

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ**  
**Межотраслевой фонд "Сертификация автотранспорта САТР" ("САТР-ФОНД")**  
№ РОСС RU.0001.11MT02 от 06.06.2006 г.  
125480, г. Москва, ул. Героев Панфиловцев, 24 (тел. 454-42-27)

**РОСС RU.MT02.E05349**

01 августа 8

Марка транспортного средства	<b>Ssangyong</b>
Тип транспортного средства	<b>RX (Rexton)</b>
Категория транспортного средства	<b>M<sub>1</sub>G</b>
Код ОКП	<b>45 1481</b>
Код VIN	<b>XU3RX0L...</b>
Экологический класс	<b>3</b>
Заявитель, изготовитель и его адрес	<b>ОАО "Завод микролитражных автомобилей" (ОАО "ЗМА"), 423815, Татарстан, г. Набережные Челны, пр. Вахитова, 20, а/я 68, Российская Федерация</b>
Поставщик комплектов для сборки и его адрес	<b>Ssangyong Motor Company, Chilko-Dong, Pyungtaek-Si, Kyungki-Do, Korea</b>

**ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

Колесная формула / ведущие колеса	4 × 4 / все
Схема компоновки транспортного средства	полноприводная, расположение двигателя - переднее продольное
Тип кузова / количество дверей	цельнометаллический, универсал, установлен на раме / 5
Количество мест спереди / сзади	2 / 3 или 2 / 3 / 2
Габаритные размеры, мм	
– длина	4720
– ширина	1870
– высота	1760 (1830 - с багажником)
База, мм	2820
Колея передних / задних колес, мм	1550 / 1540

## POCC RU.MT02.E05349

для модификаций с двигателем: тип трансмиссии:	E32		E23		D27DT	
	MT	AT	MT	AT	MT	AT
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ГОСТ Р 52051-2003)	1937... 2034	1975... 2072	1888... 1985	1934... 2031	1972... 2069	2023... 2120
Полная масса транспортного средства, кг	2550					
Допустимая максимальная нагрузка, кг:						
- на переднюю ось	1170	1199	1132	1167	1166	1207
- на заднюю ось	1380	1351	1418	1383	1384	1343
Допустимая полная масса прицепа, кг:						
- прицеп без тормозов	750					
- прицеп с тормозами	3500					

MT / AT – механическая / автоматическая трансмиссия

<b>Двигатель</b> (марка, тип)	Ssangyong Motor Company		
	E32 (162 995)	E23 (161 975)	D27DT (665 925)
	четырёхтактный,		
	бензиновый		дизель с турбонаддувом
- количество и расположение цилиндров	6, рядное	4, рядное	5, рядное
- рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>	3199	2295	2696
- степень сжатия	10.0	10.4	18.0
- максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> )	162 (6100)	110 (5500)	121 (4000)
- максимальный крутящий момент, Нм (мин <sup>-1</sup> )	312 (4600)	214 (2700)	340 (1800...3250)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 95		дизельное
<b>Система питания</b>	распределенный впрыск топлива с электронным управлением		впрыск топлива под давлением
Система впрыска (марка, тип)	Kefico, 162 078 31 23		-
ТНВД (марка, тип)	-		Delphi, 665 070 01 01
Форсунки (марка, тип)	-		Delphi, 665 017 01 21 (DFI 1.2)
Турбокомпрессор (марка, тип)	-		Honeywell Korea Ltd, GT20 (665 200 03 01, 665 090 05 80)
Воздушный фильтр (марка, тип)	Sewon, 23110-08041		
<b>Система зажигания</b>	с электронным управлением		-
Блок управления зажиганием (марка, тип)	Kefico, 162 545 57 32	Kefico, 161 545 56 32	-
Катушка зажигания (марка, тип)	MB (Bosch), ZS 0004	Denso PS, 161 158 31 03	-
Свечи зажигания (марка, тип)	Bosch, F8 DC4		-

## РОСС RU.MT02.E05349

для модификаций с двигателем:	E32 (162 995)	E23 (161 975)	D27DT (665 925)
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	основной и дополнительный глушители, нейтрализатор отработавших газов		
Основной глушитель (марка, тип)	Yung-jin, 24420-08430, 24420-08130	Yung-jin, 24420-08120	Yung-jin, 24420-08440
Дополнительный глушитель (марка, тип)	Yung-jin, 24620-08430, 24620-08130, 24620-08420	Yung-jin, 24620-08420	Yung-jin, 24620-08420
Нейтрализатор (марка, тип)	KDAC, 24330-08430, 24340-06630, 24340-08430	KDAC, 24221-06640	Dae-ki, 24320-08440

для модификаций с двигателем:	E32, E23		D27DT	E23	E32	D27DT
<b>Трансмиссия</b>	механическая			гидромеханическая		
Сцепление (марка, тип)	сухое, однодисковое, с гидравлическим приводом			-		
Коробка передач (марка, тип)	с ручным управлением, с синхронизаторами на всех передачах переднего хода			автоматическая		
- число передач	5-вперед, 1-назад		4-вперед, 1-назад	5-вперед, 1-назад		
- передаточные числа коробки передач						
I -	3.969	4.007	4.315	2.742	3.951	3.595
II -	2.341	2.365	2.475	1.508	2.423	2.186
III -	1.457	1.473	1.536	1.000	1.486	1.405
IV -	1.000	1.000	1.000	0.708	1.000	1.000
V -	0.851	0.872	0.807	-	0.833	0.831
3.X. -	3.705	3.700	3.591	2.428	3.147	3.167
Раздаточная коробка (марка, тип)	механическая, двухступенчатая					
- передаточные числа	высшее – 1.00; низшее – 2.48					

для модификаций с двигателем:	E32	E23	D27DT	E32	E23	D27DT
с трансмиссией:	MT			AT		
Главная передача (марка, тип)	гипоидная					
- передаточное число главной передачи	3.73	4.55	3.73	4.55	5.38	3.31
<b>Подвеска</b> (марка тип)						
- передняя	независимая, пружинная, на поперечных рычагах, с телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости					
- задняя	зависимая, пружинная, с телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости					
<b>Рулевое управление</b> (марка, тип)	рулевой механизм типа “шестерня-рейка”, рулевой привод с гидроусилителем					

РОСС RU.MT02.E05349

**Тормозные системы**

- рабочая (марка, тип) гидравлическая, двухконтурная, с разделением контуров на переднюю и заднюю оси, с вакуумным усилителем; тормозные механизмы передних колес - дисковые, задних колес – дисковые или барабанные, возможна установка АБС
- запасная (марка, тип) каждый контур рабочей тормозной системы
- стояночная (марка, тип) механический (тросовый) привод к тормозным механизмам задних колес

Шины	Марка	Размер	Индекс несущей способности	Категория скорости
	-	P225/75R15	102	T
	-	P235/70R16	104	T
	-	P255/65R16	106	T

**Дополнительное оборудование транспортного средства**

электрообогреватель наружных зеркал заднего вида, кондиционер (хладагент R-134A), противоугонное устройство

Действие данного “одобрения типа транспортного средства” распространяется на серию транспортных средств в количестве 150 (ста пятидесяти) штук.

Сведения о производимых транспортных средствах с указанием конкретных номеров VIN передаются по мере изготовления в Орган по сертификации.

**Ssangyong RX (Rexton)**

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.

Общий вид транспортных средств на 1 листе приведен в приложении № 3.

**Б.В. Кисуленко****С.В. Пугачев**

Действует с " 01 " августа 2007 г.

РОСС RU.MT02.E05349

Приложение № 2 к "одобрению типа транспортного средства"

**ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

## 1. Место расположения и форма знака соответствия:

На табличке изготовителя.

Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 с указанием номера "одобрения типа транспортного средства".

## 2. Место расположения таблички изготовителя:

Под капотом, на щитке передка, слева.

## 3. Место расположения идентификационного номера (VIN):

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. Под капотом, в передней части правого брызговика.

## 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
X	U	3	R	X	0	L	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

поз. 1 - 3: Международный идентификационный код изготовителя (WMI):  
**XU3** - ОАО "Завод микролитражных автомобилей", РФ.

поз. 4 - 5: Тип транспортного средства: **RX** – Ssangyong RX (Rexton).

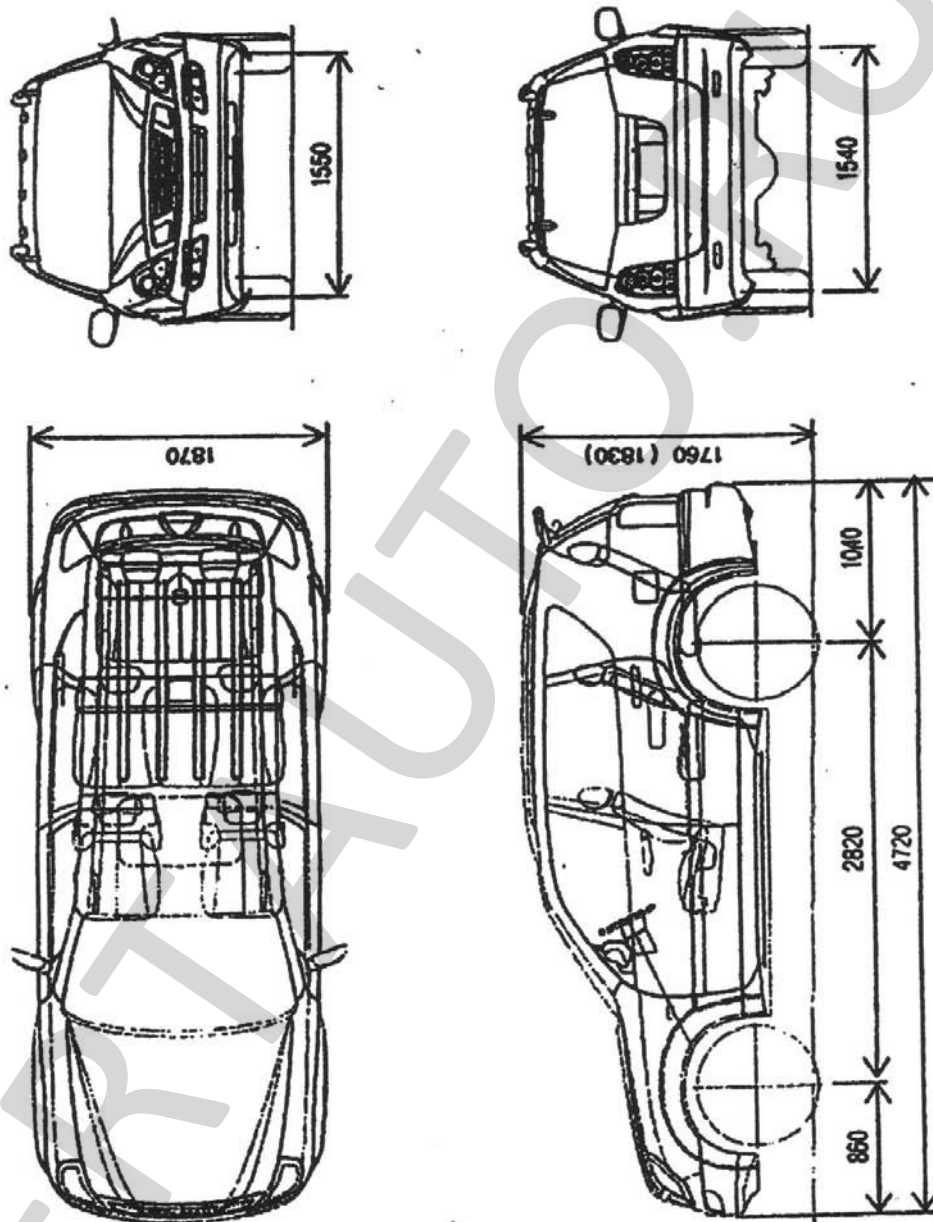
поз. 6: **0** – постоянный символ.

поз. 7: **L** – левостороннее рулевое управление.

поз. 8 - 9: Обозначение типа двигателя: **23** – E23; **32** – E32; **27** – D27DT.

поз. 10: Обозначение года выпуска согласно ГОСТ Р 51980.

поз. 11 - 17: Производственный номер транспортного средства.



Автомобиль Ssangyong типа RX (Rexton)

Приложение № 3 к "одобрению типа транспортного средства" № РОСС RU.MT02.E05349  
Страница для заполнения полей данных:

ОТТС № **РОСС RU.MT02.E05349**  
Бланк № 0028514

SERTAUTO.RU