

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ**  
**продукции машиностроения ВНИИНМАШ (ОС «ПРОММАШ»)**  
№ РОСС RU.0001.11АЯ04 от 10.09.1998 г.  
123007, г. Москва, ул. Шенюгина, д. 4, тел: (095) 256-14-77

**РОСС RU.АЯ04.Е00165**

**14**

**сентября**

**2003**

Марка транспортного средства	<b>Kia</b>
Тип транспортного средства	<b>Rio (DC)</b>
Категория транспортного средства	<b>M<sub>1</sub></b>
Код ОКП	<b>45 1481</b>
Код VIN	<b>X4XDC223..., X4XDC243..., X4XDC221..., X4XDC241...</b>
Изготовитель и его адрес	<b>ЗАО "Автотор", 236013, г. Калининград, ул. Магнитогорская, 4, Российская Федерация</b>
Представитель изготовителя (поставщик комплектов для сборки) и его адрес	<b>Kia Motors Corporation, 15-21, Yoido-Dong, Youngdeungpo-Ku, Seoul, Korea</b>

**ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

Колесная формула / ведущие колеса	<b>4 x 2/ передние</b>
Схема компоновки транспортного средства	<b>переднеприводная, расположение двигателя - переднее поперечное</b>

## РОСС RU.AЯ04.E00165

для модификаций:	2232	2233	2212	2213	2432	2433	2412	2413
Тип кузова / количество дверей	седан, цельнометаллический, несущего типа / 4				хэтчбек, цельнометаллический, несущего типа / 5			
Количество мест спереди / сзади	2 / 3							
<b>Габаритные размеры, мм</b>								
Длина	4215							
Ширина	1675							
Высота	1440							
База, мм	2410							
Колея передних / задних колес, мм	1430/1435							
Масса снаряженного транспортного средства, кг	1044... 1099	1069... 1124	1052... 1111	1077... 1136	1072... 1131	1097... 1156	1019... 1074	1044... 1099
Полная масса транспортного средства, кг	1434	1459	1447	1472	1467	1492	1409	1434
Полная масса транспортного средства, приходящаяся:								
– на переднюю ось, кг	721... 755	747... 781	717... 754	743... 780	729... 766	755... 792	706... 740	730... 764
– на заднюю ось, кг	679... 713	678... 712	693... 730	692... 729	701... 738	700... 737	669... 703	670... 704
Допустимая полная масса прицепа, кг	453							
– прицеп без тормозов	453							
– прицеп с тормозами	1100		900		1100		900	

для модификаций:	2232,2233, 2432, 2433	2212, 2213, 2412, 2413
<b>Двигатель</b> (марка, тип)	Kia, A5D	Kia, A3E
– количество и расположение цилиндров	бензиновый четырехтактный, с впрыском топлива	
– рабочий объем, см <sup>3</sup>	4, рядное	
– степень сжатия	1493	1343
Максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> )	72,0 (5800)	55,0 (5400)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин <sup>-1</sup> )	135,0 (3000)	114,0 (3000)
Топливо	неэтилированный бензин с октановым числом не менее 91	

## РОСС RU.АЯ04.Е00165

для модификаций:	2232,2233, 2432, 2433	2212, 2213, 2412, 2413
<b>Система питания</b>	электронный многоточечный впрыск топлива	
Система впрыска (марка, тип)	Siemens, K30E	Siemens, K30C
Блок управления (марка, тип)	Siemens, K33A	Siemens, K33C
Воздушный фильтр (марка, тип)	Dae Ki, K30C с сухим бумажным элементом	
<b>Система зажигания</b>	электронная бесконтактная	
Катушка зажигания (марка, тип)	Poong sung, K30E	Poong sung, K30A
Свечи зажигания (марка, тип)	NGK, BPR6E	NGK, BPR5EY
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	основной и дополнительный глушители с нейтрализатором отработавших газов	
Основной глушитель (марка, тип)	Chang Heung, K32A	
Дополнительный глушитель (марка, тип)	Chang Heung, K32A	
Нейтрализатор (марка, тип)	Dae Ki, RDH11 или RDH21	
для модификаций:	2232, 2432, 2212, 2412	2233, 2433, 2213, 2413
<b>Трансмиссия</b>	механическая	гидромеханическая
Сцепление (марка, тип)	сухое, однодисковое	—
Коробка передач (марка, тип)	механическая	автоматическая
– число передач	5	4
– передаточные числа		
I -	3,417	2,800
II -	1,895	1,540
III -	1,296	1,000
IV -	0,968	0,700
V -	0,780	—
3X -	3,272	2,333
Главная передача (марка, тип)	цилиндрическая	
– передаточное число	4,167	3,736

## РОСС RU.АЯ04.Е00165

**Подвеска**

- передняя независимая, типа Макферсон, с гидравлическими телескопическими амортизаторами и цилиндрическими пружинами, со стабилизатором поперечной устойчивости
- задняя зависимая, рычажная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами и витыми пружинами

**Рулевое управление** (марка, тип) с гидроусилителем, рулевой механизм типа “шестерня-рейка”

**Тормозные системы**

- рабочая (марка, тип) гидравлическая, двухконтурная, привод с диагональным разделением на контуры, с вакуумным усилителем; тормозные механизмы передних колес - дисковые, задних – барабанные, с АБС или без нее
- запасная (марка, тип) один из контуров рабочей тормозной системы
- стояночная (марка, тип) механический привод к тормозным механизмам задних колес

**Шины**

– размер	175/70R13	175/65R14	155/80R13
– индекс несущей способности	82		79
– скоростная категория	Т		

**Дополнительное оборудование транспортного средства**

подушки безопасности для водителя и пассажира, кондиционер, электростеклоподъемники, аудиосистема, электропривод зеркал заднего вида, электропривод люка в крыше

автомобиль Kia Rio (DC)

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

Заместитель руководителя  
органа по сертификации

Зам.

подпись

**А.В. Куликов**  
инициалы, фамилия

**А.Г. Пасько**

14 сентября 2002 г. \_\_\_\_\_

**РОСС RU.АЯ04.Е00165**

Приложение № 2 к "одобрению типа транспортного средства"

**ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

1. Место расположения и форма знака соответствия:  
На наклейке, расположенной рядом с местом нанесения кода VIN, рядом с табличкой изготовителя.  
Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460 с указанием номера данного "одобрения типа транспортного средства".
2. Место расположения таблички изготовителя:  
В моторном отсеке на щите передка.
3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):
  - 3.1 На табличке изготовителя.
  - 3.2 В моторном отсеке на щите передка.
  - 3.3 С правой стороны, на полу багажного отделения за спинкой заднего сидения.
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	4	X	D	C	2	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

поз. 1 - 3: "X4X" – WMI (международный код изготовителя) - ЗАО "Автотор"

поз. 4 - 5: "DC" – тип транспортного средства - Kia Rio

поз. 6 - 7: кузов:  
"22" – седан  
"24" – хэтчбек

поз. 8: тип двигателя:  
"3" – A5D  
"1" – A3E

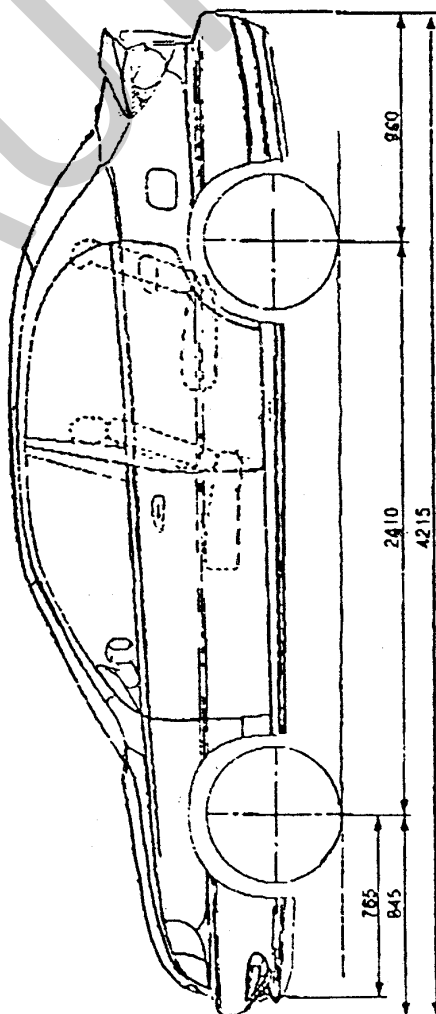
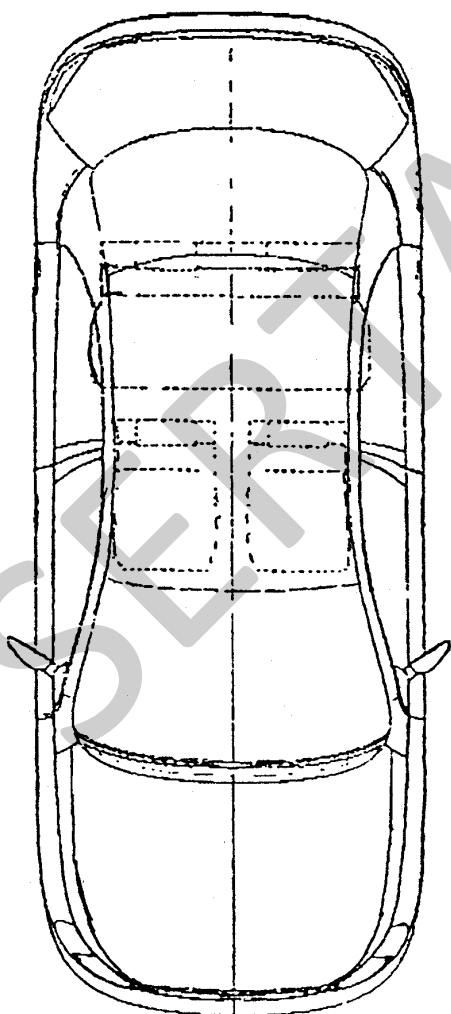
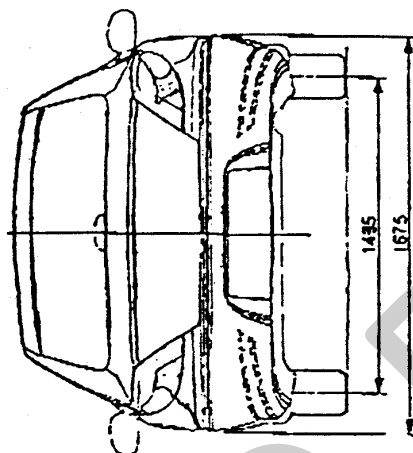
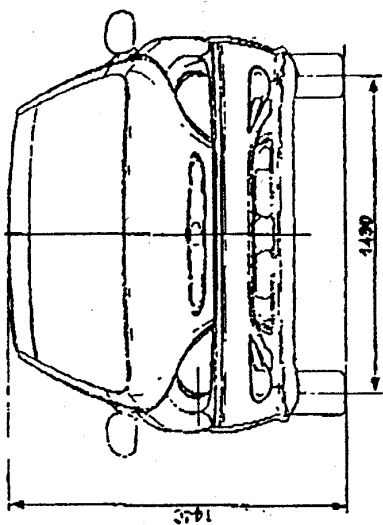
поз. 9: тип трансмиссии:  
"2" – механическая  
"3" – автоматическая

поз. 10: код года выпуска по ОСТ 37.001.269

поз. 11 - 17: производственный номер транспортного средства

Приложение № 3 к "одобрению  
типа транспортного средства"

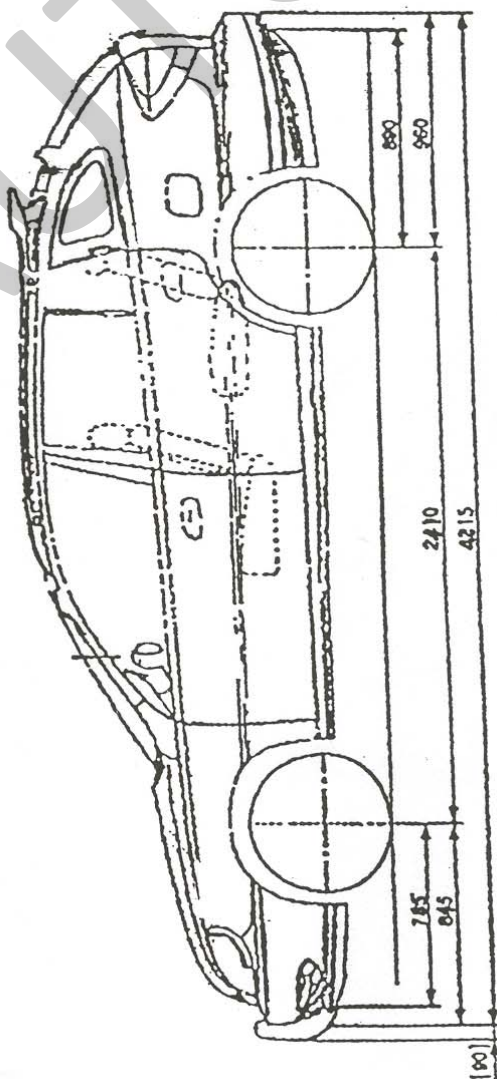
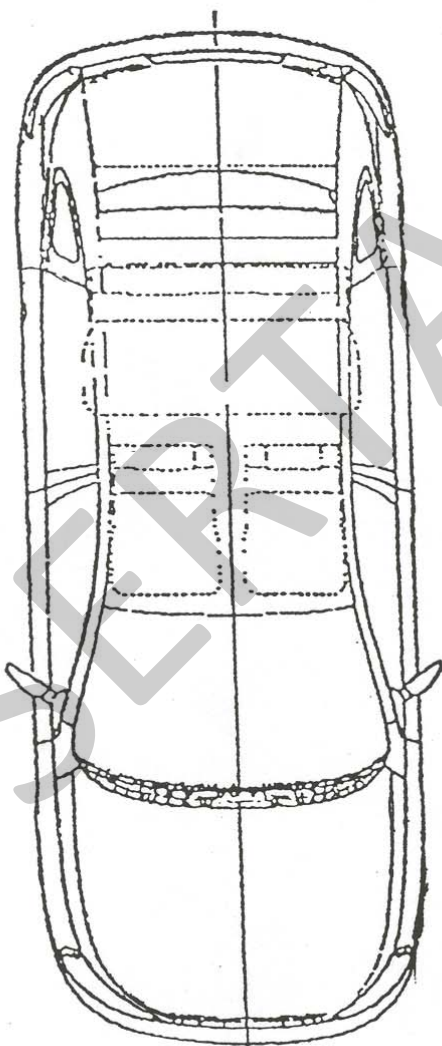
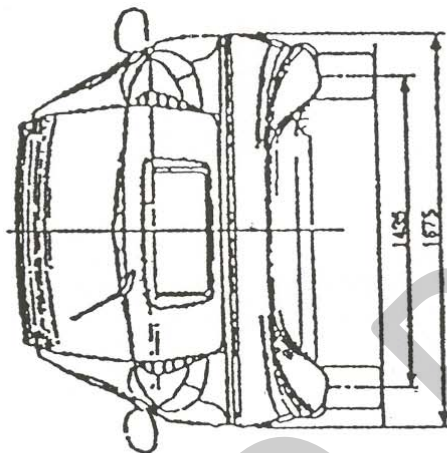
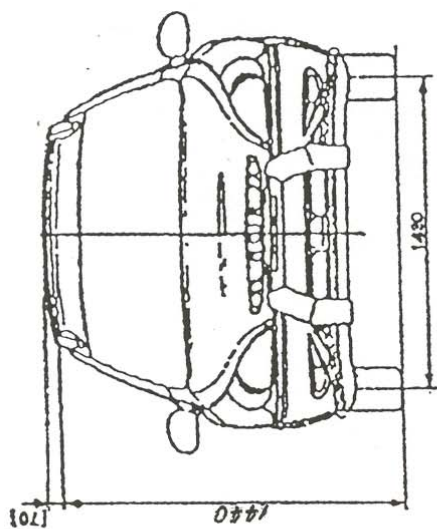
№ РОСС RU.АЯ04.Е00165



Автомобиль Kia Rio (DC) 222???

Приложение № 3 к "одобрению  
типа транспортного средства"

№ РОСС RU.АЯ04.Е00165



Автомобиль Kia Rio (DC) 24???

SERTAUTO.RU