

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ
Межотраслевой фонд "Сертификация автотранспорта САТР" ("САТР-ФОНД")
№ РОСС RU.0001.11MT02 от 04.06.2009 г.
125480, г. Москва, ул. Героев Панфиловцев, 24 (Тел. 454-42-27)

РОСС GB.MT02.E06256P1

27 февраля _____
2012

Марка транспортного средства	Toyota
Тип транспортного средства	T27
Модификации	ZRT270L-AEFNPW, ZRT271L-AEFNPW, ZRT271L-AEFEPW, ZRT271L-AEXEPW, ZRT271L-AWFEPW, ZRT271L-AWXEPW, ZRT272L-AEXGPW, ZRT272L-AWXGPW, ZRT271L-AEXNPW, ZRT271L-AWFNPW, ZRT271L-AWXNPW
Коммерческое название	Toyota Avensis
Категория транспортного средства	M₁
Код ТН ВЭД	8703 23
Код VIN	SB1??76L?...
Экологический класс	4
Заявитель, представитель изготовителя и его адрес	ООО "Тойота Мотор", 141031, Московская обл., Мытищинский р-н, МКАД, 84-км, ТПЗ "Алтуфьево", вл. 5, стр. 1, Российская Федерация
Изготовитель и его адрес	Toyota Motor Europe NV/SA, Avenue du Bourget 60, 1140 Brussels, Belgium
Сборочный завод и его адрес	Toyota Motor Manufacturing (U.K.) Ltd., Burnaston, Derbyshire, DE1 9TA, United Kingdom

РОСС GB.MT02.E06256P1

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Для модификаций:	...-AE...	...-AW...	
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	4695	4765	
- ширина	1810		
- высота	1480		
База, мм	2700		
Колея передних / задних колес, мм	1550 или 1560 / 1550 или 1560		
Масса снаряженного транспортного средства (по ГОСТ Р 52051-2003), кг	1440...1580	1480...1635	
Полная масса транспортного средства, кг	1950...2050	2000...2050	
Распределение полной массы:			
- на переднюю ось, кг	935...1015	960...1030	
- на заднюю ось, кг	1015...1065	1020...1040	
Допустимая полная масса прицепа:			
- прицеп без тормозов, кг	500		
- прицеп с тормозами, кг	1400 (ZRT270L-...), 1500 (ZRT271L-AEF..., ZRT271L-AWF...), 1600 (ZRT271L-AEX..., ZRT271L-AWX...), 1800 (ZRT272L-...)		
Для модификаций:	ZRT270L-...	ZRT271L-...	ZRT272L-...
Двигатель (марка, тип)	Toyota		
	1ZR-FAE	2ZR-FAE	3ZR-FAE
	четырёхтактный, бензиновый		
	4, рядное		
- количество и расположение цилиндров			
- рабочий объем, см ³	1598	1798	1987
- степень сжатия	10.7	10.5	10.0
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	97 (6400)	108 (6400)	112 (6200)
- максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	160 (4400)	180 (4000)	196 (4000)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 95		
Для модификаций:	ZRT270L-...	ZRT271L-...	ZRT272L-...

РОСС GB.MT02.E06256P1

Система питания	распределенный впрыск топлива с электронным управлением			
Система питания	Denso, L-Jetronic			
Воздушный фильтр (марка, тип)	Toyota, 0T05, с сухим бумажным элементом			
Система зажигания	электронная, бесконтактная			
Катушка зажигания (марка, тип)	Denso, 90919-02252			
Свечи зажигания (марка, тип)	Denso, SC20HR11			
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	два глушителя и система нейтрализации отработавших газов			
Основной глушитель (марка, тип)	Emcon, 10T08			
Дополнительный глушитель (марка, тип)	Emcon, 30T04			
Нейтрализаторы (марка, тип)	Toyota, GM8 и GM9			
Для модификаций:	ZRT270L-...	ZRT271L-AEF..., ZRT271L-AWF...	ZRT271L-AEX..., ZRT271L-AWX...	ZRT272L-...
Трансмиссия	механическая			
Сцепление (марка, тип)	сухое, однодисковое		—	
Коробка передач (марка, тип)	EC60		K311	K111
	с ручным управлением		вариатор	
- число передач	вперед – 6, назад – 1		—	
- передаточные числа				
I -	3.538			
II -	1.913			
III -	1.310		2.386...	2.396...
IV -	0.971		0.411	0.428
V -	0.818			
VI -	0.700			
З.Х. -	3.333		2.505	1.668
Главная передача (марка, тип)	цилиндрическая			
- передаточное число	4.562	4.294	5.698	5.182

Подвеска

- передняя независимая, пружинная, типа McPherson, со стабилизатором поперечной устойчивости
- задняя независимая, рычажная, пружинная, со стабилизатором поперечной устойчивости

РОСС GB.MT02.E06256P1

Рулевое управление (марка, тип)

Toyota, рулевой механизм типа “шестерня-рейка”, с электроусилителем

Тормозные системы

- рабочая гидравлическая, двухконтурная, с вакуумным усилителем и АБС; тормозные механизмы всех колес – дисковые
- запасная каждый контур рабочей тормозной системы
- стояночная механический привод к тормозным механизмам задних колес

Шины	Марка	Размер	Индекс несущей способности	Категория скорости
	Michelin, Dunlop, Bridgestone, Goodyear	205/60 R16	92	V
		215/55 R17	94	W
		225/45 R18	91	W
		225/45 R18	95	W

Оборудование транспортного средства

кондиционер или климат-контроль (хладагент R134a), электрический привод сидений, стекол и зеркал, информационный дисплей, фронтальные и боковые подушки безопасности для водителя и переднего пассажира, боковые подушки безопасности для задних пассажиров

Toyota T27

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

Б.В. Кисуленко

А.В. Зажигалкин

Действует с " 07 " июля 2010 г.

07

июля

2010

РОСС GB.MT02.E06256P1

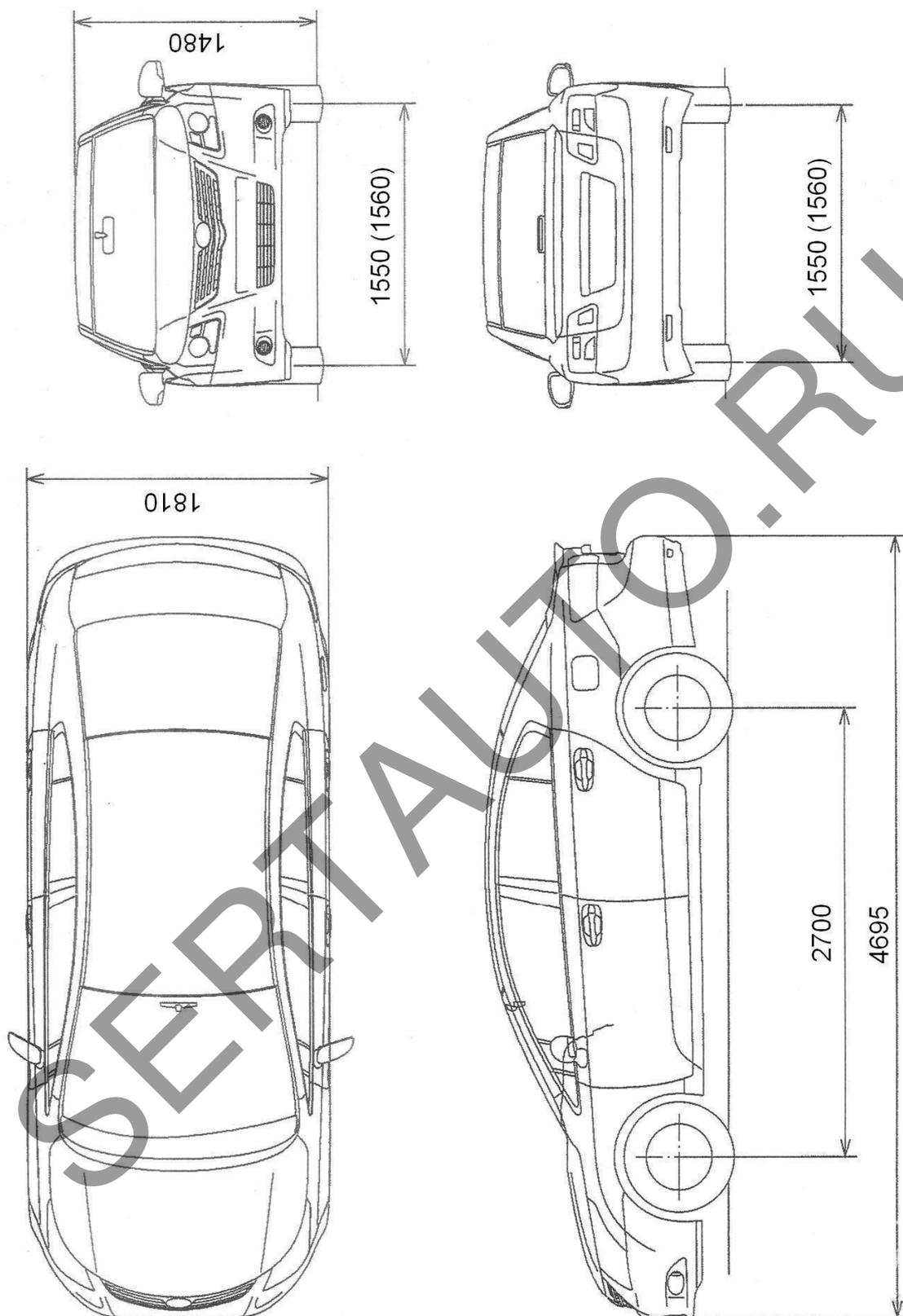
Приложение № 2 к "одобрению типа
транспортного средства"

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

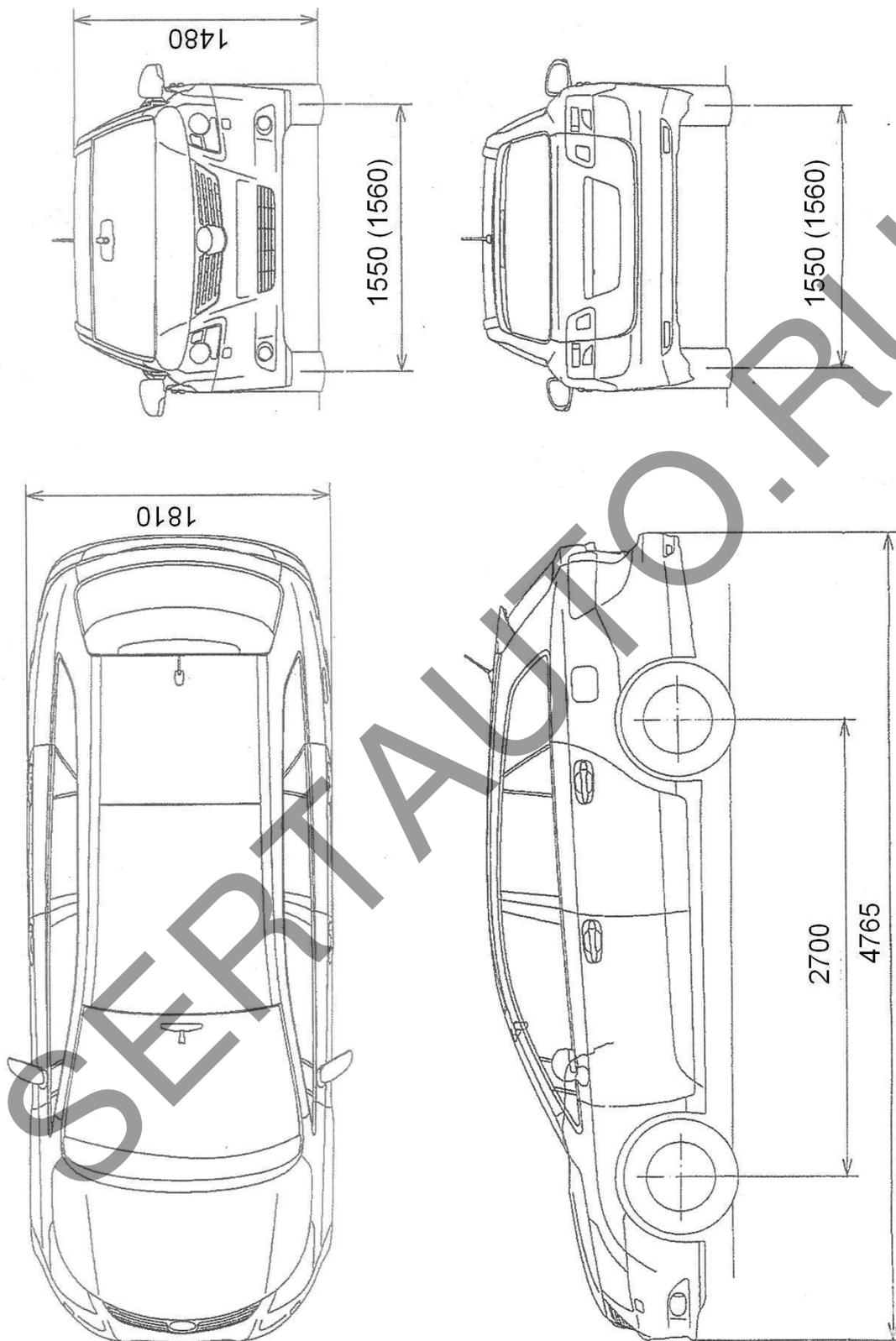
1. Место расположения и форма знака соответствия:
На наклейке, расположенной рядом с табличкой изготовителя.
Наклейка содержит знак соответствия по ГОСТ Р 50460-92 и номер "одобрения типа транспортного средства".
2. Место расположения таблички изготовителя:
В проеме двери водителя на центральной стойке.
3. Место расположения идентификационного номера (VIN):
 - 3.1. На табличке изготовителя
 - 3.2. На поперечине под передним пассажирским сиденьем.
4. Структура и содержание идентификационного номера транспортного средства:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
S	B	1	?	?	7	6	L	?	?	?	?	?	?	?	?	?

- поз. 1 - 3: Международный идентификационный код изготовителя (WMI):
SB1 – Toyota Motor Manufacturing (U.K.) Ltd., United Kingdom.
- поз. 4: Обозначение типа кузова транспортного средства:
B – четырехдверный седан;
E – пятидверный универсал.
- поз. 5: Обозначение типа двигателя:
E – 1ZR-FAE;
G – 2ZR-FAE;
K – 3ZR-FAE.
- поз. 6: Порядковый номер модели: 7.
- поз. 7: Обозначение системы безопасности: **6**.
- поз. 8: Код семейства: **L** – Avensis.
- поз. 9 - 17: Производственный номер транспортного средства.



Toyota Avensis



Toyota Avensis