

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ**  
**Межотраслевой фонд "Сертификация автотранспорта САТР" ("САТР-ФОНД")**  
№ РОСС RU.0001.11MT02 от 04.06.2009 г.  
125480, г. Москва, ул. Героев Панфиловцев, 24 (тел. 454-42-27)

**РОСС RU.MT02.E06033P1**

**20 августа 2011**

Марка транспортного средства	<b>KIA</b>
Тип транспортного средства	<b>JC</b>
Модификации	<b>5245, 5248, 5258</b>
Коммерческое наименование	<b>BL / Sorento</b>
Категория транспортного средства	<b>M<sub>1</sub>G</b>
Код ОКП	<b>45 1481</b>
Код VIN	<b>XWKJC52??...</b>
Экологический класс	<b>4</b>
Заявитель, изготовитель и его адрес	<b>ОАО "ИЖАВТО", 426060, г. Ижевск, ул. Автозаводская, 5, Российская Федерация</b>
Представитель изготовителя и его адрес	<b>ООО "Объединенная Автомобильная Группа", 426060, г. Ижевск, ул. Автозаводская, 5, Российская Федерация</b>
Поставщик комплектов для сборки и его адрес	<b>Kia Motors Corporation, Hwasung plant, 1122, Ihwa-Ri, Woo Juhg-Myon, Hwasung-Gun, Kyung Ki-Do, The Republic of 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>
Назначение специализированных транспортных средств	<b>для МВД РФ (исполнения с цветографической схемой и проблесковым маячком)</b>

РОСС RU.MT02.E06033P1

Габаритные размеры, мм	
– длина	4590 (4890 при установке лебедки)
– ширина	1865 (1885 с учетом боковой отделки)
– высота	1725 (1805 со стойками багажника на крыше, 1905 при установке проблескового маячка)
База, мм	2710
Колея передних / задних колес, мм	1580 / 1580

для модификаций:	5245	5248	5258
Масса снаряженного транспортного средства (по ГОСТ Р 52051-2003), кг	2065...2181	2079...2196	1986...2104
Полная масса транспортного средства, кг	2640	2670	2550
Полная масса транспортного средства, приходящаяся:			
– на переднюю ось, кг	1289...1318	1302...1331	1210... 1264
– на заднюю ось, кг	1322...1351	1339...1368	1286... 1340
Допустимая полная масса прицепа, кг			
– прицеп без тормозов	700	700	700
– прицеп с тормозами	3000	3500	3500
для модификаций:	5258		5245,5248
<b>Двигатель</b> (марка, тип)	Hyundai Motor Company / Kia Motors Corporation		
	<b>G6DB</b>		<b>D4CB</b>
	четырехтактный, бензиновый		четырехтактный дизель, с турбонаддувом
– количество и расположение цилиндров	6, V-образное		4, рядное
– рабочий объем, см <sup>3</sup>	3342		2497
– степень сжатия	10.4		17.6
Максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> )	182.0 (6000)		125.0 (3800) или 120.0 (3800)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин <sup>-1</sup> )	307.0 (4500)		392.0 (2000)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 92		дизельное
<b>Система питания</b>			
	распределенный впрыск топлива с электронным управлением		впрыск топлива под давлением
Система впрыска (марка, тип)	Delphi, 35310-3C000		-
Блок управления впрыском топлива (марка, тип)	39106-3C220, 39106-3C227		Bosch, 39114-4A400, 39114-4A410, 39114-4 A420, 39114-4 A430
ТНВД (марка, тип)	–		Bosch, 33100-4A400, 33100-4A410, 33100-4A420
Форсунки (марка, тип)	–		Bosch, 33800-4A500, 33800-4A510, 33800-4A520
Турбокомпрессор (марка, тип)	–		Seohan Warner Turbo Systems, 28200-4A470
Воздушный фильтр (марка, тип)	Dongwoo, 28110-3E500		Dongwoo Mann + Hummel, 28110-3E700

## РОСС RU.MT02.E06033P1

для двигателя:	<b>G6DB</b>	<b>D4CB</b>
<b>Система зажигания</b>	электронная, бесконтактная	—
Катушка зажигания (марка, тип)	DENSO Poong Sung, 27301-3C000	—
Свечи зажигания (марка, тип)	NGK (WOOJIN), IFR5G-11; (IRIDIUM)	—
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	основной и дополнительный глушители; система нейтрализации отработавших газов	
Основной глушитель (марка, тип)	Daeki Faurecia, BLM06	Daeki Faurecia, BLM28
Дополнительный глушитель (марка, тип)	Daeki Faurecia, BLR34	Daeki Faurecia, BLR38
Нейтрализаторы (марка, тип)	Daeki Faurecia, 3C510 Sejong/Sejong, BLL4, BLR4 или УЭХК КЦПИ.451216.028-01	Daeki Faurecia, UABL4M, Daeki Faurecia, UABL4A, Sejong/Sejong, WABLE4
для модификаций:	<b>5245</b>	<b>5248, 5258</b>
<b>Трансмиссия</b>	механическая	гидромеханическая
<b>Сцепление</b> (марка, тип)	сухое, однодисковое	—
<b>Коробка передач</b> (марка, тип)	с ручным управлением	автоматическая
– число передач	вперед - 5, назад – 1	вперед - 5, назад – 1
– передаточные числа		
I-	4.393	3.827
II-	2.306	2.368
III-	1.452	1.520
IV-	1.000	1.000
V-	0.825	0.834
3.X.-	4.632	2.613
<b>Раздаточная коробка</b> (марка, тип)	двухступенчатая	
– передаточные числа		
- низшее	2.480	
- высшее	1.000	
<b>Главная передача</b> (марка, тип)	гипоидная	
– передаточное число	3.727	3.333
<b>Подвеска</b>		
– передняя	независимая, пружинная, с телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости	
– задняя	зависимая, рычажная, пружинная, с телескопическими амортизаторами, стабилизатором поперечной устойчивости	
<b>Рулевое управление</b> (марка, тип)	рулевой механизм типа “шестерня - рейка”, с гидроусилителем	

РОСС RU.MT02.E06033P1

**Тормозные системы**

- рабочая (марка, тип) 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 (марка, тип) каждый контур рабочей тормозной системы
- стояночная (марка, тип) механический (тросовый) привод тормозных механизмов задних колес

<b><u>Шины</u></b>			
– марка	–	–	–
– размер	225/75 R16	245/70 R16	245/65 R17
– индекс несущей способности	104	107	107
– категория скорости	H	H	H

**Оборудование транспортного средства**

кондиционер (хладагент R134a), противоугонное устройство, подушки безопасности, люк в крыше, электрообогрев наружных зеркал заднего вида, электрический привод стеклоподъемников, стойки багажника на крыше, электрическая регулировка сиденья водителя; цветографическая схема, красно-синий проблесковый маячок, лебедка (исполнение для МВД РФ)

KIA JC

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.  
Общие виды транспортных средств на двух листах приведены в приложении № 3.

Б.В. Кисуленко

А.В. Зажигалкин

Действует с "20" сентября 2010 г.

РОСС RU.MT02.E06033P1

Приложение № 2 к "одобрению типа транспортного средства"

**ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

## 1. Место расположения и форма знака соответствия:

На табличке изготовителя.

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

## 2. Место расположения таблички изготовителя:

В моторном отсеке, на внутренней стороне левого крыла.

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

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. В моторном отсеке, на правом брызговике переднего крыла.

3.3. На панели пола, в зоне люка бензонасоса.

3.4. На раме, в зоне арки правого 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
X	W	K	J	C	5	2	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

поз. 1 - 3: Международный идентификационный код изготовителя (WMI):  
**XWK** - ОАО "ИЖАВТО", Российская Федерация.

поз. 4 - 5: Обозначение типа транспортного средства: **JC** - KIA JC (BL / Sorento).

поз. 6 - 7: Тип кузова: **52** - пятидверный универсал.

поз. 8: Тип двигателя:

**4** - дизель D4CB с рабочим объемом 2.497 л;

**5** - бензиновый двигатель G6DB с рабочим объемом 3.342 л.

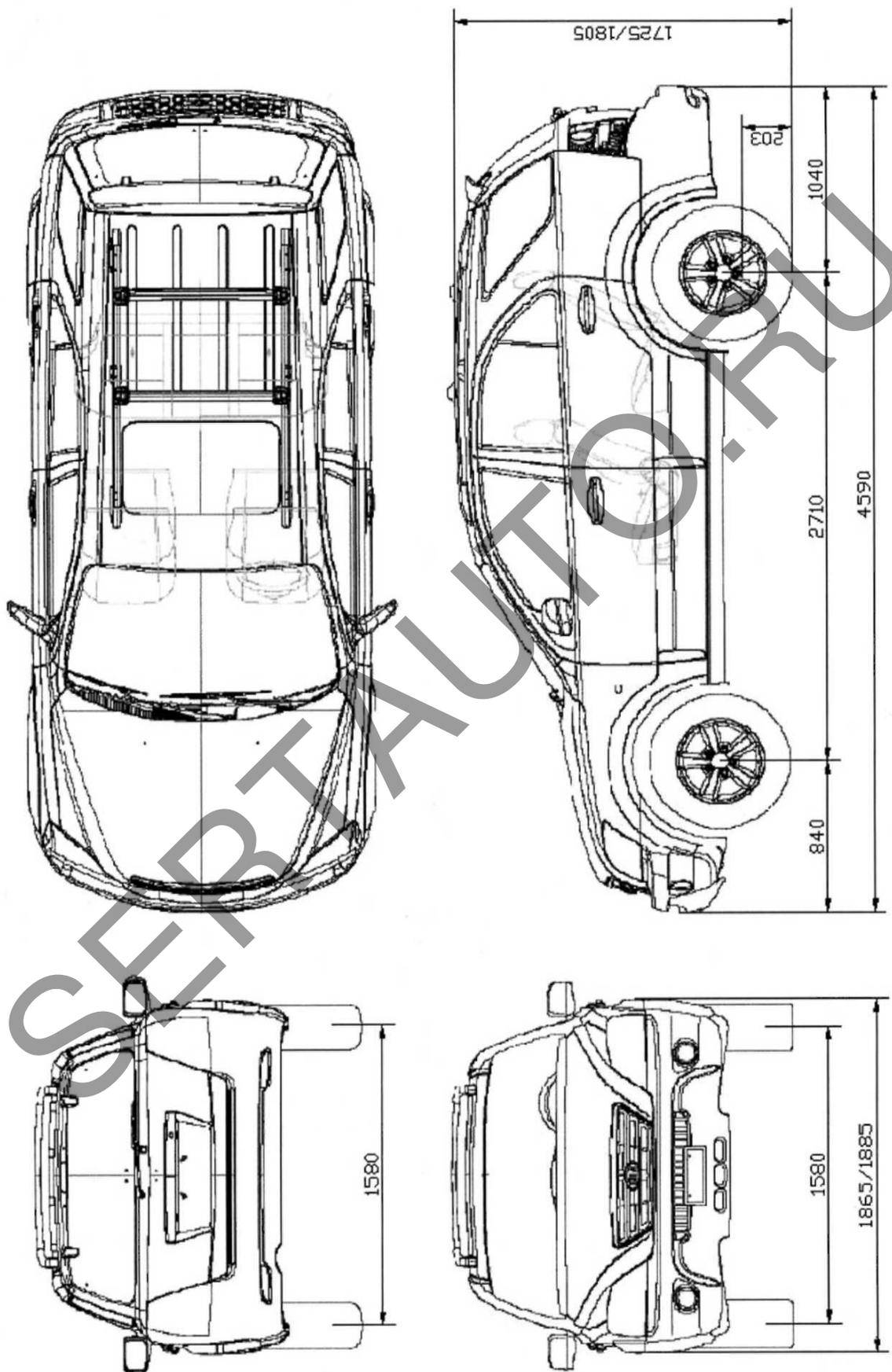
поз. 9: Тип трансмиссии:

**5** - механическая, с ручным управлением; **8** - гидромеханическая, автоматическая.

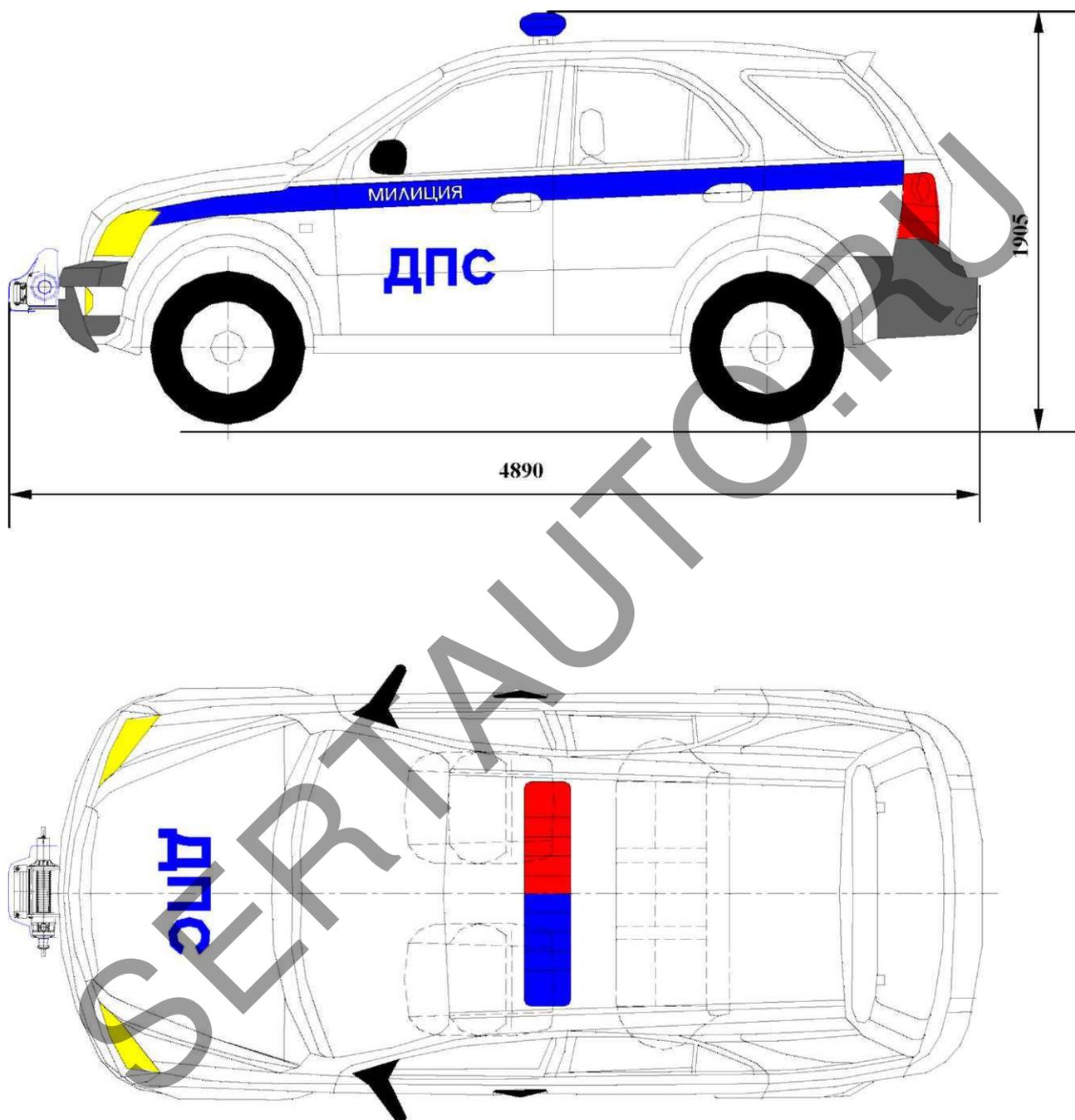
поз. 10: Обозначение модельного года согласно ГОСТ Р 51980-2002.

поз. 11 - 17: Производственный номер транспортного средства.

## KIA JC (BL / Sorento)



## КIA JC (BL / Sorento)



Цветографическая схема автомобилей для МВД РФ