

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

0007719

№ **E-RU.MT02.B.00615.II1**

Срок действия с **24 января 2013** по **26 октября 2013**

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.0001.11MT02 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	Land Cruiser 150 / Land Cruiser Prado
ТИП	J15T
МОДИФИКАЦИИ	GRJ150L-GKAEKW, KDJ150L-GKAEYW, TRJ150L-GKMEK, TRJ150L-GKPEK
КАТЕГОРИЯ	M ₁ G
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	4
КОД ОКП / ТН ВЭД	45 1431, 45 1441/ 8703 24 (мод. GRJ...), 8703 23 (мод. TRJ ...), 8703 33 (мод. KDJ ...)
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью «СОЛЛЕРС – БУССАН» (ООО «СОЛЛЕРС – БУССАН») 690001, Приморский край, г. Владивосток, ул. Дальзаводская, д. 2, Российская Федерация, ОГРН: 1102536008739 тел. +7 (423) 2513-711, факс +7 (423) 2513-711
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью «СОЛЛЕРС – БУССАН» (ООО «СОЛЛЕРС – БУССАН») 690001, Приморский край, г. Владивосток, ул. Дальзаводская, д. 2, Российская Федерация, ОГРН: 1102536008739 тел. +7 (423) 2513-711, факс +7 (423) 2513-711
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	—
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	690001, Приморский край, г. Владивосток, ул. Дальзаводская, д. 2, Российская Федерация



**ПОСТАВЩИК СБОРОЧНЫХ
КОМПЛЕКТОВ И ЕГО АДРЕС**

Toyota Motor Corporation, Tahara Plant,
3-1, Midorigahama, Tahara-city, Aichi, Japan
тел.: +81 565 28 2121 факс: +81 565 28 2123
Hino Motors Ltd., Hamura Plant,
3-1-1, Midorigaoka, Hamura-City, Tokyo, Japan
тел.: +81 425 79 0411 факс: +81 425 79 0411
Toyota Motor Corporation, Toyota-Cho, Toyota city,
Aichi, 471-8571, Japan
Toyota Motor Europe NV/SA, Avenue du Bourget 60,
1140 Brussels, Belgium

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 одной странице

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Уровни выбросов вредных (загрязняющих) веществ для модификации GRJ150L-GKAEKW соответствуют европейским экологическим нормам ЕВРО-5.

Руководитель органа по сертификации

Б.В. Кисуленко

инициалы, фамилия

ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА УТВЕРЖДЕНО

Внесена запись в реестр за № E-RU.MT02.B.00615.II1 от 24 января 2013

Заместитель руководителя

РОССТАНДАРТА

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

А.В. Зажигалкин

инициалы, фамилия

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 × 4 / все
Схема компоновки транспортного средства	полноприводная
Расположение двигателя	переднее продольное
Тип кузова/количество дверей	универсал / 5
Количество мест для сидения	5 (первый ряд – 2, второй ряд – 3) или 7 (первый ряд – 2, второй ряд – 3, третий ряд – 2)
Габаритные размеры, мм	
– длина	4760
– ширина	1885
– высота	1835...1890
База, мм	2790
Колея передних / задних колес, мм	1585 или 1605 / 1585 или 1605

Для модификаций:	GRJ150L-GKAEKW	TRJ150L-...	KDJ150L-GKAEYW
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	2125...2365	2095...2175	2165...2475
Полная масса транспортного средства (технически допустимая), кг	2900	2850	2990
Максимальная осевая масса (технически допустимая), кг			
– на переднюю ось	1450	1450	1450
– на заднюю ось	1800	1800	1800
Максимальная масса прицепа, кг			
– прицеп без тормозной системы	750	750	750
– прицеп с тормозной системой	3000	1500	3000
Двигатель (марка, тип)	Toyota		
	1GR-FE	2TR-FE	1KD-FTV
	четырехтактный		
	с искровым зажиганием		дизель
- количество и расположение цилиндров	4, рядное	4, рядное	
- рабочий объем, см ³	2956	2694	2982
- степень сжатия	10.4	9.6	17.9
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	207 (5600)	120 (5200)	127 (3400)
- максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	387 (4400)	246 (3800)	410 (1600...2800)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 95		дизельное, с цетановым числом не менее 48

к Одобрению типа транспортного средства № E-RU.MT02.B.00615.И1

Для модификаций:	GRJ150L-GKAEKW	TRJ150L-...	KDJ150L-GKAEYW
Система питания	распределенный впрыск топлива с электронным управлением		впрыск топлива под давлением
Блок управления (маркировка)	Denso, 89661-60L70, 89661-60L60, 89661-60470	Denso, 89661-60M80, 89661-60M60, 89661-60M50	Denso, 89661-60N11, 89661-60N10
Воздушный фильтр (марка, тип)	Toyota, 3185	Toyota, 7541	Toyota, 3027
ТНВД (марка, тип)	—	—	Denso, 22100-30140
Форсунки (марка, тип)	—	—	Denso, 23670-30400
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	—	—	Toyota, 17201-30101, 17201-30160
Глушитель шума впуска (маркировка)	Toyota Gosei, 17893-31130, 17893-75090, 17971-75012, Kojima Press, 17861-75120		—
Система зажигания	электронная, бесконтактная		—
Катушка зажигания (марка, тип)	Denso, 90919-02256	Denso, 90919-02248, 90919-02260	—
Свечи зажигания (марка, тип)	Denso, SK20HR11, SK20HR-A11, NGK, ILFR6C11		—
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель; система нейтрализации отработавших газов		
Глушитель (маркировка)	Sango, 13145	Sango, 17543	Sango, 13016 или 13017
Нейтрализатор (маркировка)	Toyota, TB7, TB8	Toyota, TB9, UC2	Toyota, AG4

Для модификаций:	GRJ150L-GKAEKW	KDJ150L-GKAEYW	TRJ150L-GKPEK	TRJ150L-GKMEK
Трансмиссия (тип)	гидромеханическая			механическая
Сцепление (марка, тип)	—			сухое одно-дисковое
Коробка передач (марка, тип)	с автоматическим управлением			с ручным управлением
- число передач	вперед – 5, назад – 1		вперед – 4, назад – 1	вперед – 5, назад – 1
- передаточные числа	I - 3.520	3.804	3.830	
	II - 2.042	1.531	2.062	
	III - 1.400	1.000	1.436	
	IV - 1.000	0.753	1.000	
	V - 0.716	—	0.838	
	3.X - 3.224	2.393	4.220	

к Одобрению типа транспортного средства № **E-RU.MT02.B.00615.И1**

Оборудование транспортного средства

по заказу: кондиционер, электрическое управление боковыми стеклами и зеркалами заднего вида, информационный дисплей, фронтальные, боковые подушки безопасности для водителя и переднего пассажира, шторки безопасности, коленная подушка безопасности водителя, климат-контроль, круиз-контроль, навигационная система, электропривод водительского и переднего пассажирского сиденья, кожаная обивка сидений, ксеноновые фары, подогрев передних сидений, датчики парковки, датчик света, датчик дождя, камера заднего вида.

Руководитель органа по сертификации



Б.В. Кисуленко
инициалы, фамилия

SERTAU10.11

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака обращения на рынке:
На табличке изготовителя или на наклейке рядом с ней.
Знак обращения на рынке выполнен в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 19 ноября 2003 г. № 696.
2. Место расположения таблички изготовителя:
В моторном отсеке, на правом лонжероне.
3. Место расположения идентификационного номера (VIN):
3.1. На табличке изготовителя или на наклейке рядом с ней.
3.2. В моторном отсеке, на правом лонжероне.
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
R	U	T	B	?	?	F	J	?	?	?	?	?	?	?	?	?

- поз. 1 - 3: Международный код изготовителя: **RUT** – ООО "СОЛЛЕРС-БУССАН", Российская Федерация.
- поз. 4: Обозначение типа кузова и типа привода транспортного средства:
B - пятидверный универсал, привод на все колеса.
- поз. 5: Обозначение типа двигателя:
U – с искровым зажиганием, 1GR-FE;
X – с искровым зажиганием, 2TR-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: Обозначением модельного года согласно Таблице 1 Приложения 8 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств.
- поз. 11 - 17: Производственный номер транспортного средства.

Руководитель органа по сертификации



Б.В. Кисуленко

инициалы, фамилия

к Одобрению типа транспортного средства № E-RU.MT02.B.00615.II1

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
TOYOTA типа J15T

