

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ**  
**Межотраслевой фонд "Сертификация автотранспорта САТР" ("САТР-ФОНД")**  
№ РОСС RU.0001.11MT02 от 10.06.2003 г.  
125480, г. Москва, ул. Героев Панфиловцев, 24 (тел. 454-42-27)

**РОСС KR.MT02.E03776**

10 февраля —  
2005

Марка транспортного средства	<b>KIA</b>
Тип транспортного средства	<b>JC (BL / Sorento)</b>
Категория транспортного средства	<b>M<sub>1</sub></b>
Код ТН ВЭД	<b>8703 23</b> (для модификаций с двигателем G4JS) <b>8703 24</b> (для модификаций с двигателем G6CU) <b>8703 32</b> (для модификаций с двигателем D4CB)
Код VIN	<b>KNEJC521??5..., KNEJC522??5..., KNEJC523??5...</b>
Заявитель и его адрес	<b>ООО "КИА САНДОЛ", 127427, г. Москва, Ленинский проспект, д. 64/2, Российская Федерация</b>
Изготовитель и его адрес	<b>Kia Motors Corporation, 231, Yangjae-Dong, Seocho-Gu, Seoul, 137-938, Korea</b>
Сборочный завод	<b>Hwasung Plant, 1122, Ihwa-Ri, Woojung-Myun, Hwasung-Gun, Kyungki-Do, Korea</b>

**ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

Колесная формула / ведущие колеса	4 x 4 / все
Схема компоновки транспортного средства	полноприводная; расположение двигателя – переднее продольное
Тип кузова / количество дверей	цельнометаллический, установлен на раме, универсал / 5
Количество мест спереди / сзади	2 / 3
Габаритные размеры, мм	
– длина	4567 (4625 с защитой бампера)
– ширина	1863 (1884 с учетом боковой отделки)
– высота	1724 (1804 со стойками багажника на крыше)
База, мм	2710
Колея передних / задних колес, мм	1580 / 1580

## POCC KR.MT02.E03776

для модификаций с двигателем:	G4JS	G6CU	D4CB
Масса снаряженного транспортного средства (по ГОСТ Р 52051-2003), кг	1938...2032	2017...2102	2056...2151
Полная масса транспортного средства, кг	2455	2560	2600
Максимальная допустимая масса транспортного средства, приходящаяся:			
– на переднюю ось, кг	1200	1300	1300
– на заднюю ось, кг	1400	1480	1480
Допустимая полная масса прицепа, кг			
– прицеп без тормозов	750	750	750
– прицеп с тормозами	2300	2560	2600
<b>Двигатель</b> (марка, тип) Hyundai Motor Company			
	<b>G4JS</b>	<b>G6CU</b>	<b>D4CB</b>
	четырёхтактный, бензиновый		четырёхтактный дизель
– количество и расположение цилиндров	4, рядное	6, V-образное	4, рядное
– рабочий объем, см <sup>3</sup>	2351	3497	2497
– степень сжатия	10.0	10.0	17.6
Максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> )	102.2 (5500)	143.4 (5500)	103 (3800)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин <sup>-1</sup> )	192 (2500)	294 (3000)	313.6 (2000)
Топливо	неэтилированный бензин с октановым числом не менее 91		дизельное
<b>Система питания</b>	распределенный впрыск топлива		впрыск топлива под давлением
Система впрыска (марка, тип)	Kefico, 35310-38010		-
Блок управления впрыском топлива (марка, тип)	39121-38320, 39121-38330	39110-39430, 39110-39435, 39110-39455, 39110-39465	-
ТНВД (марка, тип)	-	-	Bosch, 33100-4A000
Форсунки (марка, тип)	-	-	Bosch, 33800-4A000
Турбокомпрессор (марка, тип)	-	-	Honeywell
Воздушный фильтр (марка, тип)	JINWOO, 28113-3E000		JINWOO, 28110-3E200

## РОСС KR.MT02.E03776

для двигателя:	G4JS	G6CU	D4CB
<b>Система зажигания</b>	электронная, бесконтактная		-
Катушка зажигания (марка, тип)	HYUNIL, 27301-38020	DENSO Poong Sung, 27300-39800	-
Свечи зажигания (марка, тип)	WOOJIN (NGK), PGR5C-11; SELIM (CHAMPION), RN10PYP4	WOOJIN (NGK), PFR5N-11; SELIM (CHAMPION), RC10PYPB4, RC10PYP4	-
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	основной и дополнительный глушители; система нейтрализации отработавших газов		
Основной глушитель (марка, тип)	CHANG HEUNG, BLM01		CHANG HEUNG, BLR24
Дополнительный глушитель (марка, тип)	CHANG HEUNG, BLR23		CHANG HEUNG, BLM21
Первый нейтрализатор (марка, тип)	DAI KI, BJO22	DAI KI, BLD30 или BLD50	DAI KI, UABL21
Второй нейтрализатор (марка, тип)	DAI KI, BDO31 или BDO41	DAI KI, BDH41 или BDH31	-
для модификаций с двигателями:	G4JS	G6CU, D4CB	
<b>Трансмиссия</b>	механическая		гидромеханическая
<b>Сцепление</b> (марка, тип)	сухое, однодисковое		-
<b>Коробка передач</b> (марка, тип)	с ручным управлением, полностью синхронизированная		автоматическая
- число передач	5	5	4
- передаточные числа			
I -	4.155	3.749	2.804
II -	2.265	2.044	1.531
III -	1.428	1.289	1.000
IV -	1.000	1.000	0.705
V -	0.880	0.794	-
3.X. -	3.827	4.453	2.393
<b>Раздаточная коробка</b> (марка, тип)	двухступенчатая		
- передаточные числа			
высшее -		1.00	
низшее -		2.48	
<b>Главная передача</b> (марка, тип)	гипоидная		
- передаточное число	4.875	4.181	4.181

РОСС KR.MT02.E03776

**Подвеска**

- передняя независимая, пружинная, с телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости
- задняя зависимая, рычажная, пружинная, с телескопическими амортизаторами

**Рулевое управление** (марка, тип)

рулевой привод с гидроусилителем; рулевой механизм типа “шестерня - рейка”

**Тормозные системы**

- рабочая гидравлический двухконтурный привод, с вакуумным усилителем, с регулятором тормозных сил, с АБС или без нее; тормозные механизмы передних колес – дисковые, задних – барабанные или дисковые
- запасная каждый контур рабочей тормозной системы
- стояночная механический (тросовый) привод тормозных механизмов задних колес

**Шины**

- |                              |             |             |
|------------------------------|-------------|-------------|
| – размер                     | 225 / 75R16 | 245 / 70R16 |
| – индекс несущей способности | 104         | 107         |
| – категория скорости         | H           | H           |

**Дополнительное оборудование транспортного средства**

кондиционер (хладагент R134a), противоугонное устройство, подушки безопасности, люк в крыше, стойки багажника на крыше, электрическая регулировка сиденья водителя

автомобиль легковой KIA JC (BL / Sorento)

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.

Общие виды транспортного средства на одном листе приведены в приложении № 3.

Руководитель органа по сертификации

.....  
**Б.В. Кисуленко**  
 подпись                      инициалы, фамилия

**С.В. Пугачев**

10                      февраля                      2004 г.                      \_\_\_\_\_

## РОСС KR.MT02.E03776

Приложение № 2 к "одобрению типа транспортного средства"

## ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

## 1. Место расположения и форма знака соответствия:

На голографической наклейке, расположенной рядом с табличкой изготовителя.

Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 с указанием номера данного "одобрения типа транспортного средства".

## 2. Место расположения таблички изготовителя:

В подкапотном пространстве, на внутренней стороне левого крыла.

## 3. Место расположения идентификационного номера (VIN):

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. На правом лонжероне рамы автомобиля, около заднего колеса.

## 4. Структура и содержание идентификационного номера (номеров) транспортных средств:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
K	N	E	J	C	5	2	?	?	?	5	?	?	?	?	?	?

поз. 1 - 3: Международный код изготовителя (WMI):

: KNE – Kia Motors Corporation.

поз. 4 - 5: Тип транспортного средства: JC – KIA JC (BL / Sorento).

поз. 6 - 7: Тип кузова: 52 – универсал.

поз. 8: Тип двигателя:

1 – двигатель D4CB с рабочим объемом 2.5 л;

2 – двигатель G4JS с рабочим объемом 2.4 л;

3 – двигатель G6CU с рабочим объемом 3.5 л.

поз. 9: Тип трансмиссии:

5 – пятиступенчатая, механическая, с ручным управлением;

8 – четырехступенчатая, автоматическая.

поз. 10: Год выпуска согласно ISO 3779-83 (4 – 2004 г., 5 – 2005 г.) или символ "0".

поз. 11: Код сборочного завода: 5 – Hwasung Plant.

поз. 12 - 17: Производственный номер транспортного средства.

# KIA JC (BL / Sorento)

