

# Hyundai Veloster 2012–2014

с кнопкой запуска (PTS)



## Схема подключения

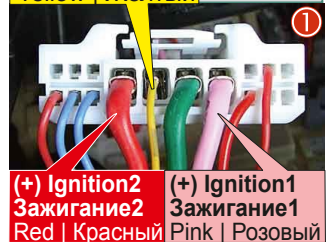


1 На блоке предохранителей

2 За панелью у левой ноги водителя



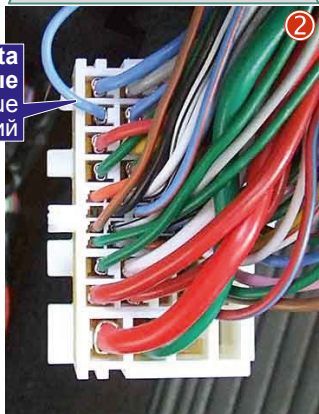
(+) Starter  
Стартер  
Yellow | Желтый



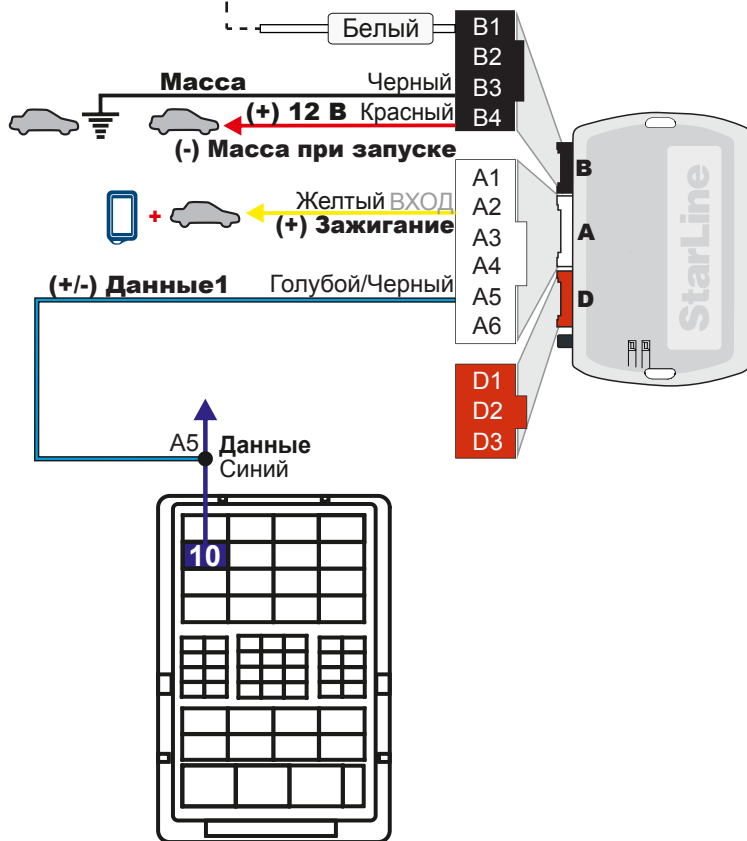
(+) Ignition2  
Зажигание2  
Red | Красный

(+) Ignition1  
Зажигание1  
Pink | Розовый

Data  
Данные  
Blue  
Синий



к черно-красному проводу  
модуля StarLine M31,  
StarLine M32CAN  
к розовому проводу  
сигнализации StarLine



Белый 55-контактный разъем.  
Вид сзади.

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

1. Нажмите кнопку программирования;
2. Подайте питание, светодиоды будут мигать по-очереди;
3. Отпустите кнопку на красном светодиоде;
4. Нажмите на кнопку и удерживайте, пока светодиоды не начнут мигать;
5. Отпустите кнопку и отсоедините питание;

После этого нужно заново обучить блок на автомобиле.

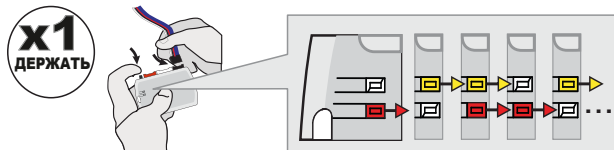
Федеральная служба поддержки StarLine. 8-800-333-80-30 (по России звонок бесплатный)

Данное руководство по установке носит рекомендательный характер и рассчитано на установку квалифицированными специалистами. Цвета проводов, а также схематика 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 дистрибьютора компании Fortin Electronic Systems, Канада

## Процедура программирования

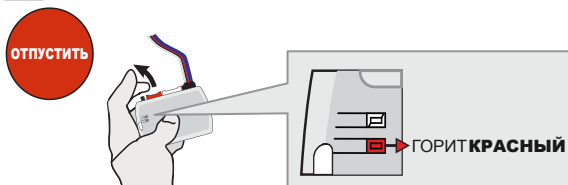
1



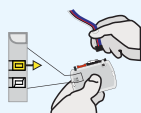
**Нажмите и удерживайте** кнопку для программирования:  
**Вставьте** разъем на 4 контакта (Data-Link).

*Светодиоды будут поочередно моргать КРАСНЫМ, ЖЕЛТЫМ и КРАСНЫМ/ЖЕЛТЫМ одновременно.*

2



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



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

3



**Вставьте** требуемые оставшиеся разъемы.

4



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

*КРАСНЫЙ светодиод потухнет, потом снова загорится.*

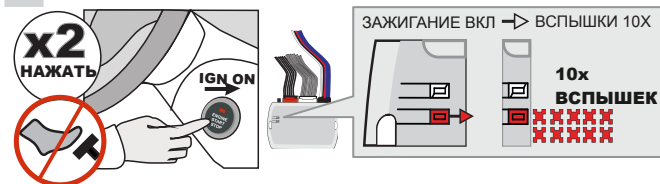
5



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

*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 10х раз.*

7



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

**Модуль готов к работе**