

**Е-JP.АЯ04.В.00260**

26 августа 2012

26 августа 2015 года

**продукции машиностроения Федерального государственного унитарного  
предприятия "Всероссийский научно-исследовательский  
институт стандартизации и сертификации в машиностроении" (ОС "ПРОММАШ")  
123007, г. Москва, ул. Шеногина, 4, ОГРН: 1037739388939,  
ГР № РОСС RU.0001.11АЯ04 с 20.03.2008 г. по 20.03.2013 г.  
тел.: (499) 259-74-85, факс: (499) 256-14-77, e-mail: 203-1@gost.ru**

МАРКА	<b>Toyota</b>
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	<b>Prius</b>
ТИП	<b>XW3</b>
МОДИФИКАЦИИ	<b>ZVW30L-АНХЕВW</b>
КАТЕГОРИЯ	<b>M<sub>1</sub></b>
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	<b>4</b>
КОД ОКП / ТН ВЭД	<b>45 1481 / 8703 23</b>
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	<b>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.: (495) 258-34-65, факс: (495) 258-34-66</b>
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	<b>Toyota Motor Corporation, 1, Toyota-Cho, Toyota City, Aichi, Japan тел. : +81 565 28 2121, факс : +81 565 28 2123</b>
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	<b>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.: (495) 258-34-65, факс: (495) 258-34-66</b>
СБОРОЧНЫЕ ЗАВОДЫ И ИХ АДРЕСА	<b>Toyota Motor Corporation, Tsutsumi Plant, 1, Umanokashira, Tsutsumi-cho, Toyota City, Aichi, Japan Toyota Auto Body, Co. Ltd, Fujimatsu Plant 100 Kanayama, Ichiriyama-cho, Kariya City, Aichi, Japan</b>
ПОСТАВЩИК СБОРОЧНЫХ КОМПЛЕКТОВ И ЕГО АДРЕС	<b>—</b>

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 не действительно.

- 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 1 странице

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ** отсутствует

Руководитель органа по сертификации

подпись

**А.В. Куликов**

инициалы, фамилия

ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА УТВЕРЖДЕНО

Внесена запись в реестр за № Е-JP.AЯ04.B.00260 от 15 августа 2012 г.

Заместитель руководителя

**РОССТАНДАРТА**

наименование федерального  
органа исполнительной власти,  
выполняющего функции  
компетентного административ-  
ного органа Российской Феде-  
рации в соответствии с Женев-  
ским Соглашением 1958 года

подпись

**А.В. Зажигалкин**

инициалы, фамилия

## Е-JP.AЯ04.B.00260

## 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	хэтчбек / 5
Количество мест для сидения	5 (первый ряд – 2, второй ряд – 3)
<b>Габаритные размеры, мм</b>	
- длина	4460
- ширина	1745
- высота	1490
База, мм	2700
Колея передних / задних колес, мм	1525 / 1520
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	1445-1495
Полная масса транспортного средства (технически допустимая), кг	1805
Максимальная осевая масса (технически допустимая), приходящаяся:	
– на переднюю ось, кг	960
– на заднюю ось, кг	845
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена
<b>Двигатель</b> (марка, тип)	Toyota, 2ZR-FXE* четырёхтактный, с принудительным зажиганием, с электронным впрыском топлива
- количество и расположение цилиндров	4, рядное
- рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>	1798
- степень сжатия	13.0
Максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> ), по Правилам ЕЭК ООН № 85-00	73 (5200)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин <sup>-1</sup> )	142 (4000)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 95
*- используется дополнительный тяговый электродвигатель	
<b>Система питания</b> (тип)	электронный впрыск топлива
Блок управления (маркировка)	Toyota, L-Jetronic
Форсунки (тип, маркировка)	—
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Toyota, 3725, с сухим бумажным элементом
Глушители шума впуска (маркировка)	
– 1-я ступень	Sekiso, 17750-37060
– 2-я ступень	Sekiso, 17750-37060
– 3-я ступень	Toyota Gosei, 17894-37010

## E-JP.AЯ04.B.00260

<b>Система зажигания (тип)</b>	электронная, бесконтактная			
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	Denso, 90919 - 02258			
Свечи (маркировка)	Denso, SC20HR11			
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	два глушителя и два нейтрализатора отработавших газов			
Нейтрализаторы (маркировка)	Toyota; GP1, TB1			
Глушители (маркировка)				
- 1 степень	Futaba, 13715 или 13716			
- 2 степень	Futaba, 33710 или 33712			
<b>Трансмиссия (тип)</b>	электромеханическая			
Сцепление (марка, тип)	—			
Коробка передач (марка, тип)	P410, с автоматическим управлением, бесступенчатая			
Главная передача (тип, маркировка)	одинарная, цилиндрическая			
передаточное число	3.267			
<b>Подвеска</b>				
- передняя	независимая, пружинная, типа McPherson, со стабилизатором поперечной устойчивости			
- задняя	полузависимая, пружинная			
<b>Рулевое управление (описание)</b>	с электроусилителем			
- рулевой механизм (тип, маркировка)	JTEKT, рулевой механизм типа «шестерня-рейка»			
<b>Тормозные системы</b>				
рабочая (описание)	гидравлическая, электронно-управляемая, с вакуумным усилителем, тормозные механизмы всех колес – дисковые			
запасная (описание)	один из контуров рабочей тормозной системы			
стояночная (описание)	механический (тросовый) привод к тормозным механизмам задних колес			
Усилитель (маркировка)	Advics			
Тормозные цилиндры (маркировка)	Advics, Hitachi			
<b>Шины</b>	размерность	минимально допустимый индекс нагрузки	скоростная категория	статический радиус, мм
	195/65 R15	91	H	305
<b>Оборудование транспортного средства</b>	климат-контроль (хладагент R134a), электростеклоподъемники, камера заднего вида, система запуска двигателя кнопкой, проекционный дисплей, информационный дисплей, аудиосистема, коммуникационная система Bluetooth, зеркала с электрической регулировкой, фронтальные и боковые подушки безопасности водителя и переднего пассажира, шторки безопасности для всех рядов сидений, коленная подушка безопасности водителя, по заказу: датчик дождя, датчик света, круиз-контроль, подогрев сидений первого ряда, солнечная батарея на крыше, светодиодные фары ближнего света			

Руководитель органа по сертификации

подпись

А.В. Куликов

инициалы, фамилия

## Е-JP.АЯ04.В.00260

## ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

## 1. Место расположения и форма знака обращения на рынке:

На табличке изготовителя. Знак обращения на рынке выполняется в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 19 ноября 2003 г. № 696.

## 2. Место расположения таблички изготовителя:

На центральной стойке в проеме левой двери.

## 3. Место расположения идентификационного номера:

## 3.1. На табличке изготовителя.

## 3.2. В салоне под передними пассажирскими сидениями.

## 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
J	T	D	K	N	3	6	U	?	0	?	?	?	?	?	?	?

поз. 1 - 3: Международный идентификационный код предприятия-изготовителя (WMI):  
JTD - Toyota Motor Corporation, Japan

поз. 4: обозначение типа кузова транспортного средства: К - пятидверный хэтчбек

поз. 5: обозначение типа двигателя: N - 2ZR-FXE

поз. 6: 3 – заводское обозначение модели

поз. 7: код системы безопасности:

6 – подушки безопасности: фронтальные и боковые для водителя и переднего пассажира, коленная для водителя

поз. 8: обозначение семейства: U – Toyota Prius

поз. 9: контрольная цифра

поз. 10: 0 – постоянный символ

поз. 11: код завода - изготовителя

поз. 12-17: производственный номер транспортного средства

Руководитель органа по сертификации

подпись

А.В. Куликов

инициалы, фамилия

Е-JP.АЯ04.В.00260

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА  
ТОЙОТА, ХW3 (PRIUS)  
мод. ZVW30L-АНХЕВW

