

ОБОЗНАЧЕНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Марка транспортного средства – **Land Rover**
Модель транспортного средства – **LW (Range Rover Sport)**

1. Место расположения таблички изготовителя:
С правой стороны кузова в нижней части центральной стойки
2. Место расположения идентификационного номера (код VIN):
 - 2.1. На табличке изготовителя.
 - 2.2. На табличке под лобовым стеклом в нижнем левом углу.
 - 2.3. На правом крыле возле чашки подвески в подкапотном пространстве.
3. 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	W	A	2	?	F	?	?	A	?	?	?	?	?	?

- поз. 1-3: Международный идентификационный код изготовителя (WMI):
SAL – «Jaguar Land Rover Limited», United Kingdom (Великобритания)
- поз. 3-4: Обозначение модели транспортного средства:
LW – семейство Range Rover Sport
- поз. 5: Класс исполнения: **A** – стандарт
- поз. 6: Тип кузова: **2** – пятидверный универсал
- поз. 7: Тип двигателя:
E – двигатель 508PS (EURO 5);
F – двигатель 306DT без фильтра твердых частиц (EURO 4);
K – двигатель 306DT с фильтром твердых частиц (EURO 5);
V – двигатель 306 PS (EURO 5);
J – двигатель 448DT с фильтром твердых частиц (EURO 5);
H – двигатель 448DT без фильтра твердых частиц (EURO 4);
- поз. 8: Тип трансмиссии и рулевого управления:
F – автоматическая коробка передач (КП), рулевое управление слева
- поз. 9: Контрольный символ
- поз. 10: Код модельного года согласно СТБ 984
- поз. 11: Сборочный завод:
A – «Jaguar Land Rover Limited», Solihull, United Kingdom
- поз. 12-17: Производственный номер транспортного средства.

Руководитель

Органа по сертификации

М.П.

подпись

М.С.Лебедев

инициалы, фамилия

Эксперт-аудитор

подпись

А.М. Воробей

инициалы, фамилия

« 30 » декабря 2014 г.

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Марка транспортного средства
Модель транспортного средства

– **Land Rover**
– **LW (Range Rover Sport)**

Колёсная формула / ведущие колёса	4 x 4 / все
Схема компоновки транспортного средства	полноприводная, расположение двигателя – переднее продольное
Тип кузова / количество дверей	универсал, цельнометаллический, несущий / 5
Количество мест спереди / сзади	2 / 3 или 2 / 3 / 2
Габаритные размеры, мм	
- длина	4850- 4951
- ширина	1983
- высота	1780 - 1819
База, мм	2923
Колея передних / задних колёс, мм	1690 / 1685

Модификация с двигателем	Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	Технически допустимая максимальная масса ТС, кг	Технически допустимая максимальная масса, кг,		Допустимая масса прицепа, кг	
			на переднюю ось	на заднюю ось	прицеп без тормозов	прицеп с тормозами
306DT	2183- 2618	3000/3150	1500/1500	1775/1900	750	3500
306PS	2214 - 2567	2950/3100	1500/1500	1730/1900	750	3500
508PS	2402 - 2648	3050/3200	1500/1500	1730/1900	750	3500
448DT	2464 - 2685	3050/3200	1500/1500	1775/1900	750	3500

Двигатель (марка, тип)	Ford Motor Company				
	306DT		448DT	306PS	508PS
	TDV6	SDV6			
	четырёхтактный, дизельный		четырёхтактный, бензиновый		
Экологический класс	4 или 5		4 или 5	5	5
- количество и расположение цилиндров	6, V – образное		8, V – образное	6, V – образное	8, V – образное
- рабочий объём, см ³	2993		4367	2995	4999
- степень сжатия	16.1 ± 0.5			10.5 ± 0.5	9.5 ± 0.5
Максимальная мощность кВт (мин-1)	183 (4000)	215 (4000)	250 (3500)	250 (6500)	375 (6000-6500)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин-1)	600 (2000)	600 (2000)	700 (1750-3250) (для EURO 4) 740 (1750-3250) (для EURO 5)	450 (3500-5000)	625 (2500-5500)
Топливо	дизельное			неэтилированный бензин с октановым числом 91 – 98	

Руководитель Органа
по сертификации

М.П.

подпись

Эксперт-аудитор
« 30 » декабря 2014 г.

подпись

М.С. Лебедев

инициалы, фамилия

А.М. Воробей

инициалы, фамилия

для модификаций с двигателем:	306DT	448DT	306PS	508PS	
Система питания	Bosch, Common Rail, прямой впрыск с электронным управлением		Bosch, непосредственный впрыск с электронным управлением		
Блок управления (марка, тип)	Bosch			Bosch	
	4543	4542	4534 (для EURO 4); 4668, 4669 (для EURO 5)	4511	4515
ТНВД (марка, тип)	АН2Q-9В395-А?	9Х2Q-9В395-С? (для EURO 4); СР4, АL3Q 9В395 Е? или 9Х2Q-9В395-С? (для EURO 5)		—	—
Форсунки (марка, тип)	Bosch, CH2Q-9K546-A? или 9X2Q-9K546-D (для EURO 4); Bosch, CX2Q-9K546-D (для EURO 5)	Bosch, АН4Q-9K546-В?		—	—
Воздушный фильтр (марка, тип)	Mann & Hummel, с сухим бумажным элементом				
	P0067	P0065	P0067		
Турбонагнетатель (марка, тип)	Honeywell, AX2Q-6K682-A?+ АН2Q-6K682-A?	Honeywell СК5Q-6K682-A?+ АН4Q-6K682-F?		Eaton, DX23-6F066-C?	Eaton 9W83-6F066-G?
Система зажигания	—		Bosch, электронная, бесконтактная		
Катушка зажигания (марка, тип)	—		Denso, DX23-12A366-A*	Denso, DX23-12A366-D	
Свечи зажигания (марка, тип)	—		NGK ILKAR7C10		
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	два основных глушителя и один нейтрализатор с фильтром твердых частиц DPF010 (для EURO 5); два основных глушителя и два нейтрализатора без фильтра твердых частиц (для EURO 4)		два основных, два дополнительных глушителя и два нейтрализатора	один основной, два дополнительных глушителя и два нейтрализатора	

Руководитель Органа
по сертификации

М.П.

подпись

Эксперт-аудитор
« 30 » декабря 2014 г.

подпись

М.С. Лебедев

инициалы, фамилия

А.М. Воробей

инициалы, фамилия

для модификаций с двигателем:	306DT	448DT	306PS	508PS
Основной глушитель (марка, тип)	DAM099 x 2		DAM096 x 2	
Дополнительный глушитель (марка, тип)	-		DAM094, DAM095	DAM100
Нейтрализатор (марка, тип)	KAT129 (для EURO 5); KAT130+KAT135 (для EURO 4)	KAT131	KAT128 x 2	
Фильтр твердых частиц (марка, тип)	DPF010 (для EURO 5)	DPF006 (для EURO 5)	-	

Трансмиссия	электромеханическая			
Коробка передач	ZF 8HP70, с автоматическим управлением			
- число передач	вперёд – 8, назад -1			
- передаточные числа:	I –	4.714		
	II –	3.143		
	III –	2.106		
	IV –	1.667		
	V –	1.285		
	VI –	1.000		
	VII –	0.839		
	VIII –	0.667		
	З.Х. –	3.317		
Раздаточная коробка	Magna, DD295, механическая			
- число передач	2			
- передаточные числа:	высшее –	1.1		
	низшее –	2.93		
Главная передача	Land Rover, гипоидная, дифференциал задней оси может оснащаться электронной блокировкой			
- передаточное число	3.21	2,73	3.73	3.31

Подвеска	
- передняя	независимая, типа SLA, с упругими пневматическими элементами, два поперечных рычага и стабилизатор поперечной устойчивости
- задняя	независимая, с упругими пневматическими элементами, телескопическими амортизаторами, двойными рычагами и стабилизатором поперечной устойчивости
Рулевое управление (марка, тип)	рулевой механизм – "шестерня – рейка", рулевой привод с электроусилителем

Руководитель Органа
по сертификации

М.П. _____
подпись

Эксперт-аудитор
« 30 » декабря 2014 г.

подпись

М.С. Лебедев

инициалы, фамилия

А.М. Воробей

инициалы, фамилия

Тормозные системы – рабочая (марка, тип)	гидравлическая, двухконтурная система с разделением на передний и задний контуры, вакуумный усилитель, АБС, тормозные механизмы всех колёс – дисковые
– запасная (марка, тип)	каждый из контуров рабочей системы
– стояночная (марка, тип)	электромеханический привод на специальные тормозные барабаны, встроенные в механизмы задних колёс

Шины			
для модификаций с двигателем:	- размерность	- индекс несущей способности	- категория скорости
306DT, 306PS	235/65 R19	109	V
	255/55 R20	110	Y
	275/45 R21	110	Y
	275/40 R22	108	Y
508PS, 448DT	255/55 R20	110	Y
	275/45 R21	110	V
	275/40 R22	108	Y

Руководитель Органа
по сертификации

М.П.

подпись

Эксперт-аудитор
« 30 » декабря 2014 г.

подпись

М.С. Лебедев

инициалы, фамилия

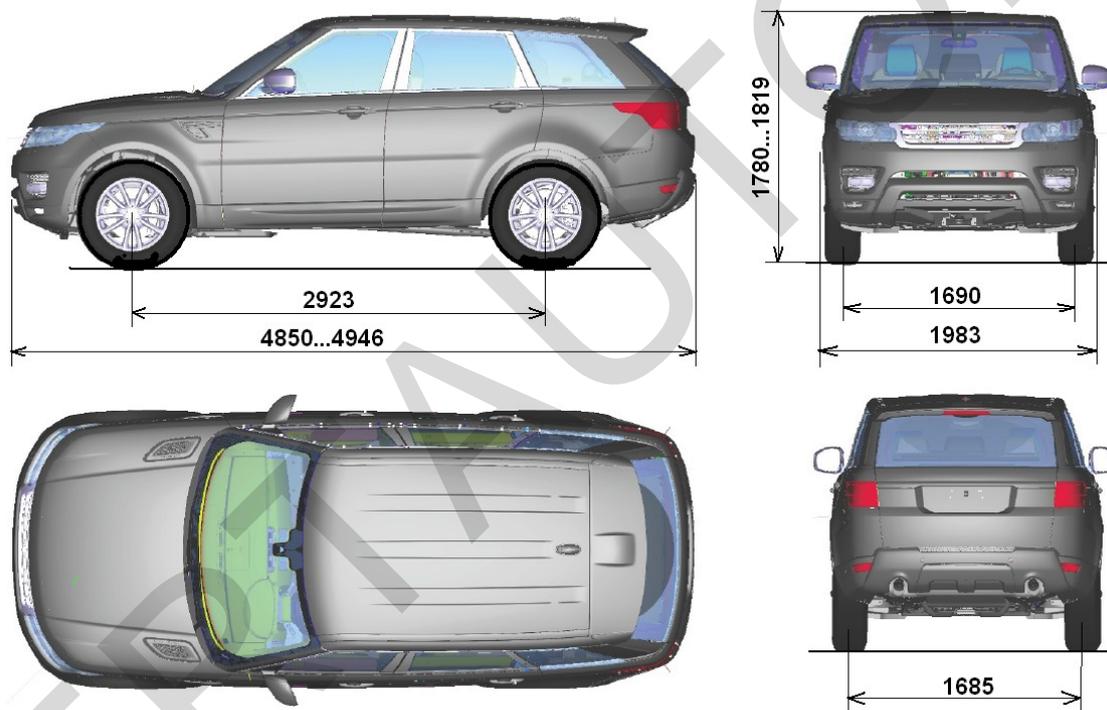
А.М. Воробей

инициалы, фамилия

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Марка транспортного средства
Модель транспортного средства

– Land Rover
– LW (Range Rover Sport)



Руководитель
Органа по сертификации
М.П.
Эксперт-аудитор

_____ *подпись*

_____ *подпись*

М.С. Лебедев
инициалы, фамилия

А.М. Воробей
инициалы, фамилия

« 30 » декабря 2014 г.

СВОДНЫЙ ЛИСТ
“Сообщений, касающихся официального утверждения типа
транспортного средства” и сертификатов соответствия

ТНПА и/или законодательные акты	Наименование органа по сертификации (административного органа, организации), выдавшего “Сообщение, касающееся официального утверждения типа транспортного средства”, сертификат соответствия и т.п.	Номер документа, дата выдачи
1	2	3
Правила ЕЭК ООН № 10(04) Электромагнитная совместимость	Vehicle Approval Authority, United Kingdom	E11 10R-047853 Ext.02 от 01.05.2014
Правила ЕЭК ООН № 11(03) Замки и устройства крепления дверей	То же	E11 11R-031541 от 07.01.2013
Правила ЕЭК ООН № 12(04) Травмобезопасность рулевого управления	--/--	E11 12R-042028 Ext.02 от 01.05.2014
Правила ЕЭК ООН № 13-H(00) Тормозные системы	--/--	E11 13HRESC-006588 Ext.02 от 01.05.2014 E11 13HRESC-006626 от 15.09.2013
Правила ЕЭК ООН № 14(07) Места крепления ремней безопасности	--/--	E11 14R-072038 Ext.02 от 01.05.2014
Правила ЕЭК ООН № 16(06) Ремни безопасности	--/--	E11 16R-067657 Ext.01 от 05.08.2013
Правила ЕЭК ООН №17(08) [Правила ЕЭК ООН №25(00)] Сиденья, их крепления и подголовники	--/--	E11 17RA-082040 Ext.01 от 18.09.2013
Правила ЕЭК ООН № 24(03) Дымность автомобилей с дизельными двигателями	--/--	E11 24R-033643 Ext.01 от 01.02.2013 (дв. 306DT) E11 24R-033644 от 15.02.2013 (дв. 448DT)

Руководитель
 органа по сертификации
 М.П. _____

Эксперт-аудитор

« 30 » декабря 2014 г.

М.С.Лебедев

инициалы, фамилия

А.М. Воробей

инициалы, фамилия

подпись

подпись

1	2	3
Правила ЕЭК ООН №26(03) Травмобезопасность наружных выступов	Vehicle Approval Authority, United Kingdom	E11 26R-036535 Ext.01 от 05.08.2013
Правила ЕЭК ООН № 28(00) Звуковые сигнальные устройства	То же	E11 28R-003566 Ext.01 от 16.07.2014
Правила ЕЭК ООН №30(02) Пневматические шины	Kraftfahrt-Bundesamt, Germany	e1*458/2011* 458/2011*0524*01 от 05.08.2013
Правила ЕЭК ООН № 34(02) Предотвращение опасности воз- никновения пожара	Vehicle Approval Authority, United Kingdom	E11 34RI-0211105 от 07.03.2013
Правила ЕЭК ООН №35(00) Расположение педалей управления	То же	E11 35R-001010 от 07.01.2013
Правила ЕЭК ООН № 39(00) Спидометры	--/--	E11 39R-002045 Ext.02 от 01.05.2014
Правила ЕЭК ООН № 43(01) Безопасные стекла	--/--	E11 43R-016572 Ext.01 от 30.07.2014
Правила ЕЭК ООН № 46(04) Устройства непрямого обзора	--/--	E11 46R-048097 Ext.01 от 01.05.2014
Правила ЕЭК ООН № 48(04) [Правила ЕЭК ООН №№ 3(02), 4(00), 6(01), 7(02), 19(03), 20(03), 23(00), 37(03), 38(00), 87(00), 98(00), 99(00), 112 (00)] Установка устройств освещения и световой сигнализации	--/--	E11 48R-043557 Ext.01 от 05.08.2013
Правила ЕЭК ООН № 51(02) Внешний шум	--/--	E11 51R-027658 Ext.01 от 23.08.2013 (дв. 306DT) E11 51R-027821 Ext.01 от 01.05.2014 (дв. 448DT) E11 51R-027657 Ext.01 от 05.08.2013 (дв. 306PS) E11 51R-027656 Ext.01 от 05.08.2013 (дв. 508PS)

Руководитель
органа по сертификации
М.П.

Эксперт-аудитор

« 30 » декабря 2014 г.

М.С.Лебедев

инициалы, фамилия

А.М.Воробей

инициалы, фамилия

подпись

подпись

1	2	3
Правила ЕЭК ООН № 55(01) Сцепные устройства	Vehicle Approval Authority United Kingdom	E11 55R-019776 Ext.02 от 01.05.2014
Правила ЕЭК ООН № 79(01) Рулевое управление	То же	E11 79R-011555 Ext.02 от 01.05.2014
Правила ЕЭК ООН № 83(05), 83(06) Выделение загрязняющих веществ с отработавшими газами двигателей внутреннего сгорания	-//-	E11 83R-064625-J от 07.01.2013 (дв. 306DT) E11 83R-067865-J Ext.01 от 04.03.2014 (дв. 448DT) E11 83R-064621-J от 17.01.2013 (дв. 306PS) E11 83R-064614-J от 07.01.2013 (дв. 508PS) E11 83RП-057786 от 07.05.2013 (дв. 306DT) E11 83RJ-057985 от 05.11.2013 (дв. 448DT)
Правила ЕЭК ООН № 116(00) Противоугонные устройства	-//-	E11 116RAI-002821 от 07.01.2013
Правила ЕЭК ООН № 125(00) Обзорность автотранспортных средств	-//-	E11 125R-001028 Ext.02 от 01.05.2014
ГОСТ 12.1.005-88 Содержание вредных веществ в кабине и салоне	Орган по сертификации продук- ции и услуг «ПОЛИТЕХ-СЕРТ» филиала БНТУ «Научно-исследо- вательская часть», Республика Беларусь	Сертификат соответствия № ВУ/112 03.11. 021 09380 от 23.07. 2014
СТБ ГОСТ Р 51616-2002 Внутренний шум	То же	Сертификат соответствия № ВУ/112 03.11. 021 09381 от 23.07. 2014
СТБ 984-2009 Транспортные средства. Маркировка	-//-	Сертификат соответствия № ВУ/112 03.11. 021 09382 от 23.07. 2014
СТБ 914-99 Транспортные средства. Установка регистрационных знаков	-//-	Сертификат соответствия № ВУ/112 03.11. 021 09382 от 23.07. 2014

Руководитель
органа по сертификации
М.П.

Эксперт-аудитор

« 30 » декабря 2014 г.

М.С.Лебедев

инициалы, фамилия

А.М.Воробей

инициалы, фамилия

подпись

подпись