

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.E04280P1

08 июля _____
 2006

Марка транспортного средства	KIA
Тип транспортного средства	FE (LD / Cerato)
Категория транспортного средства	M₁
Код ТН ВЭД	8703 23 (для мод. с дв. G4ED, G4GC) 8703 31 (для мод. с дв. D4FA) 8703 32 (для мод. с дв. D4EA)
Код VIN	KNEFE2????5...
Представитель изготовителя и его адрес	Представительство Kia Motors Corporation, 125190, г. Москва, Ленинградский проспект, 80, стр. 5, офис 49-П, Российская Федерация
Заявитель, изготовитель и его адрес	Kia Motors Corporation, 231, Yangjae-dong, Seocho-Gu, Seoul, 137-938, Korea
Сборочный завод и его адрес	Hwasung Plant, 1714, Ihwa-Ri, Woojung-Myun, Hwasung-Shi, Kyungki-Do, Korea

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 x 2 / передние
Схема компоновки транспортного средства	переднеприводная; расположение двигателя - переднее поперечное

Тип кузова / количество дверей	цельнометаллический, несущий		
	седан / 4	универсал / 5	
Количество мест спереди / сзади	2 / 3		
Габаритные размеры, мм	— длина	4480	4340
	— ширина	1735	1735
	— высота	1470	1470
База, мм	2610		
Колея передних / задних колес, мм	1495 / 1485		

POCC KR.MT02.E04280P1

для модификаций с кузовом: с двигателем:	седан				универсал			
	G4ED	G4GC	D4EA	D4FA	G4ED	G4GC	D4EA	D4FA
Масса снаряженного транспортного средства (по ГОСТ Р 52051-2003), кг	1253... 1344	1300... 1397	1374... 1445	1345... 1419	1275... 1363	1325... 1419	1399... 1466	1365... 1446
Полная масса транспортного средства, кг	1720... 1740	1770... 1790	1840	1805	1733... 1753	1783... 1809	1856	1815
Масса транспортного средства, приходящаяся:								
– на переднюю ось, кг	835... 892	877... 934	948... 982	893... 940	837... 898	877... 940	950... 987	895... 963
– на заднюю ось, кг	848... 885	856... 893	858... 892	912... 865	855... 896	868... 907	869... 906	920... 852
Допустимая полная масса прицепа, кг								
– прицеп без тормозов	550	550	550	550	550	550	550	550
– прицеп с тормозами	1200	1400	1400	1400	1200	1400	1400	1400

Двигатель (марка, тип)	Hyundai Motor Company / Kia Motor Company	
	G4ED	G4GC
	четырёхтактный, бензиновый	
– количество и расположение цилиндров	4, рядное	
– рабочий объем, см ³	1599	1975
– степень сжатия	10.0	10.1
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	77.2 (5800)	105.0 (6000)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	143.2 (4500)	186.0 (4500)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 91	
Система питания	распределенный впрыск топлива с электронным управлением	
Система впрыска (марка, тип)	Kefico, 35310-22600	Kefico, 35310-23600
Блок управления впрыском топлива (марка, тип)	39120-26730, 39120-26735, 39120-26740, 39120-26745, 39120-26742, 39120-26747, 39120-26760, 39120-26765	39120-23600, 39130-23600, 39120-23610, 39130-23610, 39120-23620, 39130-23620
Воздушный фильтр (марка, тип)	Daeki, 28113-2F000, с сухим бумажным элементом	
Система зажигания	электронная	
Катушка зажигания (марка, тип)	Denso-PoongSung, 27301-26600	Denso-PoongSung, 27301-23700
Свечи зажигания (марка, тип)	NGK, BKR5ES-11 / Champion, RC10YC4	

РОСС KR.MT02.E04280P1

для двигателя:	G4ED	G4GC
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	два глушителя и нейтрализатор отработавших газов	
Основной глушитель (марка, тип)	LDM10 (для мод. седан) или LDM30 (для мод. универсал)	
Дополнительный глушитель (марка, тип)	LDC10	
Нейтрализатор (марка, тип)	SEJONG, ODE, HDE; DAEKI, DAK, DAE (Euro-III) SEJONG, ODD, HDD; DAEKI, DAL, DAD (Euro-IV)	SEJONG, C2E (Euro-III) SEJONG, C2D (Euro-IV)
Двигатель (марка, тип)	Hyundai Motor Company / Kia Motor Company	
	D4EA	D4FA
	четырёхтактный дизель	
– количество и расположение цилиндров	4, рядное	
– рабочий объем, см ³	1991	1493
– степень сжатия	17.7	17.8
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	82.5 (4000)	75.0 (4000)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	245 (1800...2500)	235 (2000)
Топливо	дизельное	
Система питания	впрыск топлива под давлением	
Блок управления впрыском топлива (марка, тип)	Bosch, 39103-27050, 39103-27060	Bosch, 39101-2A100, 39101-2A110
ТНВД (марка, тип)	Bosch, 33100-27000, 33100-27010	Bosch, 33100-4A000, 33100-4A010, 33100-4A020, 33100-4A030, 33100-2A010
Форсунки (марка, тип)	Bosch, 33800-27900, 33800-27901, 33800-27902, 33800-27910, 33800-27800, 33800-27810, 33800-27820, 33800-27850, 33800-27860, 33800-27870	Bosch, 33800-2A100, 33800-2A110, 33800-2A120, 33800-2A105, 33800-2A115, 33800-2A125, 33800-2A200, 33800-2A210, 33800-2A220, 33800-2A205, 33800-2A215, 33800-2A225
Турбокомпрессор (марка, тип)	KYPC, 28231-27000	HONEYWELL, 28201-2A100
Воздушный фильтр (марка, тип)	Daeki, 28113-2F000	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	два глушителя и один или два нейтрализатора отработавших газов	
Основной глушитель (марка, тип)	LDM20 или LDM30	
Дополнительный глушитель (марка, тип)	LDC10	
Нейтрализаторы (марка, тип)	UDXD11 (Euro-III)	UDLD00 + UDLD10 (Euro-III)

POCC KR.MT02.E04280P1

для модификации с двигателем:	G4ED	G4GC	D4EA	D4FA	G4ED	G4GC
Трансмиссия	механическая				гидромеханическая	
Сцепление (марка, тип)	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 -	3.615	3.615	3.636	3.615	2.846	2.842
II -	2.053	2.053	2.056	1.962	1.581	1.529
III -	1.393	1.393	1.296	1.257	1.000	1.000
IV -	1.061	1.061	0.943	0.905	0.685	0.712
V -	0.837	0.837	0.698	0.702	-	-
3.X. -	3.250	3.250	3.455	3.583	2.176	2.480
Главная передача (марка, тип)	цилиндрическая, косозубая					
– передаточное число	4.056	3.650	3.526	3.941	4.041	3.770

Подвеска

- передняя независимая, пружинная, типа Макферсон
- задняя независимая, рычажная, с телескопическими амортизаторами

Рулевое управление (марка, тип)

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

Тормозные системы

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

Шины

- | | | | |
|------------------------------|------------|------------|------------|
| – марка | – | – | – |
| – размер | 185/65 R15 | 195/60 R15 | 205/50 R16 |
| – индекс несущей способности | 88 | 88 | 87 |
| – категория скорости | H | H | V |

РОСС KR.MT02.E04280P1

Дополнительное оборудование
транспортного средства

кондиционер (хладагент R134a), подушки безопасности,
электрообогреватель наружных зеркал заднего вида,
электрические стеклоподъемники, противобуксовочное устройство

KIA FE (LD / Cerato)

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

Руководитель органа по сертификации

.....
подпись

Б.В. Кисуленко
.....
инициалы, фамилия

С.В. Пугачев

Действует с " 29 " ноября 2005 г.

РОСС KR.MT02.E04280P1

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:

На средней стойке кузова, в проеме двери водителя.

3. Место расположения идентификационного номера (VIN):

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. Под правым передним сиденьем, на поперечине пола.

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	E	2	?	?	?	?	5	?	?	?	?	?	?

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

"KNE" – Kia Motors Corporation, Korea.

поз. 4 - 5: Тип транспортного средства: "FE" – KIA FE (LD / Cerato).

поз. 6 - 7: Тип кузова:

"22" – четырехдверный седан;

"24" – пятидверный универсал.

поз. 8: Тип двигателя:

"2" – бензиновый двигатель с рабочим объемом 1.6 л.;

"3" – бензиновый двигатель с рабочим объемом 2.0 л.;

"4" – дизель с рабочим объемом 2.0 л.;

"5" – дизель с рабочим объемом 1.5 л.

поз. 9: Тип трансмиссии:

"2" – механическая;

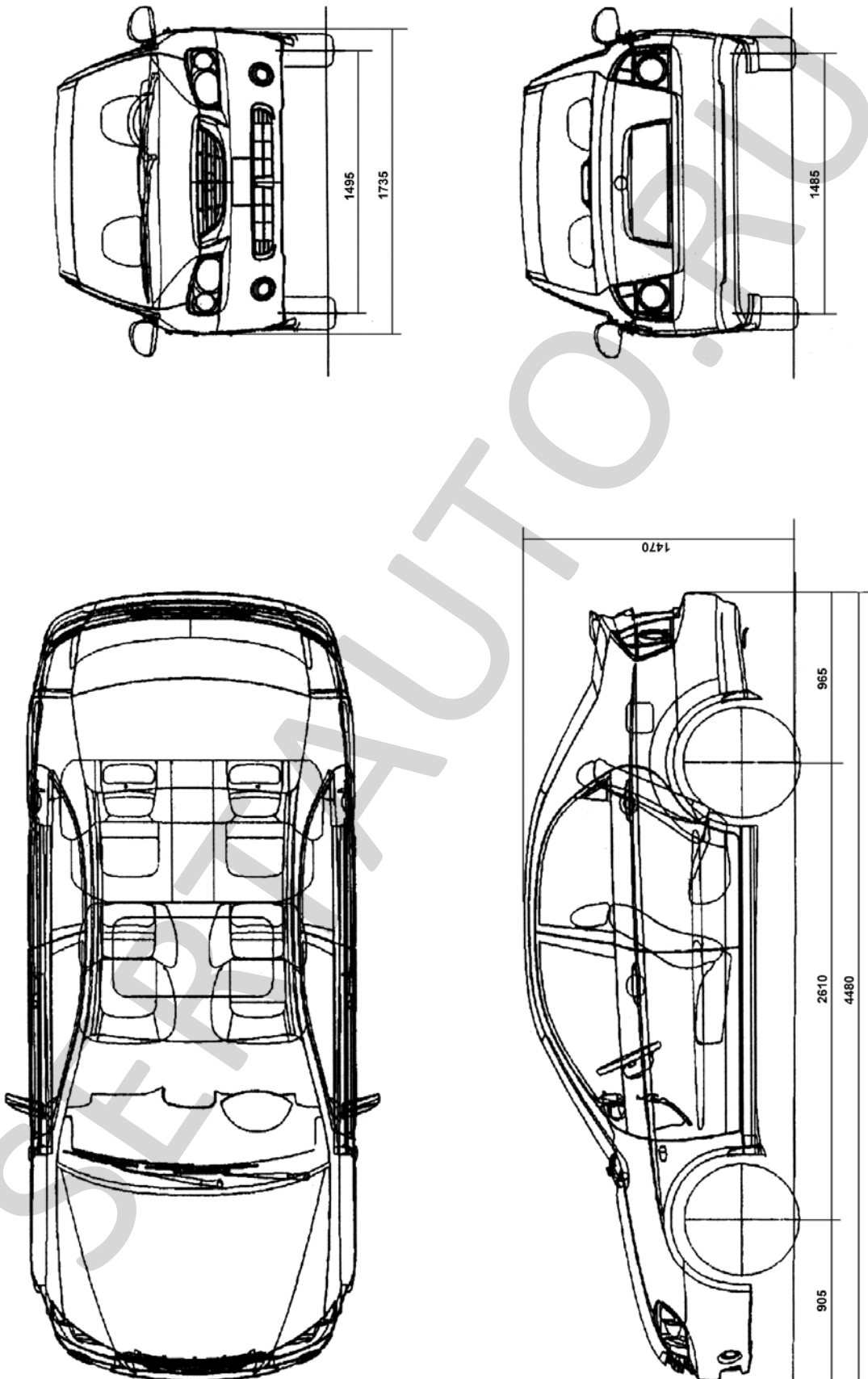
"3" – гидромеханическая.

поз. 10: Модельный год согласно ISO 3779-83 или цифра "0".

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

поз. 12 - 17: Производственный номер транспортного средства.

KIA FE (LD / Cerato)



KIA FE (LD / Cerato)

