

Hyundai Santa Fe 2013–2015

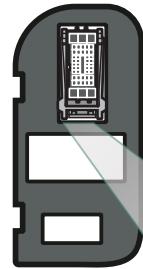
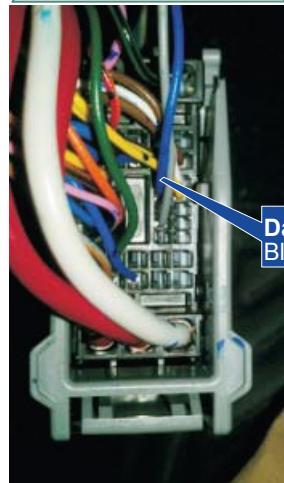
с обычным ключом



Схема подключения



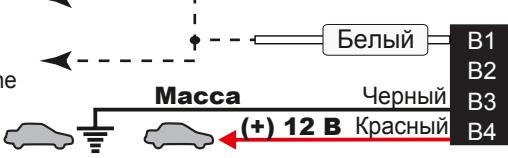
**За панелью
у левой ноги водителя**



Data | Данные
Blue | Синий

к черно-красному проводу
модуля StarLine M31,
StarLine M32CAN

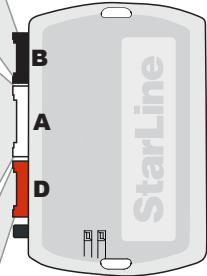
к розовому проводу
сигнализации StarLine



(+/-) Данные1 Желтый ВХОД
(+/-) Данные1 Голубой/Черный

A1
A2
A3
A4
A5
A6

D1
D2
D3



**Черный 46-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;

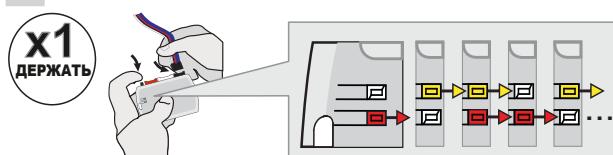
4. Нажмите на кнопку и удерживайте, пока светодиоды не начнут мигать;
 5. Отпустите кнопку и отсоедините питание;
- После этого нужно заново обучить блок на автомобиле.**

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 схемотехники 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.

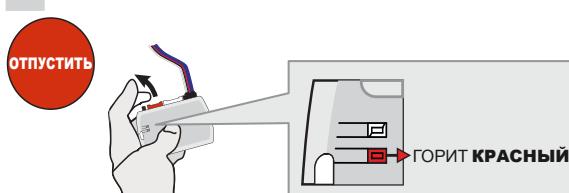
Руководство подготовлено при содействии сотрудников Проекта Фортин-Россия, уполномоченного дистрибутора компании Fortin Electronic Systems, Канада

Процедура программирования

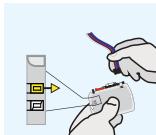
1

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

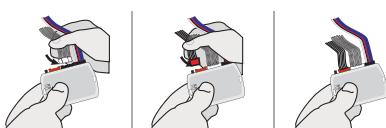
Светодиоды будут поочередно моргать КРАСНЫМ, ЖЁЛТЫМ и КРАСНЫМ/ЖЁЛТЫМ одновременно.

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

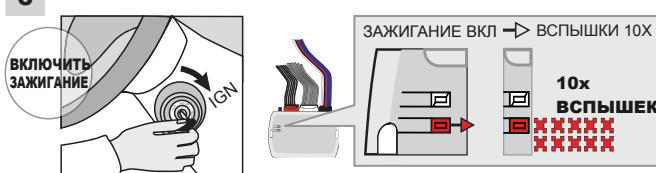
Нажмите и отпустите кнопку для программирования один раз (1x).

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

Поверните ключ в положение ON/RUN
(**включите** зажигание).

КРАСНЫЙ светодиод часто промигает 10x раз.

7

Поверните ключ в положение OFF
(**выключите** зажигание).

Модуль готов к работе