

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ
Межотраслевой фонд "Сертификация автотранспорта САТР" ("САТР-ФОНД")
№ РОСС RU.0001.11MT02 от 06.06.2006 г.
125480, г. Москва, ул. Героев Панфиловцев, 24 (Тел. 454-42-27)

РОСС JP.MT02.E01902П6

21 апреля 8

Марка транспортного средства

TOYOTA

Тип транспортного средства

**Land Cruiser 100 (UZJ100L-GNAEKW,
HDJ100L-GNMEZW, HDJ100L-GNAEZW)**

Категория транспортного средства

M₁

	Для модификаций:	HDJ...	UZJ...
Код ТН ВЭД		8703 33	8703 24

Код VIN

JTEN?0?J?...

Экологический класс

3

Заявитель и его адрес

**ООО "Тойота Мотор", 129090, Москва,
ул. Щепкина, 4, Российская Федерация**

Изготовитель и его адрес

**Toyota Motor Engineering & Manufacturing Europe
SA/NV, Avenue du Bourget 60, 1140 Bruxelles, Belgium**

Сборочный завод и его адрес

**Araco Corporation, Yoshiwara Plant, 25, Kamifujike,
Yoshiwara-cho, Toyota City, Aichi, Japan**

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса

4 x 4 / все

Схема компоновки транспортного средства

полноприводная, расположение двигателя переднее,
продольное

Тип кузова / количество дверей

универсал, цельнометаллический, установлен на раме / 5

Количество мест спереди / сзади

2 / 3 или 2 / 3 / 3

РОСС JP.MT02.E01902П6

Габаритные размеры, мм	
– длина	4890
– ширина	1940
– высота	1880...1965
База, мм	2850
Колея передних / задних колес, мм	1620 / 1615

Для модификаций:	UZJ100L- GNAEKW	HDJ100L- GNMEZW	HDJ100L- GNAEZW
Масса снаряженного транспортного средства (по ГОСТ Р 52051- 2003), кг	2270 - 2320	2445 - 2495	2460 - 2510

Полная масса транспортного средства, кг 3260

Максимально допустимая масса, приходящаяся:

- на переднюю ось, кг 1630
- на заднюю ось, кг 1950

Допустимая масса прицепа, кг

- прицеп без тормозов 750
- прицеп с тормозами 3500

Для модификаций:	UZJ...	HDJ...
Двигатель (марка, тип)	TOYOTA	
	2UZ-FE	1HD-FTE
	четырехтактный	
	бензиновый	дизель с турбонаддувом
- количество и расположение цилиндров	8, V-образное	6, рядное
- рабочий объем, см ³	4664	4164
- степень сжатия	9.6	18.8
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	175 (4800)	150 (3400)
- максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	434 (3400)	430 (1400...3200)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 95	дизельное топливо с цетановым числом не менее 48
Система питания	распределенное впрыскивание топлива	впрыскивание топлива под давлением
Система впрыскивания (марка, тип)	TOYOTA, L-Jetronic	—
ТНВД (марка, тип)	—	DENSO, 22100-1C170
Форсунки (марка, тип)	DENSO, 23250-50040	DENSO, DLLA145P684
Турбокомпрессор (марка, тип)	—	TOYOTA, 17201-17040

РОСС JP.MT02.E01902П6

Для модификаций:	UZJ...	HDJ...
Система зажигания	DENSO, электронная	—
Свечи зажигания (марка, тип)	DENSO, SK20R11; NGK, IFR6A11	—
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	два глушителя и каталитический нейтрализатор	
Основной глушитель (марка, тип)	FUTABA, 05003	FUTABA, 01718
Дополнительный глушитель (марка, тип)	FUTABA, 35008	FUTABA, 35008
Нейтрализатор (марка, тип)	TOYOTA, HA2	TOYOTA, AA4

Для модификаций:	UZJ100L..., HDJ100L-GNAEZW	HDJ100L-GNMEZW
Трансмиссия	гидромеханическая	механическая
Сцепление (марка, тип)	—	Aisin Seiki, фрикционное, сухое, однодисковое
Коробка передач (марка, тип)	A750F	H151F
	с автоматическим управлением	с ручным управлением
- число передач	вперед - 5 назад - 1	
- передаточные числа		
I -	3.520	4.081
II -	2.042	2.294
III -	1.400	1.490
IV -	1.000	1.000
V -	0.716	0.881
3.X. -	3.224	4.313
Раздаточная коробка (марка, тип)	AISIN, A1, двухступенчатая	
- передаточные числа		
низшее -	2.488	
высшее -	1.000	
Главная передача (марка, тип)	TOYOTA, одинарная, гипоидная	
- передаточное число	4.100	3.909

Подвеска

— передняя

независимая, пружинная, на поперечных рычагах, со стабилизатором поперечной устойчивости и гидравлическими телескопическими амортизаторами

— задняя

зависимая, пружинная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами

РОСС JP.MT02.E01902П6

Рулевое управление (марка, тип)

Toyota, рулевой механизм типа "шестерня-рейка", рулевой привод с гидроусилителем

Тормозные системы

– рабочая

гидравлическая, двухконтурная, с вакуумным усилителем, с АБС; тормозные механизмы передних и задних колес дисковые

– запасная

каждый контур рабочей тормозной системы

– стояночная

механический (тросовый) привод к тормозным механизмам задних колес

<u>Шины</u>	Марка	Размер	Индекс несущей способности	Категория скорости
	—	275/70 R16	114	H
		275/65 R17	115	H
		275/60 R18	113	H

Дополнительное оборудование транспортного средства

кондиционер или климатическая установка (хладагент R134a), проигрыватель компакт-дисков, подушки безопасности, антенна с электроприводом, кожаная обивка салон

TOYOTA Land Cruiser 100**(UZJ100L-GNAEKW, HDJ100L-GNMEZW, HDJ100L-GNAEZW)**

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.

Общий вид транспортного средства на одном листе приведен в приложении № 3.

Б.В. Кисуленко**С.В. Пугачев**

Действует с " 21 " апреля 2007 г.

РОСС JP.MT02.E01902П6

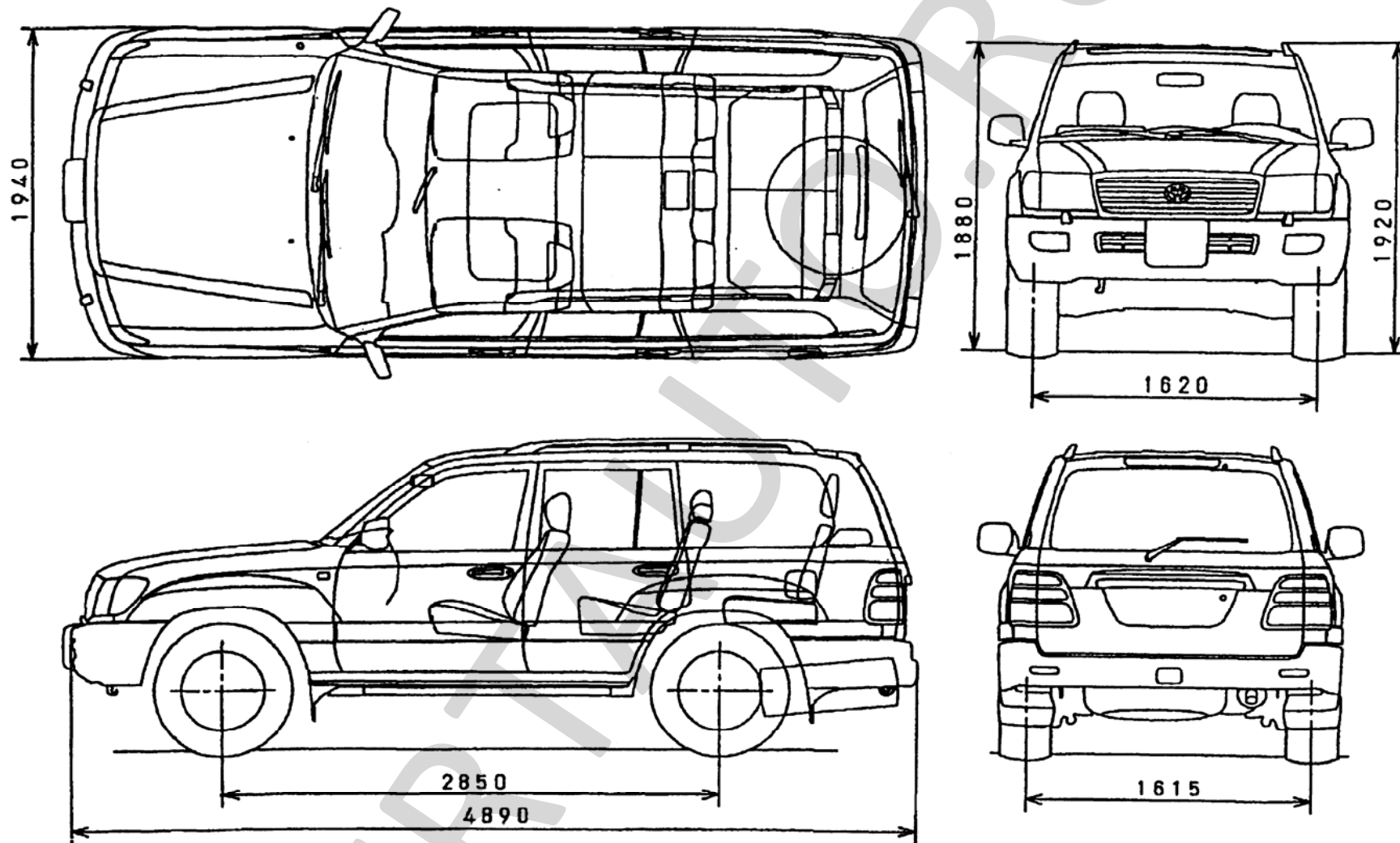
Приложение № 2 к "одобрению типа транспортного средства"

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия:
На наклейке, расположенной рядом с табличкой изготовителя.
Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 с указанием номера данного "одобрения типа транспортного средства".
2. Место расположения таблички изготовителя:
На центральной стойке кузова, в проеме водительской двери.
3. Место расположения идентификационного номера (VIN):
3.1. На табличке изготовителя.
3.2. На раме, в зоне правого переднего колеса.
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
J	T	E	H	?	0	?	J	?	0	?	?	?	?	?	?	?

- поз. 1 - 3: Международный код изготовителя (WMI): **JTE** - Toyota Motor Corporation, Japan.
- поз. 4: Обозначение типа кузова и типа привода транспортного средства:
H - пятидверный универсал, привод на все колеса.
- поз. 5: Обозначение типа двигателя:
C - 1HD-FTE;
T - 2UZ-FE.
- поз. 6: Обозначение порядкового номера модели: **0**.
- поз. 7: Обозначение комплектации:
1 - STD;
5 - VX;
9 - GX.
- поз. 8: Обозначение семейства: **J** – Land Cruiser.
- поз. 9: Контрольная цифра.
- поз. 10: Постоянный символ: **0**.
- поз. 11 - 17: Производственный номер транспортного средства



Land Cruiser 100