

ОБОЗНАЧЕНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Марка транспортного средства **Land Rover**
Тип транспортного средства **Автомобиль легковой**
Модель транспортного средства **LG (Range Rover)**

- 1 Место расположения таблички изготовителя:
с правой стороны кузова, внизу на центральной стойке
- 2 Место расположения идентификационного номера (код VIN):
- на табличке изготовителя.
- на правой внутренней части моторного отсека.
- 3 Структура и содержание идентификационного номера транспортного средства:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
S	A	L	G	A	2	?	F	?	?	A	?	?	?	?	?	?

- поз. 1 -3: Международный код изготовителя (WMI):
SAL – Land Rover;
- поз. 3-4: Семейство автомобиля и серия:
LG – Range Rover;
- поз. 5: Класс:
A – стандарт;
- поз. 6: Тип кузова:
2 – универсал;
- поз. 7: Тип двигателя:
D – 508PN, объём 4999 см³, бензиновый,
E – 508PS, объём 4999 см³, бензиновый
F – 306DT, объём 2993 см³, дизельный,
K – 306DT, объём 2993 см³, дизельный с фильтром DPF,
H – 448DT, объём 4367 см³, дизельный,
J – 448DT, объём 4367 см³, дизельный с фильтром DPF,
- поз. 8: Тип трансмиссии:
F – гидромеханическая;
- поз. 10: Код модельного года;
- поз. 11: Код сборочного завода:
A –Lode Lane Solihull West Midlands, B92 8NW, United Kingdom;
- поз. 12-17: Порядковый номер.

Руководитель органа
по сертификации

М.П.

Эксперт-аудитор по качеству
« 14 » марта 2013г.

С.Н. Поддубко

инициалы, фамилия

Е.И. Федоренко

инициалы, фамилия

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Марка транспортного средства **Land Rover**
 Тип транспортного средства **Автомобиль легковой**
 Модель транспортного средства **LG (Range Rover)**

Колесная формула / ведущие колеса **4 × 4 / все**
 Схема компоновки транспортного средства **полноприводная, расположение двигателя – переднее продольное**

Тип кузова / количество дверей	цельнометаллический с несущей рамой, универсал / 5
Количество мест спереди / сзади	2 / 2 или 2 / 3
Габаритные размеры, мм	
- длина	4999-5056
- ширина	1983
- высота	1836-1974
База, мм	2922
Колея передних / задних колес, мм	1690 / 1683

для модификаций:	SALGA2FF SALGA2KF	SALGA2HF SALGA2JF	SALGA2DF	SALGA2EF
Масса снаряженного транспортного средства, кг	2227-2518	2426-2690	2267-2511	2397-2610
Технически допустимая общая масса транспортного средства, кг	3000	3200	3000	3150
- на переднюю ось / - на заднюю ось	1314/1686	1434/1766	1314/1686	1400/1750
Допустимая масса прицепа, кг: - прицеп без тормозов/ прицеп с тормозами	750/3500			

для модификаций:	SALGA2FF SALGA2KF	SALGA2HF SALGA2JF	SALGA2DF	SALGA2EF
Двигатель (марка, тип)	Ford 306DT	Ford 448DT	Ford 508PN	Ford 508 PS
- экологический класс	5	5	4	5
- количество и расположение цилиндров	6, V-образное		8, V-образное	
- рабочий объем, см ³	2993	4367	4999	4999
- степень сжатия	16,1	16,1	11,5	9,5
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	190 (4000)	250 (3500)	276 (6500)	375 (6500)
- максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	600 (2000)	700 (1750-3250)	510 (3500)	625 (2500)
Топливо	дизельное		неэтилированный бензин с октановым числом не менее 91	
Система питания	непосредственный впрыск		непосредственный впрыск с электронным управлением	
Система впрыска (марка, тип)	Bosch, A 0105	Bosch, 4325	Bosch, A 0110	Bosch, A 0110
ТНВД (марка, тип)	Bosch, AH2Q-9B395-A	Bosch, AL3Q-9B395-E	-	-
Форсунки (марка, тип)	Bosch CH2Q-9K546-A	Bosch AH4Q-9K546-B	-	-

Приложение 2 к «Одобрению типа транспортного средства» (лист 2 (3))

Пер. № BY/112 03.11.049 11372

для модификаций:	SALGA2FF SALGA2KF	SALGA2HF SALGA2JF	SALGA2DF	SALGA2EF
Турбокомпрессор (марка, тип)	Honeywell AX2Q-6K682-A, AH2Q-6K682-A	Honeywell CK5Q-6K682-A, AH4Q-6K682-F	-	Eaton, 9W83-6F066- GA
Воздушный фильтр (марка, тип)	Mann&Hummel P0067	Mann&Hummel P0065	Mann&Hummel P0067	Mann&Hummel P0067
Система зажигания	-	-	электронная, бесконтактная	электронная, бесконтактная
Катушка зажигания (марка, тип)	-	-	Denso, DX23-12A366-D	Denso, DX23-12A366-D
Свечи зажигания (марка, тип)	-	-	NGK ILKAR7C10	NGK ILKAR7C10
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	два глушителя и один каталитический нейтрализатор		четыре глушителя и два каталитических нейтрализатора	
Передний глушитель (марка, тип)	-	-	DAM 094 и DAM 095	
Задний глушитель (марка, тип)	DAM 093 (2 шт.)		DAM 091 (2шт.)	DAM 093 (2 шт.)
Сажевый фильтр (марка, тип)	DPF010	DPF006	-	-
Каталитический нейтрализатор (марка, тип)	KAT 129	KAT 131	KAT 128 (2 шт.)	

для модификаций:	SALGA2FF SALGA2KF	SALGA2HF SALGA2JF	SALGA2DF	SALGA2EF
Трансмиссия	гидромеханическая			
Коробка передач (марка, тип)	ZF 8HP70			
	автоматическая			
- число передач	8			
- передаточные числа				
I -	4,171			
II -	3,143			
III -	2,106			
IV -	1,667			
V -	1,285			
VI -	1,000			
VII -	0,839			
VIII -	0,667			
3.X -	3,317			
Главная передача (марка, тип)	Land Rover, гипоидная, одинарная			
- передаточное число главной передачи	3,210	2,730	3,550	3,310
Раздаточная коробка (марка, тип)	Magna Steyr Powertrain, DD295			
- число передач	2			
- передаточные числа				
высшее -	1,00			
низшее -	2,93			

Приложение 2 к «Одобрению типа транспортного средства» (лист 3 (3))

Рег. № ВУ/112 03.11.049 11372

Подвеска					
- передняя	независимая, рычажная, пневматическая, со стабилизатором поперечной устойчивости				
- задняя	независимая, рычажная, пневматическая, с амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости				
Рулевое управление (марка, тип)	рулевой механизм типа «шестерня – рейка», рулевой привод с электроусилителем				
Тормозные системы					
- рабочая	гидравлическая с вакуумным усилителем, двухконтурная, с диагональным разделением на контуры, с АБС; тормозные механизмы всех колес - дисковые				
- запасная	каждый из контуров рабочей тормозной системы				
- стояночная	механический (тросовой) привод к специальным тормозным барабанам задних колёс				
Шины:					
- размер	T 195/70R19	235/65R19	255/55R20	275/45R21	275/40R22
- индекс несущей способности	122	109	109,110	110	108,110
- скоростная категория	M	V	V,W	V,W	Y,V

Руководитель органа по сертификации

М.П.

подпись

С.Н. Поддубко

инициалы, фамилия

Эксперт-аудитор по качеству
« 14 » марта 2013г.

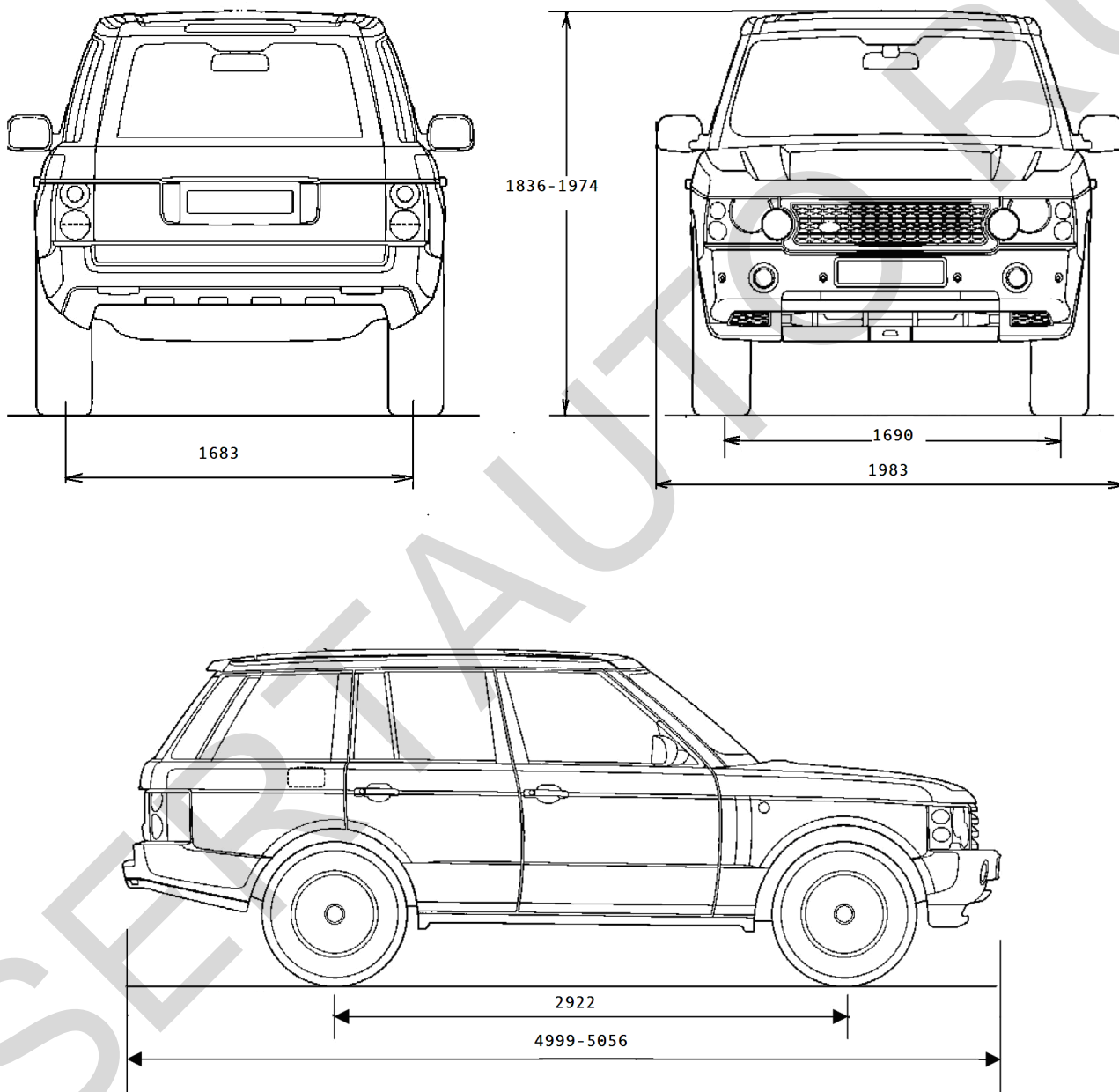
подпись

Е.И. Федоренко

инициалы, фамилия

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Марка транспортного средства Land Rover
Тип транспортного средства Автомобиль легковой
Модель транспортного средства LG (Range Rover)



Руководитель органа по сертификации

М.П.

Эксперт-аудитор по качеству
« 14 » марта 2013г.

подпись

С.Н. Поддубко
инициалы, фамилия

подпись

Е.И. Федоренко
инициалы, фамилия

СВОДНЫЙ ЛИСТ
"Сообщений, касающихся официального утверждения типа
транспортного средства", сертификатов соответствия

ТНПА и (или) законодательные акты	Наименование Органа по сертификации (организации), выдавшего «Сообщение...», сертификат соответствия и т.п.	Номер документа, дата выдачи
1	2	3
Правила ЕЭК ООН № 10-03, Директивы ЕС 72/245, 2009/19 Электромагнитная совместимость	Vehicle Certification Agency, United Kingdom	E11 10R-03 7566 e11*72/245* 2009/19*7566*00
Правила ЕЭК ООН № 11-03, Директивы ЕС 70/387, 2001/31 Замки и петли дверей	то же	E11 11R-03 1510 e11*70/387*2001/31*1510*00
Правила ЕЭК ООН № 12-03 Директивы ЕС 74/297, 91/662 Травмобезопасность рулевого управления	-//-/-	E11 12R-03 2004 e11*74/297*91/662*2004*00
Правила ЕЭК ООН № 13-Н Тормозные системы	-//-/-	E11 13HR-00 6501
Правила ЕЭК ООН № 14-07, Директивы ЕС 76/115, 2005/41 Места крепления ремней безопасности	-//-/-	E11 14R-07 2008 e11*76/115*2005/41*2008*00
Правила ЕЭК ООН № 16-06 Директивы ЕС 77/541, 2005/40 Ремни безопасности	-//-/-	E11 16R-06 7535 e11*77/541*2005/40*7535*00
Правила ЕЭК ООН № 17-08, Правила ЕЭК ООН № 25-04 Подголовники сидений, прочность крепления сидений	-//-/-	E11 17RA-08 2006
Правила ЕЭК ООН № 24-03 Дымность транспортных средств с двигателями с воспламенением от сжатия	-//-/-	E11 24R-03 3514 (448DT) E11 24R-03 3513 (306DT)
Правила ЕЭК ООН № 26-03, Директивы ЕС 74/483, 2007/15 Травмобезопасность наружных выступов	-//-/-	E11 26R-03 6508 e11*74/483*2007/15*6508*00
Правила ЕЭК ООН № 28-00, Директива ЕС 70/388 Звуковые сигнальные устройства и их установка	-//-/-	E11 28R-00 6506 e11*70/388*6506*00
Директивы ЕС 92/23, 2005/11 (Правила ЕЭК ООН № 30-02) Пневматические шины	-//-/-	e11*92/23*2005/11*11028*00
Директивы ЕС 70/221, 2006/20 (Правила ЕЭК ООН № 34-02) Топливные баки (Опасность возникновения пожара)	-//-/-	e11*70/221*2006/20*11026*00

1	2	3
Правила ЕЭК ООН № 35-00 Расположение педалей управления	Vehicle Certification Agency, United Kingdom	E11 35R-00 1001
Правила ЕЭК ООН № 39-00, Директивы ЕС 75/443, 97/39 Спидометры	то же	E11 39R-00 2005 e11*75/443*97/39*2005*00
Правила ЕЭК ООН № 43-01, Директивы ЕС 92/22, 2001/92 Безопасные стекла	-//-/-	E11 43R-01 6505 e11*92/22*2001/92*6505*00
Правила ЕЭК ООН № 46-02, Директивы ЕС 2003/97, 2005/27 Устройства непрямого обзора	-//-/-	E11 46R-02 8015 e11*2003/97*2005/27*8015*00
Правила ЕЭК ООН № 48-04 (Правила ЕЭК ООН №№ 3-02, 4-00, 6-01, 7-02, 8-04, 19-02, 20-02, 23-00, 37-03, 38-00, 98-00, 99-00, 112-00) Установка устройств освещения и световой сигнализации	-//-/-	E11 48R-04 3507
Правила ЕЭК ООН № 51-02 Внешний шум	-//-/-	E11 51R-02 7521 (448DT) E11 51R-02 7522 (306DT) E11 51R-02 7523 (508PN) E11 51R-02 7524 (508PS)
Правила ЕЭК ООН № 55-01 Сцепные устройства	-//-/-	E11 55R-01 9548
Правила ЕЭК ООН № 79-01, Директивы ЕС 70/311, 1999/7 Рулевые механизмы	-//-/-	E11 79R-01 1511 e11*70/311*1999/7*1511*00
Правила ЕЭК ООН № 83-05, 83-06 Выделение загрязняющих газообразных веществ с отработавшими газами двигателей внутреннего сгорания	-//-/-	E11 83R-05 4545 (508PN) E11 83R-06 4522 (448DT) E11 83R-06 4523 (306DT) E11 83R-06 4525 (508PS)
Правила ЕЭК ООН № 116-00 Противоугонные устройства	-//-/-	E11 116RLA-00 2763
Правила ЕЭК ООН № 125-00 Обзорность транспортных средств	-//-/-	E11 125R-00 1002

1	2	3
СТБ ГОСТ Р 51616-2002 Внутренний шум	ГНУ «Объединенный институт машиностроения НАН Беларуси» - Орган по сертификации транспортных средств, предметов их оборудования и частей, систем управления «АКАДЕМ-СЕРТ», Республика Беларусь	Сертификат соответствия № ВУ/112.03.03.049 03680 от 16.03.2012
ГОСТ 12.1.005-88 Содержание вредных веществ в воздушном объеме салона	то же	Сертификат соответствия № ВУ/112.03.03.049 03680 от 16.03.2012
СТБ 914-99 Транспортные средства. Место установки регистрационных знаков	- // -	Сертификат соответствия № ВУ/112.03.03.049 03679 от 16.03.2012
СТБ 984-2009 Транспортные средства. Маркировка	- // -	Сертификат соответствия № ВУ/112.03.03.049 03679 от 16.03.2012

Руководитель органа
по сертификации

М.П.

Эксперт-аудитор по качеству
« 14 » марта 2013г.

подпись

С.Н. Поддубко

инициалы, фамилия

Е.И. Федоренко

инициалы, фамилия