

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ
Межотраслевой фонд "Сертификация автотранспорта САТР" ("САТР-ФОНД")
№ РОСС RU.0001.11MT02 от 10.06.2003 г.
125480, г. Москва, ул. Героев Панфиловцев, 24 (тел. 454-42-27)

РОСС JP.MT02.E04188P1

06 апреля _____
2008

Марка транспортного средства	Subaru
Тип транспортного средства	Forester SG (SG5LK, SG5LR, SG5LW, SG5LE, SG5LD, SG5LT, SG9LD, SG9LT)
Категория транспортного средства	M₁
Код ТН ВЭД	8703 23
Код VIN	JF1SG?L???G?????
Заявитель, представитель изготовителя и его адрес	ООО "СУБАРУ МОТОР", 103220, Москва, ул. Башиловская, 2, стр. 1, Российская Федерация
Изготовитель и его адрес	Fuji Heavy Industries Ltd., Subaru Bldg., 1-7-2, Nishi-Shinjuku, Shinjuku-ku, Tokyo, Japan
Сборочный завод и его адрес	Fuji Heavy Industries Ltd., 1-1 Syoyacho, Ota-city, Gunma, Japan

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 x 4 / все
Схема компоновки транспортного средства	полноприводная, расположение двигателя переднее продольное
Тип кузова / количество дверей	универсал / 5
Количество мест спереди / сзади	2 / 3
Габаритные размеры, мм	
– длина	4450...4485
– ширина	1735
– высота	1585...1590

POCC JP.MT02.E04188P1

Для модификаций:	SG5LK	SG5LR	SG5LD	SG5LT	SG5LW	SG5LE	SG9LD, SG9LT
База, мм	2525						
Колея передних / задних колес, мм	1495 / 1485						
Масса снаряженного транспортного средства (по ГОСТ Р 52051-2003), кг	1435... 1475	1450... 1490	1515... 1540	1535... 1580	1465... 1515		1520... 1610
Полная масса транспортного средства, кг	1880		1950		1880		2000
Полная масса, приходящаяся:							
– на переднюю ось, кг	901... 917	912... 928	954... 962	969... 976	913... 940		981... 1006
– на заднюю ось, кг	963... 979	952... 968	988... 996	974... 981	940... 967		994... 1019
Допустимая полная масса прицепа, кг							
– прицеп без тормозов	715	725	740	750	715	725	750
– прицеп с тормозами	1500		1800		1500		2000

Для модификаций:	SG5LK, SG5LR	SG5LW, SG5LE	SG5LD, SG5LT	SG9LD	SG9LD, SG9LT
Двигатель (марка, тип)	EJ20			EJ25	
- количество и расположение цилиндров	четырёхтактный бензиновый 4, горизонтальное, оппозитное				
- рабочий объем, см ³	1994			2457	
- степень сжатия	10.0		8.0	8.0	
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	92 (5600)	116 (6400)	130 (5600)	155 (5600)	169 (5600)
- максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	184 (3600)	186 (3200)	245 (3200)	320 (3200)	320 (3600)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 95				
Система питания	распределенный впрыск топлива с электронным управлением				
Система впрыска (марка, тип)	Yunisia Jecs	Hitachi, L-Jetronik	Denso, D-Jetronic	Denso, L-Jetronik	
Воздушный фильтр (марка, тип)	Tennex/с или SAKAMOTO/E				
	7, тип G			7, тип C	
Турбокомпрессор (марка, тип)	—			MHI TF 035	

POCC JP.MT02.E04188P1

Для модификаций:	SG5LK, SG5LR	SG5LW, SG5LE	SG5LD, SG5LT	SG9LD	SG9LD, SG9LT
Система зажигания	электронная				
Катушка зажигания (марка, тип)	Diamond, FH 0137		Diamond, FK 0186		
Свечи зажигания (марка, тип)	NGK, BKR5ES-11	NGK, ILFR6B	NGK, PFR6		NGK, ILFR6B
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	Subaru или Sakamoto, один основной и один или два дополнительных глушителя; два или три нейтрализатора отработавших газов				
Основной глушитель (марка, тип)	PMAC2	MMSA6	PMFE1		MMSA3
Дополнительный глушитель (марка, тип)	PMFE4, MMSA1	PMFE7	MMSA2		PMFE7
Нейтрализаторы (марка, тип)	FCAE8, RCAE6	FCSA8, RCSA5	PCFE1, FCFE2 или FCFF3, RCFE2	PCFE1, FCSA3, RCFE2	FCSA8, RCSA7 или FCSB2, RCSA7

Для модификаций:	SG5LK, SG5LW	SG5LD, SG9LD	SG5LR	SG5LT	SG5LE	SG9LT
Трансмиссия	механическая		гидромеханическая			
Сцепление (марка, тип)	Valeo, сухое, однодисковое		—			
Коробка передач (марка, тип)	TY755XS/VN или TY755XF, с ручным управлением		TZ1A3ZR/ ZN	TZ1B5 LF	TZ1B5 LG	
			автоматическая			
– число передач	вперед - 5, назад - 1		вперед - 4, назад - 1			
– передаточные числа						
I -	3.454	3.454	2.785			
II -	2.062	1.947	1.545			
III -	1.448	1.366	1.000			
IV -	1.088	0.972	0.694			
V -	0.871	0.738	—			
3.X -	3.333	3.333	2.272			
Раздаточная коробка (марка, тип)	AF2BE, двухступенчатая	одноступенчатая		—		
– передаточные числа						
– низшее	1.447	—		—		
– высшее	1.000	1.081*		—		
Главная передача (марка, тип)	одинарная, гипоидная					
– передаточные числа						
– переднего моста	4.111	4.444	4.444	4.111	4.444	4.111
– заднего моста	4.111	4.111	4.444	4.111	4.444	4.111

* для заднего моста

РОСС JP.MT02.E04188P1

Подвеска

- передняя независимая, пружинная, типа McPherson, со стабилизатором поперечной устойчивости
- задняя независимая, пружинная, рычажная, с регулировкой уровня кузова или без нее, с телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости

Рулевое управление (марка, тип)

SUBARU рулевой механизм типа “шестерня - рейка”, рулевой привод с гидроусилителем

Тормозные системы

- рабочая гидравлическая, двухконтурная, с диагональным разделением на контуры, с вакуумным усилителем и с АБС; тормозные механизмы передних колес - дисковые, задних – барабанные или дисковые
- запасная каждый контур рабочей тормозной системы
- стояночная механический привод к тормозным механизмам задних колес

Для модификаций:	SG5LK, SG5LR	SG?LD, SG5LT	SG5LW, SG5LE				SG9LD, SG9LT	
<u>Шины</u>	—							
– марка	—							
– размер	205/70 R15	215/70 R16	205/70 R15	215/60 R17	195/70 R15	215/65 R15	215/60 R16	215/55 R17
– индекс несущей способности	95	95	92, 95, 96				94, 95	
– категория скорости	H	V, Q	H, V, Q				H, V, Q	

Дополнительное оборудование транспортного средства

кондиционер (хладагент R134a), сдвижной люк в крыше

Subaru Forester SG (SG5LK, SG5LR, SG5LW, SG5LE, SG5LD, SG5LT, SG9LD, SG9LT)

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.
Общие виды транспортных средств на 2 листах приведены в приложении № 3.

Руководитель органа по сертификации

Б.В. Кисуленко

подпись

инициалы, фамилия

С.В. Пугачев

Действует с "03" августа 2005 г.

РОСС JP.MT02.E04188P1

Приложение № 2 к "одобрению типа транспортного средства"

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия:
Рядом с табличкой изготовителя.
Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 с указанием номера данного "одобрения типа транспортного средства".
2. Место расположения таблички изготовителя:
В подкапотном пространстве, на опоре правой стойки передней подвески.
3. Место расположения идентификационного номера (VIN):
 - 3.1. На табличке изготовителя.
 - 3.2. На перегородке моторного отсека с правой стороны.
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
J	F	1	S	G	?	L	?	?	?	G	?	?	?	?	?	?

- поз. 1 - 3: "JF1" – международный код изготовителя (WMI) - Fuji Heavy Industries Ltd.
- поз. 4: "S" - обозначение модели.
- поз. 5: "G" - обозначение типа кузова – универсал.
- поз. 6: "5" или "9" - обозначение типа двигателя - EJ20 или EJ25.
- поз. 7: "L" - обозначение расположения рулевого колеса – левостороннее.
- поз. 8: Обозначение типа системы питания и трансмиссии:
 "K" - двигатель с распределенным впрыском, без турбонаддува, трансмиссия механическая, пятиступенчатая, двухступенчатая раздаточная коробка;
 "R" - двигатель с распределенным впрыском, без турбонаддува, трансмиссия автоматическая, четырехступенчатая;
 "W" - двигатель с распределенным впрыском, без турбонаддува, трансмиссия механическая, пятиступенчатая, двухступенчатая раздаточная коробка;
 "E" - двигатель с распределенным впрыском, без турбонаддува, трансмиссия автоматическая, четырехступенчатая;
 "D" - двигатель с распределенным впрыском, с турбонаддувом, трансмиссия механическая, пятиступенчатая;
 "T" - двигатель с распределенным впрыском, с турбонаддувом, трансмиссия автоматическая, четырехступенчатая.
- поз. 9: Обозначение типа привода:
 "3" - полноприводная механическая трансмиссия, одноступенчатая раздаточная коробка;
 "4" - полноприводная механическая трансмиссия, двухступенчатая раздаточная коробка;
 "5" - полноприводная автоматическая трансмиссия.
- поз. 10: Код модельного года в соответствии с ISO 3779-83.
- поз. 11: "G" – код сборочного завода - Gunma.
- поз. 12-17: Производственный номер транспортного средства.



