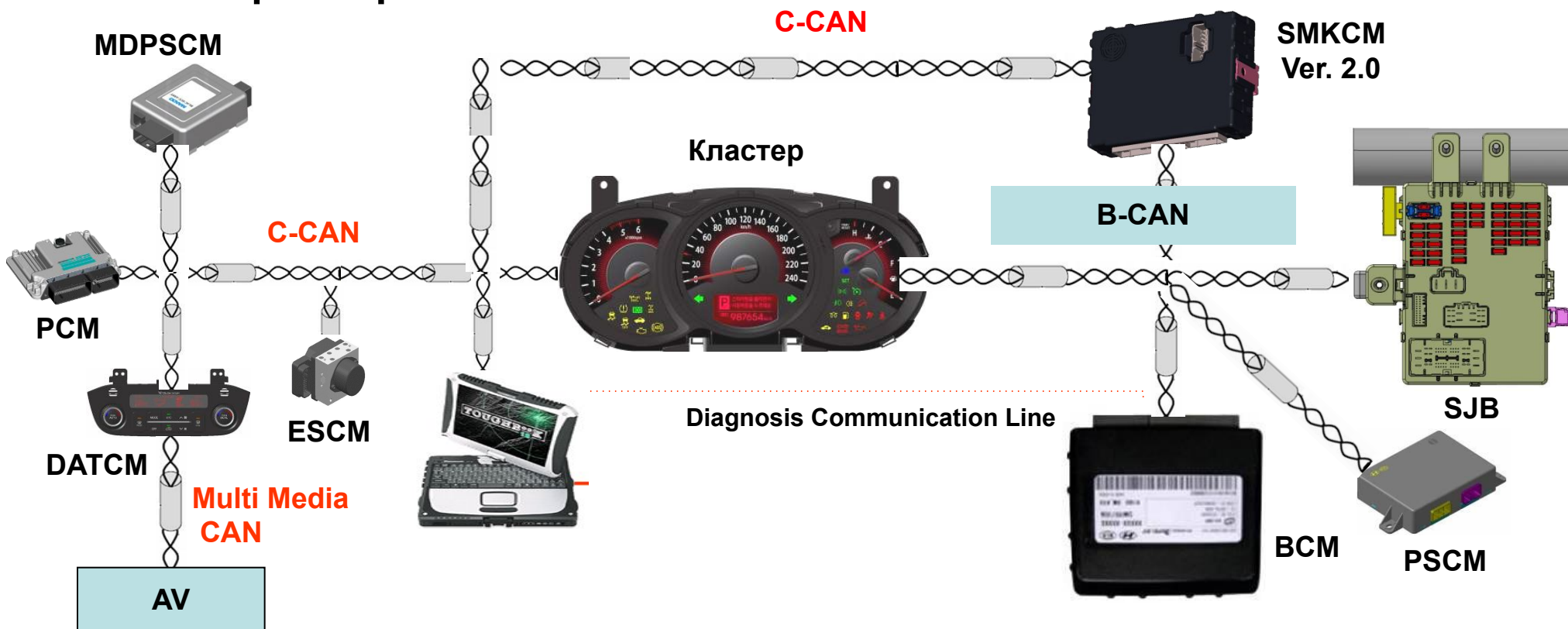


Электроника Салона



Сеть контроллеров



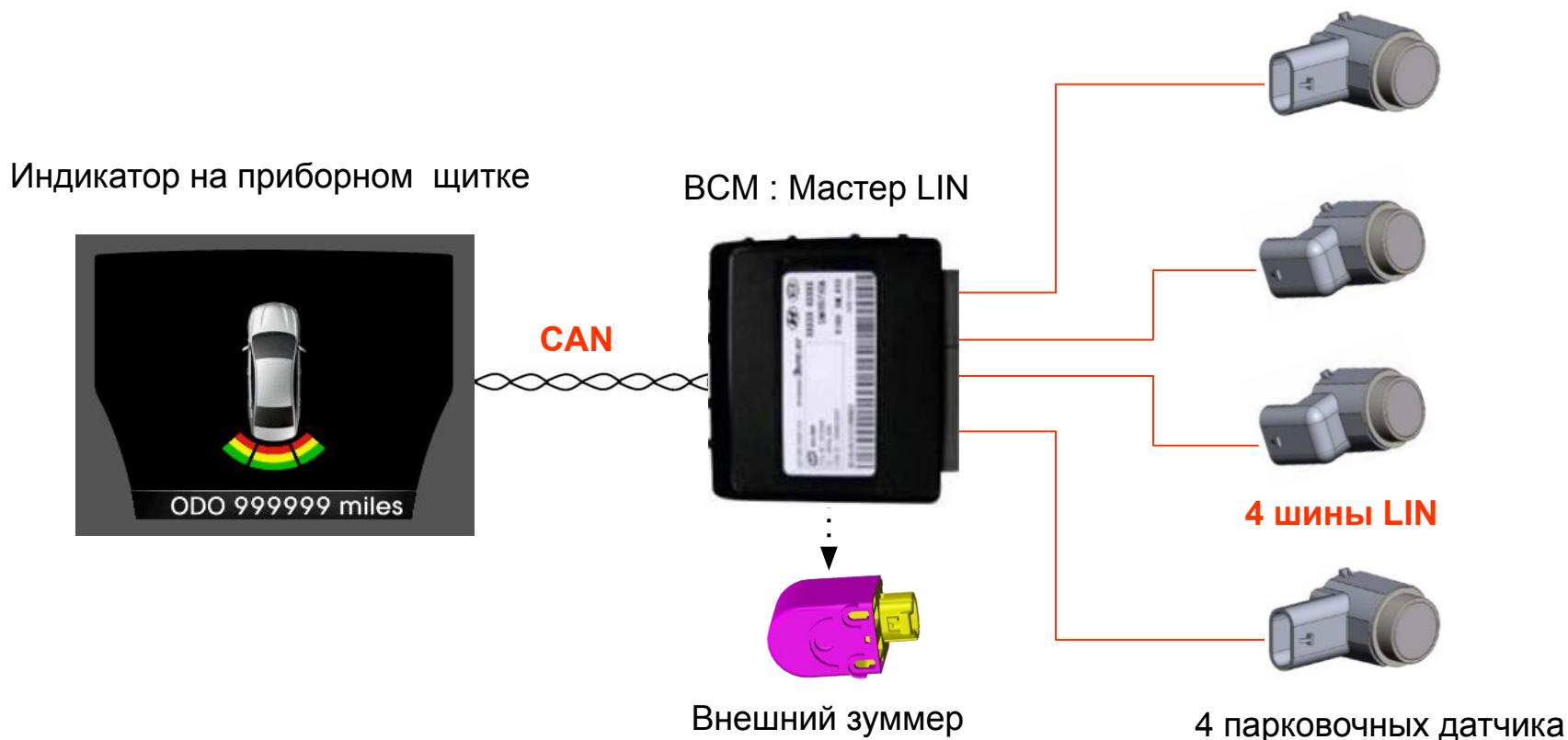
Что нового?

- Кластер как шлюз между сетями
- PDM интегрирован в SMKCM
- SJB применен и подключен к сети B-CAN
- SMKCM подключен к C-CAN и B-CAN
- DATC подключен к C-CAN и M-CAN

※ Аббревиатуры

- CAN : Controller Area Network
- BCM : Body Control Module
- SMKCM : Smart Key Control Module
- SJB : Smart Junction Box

Шина LIN



Рекомендация при обслуживании: следует выключить зажигание на 10 секунд перед заменой BCM или датчика

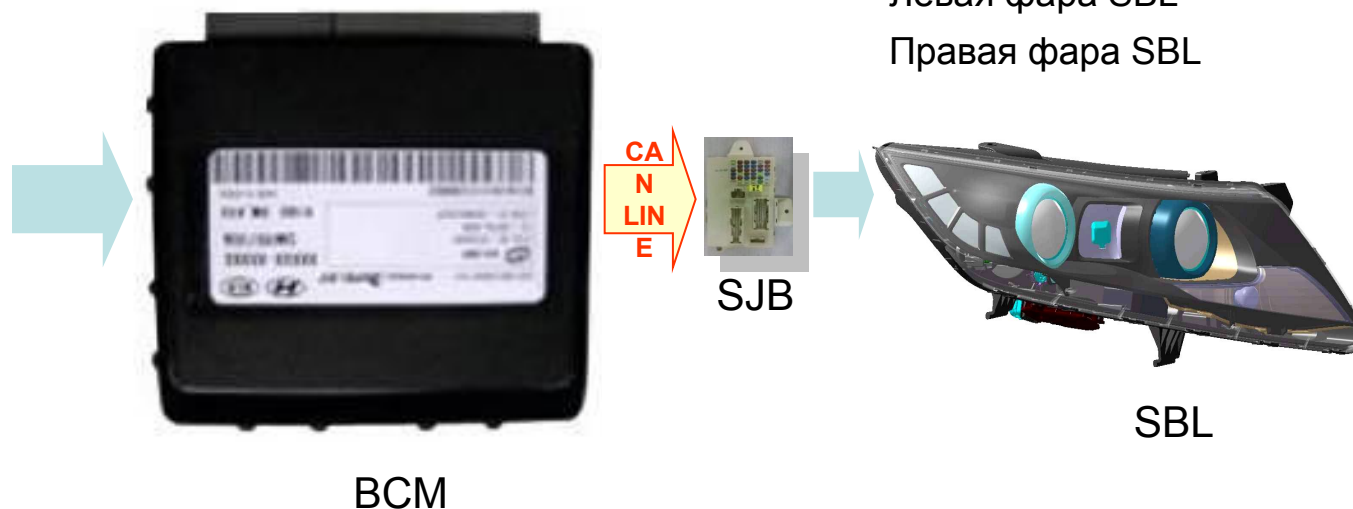
Новые функции BCM

No	Функция	Описание
1	Static Bending Lamp	Включение боковой подсветки в фарах
3	Rear Seat Heating Wire Control	Управление подогревом задних сидений через BCM Таймер 20 минут.
4	Anti theft function	Изменена логика индикатора противоугонной системы
5	USM (User Option Mode Setting)	Настойка пользователя функций BCM

Входные и выходные сигналы S.B.L (Static Bending Lamp)

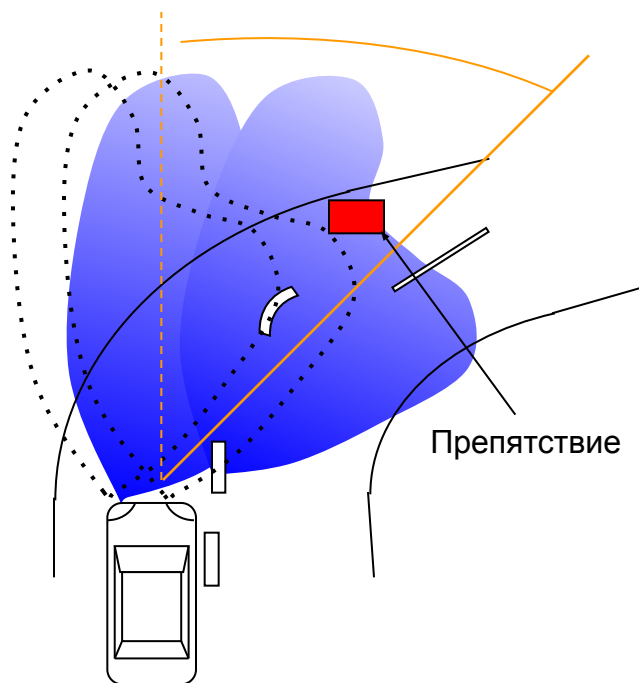
Питание : IG 2
Включатель фар

CAN
- SAS
- VSS
- АКПП сигнал "R"

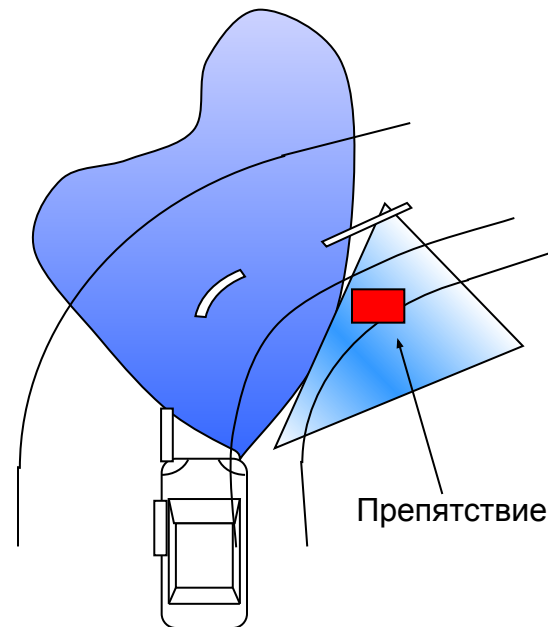


Логика SBL (Static Bending Lamp)

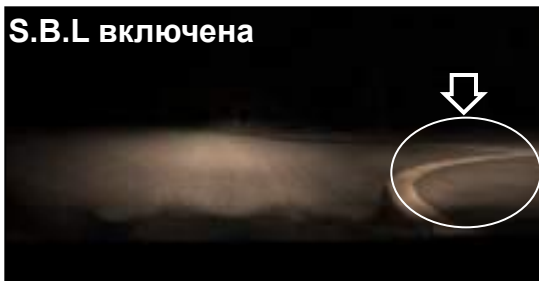
Динамическая система



Статическая система



S.B.L включена



S.B.L выключена

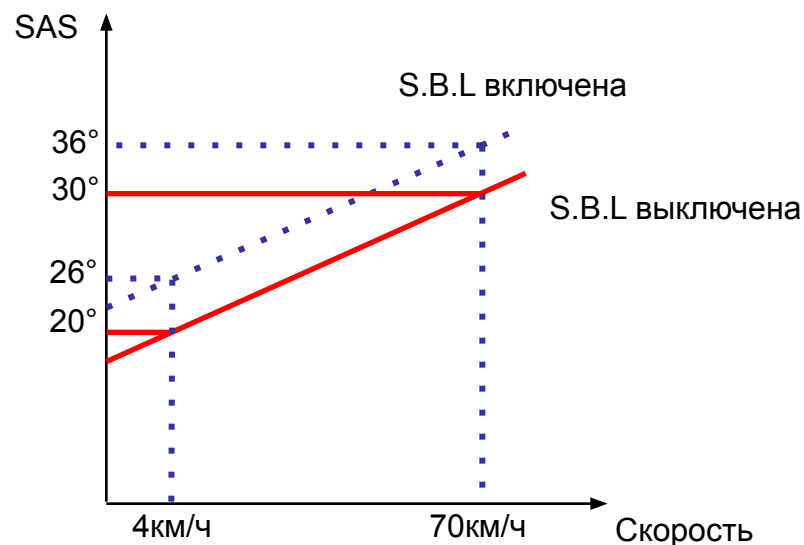


Логика SBL (Static Bending Lamp)

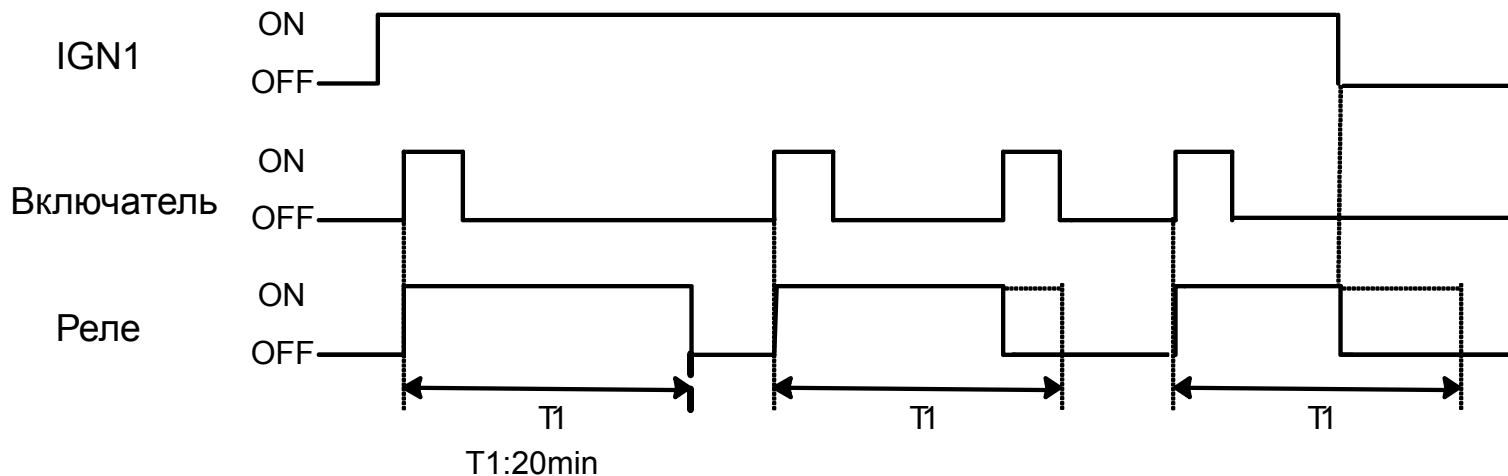
Статус	Скорость автомобиля	SBL ON	SBL OFF
		Угол поворота руля	Угол поворота руля
SBL Включена Выключена	4Km/h	26°	20°
	30Km/h	30°	24°
	70Km/h	36°	30°

SAS MDPS C-CAN Кластер

B-CAN Line BCM SJB SBL



Обогрев задних сидений



Кластер

Параметр	Описание
Контроллеры	<ol style="list-style-type: none"> 1. Установлен CAN контроллер 2. Установлен контроллер Маршрутного компьютера 3. Установлен Звуковой Динамик для сигнала поворота
Основные функции	<ol style="list-style-type: none"> 1. Управление сигнализаторами (прямое управление или CAN) 2. Управление Маршрутным компьютером 3. Управление текстовыми сообщениями 4. Шлюз сетей C-CAN B-CAN 5. Новая функция: настройки пользователя User Mode Setting (UMS) 6. Управление звуковыми сигналами 7. Запрос о неисправности в модуль BCM

Опции



STD (обычная панель)



SVC (Super vision type)

Настройки пользователя UMS

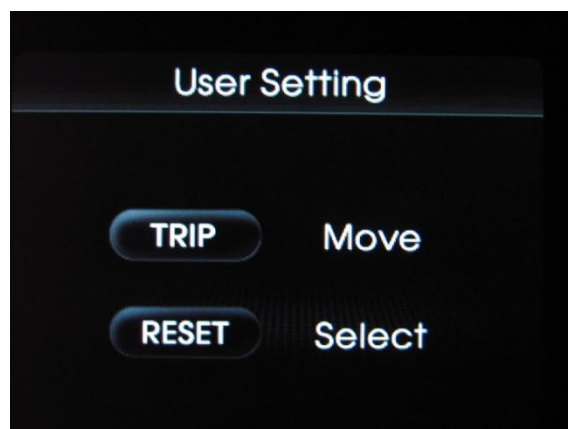
Меню UMS	Подробности	По умолчанию
Auto Seat	OFF	включено
	ON	
Head Lamp Escort	OFF	включено
	ON	
Welcome Light	OFF	включено
	ON	
Auto Door Lock включить	OFF	Скорость 15 км/ч
	Скорость: (15Km/h)	
	Положение рычага АКПП	
Auto Door Lock выключить	OFF	Выключение зажигания
	Выключение зажигания	
	Выключатель на сидении водителя	
	Положение рычага АКПП	
Lock Alert	OFF	включено
	ON	
Welcome Sound	OFF	включено
	ON	
Auto 3 Turn Blinking	OFF	включено
	ON	

Настройки пользователя UMS



Правила входа в режим UMS

- Остановка автомобиля
- Нажать на кнопку TRIP на 2 секунды



Экран меню UMS : следуйте назначению клавиш TRIP: ДАЛЕЕ и RESET: ВЫБРАТЬ



Индикатор противоугонной системы

