

# РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

## ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

0002953

№ E-RU.MT02.B.00163.П1\*

Срок действия с 25 января 2012 по 31 декабря 2012

### ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования "САТР-ФОНД" Межотраслевого Фонда "Сертификация автотранспорта САТР" (ОС "САТР-ФОНД")

125480, г. Москва, ул. Героев Панфиловцев, 24, ОГРН: 1027739132530

№ РОСС RU.0001.11MT02 от 04.06.2009 г. до 04.06.2014 г.

тел.: (495) 454-42-27, факс: (495) 454-72-12, e-mail: mail@satrfond.ru

### ТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА

МАРКА	Ssangyong
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	Ssangyong Actyon Sports
ТИП	QJ
МОДИФИКАЦИИ	QJ4EA, QJ4EM
КАТЕГОРИЯ	N <sub>1</sub> G
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	3
КОД ОКП / ТН ВЭД	45 1112 / 8703 32
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью "СОЛЛЕРС-Дальний Восток" (ООО "СОЛЛЕРС-Дальний Восток"), 690091, г. Владивосток, ул. Семеновская, д. 29, Приморский край, Российская Федерация, ОГРН: 1092536004065, тел. / факс: (423) 2513-711
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью "СОЛЛЕРС-Дальний Восток" (ООО "СОЛЛЕРС-Дальний Восток"), 690091, г. Владивосток, ул. Семеновская, д. 29, Приморский край, Российская Федерация, ОГРН: 1092536004065, тел. / факс: (423) 2513-711
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	-
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	690091, г. Владивосток, ул. Семеновская, д. 29, Приморский край, Российская Федерация
ПОСТАВЩИК СБОРОЧНЫХ КОМПЛЕКТОВ И ЕГО АДРЕС	-

соответствуют установленным в Российской Федерации требованиям технического регламента о безопасности колесных транспортных средств.

\* является продолжением "Одобрения типа транспортного средства" № E-RU.MT02.B.00163, выданного со сроком действия до 31.12.2011 г. на транспортные средства экологического класса 3.

Действие данного ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА распространяется на серийно выпускаемую продукцию.

Данное ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА без приложений недействительно.

Приложение № 1. Общие характеристики транспортного средства

Приложение № 2. Перечень документов, явившихся основанием для оформления ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Приложение № 3. Описание маркировки транспортного средства

Приложение № 4. Общий вид транспортного средства на одной странице

### ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

отсутствует

Руководитель органа по сертификации



Б.В. Кисуленко

инициалы, фамилия

**ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА УТВЕРЖДЕНО.**

Внесена запись в реестр за № E-RU.MT02.B.00163.П1 от 25 января 2012

Заместитель руководителя

**РОССТАНДАРТА**

наименование федерального органа исполнительной власти, выполняющего функции компетентного административного органа Российской Федерации в соответствии с Женевским Соглашением 1958 года



А.В. Зажигалкин

инициалы, фамилия

к Одобрению типа транспортного средства № \_\_\_\_\_

**ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

Колесная формула /ведущие колеса	4 x 4 / все
Схема компоновки транспортного средства	полноприводная
Расположение двигателя	переднее продольное
Исполнение грузозачного пространства	грузовая платформа с откидывающимся задним бортом
Кабина	четырёхдверная, двухрядная, число мест спереди – 2, сзади – 3
Габаритные размеры, мм	
– длина	4965
– ширина	1900
– высота	1755
База, мм	3060
Колея передних / задних колес, мм	1570 / 1570

для модификаций:	QJ4EA 4 ступ. КП	QJ4EA 6 ступ. КП	QJ4EM 5 ступ. КП
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	2009...2038	2039...2091	1987...2038
Полная масса транспортного средства, кг (технически допустимая)	2520		
Максимальная осевая масса, кг (технически допустимая)			
– на переднюю ось	1250...1400		
– на заднюю ось	1585		
Максимальная масса прицепа, кг*			
– прицеп без тормозной системы	750		
– прицеп с тормозной системой	2300		
Максимальная масса автопоезда, кг*	5040		

\* при условии оборудования транспортного средства сцепным устройством в соответствии с требованиями Правил ЕЭК ООН № 55-01

<b>Двигатель</b> (марка, тип)	Ssangyong Motor Company, D20DT (664 951), четырёхтактный дизель
- количество и расположение цилиндров	4, рядное
- рабочий объём цилиндров, см <sup>3</sup>	1998
- степень сжатия	17.5
Максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> ) по Правилам ЕЭК ООН № 85	104 (4000)
Максимальный крутящий момент, Н·м (мин <sup>-1</sup> )	310 (1800...2700)
Топливо	дизельное
<b>Система питания</b>	впрыск топлива под давлением
Блок управления (маркировка)	Delphi, 664 540 80 32 или 664 540 44 32 или 664 540 46 32
ТНВД (тип, маркировка)	Delphi, 665 070 01 01 или 665 070 03 01 или 665 070 02 01 или 665 070 04 01
Форсунки (тип, маркировка)	Delphi, 664 017 01 21 или 664 017 00 21 или 664 017 02 21
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Honeywell Korea Ltd., VGT (664 090 ?? 80) или GT20 (664 090 ?? 80)
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Sewon, 23190-0900?, с бумажным элементом
Глушитель шума впуска (маркировка)	23680-31062

<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	два глушителя, нейтрализатор отработавших газов
Нейтрализатор (маркировка)	Dae-ki, 24320-09680, 24320-09M30, 24320-09M40 или 24320-09660 (мех. трансм.) или 24320-09460, 24320-09760, 24320-09780, 24320-09A30 или 24320-09A40 (гидромех. трансм.)
Глушители (маркировка)	
- 1 ступень	Yung-jin, 24420-09160
- 2 ступень	Yung-jin, 24620-08420

для модификации:		QJ4EM		QJ4EA	
<b>Трансмиссия (тип)</b>		механическая		гидромеханическая	
<b>Сцепление (марка, тип)</b>		Ssangyong, сухое, однодисковое		—	
<b>Коробка передач (марка, тип)</b>		Ssangyong, с ручным управлением		Ssangyong, автоматическая	
- число передач		вперед - 5, назад - 1		вперед - 4, назад - 1	
- передаточные числа					
	I -	4.315	2.741	3.536	
	II -	2.475	1.508	2.143	
	III -	1.536	1.000	1.478	
	IV -	1.000	0.708	1.156	
	V -	0.807	—	0.866	
	VI -	—	—	0.677	
	3.X -	3.919	2.429	3.094	
<b>Раздаточная коробка (марка, тип)</b>		Ssangyong, механическая			
- число передач		2			
- передаточные числа					
	высшее -	1.000			
	низшее -	2.480			
<b>Главная передача (тип, маркировка)</b>		Ssangyong, гипоидная			
- передаточное число		4.270	4.550	4.270	

**Подвеска**

Передняя (описание)

независимая, пружинная, рычажная, с телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости

Задняя (описание)

зависимая, пружинная, рычажная, с телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости

**Рулевое управление (описание)**

с гидроусилителем

рулевой механизм  
(тип, маркировка)

“шестерня-рейка”, Ssangyong



**Тормозные системы**

- Рабочая (описание) гидравлический двухконтурный привод с разделением на контуры по осям, с вакуумным усилителем, с АБС (для мод. QJ4EA, QJ4EM) или без нее (для мод. QJ4EM); тормозные механизмы передних колес – дисковые, задних – дисковые (для мод. QJ4EA, QJ4EM) или барабанные (для мод. QJ4EM)
- Запасная (описание) каждый контур рабочей тормозной системы
- Стояночная (описание) механический (тросовый) привод к тормозным механизмам задних колес
- усилитель (маркировка) Mando
  - тормозной цилиндр (маркировка) Mando (главный тормозной цилиндр)

Шины	размерность	минимально допустимый индекс нагрузки	скоростная категория	статический радиус, мм
	225/75 R16	104	H	339
	235/75 R16	108	H	343
	255/60 R18	108	H	346

**Оборудование транспортного средства** по заказу: кондиционер (хладагент R134a), фронтальные и боковые подушки безопасности, преднатяжители ремней безопасности, противоугонное устройство, электрообогрев передних сидений, электрообогрев наружных зеркал заднего вида, электростеклоподъемники, аудиосистема, центральный замок, навигационная аппаратура Глонасс/GPS

Руководитель органа по сертификации

  
подпись

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



**ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

1. Место расположения и форма знака обращения на рынке:  
 На табличке изготовителя.  
 Знак обращения на рынке выполнен в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 19 ноября 2003 г. № 696.
2. Место расположения таблички изготовителя:  
 На перегородке моторного отсека.
3. Место расположения идентификационного номера:
  - 3.1. На табличке изготовителя.
  - 3.2. На перегородке моторного отсека.
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
Z	8	U	C	A	?	E	K	S	?	?	?	?	?	?	?	?

- поз. 1 - 3: Международный идентификационный код изготовителя (WMI):  
**Z8U – ООО "СОЛЛЕРС-Дальний Восток", Российская Федерация.**
- поз. 4: Обозначение типа транспортного средства:  
**C – Ssangyong QJ (Ssangyong Actyon Sports).**
- поз. 5: Обозначение типа кузова:  
**A – с грузовой платформой.**
- поз. 6: Обозначение грузоподъемности:  
**1 – масса груза до 500 кг;  
 2 – масса груза от 501 до 1000 кг.**
- поз. 7: Обозначение тормозной системы:  
**E – гидравлический привод с вакуумным усилителем.**
- поз. 8: Обозначение типа двигателя:  
**K – D20DT.**
- поз. 9: **S – постоянный символ.**
- поз. 10: Обозначение модельного года согласно Таблице 1 Приложения 8 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств.
- поз. 11 - 17: Производственный номер транспортного средства.

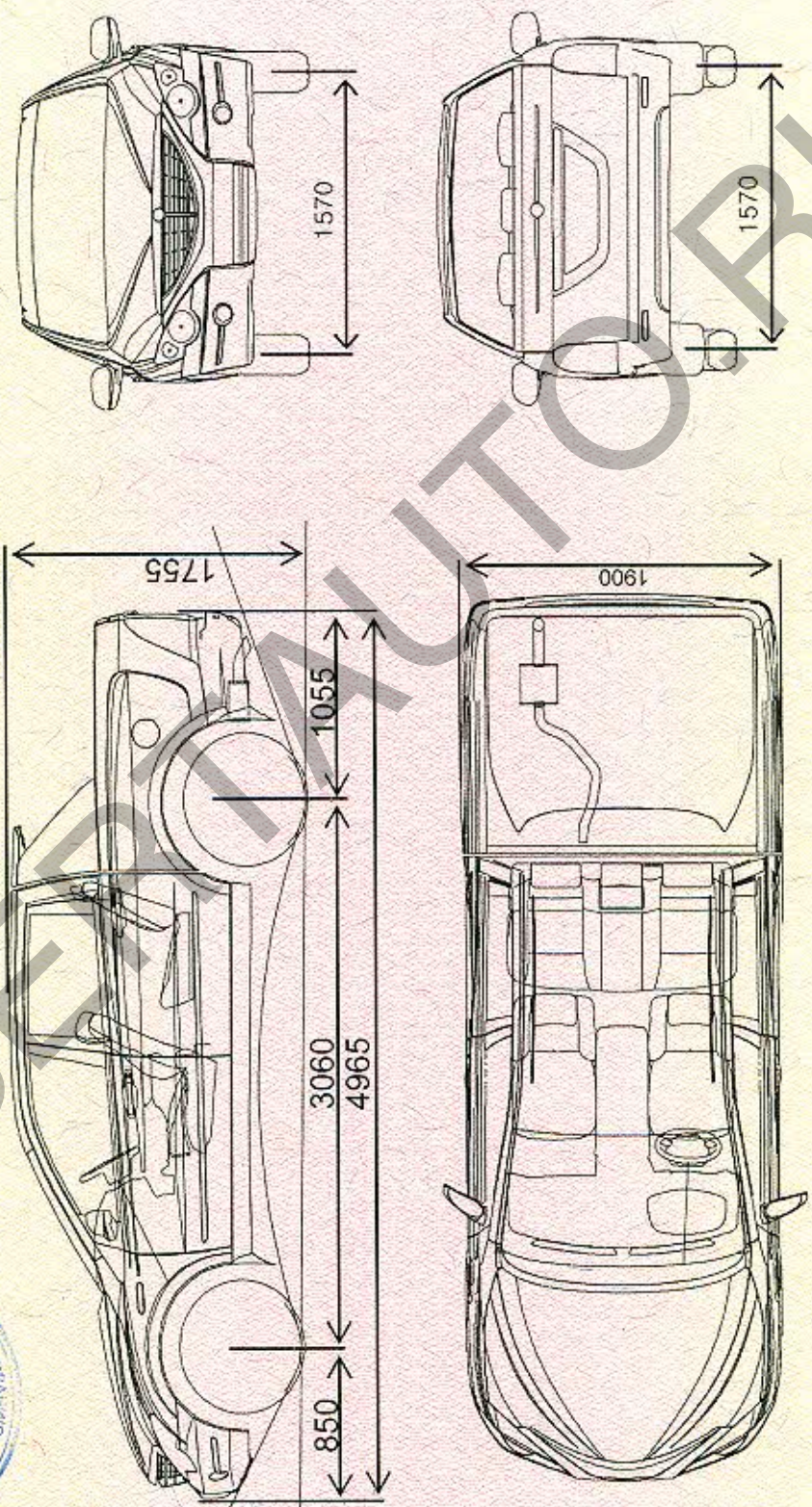


Руководитель органа по сертификации



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

**ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**  
**Ssangyong QJ модификации QJ4EA, QJ4EM**  
**(Ssangyong Actyon Sports)**



Приложение № \_\_\_\_\_

Стр. \_\_\_\_\_

к Одобрению типа транспортного средства № \_\_\_\_\_

SERTAUTO.RU