

**ОБОЗНАЧЕНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

**Марка транспортного средства** SUBARU  
**Тип транспортного средства** Автомобиль легковой  
**Модель транспортного средства** SJ 5 (Forester)

1. Место расположения таблички изготовителя:
  - 1.1. На левой средней стойке кузова, в проеме двери водителя.
2. Место расположения идентификационного номера (код VIN):
  - 2.1. На табличке изготовителя.
  - 2.2. Под передним сиденьем пассажира.
  - 2.3. Под ветровым стеклом в левом нижнем углу.
3. Структура и содержание идентификационного номера (номеров) транспортного средства:

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

- поз. 1-3: Международный код изготовителя (WMI):  
**JF1** – Fuji Heavy Industries Ltd., Япония;
- поз. 4: Модель транспортного средства:  
**S** – Subaru Forester.
- поз. 5: Тип кузова:  
**J** – универсал.
- поз. 6: Код типа двигателя:  
**5** – бензиновый, FB20, рабочий объем - 1995 см<sup>3</sup>.
- поз. 7: Обозначение расположения рулевого колеса:  
**L** – левостороннее.
- поз. 8: Обозначение типа системы питания и трансмиссии:  
**A** – двигатель без турбонаддува, трансмиссия механическая, шестиступенчатая;  
**C** – двигатель без турбонаддува, трансмиссия гидромеханическая, бесступенчатая.
- поз. 9: Обозначение типа привода:  
**3** – полноприводная механическая трансмиссия, одноступенчатая раздаточная коробка;  
**5** – полноприводная автоматическая трансмиссия.
- поз. 10: Код модельного года.
- поз. 11: Код сборочного завода:  
**G** - Fuji Heavy Industries Ltd., Gunma, Japan.
- поз. 12 -17: Порядковый производственный номер транспортного средства.

Руководитель органа по сертификации

М.П.

Эксперт-аудитор по качеству «27» августа 2014 г.

**С.Н. Поддубко**

подпись

инициалы, фамилия

**Е.П. Рыжков**

подпись

инициалы, фамилия

**ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

**Марка транспортного средства** SUBARU  
**Тип транспортного средства** Автомобиль легковой  
**Модель транспортного средства** SJ (Forester)

<b>Колесная формула / ведущие колеса</b>	4 x 4 / все
<b>Схема компоновки</b>	полноприводная, расположение двигателя – переднее продольное
<b>Тип кузова / количество дверей</b>	цельнометаллический, несущего типа, универсал /5
<b>Количество мест спереди / сзади</b>	2 / 3
<b>Габаритные размеры, мм</b>	
- длина	4595
- ширина	1795
- высота	1735
<b>База, мм</b>	2640
<b>Колея передних/задних колес, мм</b>	1545/1550
<b>Масса снаряженного транспортного средства, кг</b>	1534...1602
<b>Технически допустимая общая масса транспортного средства, кг, приходящаяся:</b>	2015
- на переднюю ось, кг	1080
- на заднюю ось, кг	1095
<b>Допустимая масса прицепа:</b>	
- прицеп без тормозов, кг	750
- прицеп с тормозами, кг	1800
<b>Двигатель (марка, тип)</b>	<b>FB20</b>
	Fuji Heavy Industries Ltd., бензиновый, четырехтактный
- количество и расположение цилиндров	4, горизонтальное, оппозитное
- рабочий объем, см <sup>3</sup>	1995
- степень сжатия	10,5
- максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> )	110 (6200)
- максимальный крутящий момент Н·м (мин <sup>-1</sup> )	198 (4200)
<b>Топливо</b>	бензин с октановым числом не менее 95
<b>Система питания</b>	Denso, L-Jetronic, распределенный впрыск топлива с электронным управлением
Блок управления (марка, тип)	22765AE260 (MT) 22765AE270 (CVT)
Инжектор (марка, тип)	Denso 1810
Воздушный фильтр (марка, тип)	Subaru, 16546AA120
<b>Система зажигания</b>	электронная, Denso
Катушка зажигания (марка, тип)	Diamond, FK0453
Свечи зажигания (марка, тип)	NGK, SILZKAR7B11
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	SUBARU, два глушителя, два нейтрализатора
Основной глушитель, задний (марка, тип)	MMSG1
Дополнительный глушитель (марка, тип)	PMSG2
Каталитический нейтрализатор (марка, тип)	FCA41 + RCA21

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

Per. № BY/112 03.19.049 12275-

для модификаций:	SJ5LA3	SJ5LC5
<b>Трансмиссия</b>	механическая	гидромеханическая
Сцепление (марка, тип)	сухое, однодисковое	-
<b>Коробка передач</b> (марка, тип)	с ручным управлением	бесступенчатая, автоматическая
- число передач (вперед/назад)	вперед - 6, назад - 1	-
- передаточные числа		
I -	3,818	3,581 max 0,570 min
II -	1,947	
III -	1,296	
IV -	1,029	
V -	0,825	
VI -	0,738	
З.Х. -	4,072	3,667
<b>Раздаточная коробка</b> (марка, тип)	одноступенчатая	
- передаточное число	1,000	
<b>Главная передача</b> (марка, тип)	одинарная, гипоидная	
- передаточное число главной передачи	4,444	3,900
<b>Подвеска</b>		
- передняя	независимая, пружинная, типа McPherson, со стабилизатором поперечной устойчивости	
- задняя	независимая, пружинная, 2-х рычажная, с телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости	
<b>Рулевое управление</b> (марка, тип)	Subaru, рулевой механизм типа “шестерня - рейка”, рулевой привод с электроусилителем	
<b>Тормозные системы</b>		
- рабочая (марка, тип)	гидравлическая, двухконтурная, с диагональным разделением на контуры, с вакуумным усилителем и с АБС; тормозные механизмы всех колес – дискового типа	
- запасная (марка, тип)	каждый контур рабочей тормозной системы	
- стояночная (марка, тип)	отдельный тормозной механизм задних колес барабанного типа	
<b>для модификаций с кодами VIN:</b>	<b>JF1SJ5LC5EG119697</b> <b>JF1SJ5LC5EG126833</b>	<b>JF1SJ5LC5EG126823</b> <b>JF1SJ5LA3EG126772</b>
<b>Шины:</b>		
- размер	225/55 R18	225/60 R17
- индекс несущей способности	98	99
- категория скорости	V	

Руководитель органа по сертификации

М.П.

Эксперт-аудитор по качеству « 27 » августа 2014 г.

**С.Н. Поддубко**

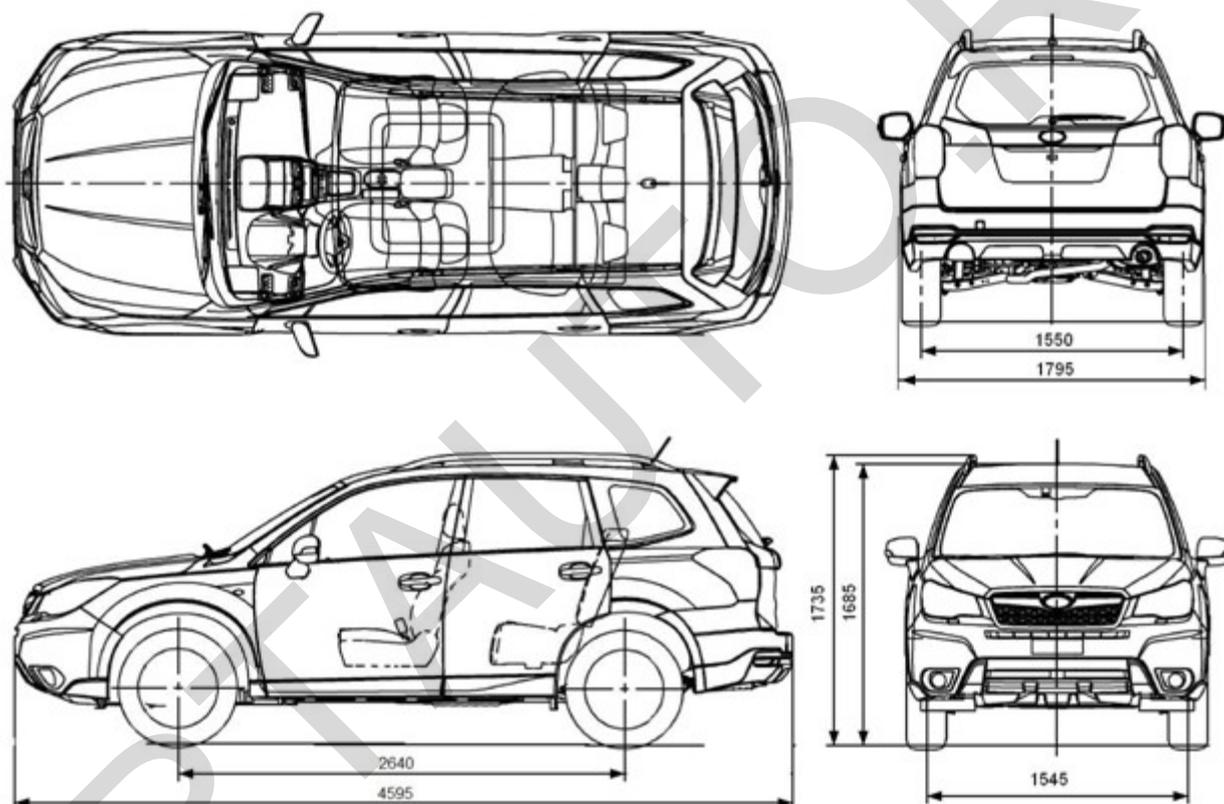
инициалы, фамилия

**Е.П. Рыжков**

инициалы, фамилия

### ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Марка транспортного средства **SUBARU**  
Тип транспортного средства **Автомобиль легковой**  
Модель транспортного средства **SJ (Forester)**



Руководитель органа  
по сертификации

М.П.

Эксперт-аудитор по качеству  
«27» августа 2014 г.

подпись

**С.Н. Поддубко**

инициалы, фамилия

подпись

**Е.П. Рыжков**

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 Электромагнитная совместимость	Ministere des Transports, Luxembourg	E13 10R-03 12741
Правила ЕЭК ООН № 13-Н Тормозные системы	то же	E13 13HR-00 6069 E13 13HR-00 6070
Правила ЕЭК ООН № 39-00 Спидометры	--/--	E13 39R-00 9590
Правила ЕЭК ООН №№ 48-04 Установка устройств освещения и световой сигнализации	--/--	E13 48R-04 9653
Правила ЕЭК ООН № 51-02 Внешний шум	--/--	E13 51R-02 10243 (FB20)
Правила ЕЭК ООН № 83-05 Выделение загрязняющих газообразных веществ с отработавшими газами двигателей внутреннего сгорания	--/--	E13 83RП-05 6456 (FB20)
СТБ ГОСТ Р 51616-2002 Внутренний шум	ГНУ «Объединенный институт машиностроения» - НТЦ Республиканский полигон для испытаний мобильных машин, Республика Беларусь	Протокол испытаний № ПРО-Ц10.0423/13(1) от 05.04.2013
ГОСТ 12.1.005-88 Содержание вредных веществ в воздушном объеме салона	то же	Протокол испытаний № ПРО-Ц10.0422/13(1) от 05.04.2013
СТБ 914-99 Транспортные средства. Места установки регистрационных знаков	--/--	Протокол испытаний № ПРО-Ц10.0421/13(1) от 05.04.2013
СТБ 984-2009 Транспортные средства. Маркировка	--/--	Протокол испытаний № ПРО-Ц10.0420/13(1) от 05.04.2013

Руководитель органа по сертификации

М.П.

Эксперт-аудитор по качеству  
«27» августа 2014 г.

**С.Н. Поддубко**

*инициалы, фамилия*

**Е.П. Рыжков**

*инициалы, фамилия*