

## Сканматик 2.22.4 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.

| АССЕНТ(НС) 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          | + | +                         | + | + |
| Щиток приборов                     |   |                           |   |   |
| Щиток приборов                     | + | +                         | + | + |
| Сохранение кода трансмиттера       |   |                           |   |   |
| Сохранение кода трансмиттера       | + | -                         | - | - |
| ACCENT(НСІ) 2017-2018              |   | ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно |   |   |
| Управление двигателем              |   |                           |   |   |
| G 1.4 MPI                          | + | +                         | + | + |
| G 1.6 MPI                          | + | +                         | + | + |
| D 1.6 TCI-U2                       | + | +                         | + | + |
| 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          |   |                           |   |   |
| Система контроля давления "i-Tire" | + | -                         | + | + |
| Система помощника при парковке     |   |                           |   |   |
| Система помощника при парковке     | + | -                         | + | + |
| Иммобилизатор                      |   |                           |   |   |
| Иммобилизатор                      | + | -                         | + | - |
| Смарт-ключ                         |   |                           |   |   |

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

#### Модуль напоминание/индикации непристегнутого ремня безопасности

|                                                                 |   |   |   |   |
|-----------------------------------------------------------------|---|---|---|---|
| Модуль напоминание/индикации непристегнутого ремня безопасности | + | + | + | + |
|-----------------------------------------------------------------|---|---|---|---|

#### Модуль электроники кузова

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

#### Щиток приборов

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

#### Сохранение кода трансмиттера

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

#### ACCENT(LC) 2000-2007

ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно

#### Управление двигателем

|            |   |   |   |   |
|------------|---|---|---|---|
| G 1.3 SOHC | + | - | + | + |
|------------|---|---|---|---|

|            |   |   |   |   |
|------------|---|---|---|---|
| G 1.5 DOHC | + | - | + | + |
|------------|---|---|---|---|

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

|            |   |   |   |   |
|------------|---|---|---|---|
| G 1.6 DOHC | + | - | + | + |
|------------|---|---|---|---|

|             |   |   |   |   |
|-------------|---|---|---|---|
| D 1.5 TCI-D | + | + | + | + |
|-------------|---|---|---|---|

#### Трансмиссия

|                            |   |   |   |   |
|----------------------------|---|---|---|---|
| Автоматическая трансмиссия | + | + | + | * |
|----------------------------|---|---|---|---|

#### Тормоза

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

#### Подушки безопасности

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

#### Иммобилизатор

|               |   |   |   |   |
|---------------|---|---|---|---|
| Иммобилизатор | + | - | - | - |
|---------------|---|---|---|---|

#### Подушки безопасности

|            |   |   |   |   |
|------------|---|---|---|---|
| SRE-LC/HMC | + | - | + | + |
|------------|---|---|---|---|

|                       |   |   |   |   |
|-----------------------|---|---|---|---|
| SRE-Smart(Dual Stage) | + | - | + | + |
|-----------------------|---|---|---|---|

#### ACCENT(MC) 2006-2011

ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно

|                                    |   |                           |   |   |
|------------------------------------|---|---------------------------|---|---|
| Управление двигателем              |   |                           |   |   |
| G 1.6 DOHC                         | + | +                         | + | + |
| G 1.4 DOHC                         | + | +                         | + | + |
| D 1.5 TCI-U                        | + | +                         | + | + |
| Трансмиссия                        |   |                           |   |   |
| Автоматическая трансмиссия         | + | +                         | + | + |
| Тормоза                            |   |                           |   |   |
| Антиблок. система тормозов         | + | +                         | + | + |
| Подушки безопасности               |   |                           |   |   |
| Подушки безопасности               | + | -                         | + | + |
| Кондиционер                        |   |                           |   |   |
| Кондиционер                        | + | +                         | + | + |
| Рулевое управление                 |   |                           |   |   |
| Усилитель РУ, приводимый мотором   | + | -                         | + | + |
| Иммобилизатор                      |   |                           |   |   |
| Иммобилизатор                      | + | -                         | - | - |
| Тормоза                            |   |                           |   |   |
| Антиблок. система тормозов(MGH-25) | + | +                         | + | + |
| Антиблок. система тормозов(MGH-40) | + | +                         | + | + |
| ABS(MGH-25)                        | + | +                         | + | + |
| ABS(MGH-40)                        | + | +                         | + | + |
| Рулевое управление                 |   |                           |   |   |
| Усилитель РУ, приводимый мотором   | + | -                         | + | + |
| Тормоза                            |   |                           |   |   |
| ABS/ESP                            | + | +                         | + | + |
| ACCENT(RB) 2011-2018               |   | ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно |   |   |
| Управление двигателем              |   |                           |   |   |
| 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       | + | + | + | + |

#### Трансмиссия

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

#### Тормоза

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

#### 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(SMK-) | + | + | + | + |
|---------------------------------|---|---|---|---|

|                                 |   |   |   |   |
|---------------------------------|---|---|---|---|
| Модуль электроники кузова(SMK+) | + | + | + | + |
|---------------------------------|---|---|---|---|

#### КОДИРОВАНИЕ

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

#### Рулевое управление

|                                                |   |   |   |   |
|------------------------------------------------|---|---|---|---|
| Усилитель руля с электроприводом (~2012.02.22) | + | + | + | + |
|------------------------------------------------|---|---|---|---|

|                                                |   |   |   |   |
|------------------------------------------------|---|---|---|---|
| Усилитель руля с электроприводом (2012.02.23~) | + | + | + | + |
|------------------------------------------------|---|---|---|---|

#### Трансмиссия

|                                  |   |                           |   |   |
|----------------------------------|---|---------------------------|---|---|
|                                  |   |                           |   |   |
| Бесступенчатая трансмиссия       | + | -                         | + | + |
| Трансмиссия с двойным сцеплением | + | +                         | + | + |
| Контроль давления в шинах        |   |                           |   |   |
| Контроль давления в шинах (выс.) | + | +                         | + | + |
| Контроль давления в шинах (низ.) | + | +                         | + | + |
| ACCENT(ХЗ) 1995-1999             |   | ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно |   |   |
| Управление двигателем            |   |                           |   |   |
| G 1.3 SOHC                       | + | +                         | + | - |
| G 1.5 DOHC                       | + | +                         | + | - |
| G 1.5 SOHC                       | + | +                         | + | - |
| Трансмиссия                      |   |                           |   |   |
| Автоматическая трансмиссия       | + | +                         | + | * |
| Тормоза                          |   |                           |   |   |
| Антиблок. система тормозов       | + | +                         | + | - |
| Подушки безопасности             |   |                           |   |   |
| Подушки безопасности             | + | -                         | + | - |
| Иммобилизатор                    |   |                           |   |   |
| Иммобилизатор                    | + | -                         | + | - |
| ACCENT/SOLARIS(НCR) 2018         |   | ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно |   |   |
| Управление двигателем            |   |                           |   |   |
| G 1.4 MPI                        | + | +                         | + | + |
| G 1.6 MPI                        | + | +                         | + | + |
| 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

|                                    |   |   |   |   |
|------------------------------------|---|---|---|---|
| Система контроля давления "i-Tire" | + | - | + | + |
|------------------------------------|---|---|---|---|

#### Система помощника при парковке

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

#### Иммобилизатор

|               |   |   |   |   |
|---------------|---|---|---|---|
| Иммобилизатор | + | - | + | - |
|---------------|---|---|---|---|

#### Смарт-ключ

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

#### Модуль напоминание/индикации непристегнутого ремня безопасности

|                                                                 |   |   |   |   |
|-----------------------------------------------------------------|---|---|---|---|
| Модуль напоминание/индикации непристегнутого ремня безопасности | + | + | + | + |
|-----------------------------------------------------------------|---|---|---|---|

#### Модуль электроники кузова

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

#### Щиток приборов

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

#### Телематика

|                                    |   |   |   |   |
|------------------------------------|---|---|---|---|
| Вызов экстренных оперативных служб | - | - | + | + |
|------------------------------------|---|---|---|---|

#### Сохранение кода трансмиттера

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

#### ACCENT/SOLARIS(RBr) 2011-2017

ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно

#### Управление двигателем

|           |   |   |   |   |
|-----------|---|---|---|---|
| G 1.4 MPI | + | + | + | + |
|-----------|---|---|---|---|

|           |   |   |   |   |
|-----------|---|---|---|---|
| G 1.6 MPI | + | + | + | + |
|-----------|---|---|---|---|

Трансмиссия

Автоматическая трансмиссия + + + +

Тормоза

Антиблок. система тормозов + + + +

Подушки безопасности

Подушки безопасности(случай #1) + - + +

Подушки безопасности(случай #2) + - + +

Кондиционер

Кондиционер + + + +

Иммобилизатор

Иммобилизатор + - \* -

Смарт-ключ

Модуль 'смарт-ключ' + + + +

Управление кузовом

Модуль электроники кузова(SMK-) + + + +

Модуль электроники кузова(SMK+) + + + +

КОДИРОВАНИЕ

Сохранение кода трансмиттера + - - -

АТОS PRIME(MXL) 2000-2004 ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно

Управление двигателем

G 1.0 SOHC + - + +

Трансмиссия

Автоматическая трансмиссия \* \* \* -

Тормоза

Антиблок. система тормозов + + + +

Подушки безопасности

Подушки безопасности + - + +

Иммобилизатор

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

|                           |           |           |           |           |                      |
|---------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------------------|
| <b>ATOS(MX) 1998-2004</b> | <b>ПЕ</b> | <b>ИМ</b> | <b>ОШ</b> | <b>ПС</b> | <b>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</b> | <b>ИМ</b> | <b>ОШ</b> | <b>ПС</b> | <b>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</b> | <b>ИМ</b> | <b>ОШ</b> | <b>ПС</b> | <b>Дополнительно</b> |
|---------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------------------|

|                              |
|------------------------------|
| <b>Управление двигателем</b> |
|------------------------------|

|            |   |   |   |   |
|------------|---|---|---|---|
| G 3.5 DOHC | + | + | + | + |
|------------|---|---|---|---|

|            |   |   |   |   |
|------------|---|---|---|---|
| G 4.5 DOHC | + | + | + | * |
|------------|---|---|---|---|

|                    |
|--------------------|
| <b>Трансмиссия</b> |
|--------------------|

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

#### Тормоза

|        |   |   |   |   |
|--------|---|---|---|---|
| TCS(+) | + | + | + | * |
|--------|---|---|---|---|

|        |   |   |   |   |
|--------|---|---|---|---|
| VDC(+) | + | + | + | * |
|--------|---|---|---|---|

#### Подушки безопасности

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

#### Кондиционер

|             |   |   |   |   |
|-------------|---|---|---|---|
| Кондиционер | + | + | + | - |
|-------------|---|---|---|---|

#### Подвеска

|              |   |   |   |   |
|--------------|---|---|---|---|
| Активная ECS | + | + | + | - |
|--------------|---|---|---|---|

|     |   |   |   |   |
|-----|---|---|---|---|
| ECS | + | + | + | - |
|-----|---|---|---|---|

#### Передние фары

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

#### Иммобилизатор

|               |   |   |   |   |
|---------------|---|---|---|---|
| Иммобилизатор | + | - | + | - |
|---------------|---|---|---|---|

#### LAN

|     |   |   |   |   |
|-----|---|---|---|---|
| LAN | + | + | + | + |
|-----|---|---|---|---|

#### Тормоза

|                         |   |   |   |   |
|-------------------------|---|---|---|---|
| ESP(CTC Type)(2002.09~) | + | + | + | + |
|-------------------------|---|---|---|---|

|                 |   |   |   |   |
|-----------------|---|---|---|---|
| ESP(типа Melco) | + | + | + | * |
|-----------------|---|---|---|---|

|                         |   |   |   |   |
|-------------------------|---|---|---|---|
| TCS(CTC Type)(2002.09~) | + | + | + | + |
|-------------------------|---|---|---|---|

|               |   |   |   |   |
|---------------|---|---|---|---|
| TCS(типа ITT) | + | + | + | - |
|---------------|---|---|---|---|

|        |   |   |   |   |
|--------|---|---|---|---|
| ESP(+) | + | + | + | + |
|--------|---|---|---|---|

#### CRETA(GS) 2015-2018

ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно

#### Управление двигателем

|           |   |   |   |   |
|-----------|---|---|---|---|
| G 1.6 MPI | + | + | + | + |
|-----------|---|---|---|---|

|              |   |   |   |   |
|--------------|---|---|---|---|
| D 1.4 TCI-U2 | + | + | + | + |
|--------------|---|---|---|---|

|              |   |   |   |   |
|--------------|---|---|---|---|
| D 1.6 TCI-U2 | + | + | + | + |
|--------------|---|---|---|---|

## Трансмиссия

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

## Тормоза

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

## 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 | + | + | + | + |
|---------------------|---|---|---|---|

## Сохранение кода трансмиттера

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

## Контроль давления в шинах

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

CRETA(GSB) 2018

ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно

## Управление двигателем

|                                               |   |   |   |   |
|-----------------------------------------------|---|---|---|---|
| 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

+ - - -

## CRETA(GSR) 2017-2018

ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно

### Управление двигателем

G 1.6 MPI

+ + + +

G 2.0 MPI

+ + + +

### Трансмиссия

Автоматическая трансмиссия

+ + + +

Автоматическая трансмиссия(2WD)

+ + + +

Автоматическая трансмиссия(4WD)

+ + + +

### Тормоза

ABS/ESP

+ + + +

### Подушки безопасности

Подушки безопасности(случай #1)

+ - + +

Подушки безопасности(случай #2)

+ - + +

### Кондиционер

Кондиционер

+ + + +

### Карданный вал

Управление 4WD

+ + + +

### Рулевое управление

Усилитель РУ, приводимый мотором

+ - + +

### Система помощника при парковке

Система помощника при парковке

+ - + +

### Иммобилизатор

Иммобилизатор

+ - + -

### Смарт-ключ

Модуль 'смарт-ключ'

+ + + +

### Блок управления несущим кузовом - BCM

Блок управления несущим кузовом - BCM

+ + + +

### Блок управления несущим кузовом - TPMS

|                                        |   |   |   |   |
|----------------------------------------|---|---|---|---|
| Блок управления несущим кузовом - TPMS | + | - | + | + |
|----------------------------------------|---|---|---|---|

#### Щиток приборов

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

#### Соединительный блок

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

#### Телематика

|                                    |   |   |   |   |
|------------------------------------|---|---|---|---|
| Вызов экстренных оперативных служб | - | - | + | + |
|------------------------------------|---|---|---|---|

#### Сохранение кода трансмиттера

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

#### ELANTRA COUPE(JK) 2013-2016

ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно

#### Управление двигателем

|           |   |   |   |   |
|-----------|---|---|---|---|
| G 1.6 MPI | + | + | + | + |
|-----------|---|---|---|---|

|           |   |   |   |   |
|-----------|---|---|---|---|
| G 1.8 MPI | + | + | + | + |
|-----------|---|---|---|---|

#### 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 | + | - | + | + |
|----------------------------------|---|---|---|---|

#### Передние фары

|                                     |   |   |   |   |
|-------------------------------------|---|---|---|---|
| Система автокорректора передних фар | + | - | + | + |
|-------------------------------------|---|---|---|---|

#### 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(AD) 2016-2018            |   | ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно |   |   |
| Управление двигателем            |   |                           |   |   |
| G 1.6 MPI                        | + | +                         | + | + |
| G 2.0 MPI                        | + | +                         | + | + |
| F 2.0 MPI                        | + | +                         | + | + |
| D 1.6 TCI-U2                     | + | +                         | + | + |
| G 1.6 T-GDI                      | + | +                         | + | + |
| Трансмиссия                      |   |                           |   |   |
| Автоматическая трансмиссия       | + | +                         | + | + |
| Трансмиссия с двойным сцеплением | + | +                         | + | + |
| 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 | + | - | + | + |
|---------------------------|---|---|---|---|

#### Система помощника при парковке

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

#### Обнаружение мертвой зоны

|                          |   |   |   |   |
|--------------------------|---|---|---|---|
| Обнаружение мертвой зоны | + | + | + | + |
|--------------------------|---|---|---|---|

#### Иммобилизатор

|               |   |   |   |   |
|---------------|---|---|---|---|
| Иммобилизатор | + | - | + | - |
|---------------|---|---|---|---|

#### Смарт-ключ

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

#### Модуль двери вспомогательный

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

#### Управление кузовом

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

#### Щиток приборов

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

#### Модуль двери водителя

|                       |   |   |   |   |
|-----------------------|---|---|---|---|
| Модуль двери водителя | + | + | + | + |
|-----------------------|---|---|---|---|

#### Модуль электропривода кресла

|                              |   |   |   |   |
|------------------------------|---|---|---|---|
| Модуль электропривода кресла | + | + | + | + |
|------------------------------|---|---|---|---|

#### Соединительный блок

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

#### Телематика

|                                    |   |   |   |   |
|------------------------------------|---|---|---|---|
| Вызов экстренных оперативных служб | - | - | + | + |
|------------------------------------|---|---|---|---|

#### Сохранение кода трансмиттера

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

## Управление двигателем

|           |   |   |   |   |
|-----------|---|---|---|---|
| G 2.0 MPI | + | + | + | + |
|-----------|---|---|---|---|

## Трансмиссия

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

## SCC/AEB

|         |   |   |   |   |
|---------|---|---|---|---|
| SCC/AEB | + | - | + | + |
|---------|---|---|---|---|

## Тормоза

|         |   |   |   |   |
|---------|---|---|---|---|
| ABS/ESC | + | + | + | + |
|---------|---|---|---|---|

## Система классификации пассажиров

|                                  |   |   |   |   |
|----------------------------------|---|---|---|---|
| Система классификации пассажиров | + | - | + | + |
|----------------------------------|---|---|---|---|

## 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 | + | - | + | + |
|---------------------------|---|---|---|---|

## Система помощника при парковке

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

## Обнаружение мертвой зоны

|                          |   |   |   |   |
|--------------------------|---|---|---|---|
| Обнаружение мертвой зоны | + | + | + | + |
|--------------------------|---|---|---|---|

## Многофункциональная камера

|                            |   |   |   |   |
|----------------------------|---|---|---|---|
| Многофункциональная камера | + | - | + | + |
|----------------------------|---|---|---|---|

## Адаптивное переднее освещение

|                               |   |   |   |   |
|-------------------------------|---|---|---|---|
| Адаптивное переднее освещение | + | + | + | + |
|-------------------------------|---|---|---|---|

## Иммобилизатор

|                                     |   |   |   |   |
|-------------------------------------|---|---|---|---|
|                                     |   |   |   |   |
| 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)  | + | - | + | + |
| Кондиционер                      |   |   |   |   |
| Кондиционер                      | + | + | + | + |
| Рулевое управление               |   |   |   |   |
| Усилитель РУ, приводимый мотором | + | - | + | + |
| Контроль давления в шинах        |   |   |   |   |
| Контроль давления в шинах        | + | - | + | + |
| Система помощника при парковке   |   |   |   |   |
| Система помощника при парковке   | + | - | + | + |
| Обнаружение мертвой зоны         |   |   |   |   |
| Обнаружение мертвой зоны         | + | + | + | + |
| Иммобилизатор                    |   |   |   |   |
| Иммобилизатор                    | + | - | + | - |
| Смарт-ключ                       |   |   |   |   |
| Модуль 'смарт-ключ'              | + | + | + | + |
| Модуль двери вспомогательный     |   |   |   |   |
| Модуль двери вспомогательный     | + | + | + | + |
| Управление кузовом               |   |   |   |   |
| Модуль электроники кузова        | + | + | + | + |
| Щиток приборов                   |   |   |   |   |
| Щиток приборов                   | + | + | + | + |
| Модуль двери водителя            |   |   |   |   |
| Модуль двери водителя            | + | + | + | + |
| Модуль электропривода кресла     |   |   |   |   |
| Модуль электропривода кресла     | + | + | + | + |
| Соединительный блок              |   |   |   |   |
| Соединительный блок              | + | + | + | + |
| Сохранение кода трансмиттера     |   |   |   |   |

Сохранение кода трансмиттера

+ - - -

## ELANTRA(HD) 2007-2011

ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно

### Управление двигателем

G 1.6 DOHC

+ + + +

G 2.0 DOHC

+ + + +

D 1.6 TCI-U

+ + + +

### Трансмиссия

Автоматическая трансмиссия

+ + + +

### Тормоза

ABS/ESP

+ + + +

### Подушки безопасности

Подушки безопасности

+ - + +

### Кондиционер

Кондиционер

+ + + +

### Рулевое управление

Электронный усилитель РУ

+ - + +

### Иммобилизатор

Иммобилизатор

+ - - -

### Управление кузовом

Модуль электроники кузова

+ + - +

### КОДИРОВАНИЕ

Сохранение кода трансмиттера

+ - - -

## ELANTRA(I1) 1992-1995

ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно

### Управление двигателем

G 1.6 DOHC

+ + + -

G 1.8 DOHC

+ + + -

### Трансмиссия

Автоматическая трансмиссия

+ + + -

### Тормоза

|                                     |   |                           |   |   |
|-------------------------------------|---|---------------------------|---|---|
| Антиблок. система тормозов          | + | +                         | + | - |
| Подушки безопасности                |   |                           |   |   |
| Подушки безопасности                | + | -                         | + | - |
| ELANTRA(MD) 2012-2016               |   | ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно |   |   |
| Управление двигателем               |   |                           |   |   |
| G 1.6 MPI                           | + | +                         | + | + |
| G 1.8 MPI                           | + | +                         | + | + |
| G 2.0 MPI                           | + | +                         | + | + |
| F 2.0 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    | + | -                         | + | + |
| Передние фары                       |   |                           |   |   |
| Система автокорректора передних фар | + | -                         | + | + |
| Иммобилизатор                       |   |                           |   |   |
| Иммобилизатор                       | + | -                         | - | - |
| Смарт-ключ                          |   |                           |   |   |
| Модуль 'смарт-ключ'                 | + | +                         | + | + |
| Управление кузовом                  |   |                           |   |   |

|                                    |   |                           |   |   |
|------------------------------------|---|---------------------------|---|---|
|                                    |   |                           |   |   |
| Модуль электроники кузова          | + | +                         | + | + |
| Щиток приборов                     |   |                           |   |   |
| Щиток приборов                     | + | +                         | + | + |
| Соединительный блок                |   |                           |   |   |
| Соединительный блок                | + | +                         | + | + |
| КОДИРОВАНИЕ                        |   |                           |   |   |
| Сохранение кода трансмиттера       | + | -                         | - | - |
| Контроль давления в шинах          |   |                           |   |   |
| Контроль давления в шинах          | + | +                         | + | + |
| Вариант кодирования щитка приборов |   |                           |   |   |
| Вариант кодирования щитка приборов | - | -                         | + | + |
| ELANTRA(MDI) 2013-2016             |   | ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно |   |   |
| 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 | + | + | + | - |
|------------|---|---|---|---|

#### Трансмиссия

|                            |   |   |   |   |
|----------------------------|---|---|---|---|
| Автоматическая трансмиссия | + | + | + | * |
|----------------------------|---|---|---|---|

#### Тормоза

|                            |   |   |   |   |
|----------------------------|---|---|---|---|
| Антиблок. система тормозов | + | + | + | * |
|----------------------------|---|---|---|---|

#### Подушки безопасности

|        |   |   |   |   |
|--------|---|---|---|---|
| AIRBAG | + | - | + | - |
|--------|---|---|---|---|

#### Иммобилизатор

|               |   |   |   |   |
|---------------|---|---|---|---|
| Иммобилизатор | + | - | + | - |
|---------------|---|---|---|---|

#### Подушки безопасности

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

#### ELANTRA(UD) 2014-2016

ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно

#### Управление двигателем

|                                           |   |   |   |   |
|-------------------------------------------|---|---|---|---|
|                                           |   |   |   |   |
| 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>       |   |   |   |   |
| <b>ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно</b>   |   |   |   |   |
| <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(NA) 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 | + | + | + | + |

#### Подушки безопасности

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

#### Рулевое управление

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

#### КОДИРОВАНИЕ

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

#### EQUUS/CENTENNIAL(VI) 2010-2016

#### ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно

#### Управление двигателем

|           |   |   |   |   |
|-----------|---|---|---|---|
| G 3.8 MPI | + | + | + | + |
| G 4.6 MPI | + | + | + | + |
| G 3.8 GDI | + | + | + | + |
| G 5.0 GDI | + | + | + | + |

#### Трансмиссия

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

#### Тормоза

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

#### Стояночный тормоз

|                          |   |   |   |   |
|--------------------------|---|---|---|---|
| Электр.стояночный тормоз | + | + | + | + |
|--------------------------|---|---|---|---|

#### Подушки безопасности

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

#### Кондиционер

|             |   |   |   |   |
|-------------|---|---|---|---|
| Кондиционер | + | + | + | + |
|-------------|---|---|---|---|

#### Рулевое управление

|                                            |   |   |   |   |
|--------------------------------------------|---|---|---|---|
| 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 | + | + | + | + |
|--------------------------|---|---|---|---|

#### Передние фары

|                                          |   |   |   |   |
|------------------------------------------|---|---|---|---|
| Адаптивное переднее освещение(новый-F/L) | + | + | + | + |
|------------------------------------------|---|---|---|---|

|                                       |   |   |   |   |
|---------------------------------------|---|---|---|---|
| Адаптивное переднее освещение(старый) | + | + | + | + |
|---------------------------------------|---|---|---|---|

|                              |   |   |   |   |
|------------------------------|---|---|---|---|
| Автокорректор фар(новый-F/L) | + | - | + | + |
|------------------------------|---|---|---|---|

|                           |   |   |   |   |
|---------------------------|---|---|---|---|
| Автокорректор фар(старый) | + | - | + | + |
|---------------------------|---|---|---|---|

#### E-Shifter

|           |   |   |   |   |
|-----------|---|---|---|---|
| E-Shifter | + | + | + | + |
|-----------|---|---|---|---|

#### Смарт-ключ

|                                     |   |   |   |   |
|-------------------------------------|---|---|---|---|
| Сохранение кода смарт-ключа(старый) | + | - | - | - |
|-------------------------------------|---|---|---|---|

|                            |   |   |   |   |
|----------------------------|---|---|---|---|
| Блок смарт-ключа (New-F/L) | + | + | + | + |
|----------------------------|---|---|---|---|

#### Преднатяжитель РБ

|                                    |   |   |   |   |
|------------------------------------|---|---|---|---|
| Преднатяжитель РБ-левый(новый-F/L) | - | + | + | + |
|------------------------------------|---|---|---|---|

|                                 |   |   |   |   |
|---------------------------------|---|---|---|---|
| Преднатяжитель РБ-левый(старый) | - | + | + | + |
|---------------------------------|---|---|---|---|

|                                     |   |   |   |   |
|-------------------------------------|---|---|---|---|
| Преднатяжитель РБ-правый(новый-F/L) | - | + | + | + |
|-------------------------------------|---|---|---|---|

|                                  |   |   |   |   |
|----------------------------------|---|---|---|---|
| Преднатяжитель РБ-правый(старый) | - | + | + | + |
|----------------------------------|---|---|---|---|

#### Модуль двери вспомогательный

|                                |   |   |   |   |
|--------------------------------|---|---|---|---|
| Вспом. модуль двери(новый-F/L) | + | + | + | + |
|--------------------------------|---|---|---|---|

|                             |   |   |   |   |
|-----------------------------|---|---|---|---|
| Вспом. модуль двери(старый) | + | + | + | + |
|-----------------------------|---|---|---|---|

#### Вспом. модуль электропривода сидений

|                                                |   |   |   |   |
|------------------------------------------------|---|---|---|---|
| Вспом.модуль электропривода сидений(новый-F/L) | + | + | + | + |
|------------------------------------------------|---|---|---|---|

#### Щиток приборов

|                           |   |   |   |   |
|---------------------------|---|---|---|---|
| Щиток приборов(новый-F/L) | + | + | - | + |
|---------------------------|---|---|---|---|

|                        |   |   |   |   |
|------------------------|---|---|---|---|
| Щиток приборов(старый) | + | + | + | + |
|------------------------|---|---|---|---|

#### Модуль двери водителя

|                                  |   |   |   |   |
|----------------------------------|---|---|---|---|
| Модуль двери водителя(новый-F/L) | + | + | + | + |
|----------------------------------|---|---|---|---|

|                               |   |   |   |   |
|-------------------------------|---|---|---|---|
| Модуль двери водителя(старый) | + | + | + | + |
|-------------------------------|---|---|---|---|

#### Электроуправление стеклоочистителем

|                                                |   |   |   |   |
|------------------------------------------------|---|---|---|---|
|                                                |   |   |   |   |
| 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(1K) 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 | + | - | + | + |
|----------------------------|---|---|---|---|

**Адаптивное переднее освещение**

|                               |   |   |   |   |
|-------------------------------|---|---|---|---|
| Адаптивное переднее освещение | + | + | + | + |
|-------------------------------|---|---|---|---|

**Система автокорректора передних фар**

|                                     |   |   |   |   |
|-------------------------------------|---|---|---|---|
| Система автокорректора передних фар | + | + | + | + |
|-------------------------------------|---|---|---|---|

**Система активного капота**

|                          |   |   |   |   |
|--------------------------|---|---|---|---|
| Система активного капота | - | + | + | + |
|--------------------------|---|---|---|---|

**Активная воздушная заслонка**

|                             |   |   |   |   |
|-----------------------------|---|---|---|---|
| Активная воздушная заслонка | + | + | + | + |
|-----------------------------|---|---|---|---|

**E-Shifter**

|           |   |   |   |   |
|-----------|---|---|---|---|
| E-Shifter | + | + | + | + |
|-----------|---|---|---|---|

**Блок управления несущим кузовом - BCM**

|         |   |   |   |   |
|---------|---|---|---|---|
| IBU-BCM | + | + | + | + |
|---------|---|---|---|---|

**Блок управления несущим кузовом - SMK**

|         |   |   |   |   |
|---------|---|---|---|---|
| IBU-SMK | + | + | + | + |
|---------|---|---|---|---|

**Блок управления несущим кузовом - TPMS**

|          |   |   |   |   |
|----------|---|---|---|---|
| IBU-TPMS | + | - | + | + |
|----------|---|---|---|---|

**Щиток приборов**

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

**Модуль двери водителя**

|                       |   |   |   |   |
|-----------------------|---|---|---|---|
| Модуль двери водителя | + | + | + | + |
|-----------------------|---|---|---|---|

**Дисплей над головой**

|                     |   |   |   |   |
|---------------------|---|---|---|---|
| Дисплей над головой | + | - | + | + |
|---------------------|---|---|---|---|

**Модуль электропривода кресла**

|                              |   |   |   |   |
|------------------------------|---|---|---|---|
| Модуль электропривода кресла | + | + | + | + |
|------------------------------|---|---|---|---|

**Модуль рулевой колонки**

|                        |   |   |   |   |
|------------------------|---|---|---|---|
| Модуль рулевой колонки | + | + | + | + |
|------------------------|---|---|---|---|

**Беспроводное зарядное устройство**

|                                  |   |   |   |   |
|----------------------------------|---|---|---|---|
| Беспроводное зарядное устройство | + | + | + | + |
|----------------------------------|---|---|---|---|

#### Интегрированный центральный блок управления

|                                             |   |   |   |   |
|---------------------------------------------|---|---|---|---|
| Интегрированный центральный блок управления | + | + | + | + |
|---------------------------------------------|---|---|---|---|

#### Телематика

|                                    |   |   |   |   |
|------------------------------------|---|---|---|---|
| Вызов экстренных оперативных служб | - | - | + | + |
|------------------------------------|---|---|---|---|

#### G80(DH) 2017-2018

ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно

#### Управление двигателем

|             |   |   |   |   |
|-------------|---|---|---|---|
| G 2.0 T-GDI | + | + | + | + |
|-------------|---|---|---|---|

|           |   |   |   |   |
|-----------|---|---|---|---|
| G 3.8 GDI | + | + | + | + |
|-----------|---|---|---|---|

|           |   |   |   |   |
|-----------|---|---|---|---|
| G 5.0 GDI | + | + | + | + |
|-----------|---|---|---|---|

|             |   |   |   |   |
|-------------|---|---|---|---|
| G 3.3 T-GDI | + | + | + | + |
|-------------|---|---|---|---|

#### Трансмиссия

|                                 |   |   |   |   |
|---------------------------------|---|---|---|---|
| Автоматическая трансмиссия(SBC) | + | + | + | + |
|---------------------------------|---|---|---|---|

|                                 |   |   |   |   |
|---------------------------------|---|---|---|---|
| Автоматическая трансмиссия(SBW) | + | + | + | + |
|---------------------------------|---|---|---|---|

#### Стояночный тормоз

|                   |   |   |   |   |
|-------------------|---|---|---|---|
| Стояночный тормоз | + | + | + | + |
|-------------------|---|---|---|---|

#### SCC/AEB

|         |   |   |   |   |
|---------|---|---|---|---|
| SCC/AEB | + | - | + | + |
|---------|---|---|---|---|

#### Тормоза

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

#### Подушки безопасности

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

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

#### Кондиционер

|             |   |   |   |   |
|-------------|---|---|---|---|
| Кондиционер | + | + | + | + |
|-------------|---|---|---|---|

#### Карданный вал

|                |   |   |   |   |
|----------------|---|---|---|---|
| Управление 4WD | + | + | + | + |
|----------------|---|---|---|---|

#### Рулевое управление

|                                            |   |   |   |   |
|--------------------------------------------|---|---|---|---|
| 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 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>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>                   |   |   |   |   |

|                   |   |   |   |   |
|-------------------|---|---|---|---|
| Предназначение РБ | + | + | + | + |
|-------------------|---|---|---|---|

Аудио-Видео-Навигация

|                                |   |   |   |   |
|--------------------------------|---|---|---|---|
| Аудио-Видео-Навигация(премиум) | + | - | - | + |
|--------------------------------|---|---|---|---|

|                                 |   |   |   |   |
|---------------------------------|---|---|---|---|
| Аудио-Видео-Навигация(стандарт) | + | - | - | + |
|---------------------------------|---|---|---|---|

Усилитель

|           |   |   |   |   |
|-----------|---|---|---|---|
| Усилитель | - | - | + | - |
|-----------|---|---|---|---|

Модуль двери вспомогательный

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

Модуль электроники кузова

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

Щиток приборов

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

Модуль двери водителя

|                       |   |   |   |   |
|-----------------------|---|---|---|---|
| Модуль двери водителя | + | + | + | + |
|-----------------------|---|---|---|---|

Выключатель кресла водителя

|                             |   |   |   |   |
|-----------------------------|---|---|---|---|
| Выключатель кресла водителя | + | - | + | + |
|-----------------------------|---|---|---|---|

Дисплей над головой

|                     |   |   |   |   |
|---------------------|---|---|---|---|
| Дисплей над головой | + | - | + | + |
|---------------------|---|---|---|---|

Многофункциональный переключатель

|                                   |   |   |   |   |
|-----------------------------------|---|---|---|---|
| Многофункциональный переключатель | + | - | + | + |
|-----------------------------------|---|---|---|---|

Модуль электропривода кресла

|                              |   |   |   |   |
|------------------------------|---|---|---|---|
| Модуль электропривода кресла | + | + | + | + |
|------------------------------|---|---|---|---|

Модуль привода крышки багажника

|                                 |   |   |   |   |
|---------------------------------|---|---|---|---|
| Модуль привода крышки багажника | + | - | + | + |
|---------------------------------|---|---|---|---|

Поясничная поддержка кресла

|                             |   |   |   |   |
|-----------------------------|---|---|---|---|
| Поясничная поддержка кресла | + | + | + | + |
|-----------------------------|---|---|---|---|

Модуль рулевой колонки

|                        |   |   |   |   |
|------------------------|---|---|---|---|
| Модуль рулевой колонки | + | + | + | + |
|------------------------|---|---|---|---|

Дистанц.управление на руле

|                                                   |   |                           |   |   |
|---------------------------------------------------|---|---------------------------|---|---|
|                                                   |   |                           |   |   |
| Дистанц.управление на руле                        | - | -                         | + | + |
| Беспроводное зарядное устройство                  |   |                           |   |   |
| Беспроводное зарядное устройство                  | + | +                         | + | + |
| Модуль питания интегрированного шлюза             |   |                           |   |   |
| Модуль управления питанием интегрированного шлюза | + | +                         | + | + |
| Телематика                                        |   |                           |   |   |
| Вызов экстренных оперативных служб                | - | -                         | + | + |
| G90(HI) 2017-2018                                 |   | ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно |   |   |
| Управление двигателем                             |   |                           |   |   |
| G 3.3 T-GDI                                       | + | +                         | + | + |
| G 3.8 GDI                                         | + | +                         | + | + |
| G 5.0 GDI                                         | + | +                         | + | + |
| Трансмиссия                                       |   |                           |   |   |
| Автоматическая трансмиссия                        | + | +                         | + | + |
| SCC/AEB                                           |   |                           |   |   |
| SCC/AEB                                           | + | -                         | + | + |
| Тормоза                                           |   |                           |   |   |
| ABS/ESP                                           | + | +                         | + | + |
| Стояночный тормоз                                 |   |                           |   |   |
| Электр.стояночный тормоз                          | + | +                         | + | + |
| Подушки безопасности                              |   |                           |   |   |
| Подушки безопасности(случай #1)                   | + | -                         | + | + |
| Подушки безопасности(случай #2)                   | + | -                         | + | + |
| Кондиционер                                       |   |                           |   |   |
| Кондиционер                                       | + | +                         | + | + |
| Карданный вал                                     |   |                           |   |   |
| Управление 4WD                                    | + | +                         | + | + |
| Рулевое управление                                |   |                           |   |   |

|                                               |   |   |   |   |
|-----------------------------------------------|---|---|---|---|
|                                               |   |   |   |   |
| 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 | + | - | + | + |
|----------------------------|---|---|---|---|

#### Телематика

|                                    |   |   |   |   |
|------------------------------------|---|---|---|---|
| Вызов экстренных оперативных служб | - | - | + | + |
|------------------------------------|---|---|---|---|

#### GALLOPER-2(M1)-PDF 1997-2003

ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно

#### Управление двигателем

|            |   |   |   |   |
|------------|---|---|---|---|
| G 3.0 SOHC | + | + | + | - |
|------------|---|---|---|---|

|           |   |   |   |   |
|-----------|---|---|---|---|
| D 2.5 TCI | + | + | + | - |
|-----------|---|---|---|---|

#### Тормоза

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

#### Подушки безопасности

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

#### Иммобилизатор

|               |   |   |   |   |
|---------------|---|---|---|---|
| Этилированный | + | - | + | - |
|---------------|---|---|---|---|

|                 |   |   |   |   |
|-----------------|---|---|---|---|
| Неэтилированный | + | - | + | - |
|-----------------|---|---|---|---|

|               |   |   |   |   |
|---------------|---|---|---|---|
| Иммобилизатор | + | - | + | - |
|---------------|---|---|---|---|

#### GENESIS COUPE(ВК) 2009-2017

ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно

#### Управление двигателем

|             |   |   |   |   |
|-------------|---|---|---|---|
| G 2.0 T-MPI | + | + | + | + |
|-------------|---|---|---|---|

|           |   |   |   |   |
|-----------|---|---|---|---|
| G 3.8 MPI | + | + | + | + |
|-----------|---|---|---|---|

|           |   |   |   |   |
|-----------|---|---|---|---|
| G 3.8 GDI | + | + | + | + |
|-----------|---|---|---|---|

#### Трансмиссия

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

#### Тормоза

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

#### Подушки безопасности

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

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

#### Кондиционер

|                                            |   |   |   |   |
|--------------------------------------------|---|---|---|---|
|                                            |   |   |   |   |
| 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(ВК)-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

+ - - -

## GENESIS(BH) 2009-2014

ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно

### Управление двигателем

G 3.3 MPI

+ + + +

G 3.8 MPI

+ + + +

G 4.6 MPI

+ + + +

G 3.3 GDI

+ + + +

G 3.8 GDI

+ + + +

G 5.0 GDI

+ + + +

### Трансмиссия

Автоматическая трансмиссия

+ + + +

### Тормоза

Программа контроля устойчивости

+ + + +

### Стояночный тормоз

Электр.стояночный тормоз

+ + + +

### Подушки безопасности

Подушки безопасности

+ - + +

### Кондиционер

Кондиционер

+ + + +

### Рулевое управление

Электронный усилитель РУ

+ + + +

### Подвеска

Электронное упр. подвеской

+ - + +

### Круиз контроль

Умный круиз контроль

+ - + +

### Контроль давления в шинах

Контроль давления в шинах

+ + + +

### Передние фары

|                                            |   |   |   |   |
|--------------------------------------------|---|---|---|---|
|                                            |   |   |   |   |
| 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 | + | -                         | + | + |
| Модуль рулевой колонки          |   |                           |   |   |
| Модуль рулевой колонки          | + | +                         | + | + |
| Настройки пользователя          |   |                           |   |   |
| Настройки пользователя          | + | -                         | - | - |
| Головное устройство             |   |                           |   |   |
| Головное устройство             | + | +                         | + | + |
| Тюнер/Усилитель                 |   |                           |   |   |
| Тюнер/Усилитель                 | - | -                         | + | + |
| Сохранение кода трансмиттера    |   |                           |   |   |
| Сохранение кода трансмиттера    | + | -                         | - | - |
| Подушки безопасности            |   |                           |   |   |
| Подушки безопасности(случай #1) | + | -                         | + | + |
| Подушки безопасности(случай #2) | + | -                         | + | + |
| LDWS                            |   |                           |   |   |
| Контроль полосы движения        | + | -                         | + | + |
| Передние фары                   |   |                           |   |   |
| Адаптивный передний свет(HID)   | + | +                         | + | + |
| Адаптивный передний свет(LED)   | + | +                         | + | + |
| Умная педаль акселератора       |   |                           |   |   |
| Умная педаль акселератора       | + | +                         | + | + |
| Преднатяжитель РБ               |   |                           |   |   |
| Преднатяжитель РБ-левый         | - | +                         | + | + |
| Преднатяжитель РБ-правый        | - | +                         | + | + |
| GENESIS(BH)-U.S. 2013           |   | ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно |   |   |
| Управление двигателем           |   |                           |   |   |
| 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

+\* \*\*

Преднатяжитель РБ

Преднатяжитель РБ-левый

- + + +

Преднатяжитель РБ-правый

- + + +

Модуль панели приборов

Модуль панели инструментов (W/ SMK)

+ + + +

Модуль панели инструментов (W/O SMK)

+ + + +

Модуль двери вспомогательный

Модуль двери вспомогательный

+ + + +

Щиток приборов

Щиток приборов

+ + + +

Модуль двери водителя

Модуль двери водителя

+ + + +

Электроуправление стеклоочистителем

Электроуправление стеклоочистителем

+ - + +

Модуль передней зоны

Модуль передней зоны

+ + + +

Front Back Warning System

Front Back Warning System

+ - + +

Многофункциональный переключатель

Многофункциональный переключатель

+ - + +

Модуль распределения электроэнергии

Модуль распределения электроэнергии

+ + + +

Модуль электропривода кресла

Модуль электропривода кресла

+ + + +

Модуль рулевой колонки

Модуль рулевой колонки

+ + + +

Настройки пользователя

|                                  |   |                           |   |   |
|----------------------------------|---|---------------------------|---|---|
| Настройки пользователя           | + | -                         | - | - |
| Телематика                       |   |                           |   |   |
| Модуль телематики                | - | -                         | + | + |
| КОДИРОВАНИЕ                      |   |                           |   |   |
| Сохранение кода трансмиттера     | + | -                         | - | - |
| GENESIS(DH) 2014-2017            |   | ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно |   |   |
| Управление двигателем            |   |                           |   |   |
| G 3.0 GDI                        | + | +                         | + | + |
| G 3.3 GDI                        | + | +                         | + | + |
| G 3.8 GDI                        | + | +                         | + | + |
| G 5.0 GDI                        | + | +                         | + | + |
| Трансмиссия                      |   |                           |   |   |
| Автоматическая трансмиссия       | + | +                         | + | + |
| Тормоза                          |   |                           |   |   |
| Программа контроля устойчивости  | + | +                         | + | + |
| Стояночный тормоз                |   |                           |   |   |
| Электр.стояночный тормоз         | + | +                         | + | + |
| Подушки безопасности             |   |                           |   |   |
| Подушки безопасности(случай #1)  | + | -                         | + | + |
| Подушки безопасности(случай #2)  | + | -                         | + | + |
| Кондиционер                      |   |                           |   |   |
| Кондиционер                      | + | +                         | + | + |
| Карданный вал                    |   |                           |   |   |
| Управление 4WD                   | + | -                         | + | + |
| Рулевое управление               |   |                           |   |   |
| Усилитель РУ, приводимый мотором | + | -                         | + | + |
| Подвеска                         |   |                           |   |   |
| Электронное упр. подвеской       | + | +                         | + | + |
| Круиз контроль                   |   |                           |   |   |

|                                            |   |   |   |   |
|--------------------------------------------|---|---|---|---|
|                                            |   |   |   |   |
| 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                               | - | - | + | + |

|                                       |   |                           |   |   |
|---------------------------------------|---|---------------------------|---|---|
|                                       |   |                           |   |   |
| 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                           | + | +                         | + | + |
| Трансмиссия                           |   |                           |   |   |
| Автоматическая трансмиссия            | + | +                         | + | - |
| Тормоза                               |   |                           |   |   |
| Антиблок. система тормозов            | + | +                         | + | + |
| Подушки безопасности                  |   |                           |   |   |
| Подушки безопасности                  | + | -                         | + | + |
| Рулевое управление                    |   |                           |   |   |
| Электронный усилитель РУ              | + | -                         | + | + |
| Иммобилизатор                         |   |                           |   |   |
| Иммобилизатор                         | + | -                         | - | - |
| Тормоза                               |   |                           |   |   |
| ABS/ESP                               | + | +                         | + | + |
| Подушки безопасности                  |   |                           |   |   |
| Подушки безопасности(без выкл. пасс.) | + | -                         | + | + |
| GRAND i10/Xcent(BA) 2014-2018         |   | ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно |   |   |
| Управление двигателем                 |   |                           |   |   |
| G 1.0 MPI                             | + | +                         | + | + |
| G 1.2 MPI                             | + | +                         | + | + |
| D 1.1 TCI-U2                          | + | +                         | + | + |
| B 1.0 LPGI                            | + | +                         | + | + |

|              |   |   |   |   |
|--------------|---|---|---|---|
| D 1.2 TCI-U2 | + | + | + | + |
|--------------|---|---|---|---|

#### Трансмиссия

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

#### Тормоза

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

#### Подушки безопасности

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

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

#### Кондиционер

|             |   |   |   |   |
|-------------|---|---|---|---|
| Кондиционер | + | + | + | + |
|-------------|---|---|---|---|

#### Рулевое управление

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

#### Иммобилизатор

|               |   |   |   |   |
|---------------|---|---|---|---|
| Иммобилизатор | + | - | - | - |
|---------------|---|---|---|---|

#### Смарт-ключ

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

#### Управление кузовом

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

#### Щиток приборов

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

#### Соединительный блок

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

#### Сохранение кода трансмиттера

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

#### Контроль давления в шинах

|                                   |   |   |   |   |
|-----------------------------------|---|---|---|---|
| Система контроля давления в шинах | + | - | + | + |
|-----------------------------------|---|---|---|---|

GRAND SANTAFE(NC) 2014-2018

ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно

#### Управление двигателем

|                                            |   |   |   |   |
|--------------------------------------------|---|---|---|---|
| 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 РЕ) | + | + | + | + |
| Система автоматического выравнивания фар переднего света (до РЕ)    | + | + | + | + |
| <b>Умный круиз контроль</b>                                         |   |   |   |   |
| Умный круиз контроль                                                | + | - | + | + |
| <b>Монитор кругового обзора</b>                                     |   |   |   |   |

|                                     |   |   |   |   |
|-------------------------------------|---|---|---|---|
| Система монитора с круговым обзором | + | + | + | + |
|-------------------------------------|---|---|---|---|

#### Обнаружение мертвой зоны

|                                |   |   |   |   |
|--------------------------------|---|---|---|---|
| Обнаружение мертвой зоны-слева | + | + | + | + |
|--------------------------------|---|---|---|---|

|                                 |   |   |   |   |
|---------------------------------|---|---|---|---|
| Обнаружение мертвой зоны-справа | + | + | + | + |
|---------------------------------|---|---|---|---|

#### Телематика

|                                    |   |   |   |   |
|------------------------------------|---|---|---|---|
| Вызов экстренных оперативных служб | - | - | + | + |
|------------------------------------|---|---|---|---|

### GRANDEUR(LX) 1989-1998

ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно

#### Управление двигателем

|            |   |   |   |   |
|------------|---|---|---|---|
| G 2.4 SOHC | + | + | + | - |
|------------|---|---|---|---|

|            |   |   |   |   |
|------------|---|---|---|---|
| G 3.0 SOHC | + | + | + | - |
|------------|---|---|---|---|

|            |   |   |   |   |
|------------|---|---|---|---|
| G 2.0 DOHC | + | + | + | - |
|------------|---|---|---|---|

|            |   |   |   |   |
|------------|---|---|---|---|
| G 2.5 DOHC | + | + | + | - |
|------------|---|---|---|---|

|            |   |   |   |   |
|------------|---|---|---|---|
| G 3.0 DOHC | + | + | + | - |
|------------|---|---|---|---|

|            |   |   |   |   |
|------------|---|---|---|---|
| G 3.5 SOHC | + | + | + | - |
|------------|---|---|---|---|

#### Трансмиссия

|                            |   |   |   |   |
|----------------------------|---|---|---|---|
| Автоматическая трансмиссия | * | * | * | - |
|----------------------------|---|---|---|---|

#### Подвеска

|                            |   |   |   |   |
|----------------------------|---|---|---|---|
| Электронное упр. подвеской | * | * | * | - |
|----------------------------|---|---|---|---|

#### Тормоза

|                            |   |   |   |   |
|----------------------------|---|---|---|---|
| Антиблок. система тормозов | * | * | * | - |
|----------------------------|---|---|---|---|

|               |   |   |   |   |
|---------------|---|---|---|---|
| Контроль тяги | + | * | + | - |
|---------------|---|---|---|---|

#### Подушки безопасности

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

#### Кондиционер

|             |   |   |   |   |
|-------------|---|---|---|---|
| Кондиционер | + | + | + | - |
|-------------|---|---|---|---|

### GRANDEUR(XG) 1999-2005

ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно

#### Управление двигателем

|            |   |   |   |   |
|------------|---|---|---|---|
| G 2.5 DOHC | + | + | + | + |
|------------|---|---|---|---|

|            |   |   |   |   |
|------------|---|---|---|---|
| G 3.0 DOHC | + | + | + | + |
|------------|---|---|---|---|

|            |   |   |   |   |
|------------|---|---|---|---|
| G 3.5 DOHC | + | + | + | + |
|------------|---|---|---|---|

#### Трансмиссия

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

#### Тормоза

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

|               |   |   |   |   |
|---------------|---|---|---|---|
| Контроль тяги | + | + | + | - |
|---------------|---|---|---|---|

#### Подушки безопасности

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

#### Подвеска

|                            |   |   |   |   |
|----------------------------|---|---|---|---|
| Электронное упр. подвеской | + | + | + | - |
|----------------------------|---|---|---|---|

#### Передние фары

|      |   |   |   |   |
|------|---|---|---|---|
| AHLS | + | - | + | + |
|------|---|---|---|---|

#### Иммобилизатор

|               |   |   |   |   |
|---------------|---|---|---|---|
| Иммобилизатор | + | - | + | - |
|---------------|---|---|---|---|

#### GRANDEUR/AZERA(HG) 2012-2017

ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно

#### Управление двигателем

|           |   |   |   |   |
|-----------|---|---|---|---|
| G 2.4 MPI | + | + | + | + |
|-----------|---|---|---|---|

|           |   |   |   |   |
|-----------|---|---|---|---|
| G 3.0 MPI | + | + | + | + |
|-----------|---|---|---|---|

|           |   |   |   |   |
|-----------|---|---|---|---|
| G 3.3 GDI | + | + | + | + |
|-----------|---|---|---|---|

#### Трансмиссия

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

#### Тормоза

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

#### Стояночный тормоз

|                          |   |   |   |   |
|--------------------------|---|---|---|---|
| Электр.стояночный тормоз | + | + | + | + |
|--------------------------|---|---|---|---|

#### Подушки безопасности

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

|                                     |   |   |   |   |
|-------------------------------------|---|---|---|---|
| Подушки безопасности(случай #2)     | + | - | + | + |
| Кондиционер                         |   |   |   |   |
| Кондиционер                         | + | + | + | + |
| Система круиз контроль              |   |   |   |   |
| Умный круиз контроль                | + | - | + | + |
| TPMS                                |   |   |   |   |
| Контроль давления в шинах           | + | + | + | + |
| Передние фары                       |   |   |   |   |
| Система автокорректора передних фар | + | - | + | + |
| Иммобилизатор                       |   |   |   |   |
| Иммобилизатор                       | + | - | + | - |
| Смарт-ключ                          |   |   |   |   |
| Модуль 'смарт-ключ'                 | + | + | + | + |
| Модуль двери вспомогательный        |   |   |   |   |
| Модуль двери вспомогательный        | + | + | + | + |
| Управление кузовом                  |   |   |   |   |
| Модуль электроники кузова           | + | + | + | + |
| Щиток приборов                      |   |   |   |   |
| Щиток приборов                      | * | * | + | + |
| Модуль двери водителя               |   |   |   |   |
| Модуль двери водителя               | + | + | + | + |
| Многофункциональный переключатель   |   |   |   |   |
| Многофункциональный переключатель   | + | - | + | + |
| Модуль электропривода кресла        |   |   |   |   |
| Модуль электропривода кресла        | + | + | + | + |
| Модуль рулевой колонки              |   |   |   |   |
| Модуль рулевой колонки              | + | + | + | + |
| Дистанц.управление на руле          |   |   |   |   |

|                            |   |   |   |   |
|----------------------------|---|---|---|---|
| Дистанц.управление на руле | + | - | + | + |
|----------------------------|---|---|---|---|

## КОДИРОВАНИЕ

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

## Подушки безопасности

|                                              |   |   |   |   |
|----------------------------------------------|---|---|---|---|
| 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~) | + | - | + | + |
|----------------------------------------------|---|---|---|---|

## Кондиционер

|                          |   |   |   |   |
|--------------------------|---|---|---|---|
| Кондиционер(~2014.08.10) | + | + | + | + |
|--------------------------|---|---|---|---|

|                          |   |   |   |   |
|--------------------------|---|---|---|---|
| Кондиционер(2014.08.11~) | + | + | + | + |
|--------------------------|---|---|---|---|

## Система круиз контроль

|                                   |   |   |   |   |
|-----------------------------------|---|---|---|---|
| Умный круиз контроль(~2014.08.10) | + | - | + | + |
|-----------------------------------|---|---|---|---|

|                                   |   |   |   |   |
|-----------------------------------|---|---|---|---|
| Умный круиз контроль(2014.08.11~) | + | - | + | + |
|-----------------------------------|---|---|---|---|

## Обнаружение мертвой зоны

|                          |   |   |   |   |
|--------------------------|---|---|---|---|
| Обнаружение мертвой зоны | + | + | + | + |
|--------------------------|---|---|---|---|

## Контроль полосы движения

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

## Смарт-ключ

|                                  |   |   |   |   |
|----------------------------------|---|---|---|---|
| Модуль 'смарт-ключ'(~2014.08.10) | + | + | + | + |
|----------------------------------|---|---|---|---|

|                                  |   |   |   |   |
|----------------------------------|---|---|---|---|
| Модуль 'смарт-ключ'(2014.08.11~) | + | + | + | + |
|----------------------------------|---|---|---|---|

## Управление кузовом

|                                        |   |   |   |   |
|----------------------------------------|---|---|---|---|
| Модуль электроники кузова(~2014.08.10) | + | + | + | + |
|----------------------------------------|---|---|---|---|

|                                        |   |   |   |   |
|----------------------------------------|---|---|---|---|
| Модуль электроники кузова(2014.08.11~) | + | + | + | + |
|----------------------------------------|---|---|---|---|

## Щиток приборов

|                             |   |   |   |   |
|-----------------------------|---|---|---|---|
| Щиток приборов(~2014.08.10) | - | - | + | + |
|-----------------------------|---|---|---|---|

|                             |   |   |   |   |
|-----------------------------|---|---|---|---|
| Щиток приборов(2014.08.11~) | + | + | + | + |
|-----------------------------|---|---|---|---|

## Рулевое управление

Усилитель РУ, приводимый мотором

+ - + +

## GRANDEUR/AZERA(IG) 2018

ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно

### Управление двигателем

G 2.4 GDI

+ + + +

G 3.0 GDI

+ + + +

G 3.0 MPI

+ + + +

G 3.5 MPI

+ + + +

### Трансмиссия

Автоматическая трансмиссия

+ + + +

### SCC/AEB

SCC/AEB

+ - + +

### Тормоза

ABS/ESP

+ + + +

### Подушки безопасности

Подушки безопасности(случай #1)

+ - + +

Подушки безопасности(случай #2)

+ - + +

### Кондиционер

Кондиционер

+ + + +

### Рулевое управление

Усилитель РУ, приводимый мотором

+ - + +

### Монитор кругового обзора

Система монитора с круговым обзором

+ + + +

### Система помощника при парковке

Система помощника при парковке

+ - + +

### Обнаружение мертвой зоны

Обнаружение мертвой зоны

+ - + +

### Многофункциональная камера

Многофункциональная камера

+ - + +

### Адаптивное переднее освещение

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

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

|                                     |   |   |   |   |
|-------------------------------------|---|---|---|---|
| Сохранение кода смарт-ключа(кнопка) | + | - | - | - |
| Сохранение кода смарт-ключа(ключ)   | + | - | - | - |
| Модуль 'смарт-ключ'(кнопка)         | + | + | + | + |
| Модуль 'смарт-ключ'(ключ)           | + | + | + | + |

#### Модуль двери вспомогательный

|                                  |   |   |   |   |
|----------------------------------|---|---|---|---|
| Вспом. модуль двери(~2009.01.05) | + | + | + | + |
| Вспом. модуль двери(2009.01.05~) | + | + | + | + |

#### Управление кузовом

|                                        |   |   |   |   |
|----------------------------------------|---|---|---|---|
| Модуль электроники кузова(~2009.01.05) | + | + | + | + |
| Модуль электроники кузова(2009.01.05~) | + | + | + | + |

#### Модуль двери водителя

|                                    |   |   |   |   |
|------------------------------------|---|---|---|---|
| Модуль двери водителя(~2009.01.05) | + | + | + | + |
| Модуль двери водителя(2009.01.05~) | + | + | + | + |

#### Интегрированная система памяти

|                                             |   |   |   |   |
|---------------------------------------------|---|---|---|---|
| Интегрированная система памяти(~2009.01.05) | + | + | + | + |
| Интегрированная система памяти(2009.01.05~) | + | + | + | + |

#### Наклон и телескоп. выдвижение

|                                     |   |   |   |   |
|-------------------------------------|---|---|---|---|
| Наклон/выдвижение руля(~2009.01.05) | + | + | + | + |
| Наклон/выдвижение руля(2009.01.05~) | + | + | + | + |

#### Настройки пользователя

|                                     |   |   |   |   |
|-------------------------------------|---|---|---|---|
| Настройки пользователя(~2009.01.05) | + | - | - | - |
| Настройки пользователя(2009.01.05~) | + | - | - | - |

#### КОДИРОВАНИЕ

|                                           |   |   |   |   |
|-------------------------------------------|---|---|---|---|
| Сохранение кода трансмиттера(~2009.01.04) | + | - | - | - |
| Сохранение кода трансмиттера(2009.01.05~) | + | - | - | - |
| Сохранение кода трансмиттера(~2009.01.05) | + | - | - | - |

#### Модуль распределения электроэнергии

|                                     |   |   |   |   |
|-------------------------------------|---|---|---|---|
| Модуль распределения электроэнергии | + | + | + | + |
|-------------------------------------|---|---|---|---|

### Управление двигателем

|           |   |   |   |   |
|-----------|---|---|---|---|
| D 2.5 TCI | + | + | + | - |
|-----------|---|---|---|---|

### Трансмиссия

|                            |   |   |   |   |
|----------------------------|---|---|---|---|
| Автоматическая трансмиссия | * | * | * | * |
|----------------------------|---|---|---|---|

### Тормоза

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

### Подушки безопасности

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

## Н-1(А1) 1997-2009

ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно

### Управление двигателем

|            |   |   |   |   |
|------------|---|---|---|---|
| G 2.4 SOHC | + | + | + | - |
|------------|---|---|---|---|

|                |   |   |   |   |
|----------------|---|---|---|---|
| D 2.5 TCI-4D56 | + | + | + | - |
|----------------|---|---|---|---|

|            |   |   |   |   |
|------------|---|---|---|---|
| G 2.4 DOHC | + | + | + | * |
|------------|---|---|---|---|

|             |   |   |   |   |
|-------------|---|---|---|---|
| D 2.5 TCI-A | + | + | + | + |
|-------------|---|---|---|---|

|                  |   |   |   |   |
|------------------|---|---|---|---|
| D 2.5 TCI-A(WGT) | + | + | + | + |
|------------------|---|---|---|---|

### Трансмиссия

|                            |   |   |   |   |
|----------------------------|---|---|---|---|
| Автоматическая трансмиссия | * | * | * | * |
|----------------------------|---|---|---|---|

### Тормоза

|                                 |   |   |   |   |
|---------------------------------|---|---|---|---|
| Антиблок. система тормозов(2WD) | + | + | + | + |
|---------------------------------|---|---|---|---|

|                                 |   |   |   |   |
|---------------------------------|---|---|---|---|
| Антиблок. система тормозов(4WD) | + | + | + | + |
|---------------------------------|---|---|---|---|

### Подушки безопасности

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

### Иммобилизатор

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

### Подогреватель, питаемый топливом

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

## Н-1/iMAX/iLOAD(TQ) 2008-2018

ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно

### Управление двигателем

|                                                  |   |   |   |   |
|--------------------------------------------------|---|---|---|---|
|                                                  |   |   |   |   |
| 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

+ + + +

#### **Н-100 TRUCK(AU) 1996-2003**

**ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно**

##### **Управление двигателем**

G 2.4 SOHC

+ + + -

D 2.5 TC/TCI

+ + + -

#### **Н-100 TRUCK(HR) 2003-2018**

**ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно**

##### **Управление двигателем**

D 2.5 TCI

+ + + -

D 2.5 TCI-4D56

+ + + -

D 2.5 TCI-A

+ + + +

D 2.5 TCI-A2

+ + + +

##### **Трансмиссия**

Автоматическая трансмиссия

\* \* \* \*

##### **Тормоза**

Антиблок. система тормозов

+ + + +

##### **Подушки безопасности**

Подушки безопасности(случай #1)

+ - + +

Подушки безопасности(случай #2)

+ - + +

##### **Иммобилизатор**

Иммобилизатор

+ - - -

##### **Кондиционер**

Кондиционер

+ + + +

#### **Н-100(АН) 1993-2001**

**ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно**

##### **Управление двигателем**

G 2.4 SOHC

+ + + \*

D 2.5 TCI-4D56

+ + + -

#### **Н350(EU) 2015-2018**

**ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно**

##### **Управление двигателем**

|                                     |   |   |   |   |
|-------------------------------------|---|---|---|---|
| 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(НВ) 2013-2018</b>           |   |   |   |   |
| <b>ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно</b>    |   |   |   |   |
| <b>Управление двигателем</b>        |   |   |   |   |
| F 1.0 MPI                           | + | + | + | + |
| F 1.6 MPI                           | + | + | + | + |

|             |   |   |   |   |
|-------------|---|---|---|---|
| F 1.0 T-MPI | + | + | + | + |
|-------------|---|---|---|---|

#### Трансмиссия

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

#### Тормоза

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

#### Подушки безопасности

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

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

#### Управление кузовом

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

#### Телематика

|                   |   |   |   |   |
|-------------------|---|---|---|---|
| Модуль телематики | - | - | + | + |
|-------------------|---|---|---|---|

#### КОДИРОВАНИЕ

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

#### Кондиционер

|             |   |   |   |   |
|-------------|---|---|---|---|
| Кондиционер | + | + | + | + |
|-------------|---|---|---|---|

#### Рулевое управление

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

#### Щиток приборов

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

#### HD COUPE(ГК) 2002-2008

ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно

#### Управление двигателем

|            |   |   |   |   |
|------------|---|---|---|---|
| G 1.6 DOHC | + | - | + | + |
|------------|---|---|---|---|

|            |   |   |   |   |
|------------|---|---|---|---|
| G 2.0 DOHC | + | + | + | + |
|------------|---|---|---|---|

|            |   |   |   |   |
|------------|---|---|---|---|
| G 2.7 DOHC | + | + | + | + |
|------------|---|---|---|---|

#### Трансмиссия

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

#### Тормоза

|                              |   |                           |   |   |
|------------------------------|---|---------------------------|---|---|
| Антиблок. система тормозов   | + | +                         | + | + |
| Контроль тяги                | + | +                         | + | - |
| Подушки безопасности         |   |                           |   |   |
| Подушки безопасности         | + | -                         | + | + |
| Передние фары                |   |                           |   |   |
| Автокорректор фар            | + | -                         | + | + |
| Иммобилизатор                |   |                           |   |   |
| Иммобилизатор                | + | -                         | * | - |
| Управление кузовом           |   |                           |   |   |
| Модуль электроники кузова    | + | +                         | - | - |
| КОДИРОВАНИЕ                  |   |                           |   |   |
| Сохранение кода трансмиттера | + | -                         | - | - |
| Тормоза                      |   |                           |   |   |
| ABS/ESP                      | + | +                         | + | + |
| HD COUPE(RC) 1997-2001       |   | ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно |   |   |
| Управление двигателем        |   |                           |   |   |
| G 1.6 DOHC                   | + | *                         | + | * |
| G 1.8 DOHC                   | + | *                         | + | * |
| G 2.0 DOHC                   | + | *                         | + | * |
| Трансмиссия                  |   |                           |   |   |
| Автоматическая трансмиссия   | + | +                         | + | * |
| Тормоза                      |   |                           |   |   |
| Антиблок. система тормозов   | + | +                         | + | * |
| Подушки безопасности         |   |                           |   |   |
| Подушки безопасности         | + | -                         | + | * |
| Иммобилизатор                |   |                           |   |   |
| Иммобилизатор                | + | -                         | + | - |
| i10(IA) 2014-2018            |   | ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно |   |   |
| Управление двигателем        |   |                           |   |   |

|                                  |   |   |   |   |
|----------------------------------|---|---|---|---|
|                                  |   |   |   |   |
| 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>             |   |   |   |   |
| 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>Многофункциональная камера</b>   |   |   |   |   |
| Многофункциональная камера          | + | - | + | + |
| <b>i10(РА) 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>    |   |   |   |   |
| <b>Управление двигателем</b>        |   |   |   |   |
| 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 | + | + | + | + |
|----------------|---|---|---|---|

#### Соединительный блок

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

#### Сохранение кода трансмиттера

Сохранение кода трансмиттера

+ - - -

## i20(IV) 2014-2019

ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно

### Управление двигателем

G 1.2 MPI

+ + + +

G 1.4 MPI

+ + + +

D 1.4 TCI-U2

+ + + +

### Трансмиссия

Автоматическая трансмиссия

+ + + +

### Тормоза

Антиблок. система тормозов

+ + + +

### 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

+ + + +

### Сохранение кода трансмиттера

Сохранение кода трансмиттера

+ - - -

### Помощник при парковке

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

#### Трансмиссия

|                            |   |   |   |   |
|----------------------------|---|---|---|---|
| Бесступенчатая трансмиссия | + | - | + | + |
|----------------------------|---|---|---|---|

#### i20(PВ) 2009-2016

ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно

#### Управление двигателем

|           |   |   |   |   |
|-----------|---|---|---|---|
| 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 | + | + | + | + |
|--------------|---|---|---|---|

#### Трансмиссия

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

#### Тормоза

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

#### Подушки безопасности

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

#### Кондиционер

|             |   |   |   |   |
|-------------|---|---|---|---|
| Кондиционер | + | + | + | + |
|-------------|---|---|---|---|

#### Рулевое управление

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

#### Контроль давления в шинах

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

#### Иммобилизатор

|               |   |   |   |   |
|---------------|---|---|---|---|
| Иммобилизатор | + | - | - | - |
|---------------|---|---|---|---|

#### Управление кузовом

|                           |   |   |   |   |
|---------------------------|---|---|---|---|
| Модуль электроники кузова | + | + | * | + |
|---------------------------|---|---|---|---|

## КОДИРОВАНИЕ

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

## Кондиционер

|                    |   |   |   |   |
|--------------------|---|---|---|---|
| Кондиционер(Индия) | + | + | + | + |
|--------------------|---|---|---|---|

|                     |   |   |   |   |
|---------------------|---|---|---|---|
| Кондиционер(Турция) | + | + | + | + |
|---------------------|---|---|---|---|

## Смарт-ключ

|                             |   |   |   |   |
|-----------------------------|---|---|---|---|
| Модуль 'Смарт-ключ'(с ESCL) | + | + | + | + |
|-----------------------------|---|---|---|---|

|                               |   |   |   |   |
|-------------------------------|---|---|---|---|
| Модуль 'Смарт-ключ'(без ESCL) | + | + | + | + |
|-------------------------------|---|---|---|---|

## i30(FDe) 2009-2012

ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно

## Управление двигателем

|           |   |   |   |   |
|-----------|---|---|---|---|
| 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 | + | + | + | + |
|-------------|---|---|---|---|

## Трансмиссия

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

## Тормоза

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

## Подушки безопасности

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

## Кондиционер

|             |   |   |   |   |
|-------------|---|---|---|---|
| Кондиционер | + | + | + | + |
|-------------|---|---|---|---|

## Рулевое управление

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

## Контроль давления в шинах

|                                   |   |   |   |   |
|-----------------------------------|---|---|---|---|
| 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 мертвой зоны</b>               |   |   |   |   |
| Обнаружение мертвой 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 | +                         | + | + | + |
| Телематика                                        |                           |   |   |   |
| Вызов экстренных оперативных служб                | -                         | - | + | + |
| Сохранение кода трансмиттера                      |                           |   |   |   |
| Сохранение кода трансмиттера                      | +                         | - | - | - |
| i30(PDE) 2017-2018                                | ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно |   |   |   |
| Управление двигателем                             |                           |   |   |   |
| G 1.0 T-GDI                                       | +                         | + | + | + |
| G 1.4 MPI                                         | +                         | + | + | + |
| G 1.4 T-GDI                                       | +                         | + | + | + |
| G 1.6 MPI                                         | +                         | + | + | + |
| D 1.6 TCI-U2                                      | +                         | + | + | + |
| Трансмиссия                                       |                           |   |   |   |
| Трансмиссия с двойным сцеплением                  | +                         | + | + | + |
| Автоматическая трансмиссия                        | +                         | + | + | + |
| Тормоза                                           |                           |   |   |   |
| ABS/ESP                                           | +                         | + | + | + |
| SCC/AEB                                           |                           |   |   |   |
| SCC/AEB                                           | +                         | - | + | + |
| Стояночный тормоз                                 |                           |   |   |   |
| Электр.стояночный тормоз                          | +                         | + | + | + |
| Подушки безопасности                              |                           |   |   |   |
| Подушки безопасности(случай #1)                   | +                         | - | + | + |
| Подушки безопасности(случай #2)                   | +                         | - | + | + |
| Кондиционер                                       |                           |   |   |   |
| Кондиционер                                       | +                         | + | + | + |
| Рулевое управление                                |                           |   |   |   |
| Усилитель РУ, приводимый мотором                  | +                         | - | + | + |
| Система помощника при парковке                    |                           |   |   |   |

|                                               |   |   |   |   |
|-----------------------------------------------|---|---|---|---|
|                                               |   |   |   |   |
| Система помощника при парковке                | + | - | + | + |
| <b>Обнаружение мертвой зоны</b>               |   |   |   |   |
| Обнаружение мертвой зоны                      | + | + | + | + |
| <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 - 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                   | + | +                         | + | + |
| Телематика                                                          |   |                           |   |   |
| Вызов экстренных оперативных служб                                  | - | -                         | + | + |
| Сохранение кода трансмиттера                                        |   |                           |   |   |
| Сохранение кода трансмиттера                                        | + | -                         | - | - |
| Система автокорректора передних фар                                 |   |                           |   |   |
| Система автоматического выравнивания фар переднего света (5DR)      | + | +                         | + | + |
| Система автоматического выравнивания фар переднего света (Fastback) | + | +                         | + | + |
| Система автоматического выравнивания фар переднего света (WGN)      | + | +                         | + | + |
| i30/ELANTRA NEOS(FD) 2008-2012                                      |   | ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно |   |   |
| Управление двигателем                                               |   |                           |   |   |
| 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                                                        | + | +                         | + | + |
| Трансмиссия                                                         |   |                           |   |   |
| Автоматическая трансмиссия                                          | + | +                         | + | + |
| Тормоза                                                             |   |                           |   |   |
| ABS/ESP                                                             | + | +                         | + | + |
| Подушки безопасности                                                |   |                           |   |   |
| Подушки безопасности                                                | + | -                         | + | + |
| Кондиционер                                                         |   |                           |   |   |
| Кондиционер                                                         | + | +                         | + | + |
| Рулевое управление                                                  |   |                           |   |   |
| Электронный усилитель РУ                                            | + | -                         | + | + |

#### Контроль давления в шинах

|      |   |   |   |   |
|------|---|---|---|---|
| TPMS | + | + | + | + |
|------|---|---|---|---|

#### Иммобилизатор

|               |   |   |   |   |
|---------------|---|---|---|---|
| Иммобилизатор | + | - | - | - |
|---------------|---|---|---|---|

#### Управление кузовом

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

#### КОДИРОВАНИЕ

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

#### Контроль давления в шинах

|                                   |   |   |   |   |
|-----------------------------------|---|---|---|---|
| Система контроля давления в шинах | + | + | + | + |
|-----------------------------------|---|---|---|---|

#### i30N(PDEN) 2018

ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно

#### Управление двигателем

|             |   |   |   |   |
|-------------|---|---|---|---|
| G 2.0 T-GDI | + | + | + | + |
|-------------|---|---|---|---|

#### Тормоза

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

#### Подушки безопасности

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

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

#### Кондиционер

|             |   |   |   |   |
|-------------|---|---|---|---|
| Кондиционер | + | + | + | + |
|-------------|---|---|---|---|

#### Дифференциальная передача

|                                        |   |   |   |   |
|----------------------------------------|---|---|---|---|
| Электронный ограничитель дифференциала | + | + | + | + |
|----------------------------------------|---|---|---|---|

#### Рулевое управление

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

#### Подвеска

|                            |   |   |   |   |
|----------------------------|---|---|---|---|
| Электронное упр. подвеской | + | - | + | + |
|----------------------------|---|---|---|---|

#### Система помощника при парковке

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

#### Многофункциональная камера

|                                                   |   |   |   |   |
|---------------------------------------------------|---|---|---|---|
|                                                   |   |   |   |   |
| Многофункциональная камера                        | + | - | + | + |
| Система автокорректора передних фар               |   |   |   |   |
| Система автокорректора передних фар               | + | + | + | + |
| Иммобилизатор                                     |   |   |   |   |
| Иммобилизатор                                     | + | - | + | - |
| Смарт-ключ                                        |   |   |   |   |
| Модуль 'смарт-ключ'                               | + | + | + | + |
| Блок управления несущим кузовом - BCM             |   |   |   |   |
| IBU-BCM                                           | + | + | + | + |
| Блок управления несущим кузовом - TPMS            |   |   |   |   |
| IBU-TPMS                                          | + | - | + | + |
| Модуль двери вспомогательный                      |   |   |   |   |
| Модуль двери вспомогательный                      | + | + | + | + |
| Щиток приборов                                    |   |   |   |   |
| Щиток приборов                                    | + | + | + | + |
| Модуль двери водителя                             |   |   |   |   |
| Модуль двери водителя                             | + | + | + | + |
| Модуль электропривода кресла                      |   |   |   |   |
| Модуль электропривода кресла                      | + | + | + | + |
| Беспроводное зарядное устройство                  |   |   |   |   |
| Беспроводное зарядное устройство                  | + | + | + | + |
| Модуль питания интегрированного шлюза             |   |   |   |   |
| Модуль управления питанием интегрированного шлюза | + | + | + | + |
| Телематика                                        |   |   |   |   |
| Вызов экстренных оперативных служб                | - | - | + | + |
| Электронный звуковой генератор                    |   |   |   |   |
| Электронный звуковой генератор                    | - | - | + | + |
| Сохранение кода трансмиттера                      |   |   |   |   |

Сохранение кода трансмиттера

+ - - -

## i40(VF) 2012-2018

ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно

### Управление двигателем

G 1.6 GDI

+ + + +

G 2.0 GDI

+ + + +

G 2.0 MPI

+ + + +

D 1.7 TCI-U2

+ + + +

### Трансмиссия

Автоматическая трансмиссия

+ + + +

### Тормоза

ABS/ESP

+ + + +

### Электр.стояночный тормоз

Электр.стояночный тормоз

+ + + +

### Подушки безопасности

Подушки безопасности(случай #1)

+ - + +

Подушки безопасности(случай #2)

+ - + +

### Кондиционер

Кондиционер

+ + + +

### Рулевое управление

Усилитель РУ, приводимый мотором

+ - + +

### TPMS

Контроль давления в шинах

+ + + +

### SPAS

Система смарт-парктроника

+ + + +

### LDWS

Система помощи удержания полосы

+ - + +

### Передние фары

|                               |   |   |   |   |
|-------------------------------|---|---|---|---|
| Адаптивное переднее освещение | + | + | + | + |
|-------------------------------|---|---|---|---|

|                                     |   |   |   |   |
|-------------------------------------|---|---|---|---|
| Система автокорректора передних фар | + | + | + | + |
|-------------------------------------|---|---|---|---|

#### Активная воздушная заслонка

|                             |   |   |   |   |
|-----------------------------|---|---|---|---|
| Активная воздушная заслонка | + | + | + | + |
|-----------------------------|---|---|---|---|

#### Смарт-ключ

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

#### Управление кузовом

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

#### Щиток приборов

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

#### Модуль электропривода кресла

|                              |   |   |   |   |
|------------------------------|---|---|---|---|
| Модуль электропривода кресла | + | + | + | + |
|------------------------------|---|---|---|---|

#### Модуль привода крышки багажника

|                                 |   |   |   |   |
|---------------------------------|---|---|---|---|
| Модуль привода крышки багажника | + | - | + | + |
|---------------------------------|---|---|---|---|

#### Соединительный блок

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

#### КОДИРОВАНИЕ

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

#### Подвеска

|                            |   |   |   |   |
|----------------------------|---|---|---|---|
| Электронное упр. подвеской | + | - | + | + |
|----------------------------|---|---|---|---|

#### Трансмиссия

|                                  |   |   |   |   |
|----------------------------------|---|---|---|---|
| Трансмиссия с двойным сцеплением | + | + | + | + |
|----------------------------------|---|---|---|---|

#### Электр.стояночный тормоз

|                               |   |   |   |   |
|-------------------------------|---|---|---|---|
| Электронный стояночный тормоз | + | + | + | + |
|-------------------------------|---|---|---|---|

#### Рулевое управление

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

#### IONIQ electric(AE EV) 2017-2018

ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно

#### Управление двигателем

#### Система управления мотором EV

|                                       |   |   |   |   |
|---------------------------------------|---|---|---|---|
|                                       |   |   |   |   |
| 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 мертвой зоны</b>       |   |   |   |   |
| Обнаружение мертвой зоны-слева        | + | + | + | + |
| Обнаружение мертвой 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

- + + +

## IONIQ hybrid(AE HEV) 2017-2018

ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно

### Управление двигателем

G 1.6 GDI HEV

+ + + +

### Система управления моторами

Система управления моторами HEV

+ - + +

### HCU/LDC

HCU/Low DC-DC преобразователь

+ + + +

### Система управления батареей

Система батареи HEV

+ + + +

### Трансмиссия

Трансмиссия с двойным сцеплением

+ + + +

### SCC/AEB

SCC/AEB

+ - + +

### Тормоза

ESP/АНВ

+ + + +

### Подушки безопасности

Подушки безопасности(случай #1)

+ - + +

Подушки безопасности(случай #2)

+ - + +

### Кондиционер

Кондиционер

+ + + +

### Рулевое управление

Усилитель РУ, приводимый мотором

+ - + +

### Система помощника при парковке

Система помощника при парковке

+ - + +

### Обнаружение мертвой зоны

Обнаружение мертвой зоны-слева

+ + + +

|                                                   |   |   |   |   |
|---------------------------------------------------|---|---|---|---|
| Обнаружение мертвой зоны-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 | - | + | + | + |
|-------------------------------------|---|---|---|---|

#### Сохранение кода трансмиттера

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

#### IONIQ PHEV(AE PHEV) 2017-2018

ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно

#### Управление двигателем

|                |   |   |   |   |
|----------------|---|---|---|---|
| G 1.6 GDI PHEV | + | + | + | + |
|----------------|---|---|---|---|

#### Система управления моторами

|                             |   |   |   |   |
|-----------------------------|---|---|---|---|
| Система управления моторами | + | - | + | + |
|-----------------------------|---|---|---|---|

#### HCU/LDC

|         |   |   |   |   |
|---------|---|---|---|---|
| HCU/LDC | + | + | + | + |
|---------|---|---|---|---|

#### Система управления батареями

|                      |   |   |   |   |
|----------------------|---|---|---|---|
| Система батарей PHEV | + | + | + | + |
|----------------------|---|---|---|---|

#### Трансмиссия

|                                  |   |   |   |   |
|----------------------------------|---|---|---|---|
| Трансмиссия с двойным сцеплением | + | + | + | + |
|----------------------------------|---|---|---|---|

#### SCC/AEB

|         |   |   |   |   |
|---------|---|---|---|---|
| SCC/AEB | + | - | + | + |
|---------|---|---|---|---|

#### Тормоза

|         |   |   |   |   |
|---------|---|---|---|---|
| ESP/АНВ | + | + | + | + |
|---------|---|---|---|---|

#### Подушки безопасности

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

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

#### Кондиционер

|             |   |   |   |   |
|-------------|---|---|---|---|
| Кондиционер | + | + | + | + |
|-------------|---|---|---|---|

#### Встроенное зарядное устройство

|                                |   |   |   |   |
|--------------------------------|---|---|---|---|
| Встроенное зарядное устройство | + | - | + | + |
|--------------------------------|---|---|---|---|

#### Рулевое управление

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

#### Система помощника при парковке

|                                               |   |   |   |   |
|-----------------------------------------------|---|---|---|---|
|                                               |   |   |   |   |
| Система помощника при парковке                | + | - | + | + |
| <b>Обнаружение мертвой зоны</b>               |   |   |   |   |
| Обнаружение мертвой зоны-слева                | + | + | + | + |
| Обнаружение мертвой зоны-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      | + | +                         | + | + |
| Модуль питания интегрированного шлюза |   |                           |   |   |
| Модуль питания интегрированного шлюза | + | +                         | + | + |
| Телематика                            |   |                           |   |   |
| Вызов экстренных оперативных служб    | - | -                         | + | + |
| Система искусственного звука мотора   |   |                           |   |   |
| Система искусственного звука мотора   | - | +                         | + | + |
| Сохранение кода трансмиттера          |   |                           |   |   |
| Сохранение кода трансмиттера          | + | -                         | - | - |
| ix20(JC) 2011-2018                    |   | ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно |   |   |
| Управление двигателем                 |   |                           |   |   |
| G 1.4 MPI                             | + | +                         | + | + |
| G 1.6 MPI                             | + | +                         | + | + |
| D 1.4 TCI-U2                          | + | +                         | + | + |
| D 1.6 TCI-U2                          | + | +                         | + | + |
| Трансмиссия                           |   |                           |   |   |
| Автоматическая трансмиссия            | + | +                         | + | + |
| Тормоза                               |   |                           |   |   |
| ABS/ESP                               | + | +                         | + | + |
| Подушки безопасности                  |   |                           |   |   |
| Подушки безопасности(случай #1)       | + | -                         | + | + |
| Подушки безопасности(случай #2)       | + | -                         | + | + |
| Кондиционер                           |   |                           |   |   |
| Кондиционер                           | + | +                         | + | + |
| Рулевое управление                    |   |                           |   |   |
| Усилитель рулевого управления         | + | -                         | + | + |
| TPMS                                  |   |                           |   |   |

|                                   |   |   |   |   |
|-----------------------------------|---|---|---|---|
| Контроль давления в шинах         | + | + | + | + |
| Смарт-ключ                        |   |   |   |   |
| Модуль 'смарт-ключ'               | + | + | + | + |
| Управление кузовом                |   |   |   |   |
| Модуль электроники кузова         | + | + | + | + |
| КОДИРОВАНИЕ                       |   |   |   |   |
| Сохранение кода трансмиттера      | + | - | - | - |
| ix35 FCEV(LM FCEV) 2013-2018      |   |   |   |   |
| ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно         |   |   |   |   |
| Управление двигателем             |   |   |   |   |
| Система управления моторами       |   |   |   |   |
| Система управления моторами FCEV  | + | - | + | + |
| Система управления батареей       |   |   |   |   |
| Система батареи EV                | + | + | + | + |
| Система хранения водорода         |   |   |   |   |
| Система хранения водорода         | + | + | + | + |
| Преобр. DC/DC высокого напряжения |   |   |   |   |
| Преобр. DC/DC высокого напряжения | + | - | + | + |
| Преобр. DC/DC низкого напряжения  |   |   |   |   |
| Преобр. DC/DC низкого напряжения  | + | + | + | + |
| Драйвер обработки топлива         |   |   |   |   |
| Драйвер обработки топлива         | + | + | + | + |
| Система топливных ячеек           |   |   |   |   |
| Система топливных ячеек           | + | + | + | + |
| Монитор напряжения стэка          |   |   |   |   |
| Монитор напряжения стэка          | + | - | + | + |
| Модуль управления воздухоудувкой  |   |   |   |   |
| Модуль управления воздухоудувкой  | + | - | + | + |
| Активный гидравл. бустер          |   |   |   |   |

|                                            |   |   |   |   |
|--------------------------------------------|---|---|---|---|
| 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        | + | - | + | + |
| <b>ix55/VERACRUZ(EN) 2007-2013</b>         |   |   |   |   |
| <b>ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно</b>           |   |   |   |   |
| <b>Управление двигателем</b>               |   |   |   |   |
| G 3.8 DOHC                                 | + | + | + | + |
| D 3.0 TCI-S                                | + | + | + | + |
| D 3.0 TCI-S2                               | + | + | + | + |
| <b>Трансмиссия</b>                         |   |   |   |   |
| Автоматическая трансмиссия                 | + | + | + | + |
| <b>Тормоза</b>                             |   |   |   |   |
| Программа контроля устойчивости            | + | + | + | + |
| <b>Подушки безопасности</b>                |   |   |   |   |
| Подушки безопасности                       | + | - | + | + |
| <b>Кондиционер</b>                         |   |   |   |   |

|             |   |   |   |   |
|-------------|---|---|---|---|
| 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 | + | + | + | + |
|-----------------------|---|---|---|---|

Наклон и телескоп. выдвижение

|                        |   |   |   |   |
|------------------------|---|---|---|---|
| Наклон/выдвижение руля | + | + | + | + |
|------------------------|---|---|---|---|

Настройки пользователя

|                        |   |   |   |   |
|------------------------|---|---|---|---|
| Настройки пользователя | + | - | - | - |
|------------------------|---|---|---|---|

Электропривод задней двери

|                            |   |   |   |   |
|----------------------------|---|---|---|---|
| Электропривод задней двери | + | - | + | + |
|----------------------------|---|---|---|---|

КОДИРОВАНИЕ

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

Контроль давления в шинах

|                                                      |   |                           |   |   |
|------------------------------------------------------|---|---------------------------|---|---|
|                                                      |   |                           |   |   |
| Контроль давления в шинах                            | + | +                         | + | + |
| Тормоза                                              |   |                           |   |   |
| ABS/ESP                                              | + | +                         | + | + |
| KONA(OS) 2018                                        |   | ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно |   |   |
| Управление двигателем                                |   |                           |   |   |
| G 1.0 T-GDI                                          | + | +                         | + | + |
| G 1.6 T-GDI                                          | + | +                         | + | + |
| G 2.0 MPI                                            | + | +                         | + | + |
| Трансмиссия                                          |   |                           |   |   |
| Трансмиссия с двойным сцеплением                     | + | +                         | + | + |
| Автоматическая трансмиссия                           | + | +                         | + | + |
| Тормоза                                              |   |                           |   |   |
| ABS/ESP                                              | + | +                         | + | + |
| Помощник по предотвращению столкновения спереди      |   |                           |   |   |
| Помощник по предотвращению столкновения спереди      | + | -                         | + | + |
| Подушки безопасности                                 |   |                           |   |   |
| Подушки безопасности(случай #1)                      | + | -                         | + | + |
| Подушки безопасности(случай #2)                      | + | -                         | + | + |
| Кондиционер                                          |   |                           |   |   |
| Кондиционер                                          | + | +                         | + | + |
| Карданный вал                                        |   |                           |   |   |
| 4WD                                                  | + | +                         | + | + |
| Рулевое управление                                   |   |                           |   |   |
| Усилитель РУ, приводимый мотором                     | + | -                         | + | + |
| Система помощника при парковке                       |   |                           |   |   |
| Монитор заднего вида с разметкой помощи при парковке | + | -                         | + | + |
| Предупреждение о столкновении слепой зоны            |   |                           |   |   |

|                                               |   |   |   |   |
|-----------------------------------------------|---|---|---|---|
| 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 | + | + | + | - |
|------------|---|---|---|---|

## Трансмиссия

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

## Тормоза

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

|               |   |   |   |   |
|---------------|---|---|---|---|
| Контроль тяги | + | + | + | - |
|---------------|---|---|---|---|

## Подушки безопасности

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

## Подвеска

|                            |   |   |   |   |
|----------------------------|---|---|---|---|
| Электронное упр. подвеской | + | + | + | - |
|----------------------------|---|---|---|---|

## MATRIX(FC) 2002-2011

ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно

## Управление двигателем

|            |   |   |   |   |
|------------|---|---|---|---|
| G 1.6 DOHC | + | * | + | + |
|------------|---|---|---|---|

|            |   |   |   |   |
|------------|---|---|---|---|
| G 1.8 DOHC | + | + | + | + |
|------------|---|---|---|---|

|             |   |   |   |   |
|-------------|---|---|---|---|
| D 1.5 TCI-D | + | + | + | + |
|-------------|---|---|---|---|

|             |   |   |   |   |
|-------------|---|---|---|---|
| D 1.5 TCI-U | + | + | + | + |
|-------------|---|---|---|---|

## Трансмиссия

|                            |   |   |   |   |
|----------------------------|---|---|---|---|
| Автоматическая трансмиссия | + | + | + | * |
|----------------------------|---|---|---|---|

## Тормоза

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

|               |   |   |   |   |
|---------------|---|---|---|---|
| Контроль тяги | + | + | + | - |
|---------------|---|---|---|---|

## Подушки безопасности

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

## Иммобилизатор

|               |   |   |   |   |
|---------------|---|---|---|---|
| Иммобилизатор | + | - | - | - |
|---------------|---|---|---|---|

## Кондиционер

|             |   |   |   |   |
|-------------|---|---|---|---|
| Кондиционер | + | + | + | + |
|-------------|---|---|---|---|

## SANTAFE SPORT(DMA) 2013-2018

ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно

## Управление двигателем

|                                  |   |   |   |   |
|----------------------------------|---|---|---|---|
|                                  |   |   |   |   |
| 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>                    |   |   |   |   |
| PODS-F                           | * | - | + | + |
| <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 мертвой зоны</b>  |   |   |   |   |
| Обнаружение мертвой зоны-слева   | + | + | + | + |
| Обнаружение мертвой зоны-справа  | + | + | + | + |
| <b>Передние фары</b>             |   |   |   |   |

Система автокорректора передних фар

+ + + +

Иммобилизатор

Иммобилизатор

+ - + -

Смарт-ключ

Модуль 'смарт-ключ'

+ + + +

Модуль двери вспомогательный

Модуль двери вспомогательный

+ + + +

Управление кузовом

Модуль электроники кузова

+ + + +

Щиток приборов

Щиток приборов

+ + + +

Модуль двери водителя

Модуль двери водителя

+ + + +

Модуль электропривода кресла

Модуль электропривода кресла

+ + + +

Соединительный блок

Соединительный блок

+ + + +

Электропривод задней двери

Электропривод задней двери

+ - + +

Телематика

Модуль телематики

- - + +

КОДИРОВАНИЕ

Сохранение кода трансмиттера

+ - - -

TPMS

Контроль давления в шинах

+ + + +

Умный круиз контроль

Умный круиз контроль

+ - + +

Система с несколькими камерами

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

|                                     |   |   |   |   |
|-------------------------------------|---|---|---|---|
| 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 РЕ) | + | + | + | + |
| Система автоматического выравнивания фар переднего света (до РЕ)    | + | + | + | + |
| <b>Электропривод задней двери</b>                                   |   |   |   |   |
| Электропривод задней двери                                          | + | - | + | + |
| <b>Умный круиз контроль</b>                                         |   |   |   |   |
| Умный круиз контроль                                                | + | - | + | + |
| <b>Обнаружение мертвой зоны</b>                                     |   |   |   |   |
| Обнаружение мертвой зоны-слева                                      | + | + | + | + |
| Обнаружение мертвой зоны-справа                                     | + | + | + | + |
| <b>Передние фары</b>                                                |   |   |   |   |
| Система автоматического выравнивания фар переднего света (после РЕ) | + | + | + | + |
| Система автоматического выравнивания фар переднего света (до РЕ)    | + | + | + | + |
| <b>Телематика</b>                                                   |   |   |   |   |

|                                    |   |   |   |   |
|------------------------------------|---|---|---|---|
| Вызов экстренных оперативных служб | - | - | + | + |
|------------------------------------|---|---|---|---|

**SANTAFE(DMI) 2014-2018****ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно****Управление двигателем**

|             |   |   |   |   |
|-------------|---|---|---|---|
| D 2.2 TCI-R | + | + | + | + |
|-------------|---|---|---|---|

**Трансмиссия**

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

**Тормоза**

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

|                          |   |   |   |   |
|--------------------------|---|---|---|---|
| Электр.стояночный тормоз | + | + | + | + |
|--------------------------|---|---|---|---|

**Подушки безопасности**

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

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

**Кондиционер**

|             |   |   |   |   |
|-------------|---|---|---|---|
| Кондиционер | + | + | + | + |
|-------------|---|---|---|---|

**Карданный вал**

|                |   |   |   |   |
|----------------|---|---|---|---|
| Управление 4WD | + | + | + | + |
|----------------|---|---|---|---|

**Рулевое управление**

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

**TPMS**

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

**SPAS**

|                           |   |   |   |   |
|---------------------------|---|---|---|---|
| Система смарт-парктроника | + | + | + | + |
|---------------------------|---|---|---|---|

**LDWS**

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

**Передние фары**

|                               |   |   |   |   |
|-------------------------------|---|---|---|---|
| Адаптивное переднее освещение | + | + | + | + |
|-------------------------------|---|---|---|---|

|                                     |   |   |   |   |
|-------------------------------------|---|---|---|---|
| Система автокорректора передних фар | + | + | + | + |
|-------------------------------------|---|---|---|---|

**Активный капот**

|                                     |   |   |   |   |
|-------------------------------------|---|---|---|---|
|                                     |   |   |   |   |
| 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>        |   |   |   |   |
| <b>ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно</b>    |   |   |   |   |
| <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 | + | + | + | + |
| Тормоза                    |   |   |   |   |
| 2WD                        | + | + | + | + |
| 4WD                        | + | + | + | + |
| Контроль тяги              | + | + | + | * |
| Подушки безопасности       |   |   |   |   |
| Подушки безопасности       | + | - | + | + |
| Карданный вал              |   |   |   |   |
| Управление 4WD             | - | - | + | + |
| Иммобилизатор              |   |   |   |   |
| Иммобилизатор              | + | - | * | - |
| Подушки безопасности       |   |   |   |   |
| Общий                      | + | - | + | + |
| NAS                        | + | - | + | + |
| SANTAMO(M2) 1997-2003      |   |   |   |   |
| ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно  |   |   |   |   |
| Управление двигателем      |   |   |   |   |
| G 2.0 DOHC                 | + | + | + | - |
| G 2.0 SOHC                 | + | + | + | - |
| Трансмиссия                |   |   |   |   |
| Автоматическая трансмиссия | + | + | + | - |
| Тормоза                    |   |   |   |   |
| Антиблок. система тормозов | + | + | + | * |
| Подушки безопасности       |   |   |   |   |
| Подушки безопасности       | + | - | + | - |
| Иммобилизатор              |   |   |   |   |
| Иммобилизатор              | + | - | + | - |
| SCOUPЕ(L1) 1991-1996       |   |   |   |   |
| ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно  |   |   |   |   |
| Управление двигателем      |   |   |   |   |

|                   |   |   |   |   |
|-------------------|---|---|---|---|
| G 1.5 SOHC        | + | + | + | - |
| G 1.5 SOHC(Bosch) | + | + | + | - |
| G 1.5 SOHC(Melco) | + | + | + | - |

#### Трансмиссия

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

### SONATA HYBRID(LF HEV) 2015-2018

ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно

#### 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

|         |   |   |   |   |
|---------|---|---|---|---|
| ESP/АнВ | + | + | + | + |
|---------|---|---|---|---|

#### Стояночный тормоз

|                               |   |   |   |   |
|-------------------------------|---|---|---|---|
| Электронный стояночный тормоз | + | + | + | + |
|-------------------------------|---|---|---|---|

#### Подушки безопасности

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

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

#### Кондиционер

|             |   |   |   |   |
|-------------|---|---|---|---|
| Кондиционер | + | + | + | + |
|-------------|---|---|---|---|

#### Рулевое управление

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

#### Умный круиз контроль

|                                     |   |   |   |   |
|-------------------------------------|---|---|---|---|
| Умный круиз контроль                | + | - | + | + |
| Парктроник                          |   |   |   |   |
| Система смарт-парктроника           | + | + | + | + |
| Обнаружение мертвой зоны            |   |   |   |   |
| Обнаружение мертвой зоны-слева      | + | + | + | + |
| Обнаружение мертвой зоны-справа     | + | + | + | + |
| Контроль полосы движения            |   |   |   |   |
| Контроль полосы движения            | + | - | + | + |
| Система автокорректора передних фар |   |   |   |   |
| Система автокорректора передних фар | + | + | + | + |
| Активная воздушная заслонка         |   |   |   |   |
| Активная воздушная заслонка         | + | + | + | + |
| Смарт-ключ                          |   |   |   |   |
| Модуль 'смарт-ключ'                 | + | + | + | + |
| Модуль интер-панели                 |   |   |   |   |
| Модуль интер-панели                 | + | + | + | + |
| Модуль двери вспомогательный        |   |   |   |   |
| Модуль двери вспомогательный        | + | + | + | + |
| Щиток приборов                      |   |   |   |   |
| Щиток приборов                      | + | + | + | + |
| Модуль двери водителя               |   |   |   |   |
| Модуль двери водителя               | + | + | + | + |
| Модуль электропривода кресла        |   |   |   |   |
| Модуль электропривода кресла        | + | + | + | + |
| Соединительный блок                 |   |   |   |   |
| Соединительный блок                 | + | + | + | + |
| Центральный шлюз                    |   |   |   |   |
| Центральный шлюз                    | - | - | + | + |
| Система искусственного звука мотора |   |   |   |   |

|                                     |   |   |   |   |
|-------------------------------------|---|---|---|---|
| Система искусственного звука мотора | - | + | + | + |
|-------------------------------------|---|---|---|---|

#### Контроль давления в шинах

|                                   |   |   |   |   |
|-----------------------------------|---|---|---|---|
| Система контроля давления в шинах | + | - | + | + |
|-----------------------------------|---|---|---|---|

#### Монитор кругового обзора

|                                     |   |   |   |   |
|-------------------------------------|---|---|---|---|
| Система монитора с круговым обзором | + | + | + | + |
|-------------------------------------|---|---|---|---|

#### Система помощника при парковке

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

#### Многофункциональная камера

|                            |   |   |   |   |
|----------------------------|---|---|---|---|
| Многофункциональная камера | + | - | + | + |
|----------------------------|---|---|---|---|

#### Адаптивное переднее освещение

|                               |   |   |   |   |
|-------------------------------|---|---|---|---|
| Адаптивное переднее освещение | + | + | + | + |
|-------------------------------|---|---|---|---|

#### CD-проигрыватель

|                  |   |   |   |   |
|------------------|---|---|---|---|
| CD-проигрыватель | - | + | + | + |
|------------------|---|---|---|---|

#### Беспроводное зарядное устройство

|                                  |   |   |   |   |
|----------------------------------|---|---|---|---|
| Беспроводное зарядное устройство | + | + | + | + |
|----------------------------------|---|---|---|---|

#### Телематика

|                                    |   |   |   |   |
|------------------------------------|---|---|---|---|
| Вызов экстренных оперативных служб | - | - | + | + |
|------------------------------------|---|---|---|---|

#### SONATA HYBRID(LF HEV)-U.S. 2016

ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно

#### 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          | + | + | + | + |
| <b>Тормоза</b>                      |   |   |   |   |
| ESC/АНВ                             | + | + | + | + |
| <b>Стояночный тормоз</b>            |   |   |   |   |
| Электронный стояночный тормоз       | + | + | + | + |
| <b>Обнаружение пассажира</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>Круиз контроль</b>               |   |   |   |   |
| Умный круиз контроль                | + | - | + | + |
| <b>Контроль давления в шинах</b>    |   |   |   |   |
| Контроль давления в шинах           | + | - | + | + |
| <b>Обнаружение мертвой зоны</b>     |   |   |   |   |
| Обнаружение мертвой зоны-слева      | + | + | + | + |
| Обнаружение мертвой 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>     |   |   |   |   |
| <b>ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно</b>           |   |   |   |   |
| <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            | + | +                         | + | + |
| Щиток приборов                       |   |                           |   |   |
| Щиток приборов                       | + | +                         | + | + |
| Соединительный блок                  |   |                           |   |   |
| Соединительный блок                  | + | +                         | + | + |
| Телематика                           |   |                           |   |   |
| Модуль телематики                    | - | -                         | + | + |
| КОДИРОВАНИЕ                          |   |                           |   |   |
| Сохранение кода трансмиттера         | + | -                         | - | - |
| SONATA HYBRID(YF HEV)-U.S. 2013-2014 |   | ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно |   |   |
| Управление двигателем                |   |                           |   |   |
| G 2.4 HEV                            | + | +                         | + | + |
| Система управления моторами          |   |                           |   |   |
| Система моторов HEV                  | + | +                         | + | + |
| Система управления HEV               |   |                           |   |   |
| Система управления HEV               | + | -                         | + | + |
| Система управления батареей          |   |                           |   |   |
| Система батареи HEV                  | + | +                         | + | + |
| Преобр. DC/DC низкого напряжения     |   |                           |   |   |
| Преобр. DC/DC низкого напряжения     | + | -                         | + | + |
| Трансмиссия                          |   |                           |   |   |
| Автоматическая трансмиссия           | + | +                         | + | + |
| Тормоза                              |   |                           |   |   |
| ABS/ESC                              | + | +                         | + | + |
| Активный гидравл. бустер             | + | +                         | + | + |
| Классификация веса                   |   |                           |   |   |
| Система классификации веса           | + | -                         | + | + |
| Подушки безопасности                 |   |                           |   |   |

Подушки безопасности(случай #1)

+ - + +

Подушки безопасности(случай #2)

+ - + +

Кондиционер

Кондиционер

+ + + +

Рулевое управление

Усилитель рулевого управления

+ - + +

TPMS

Контроль давления в шинах

+ + + +

Передние фары

Система автокорректора передних фар

+ - + +

Активная воздушная заслонка

Активная воздушная заслонка

+ + + +

Иммобилизатор

Иммобилизатор

+ - - -

Модуль распределения электроэнергии

Модуль распределения электроэнергии

+ + + +

Смарт-ключ

Сохранение кода смарт-ключа

+ - - -

Модуль 'смарт-ключ'

+ + + +

Управление кузовом

Модуль электроники кузова

+ + + +

Щиток приборов

Щиток приборов

+ + + +

Соединительный блок

Соединительный блок

+ + + +

Телематика

Модуль телематики

- - + +

КОДИРОВАНИЕ

Сохранение кода трансмиттера

+ - - -

## SONATA(EF) 1999-2006

ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно

### Управление двигателем

G 2.0 DOHC

+ + + +

G 2.4 DOHC

+ + + +

G 2.5 DOHC

+ + + +

G 2.7 DOHC

+ + + +

### Трансмиссия

Автоматическая трансмиссия

+ + + +

### Тормоза

Антиблок. система тормозов

+ + + +

Контроль тяги

+ + + -

### Подушки безопасности

Подушки безопасности

+ - + +

### Передние фары

Автокорректор фар

+ - + +

### Иммобилизатор

Иммобилизатор

+ - \* -

## SONATA(LF) 2015-2018

ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно

### Управление двигателем

G 2.0 MPI

+ + + +

G 2.0 T-GDI

+ + + +

G 2.4 GDI

+ + + +

G 2.4 MPI

+ + + +

### Трансмиссия

Автоматическая трансмиссия

+ + + +

### Тормоза

ABS/ESP

+ + + +

### Стояночный тормоз

|                                            |   |   |   |   |
|--------------------------------------------|---|---|---|---|
|                                            |   |   |   |   |
| 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 мертвой зоны</b>            |   |   |   |   |
| Обнаружение мертвой зоны-слева             | + | + | + | + |
| Обнаружение мертвой зоны-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                  | + | +                         | + | + |
| Модуль электропривода кресла           |   |                           |   |   |
| Модуль электропривода кресла           | + | +                         | + | + |
| Соединительный блок                    |   |                           |   |   |
| Соединительный блок                    | + | +                         | + | + |
| Сохранение кода трансмиттера           |   |                           |   |   |
| Сохранение кода трансмиттера           | + | -                         | - | - |
| Автономная аварийная тормозная система |   |                           |   |   |
| Автономная аварийная тормозная система | + | -                         | + | + |
| Монитор кругового обзора               |   |                           |   |   |
| Система монитора с круговым обзором    | + | +                         | + | + |
| Система помощника при парковке         |   |                           |   |   |
| Система помощника при парковке         | + | -                         | + | + |
| Многофункциональная камера             |   |                           |   |   |
| Многофункциональная камера             | + | -                         | + | + |
| Адаптивное переднее освещение          |   |                           |   |   |
| Адаптивное переднее освещение          | + | +                         | + | + |
| Беспроводное зарядное устройство       |   |                           |   |   |
| Беспроводное зарядное устройство       | + | +                         | + | + |
| Телематика                             |   |                           |   |   |
| Вызов экстренных оперативных служб     | - | -                         | + | + |
| SONATA(LFA) 2015-2018                  |   | ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно |   |   |
| Управление двигателем                  |   |                           |   |   |
| G 1.6 T-GDI                            | + | +                         | + | + |
| G 2.0 T-GDI                            | + | +                         | + | + |
| G 2.4 GDI                              | + | +                         | + | + |
| Трансмиссия                            |   |                           |   |   |

|                                            |   |   |   |   |
|--------------------------------------------|---|---|---|---|
| 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 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>Иммобилизатор</b>                       |   |   |   |   |
| Иммобилизатор                              | + | - | + | - |
| <b>Смарт-ключ</b>                          |   |   |   |   |

|                                        |   |   |   |   |
|----------------------------------------|---|---|---|---|
|                                        |   |   |   |   |
| Модуль 'смарт-ключ'                    | + | + | + | + |
| Модуль двери вспомогательный           |   |   |   |   |
| Модуль двери вспомогательный           | + | + | + | + |
| Модуль электроники кузова              |   |   |   |   |
| Модуль электроники кузова              | + | + | + | + |
| Щиток приборов                         |   |   |   |   |
| Щиток приборов                         | + | + | + | + |
| Модуль двери водителя                  |   |   |   |   |
| Модуль двери водителя                  | + | + | + | + |
| Модуль электропривода кресла           |   |   |   |   |
| Модуль электропривода кресла           | + | + | + | + |
| Соединительный блок                    |   |   |   |   |
| Соединительный блок                    | + | + | + | + |
| Телематика                             |   |   |   |   |
| Модуль телематики                      | - | - | + | + |
| Сохранение кода трансмиттера           |   |   |   |   |
| Сохранение кода трансмиттера           | + | - | - | - |
| Электр.стояночный тормоз               |   |   |   |   |
| Электронный стояночный тормоз          | + | + | + | + |
| Автономная аварийная тормозная система |   |   |   |   |
| Автономная аварийная тормозная система | + | - | + | + |
| Система классификации пассажиров       |   |   |   |   |
| Система классификации пассажиров       | + | - | + | + |
| Система с несколькими камерами         |   |   |   |   |
| Система с несколькими камерами         | + | + | + | + |
| Система помощника при парковке         |   |   |   |   |
| Система помощника при парковке         | + | - | + | + |
| Многофункциональная камера             |   |   |   |   |

|                                  |   |                           |   |   |
|----------------------------------|---|---------------------------|---|---|
|                                  |   |                           |   |   |
| Многофункциональная камера       | + | -                         | + | + |
| Адаптивное переднее освещение    |   |                           |   |   |
| Адаптивное переднее освещение    | + | +                         | + | + |
| Беспроводное зарядное устройство |   |                           |   |   |
| Беспроводное зарядное устройство | + | +                         | + | + |
| SONATA(NF) 2005-2010             |   | ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно |   |   |
| Управление двигателем            |   |                           |   |   |
| G 2.0 DOHC                       | + | +                         | + | + |
| G 2.4 DOHC                       | + | +                         | + | + |
| G 3.3 DOHC                       | + | +                         | + | + |
| D 2.0 TCI-D                      | + | +                         | + | + |
| Трансмиссия                      |   |                           |   |   |
| Автоматическая трансмиссия       | + | +                         | + | + |
| Тормоза                          |   |                           |   |   |
| ABS/ESP                          | + | +                         | + | + |
| Подушки безопасности             |   |                           |   |   |
| Подушки безопасности             | + | -                         | + | + |
| Кондиционер                      |   |                           |   |   |
| Кондиционер                      | + | +                         | + | + |
| Рулевое управление               |   |                           |   |   |
| Электронный усилитель РУ         | + | -                         | + | + |
| Подвеска                         |   |                           |   |   |
| Электронное упр. подвеской       | + | +                         | + | + |
| Иммобилизатор                    |   |                           |   |   |
| Иммобилизатор                    | + | -                         | - | - |
| Управление кузовом               |   |                           |   |   |
| Модуль электроники кузова        | + | +                         | - | + |
| КОДИРОВАНИЕ                      |   |                           |   |   |

|                                     |   |                           |   |   |
|-------------------------------------|---|---------------------------|---|---|
|                                     |   |                           |   |   |
| Сохранение кода трансмиттера        | + | -                         | - | - |
| Трансмиссия                         |   |                           |   |   |
| 4 скорости                          | + | +                         | + | + |
| 5 скоростей                         | + | +                         | + | + |
| AGCS                                |   |                           |   |   |
| AGCS                                | + | +                         | + | + |
| Модуль распределения электроэнергии |   |                           |   |   |
| Модуль распределения электроэнергии | + | +                         | + | + |
| Смарт-ключ                          |   |                           |   |   |
| Сохранение кода смарт-ключа         | + | -                         | - | - |
| Модуль 'смарт-ключ'                 | + | +                         | + | + |
| Управление кузовом                  |   |                           |   |   |
| МОДУЛЬ ЭЛЕКТРОНИКИ КУЗОВА           | + | +                         | - | + |
| SONATA(Y2) 1989-1993                |   | ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно |   |   |
| Управление двигателем               |   |                           |   |   |
| G 1.8 DOHC                          | + | +                         | + | - |
| G 2.0 SOHC                          | + | +                         | + | - |
| G 2.4 SOHC                          | + | +                         | + | - |
| G 3.0 SOHC                          | + | +                         | + | - |
| Трансмиссия                         |   |                           |   |   |
| Автоматическая трансмиссия          | * | *                         | * | - |
| Тормоза                             |   |                           |   |   |
| Антиблок. система тормозов          | + | +                         | + | - |
| SONATA(Y3) 1994-1998                |   | ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно |   |   |
| Управление двигателем               |   |                           |   |   |
| G 1.8 DOHC                          | + | +                         | + | - |
| G 1.8 SOHC                          | + | +                         | + | - |

|            |   |   |   |   |
|------------|---|---|---|---|
| G 2.0 DOHC | + | + | + | - |
| G 2.0 SOHC | + | + | + | - |
| G 3.0 SOHC | + | + | + | - |

#### Трансмиссия

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

#### Тормоза

|                            |   |   |   |   |
|----------------------------|---|---|---|---|
| Антиблок. система тормозов | + | + | + | * |
|----------------------------|---|---|---|---|

#### Подушки безопасности

|        |   |   |   |   |
|--------|---|---|---|---|
| AIRBAG | + | - | + | - |
|--------|---|---|---|---|

#### Подвеска

|                            |   |   |   |   |
|----------------------------|---|---|---|---|
| Электронное упр. подвеской | + | + | + | - |
|----------------------------|---|---|---|---|

#### Иммобилизатор

|               |   |   |   |   |
|---------------|---|---|---|---|
| Иммобилизатор | + | - | + | - |
|---------------|---|---|---|---|

#### SONATA(YFA)-U.S. 2011-2014

#### ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно

#### Управление двигателем

|             |   |   |   |   |
|-------------|---|---|---|---|
| G 2.0 T-GDI | + | + | + | + |
| G 2.4 GDI   | + | + | + | + |

#### Трансмиссия

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

#### Тормоза

|                                   |   |   |   |   |
|-----------------------------------|---|---|---|---|
| Электронный контроль устойчивости | + | + | + | + |
|-----------------------------------|---|---|---|---|

#### Классификация веса

|                            |   |   |   |   |
|----------------------------|---|---|---|---|
| Система классификации веса | + | - | + | + |
|----------------------------|---|---|---|---|

#### 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 | + | + | + | + |
|---------------------------|---|---|---|---|

#### Иммобилизатор

|               |   |   |   |   |
|---------------|---|---|---|---|
| Иммобилизатор | + | - | - | - |
|---------------|---|---|---|---|

#### Модуль распределения электроэнергии

|                                     |   |   |   |   |
|-------------------------------------|---|---|---|---|
| Модуль распределения электроэнергии | + | + | + | + |
|-------------------------------------|---|---|---|---|

#### Смарт-ключ

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

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

#### Управление кузовом

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

#### Щиток приборов

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

#### Соединительный блок

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

#### КОДИРОВАНИЕ

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

#### Рулевое управление

|                                                    |   |   |   |   |
|----------------------------------------------------|---|---|---|---|
| Усилитель руля с электроприводом(~сентябрь23/2011) | + | - | + | + |
|----------------------------------------------------|---|---|---|---|

|                                                    |   |   |   |   |
|----------------------------------------------------|---|---|---|---|
| Усилитель руля с электроприводом(сентябрь24/2011~) | + | - | + | + |
|----------------------------------------------------|---|---|---|---|

#### Телематика

|                   |   |   |   |   |
|-------------------|---|---|---|---|
| Модуль телематики | - | - | + | + |
|-------------------|---|---|---|---|

#### Обнаружение мертвой зоны

|                          |   |   |   |   |
|--------------------------|---|---|---|---|
| Обнаружение мертвой зоны | + | + | + | + |
|--------------------------|---|---|---|---|

**SONATA(YFI) 2012-2015**

**ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно**

#### Управление двигателем

|           |   |   |   |   |
|-----------|---|---|---|---|
| G 2.4 GDI | + | + | + | + |
|-----------|---|---|---|---|

#### Трансмиссия

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

#### Тормоза

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

#### Подушки безопасности

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

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

#### Кондиционер

|             |   |   |   |   |
|-------------|---|---|---|---|
| Кондиционер | + | + | + | + |
|-------------|---|---|---|---|

#### Передние фары

|                                     |   |   |   |   |
|-------------------------------------|---|---|---|---|
| Система автокорректора передних фар | + | - | + | + |
|-------------------------------------|---|---|---|---|

#### Иммобилизатор

|               |   |   |   |   |
|---------------|---|---|---|---|
| Иммобилизатор | + | - | - | - |
|---------------|---|---|---|---|

#### Модуль распределения электроэнергии

|                                     |   |   |   |   |
|-------------------------------------|---|---|---|---|
| Модуль распределения электроэнергии | + | + | + | + |
|-------------------------------------|---|---|---|---|

#### Смарт-ключ

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

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

#### Управление кузовом

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

#### Щиток приборов

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

#### Соединительный блок

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

#### КОДИРОВАНИЕ

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

SONATA/i45(YF) 2011-2015

ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно

#### Управление двигателем

|                                            |   |   |   |   |
|--------------------------------------------|---|---|---|---|
|                                            |   |   |   |   |
| 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           | + | -                         | - | - |
| Тормоза                                |   |                           |   |   |
| Программа контроля устойчивости(Bosch) | + | +                         | + | + |
| Программа контроля устойчивости(Mobis) | + | +                         | + | + |
| TERRACAN(HP) 2001-2006                 |   | ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно |   |   |
| Управление двигателем                  |   |                           |   |   |
| D 2.9 TCI                              | + | +                         | + | + |
| G 3.5 DOHC                             | + | +                         | + | + |
| D 2.5 TCI                              | + | +                         | + | - |
| Трансмиссия                            |   |                           |   |   |
| Автоматическая трансмиссия             | + | +                         | + | + |
| Тормоза                                |   |                           |   |   |
| Антиблок. система тормозов             | + | +                         | + | + |
| Подушки безопасности                   |   |                           |   |   |
| AIRBAG                                 | + | -                         | + | + |
| Карданный вал                          |   |                           |   |   |
| TOD                                    | - | -                         | + | + |
| Иммобилизатор                          |   |                           |   |   |
| Иммобилизатор                          | + | -                         | * | - |
| TRAJET XG(FO) 1999-2007                |   | ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно |   |   |
| Управление двигателем                  |   |                           |   |   |
| 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              | + | + | + | + |
| <b>Тормоза</b>                          |   |   |   |   |
| Антиблок. система тормозов              | + | + | + | + |
| <b>Подушки безопасности</b>             |   |   |   |   |
| Подушки безопасности                    | + | - | + | + |
| <b>Иммобилизатор</b>                    |   |   |   |   |
| Иммобилизатор                           | + | - | * | - |
| <b>Подогреватель, питаемый топливом</b> |   |   |   |   |
| Подогреватель, питаемый топливом        | + | + | + | - |
| <b>Подушки безопасности</b>             |   |   |   |   |
|                                         | + | - | + | + |
| <b>TUCSON FFV(JM FFV) 2012-2013</b>     |   |   |   |   |
| <b>ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно</b>        |   |   |   |   |
| <b>Управление двигателем</b>            |   |   |   |   |
| F 2.0 E-FFV                             | + | + | + | + |
| <b>Трансмиссия</b>                      |   |   |   |   |
| Автоматическая трансмиссия              | + | + | + | + |
| <b>Тормоза</b>                          |   |   |   |   |
| ABS/ESP(MGH25)                          | + | + | + | + |
| ABS/ESP(MGH40)                          | + | + | + | + |
| <b>Подушки безопасности</b>             |   |   |   |   |
| Подушки безопасности                    | + | - | + | + |
| <b>Кондиционер</b>                      |   |   |   |   |
| Кондиционер                             | + | + | + | + |
| <b>Карданный вал</b>                    |   |   |   |   |
| Управление 4WD                          | * | - | + | + |
| <b>TPMS</b>                             |   |   |   |   |
| Контроль давления в шинах               | + | + | + | + |
| <b>Иммобилизатор</b>                    |   |   |   |   |

|               |   |   |   |   |
|---------------|---|---|---|---|
| Иммобилизатор | + | - | - | - |
|---------------|---|---|---|---|

#### Управление кузовом

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

#### КОДИРОВАНИЕ

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

#### TUCSON(JM) 2005-2010

ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно

#### Управление двигателем

|            |   |   |   |   |
|------------|---|---|---|---|
| G 2.0 DOHC | + | + | + | + |
|------------|---|---|---|---|

|            |   |   |   |   |
|------------|---|---|---|---|
| G 2.7 DOHC | + | + | + | + |
|------------|---|---|---|---|

|             |   |   |   |   |
|-------------|---|---|---|---|
| D 2.0 TCI-D | + | + | + | + |
|-------------|---|---|---|---|

#### Трансмиссия

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

#### Тормоза

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

#### Подушки безопасности

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

#### Кондиционер

|             |   |   |   |   |
|-------------|---|---|---|---|
| Кондиционер | + | + | + | + |
|-------------|---|---|---|---|

#### Карданный вал

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

#### Иммобилизатор

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

#### ETACS

|       |   |   |   |   |
|-------|---|---|---|---|
| ETACS | + | + | - | + |
|-------|---|---|---|---|

#### КОДИРОВАНИЕ

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

#### Тормоза

|                 |   |   |   |   |
|-----------------|---|---|---|---|
| ABS/ESP(MGH-25) | + | + | + | + |
|-----------------|---|---|---|---|

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

|                                               |   |   |   |   |
|-----------------------------------------------|---|---|---|---|
| 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 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>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

+ - - -

## TUCSON(TLe) 2015-2018

ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно

### Управление двигателем

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

+ + + +

### Трансмиссия

Автоматическая трансмиссия

+ + + +

Трансмиссия с двойным сцеплением

+ + + +

Автоматическая трансмиссия(2WD)

+ + + +

Автоматическая трансмиссия(4WD)

+ + + +

### Автономная аварийная тормозная система

Автономная аварийная тормозная система

+ - + +

### Тормоза

ABS/ESP

+ + + +

### Подушки безопасности

Подушки безопасности(случай #1)

+ - + +

Подушки безопасности(случай #2)

+ - + +

### Кондиционер

Кондиционер

+ + + +

### Карданный вал

Управление 4WD

+ + + +

### Рулевое управление

C-MDPS (Восточная Европа, Общие)

+ - + +

R-MDPS (LHD - западная Европа)

+ - + +

R-MDPS (RHD - западная Европа)

+ - + +

Усилитель РУ, приводимый мотором

+ - + +

Контроль давления в шинах

Контроль давления в шинах

+ - + +

Парктроник

Система смарт-парктроника

+ - + +

Обнаружение мертвой зоны

Обнаружение мертвой зоны-слева

+ + + +

Обнаружение мертвой зоны-справа

+ + + +

Контроль полосы движения

Контроль полосы движения

+ - + +

Система автокорректора передних фар

Система автокорректора передних фар

+ + + +

Система активного капота

Система активного капота

+ + + +

Иммобилизатор

Иммобилизатор

+ - + -

Смарт-ключ

Модуль 'смарт-ключ'

+ + + +

Управление кузовом

Модуль электроники кузова

+ + + +

Щиток приборов

Щиток приборов

+ + + +

Соединительный блок

Соединительный блок

+ + + +

Электропривод задней двери

Электропривод задней двери

+ - + +

Телематика

|                                    |   |   |   |   |
|------------------------------------|---|---|---|---|
| Вызов экстренных оперативных служб | - | - | + | + |
|------------------------------------|---|---|---|---|

#### Сохранение кода трансмиттера

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

### TUCSON(ТЛІ) 2017-2018

ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно

#### Управление двигателем

|           |   |   |   |   |
|-----------|---|---|---|---|
| G 2.0 MPI | + | + | + | + |
|-----------|---|---|---|---|

|             |   |   |   |   |
|-------------|---|---|---|---|
| D 2.0 TCI-R | + | + | + | + |
|-------------|---|---|---|---|

#### Трансмиссия

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

#### Тормоза

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

#### Подушки безопасности

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

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

#### Кондиционер

|             |   |   |   |   |
|-------------|---|---|---|---|
| Кондиционер | + | + | + | + |
|-------------|---|---|---|---|

#### Карданный вал

|                |   |   |   |   |
|----------------|---|---|---|---|
| Управление 4WD | + | + | + | + |
|----------------|---|---|---|---|

#### Рулевое управление

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

#### Система автокорректора передних фар

|                                     |   |   |   |   |
|-------------------------------------|---|---|---|---|
| Система автокорректора передних фар | + | + | + | + |
|-------------------------------------|---|---|---|---|

#### Иммобилизатор

|               |   |   |   |   |
|---------------|---|---|---|---|
| Иммобилизатор | + | - | + | - |
|---------------|---|---|---|---|

#### Смарт-ключ

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

#### Управление кузовом

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

#### Щиток приборов

|                                 |   |                           |   |   |
|---------------------------------|---|---------------------------|---|---|
|                                 |   |                           |   |   |
| Щиток приборов                  | + | +                         | + | + |
| Соединительный блок             |   |                           |   |   |
| Соединительный блок             | + | +                         | + | + |
| Электропривод задней двери      |   |                           |   |   |
| Электропривод задней двери      | + | -                         | + | + |
| Сохранение кода трансмиттера    |   |                           |   |   |
| Сохранение кода трансмиттера    | + | -                         | - | - |
| TUCSON/ix35(LM) 2010-2016       |   | ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно |   |   |
| Управление двигателем           |   |                           |   |   |
| 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                       | + | +                         | + | + |
| Трансмиссия                     |   |                           |   |   |
| Автоматическая трансмиссия      | + | +                         | + | + |
| Тормоза                         |   |                           |   |   |
| Программа контроля устойчивости | + | +                         | + | + |
| Подушки безопасности            |   |                           |   |   |
| Подушки безопасности(случай #1) | + | -                         | + | + |
| Подушки безопасности(случай #2) | + | -                         | + | + |
| Кондиционер                     |   |                           |   |   |

Кондиционер(EURO)

+ + + +

Кондиционер(GEN)

+ + + +

Карданный вал

Управление 4WD

+ \* + +

Рулевое управление

Усилитель рулевого управления

+ - + +

Контроль давления в шинах

Контроль давления в шинах

+ + + +

Иммобилизатор

Иммобилизатор

+ - - -

Модуль распределения электроэнергии

Модуль распределения электроэнергии

+ + + +

Смарт-ключ

Сохранение кода смарт-ключа

+ - - -

Модуль 'смарт-ключ'

+ + + +

Управление кузовом

Модуль электроники кузова

+ + + +

Соединительный блок

Соединительный блок

+ + + +

КОДИРОВАНИЕ

Сохранение кода трансмиттера

+ - - -

SPAS

Система смарт-парктроника

+ + + +

Тормоза

ABS/ESP

+ + + +

Кондиционер

Кондиционер

+ + + +

Рулевое управление

Усилитель РУ, приводимый мотором

+ - + +

## VELOSTER(FS) 2011-2018

ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно

### Управление двигателем

G 1.6 GDI

+ + + +

G 1.6 MPI

+ + + +

G 1.6 T-GDI

+ + + +

### Трансмиссия

Автоматическая трансмиссия

+ + + +

Трансмиссия с двойным сцеплением

+ + + +

### Тормоза

ABS/ESP

+ + + +

### Подушки безопасности

Подушки безопасности(случай #1)

+ - + +

Подушки безопасности(случай #2)

+ - + +

### Кондиционер

Кондиционер

+ + + +

### Рулевое управление

Усилитель РУ, приводимый мотором

+ - + +

### TPMS

Контроль давления в шинах

+ - + +

### Иммобилизатор

Иммобилизатор

+ - + -

### Смарт-ключ

Модуль 'смарт-ключ'

+ + + +

### Щиток приборов

Щиток приборов

+ + + +

### Модуль панели приборов

Модуль панели приборов

+ + + +

### КОДИРОВАНИЕ

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

#### Индикатор скорого обслуживания

|                                |   |   |   |   |
|--------------------------------|---|---|---|---|
| Индикатор скорого обслуживания | - | - | - | + |
|--------------------------------|---|---|---|---|

#### VERNA(RBI) 2011-2017

ПЕ ИМ ОШ ПС Дополнительно

#### Управление двигателем

|           |   |   |   |   |
|-----------|---|---|---|---|
| G 1.4 MPI | + | + | + | + |
|-----------|---|---|---|---|

|           |   |   |   |   |
|-----------|---|---|---|---|
| G 1.6 MPI | + | + | + | + |
|-----------|---|---|---|---|

|              |   |   |   |   |
|--------------|---|---|---|---|
| D 1.4 TCI-U2 | + | + | + | + |
|--------------|---|---|---|---|

|              |   |   |   |   |
|--------------|---|---|---|---|
| D 1.6 TCI-U2 | + | + | + | + |
|--------------|---|---|---|---|

#### Трансмиссия

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

#### Тормоза

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

#### Подушки безопасности

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

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

#### Кондиционер

|             |   |   |   |   |
|-------------|---|---|---|---|
| Кондиционер | + | + | + | + |
|-------------|---|---|---|---|

#### Рулевое управление

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

#### Иммобилизатор

|               |   |   |   |   |
|---------------|---|---|---|---|
| Иммобилизатор | + | - | - | - |
|---------------|---|---|---|---|

#### Смарт-ключ

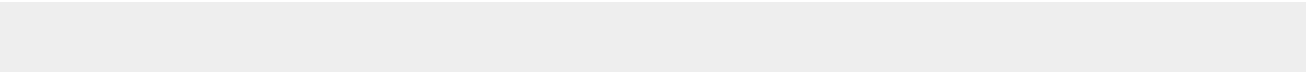
|                     |   |   |   |   |
|---------------------|---|---|---|---|
| Модуль 'смарт-ключ' | + | + | + | + |
|---------------------|---|---|---|---|

#### Управление кузовом

|                                 |   |   |   |   |
|---------------------------------|---|---|---|---|
| Модуль электроники кузова(SMK-) | + | + | + | + |
|---------------------------------|---|---|---|---|

|                                 |   |   |   |   |
|---------------------------------|---|---|---|---|
| Модуль электроники кузова(SMK+) | + | + | + | + |
|---------------------------------|---|---|---|---|

#### КОДИРОВАНИЕ



Сохранение кода трансмиттера

+ - - -