

**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 JP.АЯ04.Е00443**

**11**      **апреля**      \_\_\_\_\_  
**2006 г.**

Марка транспортного средства	TOYOTA
Тип транспортного средства	H20 HIACE (TRH223L-LEMNKX)
Код VIN	JTFSX2...
Категория транспортного средства	M <sub>2</sub> , автобус класса B
Код ТН ВЭД	8702 90
Заявитель и его адрес	ООО "Тойота Мотор" 129090, Москва, ул. Щепкина, д.4, Российская Федерация
Представитель изготовителя и его адрес	TOYOTA MOTOR EUROPE MARKETING & ENGINEERING S.A. Avenue du Bourget 60, B-1140 Brussels, BELGIUM
Изготовитель и его адрес	Toyota Motor Corporation, Japan
Сборочные заводы и их адреса	Toyota Auto Body Co. LTD, Inabe Plant, Japan; Gifu Auto Body Co., LTD, 10 Ichinohara, Inabe-cho, Inabe-shi, Mie, Japan; 6-455, Mitsuike-cho, Unuma, Kakamigahara City, Gifu, Japan

**ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

Колесная формула / ведущие колеса	4 x 2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	полукапотная; расположение двигателя - переднее продольное
Тип кузова / количество дверей	цельнометаллический / 4
Количество мест для сидения:	11+1
Пассажировместимость, чел.	11

РОСС JP.AЯ04.E00443

<b>Габаритные размеры, мм</b>	
- длина	5380
- ширина	1880
- высота	2285
База, мм	3110
Колея передних / задних колес, мм	1665/1650
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ГОСТ Р 52051)	2010-2050
Полная масса транспортного средства, кг	3050
Полная масса транспортного средства, приходящаяся:	
- на переднюю ось, кг	1420
- на заднюю ось, кг	1630
Допустимая полная масса прицепа, кг.	
- прицеп без тормозов	400
- прицеп с тормозами	1400
<b>Двигатель</b> (марка, тип)	TOYOTA, 2TR-FE
- количество и расположение цилиндров	4, рядное
- рабочий объем, см <sup>3</sup>	2694
- степень сжатия	9.6
Максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> )	111 (4800)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин <sup>-1</sup> )	241 (3800)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 92
<b>Система питания</b>	электронный впрыск топлива, Toyota, L-Jetronic
Форсунки (марка, тип)	AISAN, 23250-75100
Воздушный фильтр (марка, тип)	с сухим бумажным фильтрующим элементом

**РОСС JP.AЯ04.E00443**

<b>Система зажигания</b>	электронная, бесконтактная	
Катушка зажигания (марка, тип)	DENSO, 90919-02248	
Свечи зажигания (марка, тип)	DENSO, SK20HR11, K20HR-U11 NGK, ILFR6C11, LFR6C-11	
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	глушитель и два каталитических нейтрализатора	
Основной глушитель (марка, тип)	резонаторно-расширительного типа с шумопоглощающей набивкой	
	SANGO, 17535	
Нейтрализаторы	Toyota, T36, U61	
<b>Трансмиссия</b>	механическая	
Сцепление	сухое, однодисковое, фрикционное, с диафрагменной пружиной	
Коробка передач (марка, тип)	R351, механическая, пятиступенчатая, трехвальная, синхронизированная, с ручным управлением	
- число передач	вперед -5, назад -1	
- передаточные числа	I -	4.313
	II -	2.330
	III -	1.436
	IV -	1.000
	V -	0.838
	задний ход -	4.220
Главная передача (марка, тип)	Toyota, одинарная, гипoidная	
- передаточное число главной передачи	4.300	

РОСС JP.AЯ04.E00443

**Подвеска**

- передняя независимая, торсионная на двойных рычагах со стабилизатором поперечной устойчивости
- задняя зависимая, рессорная, с телескопическими амортизаторами

**Рулевое управление (марка, тип)**

КОУО, рулевой механизм "шестерня-рейка"  
Toyota Koki- с гидроусилителем

**Тормозные системы:**

- рабочая двухконтурная, привод гидравлический, с вакуумным усилителем; с АБС, тормозные механизмы передних колес - дисковые, задних колес – барабанные
- запасная один из контуров рабочей тормозной системы;
- стояночная механический привод к тормозным механизмам задних колес

**Шины (тип, размер)**

195R 15C

- индекс несущей способности 106
- скоростная категория S

**Дополнительное оборудование:**

кондиционер (хладагент R134A)

Toyota, H20 HIACE (TRH223L-LEMNKX)

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении 2.  
Общие виды транспортного средства на 1 листе приведены в приложении 3.

Заместитель руководителя органа  
по сертификации

**А.В. Куликов**

подпись

инициалы, фамилия

**С.В. Пугачев**

Действует с "11" апреля 2005 г.

## РОСС JP.АЯ04.Е00443

Приложение № 2 к "одобрению типа транспортного средства"

## ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

## 1. Место расположения и форма знака соответствия:

На наклейке, расположенной рядом с заводской табличкой изготовителя, в моторном отсеке, на верхней части левого брызговика, под сидением водителя. Знак соответствия выполняется по ГОСТ Р 50460.

## 2. Место расположения таблички изготовителя:

В моторном отсеке, на верхней части левого брызговика, под сидением водителя.

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

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. На передней поперечине моторного отсека в центре.

## 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	F	S	X	2	?	P	?	?	?	?	?	?	?	?	?

поз. 1 - 3: JTF - WMI (международный идентификационный код изготовителя) – Toyota Motor Corporation, Japan.

поз. 4: обозначение типа кузова транспортного средства  
"S" - микроавтобус с высокой крышей

поз. 5: обозначение типа двигателя : "X" - 2TR-FE, бензиновый

поз. 6: обозначение модели : "2" - порядковый код модели

поз. 7: код исполнения:

"2" - DLX

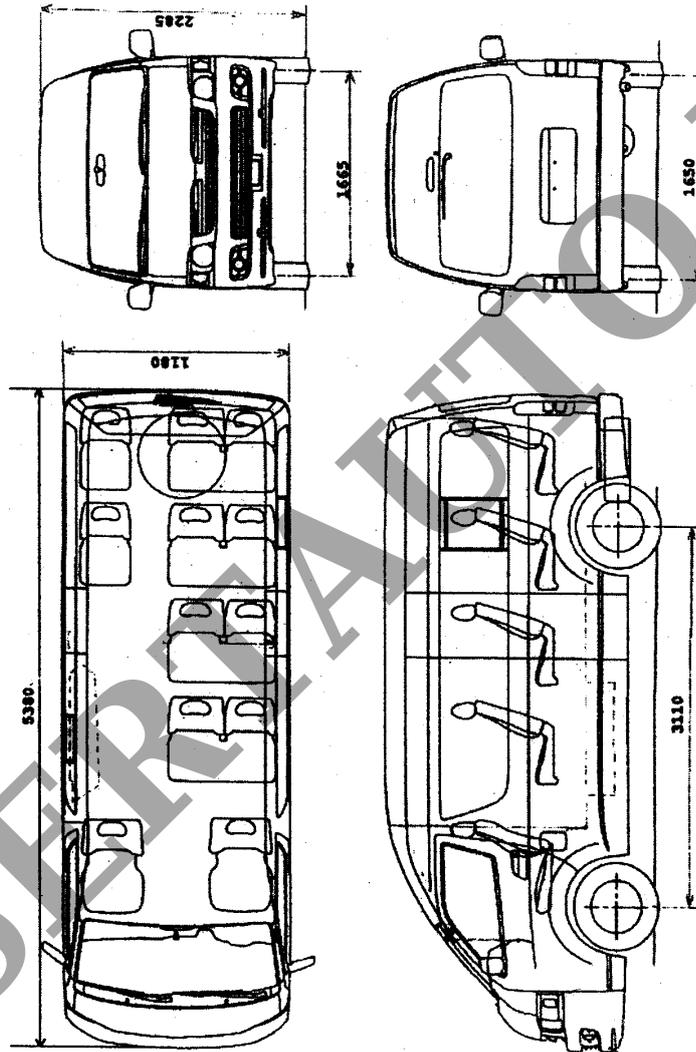
"3" - GL

поз. 8: обозначение семейства: "P" - HIACE

поз. 9 - 17: порядковый номер транспортного средства

РОСС JP.АЯ04.Е00443

Приложение № 3 к "одобрению типа транспортного средства"



Toyota, H20 HIACE (TRH223L-LEMNXX)

