

**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 RU.АЯ04.Е00961Р1**

**12 сентября 8**

Марка транспортного средства	<b>CHEVROLET</b>
Тип транспортного средства (Коммерческое наименование)	<b>KLAL</b> ( <i>Epica / Evanda</i> )
Категория транспортного средства	<b>M<sub>1</sub></b>
Код ОКП	<b>45 1481</b>
Код VIN	<b>XUUL?69?J?...</b>
Экологический класс	<b>4</b>
Заявитель, изготовитель и его адрес	<b>ЗАО "Автотор-менеджмент", 236013, г. Калининград, ул. Магнитогорская, 4, Российская Федерация</b>
Поставщик комплектов для сборки и его адрес	<b>GM Daewoo Auto &amp; Technology Company, 199-1 Cheongcheon 2-dong, Bupyeong-gu, Incheon, Korea</b>

**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
Количество мест спереди / сзади	2 / 3

## РОСС RU.АЯ04.E00961P1

для модификаций:	XUULF69K, XUULA69K, XUULA69L
<b>Габаритные размеры, мм</b>	
– длина	4805, 4815
– ширина	1810
– высота	1450
База, мм	2700
Колея передних / задних колес, мм	1550 / 1545

для модификаций:	XUULF69K	XUULA69K	XUULA69L
Масса снаряженного транспортного средства (по ГОСТ Р 52051-2003), кг	1535-1590	1575-1630	1575-1630
Полная масса транспортного средства, кг	1945	1985	1985
Полная масса транспортного средства, приходящаяся:			
– на переднюю ось, кг	991	1026	1022
– на заднюю ось, кг	954	959	963
Допустимая полная масса прицепа, кг			
– прицеп без тормозов		700	
– прицеп с тормозами		1700	
<b>Двигатель</b> (марка, тип)	GM Daewoo, X20D1, четырехтактный, с принудительным зажиганием		GM Daewoo, X25D1, четырехтактный, с принудительным зажиганием
– количество и расположение цилиндров	6, рядное		
– рабочий объем, см <sup>3</sup>	1993		2492
– степень сжатия	10.2		9.8
Максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> )	105 (6400)		115 (5800)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин <sup>-1</sup> )	195 (4600)		237 (4000)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 92		
<b>Система питания</b>	многоточечный впрыск топлива, Delphi		
Блок управления (марка, тип)	Siemens, 96418364 или 96862960 или 96418366		Siemens, 96418362 или 96940388
Воздушный фильтр (марка, тип)	Dong Woo, 96295299, GM Daewoo, 96328718		Dong Woo, 96332566, GM Daewoo, 96328718
	с сухим бумажным элементом		

РОСС RU.АЯ04.Е00961Р1

<b>Система зажигания</b>	электронная, бесконтактная
Катушка зажигания (марка, тип)	KDAC, 96414260
Свечи зажигания (марка, тип)	NGK, IFR6E11
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	два глушителя и два нейтрализатора отработавших газов
Передний глушитель (марка, тип)	Dongwon, XS или XF
Задний глушитель (марка, тип)	Dongwon, ML или MN
Нейтрализатор (марка, тип)	KDAC, 96640418 (правый), 96640419 (левый)

для модификаций:

	XUULF69K	XUULA69K, XUULA69L	XUULA69K
<b>Трансмиссия</b>	механическая	гидромеханическая	
Сцепление (марка, тип)	сухое, однодисковое	—	
Коробка передач (марка, тип)	механическая	автоматическая	
– число передач	вперед – 5, назад – 1	вперед – 5, назад – 1	вперед – 6, назад – 1
– передаточные числа			
I -	3.573	4.575	4.584
II -	2.109	2.979	2.964
III -	1.391	1.947	1.912
IV -	1.029	1.318	1.466
V -	0.805	1.000	1.000
VI -	—	—	0.746
З.Х. -	3.308	5.025	2.940
Главная передача (марка, тип)	цилиндрическая, косозубая		
– передаточное число	3.947	2.700, 2.396	2.640

<b>Подвеска</b>	
– передняя	независимая, типа Макферсон, со стабилизатором поперечной устойчивости
– задняя	независимая, пружинная, рычажная, с телескопическими амортизаторами
<b>Рулевое управление</b> (марка, тип)	KDAC, рулевой механизм типа «шестерня-рейка», рулевой привод с гидроусилителем

РОСС RU.АЯ04.Е00961Р1

<b>Тормозные системы</b> - рабочая (марка, тип)  - запасная (марка, тип) - стояночная (марка, тип)	гидравлическая, двухконтурная, с диагональным разделением на контуры, с вакуумным усилителем, с АБС; тормозные механизмы всех колес – дисковые (передние - вентилируемые) любой из контуров рабочей тормозной системы механический привод к тормозным механизмам задних колес			
<b>Шины</b>  – размер – индекс несущей способности – скоростная категория	205/60R16	215/50R17	205/65R15	215/45R18
	92	91	94	89
	V	V	H	Y
<b>Дополнительное оборудование транспортного средства</b>	фронтальные и боковые подушки безопасности для водителя и переднего пассажира, кондиционер (хладагент R-134a)			

CHEVROLET KLAL (Epica / Evanda)

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 " 29 " января 2008 г.

РОСС RU.AЯ04.E00961P1

Приложение № 2 к "одобрению типа  
транспортного средства"**ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

## 1. Место расположения и форма знака соответствия:

На наклейке, расположенной в моторном отсеке на перегородке.

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

## 2. Место расположения таблички изготовителя:

В моторном отсеке справа, на верхней передней поперечине.

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

3.1 На табличке изготовителя.

3.2 В моторном отсеке, на правом лонжероне.

3.3 На задней поперечине, справа от замка крышки багажника.

## 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	U	U	L	?	6	9	?	J	?	?	?	?	?	?	?	?

поз. 1-3: «XUU» - WMI (международный код изготовителя): ЗАО «Автотор-менеджмент»

поз. 4: «L» - обозначение типа транспортного средства: KLAL (Epica / Evanda)

поз. 5: обозначение типа привода и коробки передач:

«F» - передний привод, механическая коробка передач,

«A» - передний привод, автоматическая коробка передач

поз. 6-7: «69» - обозначение типа кузова: четырехдверный седан

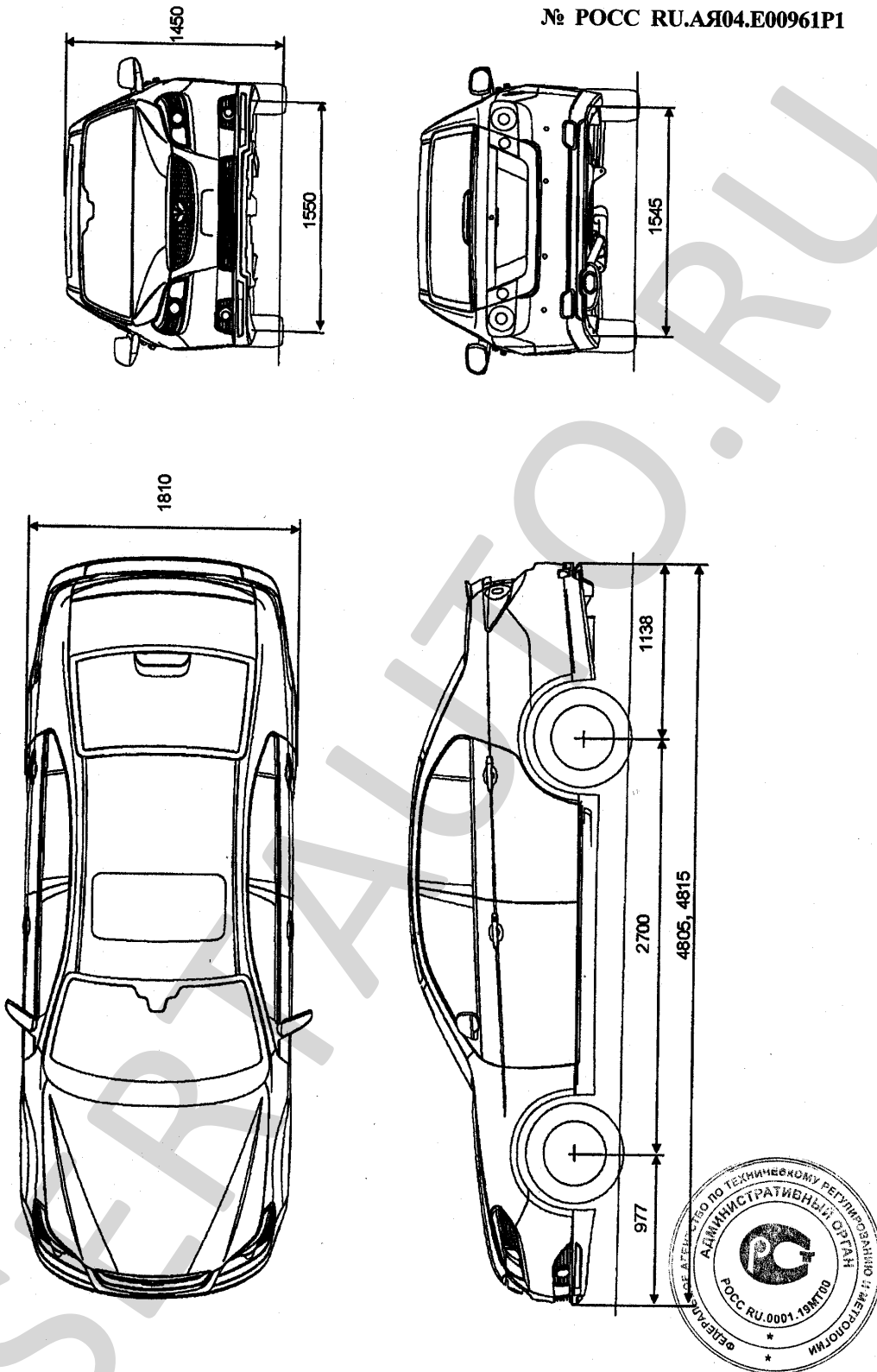
поз. 8: «K» - обозначение типа двигателя: X20D1,

«L» - обозначение типа двигателя: X25D1

поз. 9: «J» - соответствует требованиям по выбросу загрязняющих веществ – экологический класс 4

поз. 10: код года выпуска согласно ОСТ 37.001.269-96

поз. 11-17: производственный номер транспортного средства



Chevrolet KLAL (Epica/Evanda)