

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ
продукции машиностроения ВНИИНМАШ (ОС "ПРОММАШ")
№ РОСС RU.0001.11АЯ04 от 28.04.2003 г.
123007, г. Москва, ул. Шеногина, д. 4, тел. (495) 256-14-77

РОСС KR.АЯ04.Е00707

22 августа 7

Марка транспортного средства	KIA
Тип транспортного средства	FG (Carens/ UN)
Категория транспортного средства	M₁
Код ТН ВЭД	8703 32
Код VIN	KNEFG52???K?...
Экологический класс	4
Заявитель и его адрес	ООО «АвтоторМаркет», 143090, Московская область, г. Краснознаменск, ул. Краснознаменная, д.27В
Изготовитель и его адрес	Kia Motors Corporation, 231 Yangjae-Dong Seocho-Gu, 137-938, Seoul, Korea
Сборочный завод и его адрес	Kwangju Plant, 700, Naebang-dong, Seo-gu, Gwangju, 502-711, Korea

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 x 2 / передние
Схема компоновки транспортного средства	расположение двигателя – переднее, поперечное
Тип кузова / количество дверей	цельнометаллический, несущий, универсал / 5
Количество мест спереди / сзади	2 / 3 или 2 / 2 / 3

РОСС КR.AЯ04.E00707

для модификаций:	FG5232, FG5242	FG5233, FG5243
Габаритные размеры, мм		
– длина		4545
– ширина		1820
– высота		1650
База, мм		2700
Колея передних / задних колес, мм	1573(1563 с шинами 225/50 R17) / 1569(1560 с шинами 225/50 R17)	
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ГОСТ Р 52051-2003)	1631-1741 (5-местный) 1657-1767 (7-местный)	1652-1762 (5-местный) 1681-1791 (7-местный)
Полная масса транспортного средства, кг	2155 (5-местный) 2255 (7-местный)	2175 (5-местный) 2275 (7-местный)
Полная масса транспортного средства, приходящаяся:		
– на переднюю ось, кг	1123-1160 (5-местный) 1079-1122 (7-местный)	1150-1182 (5-местный) 1103-1146 (7-местный)
– на заднюю ось, кг	995-1032 (5-местный) 1133-1176 (7-местный)	993-1025 (5-местный) 1129-1172 (7-местный)
Допустимая полная масса прицепа, кг		
– прицеп без тормозов	700	700
– прицеп с тормозами	1500	1100

для модификаций:	FG5232, FG5242, FG5233, FG5243	
Двигатель (марка, тип)	Hyundai или KIA, D4EA с воспламенением от сжатия, с турбонаддувом	Hyundai или KIA, D4EA-L с воспламенением от сжатия, с турбонаддувом
– количество и расположение цилиндров	4, рядное	
– рабочий объем, см ³	1991	
– степень сжатия	17.3	
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	103 (4000)	100 (4000)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	305 (1800-2500)	
Топливо	дизельное	

РОСС КR.AЯ04.E00707

Система питания	непосредственный впрыск топлива
Блок управления (марка, тип)	39113-27485, 39113-27495
ТНВД (марка, тип)	Bosch, 33100-27400, 33100-27410, 33100-27420
Турбокомпрессор (марка, тип)	Honeywell, 28231-27450
Форсунки (марка, тип)	Bosch, 33800-27400, 33800-27410, 33800-27800, 33800-27810
Воздушный фильтр (марка, тип)	Daeki, 28113-2G300

Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель; система нейтрализации отработавших газов
Глушитель (марка, тип)	Faurecia, UMN12
Нейтрализатор (марка, тип)	Sejung / Sejong, UFUN01

для модификаций:	FG5232, FG5242	FG5233, FG5243
Трансмиссия	механическая	гидромеханическая
Сцепление (марка, тип)	фрикционное, сухое, однодисковое	—
Коробка передач (марка, тип)	механическая, с ручным управлением	автоматическая
– число передач	вперед – 6, назад – 1	вперед – 4, назад – 1
– передаточные числа		
I —	3.615	2.842
II —	1.794	1.495
III —	1.542	1.000
IV —	1.176	0.731
V —	0.974	—
VI —	0.829	—
3X —	3.416	2.720
Главная передача (марка, тип)	одинарная, цилиндрическая	
– передаточное число	2.955	3.274

Подвеска	
– передняя	независимая, пружинная, типа Макферсон, со стабилизатором поперечной устойчивости
– задняя	независимая, многорычажная, пружинная, с телескопическими амортизаторами

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

РОСС KR.АЯ04.Е00707

Тормозные системы

- рабочая (марка, тип) гидравлический двухконтурный привод с диагональным разделением на контуры, с АБС; тормозные механизмы всех колес - дисковые
- запасная (марка, тип) один из контуров рабочей тормозной системы
- стояночная (марка, тип) механический привод к тормозным механизмам задних колес

Шины

– размер	205/65R15	205/60R16	225/50 R17
– индекс несущей способности	94	92	94
– категория скорости	H	H	V

Дополнительное оборудование транспортного средства

кондиционер (хладагент R134A), противоугонное устройство, подушки безопасности

KIA FG (Carens/ UN)

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

Зам.

А.В. Куликов

С.В. Пугачев

Действует с " 22 " августа 2006 г.

РОСС KR.АЯ04.Е00707

Приложение № 2 к "одобрению типа транспортного средства"

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

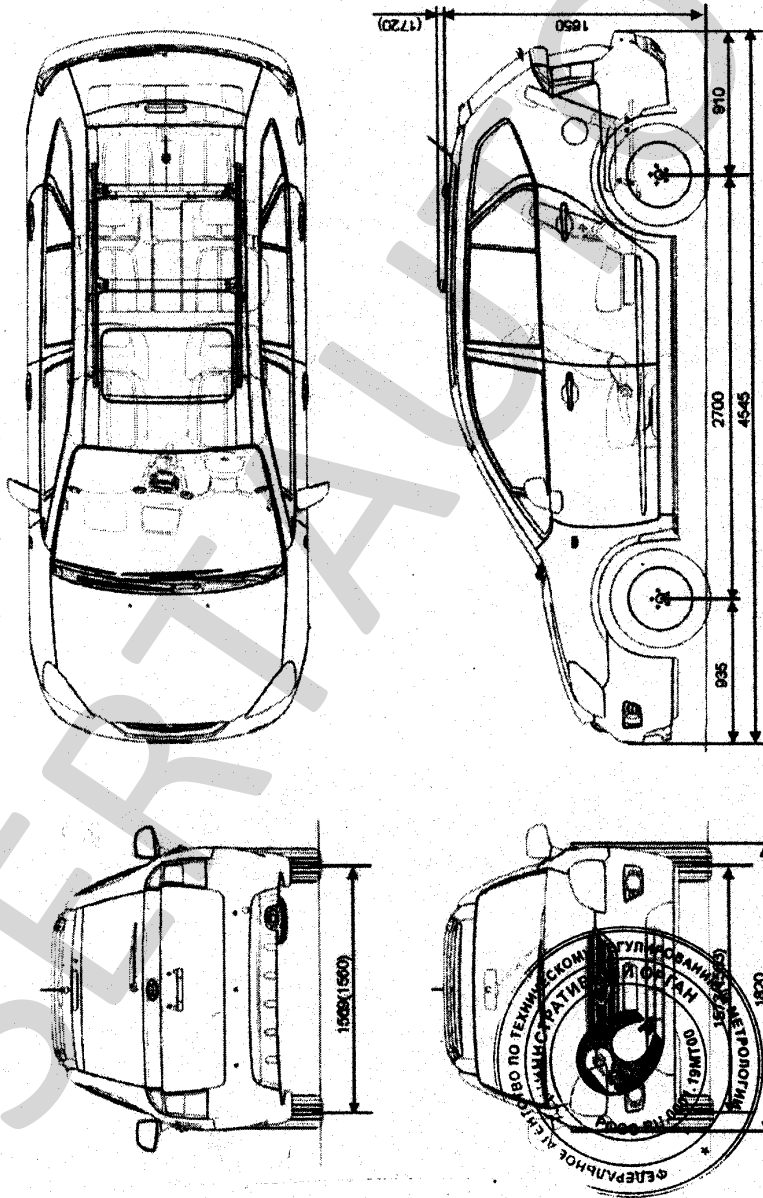
1. Место расположения и форма знака соответствия:
На наклейке, расположенной рядом с табличкой изготовителя.
Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460 с указанием номера данного "одобрения типа транспортного средства".
2. Место расположения таблички изготовителя:
С правой стороны, на центральной стойке.
3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):
 - 3.1. На табличке изготовителя.
 - 3.2. С правой стороны, на поперечине под передним сидением.
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	F	G	5	2	?	?	?	K	?	?	?	?	?	?

- поз. 1 - 3: "KNE" – WMI (международный код изготовителя): Kia Motors Corporation, Korea
- поз. 4 - 5: "FG" – тип транспортного средства: KIA FG (Carens/ UN)
- поз. 6 - 7: обозначение типа кузова:
"52" – универсал
- поз. 8: обозначение типа двигателя:
"3" – двигатель с рабочим объемом 2,0 л. (D4EA-L),
"4" – двигатель с рабочим объемом 2,0 л.(D4EA)
- поз. 9: обозначение типа трансмиссии:
"2" – механическая,
"3" – автоматическая
- поз. 10: код модельного года согласно ISO 3779-83
- поз. 11 код сборочного завода:
"K" – Kwangju
- поз. 12 - 17: производственный номер транспортного средства

РОСС КР.АЯ04.Е00707

Приложение № 3 к "одобрению типа транспортного средства"



Автомобиль KIA FG (Carens/ UN)