

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 GB.MT02.E03509П2P1

03 марта 2012

Марка транспортного средства	Land Rover
Тип транспортного средства	LM
Модификации	LMAM2, LMAM3, LMAM5, LMAME, LMAMD
Коммерческое наименование	Range Rover
Категория транспортного средства	M1G
Код ТН ВЭД	8703 24 (для LMAM3, LMAM5, LMAME, LMAMD) 8703 33 (для LMAM2)
Код VIN	SALLMAM?4?A ...
Экологический класс	4
Заявитель, представитель изготовителя и его адрес	ООО «Ягуар Ленд Ровер», 141400, Московская область, г. Химки, ул. Ленинградская, владение 39, строение 5, Российская Федерация
Изготовитель и его адрес	Land Rover, Banbury Road, Gaydon, Warwick, CV35 ORR, United Kingdom
Сборочный завод и его адрес	Land Rover, Lode Lane, Solihull, West Midlands, B92 8NW, United Kingdom

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 x 4 / все
Схема компоновки транспортного средства	полноприводная, расположение двигателя - переднее продольное

для модификаций:	LMAM2	LMAM3	LMAM5	LMAME	LMAMD
Тип кузова / количество дверей	универсал, цельнометаллический, несущий / 5				
Количество мест спереди / сзади	2 / 3				
Габаритные размеры, мм					
– длина	4967...5035				
– ширина	1956				
– высота	1863...1988				
База, мм	2880				
Колея передних / задних колес, мм	1619...1629 / 1616...1626				
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ГОСТ Р 52051-2003)	2744...2860	2684...2773	2585...2723	2710...2776	2615...2719
Полная масса транспортного средства, кг	3200	3100	3100	3200	3200
Максимальная допустимая масса					
– на переднюю ось, кг	1530				
– на заднюю ось, кг	1850				
Допустимая полная масса прицепа, кг					
– прицеп без тормозов	750				
– прицеп с тормозами	3500				
Двигатель (марка, тип)	Ford Motor Company				
	368DT	428PS	448PN	508PS	508PN
	четырёхтактный				
	дизель	бензиновый			
	8, V-образное				
- количество и расположение цилиндров					
- рабочий объем, см ³	3628	4197	4394	4999	4999
- степень сжатия	18.1	9.1	10.75	9.5	11.5
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	200 (4000)	291 (5750)	225 (5750)	375 (6000...6500)	276 (6500)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	640 (2000)	560 (3500)	440 (4000)	625 (2500...5000)	510 (3500)
Топливо	дизельное	бензин с октановым числом 91...98			
Система питания	непосредственное впрыскивание	распределенное впрыскивание топлива с электронным управлением		непосредственное впрыскивание с электронным управлением	
Блок управления впрыском (марка, тип)	Siemens, 4248	Denso, 4242	Denso, 4241	Bosch, 4324	Bosch, 4325
ТНВД (марка, тип)	Siemens, 6H4Q-9B395-B?	—			
Форсунки (марка, тип)	Siemens, 6H4Q-9K546-D? и 6H4Q-9K546-E?	—			

РОСС GB.MT02.E03509П2Р1

<u>для модификаций:</u> <u>с двигателями:</u>	LMAM2	LMAM3	LMAM5	LMAME	LMAMD
	368DT	428PS	448PN	508PS	508PN
Нагнетатель воздуха (марка, тип)	KKK, 6H4Q-6K682-F?	Eaton, Rootes	—	Eaton, Rootes	—
Воздушный фильтр (марка, тип)	Mann & Hummel			Visteon	
	с сухим бумажным элементом				
	P0058	P0057	P0056	P0065	P0065
Система зажигания	—	электронная, бесконтактная			
Блок управления зажиганием (марка, тип)	—	совмещен с блоком управления впрыскиванием топлива			
Катушка зажигания (марка, тип)	—	Denso, 12A366 (x8)	Denso, 12A366 (x8)	Bosch, 8W93-12A366-D?	
Свечи зажигания (марка, тип)	—	NGK, 1FR5N-10	NGK, 1FR5N-10	NGK, ILKAR6C-10	NGK, ILKAR6C-10
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель и четыре нейтрализатора	два передних и один задний глушителя, два нейтрализатора			
Передний глушитель (марка, тип)	—	DAM053(x2)	DAM050(x2)	DAM069(x2)	DAM069(x2)
Задний глушитель (марка, тип)	DAM051	DAM054	DAM051	DAM070 или DAM054	DAM068 или DAM054
Нейтрализаторы (марка, тип)	KAT070 (x2) и KAT071 (x2)	KAT061 (x2) или KAT062 (x2) или KAT096 (x2)			

Трансмиссия

гидромеханическая

Коробка передач (марка, тип)

ZF 6HP26, с автоматическим управлением

– число передач

вперед-6, назад-1

– передаточные числа

I - 4.171

II - 2.340

III - 1.521

IV - 1.143

V - 0.867

VI - 0.691

3.X. - 3.403

Раздаточная коробка (марка, тип)

Magna Steyr Powertrain, DD295

– число передач

2

– передаточные числа

высшее - 2.93

низшее - 1.00

Главная передача (марка, тип)

Land Rover, одинарная, гипоидная

– передаточное число

3.730 или 3.540 (для LMAM2, LMAME, LMAMD)

Подвеска

- передняя независимая, типа Макферсон, с пневматическими упругими элементами, со стабилизатором поперечной устойчивости
- задняя независимая, рычажная, с пневматическими упругими элементами и телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости

РОСС GB.MT02.E03509П2Р1

Рулевое управление
(марка, тип) рулевой механизм типа “шестерня - рейка”, рулевой привод с гидроусилителем

Тормозные системы

- рабочая (марка, тип) гидравлический двухконтурный привод с разделением на контуры по осям, с вакуумным усилителем, с АБС; тормозные механизмы всех колес - дисковые
- запасная (марка, тип) каждый контур рабочей тормозной системы
- стояночная (марка, тип) механический (тросовый) привод к специальным барабанным тормозным механизмам задних колес

Для модификаций:	LMAM2, LMAM3, LMAM5, LMAME, LMAMD			LMAM5	
Шины					
– марка	—				
– размер	255/55R19	255/50R20	175/80R19*	235/65R18	255/60R18
– индекс несущей способности	111	109	122	110	112
– категория скорости	V	Y	M	H	V

*- только для модификаций LMAM2, LMAMD для временного использования в качестве запасного колеса

Оборудование транспортного средства электропривод и обогрев наружных зеркал заднего вида, электрообогрев ветрового стекла, система сигнализации с дистанционным управлением, иммобилайзер, система кондиционирования воздуха (хладагент R-134a), по заказу: боковые ступеньки выдвижные и стационарные, защита передних и задних фар, передняя защита из полиуретана, лебедка с электроприводом

Land Rover LM

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 "16" июня 2009 г.

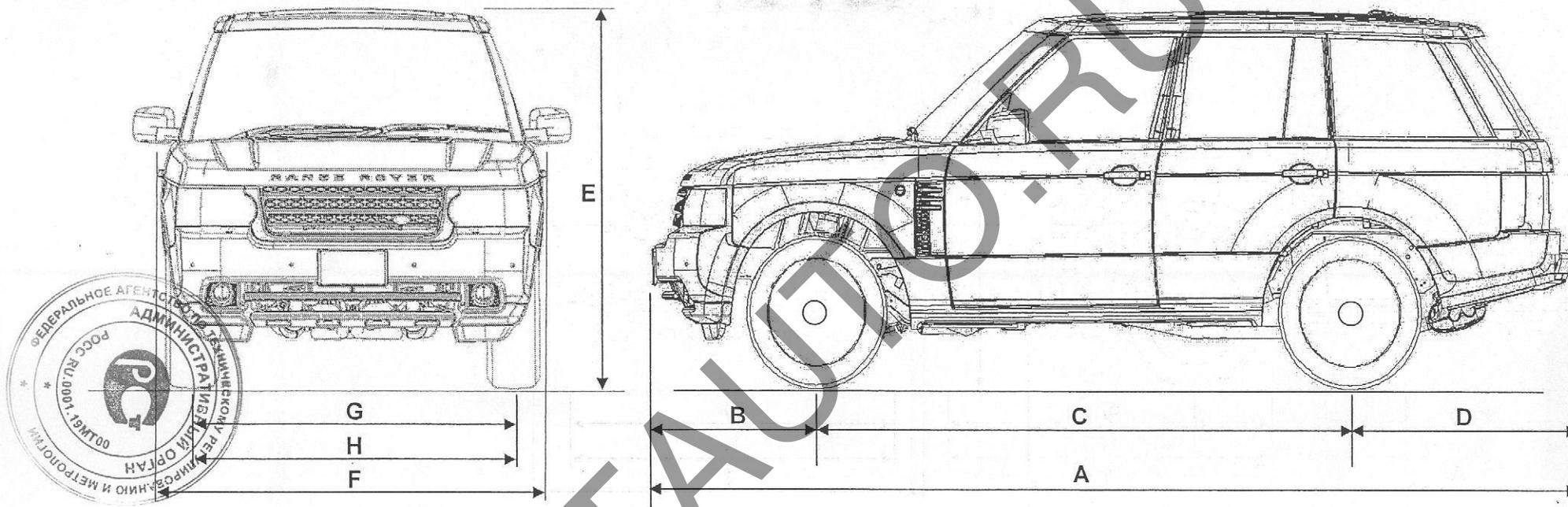
Приложение № 2 к "одобрению типа транспортного средства"

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия:
На наклейке, расположенной в проеме левой передней двери в основании средней стойки кузова.
Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 с указанием номера данного "одобрения типа транспортного средства".
2. Место расположения таблички изготовителя:
В подкапотном пространстве слева на опорной чашке подвески.
3. Место расположения идентификационного номера (VIN):
 - 3.1. На табличке изготовителя.
 - 3.2. На табличке под лобовым стеклом в нижнем левом углу.
 - 3.3. На правом крыле возле чашки подвески в подкапотном пространстве.
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
S	A	L	L	M	A	M	?	4	?	A	?	?	?	?	?	?

- поз. 1 - 3: **SAL** - WMI (международный код изготовителя) - Land Rover, Великобритания.
- поз. 4 - 5: **LM** - код типа транспортного средства.
- поз. 6: **A** - уровень комплектации - стандартная.
- поз. 7: **M** - тип кузова - пятидверный универсал.
- поз. 8: Код типа двигателя:
2 - 368DT;
3 - 428PS;
5 - 448PN;
E- 508PS;
D-508PN
- поз. 9: **4** - код типа трансмиссии и расположения рулевого управления - автоматическая, рулевое управление слева.
- поз. 10: Модельный год согласно ISO 3779-83.
- поз. 11: **A** - код сборочного завода - Land Rover, Solihull, Великобритания.
- поз. 12 - 17: Производственный номер транспортного средства.



Description	Dimension min to max (mm)	Comments (All dimensions are nominal and some manufacturing variation is inevitable)
A (Length)	4967mm – 5035mm (+/- 25mm)	5035mm with towbar
B (Front Overhang)	892mm	
C (Wheelbase)	2880mm	
D (Rear Overhang)	1195mm – 1263mm	1263mm with towbar fitted
E (Height)	1863mm – 1988mm	1933mm, 1963mm, 1988mm with different roof racks fitted; 1878mm with aerial cover fitted
F (Width)	1956mm	Widest part of the body (without mirrors)
G (Front Track)	1621mm*	*The dimensions shown represent track widths when the vehicle is fitted with R19 wheels. R20 wheels reduce the track width by a further 2mm
H (Rear Track)	1618mm*	

Side Steps, Side Protection Tubes, Mud Flaps, and Rubbing Strips are available as options. Their fitment has no effect on the overall dimensions shown above.