

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.E04188

06 апреля _____
2008

Марка транспортного средства	Subaru
Тип транспортного средства	Forester SG (SG5, SGT, SG9)
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
– ширина	1735
– высота	1590 (для мод. SG5), 1585 (для мод. SGT, SG9)

РОСС JP.MT02.E04188

Для модификаций:	SG5		SGT		SG9
	механич. трансмиссия	гидромех. трансмиссия	механич. трансмиссия	гидромех. трансмиссия	
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	1520...1550
Полная масса транспортного средства, кг	1880		1950		2000
Полная масса, приходящаяся:					
– на переднюю ось, кг	901...917	912...928	954...962	969...976	984...989
– на заднюю ось, кг	963...979	952...968	988...996	974...981	1011...1016
Допустимая полная масса прицепа, кг					
– прицеп без тормозов	715	725	740	750	750
– прицеп с тормозами	1500		1800		2000

Для модификаций:	SG5	SGT	SG9
Двигатель (марка, тип)	EJ20		EJ25
- количество и расположение цилиндров	четырехтактный бензиновый		
- рабочий объем, см ³	1994		2457
- степень сжатия	10.0	8.0	8.0
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	92 (5600)	130 (5600)	155 (5600)
- максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	184 (3600)	245 (3200)	320 (3200)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 95		
Система питания	распределенный впрыск топлива с электронным управлением		
Система впрыска (марка, тип)	Yunisia Jecs	Denso, D-Jetronic	
Воздушный фильтр (марка, тип)	Tennex/с или SAKAMOTO/E		
Турбокомпрессор (марка, тип)	7, тип G	7, тип C	
Система зажигания	электронная		
Катушка зажигания (марка, тип)	Diamond, FH 0137	Diamond, FK 0186	
Свечи зажигания (марка, тип)	NGK, BKR5ES-11	NGK, PFR6	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	Subaru, один основной и один или два дополнительных глушителя; два или три нейтрализатора отработавших газов		
Основной глушитель (марка, тип)	PMAC2	PMFE1	
Дополнительный глушитель (марка, тип)	PMFE4, MMSA1	MMSA2	
Нейтрализаторы (марка, тип)	FCAE8, RCAE6	PCFE1, FCFE2 или FCFE3, RCFE2	PCFE1, FCSA3, RCFE2

РОСС JP.MT02.E04188

Для модификаций:	SG5	SGT, SG9	SG5	SGT
Трансмиссия	механическая		гидромеханическая	
Сцепление (марка, тип)	Valeo, сухое, однодисковое		—	
Коробка передач (марка, тип)	TY755XS/VN, с ручным управлением вперед - 5, назад - 1		TZ1A3ZR/ZN, автоматическая вперед - 4, назад - 1	
– число передач				
– 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
– заднего моста	4.111	4.111	4.444	4.111

Подвеска

- передняя независимая, пружинная, типа McPherson, со стабилизатором поперечной устойчивости
- задняя независимая, пружинная, рычажная, 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

РОСС JP.MT02.E04188

Для модификаций:	SG5	SGT	SG9
Шины			
– марка	—	—	—
– размер	205/70R15	215/70R16	215/70R16
– индекс несущей способности	95	95	95
– категория скорости	H	V	V, Q

**Дополнительное оборудование
транспортного средства**

кондиционер (хладагент R134a), сдвижной люк в крыше

Subaru Forester SG (SG5, SGT, SG9)

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.
Общий вид транспортного средства на 1 листе приведен в приложении № 3.

Руководитель органа по сертификации

_____ **Б.В. Кисуленко**
подпись инициалы, фамилия

С.В. Пугачев

Действует с "06" апреля 2005 г.

25 марта 2005 г. _____

РОСС JP.MT02.E04188

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 без турбонаддува, трансмиссия механическая;
"R" – двигатель без турбонаддува, трансмиссия гидромеханическая;
"D" – двигатель с турбонаддувом, трансмиссия механическая;
"P" или "T" – двигатель с турбонаддувом, трансмиссия гидромеханическая.
- поз. 9: "3", "4" или "5" - обозначение типа привода.
- 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.

