



Профессиональная система охраны

## FlashPoint S31 FMC

Руководство по установке  
на автомобиль Ford Mondeo



Комплектация



Предварительные операции



Размещение компонентов



Схема подключения



Рекомендации по подключению

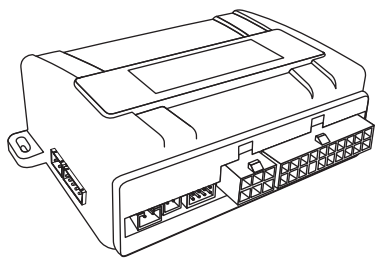


Программирование сигнализации

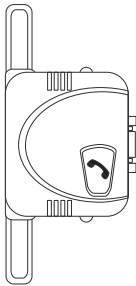




## Основная комплектация



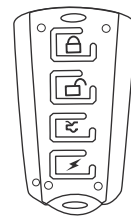
**A**



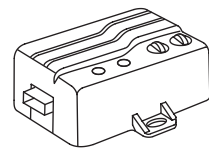
**B**



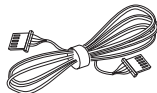
**C**



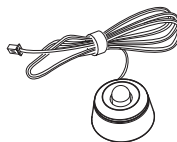
**D**



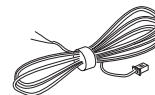
**E**



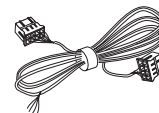
**F**



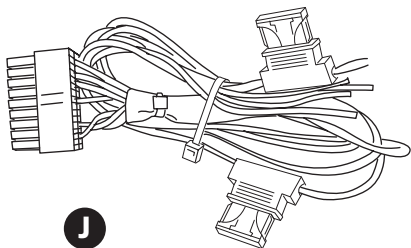
**G**



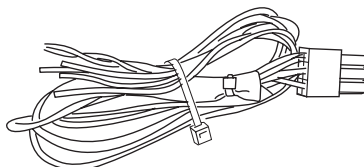
**H**



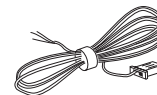
**I**



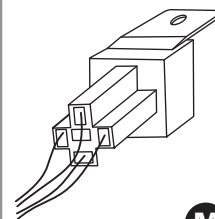
**J**



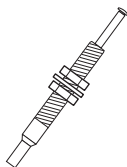
**K**



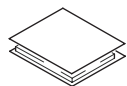
**L**



**M**



**N**



**O**



**P**

Инструкция по  
подключению и  
программированию  
встроенного CAN  
модуля сигнализации  
Flashpoint S31 (версия  
Ford Focus III, Kuga,  
Mondeo)



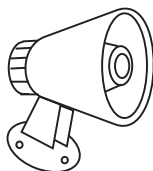
**Q**

Сигнализация  
Flashpoint  
S3. Руководство  
по установке и  
эксплуатации

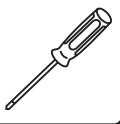


## Дополнительные комплектующие

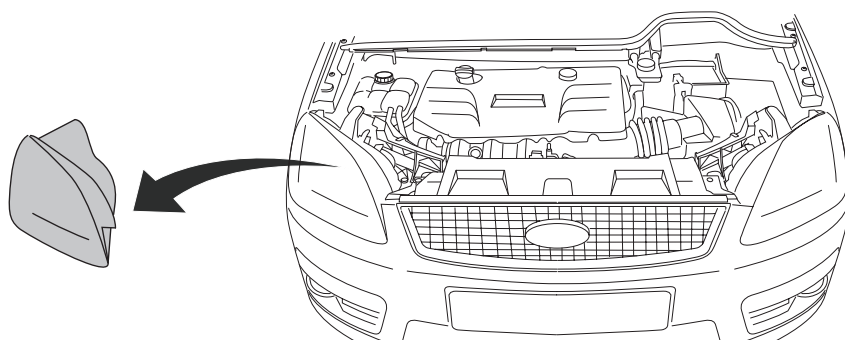
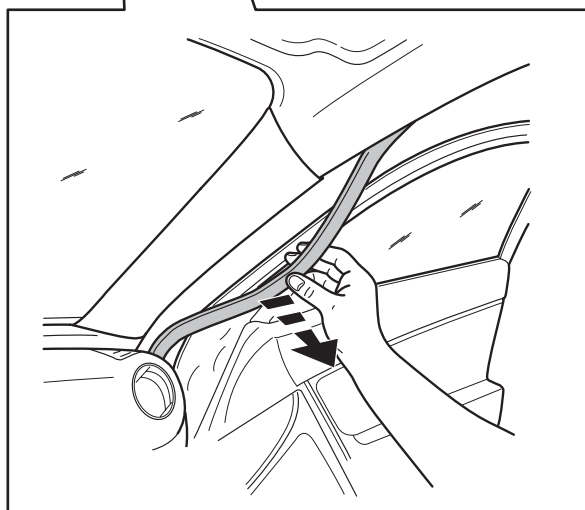
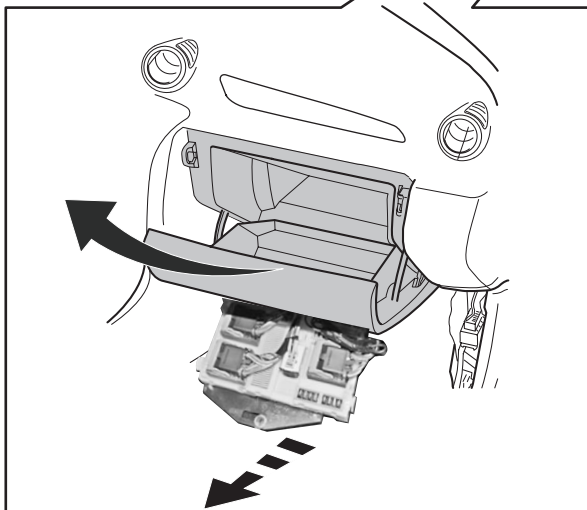
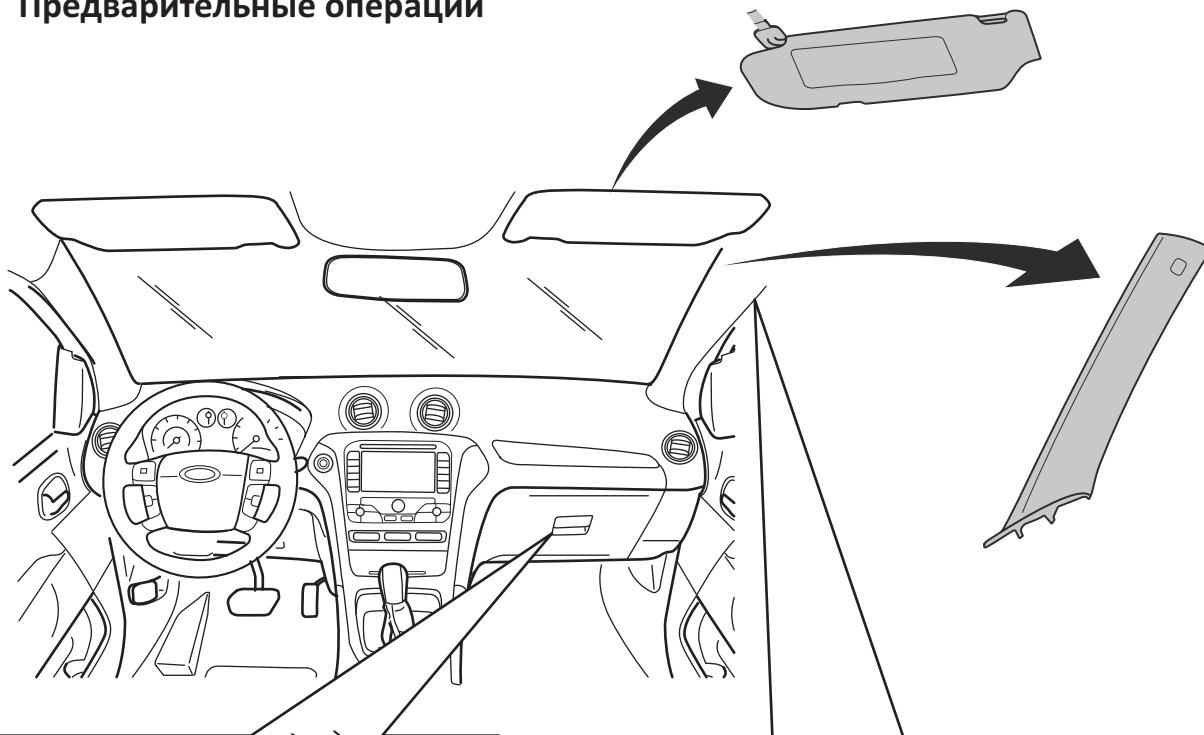
**Add 1**



Сирена

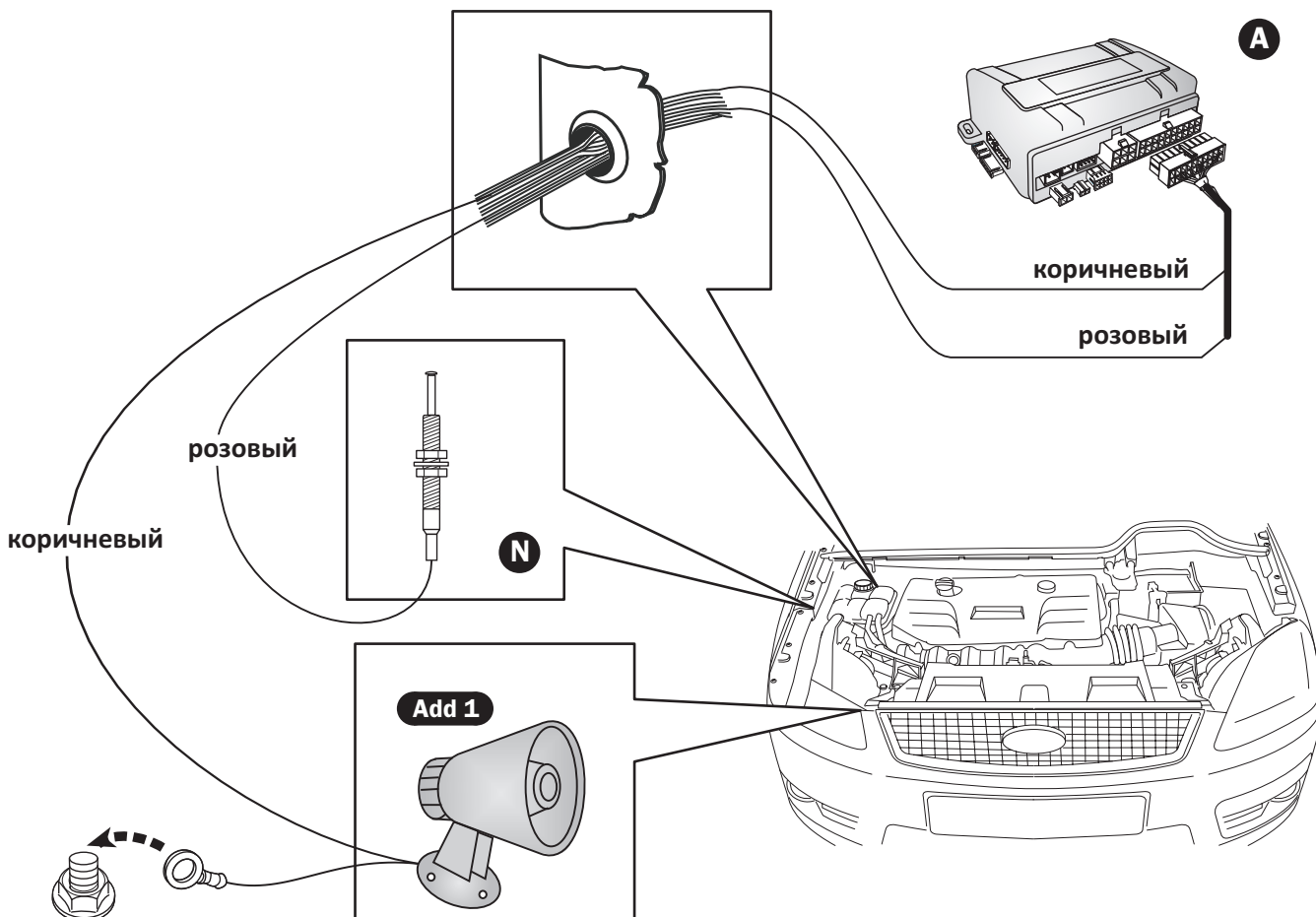
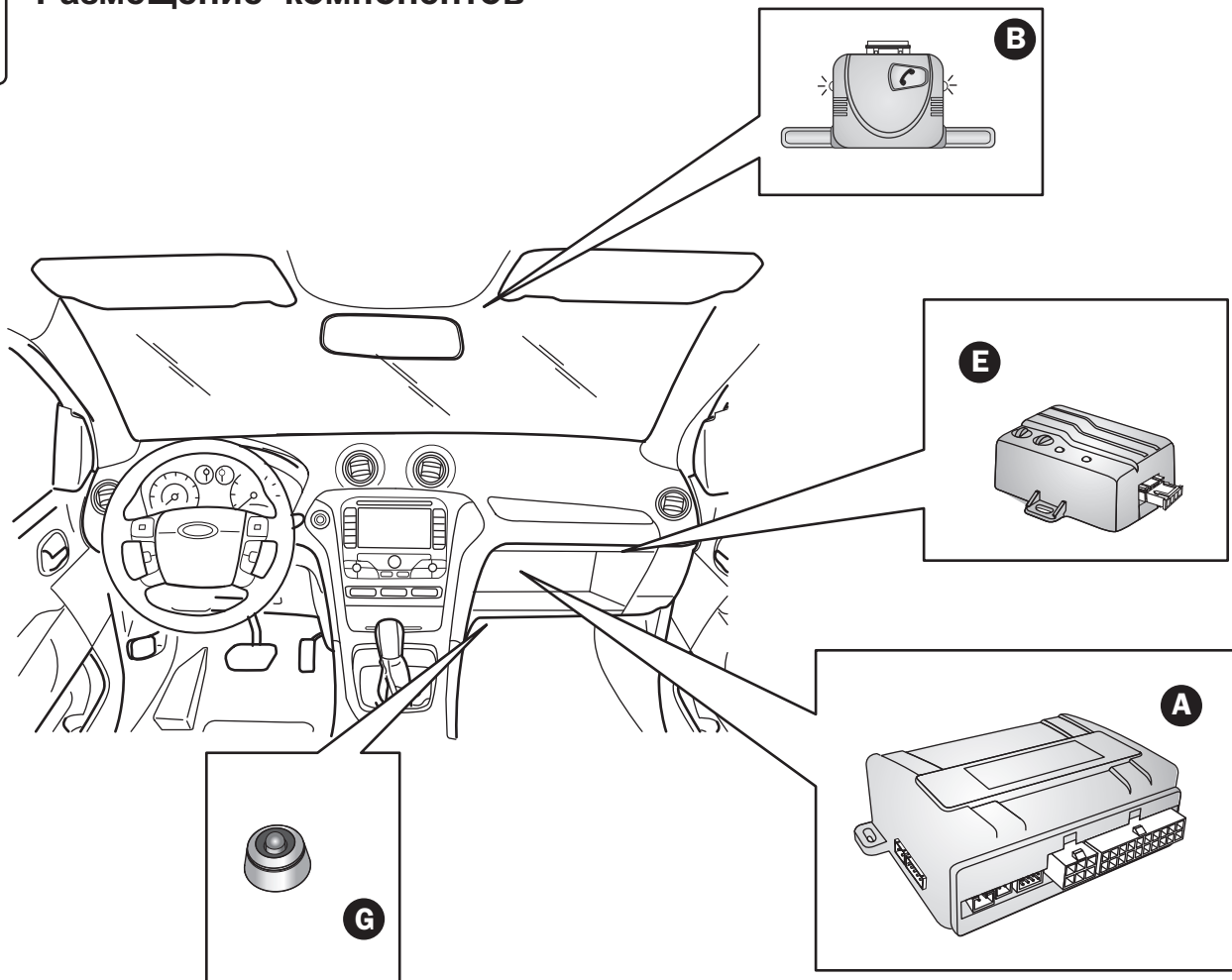


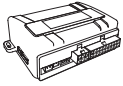
# Предварительные операции



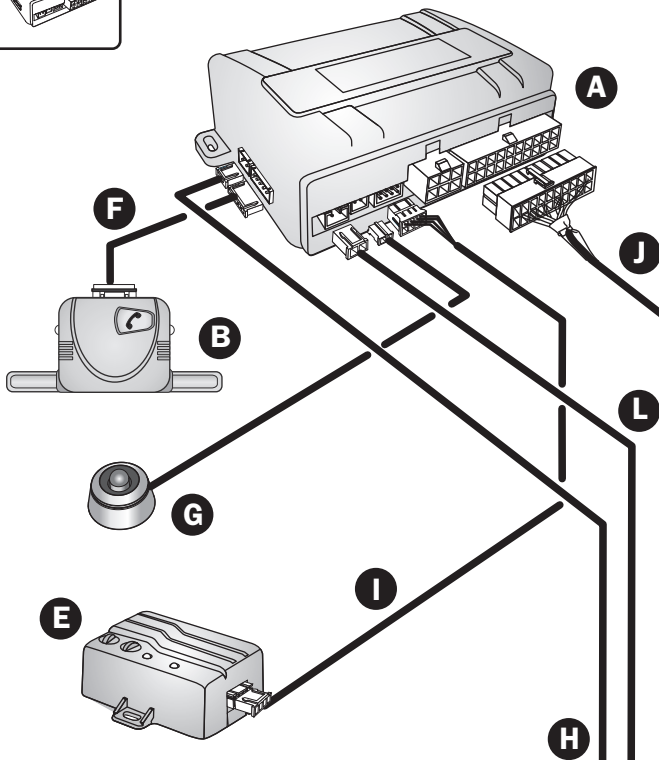


# Размещение компонентов





# Схема подключения



шина CAN. Линия L	<b>CAN L</b>	черный
-------------------	--------------	--------

шина CAN. Линия H	<b>CAN H</b>	красный
-------------------	--------------	---------

<b>ВЫХ</b>	отпирание замков дверей (-)		синий
------------	-----------------------------	--	-------

<b>ВЫХ</b>	управление аварийной сигнализацией (-)		белый
------------	--	--	-------

<b>ВЫХ</b>	запирание замков дверей (-)		зеленый
------------	-----------------------------	--	---------

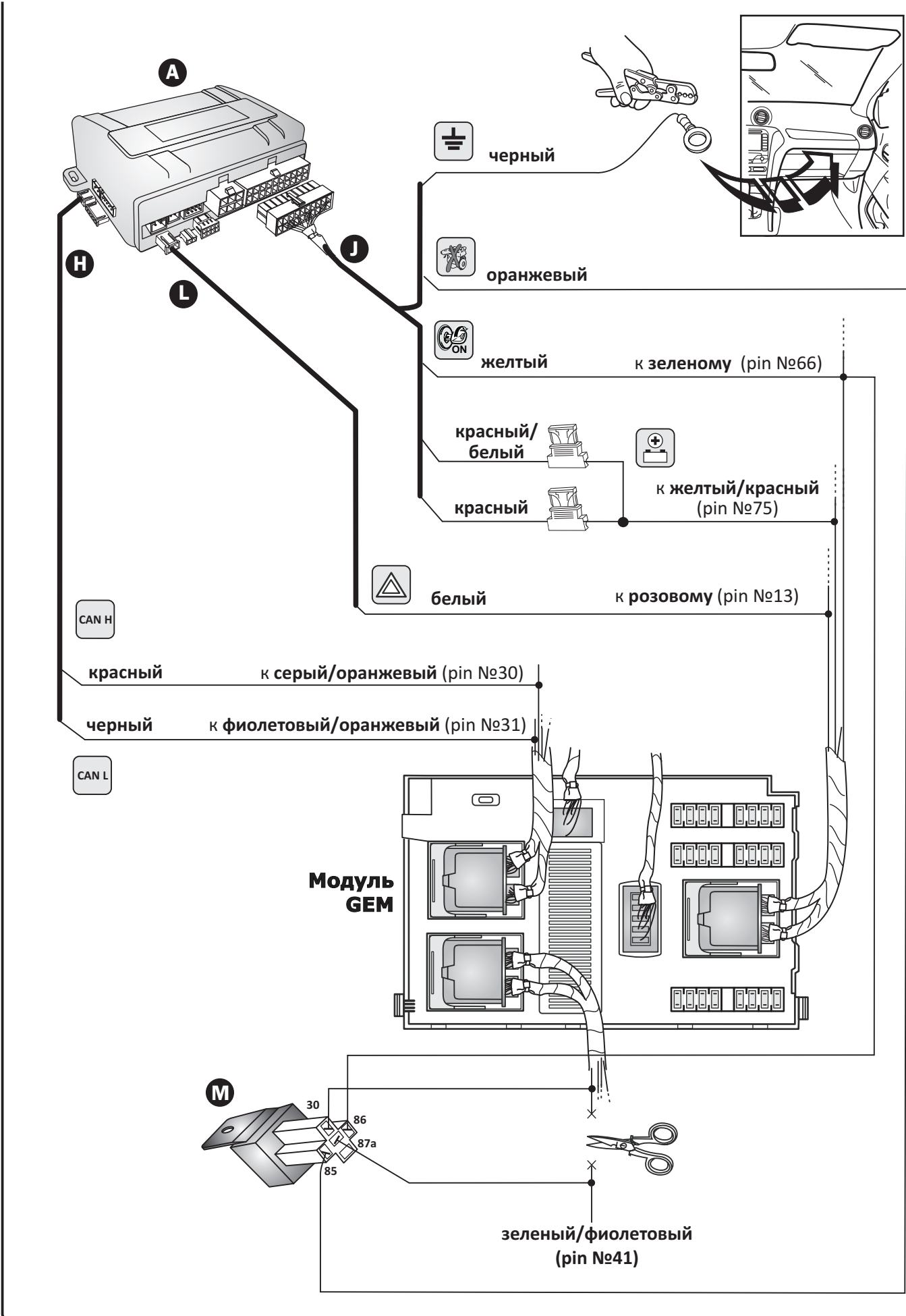
<b>ВЫХ</b>	дополнительный канал №5		серый/черный
------------	-------------------------	--	--------------

<b>ВЫХ</b>	поднятие стекла "Комфорт"		белый/черный
------------	---------------------------	--	--------------

<b>ВХОД</b>	включение передачи заднего хода	<b>R</b>	красный/черный
-------------	---------------------------------	----------	----------------

	напряжения 0 В ("масса")		черный
--	--------------------------	--	--------

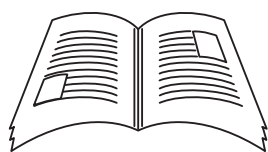
белый/красный		напряжение питания цепей световой индикации
красный		напряжение питания 12 В
белый		световая индикация <b>ВЫХ</b>
белый		световая индикация <b>ВЫХ</b>
коричневый		сирена <b>ВЫХ</b>
синий		концевой выключатель багажника <b>ВХОД</b>
розовый		концевой выключатель капота <b>ВХОД</b>
зеленый		концевые выключатели дверей <b>ВХОД</b>
желтый		зажигание <b>ВХОД</b>
фиолетовый		контроль состояния замков дверей <b>ВХОД</b>
черный/белый		управление аварийной сигнализацией <b>ВЫХ</b>
коричневый/черный		запирание замков дверей (-300 ма) <b>ВЫХ</b>
желтый/черный		отпирание замков дверей (-300 ма) <b>ВЫХ</b>
серый		к реле отпирания багажника <b>ВЫХ</b>
оранжевый/черный		к НР реле блокировки двигателя <b>ВЫХ</b>
оранжевый		к НЗ реле блокировки двигателя <b>ВЫХ</b>





## Программирование сигнализации

1



**Инструкция по подключению и программированию встроенного CAN модуля сигнализации Flashpoint S31 (версия Ford Focus III, Kuga, Mondeo)**

Раздел "Программирование CAN модуля сигнализации"

Таблица 1 Таблица кодов программы Ford

Марка	Модель	Программа
Ford	Focus III, Kuga	11 (заводская установка)
	Mondeo	12

Таблица 2. Таблица кодов конфигурации Ford

Конфигурация	Программируемые функции CAN шины		
	Способ контроля цепи зажигания	Способ управления ЦЗ	Управление световыми сигналами
11	аналог	CAN	CAN
12	CAN	аналог	CAN
13	аналог	аналог	CAN
14	CAN	CAN	аналог
15	аналог	CAN	аналог
16	CAN	аналог	аналог
17	аналог	аналог	аналог
18/19 заводская установка	CAN	CAN	CAN

2



**Сигнализация Flashpoint S3.  
Руководство по установке и эксплуатации**

Программирование функций осуществляется в соответствии с условиями эксплуатации и требованиями заказчика.