

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ**  
**продукции машиностроения ВНИИНМАШ (ОС «ПРОММАШ»)**  
№ РОСС RU.0001.11АЯ04 от 20.03.2008 г.  
123007, г. Москва, ул. Шеногина, 4, тел: (499) 256-14-77, (499) 259-74-85

**РОСС RU.АЯ04.Е01890И1**

**08**

**июня**

**2013**

Марка транспортного средства	Cadillac
Тип транспортного средства	<b>GMT166</b>
Модификации	—
Коммерческое наименование	SRX
Категория транспортного средства	M <sub>1</sub>
Код ОКП	45 1481
Код VIN	XWFFN?EY1???...
Экологический класс	4
Заявитель, изготовитель и его адрес	ООО «Автотортехобслуживание» (ООО «Автотор Т»), 236013, г. Калининград, ул. Магнитогорская, 4, Российская Федерация
Поставщик комплектов для сборки и его адрес	General Motors Corporation, Detroit, Michigan 48265, United States of America

#### **ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

Колесная формула / ведущие колеса	4 x 4 / все
Схема компоновки транспортного средства	полноприводная, расположение двигателя - переднее поперечное
Тип кузова / количество дверей	цельнометаллический, сварной, несущий, универсал /5
Количество мест спереди / сзади	2 / 3

РОСС RU.АЯ04.Е01890И1

<b>Габаритные размеры, мм</b>	
– длина	4967
– ширина	1910
– высота	1663 – 1667
База, мм	2807
Колея передних / задних колес, мм	1627 / 1623
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ГОСТ Р 52051-2003)	2064 – 2181
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	2520
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся:	
- на переднюю ось, кг	1231
- на заднюю ось, кг	1289
Допустимая полная масса прицепа, кг:	
- прицеп без тормозов	750
- прицеп с тормозами	2000
<b>Двигатель</b> (марка, тип)	General Motors Corporation, LF1, четырёхтактный, с принудительным зажиганием
– количество и расположение цилиндров	6, V-образное
– рабочий объем, см <sup>3</sup>	2997
– степень сжатия	11.7
Максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> )	198 (6950)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин <sup>-1</sup> )	302 (5100)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 95
<b>Система питания</b>	впрыск топлива с электронным управлением
Блок управления (марка, тип)	Hitachi, E39
Форсунки (марка, тип)	GM, 12629927
Воздушный фильтр (марка, тип)	Mann Hummel, с сухим бумажным элементом A3139C
<b>Система зажигания</b>	Denso, электронная, бесконтактная
Катушка зажигания (марка, тип)	AC Delco, D515C
Свечи зажигания (марка, тип)	AC Delco, 41-109
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	два глушителя, система нейтрализации отработавших газов
Средний и задний глушители в сборе (марка, тип)	Bosal, 20842655
Предварительный нейтрализатор (марка, тип)	Katcon, 12631743 (левый); 12631744 (правый)
Основной нейтрализатор (марка, тип)	Katcon, 12610656

РОСС RU.АЯ04.Е01890И1

<b>Трансмиссия</b>	гидромеханическая
Сцепление (марка, тип)	—
Коробка передач (марка, тип)	МН4, автоматическая
- число передач	вперед – 6, назад – 1
- передаточные числа	
I -	4.48
II -	2.87
III -	1.88
IV -	1.47
V -	1.00
VI -	0.74
3.X -	2.88
Раздаточная коробка (марка, тип)	Borg Warner, 4476, одноступенчатая
- передаточное число	1.00
Главная передача (марка, тип)	цилиндрическая + гипоидная
- передаточное число	3.39
<b>Подвеска</b>	
– передняя	независимая, типа Макферсон, со стабилизатором поперечной устойчивости
– задняя	независимая, рычажно-пружинная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости
<b>Рулевое управление</b> (марка, тип)	Saginaw Steering Division, рулевой механизм «шестерня-рейка», с гидроусилителем
<b>Тормозные системы</b>	
– рабочая (марка, тип)	GM, гидравлическая, двухконтурная, с диагональным разделением на контуры, с вакуумным усилителем, АБС; тормозные механизмы всех колес – дисковые, вентилируемые
– запасная (марка, тип)	GM, один из контуров рабочей тормозной системы
– стояночная (марка, тип)	GM, механическая, с ножным механическим приводом к отдельным тормозным механизмам задних колес

РОСС RU.АЯ04.Е01890И1

Шины	Размерность	Индекс несущей способности	Категория скорости
	P235/65R18	104	H
	235/55R20	102	W
<b>Оборудование транспортного средства</b>	фронтальные и боковые подушки безопасности для водителя и переднего пассажира, шторки безопасности для пассажиров первого и второго ряда, кондиционер (хладагент R-134a)		

Cadillac GMT166

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении 2.  
Общие виды транспортного средства на 1 листе приведены в приложении 3.

А.В. Куликов

А.В. Зажигалкин

Действует с " 17 " сентября 2010 г.

РОСС RU.АЯ04.Е01890И1

Приложение № 2 к «одобрению типа транспортного средства»

**ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

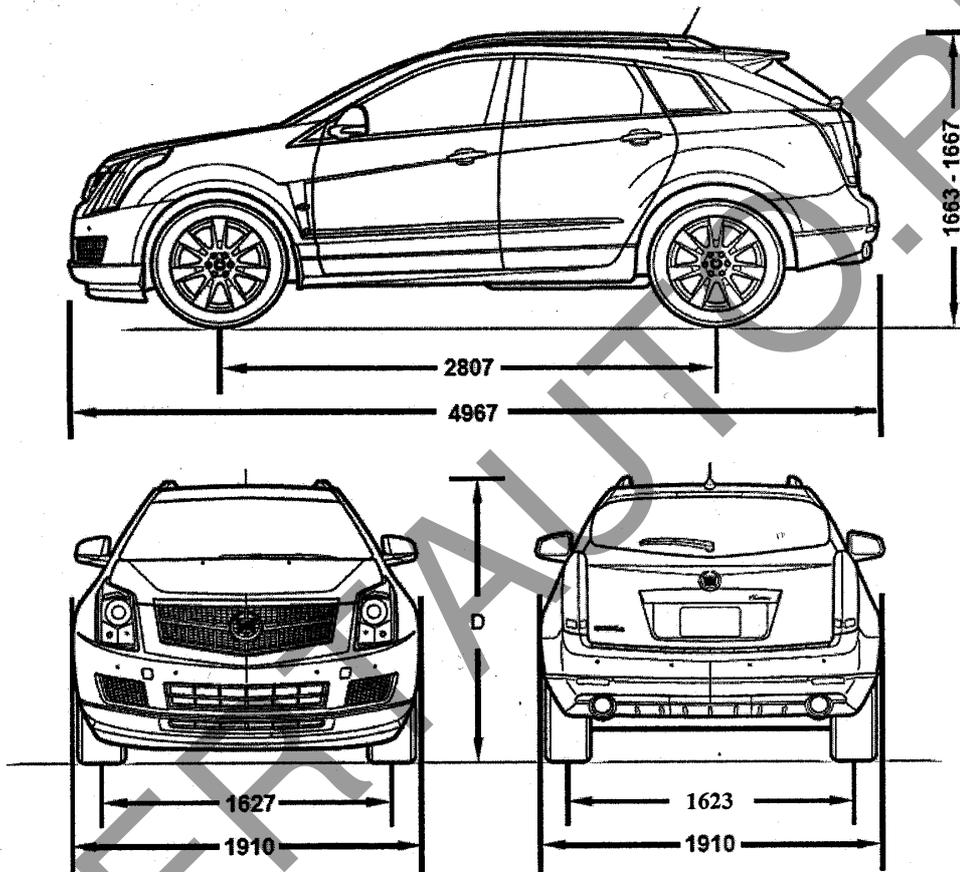
1. Место расположения и форма знака соответствия:  
На наклейке рядом с табличкой изготовителя.  
Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 с указанием номера данного «одобрения типа транспортного средства».
2. Место расположения таблички изготовителя:  
В моторном отсеке, на правом лонжероне.
3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):
  - 3.1. На табличке изготовителя.
  - 3.2. В багажном отделении с правой стороны, в нише запасного колеса.
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	W	F	F	N	?	E	Y	1	?	?	?	?	?	?	?	?

- поз. 1 - 3: международный код изготовителя (WMI):  
«XWF» – ООО «Автотортехобслуживание» (ООО «Автотор Т»), Российская Федерация
- поз. 4: «F» – код типа кузова и тормозной системы:  
пятидверный универсал, гидравлическая
- поз. 5: «N» – код платформы: Cadillac GMT166 (SRX)
- поз. 6: код серии: буква латинского алфавита от A до Z или цифра от 0 до 9
- поз. 7: «E» – код типа удерживающих систем: «активные» (застегивающиеся вручную) ремни безопасности; фронтальные и боковые подушки безопасности для водителя и переднего пассажира
- поз. 8: «Y» – код типа двигателя: LF1
- поз. 9: «1» – состав комплекта: SKD-1
- поз. 10: код модельного года согласно ГОСТ Р 51980-2002
- поз. 11 - 17: производственный номер транспортного средства

РОСС RU.АЯ04.Е01890И1

Приложение № 3 к "одобрению типа  
транспортного средства"



Cadillac GMT166 (SRX)