

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

0002718

№ Е-ВЕ.МТ02.В.00268 *

Срок действия с 22 ноября 2011 по 27 февраля 2012

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования
“САТР-ФОНД” Межотраслевого Фонда “Сертификация автотранспорта САТР” (ОС “САТР-ФОНД”)
125480, г. Москва, ул. Героев Панфиловцев, 24, ОГРН: 1027739132530
№ РОСС RU.0001.11МТ02 от 04.06.2009 г. до 04.06.2014 г.
тел.: (495) 454-42-27, факс: (495) 454-72-12, e-mail: mail@satrfond.ru

ТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА

МАРКА	Toyota
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	Avensis
ТИП	T27
МОДИФИКАЦИИ	ZRT270L-AEFNPW, ZRT271L-AEFNPW, ZRT271L-AEFEPW, ZRT271L-AEXEPW, ZRT271L-AEXNPW, ZRT271L-AWFEPW, ZRT271L-AWXEPW, ZRT271L-AWFNPW, ZRT271L-AWXNPW, ZRT272L-AEXGPW, ZRT272L-AWXGPW, ZRT271L-AEXGPW
КАТЕГОРИЯ	M ₁
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	4
КОД ОКП / ТН ВЭД	45 1481 / 8703 23
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью "Тойота Мотор" (ООО "Тойота Мотор"), 141031, Московская обл., Мытищинский р-н, МКАД, 84-км, ТПЗ "Алтуфьево", вл. 5, стр. 1, Российская Федерация, ОГРН: 1027739386400 тел. +7 (495) 258-34-65, факс +7 (495) 258-34-66
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Toyota Motor Europe NV/SA, Avenue du Bourget 60, B-1140, Brussels, Belgium тел.: +322 745 21 11, факс: +322 745 20 99
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью "Тойота Мотор" (ООО "Тойота Мотор"), 141031, Московская обл., Мытищинский р-н, МКАД, 84-км, ТПЗ "Алтуфьево", вл. 5, стр. 1, Российская Федерация, ОГРН: 1027739386400 тел. +7 (495) 258-34-65, факс +7 (495) 258-34-66
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	Toyota Motor Manufacturing (U.K.) Ltd., Burnaston, Derbyshire, DE1 9TA, United Kingdom
ПОСТАВЩИК СБОРОЧНЫХ КОМПЛЕКТОВ И ЕГО АДРЕС	

* является распространением "Одобрения типа транспортного средства" № РОСС GB.МТ02.Е06256Р1,
выданного со сроком действия до 27.02.2012 г.

соответствуют установленным в Российской Федерации требованиям технического регламента о безопасности колесных транспортных средств.

Действие данного ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА распространяется на серийно выпускаемую продукцию.

Данное ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА без приложений недействительно.

Приложение № 1. Общие характеристики транспортного средства

Приложение № 2. Перечень документов, явившихся основанием для оформления ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Приложение № 3. Описание маркировки транспортного средства

Приложение № 4. Общий вид транспортного средства на двух страницах

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

отсутствует

Руководитель органа по сертификации



подпись

Б.В. Кисуленко

инициалы, фамилия

ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА УТВЕРЖДЕНО.

Внесена запись в реестр за № Е-ВЕ.МТ02.В.00268 от 22 ноября 2011

Заместитель руководителя

РОССТАНДАРТА

наименование федерального органа исполнительной власти, выполняющего функции компетентного административного органа Российской Федерации в соответствии с Женевским Соглашением 1958 года.

подпись

А.В. Зажигалкин

инициалы, фамилия

к Одобрению типа транспортного средства № E-BE.MT02.B.00268

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса 4 × 2 / передние

Схема компоновки транспортного средства переднеприводная

Расположение двигателя переднее, поперечное

Для модификаций:	ZRT???L-AE????	ZRT???L-AW????
Тип кузова/количество дверей	цельнометаллический, несущий	
	седан / 4	универсал / 5
Количество мест для сидения	5 (первый ряд - 2, второй ряд - 3)	
Габаритные размеры, мм		
– длина	4710	4780
– ширина		1810
– высота		1480
База, мм		2700
Колея передних / задних колес, мм	1550 или 1560 / 1550 или 1560	
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	1440...1580	1480...1635
Полная масса транспортного средства, кг (технически допустимая)	1950...2050	2000...2050
Максимальная осевая масса, кг (технически допустимая)		
– на переднюю ось	1215	1215
– на заднюю ось	1135	1135
Максимальная масса прицепа, кг	500	
– прицеп без тормозной системы		
– прицеп с тормозной системой	1400 (для мод. ZRT270L-...), 1500 (для мод. ZRT271L-AEF..., ZRT271L-AWF...), 1600 (для мод. ZRT271L-AEX..., ZRT271L-AWX...), 1800 (для мод. ZRT272L-...)	

Для модификаций:	ZRT270L-...	ZRT271L-...	ZRT272L-...
Двигатель (марка, тип)	1ZR-FAE	2ZR-FAE	3ZR-FAE
	четырёхтактный с искровым зажиганием		
– количество и расположение цилиндров	4, рядное		
– рабочий объем цилиндров, см ³	1598	1798	1987
– степень сжатия	10.7	10.5	10.0
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ЕЭК ООН № 85	97 (6400)	108 (6400)	112 (6200)
Максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	160 (4400)	180 (4000)	196 (4000)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 95		
Система питания (тип)	Denso, L-Jetronic, распределенное впрыскивание топлива с электронным управлением		
Блок управления (маркировка)	Denso, 89661-05G70	Denso, 89661-05J00	Denso, 89661-05J90
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Toyota, 0T05, с бумажным элементом		
Система зажигания (тип)	электронная, бесконтактная		
Катушка зажигания (маркировка)	Denso, 90919-02258		
Свечи (маркировка)	Denso, SC20HR11		

к Одобрению типа транспортного средства № E-VE.MT02.B.00268

Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	основной и дополнительный глушители; нейтрализатор отработавших газов
Нейтрализаторы (маркировка)	
– 1 ступень	Toyota, GY7 или GM8
– 2 ступень	Toyota, GZ5 или GM9
Глушители (маркировка)	
– 1 ступень	Emcon, 10T08
– 2 ступень	Emcon, 30T04

Для модификаций:	ZRT270L-...	ZRT271L-A?F...	ZRT271L-A?X...	ZRT272L-...
Трансмиссия (тип)	механическая		гидромеханическая	
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		
	IV -	0.971	2.386...0.411	2.396...0.428
	V -	0.818		
	VI -	0.700		
	З.Х. -	3.333	2.505	1.668
Главная передача (тип, маркировка)	цилиндрическая			
– передаточное число	4.562	4.294	5.698	5.182

Подвеска

Передняя (описание)

независимая, пружинная, типа Макферсон, со стабилизатором поперечной устойчивости

Задняя (описание)

независимая, пружинная, рычажная, со стабилизатором поперечной устойчивости

Рулевое управление (описание)

– рулевой механизм (тип, маркировка)

с электрическим усилителем
ЛТЕКТ, "шестерня - рейка"**Тормозные системы**

Рабочая (описание)

гидравлический двухконтурный привод, с вакуумным усилителем, с АВС; тормозные механизмы всех колес - дисковые

Запасная (описание)

каждый контур рабочей тормозной системы

Стояночная (описание)

механический привод к тормозным механизмам задних колес

Шины	размерность	минимально допустимый индекс нагрузки	скоростная категория	статический радиус, мм
	205/60 R16	92	V	296
	215/55 R17	94	W	306

Оборудование транспортного средства

кондиционер (хладагент R134a), электрический привод стеклоподъемников, электрообогрев ветрового стекла в зоне стеклоочистителей, информационный дисплей, подогрев передних сидений, фронтальные и боковые подушки безопасности для водителя и переднего пассажира, боковые подушки безопасности для задних пассажиров, коленная подушка безопасности для водителя
по заказу: климат-контроль (хладагент R134a), омыватель фар, круиз-контроль, датчик освещенности, датчик дождя, задние датчики парковки, электропривод регулировки рулевой колонки по вылету и углу наклона, сиденья водителя и переднего пассажира с электрорегулировкой, зеркала заднего вида с электроприводом складывания

Руководитель органа по сертификации



подпись

Б.В. Кисуленко

инициалы, фамилия

SERTAUTIОК



ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака обращения на рынке:
На наклейке, расположенной рядом с табличкой изготовителя.
Знак обращения на рынке выполнен в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 19 ноября 2003 г. № 696.
2. Место расположения таблички изготовителя:
В проеме двери водителя на центральной стойке.
3. Место расположения идентификационного номера:
 - 3.1. На табличке изготовителя.
 - 3.2. На поперечине под передним пассажирским сиденьем.
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
S	B	1	?	?	7	6	L	?	0	?	?	?	?	?	?	?

- поз. 1 - 3: Международный идентификационный код изготовителя (WMI):
SB1 – Toyota Motor Manufacturing (U.K.) Ltd., United Kingdom.
- поз. 4: Код типа кузова транспортного средства.
B – четырехдверный седан;
E – пятидверный универсал.
- поз. 5: Код типа двигателя:
E – 1ZR-FAE;
G – 2ZR-FAE;
K – 3ZR-FAE.
- поз. 6: Порядковый номер модели: **7**.
- поз. 7: Код системы безопасности: **6**.
- поз. 8: Код семейства:
L – Avensis.
- поз. 9: Контрольная цифра.
- поз. 10: Постоянный символ: **0**.
- поз. 11: Код сборочного завода: цифры от **0** до **9** или литеры от **A** до **Z** (кроме **I**, **O**, **Q**).
- поз. 12 - 17: Производственный номер транспортного средства.

Руководитель органа по сертификации

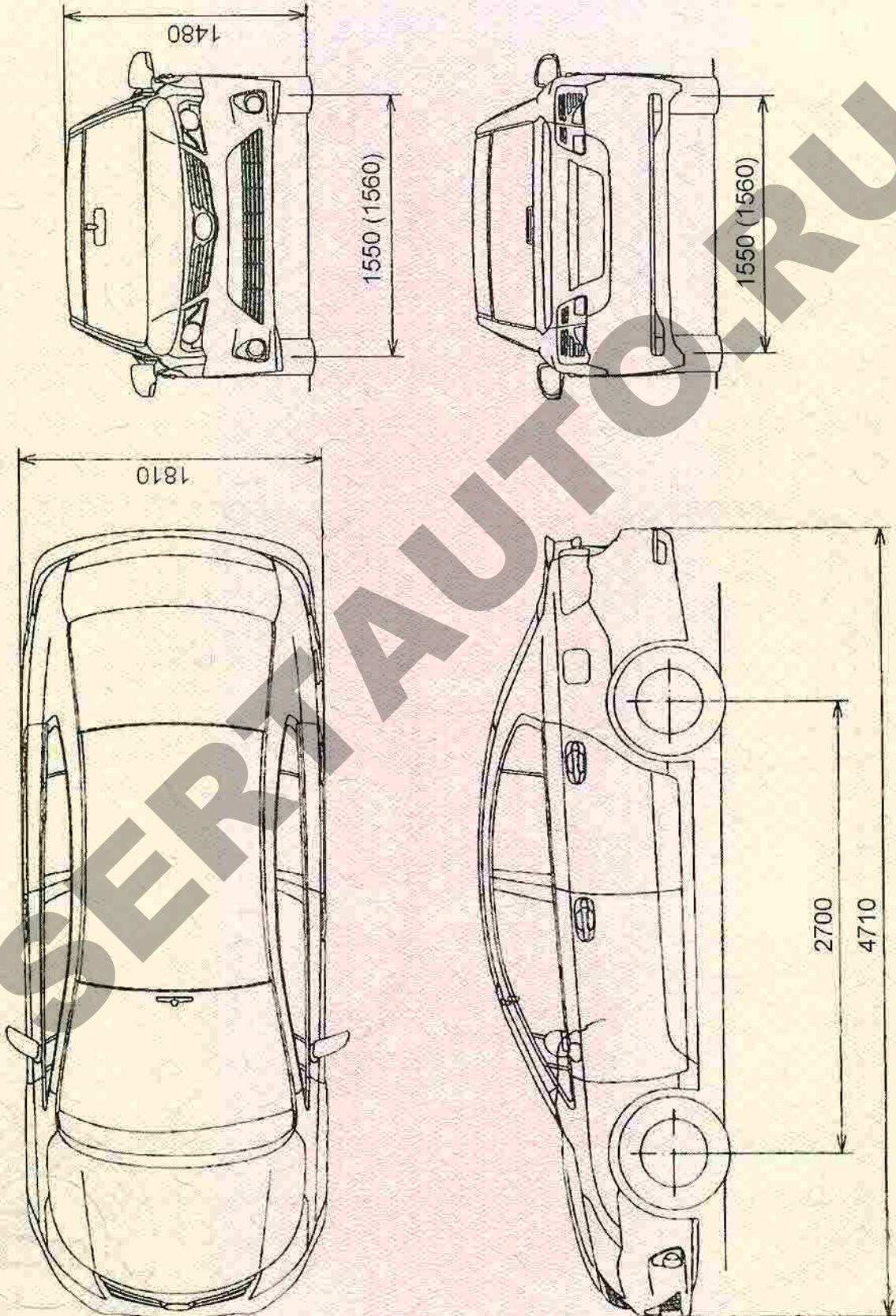


подпись

Б.В. Кисуленко

инициалы, фамилия

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
Toyota типа T27 (Avensis), модификаций ZRT???L-AE????



ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Toyota типа T27 (Avensis), модификаций ZRT???L-AW????

