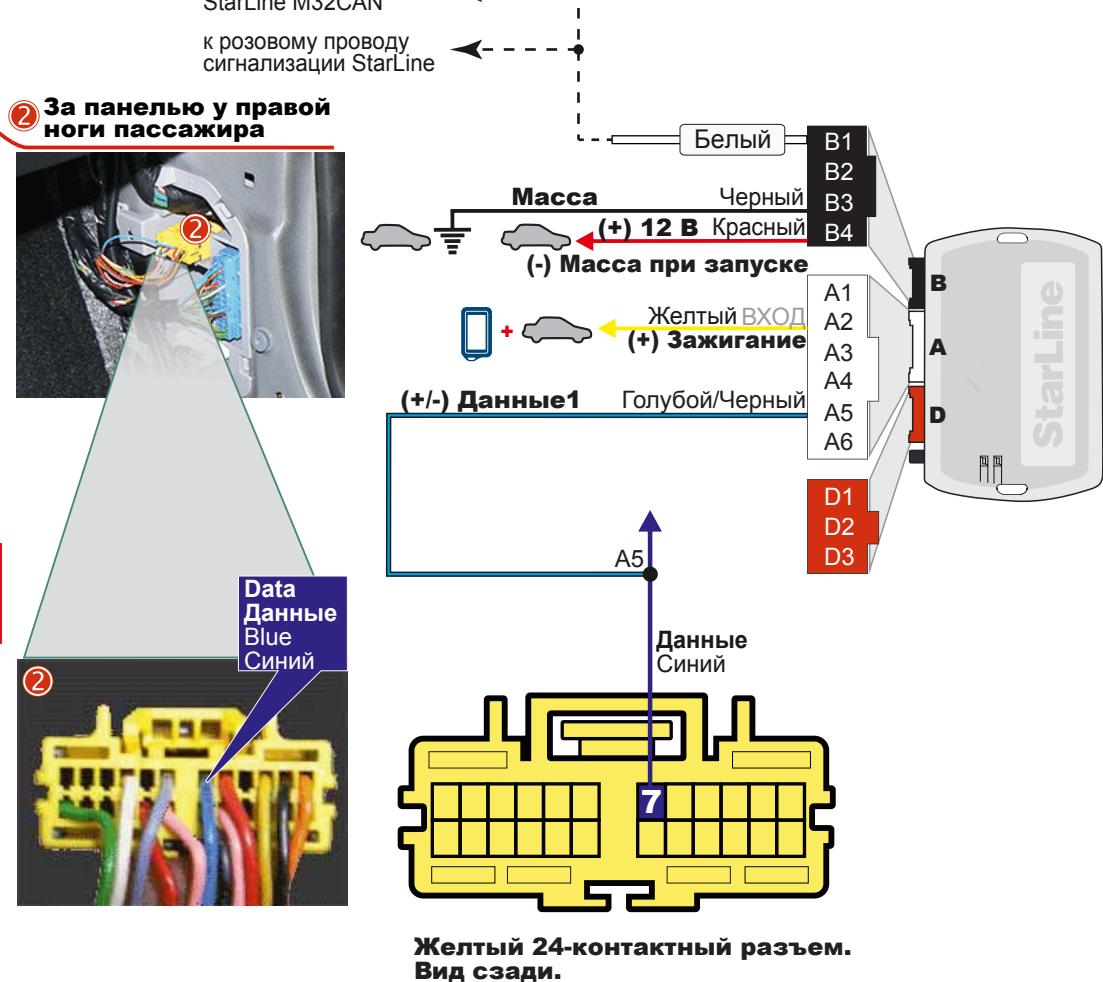
## с кнопкой запуска (PTS)



### Схема подключения



**Внимание!** Подключение запуска производить по силовым проводам. Кнопку запуска (PTS) и педаль тормоза для запуска не использовать.



**Внимание!** После смены ПО (прошивки) обязательно сделайте сброс на заводские установки

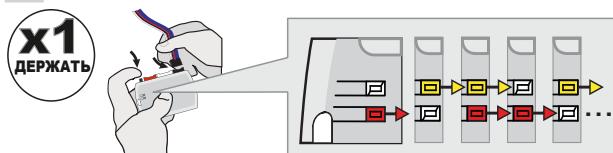
- Нажмите кнопку программирования;
  - Подайте питание, светодиоды будут мигать по очереди;
  - Отпустите кнопку на красном светодиоде;
  - Нажмите на кнопку и удерживайте, пока светодиоды не начнут мигать;
  - Отпустите кнопку и отсоедините питание;
- После этого нужно заново обучить блок на автомобиле.

Федеральная служба поддержки StarLine. **8-800-333-80-30** (по России звонок бесплатный)

Данное руководство по установке носит рекомендательный характер и рассчитано на установку квалифицированными специалистами. Цвета проводов, а также схемотехника могут меняться в зависимости от года выпуска и комплектации автомобиля. Все подключения необходимо проверять перед установкой. «НПО «СтарЛайн» не несет ответственности за причиненный ущерб автомобилю в случае некорректной установки или невыполнении приведенных выше требований к установке.

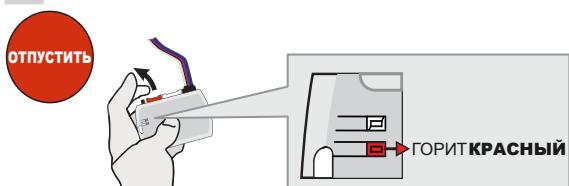
Руководство подготовлено при содействии сотрудников Проекта Фортин-Россия, уполномоченного дистрибутора компании Fortin Electronic Systems, Канада

## Процедура программирования

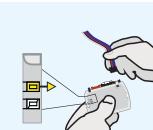
**1**

**Нажмите и удерживайте** кнопку для программирования:  
**Вставьте** разъём на 4 контакта (Data-Link).

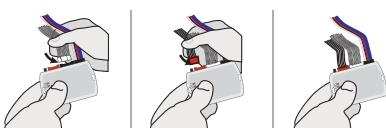
Светодиоды будут поочередно моргать КРАСНЫМ, ЖЁЛТЫМ и КРАСНЫМ/ЖЁЛТЫМ одновременно.

**2**

**Отпустите** кнопку для программирования, когда светодиод загорится КРАСНЫМ.



Если светодиод не горит КРАСНЫМ, **отключите** 4-контактный разъём (Data-Link) и вернитесь к пункту 1.

**3**

**Вставьте** требуемые оставшиеся разъемы.

**4**

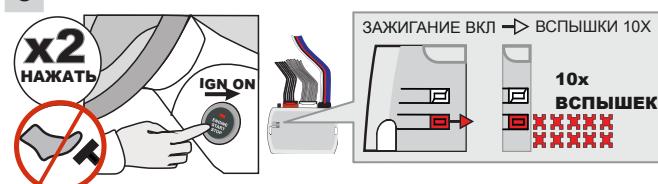
**Нажмите и отпустите** кнопку для программирования один раз (1x).

КРАСНЫЙ светодиод потухнет, потом снова загорится.

**5**

**Нажмите и отпустите** кнопку для программирования шесть раз (6x).

КРАСНЫЙ светодиод будет мигать 6 раз каждую секунду.

**6**

**Не нажимайте** на педаль тормоза.  
**Дважды нажмите** на кнопку запуска (PTS), чтобы включить зажигание.

КРАСНЫЙ светодиод часто промигает 10x раз.

**7**

**Нажмите** на кнопку запуска (PTS), чтобы выключить зажигание.

**Модуль готов к работе**