

## Сканматик 2.21.0 Таблица применяемости Hyundai

Сокращения:

**ПЕ** – Переменные, **ИМ** – Исполнительные механизмы (управление), **ОШ** – Ошибки (чтение и сброс), **ПС** – Паспорт; “+” – поддерживается; “-“ – не поддерживается; “\*\*” – в зависимости от года выпуска автомобиля.

ACCENT(HC) 2018	ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно				
<b>Управление двигателем</b>					
G 1.4 MPI	+	+	+	+	
G 1.6 MPI	+	+	+	+	
<b>Трансмиссия</b>					
Автоматическая трансмиссия	+	+	+	+	
<b>Тормоза</b>					
ABS/ESP	+	+	+	+	
<b>Подушки безопасности</b>					
Подушки безопасности(случай #1)	-	-	+	+	
Подушки безопасности(случай #2)	-	-	+	+	
<b>Кондиционер</b>					
Кондиционер	+	+	+	+	
<b>Рулевое управление</b>					
Усилитель РУ, приводимый мотором	+	-	+	+	
<b>Система помощника при парковке</b>					
Камера с динамической разметкой помощи при парковки	+	-	+	+	
<b>Иммобилизатор</b>					
Иммобилизатор	+	-	+	-	
<b>Смарт-ключ</b>					
Модуль 'смарт-ключ'	+	+	+	+	
<b>Модуль напоминание/индикации непристегнутого ремня безопасности</b>					
Модуль напоминание/индикации непристегнутого ремня безопасности	+	+	+	+	
<b>Модуль электроники кузова</b>					
Модуль электроники кузова	+	+	+	+	
<b>Щиток приборов</b>					

Щиток приборов	+	+	+	+	
<b>Сохранение кода трансмиттера</b>					
Сохранение кода трансмиттера	+	-	-	-	
<b>ACCENT(HCI) 2017-2018</b>	<b>ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно</b>				
<b>Управление двигателем</b>					
G 1.4 MPI	+	+	+	+	
G 1.6 MPI	+	+	+	+	
D 1.6 TCI-U2	+	+	+	+	
<b>Трансмиссия</b>					
Автоматическая трансмиссия	+	+	+	+	
<b>Тормоза</b>					
ABS/ESP	+	+	+	+	
<b>Подушки безопасности</b>					
Подушки безопасности(случай #1)	-	-	+	+	
Подушки безопасности(случай #2)	-	-	+	+	
<b>Кондиционер</b>					
Кондиционер	+	+	+	+	
<b>Рулевое управление</b>					
Усилитель РУ, приводимый мотором	+	-	+	+	
<b>Контроль давления в шинах</b>					
Система контроля давления "i-Tire"	+	-	+	+	
<b>Система помощника при парковке</b>					
Система помощника при парковке	+	-	+	+	
<b>Иммобилизатор</b>					
Иммобилизатор	+	-	+	-	
<b>Смарт-ключ</b>					
Модуль 'смарт-ключ'	+	+	+	+	
<b>Модуль напоминание/индикации непристегнутого ремня безопасности</b>					
Модуль напоминание/индикации непристегнутого ремня безопасности	+	+	+	+	
<b>Модуль электроники кузова</b>					

Модуль электроники кузова	+	+	+	+	
<b>Щиток приборов</b>					
Щиток приборов	+	+	+	+	
<b>Сохранение кода трансмиттера</b>					
Сохранение кода трансмиттера	+	-	-	-	
<b>ACCENT(LC) 2000-2007</b>	<b>ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно</b>				
<b>Управление двигателем</b>					
G 1.3 SOHC	+	-	+	+	
G 1.5 DOHC	+	-	+	+	
G 1.5 SOHC	+	-	+	+	
G 1.6 DOHC	+	-	+	+	
D 1.5 TCI-D	+	+	+	+	
<b>Трансмиссия</b>					
Автоматическая трансмиссия	+	+	+	*	
<b>Тормоза</b>					
Антиблок. система тормозов	+	+	+	+	
<b>Подушки безопасности</b>					
Подушки безопасности	+	-	+	+	
<b>Иммобилизатор</b>					
Иммобилизатор	+	-	-	-	
<b>Подушки безопасности</b>					
SRE-LC/HMC	+	-	+	+	
SRE-Smart(Dual Stage)	+	-	+	+	
<b>ACCENT(MC) 2006-2011</b>	<b>ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно</b>				
<b>Управление двигателем</b>					
G 1.6 DOHC	+	+	+	+	
G 1.4 DOHC	+	+	+	+	
D 1.5 TCI-U	+	+	+	+	
<b>Трансмиссия</b>					
Автоматическая трансмиссия	+	+	+	+	
<b>Тормоза</b>					

Антиблок. система тормозов	+	+	+	+	
<b>Подушки безопасности</b>					
Подушки безопасности	+	-	+	+	
<b>Кондиционер</b>					
Кондиционер	+	+	+	+	
<b>Рулевое управление</b>					
Усилитель РУ, приводимый мотором	+	-	+	+	
<b>Иммобилизатор</b>					
Иммобилизатор	+	-	-	-	
<b>Тормоза</b>					
Антиблок. система тормозов(MGH-25)	+	+	+	+	
Антиблок. система тормозов(MGH-40)	+	+	+	+	
ABS(MGH-25)	+	+	+	+	
ABS(MGH-40)	+	+	+	+	
<b>Рулевое управление</b>					
Усилитель РУ, приводимый мотором	+	-	+	+	
<b>Тормоза</b>					
ABS/ESP	+	+	+	+	
<b>ACCENT(RB) 2011-2018</b>			<b>ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно</b>		
<b>Управление двигателем</b>					
G 1.4 MPI	+	+	+	+	
G 1.6 MPI	+	+	+	+	
D 1.6 TCI-U2	+	+	+	+	
G 1.4 MPI-GAMMA	+	+	+	+	
G 1.4 MPI-KAPPA	+	+	+	+	
G 1.6 GDI	+	+	+	+	
<b>Трансмиссия</b>					
Автоматическая трансмиссия	+	+	+	+	
<b>Тормоза</b>					

ABS/ESP	+	+	+	+	
<b>Подушки безопасности</b>					
Подушки безопасности(случай #1)	+	-	+	+	
Подушки безопасности(случай #2)	+	-	+	+	
<b>Кондиционер</b>					
Кондиционер	+	+	+	+	
<b>Рулевое управление</b>					
Усилитель РУ, приводимый мотором	+	+	+	+	
<b>Иммобилизатор</b>					
Иммобилизатор	+	-	*	-	
<b>Смарт-ключ</b>					
Модуль 'смарт-ключ'	+	+	+	+	
<b>Управление кузовом</b>					
Модуль электроники кузова(SMK-)	+	+	+	+	
Модуль электроники кузова(SMK+)	+	+	+	+	
<b>КОДИРОВАНИЕ</b>					
Сохранение кода трансмиттера	+	-	-	-	
<b>Рулевое управление</b>					
Усилитель руля с электроприводом (~2012.02.22)	+	+	+	+	
Усилитель руля с электроприводом (2012.02.23~)	+	+	+	+	
<b>Трансмиссия</b>					
Бесступенчатая трансмиссия	+	-	+	+	
Трансмиссия с двойным сцеплением	+	+	+	+	
<b>Контроль давления в шинах</b>					
Контроль давления в шинах (выс.)	+	+	+	+	
Контроль давления в шинах (низ.)	+	+	+	+	
<b>ACCENT(X3) 1995-1999</b>			<b>ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно</b>		
<b>Управление двигателем</b>					
G 1.3 SOHC	+	+	+	-	
G 1.5 DOHC	+	+	+	-	

G 1.5 SOHC	+	+	+	-	
<b>Трансмиссия</b>					
Автоматическая трансмиссия	+	+	+	*	
<b>Тормоза</b>					
Антиблок. система тормозов	+	+	+	-	
<b>Подушки безопасности</b>					
Подушки безопасности	+	-	+	-	
<b>Иммобилизатор</b>					
Иммобилизатор	+	-	+	-	
<b>ACCENT/SOLARIS(HCR) 2018</b>			ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно		
<b>Управление двигателем</b>					
G 1.4 MPI	+	+	+	+	
G 1.6 MPI	+	+	+	+	
<b>Трансмиссия</b>					
Автоматическая трансмиссия	+	+	+	+	
<b>Тормоза</b>					
ABS/ESP	+	+	+	+	
<b>Подушки безопасности</b>					
Подушки безопасности(случай #1)	-	-	+	+	
Подушки безопасности(случай #2)	-	-	+	+	
<b>Кондиционер</b>					
Кондиционер	+	+	+	+	
<b>Рулевое управление</b>					
Усилитель РУ, приводимый мотором	+	-	+	+	
<b>Контроль давления в шинах</b>					
Система контроля давления "i-Tire"	+	-	+	+	
<b>Система помощника при парковке</b>					
Система помощника при парковке	+	-	+	+	
<b>Иммобилизатор</b>					
Иммобилизатор	+	-	+	-	
<b>Смарт-ключ</b>					

Модуль 'смарт-ключ'	+	+	+	+	
<b>Модуль напоминание/индикации непристегнутого ремня безопасности</b>					
Модуль напоминание/индикации непристегнутого ремня безопасности	+	+	+	+	
<b>Модуль электроники кузова</b>					
Модуль электроники кузова	+	+	+	+	
<b>Щиток приборов</b>					
Щиток приборов	+	+	+	+	
<b>Телематика</b>					
Вызов экстренных оперативных служб	-	-	+	+	
<b>Сохранение кода трансмиттера</b>					
Сохранение кода трансмиттера	+	-	-	-	
<b>ACCENT/SOLARIS(RBr) 2011-2017</b>	<b>ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно</b>				
<b>Управление двигателем</b>					
G 1.4 MPI	+	+	+	+	
G 1.6 MPI	+	+	+	+	
<b>Трансмиссия</b>					
Автоматическая трансмиссия	+	+	+	+	
<b>Тормоза</b>					
Антиблок. система тормозов	+	+	+	+	
<b>Подушки безопасности</b>					
Подушки безопасности(случай #1)	+	-	+	+	
Подушки безопасности(случай #2)	+	-	+	+	
<b>Кондиционер</b>					
Кондиционер	+	+	+	+	
<b>Иммобилизатор</b>					
Иммобилизатор	+	-	*	-	
<b>Смарт-ключ</b>					
Модуль 'смарт-ключ'	+	+	+	+	
<b>Управление кузовом</b>					

Модуль электроники кузова(SMK-)	+	+	+	+		
Модуль электроники кузова(SMK+)	+	+	+	+		
<b>КОДИРОВАНИЕ</b>						
Сохранение кода трансмиттера	+	-	-	-		
<b>ATOS PRIME(MXL) 2000-2004</b>		<b>ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно</b>				
<b>Управление двигателем</b>						
G 1.0 SOHC	+	-	+	+		
<b>Трансмиссия</b>						
Автоматическая трансмиссия	*	*	*	-		
<b>Тормоза</b>						
Антиблок. система тормозов	+	+	+	+		
<b>Подушки безопасности</b>						
Подушки безопасности	+	-	+	+		
<b>Иммобилизатор</b>						
Иммобилизатор	+	-	*	-		
<b>ATOS(MX) 1998-2004</b>		<b>ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно</b>				
<b>Управление двигателем</b>						
G 1.0 SOHC	+	-	+	+		
<b>Тормоза</b>						
Антиблок. система тормозов	+	+	+	+		
<b>Подушки безопасности</b>						
Подушки безопасности	+	-	+	+		
<b>Иммобилизатор</b>						
Иммобилизатор	+	-	*	-		
<b>Трансмиссия</b>						
Автоматическая трансмиссия	*	*	*	-		
<b>ATOS(MXI)-PDF 2003-2013</b>		<b>ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно</b>				
<b>Управление двигателем</b>						
G 1.0 SOHC	+	+	+	+		
G 1.1 SOHC	+	+	+	+		
<b>Трансмиссия</b>						

Автоматическая трансмиссия	+	+	+	-	
<b>Тормоза</b>					
Антиблок. система тормозов	+	+	+	+	
<b>Подушки безопасности</b>					
Подушки безопасности	+	-	+	+	
<b>Иммобилизатор</b>					
Иммобилизатор	+	-	-	-	
<b>CENTENNIAL(LZ) 1999-2008</b>	<b>ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно</b>				
<b>Управление двигателем</b>					
G 3.5 DOHC	+	+	+	+	
G 4.5 DOHC	+	+	+	*	
<b>Трансмиссия</b>					
Автоматическая трансмиссия	+	+	+	+	
<b>Тормоза</b>					
TCS(+)	+	+	+	*	
VDC(+)	+	+	+	*	
<b>Подушки безопасности</b>					
Подушки безопасности	+	-	+	+	
<b>Кондиционер</b>					
Кондиционер	+	+	+	-	
<b>Подвеска</b>					
Активная ECS	+	+	+	-	
ECS	+	+	+	-	
<b>Передние фары</b>					
Автокорректор фар	+	-	+	+	
<b>Иммобилизатор</b>					
Иммобилизатор	+	-	+	-	
<b>LAN</b>					
LAN	+	+	+	+	
<b>Тормоза</b>					

ESP(CTC Type)(2002.09~)	+	+	+	+	
ESP(типа Melco)	+	+	+	*	
TCS(CTC Type)(2002.09~)	+	+	+	+	
TCS(типа ITT)	+	+	+	-	
ESP(+)	+	+	+	+	
<b>CRETA(GS) 2015-2018</b>	<b>ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно</b>				
<b>Управление двигателем</b>					
G 1.6 MPI	+	+	+	+	
D 1.4 TCI-U2	+	+	+	+	
D 1.6 TCI-U2	+	+	+	+	
<b>Трансмиссия</b>					
Автоматическая трансмиссия	+	+	+	+	
<b>Тормоза</b>					
ABS/ESP	+	+	+	+	
<b>Подушки безопасности</b>					
Подушки безопасности(случай #1)	+	-	+	+	
Подушки безопасности(случай #2)	+	-	+	+	
<b>Кондиционер</b>					
Кондиционер	+	+	+	+	
<b>Рулевое управление</b>					
Усилитель РУ, приводимый мотором	+	-	+	+	
<b>Иммобилизатор</b>					
Иммобилизатор	+	-	-	-	
<b>Смарт-ключ</b>					
Модуль 'смарт-ключ'	+	+	+	+	
<b>Управление кузовом</b>					
Модуль электроники кузова	+	+	+	+	
<b>Щиток приборов</b>					
Щиток приборов	+	+	+	+	
<b>Соединительный блок</b>					

Соединительный блок	+	+	+	+	
<b>Сохранение кода трансмиттера</b>					
Сохранение кода трансмиттера	+	-	-	-	
<b>Контроль давления в шинах</b>					
Контроль давления в шинах	+	-	+	+	
<b>CRETA(GSB) 2018</b>			<b>ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно</b>		
<b>Управление двигателем</b>					
F 1.6 MPI	+	+	+	+	
F 2.0 MPI	+	+	+	+	
<b>Трансмиссия</b>					
Автоматическая трансмиссия	+	+	+	+	
<b>Тормоза</b>					
ABS/ESP	+	+	+	+	
<b>Подушки безопасности</b>					
Подушки безопасности(случай #1)	+	-	+	+	
Подушки безопасности(случай #2)	+	-	+	+	
<b>Кондиционер</b>					
Кондиционер	+	+	+	+	
<b>Рулевое управление</b>					
Усилитель РУ, приводимый мотором	+	-	+	+	
<b>Система помощника при парковке</b>					
Система помощника при парковке	+	-	+	+	
<b>Иммобилизатор</b>					
Иммобилизатор	+	-	+	-	
<b>Смарт-ключ</b>					
Модуль 'смарт-ключ'	+	+	+	+	
<b>Блок управления несущим кузовом - BCM</b>					
IBU-BCM	+	+	+	+	
<b>Блок управления несущим кузовом - TPMS</b>					

IBU-TPMS	+	-	+	+	
<b>Щиток приборов</b>					
Щиток приборов	+	+	+	+	
<b>Соединительный блок</b>					
Соединительный блок	+	+	+	+	
<b>Сохранение кода трансмиттера</b>					
Сохранение кода трансмиттера	+	-	-	-	
<b>CRETA(GSR) 2017-2018</b>	<b>ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно</b>				
<b>Управление двигателем</b>					
G 1.6 MPI	+	+	+	+	
G 2.0 MPI	+	+	+	+	
<b>Трансмиссия</b>					
Автоматическая трансмиссия	+	+	+	+	
Автоматическая трансмиссия(2WD)	+	+	+	+	
Автоматическая трансмиссия(4WD)	+	+	+	+	
<b>Тормоза</b>					
ABS/ESP	+	+	+	+	
<b>Подушки безопасности</b>					
Подушки безопасности(случай #1)	+	-	+	+	
Подушки безопасности(случай #2)	+	-	+	+	
<b>Кондиционер</b>					
Кондиционер	+	+	+	+	
<b>Карданный вал</b>					
Управление 4WD	+	+	+	+	
<b>Рулевое управление</b>					
Усилитель РУ, приводимый мотором	+	-	+	+	
<b>Система помощника при парковке</b>					
Система помощника при парковке	+	-	+	+	
<b>Иммобилизатор</b>					
Иммобилизатор	+	-	+	-	
<b>Смарт-ключ</b>					

Модуль 'смарт-ключ'	+	+	+	+	
<b>Блок управления несущим кузовом - BCM</b>					
Блок управления несущим кузовом - BCM	+	+	+	+	
<b>Блок управления несущим кузовом - TPMS</b>					
Блок управления несущим кузовом - TPMS	+	-	+	+	
<b>Щиток приборов</b>					
Щиток приборов	+	+	+	+	
<b>Соединительный блок</b>					
Соединительный блок	+	+	+	+	
<b>Телематика</b>					
Вызов экстренных оперативных служб	-	-	+	+	
<b>Сохранение кода трансмиттера</b>					
Сохранение кода трансмиттера	+	-	-	-	
<b>ELANTRA COUPE(JK) 2013-2016</b>			ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно		
<b>Управление двигателем</b>					
G 1.6 MPI	+	+	+	+	
G 1.8 MPI	+	+	+	+	
<b>Трансмиссия</b>					
Автоматическая трансмиссия	+	+	+	+	
<b>Тормоза</b>					
Программа контроля устойчивости	+	+	+	+	
<b>Подушки безопасности</b>					
Подушки безопасности(случай #1)	+	-	+	+	
Подушки безопасности(случай #2)	+	-	+	+	
<b>Кондиционер</b>					
Кондиционер	+	+	+	+	
<b>Рулевое управление</b>					
Усилитель РУ, приводимый мотором	+	-	+	+	
<b>Передние фары</b>					

Система автокорректора передних фар	+	-	+	+	
<b>Иммобилизатор</b>					
Иммобилизатор	+	-	-	-	
<b>Смарт-ключ</b>					
Модуль 'смарт-ключ'	+	+	+	+	
<b>Управление кузовом</b>					
Модуль электроники кузова	+	+	+	+	
<b>Щиток приборов</b>					
Щиток приборов	+	+	+	+	
<b>Соединительный блок</b>					
Соединительный блок	+	+	+	+	
<b>КОДИРОВАНИЕ</b>					
Сохранение кода трансмиттера	+	-	-	-	
<b>ELANTRA(AD) 2016-2018</b>			<b>ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно</b>		
<b>Управление двигателем</b>					
G 1.6 MPI	+	+	+	+	
G 2.0 MPI	+	+	+	+	
F 2.0 MPI	+	+	+	+	
D 1.6 TCI-U2	+	+	+	+	
G 1.6 T-GDI	+	+	+	+	
<b>Трансмиссия</b>					
Автоматическая трансмиссия	+	+	+	+	
Трансмиссия с двойным сцеплением	+	+	+	+	
<b>Тормоза</b>					
ABS/ESP	+	+	+	+	
<b>Подушки безопасности</b>					
Подушки безопасности(случай #1)	+	-	+	+	
Подушки безопасности(случай #2)	+	-	+	+	
<b>Кондиционер</b>					
Кондиционер	+	+	+	+	
<b>Рулевое управление</b>					

Усилитель РУ, приводимый мотором	+	-	+	+	
<b>Контроль давления в шинах</b>					
Контроль давления в шинах	+	-	+	+	
<b>Система помощника при парковке</b>					
Система помощника при парковке	+	-	+	+	
<b>Обнаружение мертвых зон</b>					
Обнаружение мертвых зон	+	+	+	+	
<b>Иммобилизатор</b>					
Иммобилизатор	+	-	+	-	
<b>Смарт-ключ</b>					
Модуль 'смарт-ключ'	+	+	+	+	
<b>Модуль двери вспомогательный</b>					
Модуль двери вспомогательный	+	+	+	+	
<b>Управление кузовом</b>					
Модуль электроники кузова	+	+	+	+	
<b>Щиток приборов</b>					
Щиток приборов	+	+	+	+	
<b>Модуль двери водителя</b>					
Модуль двери водителя	+	+	+	+	
<b>Модуль электропривода кресла</b>					
Модуль электропривода кресла	+	+	+	+	
<b>Соединительный блок</b>					
Соединительный блок	+	+	+	+	
<b>Телематика</b>					
Вызов экстренных оперативных служб	-	-	+	+	
<b>Сохранение кода трансмиттера</b>					
Сохранение кода трансмиттера	+	-	-	-	
<b>ELANTRA(ADA) 2017-2018</b>	<b>ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно</b>				
<b>Управление двигателем</b>					

G 2.0 MPI	+	+	+	+	
<b>Трансмиссия</b>					
Автоматическая трансмиссия	+	+	+	+	
<b>SCC/AEB</b>					
SCC/AEB	+	-	+	+	
<b>Тормоза</b>					
ABS/ESC	+	+	+	+	
<b>Система классификации пассажиров</b>					
Система классификации пассажиров	+	-	+	+	
<b>Подушки безопасности</b>					
Подушки безопасности(случай #1)	+	-	+	+	
Подушки безопасности(случай #2)	+	-	+	+	
<b>Кондиционер</b>					
Кондиционер	+	+	+	+	
<b>Рулевое управление</b>					
Усилитель РУ, приводимый мотором	+	-	+	+	
<b>Контроль давления в шинах</b>					
Контроль давления в шинах	+	-	+	+	
<b>Система помощника при парковке</b>					
Система помощника при парковке	+	-	+	+	
<b>Обнаружение мертвых зон</b>					
Обнаружение мертвых зон	+	+	+	+	
<b>Многофункциональная камера</b>					
Многофункциональная камера	+	-	+	+	
<b>Адаптивное переднее освещение</b>					
Адаптивное переднее освещение	+	+	+	+	
<b>Иммобилизатор</b>					
Иммобилизатор	+	-	+	-	
<b>Смарт-ключ</b>					
Модуль 'смарт-ключ'	+	+	+	+	
<b>Модуль двери вспомогательный</b>					

Модуль двери вспомогательный	+	+	+	+	
<b>Управление кузовом</b>					
Модуль электроники кузова	+	+	+	+	
<b>Щиток приборов</b>					
Щиток приборов	+	+	+	+	
<b>Модуль двери водителя</b>					
Модуль двери водителя	+	+	+	+	
<b>Модуль электропривода кресла</b>					
Модуль электропривода кресла	+	+	+	+	
<b>Соединительный блок</b>					
Соединительный блок	+	+	+	+	
<b>Сохранение кода трансмиттера</b>					
Сохранение кода трансмиттера	+	-	-	-	
<b>ELANTRA(ADI) 2016-2018</b>			<b>ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно</b>		
<b>Управление двигателем</b>					
G 2.0 MPI	+	+	+	+	
D 1.6 TCI-U2	+	+	+	+	
<b>Трансмиссия</b>					
Автоматическая трансмиссия	+	+	+	+	
<b>Тормоза</b>					
ABS/ESP	+	+	+	+	
<b>Подушки безопасности</b>					
Подушки безопасности(случай #1)	+	-	+	+	
Подушки безопасности(случай #2)	+	-	+	+	
<b>Кондиционер</b>					
Кондиционер	+	+	+	+	
<b>Рулевое управление</b>					
Усилитель РУ, приводимый мотором	+	-	+	+	
<b>Контроль давления в шинах</b>					

Контроль давления в шинах	+	-	+	+	
<b>Система помощника при парковке</b>					
Система помощника при парковке	+	-	+	+	
<b>Обнаружение мертвых зон</b>					
Обнаружение мертвых зон	+	+	+	+	
<b>Иммобилизатор</b>					
Иммобилизатор	+	-	+	-	
<b>Смарт-ключ</b>					
Модуль 'смарт-ключ'	+	+	+	+	
<b>Модуль двери вспомогательный</b>					
Модуль двери вспомогательный	+	+	+	+	
<b>Управление кузовом</b>					
Модуль электроники кузова	+	+	+	+	
<b>Щиток приборов</b>					
Щиток приборов	+	+	+	+	
<b>Модуль двери водителя</b>					
Модуль двери водителя	+	+	+	+	
<b>Модуль электропривода кресла</b>					
Модуль электропривода кресла	+	+	+	+	
<b>Соединительный блок</b>					
Соединительный блок	+	+	+	+	
<b>Сохранение кода трансмиттера</b>					
Сохранение кода трансмиттера	+	-	-	-	
<b>ELANTRA(HD) 2007-2011</b>					
ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно					
<b>Управление двигателем</b>					
G 1.6 DOHC	+	+	+	+	
G 2.0 DOHC	+	+	+	+	
D 1.6 TCI-U	+	+	+	+	
<b>Трансмиссия</b>					
Автоматическая трансмиссия	+	+	+	+	
<b>Тормоза</b>					

ABS/ESP		+	+	+	+
<b>Подушки безопасности</b>					
Подушки безопасности		+	-	+	+
<b>Кондиционер</b>					
Кондиционер		+	+	+	+
<b>Рулевое управление</b>					
Электронный усилитель РУ		+	-	+	+
<b>Иммобилизатор</b>					
Иммобилизатор		+	-	-	-
<b>Управление кузовом</b>					
Модуль электроники кузова		+	+	-	+
<b>КОДИРОВАНИЕ</b>					
Сохранение кода трансмиттера		+	-	-	-
<b>ELANTRA(J1) 1992-1995</b>			ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно		
<b>Управление двигателем</b>					
G 1.6 DOHC		+	+	+	-
G 1.8 DOHC		+	+	+	-
<b>Трансмиссия</b>					
Автоматическая трансмиссия		+	+	+	-
<b>Тормоза</b>					
Антиблок. система тормозов		+	+	+	-
<b>Подушки безопасности</b>					
Подушки безопасности		+	-	+	-
<b>ELANTRA(MD) 2012-2016</b>			ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно		
<b>Управление двигателем</b>					
G 1.6 MPI		+	+	+	+
G 1.8 MPI		+	+	+	+
G 2.0 MPI		+	+	+	+
F 2.0 MPI		+	+	+	+

D 1.6 TCI-U2	+	+	+	+	
<b>Трансмиссия</b>					
Автоматическая трансмиссия	+	+	+	+	
<b>Тормоза</b>					
Программа контроля устойчивости	+	+	+	+	
<b>Подушки безопасности</b>					
Подушки безопасности(случай #1)	+	-	+	+	
Подушки безопасности(случай #2)	+	-	+	+	
<b>Кондиционер</b>					
Кондиционер	+	+	+	+	
<b>Рулевое управление</b>					
Усилитель РУ, приводимый мотором	+	-	+	+	
<b>Передние фары</b>					
Система автокорректора передних фар	+	-	+	+	
<b>Иммобилизатор</b>					
Иммобилизатор	+	-	-	-	
<b>Смарт-ключ</b>					
Модуль 'смарт-ключ'	+	+	+	+	
<b>Управление кузовом</b>					
Модуль электроники кузова	+	+	+	+	
<b>Щиток приборов</b>					
Щиток приборов	+	+	+	+	
<b>Соединительный блок</b>					
Соединительный блок	+	+	+	+	
<b>КОДИРОВАНИЕ</b>					
Сохранение кода трансмиттера	+	-	-	-	
<b>Контроль давления в шинах</b>					
Контроль давления в шинах	+	+	+	+	
<b>Вариант кодирования щитка приборов</b>					
Вариант кодирования щитка приборов	-	-	+	+	

## Управление двигателем

G 1.8 MPI	+	+	+	+	
D 1.6 TCI-U2	+	+	+	+	

## Трансмиссия

Автоматическая трансмиссия	+	+	+	+	
----------------------------	---	---	---	---	--

## Тормоза

Программа контроля устойчивости	+	+	+	+	
---------------------------------	---	---	---	---	--

## Подушки безопасности

Подушки безопасности(случай #1)	+	-	+	+	
Подушки безопасности(случай #2)	+	-	+	+	

## Кондиционер

Кондиционер	+	+	+	+	
-------------	---	---	---	---	--

## Рулевое управление

Усилитель РУ, приводимый мотором	+	-	+	+	
----------------------------------	---	---	---	---	--

## Иммобилизатор

Иммобилизатор	+	-	-	-	
---------------	---	---	---	---	--

## Смарт-ключ

Модуль 'смарт-ключ'	+	+	+	+	
---------------------	---	---	---	---	--

## Управление кузовом

Модуль электроники кузова	+	+	+	+	
---------------------------	---	---	---	---	--

## Щиток приборов

Щиток приборов	+	+	+	+	
----------------	---	---	---	---	--

## Соединительный блок

Соединительный блок	+	+	+	+	
---------------------	---	---	---	---	--

## КОДИРОВАНИЕ

Сохранение кода трансмиттера	+	-	-	-	
------------------------------	---	---	---	---	--

ELANTRA(RD) 1996-2000	ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно
-----------------------	---------------------------

## Управление двигателем

G 1.5 SOHC	+	+	+	-	
------------	---	---	---	---	--

G 1.6 DOHC	+	+	+	-	
G 1.8 DOHC	+	+	+	-	
G 2.0 DOHC	+	+	+	-	
<b>Трансмиссия</b>					
Автоматическая трансмиссия	+	+	+	*	
<b>Тормоза</b>					
Антиблок. система тормозов	+	+	+	*	
<b>Подушки безопасности</b>					
AIRBAG	+	-	+	-	
<b>Иммобилизатор</b>					
Иммобилизатор	+	-	+	-	
<b>Подушки безопасности</b>					
Подушки безопасности	+	-	+	-	
<b>ELANTRA(UD) 2014-2016</b>			<b>ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно</b>		
<b>Управление двигателем</b>					
G 1.8 MPI	+	+	+	+	
<b>Трансмиссия</b>					
Автоматическая трансмиссия	+	+	+	+	
<b>Тормоза</b>					
Электронный контроль устойчивости	+	+	+	+	
<b>Классификация веса</b>					
Датчик обнаружения пассажира	+	-	+	+	
<b>Подушки безопасности</b>					
Подушки безопасности(случай #1)	+	-	+	+	
Подушки безопасности(случай #2)	+	-	+	+	
<b>Кондиционер</b>					
Кондиционер	+	+	+	+	
<b>Рулевое управление</b>					
Усилитель РУ, приводимый мотором	+	-	+	+	
<b>TPMS</b>					

Контроль давления в шинах	+	+	+	+	
<b>Передние фары</b>					
Система автокорректора передних фар	+	-	+	+	
<b>Иммобилизатор</b>					
Иммобилизатор	+	-	-	-	
<b>Смарт-ключ</b>					
Модуль 'смарт-ключ'	+	+	+	+	
<b>Управление кузовом</b>					
Модуль электроники кузова	+	+	+	+	
<b>Щиток приборов</b>					
Щиток приборов	+	+	+	+	
<b>Вариант кодирования щитка приборов</b>					
Вариант кодирования щитка приборов	-	-	+	+	
<b>Соединительный блок</b>					
Соединительный блок	+	+	+	+	
<b>Телематика</b>					
Модуль телематики	-	-	+	+	
<b>КОДИРОВАНИЕ</b>					
Сохранение кода трансмиттера	+	-	-	-	
<b>ELANTRA(XD) 2001-2006</b>					
ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно					
<b>Управление двигателем</b>					
G 1.6 DOHC	+	*	+	+	
G 1.8 DOHC	+	+	+	+	
G 2.0 DOHC	+	+	+	+	
D 2.0 TCI-D	+	+	+	+	
<b>Трансмиссия</b>					
Автоматическая трансмиссия	+	+	+	*	
ЭБУ Melco (TCM)	+	+	+	+	
ЭБУ Siemens (PCM)	+	+	+	+	
<b>Тормоза</b>					

Антиблок. система тормозов	+	+	+	+	
Контроль тяги	+	+	+	-	
<b>Подушки безопасности</b>					
AIRBAG	+	-	+	+	
<b>Иммобилизатор</b>					
Иммобилизатор	+	-	-	-	
<b>Подушки безопасности</b>					
Подушки безопасности	+	-	+	+	
<b>EON(HA) 2012-2018</b>			<b>ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно</b>		
<b>Управление двигателем</b>					
G 0.8 MPI	+	+	+	+	
B 0.8 MPI	+	+	+	+	
G 1.0 MPI	+	+	+	+	
<b>Подушки безопасности</b>					
Подушки безопасности(случай #1)	+	-	+	+	
Подушки безопасности(случай #2)	+	-	+	+	
<b>Рулевое управление</b>					
Усилитель РУ, приводимый мотором	+	-	+	+	
<b>КОДИРОВАНИЕ</b>					
Сохранение кода трансмиттера	+	-	-	-	
<b>EQUUS/CENTENNIAL(VI) 2010-2016</b>			<b>ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно</b>		
<b>Управление двигателем</b>					
G 3.8 MPI	+	+	+	+	
G 4.6 MPI	+	+	+	+	
G 3.8 GDI	+	+	+	+	
G 5.0 GDI	+	+	+	+	
<b>Трансмиссия</b>					
Автоматическая трансмиссия	+	+	+	+	
<b>Тормоза</b>					
Программа контроля устойчивости	+	+	+	+	
<b>Стояночный тормоз</b>					

Электр.стояночный тормоз	+	+	+	+	
<b>Подушки безопасности</b>					
Подушки безопасности(случай #1)	+	-	+	+	
Подушки безопасности(случай #2)	+	-	+	+	
<b>Кондиционер</b>					
Кондиционер	+	+	+	+	
<b>Рулевое управление</b>					
Электронный усилитель РУ	+	+	+	+	
<b>Подвеска</b>					
Электронное упр. подвеской	+	-	+	+	
<b>Круиз контроль</b>					
Умный круиз контроль	+	-	+	+	
<b>Контроль давления в шинах</b>					
Контроль давления в шинах	+	+	+	+	
<b>LDWS</b>					
Контроль полосы движения(Китай)	+	-	+	+	
Контроль полосы движения	+	-	+	+	
<b>Передние фары</b>					
Адаптивный передний свет	+	+	+	+	
Автокорректор фар	+	-	+	+	
<b>Смарт-ключ</b>					
Сохранение кода смарт-ключа	+	-	-	-	
<b>Преднатяжитель РБ</b>					
Преднатяжитель РБ-левый	-	+	+	+	
Преднатяжитель РБ-правый	-	+	+	+	
<b>Модуль двери вспомогательный</b>					
Модуль двери вспомогательный	+	+	+	+	
<b>Щиток приборов</b>					
Щиток приборов	+	+	*	+	
<b>Модуль двери водителя</b>					

Модуль двери водителя	+	+	+	+	
<b>Электроуправление стеклоочистителем</b>					
Электроуправление стеклоочистителем	+	-	+	+	
<b>Модуль передней зоны</b>					
Модуль передней зоны	+	+	+	+	
<b>Front Back Warning System</b>					
Front Back Warning System	+	-	+	+	
<b>Многофункциональный переключатель</b>					
Многофункциональный переключатель	+	-	+	+	
<b>Модуль распределения электроэнергии</b>					
Модуль распределения электроэнергии	+	+	+	+	
<b>Модуль электропривода кресла</b>					
Модуль электропривода кресла	+	+	+	+	
<b>Модуль привода крышки багажника</b>					
Модуль привода крышки багажника	+	-	+	+	
<b>Модуль рулевой колонки</b>					
Модуль рулевой колонки	+	+	+	+	
<b>Настройки пользователя</b>					
Настройки пользователя	+	-	-	-	
<b>Модуль панели приборов</b>					
Модуль панели приборов	+	+	+	+	
<b>Головное устройство</b>					
Головное устройство	+	+	+	+	
<b>Тюнер/Усилитель</b>					
Тюнер/Усилитель	-	-	+	+	
<b>Передние фары</b>					
Адаптивное переднее освещение	+	+	+	+	
Адаптивный передний свет(6-ти скор.)	+	+	+	+	
Адаптивный передний свет(8-ми скор.)	+	+	+	+	
<b>Умная педаль акселератора</b>					

Умная педаль акселератора	+	+	+	+	
<b>Тормоза</b>					
Программа контроля устойчивости(новая-F/L)	+	+	+	+	
Программа контроля устойчивости(старая)	+	+	+	+	
<b>Стояночный тормоз</b>					
Электр.стояночный тормоз (новый-F/L)	+	+	+	+	
Электр.стояночный тормоз (старый)	+	+	+	+	
<b>Подушки безопасности</b>					
Подушки безопасности(случай #1)(новый-F/L)	+	-	+	+	
Подушки безопасности(случай #1)(старый)	+	-	+	+	
Подушки безопасности(случай #2)(новый-F/L)	+	-	+	+	
Подушки безопасности(случай #2)(старый)	+	-	+	+	
<b>Кондиционер</b>					
Кондиционер(новый-F/L)	+	+	+	+	
Кондиционер(старый)	+	+	+	+	
<b>Рулевое управление</b>					
Электрогидравлический усилитель РУ(новый-F/L)	+	+	+	+	
Электрогидравлический усилитель РУ(старый)	+	+	+	+	
Электронный усилитель РУ(старый)	+	+	+	+	
<b>Подвеска</b>					
Электронное упр. подвеской(лимузин)	+	-	+	+	
Электронное упр. подвеской(седан)	+	-	+	+	
<b>Круиз контроль</b>					
Умный круиз контроль(новый-F/L)	+	-	+	+	
Умный круиз контроль(старый)	+	-	+	+	
<b>Контроль давления в шинах</b>					
Контроль давления в шинах(новый-F/L)	+	+	+	+	
Контроль давления в шинах(старый)	+	+	+	+	
<b>LDWS</b>					

Контроль полосы движения(новый-F/L)	+	-	+	+	
Контроль полосы движения(старый)	+	-	+	+	
<b>Обнаружение мертвой зоны</b>					
Обнаружение мертвой зоны	+	+	+	+	
<b>Передние фары</b>					
Адаптивное переднее освещение(новый-F/L)	+	+	+	+	
Адаптивное переднее освещение(старый)	+	+	+	+	
Автокорректор фар(новый-F/L)	+	-	+	+	
Автокорректор фар(старый)	+	-	+	+	
<b>E-Shifter</b>					
E-Shifter	+	+	+	+	
<b>Смарт-ключ</b>					
Сохранение кода смарт-ключа(старый)	+	-	-	-	
Блок смарт-ключа (New-F/L)	+	+	+	+	
<b>Преднатяжитель РБ</b>					
Преднатяжитель РБ-левый(новый-F/L)	-	+	+	+	
Преднатяжитель РБ-левый(старый)	-	+	+	+	
Преднатяжитель РБ-правый(новый-F/L)	-	+	+	+	
Преднатяжитель РБ-правый(старый)	-	+	+	+	
<b>Модуль двери вспомогательный</b>					
Вспом. модуль двери(новый-F/L)	+	+	+	+	
Вспом. модуль двери(старый)	+	+	+	+	
<b>Вспом. модуль электропривода сидений</b>					
Вспом.модуль электропривода сидений(новый-F/L)	+	+	+	+	
<b>Щиток приборов</b>					
Щиток приборов(новый-F/L)	+	+	-	+	
Щиток приборов(старый)	+	+	+	+	
<b>Модуль двери водителя</b>					
Модуль двери водителя(новый-F/L)	+	+	+	+	
Модуль двери водителя(старый)	+	+	+	+	
<b>Электроуправление стеклоочистителем</b>					

Электроуправление стеклоочистителем(новый-F/L)	+	-	+	+
Электроуправление стеклоочистителем(старый)	+	-	+	+
<b>Модуль передней зоны</b>				
Модуль передней зоны(новый-F/L)	+	+	+	+
Модуль передней зоны(старый)	+	+	+	+
<b>Front Back Warning System</b>				
Front Back Warning System(Old)	+	-	+	+
<b>Дисплей над головой</b>				
Дисплей над головой(новый-F/L)	+	-	+	+
<b>Модуль панели приборов</b>				
Модуль панели приборов(новый-F/L)	+	+	+	+
Модель панели инструментов (старый)	+	+	+	+
<b>Многофункциональный переключатель</b>				
Многофункциональный переключатель(новый-F/L)	+	-	+	+
Многофункциональный переключатель(старый)	+	-	+	+
<b>Модуль распределения электроэнергии</b>				
Модуль распределения электроэнергии(старый)	+	+	+	+
<b>Модуль электропривода кресла</b>				
Модуль электропривода сидений(новый-F/L)	+	+	+	+
Модуль электропривода сидений(старый)	+	+	+	+
<b>Модуль привода крышки багажника</b>				
Модуль электропривода багажника(новый-F/L)	+	-	+	+
Модуль электропривода багажник(старый)	+	-	+	+
<b>Соединительный блок</b>				
Соединительный блок(новый-F/L)	+	+	+	+
<b>Модуль рулевой колонки</b>				
Модуль рулевой колонки(новый-F/L)	+	+	+	+
Модуль рулевой колонки(старый)	+	+	+	+
<b>Дистанц.управление на руле</b>				

Дистанц.управление с руля(новый-F/L)	+	-	+	+				
<b>Настройки пользователя</b>								
Настройки пользователя(старый)	+	-	-	-				
<b>Головное устройство</b>								
Головной блок(старый)	+	+	+	+				
<b>Тюнер/Усилитель</b>								
Тюнер/Усилитель(старый)	-	-	+	+				
<b>Монитор кругового обзора</b>								
Система монитора с круговым обзором	+	+	+	+				
<b>Передние фары</b>								
Система автокорректора передних фар	+	-	+	+				
<b>Смарт-ключ</b>								
Модуль 'смарт-ключ'	+	+	+	+				
<b>Вспом. модуль электропривода сидений</b>								
Вспом. модуль электропривода сидений	+	+	+	+				
<b>Дисплей над головой</b>								
Дисплей над головой	+	-	+	+				
<b>Соединительный блок</b>								
Соединительный блок	+	+	+	+				
<b>Дистанц.управление на руле</b>								
Дистанц.управление на руле	+	-	+	+				
<b>EXCEL(X2) 1990-1994</b>			<b>ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно</b>					
<b>Управление двигателем</b>								
<b>Трансмиссия</b>								
Автоматическая трансмиссия	+	+	+	-				
<b>G70(IK) 2018</b>			<b>ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно</b>					
<b>Управление двигателем</b>								
G 2.0 T-GDI	+	+	+	+				
G 3.3 T-GDI	+	+	+	+				
<b>Трансмиссия</b>								

Автоматическая трансмиссия	+	+	+	+	
<b>SCC/AEB</b>					
SCC/AEB	+	-	+	+	
<b>Тормоза</b>					
ABS/ESP	+	+	+	+	
<b>Подушки безопасности</b>					
Подушки безопасности(случай #1)	-	-	+	+	
Подушки безопасности(случай #2)	-	-	+	+	
<b>Кондиционер</b>					
Кондиционер	+	+	+	+	
<b>Карданный вал</b>					
Управление 4WD	+	+	+	+	
<b>Рулевое управление</b>					
Усилитель РУ, приводимый мотором	+	-	+	+	
<b>Подвеска</b>					
Электронное упр. подвеской	+	-	+	+	
<b>Монитор кругового обзора</b>					
Система монитора с круговым обзором	+	+	+	+	
<b>Система помощника при парковке</b>					
Система помощника при парковке	+	-	+	+	
<b>Обнаружение мертвой зоны</b>					
Обнаружение мертвой зоны-слева	+	+	+	+	
Обнаружение мертвой зоны-справа	+	+	+	+	
<b>Многофункциональная камера</b>					
Многофункциональная камера	+	-	+	+	
<b>Адаптивное переднее освещение</b>					
Адаптивное переднее освещение	+	+	+	+	
<b>Система автокорректора передних фар</b>					
Система автокорректора передних фар	+	+	+	+	
<b>Система активного капота</b>					

Система активного капота	-	+	+	+	
<b>Активная воздушная заслонка</b>					
Активная воздушная заслонка	+	+	+	+	
<b>E-Shifter</b>					
E-Shifter	+	+	+	+	
<b>Блок управления несущим кузовом - BCM</b>					
IBU-BCM	+	+	+	+	
<b>Блок управления несущим кузовом - SMK</b>					
IBU-SMK	+	+	+	+	
<b>Блок управления несущим кузовом - TPMS</b>					
IBU-TPMS	+	-	+	+	
<b>Щиток приборов</b>					
Щиток приборов	+	+	+	+	
<b>Модуль двери водителя</b>					
Модуль двери водителя	+	+	+	+	
<b>Дисплей над головой</b>					
Дисплей над головой	+	-	+	+	
<b>Модуль электропривода кресла</b>					
Модуль электропривода кресла	+	+	+	+	
<b>Модуль рулевой колонки</b>					
Модуль рулевой колонки	+	+	+	+	
<b>Беспроводное зарядное устройство</b>					
Беспроводное зарядное устройство	+	+	+	+	
<b>Интегрированный центральный блок управления</b>					
Интегрированный центральный блок управления	+	+	+	+	
<b>Телематика</b>					
Вызов экстренных оперативных служб	-	-	+	+	
<b>G80(DH) 2017-2018</b>					
ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно					
<b>Управление двигателем</b>					
G 2.0 T-GDI	+	+	+	+	

G 3.8 GDI	+	+	+	+	
G 5.0 GDI	+	+	+	+	
G 3.3 T-GDI	+	+	+	+	
<b>Трансмиссия</b>					
Автоматическая трансмиссия(SBC)	+	+	+	+	
Автоматическая трансмиссия(SBW)	+	+	+	+	
<b>Стояночный тормоз</b>					
Стояночный тормоз	+	+	+	+	
<b>SCC/AEB</b>					
SCC/AEB	+	-	+	+	
<b>Тормоза</b>					
Программа контроля устойчивости	+	+	+	+	
<b>Подушки безопасности</b>					
Подушки безопасности(случай #1)	+	-	+	+	
Подушки безопасности(случай #2)	+	-	+	+	
<b>Кондиционер</b>					
Кондиционер	+	+	+	+	
<b>Карданный вал</b>					
Управление 4WD	+	+	+	+	
<b>Рулевое управление</b>					
Усилитель РУ, приводимый мотором	+	-	+	+	
<b>Подвеска</b>					
Электронное упр. подвеской	+	+	+	+	
<b>Контроль давления в шинах</b>					
Контроль давления в шинах	+	+	+	+	
<b>Монитор кругового обзора</b>					
Система монитора с круговым обзором	+	+	+	+	
<b>Система помощника при парковке</b>					
Система помощника при парковке	+	-	+	+	
<b>Парктроник</b>					

Система смарт-парктроника	+	+	+	+	
<b>Обнаружение мертвых зоны</b>					
Обнаружение мертвых зоны	+	+	+	+	
<b>Система помощи удержания полосы</b>					
Система помощи удержания полосы	+	-	+	+	
<b>Адаптивное переднее освещение</b>					
Адаптивное переднее освещение	+	+	+	+	
<b>Система автокорректора передних фар</b>					
Система автокорректора передних фар	+	+	+	+	
<b>Система активного капота</b>					
Система активного капота	+	+	+	+	
<b>Активная воздушная заслонка</b>					
Активная воздушная заслонка	+	+	+	+	
<b>E-Shifter</b>					
E-Shifter	+	+	+	+	
<b>Смарт-ключ</b>					
Модуль 'смарт-ключ'	+	+	+	+	
<b>Преднатяжитель РБ</b>					
Преднатяжитель РБ	+	+	+	+	
<b>Аудио-Видео-Навигация</b>					
Аудио-Видео-Навигация(премиум)	+	-	-	+	
Аудио-Видео-Навигация(стандарт)	+	-	-	+	
<b>Усилитель</b>					
Усилитель	-	-	+	-	
<b>Модуль двери вспомогательный</b>					
Модуль двери вспомогательный	+	+	+	+	
<b>Модуль электроники кузова</b>					
Модуль электроники кузова	+	+	+	+	
<b>Щиток приборов</b>					
Щиток приборов	+	+	+	+	
<b>Модуль двери водителя</b>					

Модуль двери водителя	+	+	+	+	
<b>Выключатель кресла водителя</b>					
Выключатель кресла водителя	+	-	+	+	
<b>Дисплей над головой</b>					
Дисплей над головой	+	-	+	+	
<b>Многофункциональный переключатель</b>					
Многофункциональный переключатель	+	-	+	+	
<b>Модуль электропривода кресла</b>					
Модуль электропривода кресла	+	+	+	+	
<b>Модуль привода крышки багажника</b>					
Модуль привода крышки багажника	+	-	+	+	
<b>Поясничная поддержка кресла</b>					
Поясничная поддержка кресла	+	+	+	+	
<b>Модуль рулевой колонки</b>					
Модуль рулевой колонки	+	+	+	+	
<b>Дистанц.управление на руле</b>					
Дистанц.управление на руле	-	-	+	+	
<b>Беспроводное зарядное устройство</b>					
Беспроводное зарядное устройство	+	+	+	+	
<b>Модуль питания интегрированного шлюза</b>					
Модуль управления питанием интегрированного шлюза	+	+	+	+	
<b>Телематика</b>					
Вызов экстренных оперативных служб	-	-	+	+	
<b>G90(HI) 2017-2018</b>			<b>ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно</b>		
<b>Управление двигателем</b>					
G 3.3 T-GDI	+	+	+	+	
G 3.8 GDI	+	+	+	+	
G 5.0 GDI	+	+	+	+	
<b>Трансмиссия</b>					

Автоматическая трансмиссия	+	+	+	+	
<b>SCC/AEB</b>					
SCC/AEB	+	-	+	+	
<b>Тормоза</b>					
ABS/ESP	+	+	+	+	
<b>Стояночный тормоз</b>					
Электр.стояночный тормоз	+	+	+	+	
<b>Подушки безопасности</b>					
Подушки безопасности(случай #1)	+	-	+	+	
Подушки безопасности(случай #2)	+	-	+	+	
<b>Кондиционер</b>					
Кондиционер	+	+	+	+	
<b>Карданный вал</b>					
Управление 4WD	+	+	+	+	
<b>Рулевое управление</b>					
Усилитель РУ, приводимый мотором	+	-	+	+	
<b>Подвеска</b>					
Электронное упр. подвеской	+	-	+	+	
<b>Монитор кругового обзора</b>					
Система монитора с круговым обзором	+	+	+	+	
<b>Система помощника при парковке</b>					
Система помощника при парковке	+	-	+	+	
<b>Обнаружение мертвой зоны</b>					
Обнаружение мертвой зоны	+	-	+	+	
<b>Система помощи удержания полосы</b>					
Система помощи удержания полосы	+	-	+	+	
<b>Адаптивное переднее освещение</b>					
Адаптивное переднее освещение	+	+	+	+	
<b>E-Shifter</b>					
E-Shifter	+	+	+	+	
<b>Преднатяжитель РБ</b>					

Преднатяжитель РБ	+	+	+	+	
<b>Усилитель</b>					
Усилитель	-	-	-	+	
<b>Аудио-Видео-Навигация</b>					
Аудио-Видео-Навигация	+	-	+	+	
<b>Блок управления несущим кузовом - BCM</b>					
IBU-BCM	+	+	+	+	
<b>Блок управления несущим кузовом - SMK</b>					
IBU-SMK	+	+	+	+	
<b>Блок управления несущим кузовом - TPMS</b>					
IBU-TPMS	+	-	+	+	
<b>Модуль электропривода кресла</b>					
Модуль электропривода ЗЛ кресла	+	+	+	+	
Модуль электропривода ЗП кресла	+	+	+	+	
<b>Модуль двери вспомогательный</b>					
Модуль двери вспомогательный	+	+	+	+	
<b>Вспом. модуль электропривода сидений</b>					
Вспом. модуль электропривода сидений	+	+	+	+	
<b>Щиток приборов</b>					
Щиток приборов	+	+	+	+	
<b>Модуль двери водителя</b>					
Модуль двери водителя	+	+	+	+	
<b>Дисплей над головой</b>					
Дисплей над головой	+	-	+	+	
<b>Многофункциональный переключатель</b>					
Многофункциональный переключатель	+	-	+	+	
<b>Модуль электропривода кресла</b>					
Модуль электропривода кресла	+	+	+	+	
<b>Соединительный блок</b>					

Соединительный блок	+	+	+	+	
<b>Модуль рулевой колонки</b>					
Модуль рулевой колонки	+	+	+	+	
<b>Беспроводное зарядное устройство</b>					
Заднее беспроводное зарядное устройство	+	+	+	+	
Беспроводное зарядное устройство	+	+	+	+	
<b>Датчик заднего подлокотника</b>					
Датчик заднего подлокотника	+	+	+	+	
<b>Центральный шлюз</b>					
Центральный шлюз	+	-	+	+	
<b>Электропривод задней двери</b>					
Электропривод задней двери	+	-	+	+	
<b>Телематика</b>					
Вызов экстренных оперативных служб	-	-	+	+	
<b>GALLOPER-2(M1)-PDF 1997-2003</b>	<b>ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно</b>				
<b>Управление двигателем</b>					
G 3.0 SOHC	+	+	+	-	
D 2.5 TCI	+	+	+	-	
<b>Тормоза</b>					
Антиблок. система тормозов	+	+	+	+	
<b>Подушки безопасности</b>					
Подушки безопасности	+	-	+	+	
<b>Иммобилизатор</b>					
Этилированный	+	-	+	-	
Неэтилированный	+	-	+	-	
Иммобилизатор	+	-	+	-	
<b>GENESIS COUPE(BK) 2009-2017</b>	<b>ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно</b>				
<b>Управление двигателем</b>					
G 2.0 T-MPI	+	+	+	+	
G 3.8 MPI	+	+	+	+	

G 3.8 GDI	+	+	+	+	
<b>Трансмиссия</b>					
Автоматическая трансмиссия	+	+	+	+	
<b>Тормоза</b>					
Программа контроля устойчивости	+	+	+	+	
<b>Подушки безопасности</b>					
Подушки безопасности(случай #1)	+	-	+	+	
Подушки безопасности(случай #2)	+	-	+	+	
<b>Кондиционер</b>					
Кондиционер	+	+	+	+	
<b>Передние фары</b>					
Автокорректор фар	+	-	+	+	
<b>Иммобилизатор</b>					
Иммобилизатор	+	-	-	-	
<b>Модуль распределения электроэнергии</b>					
Модуль распределения электроэнергии	+	+	+	+	
<b>Смарт-ключ</b>					
Сохранение кода смарт-ключа	+	-	-	-	
Модуль 'смарт-ключ'	+	+	+	+	
<b>Управление кузовом</b>					
Модуль электроники кузова	+	+	*	+	
<b>КОДИРОВАНИЕ</b>					
Сохранение кода трансмиттера	+	-	-	-	
<b>Тормоза</b>					
ESP(MGH-40)(~2010. 9.14)	+	+	+	+	
ESP(MGH-60)(2010. 9.15~)	+	+	+	+	
<b>Передние фары</b>					
Система автокорректора передних фар	+	-	+	+	
<b>Щиток приборов</b>					
Щиток приборов	+	+	-	+	
<b>Соединительный блок</b>					

Соединительный блок	+	+	+	+	
<b>GENESIS COUPE(BK)-U.S. 2013</b>	<b>ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно</b>				
<b>Управление двигателем</b>					
G 2.0 T-MPI	+	+	+	+	
G 3.8 GDI	+	+	+	+	
<b>Трансмиссия</b>					
Автоматическая трансмиссия	+	+	+	+	
<b>Тормоза</b>					
Электронный контроль устойчивости	+	+	+	+	
<b>Подушки безопасности</b>					
Подушки безопасности(случай #1)	+	-	+	+	
Подушки безопасности(случай #2)	+	-	+	+	
<b>Кондиционер</b>					
Кондиционер	+	+	+	+	
<b>Контроль давления в шинах</b>					
Система контроля давления в шинах	+	+	+	+	
<b>Передние фары</b>					
Система автокорректора передних фар	+	-	+	+	
<b>Иммобилизатор</b>					
Иммобилизатор	+	-	-	-	
<b>Модуль распределения электроэнергии</b>					
Модуль распределения электроэнергии	+	+	+	+	
<b>Смарт-ключ</b>					
Сохранение кода смарт-ключа	+	-	-	-	
Модуль 'смарт-ключ'	+	+	+	+	
<b>Управление кузовом</b>					
Модуль электроники кузова	+	+	+	+	
<b>Щиток приборов</b>					
Щиток приборов	+	+	-	+	
<b>Соединительный блок</b>					

Соединительный блок	+	+	+	+	
<b>Телематика</b>					
Модуль телематики	-	-	+	+	
<b>КОДИРОВАНИЕ</b>					
Сохранение кода трансмиттера	+	-	-	-	
<b>GENESIS(BH) 2009-2014</b>			<b>ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно</b>		
<b>Управление двигателем</b>					
G 3.3 MPI	+	+	+	+	
G 3.8 MPI	+	+	+	+	
G 4.6 MPI	+	+	+	+	
G 3.3 GDI	+	+	+	+	
G 3.8 GDI	+	+	+	+	
G 5.0 GDI	+	+	+	+	
<b>Трансмиссия</b>					
Автоматическая трансмиссия	+	+	+	+	
<b>Тормоза</b>					
Программа контроля устойчивости	+	+	+	+	
<b>Стояночный тормоз</b>					
Электр.стояночный тормоз	+	+	+	+	
<b>Подушки безопасности</b>					
Подушки безопасности	+	-	+	+	
<b>Кондиционер</b>					
Кондиционер	+	+	+	+	
<b>Рулевое управление</b>					
Электронный усилитель РУ	+	+	+	+	
<b>Подвеска</b>					
Электронное упр. подвеской	+	-	+	+	
<b>Круиз контроль</b>					
Умный круиз контроль	+	-	+	+	
<b>Контроль давления в шинах</b>					

Контроль давления в шинах	+	+	+	+	
<b>Передние фары</b>					
Адаптивный передний свет	+	+	+	+	
Система автокорректора передних фар	+	-	+	+	
<b>Иммобилизатор</b>					
Иммобилизатор	+	-	-	-	
<b>Смарт-ключ</b>					
Сохранение кода смарт-ключа	+	*	*	*	
<b>Модуль панели приборов</b>					
Модуль панели инструментов (SMK-)	+	+	+	+	
Модуль панели инструментов (SMK+)	+	+	+	+	
<b>Модуль двери вспомогательный</b>					
Модуль двери вспомогательный	+	+	+	+	
<b>Щиток приборов</b>					
Щиток приборов	+	+	+	+	
<b>Модуль двери водителя</b>					
Модуль двери водителя	+	+	+	+	
<b>Электроуправление стеклоочистителем</b>					
Электроуправление стеклоочистителем	+	-	+	+	
<b>Модуль передней зоны</b>					
Модуль передней зоны	+	+	+	+	
<b>Front Back Warning System</b>					
Front Back Warning System	+	-	+	+	
<b>Многофункциональный переключатель</b>					
Многофункциональный переключатель	+	-	+	+	
<b>Модуль распределения электроэнергии</b>					
Модуль распределения электроэнергии	+	+	+	+	
<b>Модуль электропривода кресла</b>					
Модуль электропривода кресла	+	+	+	+	
<b>Модуль привода крышки багажника</b>					

Модуль привода крышки багажника	+	-	+	+	
<b>Модуль рулевой колонки</b>					
Модуль рулевой колонки	+	+	+	+	
<b>Настройки пользователя</b>					
Настройки пользователя	+	-	-	-	
<b>Головное устройство</b>					
Головное устройство	+	+	+	+	
<b>Тюнер/Усилитель</b>					
Тюнер/Усилитель	-	-	+	+	
<b>Сохранение кода трансмиттера</b>					
Сохранение кода трансмиттера	+	-	-	-	
<b>Подушки безопасности</b>					
Подушки безопасности(случай #1)	+	-	+	+	
Подушки безопасности(случай #2)	+	-	+	+	
<b>LDWS</b>					
Контроль полосы движения	+	-	+	+	
<b>Передние фары</b>					
Адаптивный передний свет(HID)	+	+	+	+	
Адаптивный передний свет(LED)	+	+	+	+	
<b>Умная педаль акселератора</b>					
Умная педаль акселератора	+	+	+	+	
<b>Преднатяжитель РБ</b>					
Преднатяжитель РБ-левый	-	+	+	+	
Преднатяжитель РБ-правый	-	+	+	+	
<b>GENESIS(BH)-U.S. 2013</b>	<b>ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно</b>				
<b>Управление двигателем</b>					
G 3.8 GDI	+	+	+	+	
G 4.6 MPI	+	+	+	+	
G 5.0 GDI	+	+	+	+	
<b>Трансмиссия</b>					

Автоматическая трансмиссия	+	+	+	+	
<b>Тормоза</b>					
Электронный контроль устойчивости	+	+	+	+	
<b>Стояночный тормоз</b>					
Электр.стояночный тормоз	+	+	+	+	
<b>Подушки безопасности</b>					
Подушки безопасности(случай #1)	+	-	+	+	
Подушки безопасности(случай #2)	+	-	+	+	
<b>Кондиционер</b>					
Кондиционер	+	+	+	+	
<b>Рулевое управление</b>					
Электрогидравлический усилитель РУ	+	+	+	+	
<b>Круиз контроль</b>					
Умный круиз контроль	+	-	+	+	
<b>Контроль давления в шинах</b>					
Система контроля давления в шинах	+	+	+	+	
<b>LDWS</b>					
Контроль полосы движения	+	-	+	+	
<b>Передние фары</b>					
AFLS(HID)	+	+	+	+	
AFLS(LED)	+	+	+	+	
Система автокорректора передних фар	+	-	+	+	
<b>Иммобилизатор</b>					
Иммобилизатор	+	-	-	-	
<b>Смарт-ключ</b>					
Сохранение кода смарт-ключа	+	*	*	*	
<b>Преднатяжитель РБ</b>					
Преднатяжитель РБ-левый	-	+	+	+	
Преднатяжитель РБ-правый	-	+	+	+	
<b>Модуль панели приборов</b>					

Модуль панели инструментов (W/ SMK)	+	+	+	+
Модуль панели инструментов (W/O SMK)	+	+	+	+
<b>Модуль двери вспомогательный</b>				
Модуль двери вспомогательный	+	+	+	+
<b>Щиток приборов</b>				
Щиток приборов	+	+	+	+
<b>Модуль двери водителя</b>				
Модуль двери водителя	+	+	+	+
<b>Электроуправление стеклоочистителем</b>				
Электроуправление стеклоочистителем	+	-	+	+
<b>Модуль передней зоны</b>				
Модуль передней зоны	+	+	+	+
<b>Front Back Warning System</b>				
Front Back Warning System	+	-	+	+
<b>Многофункциональный переключатель</b>				
Многофункциональный переключатель	+	-	+	+
<b>Модуль распределения электроэнергии</b>				
Модуль распределения электроэнергии	+	+	+	+
<b>Модуль электропривода кресла</b>				
Модуль электропривода кресла	+	+	+	+
<b>Модуль рулевой колонки</b>				
Модуль рулевой колонки	+	+	+	+
<b>Настройки пользователя</b>				
Настройки пользователя	+	-	-	-
<b>Телематика</b>				
Модуль телематики	-	-	+	+
<b>КОДИРОВАНИЕ</b>				
Сохранение кода трансмиттера	+	-	-	-
<b>GENESIS(DH) 2014-2017</b>				
<b>ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно</b>				
<b>Управление двигателем</b>				

G 3.0 GDI	+	+	+	+	
G 3.3 GDI	+	+	+	+	
G 3.8 GDI	+	+	+	+	
G 5.0 GDI	+	+	+	+	
<b>Трансмиссия</b>					
Автоматическая трансмиссия	+	+	+	+	
<b>Тормоза</b>					
Программа контроля устойчивости	+	+	+	+	
<b>Стояночный тормоз</b>					
Электр.стояночный тормоз	+	+	+	+	
<b>Подушки безопасности</b>					
Подушки безопасности(случай #1)	+	-	+	+	
Подушки безопасности(случай #2)	+	-	+	+	
<b>Кондиционер</b>					
Кондиционер	+	+	+	+	
<b>Карданный вал</b>					
Управление 4WD	+	-	+	+	
<b>Рулевое управление</b>					
Усилитель РУ, приводимый мотором	+	-	+	+	
<b>Подвеска</b>					
Электронное упр. подвеской	+	+	+	+	
<b>Круиз контроль</b>					
Умный круиз контроль	+	-	+	+	
<b>Контроль давления в шинах</b>					
Контроль давления в шинах	+	+	+	+	
<b>Монитор с круговым обзором</b>					
Система монитора с круговым обзором	+	+	+	+	
<b>Помощник при парковке</b>					
Система помощника при парковке	+	+	+	+	
<b>Парктроник</b>					

Система смарт-парктроника	+	+	+	+	
<b>Обнаружение мертвой зоны</b>					
Обнаружение мертвой зоны	+	+	+	+	
<b>Система помощи удержания полосы</b>					
Система помощи удержания полосы	+	-	+	+	
<b>Система автокорректора передних фар</b>					
Система автокорректора передних фар	+	+	+	+	
<b>Система активного капота</b>					
Система активного капота	+	+	+	+	
<b>Смарт-ключ</b>					
Модуль 'смарт-ключ'	+	+	+	+	
<b>PSB</b>					
Преднатяжитель РБ	+	+	+	+	
<b>Аудио-Видео-Навигация</b>					
Аудио-Видео-Навигация(премиум)	+	-	-	+	
Аудио-Видео-Навигация(стандарт)	+	-	-	+	
<b>Модуль двери вспомогательный</b>					
Модуль двери вспомогательный	+	+	+	+	
<b>Управление кузовом</b>					
Модуль электроники кузова	+	+	+	+	
<b>Щиток приборов</b>					
Щиток приборов	+	+	+	+	
<b>Модуль двери водителя</b>					
Модуль двери водителя	+	+	+	+	
<b>Выключатель кресла водителя</b>					
Выключатель кресла водителя	+	-	+	+	
<b>Система тактильного рулевого управления</b>					
Система тактильного рулевого управления	-	-	+	+	
<b>Дисплей над головой</b>					

Дисплей над головой	+	-	+	+	
<b>Многофункциональный переключатель</b>					
Многофункциональный переключатель	+	-	+	+	
<b>Модуль электропривода кресла</b>					
Модуль электропривода кресла	+	+	+	+	
<b>Модуль привода крышки багажника</b>					
Модуль привода крышки багажника	+	-	+	+	
<b>Поясничная поддержка кресла</b>					
Поясничная поддержка кресла	+	+	+	+	
<b>Соединительный блок</b>					
Соединительный блок	+	+	+	+	
<b>Модуль рулевой колонки</b>					
Модуль рулевой колонки	+	+	+	+	
<b>Дистанц.управление на руле</b>					
Дистанц.управление на руле	-	-	+	+	
<b>Центральный шлюз</b>					
Центральный шлюз	-	-	+	+	
<b>GETZ(TB) 2003-2011</b>			<b>ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно</b>		
<b>Управление двигателем</b>					
G 1.1 SOHC	+	*	+	+	
G 1.3 SOHC	+	*	+	+	
G 1.5 DOHC	+	-	+	+	
G 1.6 DOHC	+	*	+	+	
D 1.5 TCI-D	+	+	+	+	
G 1.4 DOHC	+	+	+	+	
D 1.5 TCI-U	+	+	+	+	
<b>Трансмиссия</b>					
Автоматическая трансмиссия	+	+	+	-	
<b>Тормоза</b>					
Антиблок. система тормозов	+	+	+	+	
<b>Подушки безопасности</b>					

Подушки безопасности	+	-	+	+	
<b>Рулевое управление</b>					
Электронный усилитель РУ	+	-	+	+	
<b>Иммобилизатор</b>					
Иммобилизатор	+	-	-	-	
<b>Тормоза</b>					
ABS/ESP	+	+	+	+	
<b>Подушки безопасности</b>					
Подушки безопасности(без выкл. пасс.)	+	-	+	+	
<b>GRAND i10/Xcent(BA) 2014-2018</b>			ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно		
<b>Управление двигателем</b>					
G 1.0 MPI	+	+	+	+	
G 1.2 MPI	+	+	+	+	
D 1.1 TCI-U2	+	+	+	+	
B 1.0 LPGI	+	+	+	+	
D 1.2 TCI-U2	+	+	+	+	
<b>Трансмиссия</b>					
Автоматическая трансмиссия	+	+	+	+	
<b>Тормоза</b>					
ABS/ESP	+	+	+	+	
<b>Подушки безопасности</b>					
Подушки безопасности(случай #1)	+	-	+	+	
Подушки безопасности(случай #2)	+	-	+	+	
<b>Кондиционер</b>					
Кондиционер	+	+	+	+	
<b>Рулевое управление</b>					
Электронный усилитель РУ	+	-	+	+	
<b>Иммобилизатор</b>					
Иммобилизатор	+	-	-	-	
<b>Смарт-ключ</b>					

Модуль 'смарт-ключ'	+	+	+	+	
<b>Управление кузовом</b>					
Модуль электроники кузова	+	+	+	+	
<b>Щиток приборов</b>					
Щиток приборов	+	+	+	+	
<b>Соединительный блок</b>					
Соединительный блок	+	+	+	+	
<b>Сохранение кода трансмиттера</b>					
Сохранение кода трансмиттера	+	-	-	-	
<b>Контроль давления в шинах</b>					
Система контроля давления в шинах	+	-	+	+	
<b>GRAND SANTAFE(NC) 2014-2018</b>			<b>ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно</b>		
<b>Управление двигателем</b>					
G 3.3 MPI	+	+	+	+	
D 2.2 TCI-R	+	+	+	+	
G 3.3 GDI	+	+	+	+	
<b>Трансмиссия</b>					
Автоматическая трансмиссия	+	+	+	+	
<b>Тормоза</b>					
ABS/ESP	+	+	+	+	
<b>Стояночный тормоз</b>					
Электр.стояночный тормоз	+	+	+	+	
<b>Подушки безопасности</b>					
Подушки безопасности(случай #1)	+	-	+	+	
Подушки безопасности(случай #2)	+	-	+	+	
<b>Кондиционер</b>					
Кондиционер	+	+	+	+	
<b>Карданный вал</b>					
Управление 4WD	+	+	+	+	
<b>Рулевое управление</b>					

Усилитель РУ, приводимый мотором	+	-	+	+	
<b>Контроль давления в шинах</b>					
Контроль давления в шинах	+	+	+	+	
<b>Парктроник</b>					
Система смарт-парктроника	+	+	+	+	
<b>Контроль полосы движения</b>					
Контроль полосы движения	+	-	+	+	
<b>Адаптивное переднее освещение</b>					
Адаптивное переднее освещение	+	+	+	+	
<b>Система автокорректора передних фар</b>					
Система автокорректора передних фар	+	+	+	+	
<b>Система активного капота</b>					
Система активного капота	+	+	+	+	
<b>Иммобилизатор</b>					
Иммобилизатор	+	-	+	-	
<b>Смарт-ключ</b>					
Модуль 'смарт-ключ'	+	+	+	+	
<b>Модуль двери вспомогательный</b>					
Модуль двери вспомогательный	+	+	+	+	
<b>Управление кузовом</b>					
Модуль электроники кузова	+	+	+	+	
<b>Щиток приборов</b>					
Щиток приборов	+	+	+	+	
<b>Модуль двери водителя</b>					
Модуль двери водителя	+	+	+	+	
<b>Модуль электропривода кресла</b>					
Модуль электропривода кресла	+	+	+	+	
<b>Модуль привода крышки багажника</b>					
Модуль привода крышки багажника	+	-	+	+	
<b>Соединительный блок</b>					

Соединительный блок	+	+	+	+	
<b>Сохранение кода трансмиттера</b>					
Сохранение кода трансмиттера	+	-	-	-	
<b>Система автокорректора передних фар</b>					
Система автоматического выравнивания фар переднего света (после PE)	+	+	+	+	
Система автоматического выравнивания фар переднего света (до PE)	+	+	+	+	
<b>Умный круиз контроль</b>					
Умный круиз контроль	+	-	+	+	
<b>Монитор кругового обзора</b>					
Система монитора с круговым обзором	+	+	+	+	
<b>Обнаружение мертвых зон</b>					
Обнаружение мертвых зон слева	+	+	+	+	
Обнаружение мертвых зон справа	+	+	+	+	
<b>Телематика</b>					
Вызов экстренных оперативных служб	-	-	+	+	
<b>GRANDEUR(LX) 1989-1998</b>			<b>ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно</b>		
<b>Управление двигателем</b>					
G 2.4 SOHC	+	+	+	-	
G 3.0 SOHC	+	+	+	-	
G 2.0 DOHC	+	+	+	-	
G 2.5 DOHC	+	+	+	-	
G 3.0 DOHC	+	+	+	-	
G 3.5 SOHC	+	+	+	-	
<b>Трансмиссия</b>					
Автоматическая трансмиссия	*	*	*	-	
<b>Подвеска</b>					
Электронное упр. подвеской	*	*	*	-	
<b>Тормоза</b>					
Антиблок. система тормозов	*	*	*	-	

Контроль тяги	+	*	+	-	
<b>Подушки безопасности</b>					
Подушки безопасности	+	-	+	-	
<b>Кондиционер</b>					
Кондиционер	+	+	+	-	
<b>GRANDEUR(XG) 1999-2005</b>			<b>ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно</b>		
<b>Управление двигателем</b>					
G 2.5 DOHC	+	+	+	+	
G 3.0 DOHC	+	+	+	+	
G 3.5 DOHC	+	+	+	+	
<b>Трансмиссия</b>					
Автоматическая трансмиссия	+	+	+	+	
<b>Тормоза</b>					
Антиблок. система тормозов	+	+	+	+	
Контроль тяги	+	+	+	-	
<b>Подушки безопасности</b>					
Подушки безопасности	+	-	+	+	
<b>Подвеска</b>					
Электронное упр. подвеской	+	+	+	-	
<b>Передние фары</b>					
AHLS	+	-	+	+	
<b>Иммобилизатор</b>					
Иммобилизатор	+	-	+	-	
<b>GRANDEUR/AZERA(HG) 2012-2017</b>			<b>ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно</b>		
<b>Управление двигателем</b>					
G 2.4 MPI	+	+	+	+	
G 3.0 MPI	+	+	+	+	
G 3.3 GDI	+	+	+	+	
<b>Трансмиссия</b>					
Автоматическая трансмиссия	+	+	+	+	
<b>Тормоза</b>					

Программа контроля устойчивости	+	+	+	+	
<b>Стояночный тормоз</b>					
Электр.стояночный тормоз	+	+	+	+	
<b>Подушки безопасности</b>					
Подушки безопасности(случай #1)	+	-	+	+	
Подушки безопасности(случай #2)	+	-	+	+	
<b>Кондиционер</b>					
Кондиционер	+	+	+	+	
<b>Система круиз контроль</b>					
Умный круиз контроль	+	-	+	+	
<b>TPMS</b>					
Контроль давления в шинах	+	+	+	+	
<b>Передние фары</b>					
Система автокорректора передних фар	+	-	+	+	
<b>Иммобилизатор</b>					
Иммобилизатор	+	-	+	-	
<b>Смарт-ключ</b>					
Модуль 'смарт-ключ'	+	+	+	+	
<b>Модуль двери вспомогательный</b>					
Модуль двери вспомогательный	+	+	+	+	
<b>Управление кузовом</b>					
Модуль электроники кузова	+	+	+	+	
<b>Щиток приборов</b>					
Щиток приборов	*	*	+	+	
<b>Модуль двери водителя</b>					
Модуль двери водителя	+	+	+	+	
<b>Многофункциональный переключатель</b>					
Многофункциональный переключатель	+	-	+	+	
<b>Модуль электропривода кресла</b>					

Модуль электропривода кресла	+	+	+	+	
<b>Модуль рулевой колонки</b>					
Модуль рулевой колонки	+	+	+	+	
<b>Дистанц.управление на руле</b>					
Дистанц.управление на руле	+	-	+	+	
<b>КОДИРОВАНИЕ</b>					
Сохранение кода трансмиттера	+	-	-	-	
<b>Подушки безопасности</b>					
Подушки безопасности(случай #1)(~2014.08.10)	+	-	+	+	
Подушки безопасности(случай #1)(2014.08.11~)	+	-	+	+	
Подушки безопасности(случай #2)(~2014.08.10)	+	-	+	+	
Подушки безопасности(случай #2)(2014.08.11~)	+	-	+	+	
<b>Кондиционер</b>					
Кондиционер(~2014.08.10)	+	+	+	+	
Кондиционер(2014.08.11~)	+	+	+	+	
<b>Система круиз контроль</b>					
Умный круиз контроль(~2014.08.10)	+	-	+	+	
Умный круиз контроль(2014.08.11~)	+	-	+	+	
<b>Обнаружение мертвых зон</b>					
Обнаружение мертвых зон	+	+	+	+	
<b>Контроль полосы движения</b>					
Контроль полосы движения	+	-	+	+	
<b>Смарт-ключ</b>					
Модуль 'смарт-ключ'(~2014.08.10)	+	+	+	+	
Модуль 'смарт-ключ'(2014.08.11~)	+	+	+	+	
<b>Управление кузовом</b>					
Модуль электроники кузова(~2014.08.10)	+	+	+	+	
Модуль электроники кузова(2014.08.11~)	+	+	+	+	
<b>Щиток приборов</b>					
Щиток приборов(~2014.08.10)	-	-	+	+	

Щиток приборов(2014.08.11~)	+	+	+	+	
<b>Рулевое управление</b>					
Усилитель РУ, приводимый мотором	+	-	+	+	
<b>GRANDEUR/AZERA(IG) 2018</b>					<b>ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно</b>
<b>Управление двигателем</b>					
G 2.4 GDI	+	+	+	+	
G 3.0 GDI	+	+	+	+	
G 3.0 MPI	+	+	+	+	
G 3.5 MPI	+	+	+	+	
<b>Трансмиссия</b>					
Автоматическая трансмиссия	+	+	+	+	
<b>SCC/AEB</b>					
SCC/AEB	+	-	+	+	
<b>Тормоза</b>					
ABS/ESP	+	+	+	+	
<b>Подушки безопасности</b>					
Подушки безопасности(случай #1)	+	-	+	+	
Подушки безопасности(случай #2)	+	-	+	+	
<b>Кондиционер</b>					
Кондиционер	+	+	+	+	
<b>Рулевое управление</b>					
Усилитель РУ, приводимый мотором	+	-	+	+	
<b>Монитор кругового обзора</b>					
Система монитора с круговым обзором	+	+	+	+	
<b>Система помощника при парковке</b>					
Система помощника при парковке	+	-	+	+	
<b>Обнаружение мертвых зон</b>					
Обнаружение мертвых зон	+	-	+	+	
<b>Многофункциональная камера</b>					
Многофункциональная камера	+	-	+	+	
<b>Адаптивное переднее освещение</b>					

Адаптивное переднее освещение	+	+	+	+	
<b>Система автокорректора передних фар</b>					
Система автокорректора передних фар	+	+	+	+	
<b>Усилитель</b>					
Усилитель	-	-	-	+	
<b>CD-проигрыватель</b>					
CD-проигрыватель	-	+	+	+	
<b>Задний пульт дистанционного управления</b>					
Задний пульт дистанционного управления	-	-	+	+	
<b>Блок управления несущим кузовом - BCM</b>					
IBU-BCM	+	+	+	+	
<b>Блок управления несущим кузовом - IMMO</b>					
IBU-IMMO	+	-	+	-	
<b>Блок управления несущим кузовом - SMK</b>					
IBU-SMK	+	+	+	+	
<b>Блок управления несущим кузовом - TPMS</b>					
IBU-TPMS	+	-	+	+	
<b>Щиток приборов</b>					
Щиток приборов	+	+	+	+	
<b>Модуль двери водителя</b>					
Модуль двери водителя	+	+	+	+	
<b>Дисплей над головой</b>					
Дисплей над головой	+	-	+	+	
<b>Модуль электропривода кресла</b>					
Модуль электропривода кресла	+	+	+	+	
<b>Модуль привода крышки багажника</b>					
Модуль привода крышки багажника	+	-	+	+	
<b>Модуль рулевой колонки</b>					
Модуль рулевой колонки	+	+	+	+	
<b>Беспроводное зарядное устройство</b>					

Беспроводное зарядное устройство	+	+	+	+	
<b>Интегрированный центральный блок управления</b>					
Интегрированный центральный блок управления	+	+	+	+	
<b>Сохранение кода трансмиттера</b>					
Сохранение кода трансмиттера	+	-	-	-	
<b>GRANDEUR/AZERA(TG) 2006-2011</b>			<b>ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно</b>		
<b>Управление двигателем</b>					
G 2.7 DOHC	+	+	+	+	
G 3.3 DOHC	+	+	+	+	
G 3.8 DOHC	+	+	+	+	
D 2.2 TCI-D	+	+	+	+	
L 2.7 DOHC	+	+	+	+	
<b>Трансмиссия</b>					
Автоматическая трансмиссия	+	+	+	+	
<b>Тормоза</b>					
ABS/ESP	+	+	+	+	
<b>Подушки безопасности</b>					
Подушки безопасности	+	-	+	+	
<b>Кондиционер</b>					
Кондиционер	+	+	+	+	
<b>Рулевое управление</b>					
Электронный усилитель РУ	+	-	+	+	
<b>Передние фары</b>					
Система автокорректора передних фар	+	-	+	+	
<b>Иммобилизатор</b>					
Иммобилизатор	+	-	-	-	
<b>Интерфейсный модуль</b>					
Интерфейсный модуль	+	+	+	+	
<b>Смарт-ключ</b>					

Сохранение кода смарт-ключа	+	-	-	-	
Модуль 'смарт-ключ'	+	+	+	+	
<b>Модуль двери вспомогательный</b>					
Модуль двери вспомогательный	+	+	+	+	
<b>Управление кузовом</b>					
Модуль электроники кузова	+	+	+	+	
<b>Модуль двери водителя</b>					
Модуль двери водителя	+	+	+	+	
<b>Интегрированная система памяти</b>					
Интегрированная система памяти	+	+	+	+	
<b>Наклон и телескоп. выдвижение</b>					
Наклон/выдвижение руля	+	+	+	+	
<b>Настройки пользователя</b>					
Настройки пользователя	+	-	-	-	
<b>КОДИРОВАНИЕ</b>					
Сохранение кода трансмиттера	+	-	-	-	
<b>Подушки безопасности</b>					
Подушки безопасности(общий)	+	-	+	+	
Подушки безопасности(NAS)	+	-	+	+	
<b>Интерфейсный модуль</b>					
Интерфейсный модуль(ключ)	+	+	+	+	
<b>Модуль распределения электроэнергии</b>					
Модуль распределения электроэнергии(кнопка)	+	+	+	+	
<b>Смарт-ключ</b>					
Сохранение кода смарт-ключа(кнопка)	+	-	-	-	
Сохранение кода смарт-ключа(ключ)	+	-	-	-	
Модуль 'смарт-ключ'(кнопка)	+	+	+	+	
Модуль 'смарт-ключ'(ключ)	+	+	+	+	
<b>Модуль двери вспомогательный</b>					
Вспом. модуль двери(~2009.01.05)	+	+	+	+	

Вспом. модуль двери(2009.01.05~)	+	+	+	+	
<b>Управление кузовом</b>					
Модуль электроники кузова(~2009.01.05)	+	+	+	+	
Модуль электроники кузова(2009.01.05~)	+	+	+	+	
<b>Модуль двери водителя</b>					
Модуль двери водителя(~2009.01.05)	+	+	+	+	
Модуль двери водителя(2009.01.05~)	+	+	+	+	
<b>Интегрированная система памяти</b>					
Интегрированная система памяти(~2009.01.05)	+	+	+	+	
Интегрированная система памяти(2009.01.05~)	+	+	+	+	
<b>Наклон и телескоп. выдвижение</b>					
Наклон/выдвижение руля(~2009.01.05)	+	+	+	+	
Наклон/выдвижение руля(2009.01.05~)	+	+	+	+	
<b>Настройки пользователя</b>					
Настройки пользователя(~2009.01.05)	+	-	-	-	
Настройки пользователя(2009.01.05~)	+	-	-	-	
<b>КОДИРОВАНИЕ</b>					
Сохранение кода трансмиттера(~2009.01.04)	+	-	-	-	
Сохранение кода трансмиттера(2009.01.05~)	+	-	-	-	
Сохранение кода трансмиттера(~2009.01.05)	+	-	-	-	
<b>Модуль распределения электроэнергии</b>					
Модуль распределения электроэнергии	+	+	+	+	
<b>H-1 TRUCK(SR) 2001-2009</b>					
ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно					
<b>Управление двигателем</b>					
D 2.5 TCI	+	+	+	-	
<b>Трансмиссия</b>					
Автоматическая трансмиссия	*	*	*	*	
<b>Тормоза</b>					
Антиблок. система тормозов	+	+	+	+	
<b>Подушки безопасности</b>					

Подушки безопасности	+	-	+	+	
<b>Н-1(А1) 1997-2009</b>	<b>ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно</b>				
<b>Управление двигателем</b>					
G 2.4 SOHC	+	+	+	-	
D 2.5 TCI-4D56	+	+	+	-	
G 2.4 DOHC	+	+	+	*	
D 2.5 TCI-A	+	+	+	+	
D 2.5 TCI-A(WGT)	+	+	+	+	
<b>Трансмиссия</b>					
Автоматическая трансмиссия	*	*	*	*	
<b>Тормоза</b>					
Антиблок. система тормозов(2WD)	+	+	+	+	
Антиблок. система тормозов(4WD)	+	+	+	+	
<b>Подушки безопасности</b>					
Подушки безопасности	+	-	+	+	
<b>Иммобилизатор</b>					
Иммобилизатор	+	-	*	-	
<b>Подогреватель, питаемый топливом</b>					
Подогреватель, питаемый топливом	+	+	+	-	
<b>Н-1/iMAX/iLOAD(TQ) 2008-2018</b>	<b>ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно</b>				
<b>Управление двигателем</b>					
G 2.4 DOHC	+	+	+	+	
D 2.5 TCI-4D56	+	+	+	+	
D 2.5 TCI-A	+	+	+	+	
D 2.5 TCI-A2	+	+	+	+	
D 2.5 TCI-A2(Euro-5)	+	+	+	+	
D 2.5 TCI-A2(Euro-6)	+	+	+	+	
<b>Трансмиссия</b>					
Автоматическая трансмиссия	+	+	+	+	
<b>Тормоза</b>					

ABS/ESP	+	+	+	+	
<b>Подушки безопасности</b>					
Подушки безопасности	+	-	+	+	
<b>Кондиционер</b>					
Кондиционер	+	+	+	+	
<b>Иммобилизатор</b>					
Иммобилизатор	+	-	*	-	
<b>Управление кузовом</b>					
Модуль электроники кузова	+	+	-	+	
<b>Подогреватель, питаемый топливом</b>					
Подогреватель, питаемый топливом	+	+	+	-	
<b>КОДИРОВАНИЕ</b>					
Сохранение кода трансмиттера	+	-	-	-	
<b>Контроль давления в шинах</b>					
Контроль давления в шинах	+	+	+	+	
<b>Подушки безопасности</b>					
Подушки безопасности(случай #1)	+	-	+	+	
Подушки безопасности(случай #2)	+	-	+	+	
<b>Селективное каталитическое восстановление</b>					
Селективное каталитическое восстановление	+	+	+	+	
<b>H-100 TRUCK(AU) 1996-2003</b>	<b>ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно</b>				
<b>Управление двигателем</b>					
G 2.4 SOHC	+	+	+	-	
D 2.5 TCI/TCI	+	+	+	-	
<b>H-100 TRUCK(HR) 2003-2018</b>	<b>ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно</b>				
<b>Управление двигателем</b>					
D 2.5 TCI	+	+	+	-	
D 2.5 TCI-4D56	+	+	+	-	
D 2.5 TCI-A	+	+	+	+	
D 2.5 TCI-A2	+	+	+	+	
<b>Трансмиссия</b>					

Автоматическая трансмиссия	*	*	*	*	
<b>Тормоза</b>					
Антиблок. система тормозов	+	+	+	+	
<b>Подушки безопасности</b>					
Подушки безопасности(случай #1)	+	-	+	+	
Подушки безопасности(случай #2)	+	-	+	+	
<b>Иммобилизатор</b>					
Иммобилизатор	+	-	-	-	
<b>Кондиционер</b>					
Кондиционер	+	+	+	+	
<b>Н-100(АН) 1993-2001</b>	<b>ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно</b>				
<b>Управление двигателем</b>					
G 2.4 SOHC	+	+	+	*	
D 2.5 TCI-4D56	+	+	+	-	
<b>Н350(ЕУ) 2015-2018</b>	<b>ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно</b>				
<b>Управление двигателем</b>					
D 2.5 TCI-A2	+	+	+	+	
<b>Тормоза</b>					
ABS/ESP	+	+	+	+	
<b>Подушки безопасности</b>					
Подушки безопасности	+	-	+	+	
<b>Кондиционер</b>					
Кондиционер (CCM)	+	+	+	+	
<b>Контроль полосы движения</b>					
Контроль полосы движения	+	+	+	+	
<b>Иммобилизатор</b>					
Иммобилизатор	+	-	+	-	
<b>Модуль двери вспомогательный</b>					
Модуль двери вспомогательный	+	+	+	+	
<b>Щиток приборов</b>					

Щиток приборов	+	+	+	+	
<b>Модуль двери водителя</b>					
Модуль двери водителя	+	+	+	+	
<b>Соединительный блок</b>					
Соединительный блок	+	+	+	+	
<b>Центральный шлюз</b>					
Центральный шлюз	+	+	+	+	
<b>DTG/DIS</b>					
Цифровой тахограф	-	-	+	+	
<b>HB20(HB) 2013-2018</b>					
ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно					
<b>Управление двигателем</b>					
F 1.0 MPI	+	+	+	+	
F 1.6 MPI	+	+	+	+	
F 1.0 T-MPI	+	+	+	+	
<b>Трансмиссия</b>					
Автоматическая трансмиссия	+	+	+	+	
<b>Тормоза</b>					
Антиблок. система тормозов	+	+	+	+	
<b>Подушки безопасности</b>					
Подушки безопасности(случай #1)	+	-	+	+	
Подушки безопасности(случай #2)	+	-	+	+	
<b>Управление кузовом</b>					
Модуль электроники кузова	+	+	+	+	
<b>Телематика</b>					
Модуль телематики	-	-	+	+	
<b>КОДИРОВАНИЕ</b>					
Сохранение кода трансмиттера	+	-	-	-	
<b>Кондиционер</b>					
Кондиционер	+	+	+	+	
<b>Рулевое управление</b>					

Усилитель РУ, приводимый мотором	+	-	+	+	
<b>Щиток приборов</b>					
Щиток приборов	+	+	-	+	
<b>HD COUPE(GK) 2002-2008</b>		<b>ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно</b>			
<b>Управление двигателем</b>					
G 1.6 DOHC	+	-	+	+	
G 2.0 DOHC	+	+	+	+	
G 2.7 DOHC	+	+	+	+	
<b>Трансмиссия</b>					
Автоматическая трансмиссия	+	+	+	+	
<b>Тормоза</b>					
Антиблок. система тормозов	+	+	+	+	
Контроль тяги	+	+	+	-	
<b>Подушки безопасности</b>					
Подушки безопасности	+	-	+	+	
<b>Передние фары</b>					
Автокорректор фар	+	-	+	+	
<b>Иммобилизатор</b>					
Иммобилизатор	+	-	*	-	
<b>Управление кузовом</b>					
Модуль электроники кузова	+	+	-	-	
<b>КОДИРОВАНИЕ</b>					
Сохранение кода трансмиттера	+	-	-	-	
<b>Тормоза</b>					
ABS/ESP	+	+	+	+	
<b>HD COUPE(RC) 1997-2001</b>		<b>ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно</b>			
<b>Управление двигателем</b>					
G 1.6 DOHC	+	*	+	*	
G 1.8 DOHC	+	*	+	*	

G 2.0 DOHC	+	*	+	*	
<b>Трансмиссия</b>					
Автоматическая трансмиссия	+	+	+	*	
<b>Тормоза</b>					
Антиблок. система тормозов	+	+	+	*	
<b>Подушки безопасности</b>					
Подушки безопасности	+	-	+	*	
<b>Иммобилизатор</b>					
Иммобилизатор	+	-	+	-	
i10(IA) 2014-2018	ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно				
<b>Управление двигателем</b>					
G 1.0 MPI	+	+	+	+	
G 1.2 MPI	+	+	+	+	
B 1.0 LPGI	+	+	+	+	
G 1.0 MPI-KWP	+	+	+	+	
G 1.0 MPI-UDS	+	+	+	+	
<b>Трансмиссия</b>					
Автоматическая трансмиссия	+	+	+	+	
<b>Тормоза</b>					
ABS/ESP	+	+	+	+	
<b>Подушки безопасности</b>					
Подушки безопасности(случай #1)	+	-	+	+	
Подушки безопасности(случай #2)	+	-	+	+	
<b>Кондиционер</b>					
Кондиционер	+	+	+	+	
<b>Рулевое управление</b>					
Электронный усилитель РУ	+	-	+	+	
<b>Контроль давления в шинах</b>					
Контроль давления в шинах	+	-	+	+	
<b>Иммобилизатор</b>					

<b>Иммобилизатор</b>	+	-	-	-	
<b>Смарт-ключ</b>					
Модуль 'смарт-ключ'	+	+	+	+	
<b>Управление кузовом</b>					
Модуль электроники кузова	+	+	+	+	
<b>Щиток приборов</b>					
Щиток приборов	+	+	+	+	
<b>Соединительный блок</b>					
Соединительный блок	+	+	+	+	
<b>Сохранение кода трансмиттера</b>					
Сохранение кода трансмиттера	+	-	-	-	
<b>Многофункциональная камера</b>					
Многофункциональная камера	+	-	+	+	
<b>i10(PA) 2008-2017</b>			<b>ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно</b>		
<b>Управление двигателем</b>					
G 1.1 SOHC	+	+	+	+	
D 1.1 TCI-U	+	+	+	+	
G 1.2 DOHC	+	+	+	+	
G 1.0 DOHC	+	+	+	+	
B 1.1 SOHC	+	+	+	+	
<b>Трансмиссия</b>					
Автоматическая трансмиссия	+	+	+	+	
<b>Тормоза</b>					
ABS/ESP	+	+	+	+	
<b>Подушки безопасности</b>					
Подушки безопасности	+	-	+	+	
<b>Рулевое управление</b>					
Электронный усилитель РУ	+	-	+	+	
<b>Иммобилизатор</b>					
Иммобилизатор	+	-	-	-	
<b>i20(GB) 2014-2018</b>			<b>ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно</b>		

## **Управление двигателем**

G 1.2 MPI	+	+	+	+	
G 1.4 MPI	+	+	+	+	
D 1.1 TCI-U2	+	+	+	+	
D 1.4 TCI-U2	+	+	+	+	
G 1.0 T-GDI	+	+	+	+	

## **Трансмиссия**

Автоматическая трансмиссия	+	+	+	+	
----------------------------	---	---	---	---	--

## **Тормоза**

ABS/ESP	+	+	+	+	
---------	---	---	---	---	--

## **Подушки безопасности**

Подушки безопасности(случай #1)	+	-	+	+	
Подушки безопасности(случай #2)	+	-	+	+	

## **Кондиционер**

Кондиционер	+	+	+	+	
-------------	---	---	---	---	--

## **Рулевое управление**

Усилитель РУ, приводимый мотором	+	-	+	+	
----------------------------------	---	---	---	---	--

## **Контроль давления в шинах**

Контроль давления в шинах	+	-	+	+	
---------------------------	---	---	---	---	--

## **Помощник при парковке**

Система помощника при парковке	+	-	+	+	
--------------------------------	---	---	---	---	--

## **Контроль полосы движения**

Контроль полосы движения	+	-	+	+	
--------------------------	---	---	---	---	--

## **Иммобилизатор**

Иммобилизатор	+	-	-	-	
---------------	---	---	---	---	--

## **Смарт-ключ**

Модуль 'смарт-ключ'	+	+	+	+	
---------------------	---	---	---	---	--

## **Управление кузовом**

Модуль электроники кузова	+	+	+	+	
---------------------------	---	---	---	---	--

## **Щиток приборов**

Щиток приборов	+	+	+	+	
<b>Соединительный блок</b>					
Соединительный блок	+	+	+	+	
<b>Сохранение кода трансмиттера</b>					
Сохранение кода трансмиттера	+	-	-	-	
<b>i20(IV) 2014-2019</b>	<b>ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно</b>				
<b>Управление двигателем</b>					
G 1.2 MPI	+	+	+	+	
G 1.4 MPI	+	+	+	+	
D 1.4 TCI-U2	+	+	+	+	
<b>Трансмиссия</b>					
Автоматическая трансмиссия	+	+	+	+	
<b>Тормоза</b>					
Антиблок. система тормозов	+	+	+	+	
<b>Подушки безопасности</b>					
Подушки безопасности(случай #1)	+	-	+	+	
Подушки безопасности(случай #2)	+	-	+	+	
<b>Кондиционер</b>					
Кондиционер	+	+	+	+	
<b>Рулевое управление</b>					
Усилитель РУ, приводимый мотором	+	-	+	+	
<b>Иммобилизатор</b>					
Иммобилизатор	+	-	-	-	
<b>Смарт-ключ</b>					
Модуль 'смарт-ключ'	+	+	+	+	
<b>Управление кузовом</b>					
Модуль электроники кузова	+	+	+	+	
<b>Щиток приборов</b>					
Щиток приборов	+	+	+	+	
<b>Сохранение кода трансмиттера</b>					

Сохранение кода трансмиттера	+	-	-	-	
<b>Помощник при парковке</b>					
Система помощника при парковке	+	-	+	+	
<b>Трансмиссия</b>					
Бесступенчатая трансмиссия	+	-	+	+	
<b>i20(PB) 2009-2016</b>			<b>ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно</b>		
<b>Управление двигателем</b>					
G 1.2 MPI	+	+	+	+	
G 1.4 MPI	+	+	+	+	
G 1.6 MPI	+	+	+	+	
D 1.4 TCI-U	+	+	+	+	
D 1.6 TCI-U2	+	+	+	+	
D 1.4 TCI-U2	+	+	+	+	
D 1.1 TCI-U2	+	+	+	+	
<b>Трансмиссия</b>					
Автоматическая трансмиссия	+	+	+	+	
<b>Тормоза</b>					
Программа контроля устойчивости	+	+	+	+	
<b>Подушки безопасности</b>					
Подушки безопасности	+	-	+	+	
<b>Кондиционер</b>					
Кондиционер	+	+	+	+	
<b>Рулевое управление</b>					
Электронный усилитель РУ	+	-	+	+	
<b>Контроль давления в шинах</b>					
Контроль давления в шинах	+	+	+	+	
<b>Иммобилизатор</b>					
Иммобилизатор	+	-	-	-	
<b>Управление кузовом</b>					

Модуль электроники кузова	+	+	*	+	
<b>КОДИРОВАНИЕ</b>					
Сохранение кода трансмиттера	+	-	-	-	
<b>Кондиционер</b>					
Кондиционер(Индия)	+	+	+	+	
Кондиционер(Турция)	+	+	+	+	
<b>Смарт-ключ</b>					
Модуль 'Смарт-ключ'(с ESCL)	+	+	+	+	
Модуль 'Смарт-ключ'(без ESCL)	+	+	+	+	
<b>i30(FDe) 2009-2012</b>	<b>ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно</b>				
<b>Управление двигателем</b>					
G 1.4 MPI	+	+	+	+	
G 1.6 MPI	+	+	+	+	
G 2.0 MPI	+	+	+	+	
D 1.6 TCI-U	+	+	+	+	
D 1.6 TCI-U2	+	+	+	+	
D 2.0 TCI-D	+	+	+	+	
<b>Трансмиссия</b>					
Автоматическая трансмиссия	+	+	+	+	
<b>Тормоза</b>					
ABS/ESP	+	+	+	+	
<b>Подушки безопасности</b>					
Подушки безопасности	+	-	+	+	
<b>Кондиционер</b>					
Кондиционер	+	+	+	+	
<b>Рулевое управление</b>					
Электронный усилитель РУ	+	-	+	+	
<b>Контроль давления в шинах</b>					
Система контроля давления в шинах	+	+	+	+	
<b>Иммобилизатор</b>					

Иммобилизатор	+	-	-	-	
<b>Управление кузовом</b>					
Модуль электроники кузова	+	+	-	+	
<b>КОДИРОВАНИЕ</b>					
Сохранение кода трансмиттера	+	-	-	-	
<b>i30(GD) 2013-2018</b>	<b>ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно</b>				
<b>Управление двигателем</b>					
G 1.6 MPI	+	+	+	+	
G 1.8 MPI	+	+	+	+	
G 2.0 GDI	+	+	+	+	
F 1.6 MPI	+	+	+	+	
D 1.6 TCI-U2	+	+	+	+	
<b>Трансмиссия</b>					
Автоматическая трансмиссия	+	+	+	+	
<b>Тормоза</b>					
Программа контроля устойчивости	+	+	+	+	
<b>Стояночный тормоз</b>					
Электр.стояночный тормоз	+	+	+	+	
<b>Подушки безопасности</b>					
Подушки безопасности(случай #1)	+	-	+	+	
Подушки безопасности(случай #2)	+	-	+	+	
<b>Кондиционер</b>					
Кондиционер	+	+	+	+	
<b>Рулевое управление</b>					
Усилитель РУ, приводимый мотором	+	-	+	+	
<b>TPMS</b>					
Контроль давления в шинах	+	+	+	+	
<b>Передние фары</b>					
Система адаптивных передних фар	+	-	+	+	
<b>Иммобилизатор</b>					

Иммобилизатор	+	-	+	-	
<b>Смарт-ключ</b>					
Модуль 'смарт-ключ'	+	+	+	+	
<b>Управление кузовом</b>					
Модуль электроники кузова	+	+	+	+	
<b>Щиток приборов</b>					
Щиток приборов	+	+	+	+	
<b>Вариант кодирования щитка приборов</b>					
Вариант кодирования щитка приборов	-	-	+	+	
<b>Соединительный блок</b>					
Соединительный блок	+	+	+	+	
<b>КОДИРОВАНИЕ</b>					
Сохранение кода трансмиттера	+	-	-	-	
<b>Трансмиссия</b>					
Трансмиссия с двойным сцеплением	+	+	+	+	
<b>Парктроник</b>					
Система смарт-парктроника	+	+	+	+	
<b>Индикатор скорого обслуживания</b>					
Индикатор скорого обслуживания	-	-	-	+	
<b>i30(GDe) 2013-2017</b>	<b>ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно</b>				
<b>Управление двигателем</b>					
G 1.4 MPI	+	+	+	+	
G 1.6 GDI	+	+	+	+	
G 1.6 MPI	+	+	+	+	
D 1.4 TCI-U2	+	+	+	+	
D 1.6 TCI-U2	+	+	+	+	
G 1.6 T-GDI	+	+	+	+	
<b>Трансмиссия</b>					
Автоматическая трансмиссия	+	+	+	+	
<b>Тормоза</b>					

Программа контроля устойчивости	+	+	+	+	
<b>Стояночный тормоз</b>					
Электр.стояночный тормоз	+	+	+	+	
<b>Подушки безопасности</b>					
Подушки безопасности(случай #1)	+	-	+	+	
Подушки безопасности(случай #2)	+	-	+	+	
<b>Кондиционер</b>					
Кондиционер	+	+	+	+	
<b>Рулевое управление</b>					
Усилитель РУ, приводимый мотором	+	-	+	+	
<b>Контроль давления в шинах</b>					
Контроль давления в шинах	+	+	+	+	
<b>Передние фары</b>					
Адаптивное переднее освещение	+	+	+	+	
<b>Иммобилизатор</b>					
Иммобилизатор	+	-	+	-	
<b>Смарт-ключ</b>					
Модуль 'смарт-ключ'	+	+	+	+	
<b>Управление кузовом</b>					
Модуль электроники кузова	+	+	+	+	
<b>Щиток приборов</b>					
Щиток приборов	+	+	+	+	
<b>Вариант кодирования щитка приборов</b>					
Вариант кодирования щитка приборов	-	-	+	+	
<b>Соединительный блок</b>					
Соединительный блок	+	+	+	+	
<b>Сохранение кода трансмиттера</b>					
Сохранение кода трансмиттера	+	-	-	-	
<b>Трансмиссия</b>					
Трансмиссия с двойным сцеплением	+	+	+	+	
<b>Парктроник</b>					

Система смарт-парктроника	+	+	+	+	
<b>Контроль полосы движения</b>					
Контроль полосы движения	+	-	+	+	
<b>i30(PD) 2018</b>	<b>ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно</b>				
<b>Управление двигателем</b>					
G 1.4 T-GDI	+	+	+	+	
G 1.6 MPI	+	+	+	+	
G 1.6 T-GDI	+	+	+	+	
G 2.0 GDI	+	+	+	+	
D 1.6 TCI-U2	+	+	+	+	
<b>Трансмиссия</b>					
Трансмиссия с двойным сцеплением	+	+	+	+	
Автоматическая трансмиссия	+	+	+	+	
<b>SCC/AEB</b>					
SCC/AEB	+	-	+	+	
<b>Тормоза</b>					
ABS/ESP	+	+	+	+	
<b>Стояночный тормоз</b>					
Электр.стояночный тормоз	+	+	+	+	
<b>Подушки безопасности</b>					
Подушки безопасности(случай #1)	+	-	+	+	
Подушки безопасности(случай #2)	+	-	+	+	
<b>Кондиционер</b>					
Кондиционер	+	+	+	+	
<b>Рулевое управление</b>					
Усилитель РУ, приводимый мотором	+	-	+	+	
<b>Система помощника при парковке</b>					
Система помощника при парковке	+	-	+	+	
<b>Обнаружение мертвых зон</b>					

Обнаружение мертвого зоны	+	+	+	+	
<b>Многофункциональная камера</b>					
Многофункциональная камера	+	-	+	+	
<b>Система автокорректора передних фар</b>					
Система автокорректора передних фар	+	+	+	+	
<b>Иммобилизатор</b>					
Иммобилизатор	+	-	+	-	
<b>Смарт-ключ</b>					
Модуль 'смарт-ключ'	+	+	+	+	
<b>Блок управления несущим кузовом - BCM</b>					
IBU-BCM	+	+	+	+	
<b>Блок управления несущим кузовом - TPMS</b>					
IBU-TPMS	+	-	+	+	
<b>Щиток приборов</b>					
Щиток приборов	+	+	+	+	
<b>Беспроводное зарядное устройство</b>					
Беспроводное зарядное устройство	+	+	+	+	
<b>Модуль питания интегрированного шлюза</b>					
Модуль управления питанием интегрированного шлюза	+	+	+	+	
<b>Телематика</b>					
Вызов экстренных оперативных служб	-	-	+	+	
<b>Сохранение кода трансмиттера</b>					
Сохранение кода трансмиттера	+	-	-	-	
<b>i30(PDE) 2017-2018</b>			<b>ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно</b>		
<b>Управление двигателем</b>					
G 1.0 T-GDI	+	+	+	+	
G 1.4 MPI	+	+	+	+	
G 1.4 T-GDI	+	+	+	+	
G 1.6 MPI	+	+	+	+	
D 1.6 TCI-U2	+	+	+	+	
<b>Трансмиссия</b>					

Трансмиссия с двойным сцеплением	+	+	+	+
Автоматическая трансмиссия	+	+	+	+
<b>Тормоза</b>				
ABS/ESP	+	+	+	+
<b>SCC/AEB</b>				
SCC/AEB	+	-	+	+
<b>Стояночный тормоз</b>				
Электр.стояночный тормоз	+	+	+	+
<b>Подушки безопасности</b>				
Подушки безопасности(случай #1)	+	-	+	+
Подушки безопасности(случай #2)	+	-	+	+
<b>Кондиционер</b>				
Кондиционер	+	+	+	+
<b>Рулевое управление</b>				
Усилитель РУ, приводимый мотором	+	-	+	+
<b>Система помощника при парковке</b>				
Система помощника при парковке	+	-	+	+
<b>Обнаружение мертвых зон</b>				
Обнаружение мертвых зон	+	+	+	+
<b>Многофункциональная камера</b>				
Многофункциональная камера	+	-	+	+
<b>Система автокорректора передних фар</b>				
Система автокорректора передних фар	+	+	+	+
<b>Активная воздушная заслонка</b>				
Активная воздушная заслонка	+	+	+	+
<b>Иммобилизатор</b>				
Иммобилизатор	+	-	+	-
<b>Смарт-ключ</b>				
Модуль 'смарт-ключ'	+	+	+	+
<b>Блок управления несущим кузовом - ВСМ</b>				

IBU-BCM	+	+	+	+	
<b>Блок управления несущим кузовом - TPMS</b>					
IBU-TPMS	+	-	+	+	
<b>Модуль двери вспомогательный</b>					
Модуль двери вспомогательный	+	+	+	+	
<b>Щиток приборов</b>					
Щиток приборов	+	+	+	+	
<b>Модуль двери водителя</b>					
Модуль двери водителя	+	+	+	+	
<b>Модуль электропривода кресла</b>					
Модуль электропривода кресла	+	+	+	+	
<b>Беспроводное зарядное устройство</b>					
Беспроводное зарядное устройство	+	+	+	+	
<b>Модуль питания интегрированного шлюза</b>					
Модуль управления питанием интегрированного шлюза	+	+	+	+	
<b>Телематика</b>					
Вызов экстренных оперативных служб	-	-	+	+	
<b>Сохранение кода трансмиттера</b>					
Сохранение кода трансмиттера	+	-	-	-	
<b>Система автокорректора передних фар</b>					
Система автоматического выравнивания фар переднего света (5DR)	+	+	+	+	
Система автоматического выравнивания фар переднего света (Fastback)	+	+	+	+	
Система автоматического выравнивания фар переднего света (WGN)	+	+	+	+	
<b>i30/ELANTRA NEOS(FD) 2008-2012</b>			<b>ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно</b>		
<b>Управление двигателем</b>					
G 1.4 MPI	+	+	+	+	
G 1.6 MPI	+	+	+	+	
G 2.0 MPI	+	+	+	+	
D 1.6 TCI-U	+	+	+	+	

D 2.0 TCI-D	+	+	+	+	
D 1.6 TCI-U2	+	+	+	+	
<b>Трансмиссия</b>					
Автоматическая трансмиссия	+	+	+	+	
<b>Тормоза</b>					
ABS/ESP	+	+	+	+	
<b>Подушки безопасности</b>					
Подушки безопасности	+	-	+	+	
<b>Кондиционер</b>					
Кондиционер	+	+	+	+	
<b>Рулевое управление</b>					
Электронный усилитель РУ	+	-	+	+	
<b>Контроль давления в шинах</b>					
TPMS	+	+	+	+	
<b>Иммобилизатор</b>					
Иммобилизатор	+	-	-	-	
<b>Управление кузовом</b>					
Модуль электроники кузова	+	+	-	+	
<b>КОДИРОВАНИЕ</b>					
Сохранение кода трансмиттера	+	-	-	-	
<b>Контроль давления в шинах</b>					
Система контроля давления в шинах	+	+	+	+	
<b>i3ON(PDEN) 2018</b>	<b>ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно</b>				
<b>Управление двигателем</b>					
G 2.0 T-GDI	+	+	+	+	
<b>Тормоза</b>					
ABS/ESP	+	+	+	+	
<b>Подушки безопасности</b>					
Подушки безопасности(случай #1)	+	-	+	+	
Подушки безопасности(случай #2)	+	-	+	+	
<b>Кондиционер</b>					

Кондиционер	+ + + +				
<b>Дифференциальная передача</b>					
Электронный ограничитель дифференциала	+ + + +				
<b>Рулевое управление</b>					
Усилитель РУ, приводимый мотором	+ - + +				
<b>Подвеска</b>					
Электронное упр. подвеской	+ - + +				
<b>Система помощника при парковке</b>					
Система помощника при парковке	+ - + +				
<b>Многофункциональная камера</b>					
Многофункциональная камера	+ - + +				
<b>Система автокорректора передних фар</b>					
Система автокорректора передних фар	+ + + +				
<b>Иммобилизатор</b>					
Иммобилизатор	+ - + -				
<b>Смарт-ключ</b>					
Модуль 'смарт-ключ'	+ + + +				
<b>Блок управления несущим кузовом - BCM</b>					
IBU-BCM	+ + + +				
<b>Блок управления несущим кузовом - TPMS</b>					
IBU-TPMS	+ - + +				
<b>Модуль двери вспомогательный</b>					
Модуль двери вспомогательный	+ + + +				
<b>Щиток приборов</b>					
Щиток приборов	+ + + +				
<b>Модуль двери водителя</b>					
Модуль двери водителя	+ + + +				
<b>Модуль электропривода кресла</b>					
Модуль электропривода кресла	+ + + +				
<b>Беспроводное зарядное устройство</b>					

Беспроводное зарядное устройство	+	+	+	+	
<b>Модуль питания интегрированного шлюза</b>					
Модуль управления питанием интегрированного шлюза	+	+	+	+	
<b>Телематика</b>					
Вызов экстренных оперативных служб	-	-	+	+	
<b>Электронный звуковой генератор</b>					
Электронный звуковой генератор	-	-	+	+	
<b>Сохранение кода трансмиттера</b>					
Сохранение кода трансмиттера	+	-	-	-	
<b>i40(VF) 2012-2018</b>	<b>ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно</b>				
<b>Управление двигателем</b>					
G 1.6 GDI	+	+	+	+	
G 2.0 GDI	+	+	+	+	
G 2.0 MPI	+	+	+	+	
D 1.7 TCI-U2	+	+	+	+	
<b>Трансмиссия</b>					
Автоматическая трансмиссия	+	+	+	+	
<b>Тормоза</b>					
ABS/ESP	+	+	+	+	
<b>Электр.стояночный тормоз</b>					
Электр.стояночный тормоз	+	+	+	+	
<b>Подушки безопасности</b>					
Подушки безопасности(случай #1)	+	-	+	+	
Подушки безопасности(случай #2)	+	-	+	+	
<b>Кондиционер</b>					
Кондиционер	+	+	+	+	
<b>Рулевое управление</b>					
Усилитель РУ, приводимый мотором	+	-	+	+	
<b>TPMS</b>					

Контроль давления в шинах	+	+	+	+	
<b>SPAS</b>					
Система смарт-парктроника	+	+	+	+	
<b>LDWS</b>					
Система помощи удержания полосы	+	-	+	+	
<b>Передние фары</b>					
Адаптивное переднее освещение	+	+	+	+	
Система автокорректора передних фар	+	+	+	+	
<b>Активная воздушная заслонка</b>					
Активная воздушная заслонка	+	+	+	+	
<b>Смарт-ключ</b>					
Модуль 'смарт-ключ'	+	+	+	+	
<b>Управление кузовом</b>					
Модуль электроники кузова	+	+	+	+	
<b>Щиток приборов</b>					
Щиток приборов	+	+	+	+	
<b>Модуль электропривода кресла</b>					
Модуль электропривода кресла	+	+	+	+	
<b>Модуль привода крышки багажника</b>					
Модуль привода крышки багажника	+	-	+	+	
<b>Соединительный блок</b>					
Соединительный блок	+	+	+	+	
<b>КОДИРОВАНИЕ</b>					
Сохранение кода трансмиттера	+	-	-	-	
<b>Подвеска</b>					
Электронное упр. подвеской	+	-	+	+	
<b>Трансмиссия</b>					
Трансмиссия с двойным сцеплением	+	+	+	+	
<b>Электр.стояночный тормоз</b>					
Электронный стояночный тормоз	+	+	+	+	
<b>Рулевое управление</b>					

Усилитель РУ, приводимый мотором	+   -   +   +
<b>IONIQ electric(AE EV) 2017-2018</b>	<b>ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно</b>
<b>Управление двигателем</b>	
<b>Система управления мотором EV</b>	
Система управления мотором EV	+   +   +   +
<b>Система батареи EV</b>	
Система батареи EV	+   +   +   +
<b>VCULDC</b>	
VCULDC	+   +   +   +
<b>SCC/AEB</b>	
SCC/AEB	+   -   +   +
<b>Активный гидравл. бустер</b>	
ESP/AHB	+   +   +   +
<b>Стояночный тормоз</b>	
Электр.стояночный тормоз	+   +   +   +
<b>Подушки безопасности</b>	
Подушки безопасности(случай #1)	+   -   +   +
Подушки безопасности(случай #2)	+   -   +   +
<b>Кондиционер</b>	
Кондиционер	+   +   +   +
<b>Встроенное зарядное устройство</b>	
Встроенное зарядное устройство	+   -   +   +
<b>Модуль управления зарядом</b>	
Модуль управления зарядом	-   -   +   +
<b>Рулевое управление</b>	
Усилитель РУ, приводимый мотором	+   -   +   +
<b>Система помощника при парковке</b>	
Система помощника при парковке	+   -   +   +
<b>Обнаружение мертвых зон</b>	

Обнаружение мертвых зоны-слева	+	+	+	+	
Обнаружение мертвых зоны-справа	+	+	+	+	
<b>Многофункциональная камера</b>					
Многофункциональная камера	+	-	+	+	
<b>Система автокорректора передних фар</b>					
Система автокорректора передних фар	+	+	+	+	
<b>Активная воздушная заслонка</b>					
Активная воздушная заслонка	+	+	+	+	
<b>E-Shifter</b>					
E-Shifter	+	+	+	+	
<b>Смарт-ключ</b>					
Модуль 'смарт-ключ'	+	+	+	+	
<b>Блок управления несущим кузовом - BCM</b>					
IBU-BCM	+	+	+	+	
<b>Блок управления несущим кузовом - TPMS</b>					
IBU-TPMS	+	-	+	+	
<b>Модуль двери вспомогательный</b>					
Модуль двери вспомогательный	+	+	+	+	
<b>Щиток приборов</b>					
Щиток приборов	+	+	+	+	
<b>Модуль двери водителя</b>					
Модуль двери водителя	+	+	+	+	
<b>Модуль электропривода кресла</b>					
Модуль электропривода кресла	+	+	+	+	
<b>Беспроводное зарядное устройство</b>					
Беспроводное зарядное устройство	+	+	+	+	
<b>Модуль питания интегрированного шлюза</b>					
Модуль питания интегрированного шлюза	+	+	+	+	
<b>Телематика</b>					
Вызов экстренных оперативных служб	-	-	+	+	
<b>Система искусственного звука мотора</b>					

Система искусственного звука мотора	-	+	+	+	
<b>IONIQ hybrid(AE HEV) 2017-2018</b>	<b>ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно</b>				
<b>Управление двигателем</b>					
G 1.6 GDI HEV	+	+	+	+	
<b>Система управления моторами</b>					
Система управления моторами HEV	+	-	+	+	
<b>HCU/LDC</b>					
HCU/Low DC-DC преобразователь	+	+	+	+	
<b>Система управления батареей</b>					
Система батареи HEV	+	+	+	+	
<b>Трансмиссия</b>					
Трансмиссия с двойным сцеплением	+	+	+	+	
<b>SCC/AEB</b>					
SCC/AEB	+	-	+	+	
<b>Тормоза</b>					
ESP/AHB	+	+	+	+	
<b>Подушки безопасности</b>					
Подушки безопасности(случай #1)	+	-	+	+	
Подушки безопасности(случай #2)	+	-	+	+	
<b>Кондиционер</b>					
Кондиционер	+	+	+	+	
<b>Рулевое управление</b>					
Усилитель РУ, приводимый мотором	+	-	+	+	
<b>Система помощника при парковке</b>					
Система помощника при парковке	+	-	+	+	
<b>Обнаружение мертвых зон</b>					
Обнаружение мертвых зон-слева	+	+	+	+	
Обнаружение мертвых зон-справа	+	+	+	+	
<b>Многофункциональная камера</b>					

Многофункциональная камера	+	-	+	+	
<b>Активная воздушная заслонка</b>					
Левая воздушная заслонка активна	+	+	+	+	
Правая воздушная заслонка активна	-	+	-	+	
<b>Иммобилизатор</b>					
Иммобилизатор	+	-	+	-	
<b>Смарт-ключ</b>					
Модуль 'смарт-ключ'	+	+	+	+	
<b>Блок управления несущим кузовом - BCM</b>					
Блок управления несущим кузовом - BCM	+	+	+	+	
<b>Блок управления несущим кузовом - TPMS</b>					
Блок управления несущим кузовом - TPMS	+	-	+	+	
<b>Модуль двери вспомогательный</b>					
Модуль двери вспомогательный	+	+	+	+	
<b>Щиток приборов</b>					
Щиток приборов	+	+	+	+	
<b>Модуль двери водителя</b>					
Модуль двери водителя	+	+	+	+	
<b>Модуль электропривода кресла</b>					
Модуль электропривода кресла	+	+	+	+	
<b>Беспроводное зарядное устройство</b>					
Беспроводное зарядное устройство	+	+	+	+	
<b>Модуль питания интегрированного шлюза</b>					
Модуль управления питанием интегрированного шлюза	+	+	+	+	
<b>Телематика</b>					
Вызов экстренных оперативных служб	-	-	+	+	
<b>Система искусственного звука мотора</b>					
Система искусственного звука мотора	-	+	+	+	
<b>Сохранение кода трансмиттера</b>					
Сохранение кода трансмиттера	+	-	-	-	

<b>Управление двигателем</b>					
G 1.6 GDI PHEV	+	+	+	+	
<b>Система управления моторами</b>					
Система управления моторами	+	-	+	+	
<b>HCU/LDC</b>					
HCU/LDC	+	+	+	+	
<b>Система управления батареей</b>					
Система батарей PHEV	+	+	+	+	
<b>Трансмиссия</b>					
Трансмиссия с двойным сцеплением	+	+	+	+	
<b>SCC/AEB</b>					
SCC/AEB	+	-	+	+	
<b>Тормоза</b>					
ESP/AHB	+	+	+	+	
<b>Подушки безопасности</b>					
Подушки безопасности(случай #1)	+	-	+	+	
Подушки безопасности(случай #2)	+	-	+	+	
<b>Кондиционер</b>					
Кондиционер	+	+	+	+	
<b>Встроенное зарядное устройство</b>					
Встроенное зарядное устройство	+	-	+	+	
<b>Рулевое управление</b>					
Усилитель РУ, приводимый мотором	+	-	+	+	
<b>Система помощника при парковке</b>					
Система помощника при парковке	+	-	+	+	
<b>Обнаружение мертвых зон</b>					
Обнаружение мертвых зон-слева	+	+	+	+	
Обнаружение мертвых зон-справа	+	+	+	+	
<b>Многофункциональная камера</b>					

Многофункциональная камера	+	-	+	+	
<b>Система автокорректора передних фар</b>					
Система автокорректора передних фар	+	+	+	+	
<b>Активная воздушная заслонка</b>					
Левая воздушная заслонка активна	+	+	+	+	
Правая воздушная заслонка активна	-	+	-	+	
<b>Иммобилизатор</b>					
Иммобилизатор	+	-	+	-	
<b>Смарт-ключ</b>					
Модуль 'смарт-ключ'	+	+	+	+	
<b>Блок управления несущим кузовом - BCM</b>					
IBU-BCM	+	+	+	+	
<b>Блок управления несущим кузовом - TPMS</b>					
IBU-TPMS	+	-	+	+	
<b>Модуль двери вспомогательный</b>					
Модуль двери вспомогательный	+	+	+	+	
<b>Щиток приборов</b>					
Щиток приборов	+	+	+	+	
<b>Модуль двери водителя</b>					
Модуль двери водителя	+	+	+	+	
<b>Модуль электропривода кресла</b>					
Модуль электропривода кресла	+	+	+	+	
<b>Беспроводное зарядное устройство</b>					
Беспроводное зарядное устройство	+	+	+	+	
<b>Модуль питания интегрированного шлюза</b>					
Модуль питания интегрированного шлюза	+	+	+	+	
<b>Телематика</b>					
Вызов экстренных оперативных служб	-	-	+	+	
<b>Система искусственного звука мотора</b>					
Система искусственного звука мотора	-	+	+	+	
<b>Сохранение кода трансмиттера</b>					

Сохранение кода трансмиттера	+	-	-	-					
<b>ix20(JC) 2011-2018</b>		<b>ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно</b>							
<b>Управление двигателем</b>									
G 1.4 MPI	+	+	+	+					
G 1.6 MPI	+	+	+	+					
D 1.4 TCI-U2	+	+	+	+					
D 1.6 TCI-U2	+	+	+	+					
<b>Трансмиссия</b>									
Автоматическая трансмиссия	+	+	+	+					
<b>Тормоза</b>									
ABS/ESP	+	+	+	+					
<b>Подушки безопасности</b>									
Подушки безопасности(случай #1)	+	-	+	+					
Подушки безопасности(случай #2)	+	-	+	+					
<b>Кондиционер</b>									
Кондиционер	+	+	+	+					
<b>Рулевое управление</b>									
Усилитель рулевого управления	+	-	+	+					
<b>TPMS</b>									
Контроль давления в шинах	+	+	+	+					
<b>Смарт-ключ</b>									
Модуль 'смарт-ключ'	+	+	+	+					
<b>Управление кузовом</b>									
Модуль электроники кузова	+	+	+	+					
<b>КОДИРОВАНИЕ</b>									
Сохранение кода трансмиттера	+	-	-	-					
<b>ix35 FCEV(LM FCEV) 2013-2018</b>		<b>ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно</b>							
<b>Управление двигателем</b>									
<b>Система управления моторами</b>									

Система управления моторами FCEV	+	-	+	+	
<b>Система управления батареей</b>					
Система батареи EV	+	+	+	+	
<b>Система хранения водорода</b>					
Система хранения водорода	+	+	+	+	
<b>Преобр. DC/DC высокого напряжения</b>					
Преобр. DC/DC высокого напряжения	+	-	+	+	
<b>Преобр. DC/DC низкого напряжения</b>					
Преобр. DC/DC низкого напряжения	+	+	+	+	
<b>Драйвер обработки топлива</b>					
Драйвер обработки топлива	+	+	+	+	
<b>Система топливных ячеек</b>					
Система топливных ячеек	+	+	+	+	
<b>Монитор напряжения стэка</b>					
Монитор напряжения стэка	+	-	+	+	
<b>Модуль управления воздуходувкой</b>					
Модуль управления воздуходувкой	+	-	+	+	
<b>Активный гидравл. бустер</b>					
Активный гидравл. бустер	+	+	+	+	
<b>Тормоза</b>					
ABS/ESP	+	+	+	+	
<b>Подушки безопасности</b>					
Подушки безопасности(случай #1)	+	-	+	+	
Подушки безопасности(случай #2)	+	-	+	+	
<b>Кондиционер</b>					
Кондиционер	+	+	+	+	
<b>Рулевое управление</b>					
Электронный усилитель РУ	+	-	+	+	
<b>TPMS</b>					
Контроль давления в шинах	+	+	+	+	
<b>Модуль распределения электроэнергии</b>					

Модуль распределения электроэнергии	+	+	+	+	
<b>Смарт-ключ</b>					
Сохранение кода смарт-ключа	+	-	-	-	
Модуль 'смарт-ключ'	+	+	+	+	
<b>Управление кузовом</b>					
Модуль электроники кузова	+	+	+	+	
<b>Соединительный блок</b>					
Соединительный блок	+	+	+	+	
<b>ix35(EL) 2010-2016</b>		<b>ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно</b>			
<b>Управление двигателем</b>					
G 2.0 MPI	+	+	+	+	
D 2.0 TCI-R	+	+	+	+	
G 1.6 GDI	+	+	+	+	
D 1.7 TCI-U2	+	+	+	+	
G 2.0 GDI	+	+	+	+	
D 2.0 TCI-R(High Power)	+	+	+	+	
D 2.0 TCI-R(Low Power)	+	+	+	+	
<b>Трансмиссия</b>					
Автоматическая трансмиссия	+	+	+	+	
<b>Тормоза</b>					
Программа контроля устойчивости	+	+	+	+	
<b>Подушки безопасности</b>					
Подушки безопасности(случай #1)	+	-	+	+	
Подушки безопасности(случай #2)	+	-	+	+	
<b>Кондиционер</b>					
Кондиционер(EURO)	+	+	+	+	
Кондиционер(GEN)	+	+	+	+	
<b>Карданный вал</b>					
Управление 4WD	+	*	+	+	
<b>Рулевое управление</b>					

Усилитель рулевого управления	+	-	+	+	
<b>Контроль давления в шинах</b>					
Контроль давления в шинах	+	+	+	+	
<b>Иммобилизатор</b>					
Иммобилизатор	+	-	-	-	
<b>Модуль распределения электроэнергии</b>					
Модуль распределения электроэнергии	+	+	+	+	
<b>Смарт-ключ</b>					
Сохранение кода смарт-ключа	+	-	-	-	
Модуль 'смарт-ключ'	+	+	+	+	
<b>Управление кузовом</b>					
Модуль электроники кузова	+	+	+	+	
<b>Соединительный блок</b>					
Соединительный блок	+	+	+	+	
<b>Сохранение кода трансмиттера</b>					
Сохранение кода трансмиттера	+	-	-	-	
<b>Парктроник</b>					
Система смарт-парктроника	+	+	+	+	
<b>Тормоза</b>					
ABS/ESP	+	+	+	+	
<b>Кондиционер</b>					
Кондиционер	+	+	+	+	
<b>Рулевое управление</b>					
Усилитель РУ, приводимый мотором	+	-	+	+	
<b>Контроль давления в шинах</b>					
Контроль давления в шинах (выс.)	+	+	+	+	
Контроль давления в шинах (низ.)	+	+	+	+	
<b>Система автокорректора передних фар</b>					
Система автокорректора передних фар	+	-	+	+	

## Управление двигателем

G 3.8 DOHC	+	+	+	+	
D 3.0 TCI-S	+	+	+	+	
D 3.0 TCI-S2	+	+	+	+	

## Трансмиссия

Автоматическая трансмиссия	+	+	+	+	
----------------------------	---	---	---	---	--

## Тормоза

Программа контроля устойчивости	+	+	+	+	
---------------------------------	---	---	---	---	--

## Подушки безопасности

Подушки безопасности	+	-	+	+	
----------------------	---	---	---	---	--

## Кондиционер

Кондиционер	+	+	+	+	
-------------	---	---	---	---	--

## Карданный вал

Управление 4WD	+	*	+	+	
----------------	---	---	---	---	--

## Рулевое управление

Электронный усилитель РУ	+	-	+	+	
--------------------------	---	---	---	---	--

## Передние фары

Автокорректор фар	+	-	+	+	
-------------------	---	---	---	---	--

## Иммобилизатор

Иммобилизатор	+	-	-	-	
---------------	---	---	---	---	--

## Смарт-ключ

Сохранение кода смарт-ключа	+	-	-	-	
-----------------------------	---	---	---	---	--

Модуль 'смарт-ключ'	+	+	+	+	
---------------------	---	---	---	---	--

## Интегрированная система памяти

IMS	+	+	+	+	
-----	---	---	---	---	--

## Модуль двери вспомогательный

Модуль двери вспомогательный	+	+	+	+	
------------------------------	---	---	---	---	--

## Управление кузовом

Модуль электроники кузова	+	+	+	+	
---------------------------	---	---	---	---	--

## Модуль двери водителя

Модуль двери водителя	+	+	+	+	
<b>Наклон и телескоп. выдвижение</b>					
Наклон/выдвижение руля	+	+	+	+	
<b>Настройки пользователя</b>					
Настройки пользователя	+	-	-	-	
<b>Электропривод задней двери</b>					
Электропривод задней двери	+	-	+	+	
<b>КОДИРОВАНИЕ</b>					
Сохранение кода трансмиттера	+	-	-	-	
<b>Контроль давления в шинах</b>					
Контроль давления в шинах	+	+	+	+	
<b>Тормоза</b>					
ABS/ESP	+	+	+	+	
<b>KONA(OS) 2018</b>	<b>ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно</b>				
<b>Управление двигателем</b>					
G 1.0 T-GDI	+	+	+	+	
G 1.6 T-GDI	+	+	+	+	
G 2.0 MPI	+	+	+	+	
<b>Трансмиссия</b>					
Трансмиссия с двойным сцеплением	+	+	+	+	
Автоматическая трансмиссия	+	+	+	+	
<b>Тормоза</b>					
ABS/ESP	+	+	+	+	
<b>Помощник по предотвращению столкновения спереди</b>					
Помощник по предотвращению столкновения спереди	+	-	+	+	
<b>Подушки безопасности</b>					
Подушки безопасности(случай #1)	+	-	+	+	
Подушки безопасности(случай #2)	+	-	+	+	
<b>Кондиционер</b>					

Кондиционер	+	+	+	+	
<b>Карданный вал</b>					
4WD	+	+	+	+	
<b>Рулевое управление</b>					
Усилитель РУ, приводимый мотором	+	-	+	+	
<b>Система помощника при парковке</b>					
Монитор заднего вида с разметкой помощи при парковке	+	-	+	+	
<b>Предупреждение о столкновении слепой зоны</b>					
Предупреждение о столкновении слепой зоны	+	+	+	+	
<b>Система помощи контроля полосы</b>					
Система помощи контроля полосы	+	-	+	+	
<b>Система автокорректора передних фар</b>					
Система автокорректора передних фар	+	+	+	+	
<b>Активная воздушная заслонка</b>					
Активная воздушная заслонка	+	+	+	+	
<b>Иммобилизатор</b>					
Иммобилизатор	+	-	+	-	
<b>Смарт-ключ</b>					
Модуль 'смарт-ключ'	+	+	+	+	
<b>Блок управления несущим кузовом - BCM</b>					
IBU-BCM	+	+	+	+	
<b>Блок управления несущим кузовом - TPMS</b>					
IBU-TPMS	+	-	+	+	
<b>Щиток приборов</b>					
Щиток приборов	+	+	+	+	
<b>Дисплей над головой</b>					
Дисплей над головой	+	-	+	+	
<b>Беспроводное зарядное устройство</b>					
Беспроводное зарядное устройство	+	+	+	+	
<b>Модуль питания интегрированного шлюза</b>					

Модуль питания интегрированного шлюза	+	+	+	+	
<b>Сохранение кода трансмиттера</b>					
Сохранение кода трансмиттера	+	-	-	-	
<b>MARCIА(H1) 1996-1998</b>		<b>ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно</b>			
<b>Управление двигателем</b>					
G 2.0 DOHC	+	+	+	-	
G 2.5 DOHC	+	+	+	-	
<b>Трансмиссия</b>					
Автоматическая трансмиссия	+	+	+	-	
<b>Тормоза</b>					
Антиблок. система тормозов	+	+	+	-	
Контроль тяги	+	+	+	-	
<b>Подушки безопасности</b>					
Подушки безопасности	+	-	+	-	
<b>Подвеска</b>					
Электронное упр. подвеской	+	+	+	-	
<b>MATRIX(FC) 2002-2011</b>		<b>ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно</b>			
<b>Управление двигателем</b>					
G 1.6 DOHC	+	*	+	+	
G 1.8 DOHC	+	+	+	+	
D 1.5 TCI-D	+	+	+	+	
D 1.5 TCI-U	+	+	+	+	
<b>Трансмиссия</b>					
Автоматическая трансмиссия	+	+	+	*	
<b>Тормоза</b>					
Антиблок. система тормозов	+	+	+	+	
Контроль тяги	+	+	+	-	
<b>Подушки безопасности</b>					
Подушки безопасности	+	-	+	+	
<b>Иммобилизатор</b>					

<b>Иммобилизатор</b>	+	-	-	-	
<b>Кондиционер</b>					
Кондиционер	+	+	+	+	
<b>SANTAFE SPORT(DMA) 2013-2018</b>		<b>ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно</b>			
<b>Управление двигателем</b>					
G 2.0 T-GDI	+	+	+	+	
G 2.4 GDI	+	+	+	+	
<b>Трансмиссия</b>					
Автоматическая трансмиссия	+	+	+	+	
<b>Тормоза</b>					
ABS/ESC	+	+	+	+	
<b>Стояночный тормоз</b>					
Электр.стояночный тормоз	+	+	+	+	
<b>Подушки безопасности</b>					
Подушки безопасности(случай #1)	+	-	+	+	
<b>PODS-F</b>	*	-	+	+	
<b>Подушки безопасности</b>					
Подушки безопасности(случай #2)	+	-	+	+	
<b>Кондиционер</b>					
Кондиционер	+	+	+	+	
<b>Карданный вал</b>					
Управление 4WD	+	+	+	+	
<b>Рулевое управление</b>					
Усилитель РУ, приводимый мотором	+	-	+	+	
<b>TPMS</b>					
Контроль давления в шинах (выс.)	+	+	+	+	
Контроль давления в шинах (низ.)	+	+	+	+	
<b>Обнаружение мертвых зон</b>					
Обнаружение мертвых зон-слева	+	+	+	+	

Обнаружение мертвого зоны-справа	+	+	+	+	
<b>Передние фары</b>					
Система автокорректора передних фар	+	+	+	+	
<b>Иммобилизатор</b>					
Иммобилизатор	+	-	+	-	
<b>Смарт-ключ</b>					
Модуль 'смарт-ключ'	+	+	+	+	
<b>Модуль двери вспомогательный</b>					
Модуль двери вспомогательный	+	+	+	+	
<b>Управление кузовом</b>					
Модуль электроники кузова	+	+	+	+	
<b>Щиток приборов</b>					
Щиток приборов	+	+	+	+	
<b>Модуль двери водителя</b>					
Модуль двери водителя	+	+	+	+	
<b>Модуль электропривода кресла</b>					
Модуль электропривода кресла	+	+	+	+	
<b>Соединительный блок</b>					
Соединительный блок	+	+	+	+	
<b>Электропривод задней двери</b>					
Электропривод задней двери	+	-	+	+	
<b>Телематика</b>					
Модуль телематики	-	-	+	+	
<b>КОДИРОВАНИЕ</b>					
Сохранение кода трансмиттера	+	-	-	-	
<b>TPMS</b>					
Контроль давления в шинах	+	+	+	+	
<b>Умный круиз контроль</b>					
Умный круиз контроль	+	-	+	+	
<b>Система с несколькими камерами</b>					

Система с несколькими камерами	+	+	+	+	
<b>Контроль полосы движения</b>					
Контроль полосы движения	+	-	+	+	
<b>Адаптивное переднее освещение</b>					
Адаптивное переднее освещение	+	+	+	+	
<b>SANTAFE(CM) 2006-2013</b>			<b>ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно</b>		
<b>Управление двигателем</b>					
G 2.7 MPI	+	+	+	+	
D 2.2 TCI-D	+	+	+	+	
G 3.3 MPI	+	+	+	+	
G 2.4 MPI	+	+	+	+	
G 3.5 MPI	+	+	+	+	
D 2.0 TCI-R	+	+	+	+	
D 2.2 TCI-R	+	+	+	+	
<b>Трансмиссия</b>					
Автоматическая трансмиссия	+	+	+	+	
<b>Тормоза</b>					
ABS/ESP	+	+	+	+	
<b>Подушки безопасности</b>					
Подушки безопасности	+	-	+	+	
<b>Кондиционер</b>					
Кондиционер	+	+	+	+	
<b>Карданный вал</b>					
Управление 4WD	*	-	+	+	
<b>Рулевое управление</b>					
Электронный усилитель РУ	+	-	+	+	
<b>Передние фары</b>					
Автокорректор фар	+	-	+	+	
<b>Иммобилизатор</b>					
Иммобилизатор	+	-	-	-	
<b>Управление кузовом</b>					

Модуль электроники кузова	+	+	-	+	
<b>КОДИРОВАНИЕ</b>					
Сохранение кода трансмиттера	+	-	-	-	
<b>Подушки безопасности</b>					
Подушки безопасности(GEN)	+	-	+	+	
Подушки безопасности(NAS)	+	-	+	+	
Подушки безопасности(случай #1)	+	-	+	+	
Подушки безопасности(случай #2)	+	-	+	+	
<b>Контроль давления в шинах</b>					
Контроль давления в шинах	+	+	+	+	
<b>Модуль распределения электроэнергии</b>					
Модуль распределения электроэнергии	+	+	+	+	
<b>Смарт-ключ</b>					
Сохранение кода смарт-ключа	+	-	-	-	
Модуль 'смарт-ключ'	+	+	+	+	
<b>SANTAFE(DM) 2013-2018</b>			<b>ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно</b>		
<b>Управление двигателем</b>					
G 2.4 GDI	+	+	+	+	
G 2.4 MPI	+	+	+	+	
G 3.3 MPI	+	+	+	+	
D 2.0 TCI-R	+	+	+	+	
D 2.2 TCI-R	+	+	+	+	
<b>Трансмиссия</b>					
Автоматическая трансмиссия	+	+	+	+	
<b>Тормоза</b>					
ABS/ESP	+	+	+	+	
Электр.стояночный тормоз	+	+	+	+	
<b>Подушки безопасности</b>					
Подушки безопасности(случай #1)	+	-	+	+	

Подушки безопасности(случай #2)	+	-	+	+	
<b>Кондиционер</b>					
Кондиционер	+	+	+	+	
<b>Карданный вал</b>					
Управление 4WD	+	+	+	+	
<b>Рулевое управление</b>					
Усилитель РУ, приводимый мотором	+	-	+	+	
<b>TPMS</b>					
Контроль давления в шинах	+	+	+	+	
<b>SPAS</b>					
Система смарт-парктроника	+	+	+	+	
<b>LDWS</b>					
Контроль полосы движения	+	-	+	+	
<b>Передние фары</b>					
Адаптивное переднее освещение	+	+	+	+	
Система автокорректора передних фар	+	+	+	+	
<b>Активный капот</b>					
Система активного капота	+	+	+	+	
<b>Иммобилизатор</b>					
Иммобилизатор	+	-	+	-	
<b>Смарт-ключ</b>					
Модуль 'смарт-ключ'	+	+	+	+	
<b>Модуль двери вспомогательный</b>					
Модуль двери вспомогательный	+	+	+	+	
<b>Управление кузовом</b>					
Модуль электроники кузова	+	+	+	+	
<b>Щиток приборов</b>					
Щиток приборов	+	+	+	+	
<b>Модуль двери водителя</b>					
Модуль двери водителя	+	+	+	+	
<b>Модуль электропривода кресла</b>					

Модуль электропривода кресла	+	+	+	+	
<b>Соединительный блок</b>					
Соединительный блок	+	+	+	+	
<b>КОДИРОВАНИЕ</b>					
Сохранение кода трансмиттера	+	-	-	-	
<b>Монитор кругового обзора</b>					
Система монитора с круговым обзором	+	+	+	+	
<b>Передние фары</b>					
Система автоматического выравнивания фар переднего света (после PE)	+	+	+	+	
Система автоматического выравнивания фар переднего света (до PE)	+	+	+	+	
<b>Электропривод задней двери</b>					
Электропривод задней двери	+	-	+	+	
<b>Умный круиз контроль</b>					
Умный круиз контроль	+	-	+	+	
<b>Обнаружение мертвых зон</b>					
Обнаружение мертвых зон-слева	+	+	+	+	
Обнаружение мертвых зон-справа	+	+	+	+	
<b>Передние фары</b>					
Система автоматического выравнивания фар переднего света (после PE)	+	+	+	+	
Система автоматического выравнивания фар переднего света (до PE)	+	+	+	+	
<b>Телематика</b>					
Вызов экстренных оперативных служб	-	-	+	+	
<b>SANTAFE(DMI) 2014-2018</b>					
ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно					
<b>Управление двигателем</b>					
D 2.2 TCI-R	+	+	+	+	
<b>Трансмиссия</b>					
Автоматическая трансмиссия	+	+	+	+	
<b>Тормоза</b>					

ABS/ESP	+	+	+	+	
Электр.стояночный тормоз	+	+	+	+	
<b>Подушки безопасности</b>					
Подушки безопасности(случай #1)	+	-	+	+	
Подушки безопасности(случай #2)	+	-	+	+	
<b>Кондиционер</b>					
Кондиционер	+	+	+	+	
<b>Карданный вал</b>					
Управление 4WD	+	+	+	+	
<b>Рулевое управление</b>					
Усилитель РУ, приводимый мотором	+	-	+	+	
<b>TPMS</b>					
Контроль давления в шинах	+	+	+	+	
<b>SPAS</b>					
Система смарт-парктроника	+	+	+	+	
<b>LDWS</b>					
Контроль полосы движения	+	-	+	+	
<b>Передние фары</b>					
Адаптивное переднее освещение	+	+	+	+	
Система автокорректора передних фар	+	+	+	+	
<b>Активный капот</b>					
Система активного капота	+	+	+	+	
<b>Иммобилизатор</b>					
Иммобилизатор	+	-	+	-	
<b>Смарт-ключ</b>					
Модуль 'смарт-ключ'	+	+	+	+	
<b>Модуль двери вспомогательный</b>					
Модуль двери вспомогательный	+	+	+	+	
<b>Управление кузовом</b>					
Модуль электроники кузова	+	+	+	+	
<b>Щиток приборов</b>					

Щиток приборов	+	+	+	+	
<b>Модуль двери водителя</b>					
Модуль двери водителя	+	+	+	+	
<b>Модуль электропривода кресла</b>					
Модуль электропривода кресла	+	+	+	+	
<b>Соединительный блок</b>					
Соединительный блок	+	+	+	+	
<b>КОДИРОВАНИЕ</b>					
Сохранение кода трансмиттера	+	-	-	-	
<b>SANTAFE(SM) 2001-2006</b>					
ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно					
<b>Управление двигателем</b>					
G 2.0 DOHC	+	+	+	+	
G 2.4 DOHC	+	+	+	+	
G 2.7 DOHC	+	+	+	+	
D 2.0 TCI-D	+	+	+	+	
G 3.5 DOHC	+	+	+	+	
<b>Трансмиссия</b>					
Автоматическая трансмиссия	+	+	+	+	
<b>Тормоза</b>					
2WD	+	+	+	+	
4WD	+	+	+	+	
Контроль тяги	+	+	+	*	
<b>Подушки безопасности</b>					
Подушки безопасности	+	-	+	+	
<b>Карданный вал</b>					
Управление 4WD	-	-	+	+	
<b>Иммобилизатор</b>					
Иммобилизатор	+	-	*	-	
<b>Подушки безопасности</b>					

Общий	+	-	+	+	
NAS	+	-	+	+	
<b>SANTAMO(M2) 1997-2003</b>	<b>ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно</b>				
<b>Управление двигателем</b>					
G 2.0 DOHC	+	+	+	-	
G 2.0 SOHC	+	+	+	-	
<b>Трансмиссия</b>					
Автоматическая трансмиссия	+	+	+	-	
<b>Тормоза</b>					
Антиблок. система тормозов	+	+	+	*	
<b>Подушки безопасности</b>					
Подушки безопасности	+	-	+	-	
<b>Иммобилизатор</b>					
Иммобилизатор	+	-	+	-	
<b>SCOUPE(L1) 1991-1996</b>	<b>ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно</b>				
<b>Управление двигателем</b>					
G 1.5 SOHC	+	+	+	-	
G 1.5 SOHC(Bosch)	+	+	+	-	
G 1.5 SOHC(Melco)	+	+	+	-	
<b>Трансмиссия</b>					
Автоматическая трансмиссия	+	+	+	-	
<b>SONATA HYBRID(LF HEV) 2015-2018</b>	<b>ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно</b>				
<b>Управление двигателем</b>					
G 2.0 HEV	+	+	+	+	
<b>Система управления моторами</b>					
Система управления моторами HEV	+	-	+	+	
<b>Система управления HEV</b>					
HCU/LDC	+	+	+	+	
<b>Система управления батареей</b>					
Система батареи HEV	+	+	+	+	
<b>Трансмиссия</b>					

Автоматическая трансмиссия	+	+	+	+	
<b>Тормоза</b>					
ESP/AHB	+	+	+	+	
<b>Стояночный тормоз</b>					
Электронный стояночный тормоз	+	+	+	+	
<b>Подушки безопасности</b>					
Подушки безопасности(случай #1)	+	-	+	+	
Подушки безопасности(случай #2)	+	-	+	+	
<b>Кондиционер</b>					
Кондиционер	+	+	+	+	
<b>Рулевое управление</b>					
Усилитель РУ, приводимый мотором	+	-	+	+	
<b>Умный круиз контроль</b>					
Умный круиз контроль	+	-	+	+	
<b>Парктроник</b>					
Система смарт-парктроника	+	+	+	+	
<b>Обнаружение мертвой зоны</b>					
Обнаружение мертвой зоны-слева	+	+	+	+	
Обнаружение мертвой зоны-справа	+	+	+	+	
<b>Контроль полосы движения</b>					
Контроль полосы движения	+	-	+	+	
<b>Система автокорректора передних фар</b>					
Система автокорректора передних фар	+	+	+	+	
<b>Активная воздушная заслонка</b>					
Активная воздушная заслонка	+	+	+	+	
<b>Смарт-ключ</b>					
Модуль 'смарт-ключ'	+	+	+	+	
<b>Модуль интер-панели</b>					
Модуль интер-панели	+	+	+	+	
<b>Модуль двери вспомогательный</b>					

Модуль двери вспомогательный	+	+	+	+	
<b>Щиток приборов</b>					
Щиток приборов	+	+	+	+	
<b>Модуль двери водителя</b>					
Модуль двери водителя	+	+	+	+	
<b>Модуль электропривода кресла</b>					
Модуль электропривода кресла	+	+	+	+	
<b>Соединительный блок</b>					
Соединительный блок	+	+	+	+	
<b>Центральный шлюз</b>					
Центральный шлюз	-	-	+	+	
<b>Система искусственного звука мотора</b>					
Система искусственного звука мотора	-	+	+	+	
<b>Контроль давления в шинах</b>					
Система контроля давления в шинах	+	-	+	+	
<b>Монитор кругового обзора</b>					
Система монитора с круговым обзором	+	+	+	+	
<b>Система помощника при парковке</b>					
Система помощника при парковке	+	-	+	+	
<b>Многофункциональная камера</b>					
Многофункциональная камера	+	-	+	+	
<b>Адаптивное переднее освещение</b>					
Адаптивное переднее освещение	+	+	+	+	
<b>CD-проигрыватель</b>					
CD-проигрыватель	-	+	+	+	
<b>Беспроводное зарядное устройство</b>					
Беспроводное зарядное устройство	+	+	+	+	
<b>Телематика</b>					
Вызов экстренных оперативных служб	-	-	+	+	

## **Управление двигателем**

G 2.0 HEV

+	+	+	+	
---	---	---	---	--

## **Система управления моторами**

Система управления моторами HEV

+	-	+	+	
---	---	---	---	--

## **Система управления HEV**

HCU/LDC

+	+	+	+	
---	---	---	---	--

## **Система управления батареей**

Система батареи HEV

+	+	+	+	
---	---	---	---	--

## **Трансмиссия**

Автоматическая трансмиссия

+	+	+	+	
---	---	---	---	--

## **Тормоза**

ESC/AHB

+	+	+	+	
---	---	---	---	--

## **Стояночный тормоз**

Электронный стояночный тормоз

+	+	+	+	
---	---	---	---	--

## **Обнаружение пассажира**

Система классификации веса

+	-	+	+	
---	---	---	---	--

## **Подушки безопасности**

Подушки безопасности(случай #1)

+	-	+	+	
---	---	---	---	--

Подушки безопасности(случай #2)

+	-	+	+	
---	---	---	---	--

## **Кондиционер**

Кондиционер

+	+	+	+	
---	---	---	---	--

## **Рулевое управление**

Усилитель РУ, приводимый мотором

+	-	+	+	
---	---	---	---	--

## **Круиз контроль**

Умный круиз контроль

+	-	+	+	
---	---	---	---	--

## **Контроль давления в шинах**

Контроль давления в шинах

+	-	+	+	
---	---	---	---	--

## **Обнаружение мертвых зон**

Обнаружение мертвых зон-слева

+	+	+	+	
---	---	---	---	--

Обнаружение мертвого зоны-справа	+	+	+	+	
<b>Контроль полосы движения</b>					
Контроль полосы движения	+	-	+	+	
<b>Активная воздушная заслонка</b>					
Активная воздушная заслонка	+	+	+	+	
<b>Смарт-ключ</b>					
Модуль 'смарт-ключ'	+	+	+	+	
<b>Модуль двери вспомогательный</b>					
Модуль двери вспомогательный	+	+	+	+	
<b>Управление кузовом</b>					
Модуль электроники кузова	+	+	+	+	
<b>Щиток приборов</b>					
Щиток приборов	+	+	+	+	
<b>Модуль двери водителя</b>					
Модуль двери водителя	+	+	+	+	
<b>Модуль электропривода кресла</b>					
Модуль электропривода кресла	+	+	+	+	
<b>Соединительный блок</b>					
Соединительный блок	+	+	+	+	
<b>Центральный шлюз</b>					
Центральный шлюз	-	-	+	+	
<b>Телематика</b>					
Модуль телематики	-	-	+	+	
<b>Система искусственного звука мотора</b>					
Система искусственного звука мотора	-	+	+	+	
<b>SONATA HYBRID(YF HEV) 2014-2015</b>					
ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно					
<b>Управление двигателем</b>					
G 2.4 HEV	+	+	+	+	
<b>Система управления моторами</b>					
Система моторов HEV	+	+	+	+	
<b>Система управления HEV</b>					

Система управления HEV	+	-	+	+	
<b>Система управления батареей</b>					
Система батареи HEV	+	+	+	+	
<b>Преобр. DC/DC низкого напряжения</b>					
Преобр. DC/DC низкого напряжения	+	-	+	+	
<b>Трансмиссия</b>					
Автоматическая трансмиссия	+	+	+	+	
<b>Тормоза</b>					
ABS/ESC	+	+	+	+	
Активный гидравл. бустер	+	+	+	+	
<b>Классификация веса</b>					
Система классификации веса	+	-	+	+	
<b>Подушки безопасности</b>					
Подушки безопасности(случай #1)	+	-	+	+	
Подушки безопасности(случай #2)	+	-	+	+	
<b>Кондиционер</b>					
Кондиционер	+	+	+	+	
<b>Рулевое управление</b>					
Усилитель рулевого управления	+	-	+	+	
<b>TPMS</b>					
Контроль давления в шинах	+	+	+	+	
<b>Передние фары</b>					
Система автокорректора передних фар	+	-	+	+	
<b>Активная воздушная заслонка</b>					
Активная воздушная заслонка	+	+	+	+	
<b>Иммобилизатор</b>					
Иммобилизатор	+	-	-	-	
<b>Модуль распределения электроэнергии</b>					
Модуль распределения электроэнергии	+	+	+	+	
<b>Смарт-ключ</b>					

Сохранение кода смарт-ключа	+	-	-	-	
Модуль 'смарт-ключ'	+	+	+	+	
<b>Управление кузовом</b>					
Модуль электроники кузова	+	+	+	+	
<b>Щиток приборов</b>					
Щиток приборов	+	+	+	+	
<b>Соединительный блок</b>					
Соединительный блок	+	+	+	+	
<b>Телематика</b>					
Модуль телематики	-	-	+	+	
<b>КОДИРОВАНИЕ</b>					
Сохранение кода трансмиттера	+	-	-	-	
<b>SONATA HYBRID(YF HEV)-U.S. 2013-2014</b>					
ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно					
<b>Управление двигателем</b>					
G 2.4 HEV	+	+	+	+	
<b>Система управления моторами</b>					
Система моторов HEV	+	+	+	+	
<b>Система управления HEV</b>					
Система управления HEV	+	-	+	+	
<b>Система управления батареей</b>					
Система батареи HEV	+	+	+	+	
<b>Преобр. DC/DC низкого напряжения</b>					
Преобр. DC/DC низкого напряжения	+	-	+	+	
<b>Трансмиссия</b>					
Автоматическая трансмиссия	+	+	+	+	
<b>Тормоза</b>					
ABS/ESC	+	+	+	+	
Активный гидравл. бустер	+	+	+	+	
<b>Классификация веса</b>					

Система классификации веса	+	-	+	+	
<b>Подушки безопасности</b>					
Подушки безопасности(случай #1)	+	-	+	+	
Подушки безопасности(случай #2)	+	-	+	+	
<b>Кондиционер</b>					
Кондиционер	+	+	+	+	
<b>Рулевое управление</b>					
Усилитель рулевого управления	+	-	+	+	
<b>TPMS</b>					
Контроль давления в шинах	+	+	+	+	
<b>Передние фары</b>					
Система автокорректора передних фар	+	-	+	+	
<b>Активная воздушная заслонка</b>					
Активная воздушная заслонка	+	+	+	+	
<b>Иммобилизатор</b>					
Иммобилизатор	+	-	-	-	
<b>Модуль распределения электроэнергии</b>					
Модуль распределения электроэнергии	+	+	+	+	
<b>Смарт-ключ</b>					
Сохранение кода смарт-ключа	+	-	-	-	
Модуль 'смарт-ключ'	+	+	+	+	
<b>Управление кузовом</b>					
Модуль электроники кузова	+	+	+	+	
<b>Щиток приборов</b>					
Щиток приборов	+	+	+	+	
<b>Соединительный блок</b>					
Соединительный блок	+	+	+	+	
<b>Телематика</b>					
Модуль телематики	-	-	+	+	
<b>КОДИРОВАНИЕ</b>					

Сохранение кода трансмиттера	+	-	-	-	
<b>SONATA(EF) 1999-2006</b>	<b>ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно</b>				
<b>Управление двигателем</b>					
G 2.0 DOHC	+	+	+	+	
G 2.4 DOHC	+	+	+	+	
G 2.5 DOHC	+	+	+	+	
G 2.7 DOHC	+	+	+	+	
<b>Трансмиссия</b>					
Автоматическая трансмиссия	+	+	+	+	
<b>Тормоза</b>					
Антиблок. система тормозов	+	+	+	+	
Контроль тяги	+	+	+	-	
<b>Подушки безопасности</b>					
Подушки безопасности	+	-	+	+	
<b>Передние фары</b>					
Автокорректор фар	+	-	+	+	
<b>Иммобилизатор</b>					
Иммобилизатор	+	-	*	-	
<b>SONATA(LF) 2015-2018</b>	<b>ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно</b>				
<b>Управление двигателем</b>					
G 2.0 MPI	+	+	+	+	
G 2.0 T-GDI	+	+	+	+	
G 2.4 GDI	+	+	+	+	
G 2.4 MPI	+	+	+	+	
<b>Трансмиссия</b>					
Автоматическая трансмиссия	+	+	+	+	
<b>Тормоза</b>					
ABS/ESP	+	+	+	+	
<b>Стояночный тормоз</b>					
Электр.стояночный тормоз	+	+	+	+	
<b>Подушки безопасности</b>					

Подушки безопасности(случай #1)	+	-	+	+	
Подушки безопасности(случай #2)	+	-	+	+	
<b>Кондиционер</b>					
Кондиционер	+	+	+	+	
<b>Рулевое управление</b>					
Усилитель РУ, приводимый мотором	+	-	+	+	
<b>Круиз контроль</b>					
Умный круиз контроль	+	-	+	+	
<b>Контроль давления в шинах</b>					
Контроль давления в шинах	+	-	+	+	
<b>Обнаружение мертвых зон</b>					
Обнаружение мертвых зон-слева	+	+	+	+	
Обнаружение мертвых зон-справа	+	+	+	+	
<b>Система автокорректора передних фар</b>					
Система автокорректора передних фар	+	+	+	+	
<b>Иммобилизатор</b>					
Иммобилизатор	+	-	+	-	
<b>Смарт-ключ</b>					
Модуль 'смарт-ключ'	+	+	+	+	
<b>Модуль двери вспомогательный</b>					
Модуль двери вспомогательный	+	+	+	+	
<b>Модуль электроники кузова</b>					
Модуль электроники кузова	+	+	+	+	
<b>Щиток приборов</b>					
Щиток приборов	+	+	+	+	
<b>Модуль двери водителя</b>					
Модуль двери водителя	+	+	+	+	
<b>Модуль электропривода кресла</b>					
Модуль электропривода кресла	+	+	+	+	
<b>Соединительный блок</b>					

Соединительный блок	+	+	+	+	
<b>Сохранение кода трансмиттера</b>					
Сохранение кода трансмиттера	+	-	-	-	
<b>Автономная аварийная тормозная система</b>					
Автономная аварийная тормозная система	+	-	+	+	
<b>Монитор кругового обзора</b>					
Система монитора с круговым обзором	+	+	+	+	
<b>Система помощника при парковке</b>					
Система помощника при парковке	+	-	+	+	
<b>Многофункциональная камера</b>					
Многофункциональная камера	+	-	+	+	
<b>Адаптивное переднее освещение</b>					
Адаптивное переднее освещение	+	+	+	+	
<b>Беспроводное зарядное устройство</b>					
Беспроводное зарядное устройство	+	+	+	+	
<b>Телематика</b>					
Вызов экстренных оперативных служб	-	-	+	+	
<b>SONATA(LFA) 2015-2018</b>			ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно		
<b>Управление двигателем</b>					
G 1.6 T-GDI	+	+	+	+	
G 2.0 T-GDI	+	+	+	+	
G 2.4 GDI	+	+	+	+	
<b>Трансмиссия</b>					
Трансмиссия с двойным сцеплением	+	+	+	+	
Автоматическая трансмиссия	+	+	+	+	
<b>Тормоза</b>					
ABS/ESC	+	+	+	+	
<b>Стояночный тормоз</b>					
Электр.стояночный тормоз	+	+	+	+	
<b>Обнаружение пассажира</b>					

Датчик классификации пассажиров	+	-	+	+	
<b>Подушки безопасности</b>					
Подушки безопасности(случай #1)	+	-	+	+	
Подушки безопасности(случай #2)	+	-	+	+	
<b>Кондиционер</b>					
FATC/MTC	+	+	+	+	
<b>Рулевое управление</b>					
Усилитель РУ, приводимый мотором	+	-	+	+	
<b>Круиз контроль</b>					
Умный круиз контроль	+	-	+	+	
<b>Контроль давления в шинах</b>					
Контроль давления в шинах	+	-	+	+	
<b>Обнаружение мертвых зон</b>					
Обнаружение мертвых зон-слева	+	+	+	+	
Обнаружение мертвых зон-справа	+	+	+	+	
<b>Контроль полосы движения</b>					
Контроль полосы движения	+	-	+	+	
<b>Система автокорректора передних фар</b>					
Система автокорректора передних фар	+	+	+	+	
<b>Иммобилизатор</b>					
Иммобилизатор	+	-	+	-	
<b>Смарт-ключ</b>					
Модуль 'смарт-ключ'	+	+	+	+	
<b>Модуль двери вспомогательный</b>					
Модуль двери вспомогательный	+	+	+	+	
<b>Модуль электроники кузова</b>					
Модуль электроники кузова	+	+	+	+	
<b>Щиток приборов</b>					
Щиток приборов	+	+	+	+	
<b>Модуль двери водителя</b>					

Модуль двери водителя	+	+	+	+	
<b>Модуль электропривода кресла</b>					
Модуль электропривода кресла	+	+	+	+	
<b>Соединительный блок</b>					
Соединительный блок	+	+	+	+	
<b>Телематика</b>					
Модуль телематики	-	-	+	+	
<b>Сохранение кода трансмиттера</b>					
Сохранение кода трансмиттера	+	-	-	-	
<b>Электр.стояночный тормоз</b>					
Электронный стояночный тормоз	+	+	+	+	
<b>Автономная аварийная тормозная система</b>					
Автономная аварийная тормозная система	+	-	+	+	
<b>Система классификации пассажиров</b>					
Система классификации пассажиров	+	-	+	+	
<b>Система с несколькими камерами</b>					
Система с несколькими камерами	+	+	+	+	
<b>Система помощника при парковке</b>					
Система помощника при парковке	+	-	+	+	
<b>Многофункциональная камера</b>					
Многофункциональная камера	+	-	+	+	
<b>Адаптивное переднее освещение</b>					
Адаптивное переднее освещение	+	+	+	+	
<b>Беспроводное зарядное устройство</b>					
Беспроводное зарядное устройство	+	+	+	+	
<b>SONATA(NF) 2005-2010</b>					
ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно					
<b>Управление двигателем</b>					
G 2.0 DOHC	+	+	+	+	
G 2.4 DOHC	+	+	+	+	

G 3.3 DOHC	+	+	+	+	
D 2.0 TCI-D	+	+	+	+	
<b>Трансмиссия</b>					
Автоматическая трансмиссия	+	+	+	+	
<b>Тормоза</b>					
ABS/ESP	+	+	+	+	
<b>Подушки безопасности</b>					
Подушки безопасности	+	-	+	+	
<b>Кондиционер</b>					
Кондиционер	+	+	+	+	
<b>Рулевое управление</b>					
Электронный усилитель РУ	+	-	+	+	
<b>Подвеска</b>					
Электронное упр. подвеской	+	+	+	+	
<b>Иммобилизатор</b>					
Иммобилизатор	+	-	-	-	
<b>Управление кузовом</b>					
Модуль электроники кузова	+	+	-	+	
<b>КОДИРОВАНИЕ</b>					
Сохранение кода трансмиттера	+	-	-	-	
<b>Трансмиссия</b>					
4 скорости	+	+	+	+	
5 скоростей	+	+	+	+	
<b>AGCS</b>					
AGCS	+	+	+	+	
<b>Модуль распределения электроэнергии</b>					
Модуль распределения электроэнергии	+	+	+	+	
<b>Смарт-ключ</b>					
Сохранение кода смарт-ключа	+	-	-	-	
Модуль 'смарт-ключ'	+	+	+	+	
<b>Управление кузовом</b>					

МОДУЛЬ ЭЛЕКРОНИКИ КУЗОВА	+	+	-	+
<b>SONATA(Y2) 1989-1993</b>	<b>ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно</b>			
<b>Управление двигателем</b>				
G 1.8 DOHC	+	+	+	-
G 2.0 SOHC	+	+	+	-
G 2.4 SOHC	+	+	+	-
G 3.0 SOHC	+	+	+	-
<b>Трансмиссия</b>				
Автоматическая трансмиссия	*	*	*	-
<b>Тормоза</b>				
Антиблок. система тормозов	+	+	+	-
<b>SONATA(Y3) 1994-1998</b>	<b>ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно</b>			
<b>Управление двигателем</b>				
G 1.8 DOHC	+	+	+	-
G 1.8 SOHC	+	+	+	-
G 2.0 DOHC	+	+	+	-
G 2.0 SOHC	+	+	+	-
G 3.0 SOHC	+	+	+	-
<b>Трансмиссия</b>				
Автоматическая трансмиссия	+	+	+	-
<b>Тормоза</b>				
Антиблок. система тормозов	+	+	+	*
<b>Подушки безопасности</b>				
AIRBAG	+	-	+	-
<b>Подвеска</b>				
Электронное упр. подвеской	+	+	+	-
<b>Иммобилизатор</b>				
Иммобилизатор	+	-	+	-
<b>SONATA(YFA)-U.S. 2011-2014</b>	<b>ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно</b>			
<b>Управление двигателем</b>				

G 2.0 T-GDI	+	+	+	+	
G 2.4 GDI	+	+	+	+	
<b>Трансмиссия</b>					
Автоматическая трансмиссия	+	+	+	+	
<b>Тормоза</b>					
Электронный контроль устойчивости	+	+	+	+	
<b>Классификация веса</b>					
Система классификации веса	+	-	+	+	
<b>Подушки безопасности</b>					
Подушки безопасности(случай #1)	+	-	+	+	
Подушки безопасности(случай #2)	+	-	+	+	
<b>Кондиционер</b>					
Кондиционер	+	+	+	+	
<b>Рулевое управление</b>					
Усилитель РУ, приводимый мотором	+	-	+	+	
<b>Контроль давления в шинах</b>					
Контроль давления в шинах	+	+	+	+	
<b>Иммобилизатор</b>					
Иммобилизатор	+	-	-	-	
<b>Модуль распределения электроэнергии</b>					
Модуль распределения электроэнергии	+	+	+	+	
<b>Смарт-ключ</b>					
Сохранение кода смарт-ключа	+	-	-	-	
Модуль 'смарт-ключ'	+	+	+	+	
<b>Управление кузовом</b>					
Модуль электроники кузова	+	+	+	+	
<b>Щиток приборов</b>					
Щиток приборов	+	+	+	+	
<b>Соединительный блок</b>					

Соединительный блок	+	+	+	+	
<b>КОДИРОВАНИЕ</b>					
Сохранение кода трансмиттера	+	-	-	-	
<b>Рулевое управление</b>					
Усилитель руля с электроприводом(~сентябрь23/2011)	+	-	+	+	
Усилитель руля с электроприводом(сентябрь24/2011~)	+	-	+	+	
<b>Телематика</b>					
Модуль телематики	-	-	+	+	
<b>Обнаружение мертвых зон</b>					
Обнаружение мертвых зон	+	+	+	+	
<b>SONATA(YF1) 2012-2015</b> ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно					
<b>Управление двигателем</b>					
G 2.4 GDI	+	+	+	+	
<b>Трансмиссия</b>					
Автоматическая трансмиссия	+	+	+	+	
<b>Тормоза</b>					
Программа контроля устойчивости	+	+	+	+	
<b>Подушки безопасности</b>					
Подушки безопасности(случай #1)	+	-	+	+	
Подушки безопасности(случай #2)	+	-	+	+	
<b>Кондиционер</b>					
Кондиционер	+	+	+	+	
<b>Передние фары</b>					
Система автокорректора передних фар	+	-	+	+	
<b>Иммобилизатор</b>					
Иммобилизатор	+	-	-	-	
<b>Модуль распределения электроэнергии</b>					
Модуль распределения электроэнергии	+	+	+	+	
<b>Смарт-ключ</b>					
Сохранение кода смарт-ключа	+	-	-	-	

Модуль 'смарт-ключ'	+	+	+	+	
<b>Управление кузовом</b>					
Модуль электроники кузова	+	+	+	+	
<b>Щиток приборов</b>					
Щиток приборов	+	+	+	+	
<b>Соединительный блок</b>					
Соединительный блок	+	+	+	+	
<b>КОДИРОВАНИЕ</b>					
Сохранение кода трансмиттера	+	-	-	-	
<b>SONATA/i45(YF) 2011-2015</b>					
<b>ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно</b>					
<b>Управление двигателем</b>					
G 2.0 MPI	+	+	+	+	
G 2.4 GDI	+	+	+	+	
G 2.4 MPI	+	+	+	+	
<b>Трансмиссия</b>					
Автоматическая трансмиссия	+	+	+	+	
<b>Тормоза</b>					
Программа контроля устойчивости	+	+	+	+	
<b>Подушки безопасности</b>					
Подушки безопасности(случай #1)	+	-	+	+	
Подушки безопасности(случай #2)	+	-	+	+	
<b>Кондиционер</b>					
Кондиционер	+	+	+	+	
<b>Передние фары</b>					
Автокорректор фар	+	-	+	+	
<b>Иммобилизатор</b>					
Иммобилизатор	+	-	-	-	
<b>Модуль распределения электроэнергии</b>					
Модуль распределения электроэнергии	+	+	+	+	
<b>Смарт-ключ</b>					

Сохранение кода смарт-ключа	+	-	-	-	
Модуль 'смарт-ключ'	+	+	+	+	
<b>Управление кузовом</b>					
Модуль электроники кузова	+	+	+	+	
<b>Щиток приборов</b>					
Щиток приборов	+	+	+	+	
<b>Соединительный блок</b>					
Соединительный блок	+	+	+	+	
<b>КОДИРОВАНИЕ</b>					
Сохранение кода трансмиттера	+	-	-	-	
<b>Тормоза</b>					
Программа контроля устойчивости(Bosch)	+	+	+	+	
Программа контроля устойчивости(Mobis)	+	+	+	+	
<b>TERRACAN(HP) 2001-2006</b>			<b>ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно</b>		
<b>Управление двигателем</b>					
D 2.9 TCI	+	+	+	+	
G 3.5 DOHC	+	+	+	+	
D 2.5 TCI	+	+	+	-	
<b>Трансмиссия</b>					
Автоматическая трансмиссия	+	+	+	+	
<b>Тормоза</b>					
Антиблок. система тормозов	+	+	+	+	
<b>Подушки безопасности</b>					
AIRBAG	+	-	+	+	
<b>Карданный вал</b>					
TOD	-	-	+	+	
<b>Иммобилизатор</b>					
Иммобилизатор	+	-	*	-	
<b>TRAJET XG(FO) 1999-2007</b>			<b>ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно</b>		
<b>Управление двигателем</b>					

G 2.0 DOHC	+	+	+	+	
G 2.7 DOHC	+	+	+	+	
D 2.0 TCI-D	+	+	+	+	
G 2.0 DOHC(Melco)	+	+	+	+	
G 2.0 DOHC(Siemens)	+	+	+	+	

### Трансмиссия

Автоматическая трансмиссия	+	+	+	+	
----------------------------	---	---	---	---	--

### Тормоза

Антиблок. система тормозов	+	+	+	+	
----------------------------	---	---	---	---	--

### Подушки безопасности

Подушки безопасности	+	-	+	+	
----------------------	---	---	---	---	--

### Иммобилизатор

Иммобилизатор	+	-	*	-	
---------------	---	---	---	---	--

### Подогреватель, питаемый топливом

Подогреватель, питаемый топливом	+	+	+	-	
----------------------------------	---	---	---	---	--

### Подушки безопасности

	+	-	+	+	
--	---	---	---	---	--

## TUCSON FFV(JM FFV) 2012-2013

## ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно

### Управление двигателем

F 2.0 E-FFV	+	+	+	+	
-------------	---	---	---	---	--

### Трансмиссия

Автоматическая трансмиссия	+	+	+	+	
----------------------------	---	---	---	---	--

### Тормоза

ABS/ESP(MGH25)	+	+	+	+	
----------------	---	---	---	---	--

ABS/ESP(MGH40)	+	+	+	+	
----------------	---	---	---	---	--

### Подушки безопасности

Подушки безопасности	+	-	+	+	
----------------------	---	---	---	---	--

### Кондиционер

Кондиционер	+	+	+	+	
-------------	---	---	---	---	--

### Карданный вал

Управление 4WD	*	-	+	+	
<b>TPMS</b>					
Контроль давления в шинах	+	+	+	+	
<b>Иммобилизатор</b>					
Иммобилизатор	+	-	-	-	
<b>Управление кузовом</b>					
Модуль электроники кузова	+	+	-	+	
<b>КОДИРОВАНИЕ</b>					
Сохранение кода трансмиттера	+	-	-	-	
<b>TUCSON(JM) 2005-2010</b>			<b>ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно</b>		
<b>Управление двигателем</b>					
G 2.0 DOHC	+	+	+	+	
G 2.7 DOHC	+	+	+	+	
D 2.0 TCI-D	+	+	+	+	
<b>Трансмиссия</b>					
Автоматическая трансмиссия	+	+	+	+	
<b>Тормоза</b>					
ABS/ESP	+	+	+	+	
<b>Подушки безопасности</b>					
Подушки безопасности	+	-	+	+	
<b>Кондиционер</b>					
Кондиционер	+	+	+	+	
<b>Карданный вал</b>					
Управление 4WD	*	-	+	+	
<b>Иммобилизатор</b>					
Иммобилизатор	+	-	*	-	
<b>ETACS</b>					
ETACS	+	+	-	+	
<b>КОДИРОВАНИЕ</b>					
Сохранение кода трансмиттера	+	-	-	-	
<b>Тормоза</b>					

ABS/ESP(MGH-25)	+	+	+	+	
ABS/ESP(MGH-40)	+	+	+	+	
<b>TPMS</b>					
Контроль давления в шинах	+	+	+	+	
<b>TUCSON(LM)-BRAZIL 2017-2018</b>			<b>ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно</b>		
<b>Управление двигателем</b>					
F 2.0 MPI	+	+	+	+	
<b>Трансмиссия</b>					
Автоматическая трансмиссия	+	+	+	+	
<b>Тормоза</b>					
ABS/ESP	+	+	+	+	
<b>Подушки безопасности</b>					
Подушки безопасности(случай #1)	+	-	+	+	
Подушки безопасности(случай #2)	+	-	+	+	
<b>Кондиционер</b>					
Кондиционер	+	+	+	+	
<b>Карданный вал</b>					
Управление 4WD	+	+	+	+	
<b>Рулевое управление</b>					
Усилитель РУ, приводимый мотором	+	-	+	+	
<b>Контроль давления в шинах</b>					
Контроль давления в шинах	+	+	+	+	
<b>SPAS</b>					
Система смарт-парктроника	+	+	+	+	
<b>Иммобилизатор</b>					
Иммобилизатор	+	-	-	-	
<b>Смарт-ключ</b>					
Модуль 'смарт-ключ'	+	+	+	+	
<b>Управление кузовом</b>					

Модуль электроники кузова	+	+	+	+	
<b>Соединительный блок</b>					
Соединительный блок	+	+	+	+	
<b>КОДИРОВАНИЕ</b>					
Сохранение кода трансмиттера	+	-	-	-	
<b>TUCSON(TL) 2015-2018</b>	<b>ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно</b>				
<b>Управление двигателем</b>					
G 1.6 T-GDI	+	+	+	+	
G 2.0 GDI	+	+	+	+	
G 2.0 MPI	+	+	+	+	
F 2.0 MPI	+	+	+	+	
D 1.7 TCI-U2(High Power)	+	+	+	+	
D 1.7 TCI-U2(Low Power)	+	+	+	+	
D 2.0 TCI-R	+	+	+	+	
<b>Трансмиссия</b>					
Трансмиссия с двойным сцеплением	+	+	+	+	
Автоматическая трансмиссия(2WD)	+	+	+	+	
Автоматическая трансмиссия(4WD)	+	+	+	+	
Автоматическая трансмиссия	+	+	+	+	
<b>Автономная аварийная тормозная система</b>					
Автономная аварийная тормозная система	+	-	+	+	
<b>Тормоза</b>					
ABS/ESP	+	+	+	+	
<b>Подушки безопасности</b>					
Подушки безопасности(случай #1)	+	-	+	+	
Подушки безопасности(случай #2)	+	-	+	+	
<b>Кондиционер</b>					
Кондиционер	+	+	+	+	
<b>Карданный вал</b>					
Управление 4WD	+	+	+	+	
<b>Рулевое управление</b>					

Усилитель РУ, приводимый мотором	+	-	+	+	
<b>Контроль давления в шинах</b>					
Контроль давления в шинах	+	-	+	+	
<b>Парктроник</b>					
Система смарт-парктроника	+	-	+	+	
<b>Обнаружение мертвых зон</b>					
Обнаружение мертвых зон слева	+	+	+	+	
Обнаружение мертвых зон справа	+	+	+	+	
<b>Контроль полосы движения</b>					
Контроль полосы движения	+	-	+	+	
<b>Система автокорректора передних фар</b>					
Система автокорректора передних фар	+	+	+	+	
<b>Иммобилизатор</b>					
Иммобилизатор	+	-	+	-	
<b>Смарт-ключ</b>					
Модуль 'смарт-ключ'	+	+	+	+	
<b>Управление кузовом</b>					
Модуль электроники кузова	+	+	+	+	
<b>Щиток приборов</b>					
Щиток приборов	+	+	+	+	
<b>Соединительный блок</b>					
Соединительный блок	+	+	+	+	
<b>Электропривод задней двери</b>					
Электропривод задней двери	+	-	+	+	
<b>Сохранение кода трансмиттера</b>					
Сохранение кода трансмиттера	+	-	-	-	
<b>TUCSON(TLe) 2015-2018</b>					
ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно					
<b>Управление двигателем</b>					
G 1.6 GDI	+	+	+	+	

G 1.6 T-GDI	+	+	+	+	
G 2.0 MPI	+	+	+	+	
G 2.4 GDI	+	+	+	+	
D 1.7 TCI-U2	+	+	+	+	
D 2.0 TCI-R	+	+	+	+	
<b>Трансмиссия</b>					
Автоматическая трансмиссия	+	+	+	+	
Трансмиссия с двойным сцеплением	+	+	+	+	
Автоматическая трансмиссия(2WD)	+	+	+	+	
Автоматическая трансмиссия(4WD)	+	+	+	+	
<b>Автономная аварийная тормозная система</b>					
Автономная аварийная тормозная система	+	-	+	+	
<b>Тормоза</b>					
ABS/ESP	+	+	+	+	
<b>Подушки безопасности</b>					
Подушки безопасности(случай #1)	+	-	+	+	
Подушки безопасности(случай #2)	+	-	+	+	
<b>Кондиционер</b>					
Кондиционер	+	+	+	+	
<b>Карданный вал</b>					
Управление 4WD	+	+	+	+	
<b>Рулевое управление</b>					
C-MDPS (Восточная Европа, Общие)	+	-	+	+	
R-MDPS (LHD - западная Европа)	+	-	+	+	
R-MDPS (RHD - западная Европа)	+	-	+	+	
Усилитель РУ, приводимый мотором	+	-	+	+	
<b>Контроль давления в шинах</b>					
Контроль давления в шинах	+	-	+	+	
<b>Парктроник</b>					
Система смарт-парктроника	+	-	+	+	
<b>Обнаружение мертвого зоны</b>					

Обнаружение мертвых зон-слева	+	+	+	+	
Обнаружение мертвых зон-справа	+	+	+	+	
<b>Контроль полосы движения</b>					
Контроль полосы движения	+	-	+	+	
<b>Система автокорректора передних фар</b>					
Система автокорректора передних фар	+	+	+	+	
<b>Система активного капота</b>					
Система активного капота	+	+	+	+	
<b>Иммобилизатор</b>					
Иммобилизатор	+	-	+	-	
<b>Смарт-ключ</b>					
Модуль 'смарт-ключ'	+	+	+	+	
<b>Управление кузовом</b>					
Модуль электроники кузова	+	+	+	+	
<b>Щиток приборов</b>					
Щиток приборов	+	+	+	+	
<b>Соединительный блок</b>					
Соединительный блок	+	+	+	+	
<b>Электропривод задней двери</b>					
Электропривод задней двери	+	-	+	+	
<b>Телематика</b>					
Вызов экстренных оперативных служб	-	-	+	+	
<b>Сохранение кода трансмиттера</b>					
Сохранение кода трансмиттера	+	-	-	-	
<b>TUCSON(TLI) 2017-2018</b>			<b>ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно</b>		
<b>Управление двигателем</b>					
G 2.0 MPI	+	+	+	+	
D 2.0 TCI-R	+	+	+	+	
<b>Трансмиссия</b>					

Автоматическая трансмиссия	+	+	+	+	
<b>Тормоза</b>					
ABS/ESP	+	+	+	+	
<b>Подушки безопасности</b>					
Подушки безопасности(случай #1)	+	-	+	+	
Подушки безопасности(случай #2)	+	-	+	+	
<b>Кондиционер</b>					
Кондиционер	+	+	+	+	
<b>Карданный вал</b>					
Управление 4WD	+	+	+	+	
<b>Рулевое управление</b>					
Усилитель РУ, приводимый мотором	+	-	+	+	
<b>Система автокорректора передних фар</b>					
Система автокорректора передних фар	+	+	+	+	
<b>Иммобилизатор</b>					
Иммобилизатор	+	-	+	-	
<b>Смарт-ключ</b>					
Модуль 'смарт-ключ'	+	+	+	+	
<b>Управление кузовом</b>					
Модуль электроники кузова	+	+	+	+	
<b>Щиток приборов</b>					
Щиток приборов	+	+	+	+	
<b>Соединительный блок</b>					
Соединительный блок	+	+	+	+	
<b>Электропривод задней двери</b>					
Электропривод задней двери	+	-	+	+	
<b>Сохранение кода трансмиттера</b>					
Сохранение кода трансмиттера	+	-	-	-	
<b>TUCSON/ix35(LM) 2010-2016</b>	<b>ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно</b>				
<b>Управление двигателем</b>					

G 2.0 MPI	+	+	+	+	
G 2.4 MPI	+	+	+	+	
D 2.0 TCI-R	+	+	+	+	
G 1.6 GDI	+	+	+	+	
D 1.7 TCI-U2	+	+	+	+	
F 2.0 MPI	+	+	+	+	
G 2.0 GDI	+	+	+	+	
G 2.0 MPI-NU	+	+	+	+	
G 2.0 MPI-Theta2	+	+	+	+	
G 2.4 GDI	+	+	+	+	
<b>Трансмиссия</b>					
Автоматическая трансмиссия	+	+	+	+	
<b>Тормоза</b>					
Программа контроля устойчивости	+	+	+	+	
<b>Подушки безопасности</b>					
Подушки безопасности(случай #1)	+	-	+	+	
Подушки безопасности(случай #2)	+	-	+	+	
<b>Кондиционер</b>					
Кондиционер(EURO)	+	+	+	+	
Кондиционер(GEN)	+	+	+	+	
<b>Карданный вал</b>					
Управление 4WD	+	*	+	+	
<b>Рулевое управление</b>					
Усилитель рулевого управления	+	-	+	+	
<b>Контроль давления в шинах</b>					
Контроль давления в шинах	+	+	+	+	
<b>Иммобилизатор</b>					
Иммобилизатор	+	-	-	-	
<b>Модуль распределения электроэнергии</b>					
Модуль распределения электроэнергии	+	+	+	+	
<b>Смарт-ключ</b>					

Сохранение кода смарт-ключа	+	-	-	-	
Модуль 'смарт-ключ'	+	+	+	+	
<b>Управление кузовом</b>					
Модуль электроники кузова	+	+	+	+	
<b>Соединительный блок</b>					
Соединительный блок	+	+	+	+	
<b>КОДИРОВАНИЕ</b>					
Сохранение кода трансмиттера	+	-	-	-	
<b>SPAS</b>					
Система смарт-парктроника	+	+	+	+	
<b>Тормоза</b>					
ABS/ESP	+	+	+	+	
<b>Кондиционер</b>					
Кондиционер	+	+	+	+	
<b>Рулевое управление</b>					
Усилитель РУ, приводимый мотором	+	-	+	+	
<b>VELOSTER(FS) 2011-2018</b>					
<b>ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно</b>					
<b>Управление двигателем</b>					
G 1.6 GDI	+	+	+	+	
G 1.6 MPI	+	+	+	+	
G 1.6 T-GDI	+	+	+	+	
<b>Трансмиссия</b>					
Автоматическая трансмиссия	+	+	+	+	
Трансмиссия с двойным сцеплением	+	+	+	+	
<b>Тормоза</b>					
ABS/ESP	+	+	+	+	
<b>Подушки безопасности</b>					
Подушки безопасности(случай #1)	+	-	+	+	
Подушки безопасности(случай #2)	+	-	+	+	
<b>Кондиционер</b>					

Кондиционер	+	+	+	+	
<b>Рулевое управление</b>					
Усилитель РУ, приводимый мотором	+	-	+	+	
<b>TPMS</b>					
Контроль давления в шинах	+	-	+	+	
<b>Иммобилизатор</b>					
Иммобилизатор	+	-	+	-	
<b>Смарт-ключ</b>					
Модуль 'смарт-ключ'	+	+	+	+	
<b>Щиток приборов</b>					
Щиток приборов	+	+	+	+	
<b>Модуль панели приборов</b>					
Модуль панели приборов	+	+	+	+	
<b>КОДИРОВАНИЕ</b>					
Сохранение кода трансмиттера	+	-	-	-	
<b>Индикатор скорого обслуживания</b>					
Индикатор скорого обслуживания	-	-	-	+	
<b>VERNA(RBI) 2011-2017</b>			<b>ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно</b>		
<b>Управление двигателем</b>					
G 1.4 MPI	+	+	+	+	
G 1.6 MPI	+	+	+	+	
D 1.4 TCI-U2	+	+	+	+	
D 1.6 TCI-U2	+	+	+	+	
<b>Трансмиссия</b>					
Автоматическая трансмиссия	+	+	+	+	
<b>Тормоза</b>					
Антиблок. система тормозов	+	+	+	+	
<b>Подушки безопасности</b>					
Подушки безопасности(случай #1)	+	-	+	+	

Подушки безопасности(случай #2)	+	-	+	+	
<b>Кондиционер</b>					
Кондиционер	+	+	+	+	
<b>Рулевое управление</b>					
Усилитель РУ, приводимый мотором	+	+	+	+	
<b>Иммобилизатор</b>					
Иммобилизатор	+	-	-	-	
<b>Смарт-ключ</b>					
Модуль 'смарт-ключ'	+	+	+	+	
<b>Управление кузовом</b>					
Модуль электроники кузова(SMK-)	+	+	+	+	
Модуль электроники кузова(SMK+)	+	+	+	+	
<b>КОДИРОВАНИЕ</b>					
Сохранение кода трансмиттера	+	-	-	-	