

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ**  
**продукции машиностроения ФГУП ВНИИНМАШ (ОС «ПРОММАШ»)**  
№ РОСС RU.0001.11АЯ04 от 28.04.2003 г.  
123007, г. Москва, ул. Шенюгина, д. 4, тел: (095) 256-14-77

**РОСС KR.АЯ04.E00317**

**11 мая —  
2005г.**

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)
Код VIN	<b>X4XJC522??5..., X4XJC523??5...</b>
Заявитель, представитель изготовителя и его адрес	<b>ЗАО "Автотор", 236013 г. Калининград, ул. Магнитогорская,4 Российская Федерация</b>
Изготовитель и его адрес	<b>Kia Motors Corporation, 231 Yangjae-Dong Seocho-Gu, 137-938, Seoul, Korea</b>
Сборочный завод и его адрес	<b>Hwasung Plant, 1122, Ihwa-Ri, Woojung-Myun, Hwasung-Gun Kyungki-Do, Korea</b>

**ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

Колесная формула / ведущие колеса	<b>4 x 4 / все</b>
Схема компоновки транспортного средства	<b>полноприводная, расположение двигателя – переднее продольное</b>
Тип кузова / количество дверей	<b>цельнометаллический, установлен на раме, универсал / 5</b>
Количество мест спереди / сзади	<b>2 / 3</b>

## РОСС KR.AЯ04.E00317

## 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

для модификаций с двигателем:	G4JS	G6CU
	механическая коробка передач	автоматическая коробка передач
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ГОСТ Р 52051-2003)	1938-2032	2017-2102
Полная масса транспортного средства, кг	2455	2560
Полная масса, приходящаяся:		
- на переднюю ось, кг	1137-1193	1170-1229
- на заднюю ось, кг	1318-1262	1390-1331
Допустимая полная масса прицепа, кг		
- прицеп без тормозов	750	
- прицеп с тормозами	2300	2500

Двигатель (марка, тип)

	Hyundai Motor Company, бензиновый, четырехтактный	
	G4JS	G6CU
- количество и расположение цилиндров	4, рядное	6, V-образное
- рабочий объем, см <sup>3</sup>	2351	3497
- степень сжатия	10.0	
Максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> )	102,2( 5500)	143,4(5500)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин <sup>-1</sup> )	192 (2500)	294 (3000)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 91	

## Система питания

Система впрыска (марка, тип)	многоточечный впрыск топлива	
Блок управления впрыском (марка, тип)	Kefico, 35310-38010	
Воздушный фильтр (марка, тип)	39121-38320, 39121-38330	39110-39430, 39110-39435, 39110-39455, 39110-39465
	JINWOO, 28113-3E000	

**РОСС KR.АЯ04.Е00317**

для модификаций с двигателем:		G4JS	G6CU
<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, FAURENCIA BLM01	
Дополнительный глушитель (марка, тип)		CHANG HEUNG, FAURENCIA BLR23	
Первый нейтрализатор (марка, тип)		DAI KI, BJO22	DAI KI, BLD30 или BLD50
Второй нейтрализатор (марка, тип)		DAIKI, BDO31 или DO41	DAI KI, BDH41 или BDH31
<b>Трансмиссия</b>		механическая	гидромеханическая
Сцепление		сухое, однодисковое	-
Коробка передач (марка, тип)		с ручным управлением, полностью синхронизированная	автоматическая
- число передач		вперед-5, назад-1	вперед-4, назад-1
- передаточные числа			
	I -	4,155	2,804
	II -	2,265	1,531
	III -	1,428	1,000
	IV -	1,000	0,705
	V -	0,880	-
	3.X. -	3,827	2,393
Раздаточная коробка (марка, тип)		механическая, двухступенчатая	
передаточные числа			
	- высшее	1,00	
	- низшее	2,48	
Главная передача (марка, тип)			
- передаточное число		4,875	4,181

## РОСС КR.AЯ04.E00317

**Подвеска**

- передняя независимая, пружинная, с телескопическими амортизаторами, со 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, АБС или без нее; тормозные механизмы передних колес – дисковые, задних – барабанные или дисковые
- запасная каждый из контуров рабочей тормозной системы
- стояночная механический (тросовый) привод к тормозным механизмам задних колес

**Шины**

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

**Дополнительное оборудование транспортного средства**

очиститель стекла двери задка, отопитель салона, противоугонное устройство, подушки безопасности, люк в крыше, стойки багажника на крыше, кондиционер (хладагент R134a), электрическая регулировка сиденья водителя

автомобиль KIA JC (BL/Sorento)

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении 2.  
Общие виды транспортного средства на 1 листе приведены в приложении 3.

Заместитель руководителя органа  
по сертификации

подпись

**А.В. Куликов**  
инициалы, фамилия

С.В. Пугачев

**РОСС KR.AЯ04.E00317**

Приложение № 2 к "одобрению типа транспортного средства"

**ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

## 1. Место расположения и форма знака соответствия:

На наклейке рядом с табличкой изготовителя. Знак соответствия выполняется по ГОСТ Р 50460 с указанием номера данного "одобрения типа транспортного средства".

## 2. Место расположения таблички изготовителя:

В подкапотном пространстве, на внутренней стороне левого крыла, в соответствии с сертификатом e9\*76/114\*87/354\*1047\*01 по Директивам ЕС.

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

3.1. На табличке изготовителя.

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

3.3. В задней части правой стенки в грузовом отсеке под нижней кромкой заднего бокового окна.

## 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: "KNE" – WMI (международный код изготовителя): Kia Motors Corporation, Korea

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

поз. 6 - 7: тип кузова:

"52" – универсал

поз. 8: тип трансмиссии:

"2" – тип двигателя G4JC с рабочим объемом 2,4 л.

"3" – тип двигателя G4CU с рабочим объемом 3,5 л.

поз. 9: тип трансмиссии:

"5" – пятиступенчатая, механическая, с ручным управлением.

"8" - четырехступенчатая, автоматическая.

поз. 10: код года выпуска согласно ISO 3779-83

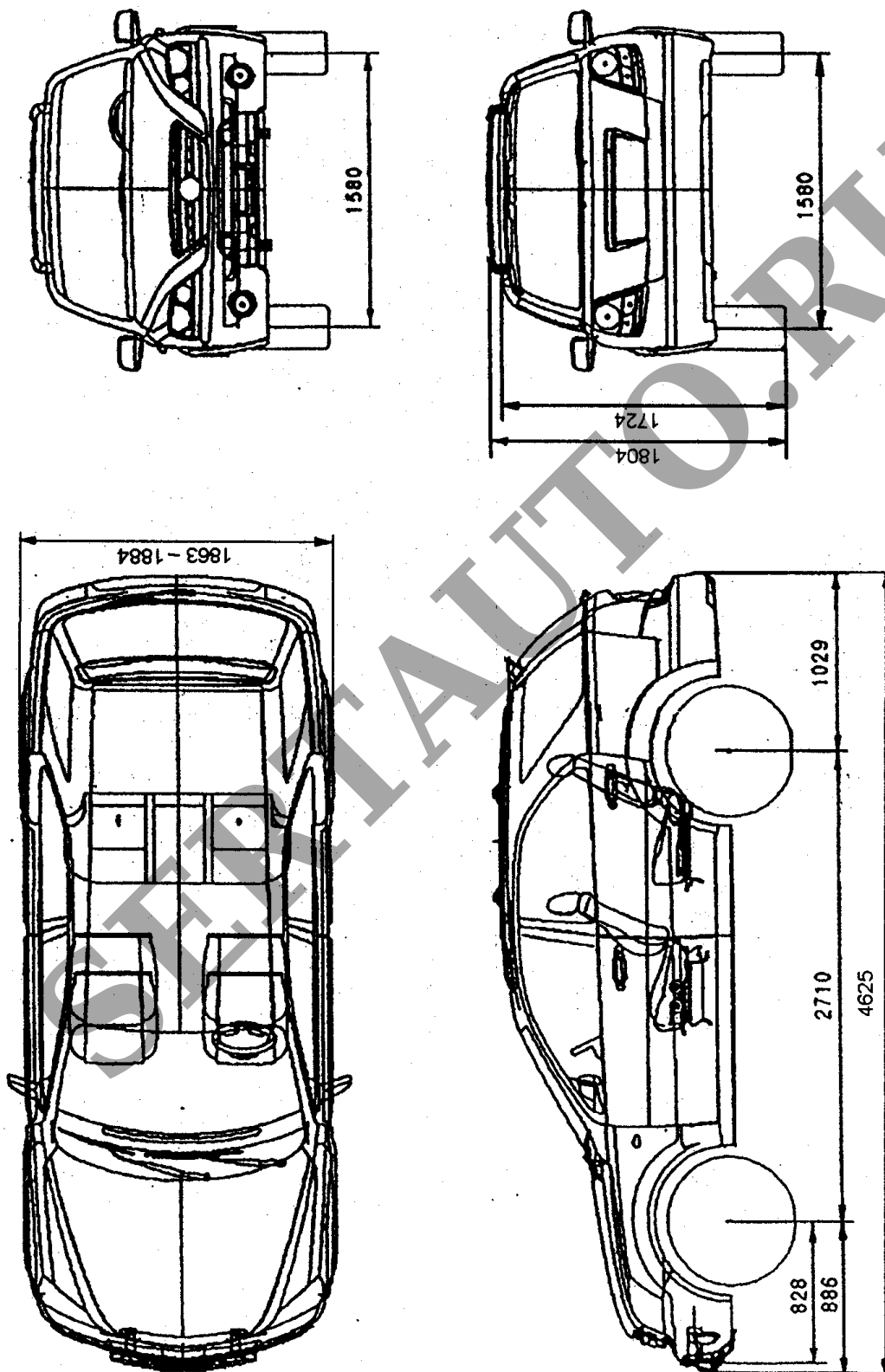
поз. 11 код сборочного завода:

"5" – Hwasung Plant, Korea

поз. 11 - 17: производственный номер транспортного средства

Приложение № 3 к "одобрению  
типа транспортного средства"

№ РОСС RU.АЯ04.Е00317



Автомобиль КИА J3 (BL/Sorento) 522, 523