

**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.E04029П2**

22 сентября 2013

Марка транспортного средства	<b>Land Rover</b>
Тип транспортного средства	<b>LA</b>
Модификации	<b>AA14, AA18, AA54, AA64, AAD4, AA68, AAF4, AAG4</b>
Коммерческое наименование	<b>Discovery 4</b>
Категория транспортного средства	<b>M<sub>1</sub>G</b>
Код ТН ВЭД	<b>8703 24 (для AA54, AAD4) 8703 33 (для AA14, AA18, AA64, AA68, AAF4, AAG4)</b>
Код VIN	<b>SALLAAA??...</b>
Экологический класс	<b>4</b>
Заявитель, представитель изготовителя и его адрес	<b>ООО «Ягуар Ленд Ровер», 141400, Московская область, г. Химки, ул. Ленинградская, владение 39, строение 5, Российская Федерация</b>
Изготовитель и его адрес	<b>Land Rover, Banbury Road, Gaydon, Warwick, CV35 ORR, United Kingdom</b>
Сборочный завод и его адрес	<b>Land Rover, Lode Lane, Solihull, West Midlands, B92 8NW, United Kingdom</b>

**ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

Колесная формула / ведущие колеса	<b>4 x 4 / все</b>
Схема компоновки транспортного средства	<b>полноприводная; расположение двигателя - переднее продольное</b>
Тип кузова / количество дверей	<b>универсал / 5</b>
Количество мест спереди / сзади	<b>2 / 3 или 2 / 3 / 2</b>
Габаритные размеры, мм	
– длина	<b>4835 ... 5106</b>
– ширина	<b>1915 ... 1972</b>
– высота	<b>1882 ... 2095</b>
База, мм	<b>2885</b>
Колея передних / задних колес, мм	<b>1605 / 1612</b>

## РОСС GB.MT02.E04029P2

Модификация	Масса снаряженного транспортного средства (по ГОСТ Р 52051-2003), кг	Полная масса транспортного средства, кг	Максимальная допустимая масса, приходящаяся		Допустимая полная масса прицепа	
			на переднюю ось, кг	на заднюю ось, кг	прицеп без тормозов, кг	прицеп с тормозами, кг
<b>AA14, AA64</b>	2554...2768	3180...3240	1450	1840... 1855	750	3500
<b>AA18, AA68</b>	2544...2758	3180...3240	1450	1840...1855	750	3500
<b>AAF4, AAG4</b>	2650...2767	3180...3240	1450	1840...1855	750	3500
<b>AA54</b>	2536...2704	3230	1450	1875	750	3500
<b>AAD4</b>	2616...2753	3180...3240	1450	1840...1855	750	3500

для модификаций:	<b>AA14, AA18, AA64, AA68</b>	<b>AAF4, AAG4</b>	<b>AAD4</b>	<b>AA54</b>
<b>Двигатель</b> (марка, тип)	Ford Motor Company			
	<b>276DT</b>	<b>306DT</b>	<b>508PN</b>	<b>448PN</b>
	четырёхтактный			
	дизель		бензиновый	
	6, V-образное		8, V-образное	
- количество и расположение цилиндров				
- рабочий объем, см <sup>3</sup>	2720	2993	4999	4394
- степень сжатия	18,1	16,0	11,5	10,75
Максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> )	140 (4000)	180 (4000)	276 (6500)	220 (5500)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин <sup>-1</sup> )	440 (1900)	600 (2000)	510 (3500)	425 (4000)
Топливо	дизельное		бензин с октановым числом 91...98	
<b>Система питания</b>	непосредственное впрыскивание топлива с электронным управлением			распределенное впрыскивание топлива с электронным управлением
Система впрыскивания (марка, тип)	Siemens, 4270 – мех. КП 4269 – авт. КП	Bosch	Bosch, 261500044	Denso, 4240
ТНВД (марка, тип)	Siemens, 7H2Q-9B395-C?	Bosch, 9X2Q-9B395-C?	–	–
Форсунки (марка, тип)	Siemens, 7H2Q-9B546-C?	Bosch, 9X2Q-9K546-D?	–	–
Турбокомпрессор (марка, тип)	KKK, 6K682	Garrett, AX2Q - 6K682-C? или AH2Q - 6K682-A?	–	–
Воздушный фильтр (марка, тип)	Mann & Hummel P0052	Visteon P0059 или 7H32-9600-A?	Mann & Hummel P0065	Mann & Hummel P0053

## РОСС GB.MT02.E04029П2

для двигателей:	276DT	306DT	508PN	448PN	
<b>Система зажигания</b>	–		электронная, бесконтактная		
Блок управления (марка, тип)	–		в едином блоке с системой впрыскивания топлива		
Катушка зажигания (марка, тип)	–		Denso, установлены на свечах зажигания 8W93-12A366-D? (x8)	2W93-12A366-?? (x8)	
Свечи зажигания (марка, тип)	–		NGK, ILKAR6C10	Motorcraft, AGSF 24PM, AGSF 22FM или 12405-C?	
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	один или два основных и два дополнительных глушителя и один или два нейтрализатор отработавших газов с фильтром твердых частиц или без него				
Передний глушитель (марка, тип)	–	–	DAM028	DAM028	
Средний глушитель (марка, тип)	DAM039	DAM039 или DAM074	DAM076	DAM029	
Задний глушитель (марка, тип)	DAM038 x 2	DAM038 x 2 или DAM075 x 2	DAM077 x 2	DAM036 x 2	
Нейтрализатор (марка, тип)	КАТ081 или КТ089 или КАТ048 и фильтр твердых частиц - DPF002 или без него	КАТ098 или КАТ103 и фильтр твердых частиц- DPF002 или без него	КАТ095	КАТ049 или КАТ051 и КАТ050 или КАТ052	
для модификаций:	AA18, AA68	AA14, AA64	AAF4, AAG4	AA54	AAD4
<b>Трансмиссия</b>	механическая		гидромеханическая		
Сцепление (марка, тип)	фрикционное, сухое, однодисковое		–		
Коробка передач (марка, тип)	ZF S6-53 с ручным управлением		ZF 6HP26 или ZF 6HP28 с автоматическим управлением		
– число передач			вперед – 6, назад - 1		
– передаточные числа					
	I -	5.080	4.171		
	II -	2.804	2.340		
	III -	1.783	1.521		
	IV -	1.260	1.143		
	V -	1.000	0.867		
	VI -	0.835	0.691		
	3.X. -	4.725	3.403		
<b>Раздаточная коробка</b> (марка, тип)	Magna Steyr Powertrain, DD295, механическая				
– число передач	2				
– передаточные числа					
	высшее -	1.00			
	низшее -	2.93			
<b>Главная передача</b> (марка, тип)	Land Rover – гипоидная, возможна установка электронной блокировки дифференциала задней оси.				
– передаточное число	3.070	3.540	3.540	3.730	3.540

**Подвеска**

- передняя независимая, рычажная, пружинная или пневматическая, с телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости
- задняя независимая, рычажная, пружинная или пневматическая, с телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости

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

**Тормозные системы**

- рабочая гидравлическая, двухконтурная с разделением на контуры по осям, с вакуумным усилителем, с АБС, тормозные механизмы всех колес - дисковые
- запасная каждый контур рабочей тормозной системы
- стояночная электромеханический (тросовый) привод к специальным тормозным барабанам задних колес

**Шины**

– марка	–				
– размер	235/70R17	255/50R20	255/60R18	255/55R19	T175/80R19*
– индекс несущей способности	107	109	112	111	122
– категория скорости	H	Y	V	V	M

\* - запасное колесо

**Оборудование транспортного средства**

электропривод и обогрев наружных зеркал заднего вида, система сигнализации с дистанционным управлением, иммобилайзер, кондиционер (хладагент R134a), по заказу: боковые ступеньки, боковые защитные трубы, защита передних и задних фар, передняя защита из полиуретана, лебедка с электроприводом, багажник на крыше, лестница на двери багажника, выносной воздухозаборник

**Land Rover LA**

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.

Общие виды транспортного средства на одном листе приведены в приложении № 3.

**Б.В. Кисуленко**

**А.В. Жажигалкин**

Действует с “22” сентября 2010 г.

Приложение № 2 к "одобрению типа транспортного средства"

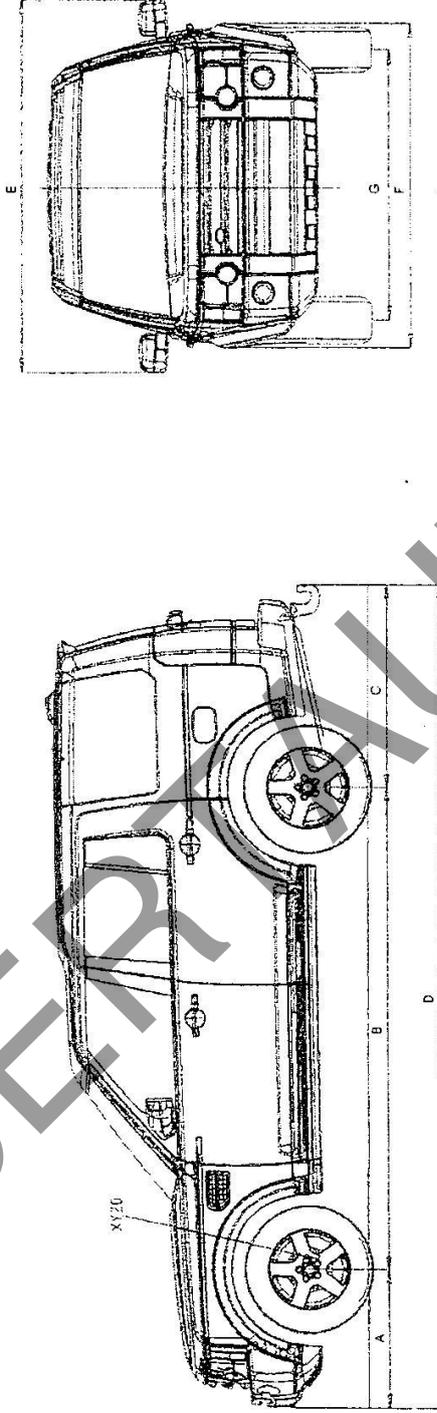
### ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия:  
Знак соответствия выполнен в виде наклеиваемой этикетки и располагается в проеме левой передней двери в основании средней стойки кузова.  
Этикетка содержит знак соответствия, выполненный по ГОСТ Р 50460-92, с указанием номера данного "одобрения типа транспортного средства".
2. Место расположения таблички изготовителя:  
На верхней панели рамки радиатора в подкапотном пространстве.
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 раме с правой стороны за передней осью.
4. Структура и содержание идентификационного номера транспортного средства:

<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>13</b>	<b>14</b>	<b>15</b>	<b>16</b>	<b>17</b>
<b>S</b>	<b>A</b>	<b>L</b>	<b>L</b>	<b>A</b>	<b>A</b>	<b>A</b>	<b>?</b>	<b>?</b>	<b>?</b>	<b>A</b>	<b>?</b>	<b>?</b>	<b>?</b>	<b>?</b>	<b>?</b>	<b>?</b>

- поз. 1 - 3: Международный идентификационный код изготовителя (WMI):  
**SAL** - Land Rover, Великобритания
- поз. 4 - 5: Тип транспортного средства:  
**LA** – Discovery 4
- поз. 6: Уровень комплектации:  
**A** - стандарт
- поз. 7: Тип кузова:  
**A** – пятидверный универсал
- поз. 8: Тип двигателя:  
**1** - двигатель 276DT – дизель без фильтра твердых частиц;  
**6** - двигатель 276DT – дизель с фильтром твердых частиц;  
**5** - двигатель 448PN – бензиновый;  
**D** - двигатель 508PN – бензиновый;  
**F** - двигатель 306DT – дизель без фильтра твердых частиц;  
**G** - двигатель 306DT – дизель с фильтром твердых частиц
- поз. 9: Код коробки передач и рулевого управления:  
**4** – автоматическая КП, левостороннее управление;  
**8** – механическая КП, левостороннее управление;
- поз. 10: Модельный год согласно ISO 3779-2009
- поз. 11: Код сборочного завода:  
**A** - Land Rover, Solihull, United Kingdom
- поз. 12 - 17: Производственный номер транспортного средства.

Приложение № 3 к "одобрению типа транспортного средства" № РОСС GB.MT02.E04029П2



Item	Dimensions (minimum - maximum)	Comments
A: Front overhang	820 - 986	Dimensions consider number plate plinth and winch.
B: Wheelbase	2885	
C: Rear overhang	1130 - 1235	Dimensions consider coupling devices.
D: Overall length	4835 - 5106	Dimensions consider number plate plinth, winch and coupling devices.
E: Width (incl. mirrors)	2190	
F: Width (excl. mirrors)	1915 - 1972	Dimensions consider body and side steps
G: Track (Front)	1605	
H: Track (Rear)	1612	
I: Height	1882 - 2095	Dimensions consider sunroof, roof rack systems, and antenna covers.

All height dimensions are measured in "Standard ride height" condition.

All dimensions are ± 25 mm.