

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 JP.MT02.E06508P1

23 ноября _____
2012

Марка транспортного средства

TOYOTA

Тип транспортного средства

J15T

Модификации

GRJ150L-GKAEKW

KDJ150L-GKAEYW

Коммерческое наименование

Land Cruiser 150 / Land Cruiser Prado

Категория транспортного средства

M₁G

Код ТН ВЭД

8703 24

8703 33

Код VIN

JTEB??FJ?...

Экологический класс

4

Заявитель и 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**

Сборочные заводы и их адреса

**Toyota Motor Corporation, Tahara Plant,
3-1, Midorigahama, Tahara-city, Aichi, Japan
Hino Motors Ltd., Hamura Plant,
3-1-1, Midorigaoka, Hamura-City, Tokyo, Japan**

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса

4 x 4 / все

Схема компоновки транспортного
средства

**полноприводная, расположение двигателя переднее,
продольное**

POCC JP.MT02.E06508P1

Тип кузова / количество дверей	универсал / 5
Количество мест спереди / сзади	2 / 3 или 2 / 3 / 2
Габаритные размеры, мм	
– длина	4760
– ширина	1885
– высота	1835...1890
База, мм	2790
Колея передних / задних колес, мм	1585...1605 / 1585...1605

Для модификаций:	GRJ150L-GKAEKW	KDJ150L-GKAEYW
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ГОСТ Р 52051-2003)	2125...2365	2165...2475
Полная масса транспортного средства, кг	2900	2990
Масса, приходящаяся		
– на переднюю ось, кг	1235	1335...1340
– на заднюю ось, кг	1665	1650...1655
Допустимая масса прицепа, кг		
– прицеп без тормозов		750
– прицеп с тормозами		3000
Двигатель (марка, тип)	Toyota	
	1GR-FE, четырехтактный, бензиновый,	1KD-FTV, четырехтактный дизель с турбонаддувом
- количество и расположение цилиндров	6, V-образное	4, рядное
- рабочий объем, см ³	3956	2982
- степень сжатия	10.4	17.9
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	207 (5600)	127 (3400)
- максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	387 (4400)	410 (1600...2800)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 95	дизельное, с цетановым числом не менее 48
Система питания	распределенный впрыск топлива с электронным управлением	впрыск топлива под давлением
Система впрыска (марка, тип)	Toyota, L-Jetronic	—
Воздушный фильтр (марка, тип)	Toyota, 3185	Toyota, 3027
ТНВД (марка, тип)	—	Denso, 22100-30140
Форсунки (марка, тип)	—	Denso, 23670-30400
Система зажигания	электронная, бесконтактная	—
Катушка зажигания (марка, тип)	Denso, 90919-02256	—
Свечи зажигания (марка, тип)	Denso, SK20HR11	—

Для модификаций:	GRJ150L-GKAEKW	KDJ150L-GKAEYW
------------------	----------------	----------------

РОСС JP.MT02.E06508P1

Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель; система нейтрализации отработавших газов	
Глушитель (марка, тип)	Sango, 13145	Sango, 13016 или 13017
Нейтрализатор (марка, тип)	Toyota, TB7, TB8	Toyota, AG4
Трансмиссия	гидромеханическая	
Коробка передач (марка, тип)	A750F	
	автоматическая	
- число передач	вперед – 5, назад – 1	
- передаточные числа		
I -	3.520	
II -	2.042	
III -	1.400	
IV -	1.000	
V -	0.716	
3.X -	3.224	
Раздаточная коробка (марка, тип)	Aisin, механическая, двухступенчатая	
- передаточные числа		
низшее -	2.566	
высшее -	1.000	
Главная передача (марка, тип)	TOYOTA, одинарная, гипоидная	
- передаточное число	3.727	3.909
Подвеска		
– передняя	независимая, рычажная, пружинная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости	
– задняя	зависимая, рычажная, пружинная или пневматическая с гидравлическими телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости	
Рулевое управление (марка, тип)	Jtekt, рулевой механизм типа "шестерня-рейка"; с гидроусилителем	
Тормозные системы		
– рабочая	гидравлическая, двухконтурная, с АБС; тормозные механизмы всех колес - дисковые	
– запасная	каждый контур рабочей тормозной системы	
– стояночная	механический (тросовый) привод к тормозным механизмам задних колес	

РОСС JP.MT02.E06508P1

<u>Шины</u>	Марка	Размер	Индекс несущей способности	Категория скорости
	Bridgestone, Toyo, Michelin, Dunlop	245/70 R17	108 или 110	S
		265/65 R17	110 или 112	S
		265/60 R18	109 или 110	H

Оборудование транспортного средства

климатическая установка (хладагент R134a),
электропривод стекол, зеркал, подушки безопасности,
информационный дисплей, подогрев сидений

TOYOTA J15T

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.
Общие виды транспортного средства на одном листе приведены в приложении № 3.

Б.В. Кисуленко

С.В. Пугачев

Действует с " 24 " декабря 2009 г.

РОСС JP.MT02.E06508P1

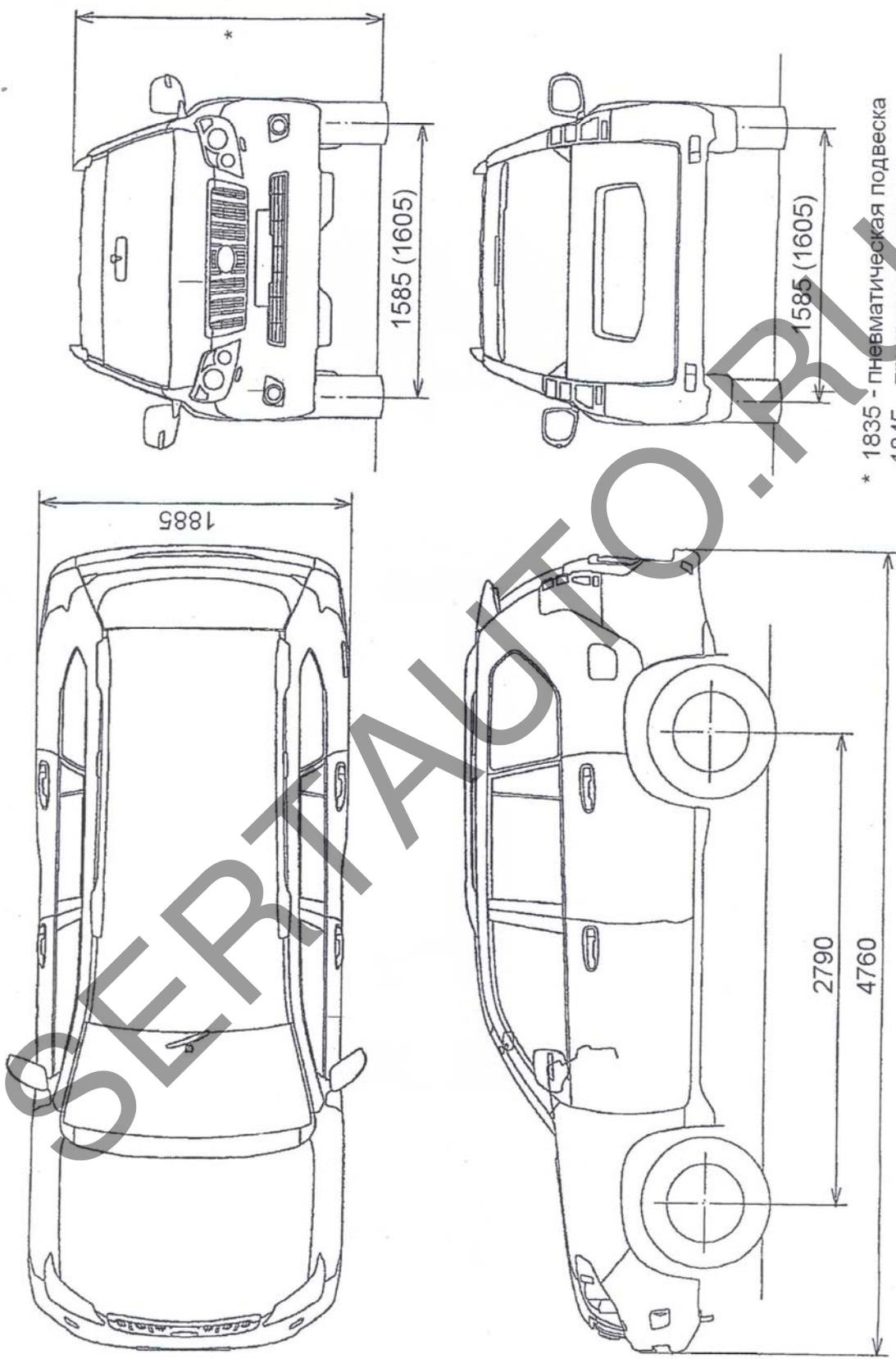
Приложение № 2 к "одобрению типа транспортного средства"

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 "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. В передней части правого лонжерона рамы.
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	B	?	?	F	J	?	0	?	?	?	?	?	?	?

- поз. 1 - 3: Международный код изготовителя: **JTE** - Toyota Motor Corporation, Japan.
- поз. 4: Обозначение типа кузова и типа привода транспортного средства:
B - пятидверный универсал, привод на все колеса.
- поз. 5: Обозначение типа двигателя:
U – бензиновый, 1GR-FE;
H – дизель, 1KD-FTV.
- поз. 6: Обозначение системы безопасности:
3 – фронтальные, боковые, коленные подушки безопасности, шторки безопасности для водителя и пассажира;
8 - фронтальные, коленные подушки безопасности.
- поз. 7: Обозначение модели: **F**.
- поз. 8: Код семейства: **J** - Land Cruiser 150 / Land Cruiser Prado.
- поз. 9: Контрольная цифра.
- поз. 10: Постоянный символ: **0**.
- поз. 11: Код завода-изготовителя: цифры от **0** до **9**, литеры от **A** до **Z**.
- поз. 9 - 17: Производственный номер транспортного средства.



* 1835 - пневматическая подвеска
1845 - пружинная подвеска
+45мм реллинги на крыше

Toyota Land Cruiser 150