

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. (095) 256-14-77

РОСС RU.АЯ04.Е00543

26 апреля —
2006

Марка транспортного средства	CHEVROLET
Тип транспортного средства (коммерческое название)	KLAS (T200 / Chevrolet Aveo)
Категория транспортного средства	M₁
Код ОКП	45 1481
Код VIN	X4XS?????...
Заявитель, изготовитель и его адрес	ЗАО "Автотор", 236013, г. Калининград, ул. Магнитогорская, 4, Российская Федерация
Поставщик комплектов для сборки и его адрес	GM Daewoo Auto & Technology Company, 199-1 Cheongcheon 2-dong, Buryung-gu, Incheon, 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, сварной, несущего типа, хэтчбек / 5 (X4XS?48?...), седан / 4 (X4XS?69?...), хэтчбек / 3 (X4XS?08?...)
Количество мест спереди / сзади	2 / 3

РОСС RU.АЯ04.E00543

для модификаций:	X4XSF 69A1, X4XSF 69AJ	X4XSF 69T1, X4XSF 69TJ	X4XS F6971, X4XS F697J	X4XSA 6971, X4XSA 697J	X4XSF 48A1, X4XSF 48AJ, X4XSF 08A1, X4XSF 08AJ	X4XSF 48T1, X4XSF 48TJ, X4XSF 08T1, X4XSF 08TJ	X4XSF 4871, X4XSF 487J, X4XSF 0871, X4XSF 087J	X4XSA 4871, X4XSA 487J, X4XSA 0871, X4XSA 087J
Габаритные размеры, мм								
– длина	3880 (X4XS?48?...), (X4XS?08?...) 4235 (X4XS?69?..)							
– ширина	1670							
– высота	1495							
База, мм	2480							
Колея передних / задних колес, мм	1450 / 1410							
Масса снаряженного транспорт- ного средства (по ГОСТ Р 52051-2003), кг	1110- 1165	1075- 1130	1145- 1200	1150- 1205	1100- 1155	1065- 1120	1135- 1190	1140- 1195
Полная масса транспортного средства, кг	1500	1455	1535	1540	1500	1455	1535	1540
Полная масса транспортного средства, приходящаяся:								
– на переднюю ось, кг	795	771	814	816	795	771	814	816
– на заднюю ось, кг	705	684	721	724	705	684	721	724
Допустимая полная масса прицепа, кг								
– прицеп без тормозов	500		400		500			
– прицеп с тормозами	1100		1000		1100			

для модификаций:	X4XS???T	X4XS???A	X4XS???7
Двигатель (марка, тип)	GM Daewoo, четырехтактный, с принудительным зажиганием		
	B12S1	F14S3	F14D3
– количество и расположе- ние цилиндров	4, рядное		
– рабочий объем, см ³	1150	1399	1399
– степень сжатия	9.3	9.5	9.5
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	53 (5400)	61 (5600)	69 (6200)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	104 (4400)	123 (3000)	130 (3400)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 92		

РОСС RU.АЯ04.Е00543

для модификаций:	X4XS??T	X4XS??A	X4XS???	
Система питания	многоточечный впрыск топлива			
Система впрыска (марка, тип)	Siemens	Delphi	Delphi	
Блок управления (марка, тип)	96376652 (с АБС) 96376653 (без АБС) 96435559, 96435560 (с АБС) 96435561, 96435562 (без АБС)	96394312	96436780 (с механической коробкой передач) 96436779 (с автоматической коробкой передач)	
Воздушный фильтр (марка, тип)	GM Daewoo 96536696, с сухим бумажным элементом			
Система зажигания	электронная, бесконтактная, KDAC			
Катушка зажигания (марка, тип)	KDAC, 96253555			
Свечи зажигания (марка, тип)	Woojin, BPR5EY-11	Champion, RN9YC	NGK, BKR6E-11	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	два глушителя и нейтрализатор отработавших газов			
Основной глушитель (марка, тип)	Daewoo или Dongwon, JC, JD		Dongwon, JD	
Дополнительный глушитель (марка, тип)	Daewoo или Dongwon, DC, DD (X4XS?69?), DA, DB (X4XS?48?, X4XS?08?)		Dongwon DD (X4XS?69?) или DB (X4XS?48?, X4XS?08?)	
Нейтрализатор (марка, тип)	Delphi, 96484995	KDAC, 96427688, Delphi 96471611, 96418349	Delphi, 96418351	
Трансмиссия	механическая		гидромеханическая	
Сцепление (марка, тип)	сухое, однодисковое		—	
Коробка передач (марка, тип)	механическая		автоматическая	
– число передач	вперед – 5, назад – 1		вперед - 5, назад - 1	вперед – 4, назад – 1
– передаточные числа				
I -	3.416	3.545	3.545	2.875
II -	1.950	1.952	1.952	1.568
III -	1.280	1.276	1.276	1.000
IV -	0.971	0.892	0.971	0.697
V -	0.757	0.707	0.763	-
3.X -	3.272	3.333	3.333	2.300
Главная передача (марка, тип)	цилиндрическая			
– передаточное число	4.105	4.176	3.944	4.052

РОСС RU.АЯ04.Е00543

Подвеска

- передняя независимая, пружинная, типа Макферсон, со стабилизатором поперечной устойчивости
- задняя зависимая, пружинная, с телескопическими амортизаторами

Рулевое управление (марка, тип)

KDAC, рулевой механизм типа «шестерня-рейка» рулевой привод с гидроусилителем или без него

Тормозные системы

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

Шины

– размер	155/80R13	175/70R13	185/60R14	185/55R15
– индекс несущей способности	79	82	82	82
– скоростная категория	T	T	H	V

Дополнительное оборудование транспортного средства

фронтальные и боковые подушки безопасности, кондиционер или система климат-контроля (хладагент R-134a)

CHEVROLET KLAS (T200 / Chevrolet Aveo)

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении 2.

Общие виды транспортного средства на 3 листах приведены в приложении 3.

Заместитель руководителя органа
по сертификации**А.В. Куликов**

подпись

инициалы, фамилия

С.В. Пугачев

Действует с " 26 " октября 2005 г.

25

октября

2005 г.

РОСС RU.AЯ04.E00543

Приложение № 2 к "одобрению типа транспортного средства"

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

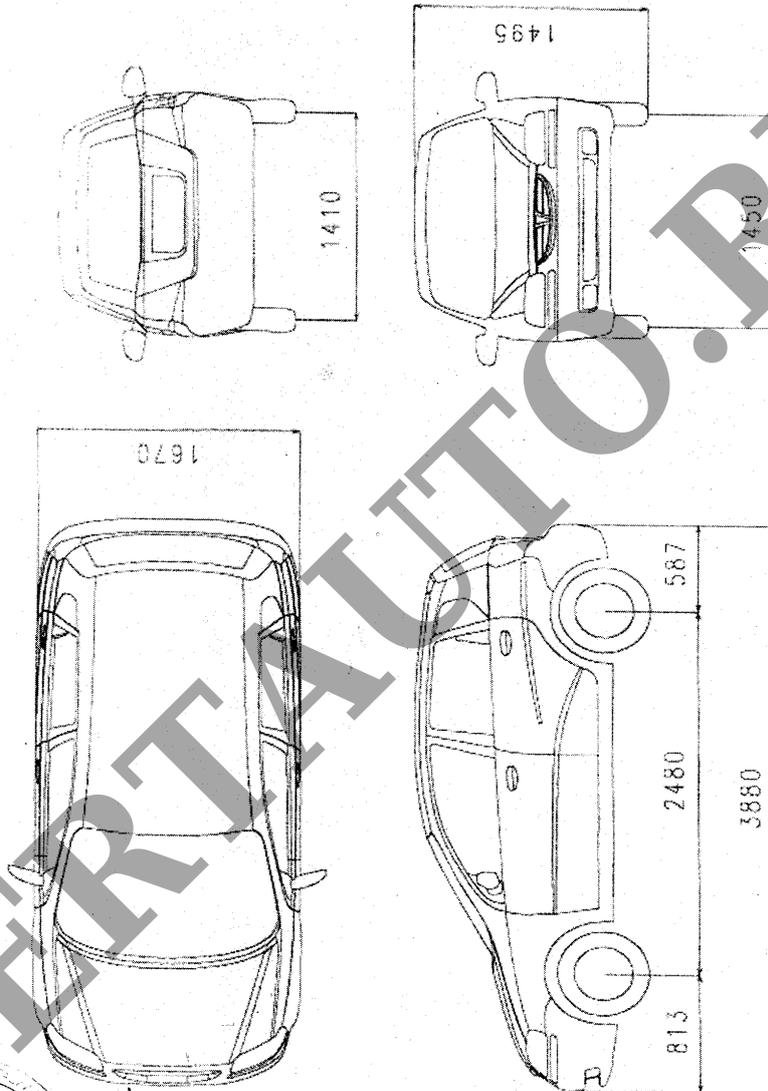
1. Место расположения и форма знака соответствия:
На наклейке, расположенной рядом с табличкой изготовителя.
Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460 с указанием номера данного "одобрения типа транспортного средства".
2. Место расположения таблички изготовителя:
В моторном отсеке справа, на верхней передней поперечине.
3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):
 - 3.1 На табличке изготовителя.
 - 3.2 В моторном отсеке, на правом лонжероне
 - 3.3 В багажном отделении на задней поперечине, справа от замка пятой двери или 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	4	X	S	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

- поз. 1-3: «X4X» – WMI (международный код изготовителя): ЗАО «Автотор»
- поз. 4: тип транспортного средства:
«S» – T200 (Chevrolet Aveo)
- поз. 5: коробка передач и тип привода:
«F» – передний привод, механическая коробка передач
«A» – передний привод, автоматическая коробка передач
- поз. 6-7: тип кузова:
«48» – 5-дверный хэтчбек
«08» – 3-дверный хэтчбек
«69» – 4-дверный седан
- поз. 8: тип двигателя:
«Т» – с рабочим объемом 1150 см³ (B12S1)
«А» – с рабочим объемом 1399 см³ (F14S3)
«7» – с рабочим объемом 1399 см³ (F14D3)
- поз. 9: «1» – соответствует требованиям по выбросу загрязняющих веществ – Евро III
«J» – соответствует требованиям по выбросу загрязняющих веществ – Евро IV
- поз. 10: код года выпуска согласно ОСТ 37.001.269
- поз. 11-17: производственный номер транспортного средства

РОСС RU.АЯ04.Е00543

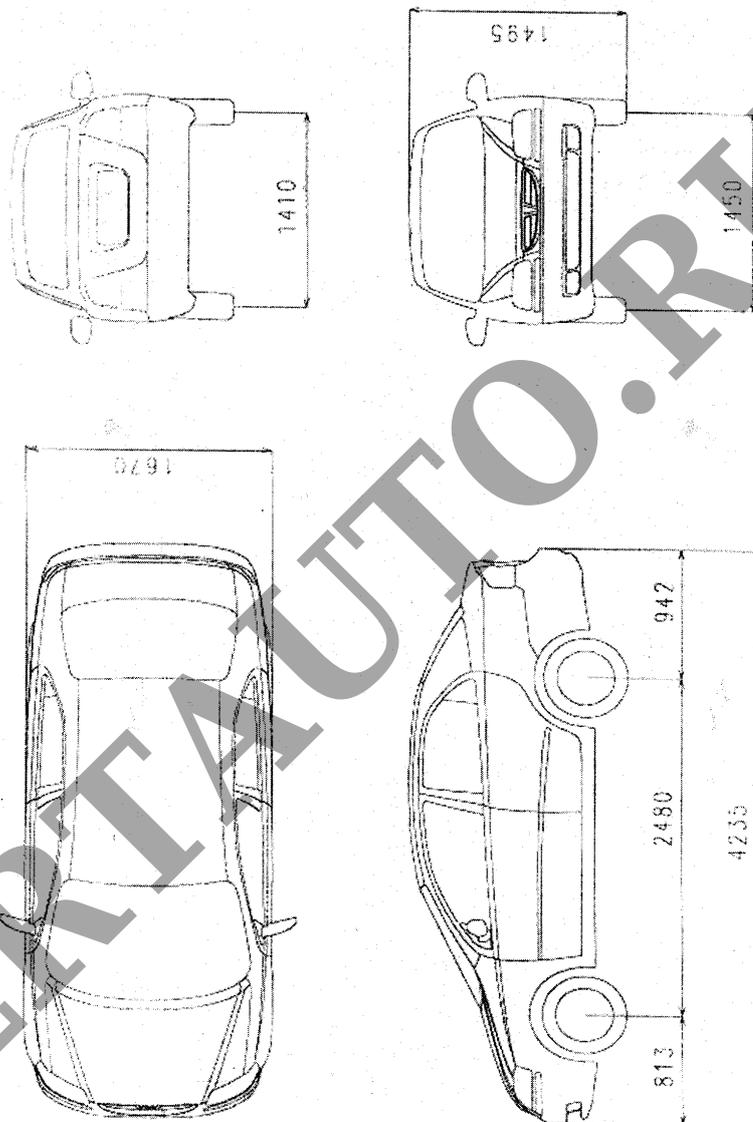
Приложение № 3 к "одобрению типа транспортного средства"



Автомобиль CHEVROLET KLAS (T200 / Chevrolet Aveo)
(X4XS?48?...)

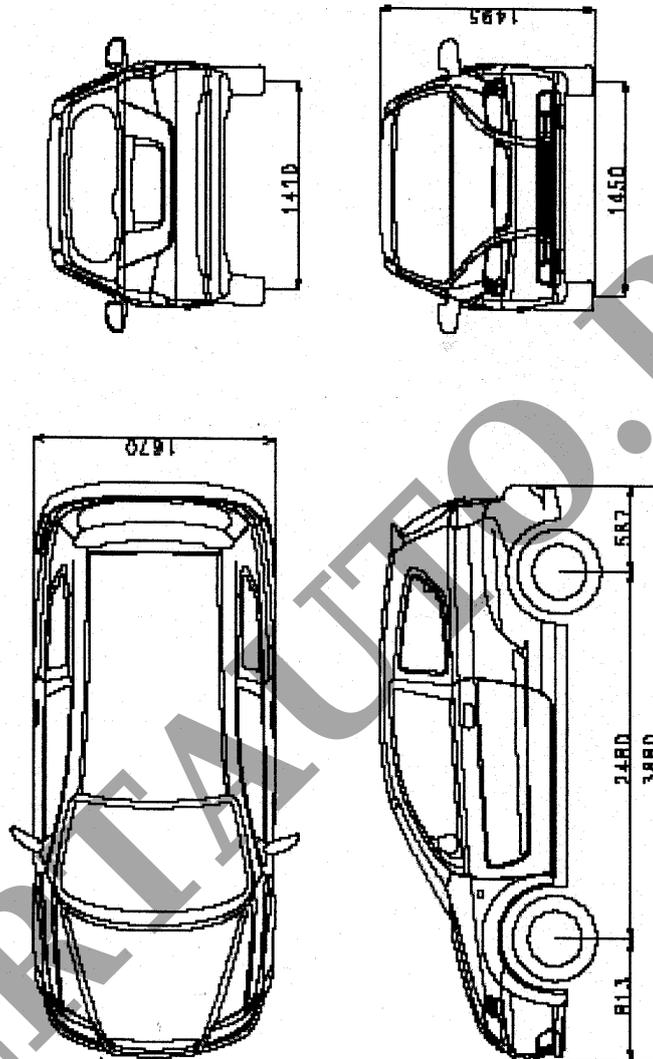
РОСС RU.АЯ04.Е00543

Приложение № 3 к "одобрению типа транспортного средства"



Автомобиль CHEVROLET KLAS (T200 / Chevrolet Aveo)
(X4XS?69?...)

РОСС RU.АЯ04.Е00543

Приложение № 3 к "одобрению типа
транспортного средства"

Автомобиль CHEVROLET KLAS (T200 / Chevrolet Aveo)
(X4XS?08?...)

