

**РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ**  
**ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

0002552

№ E-US.MT02.B.00174\*

Срок действия с 22 августа 2011 по 17 августа 2013

**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](mailto:mail@satrfond.ru)

**ТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА**

МАРКА	Jeep
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	Jeep Grand Cherokee
ТИП	Grand Cherokee
МОДИФИКАЦИИ	R??T, J??T, R??G, J??G, R??M, J??M
КАТЕГОРИЯ	M, G
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	4
КОД ОКП / ТН ВЭД	45 1481 / 8703 24 (R??T, J??T, R??G, J??G); 8703 33 (R??M, J??M)
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Закрытое акционерное общество «Крайслер РУС», (ЗАО Крайслер РУС»), 123317, Москва, ул. Тестовская, д. 10, блок 19-2, Российская Федерация, ОГРН: 107775 75 77402 тел./факс: (495) 745-26-36 / (495) 745-26-37
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Chrysler Group LLC, 1000 Chrysler Drive, Auburn Hills, Michigan 48326-2766, USA тел./факс: 8-10-1-248-512-3781 / 8-10-1-248-512-3770
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	Закрытое акционерное общество «Крайслер РУС», (ЗАО Крайслер РУС»), 123317, Москва, ул. Тестовская, д. 10, блок 19-2, Российская Федерация, ОГРН: 107775 75 77402 тел./факс: (495) 745-26-36 / (495) 745-26-37
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	Jefferson North Assembly Plant, 2101 Conner Street, Detroit, MI, 48215, USA
ПОСТАВЩИК СБОРОЧНЫХ КОМПЛЕКТОВ И ЕГО АДРЕС	

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

\* является распространением **ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**  
 № РОСС US.MT02.E06808 выданного со сроком действия до 17.08.2013 г

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



подпись

**Б.В. Кисуленко**

инициалы, фамилия

**ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА УТВЕРЖДЕНО.**

Внесена запись в реестр за № E-US.MT02.B.00174 от 22 августа 2011

Заместитель руководителя

**РОССТАНДАРТА**

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

подпись

**А.В. Зажигалкин**

инициалы, фамилия



SERTIFIKAT.RU

к Одобрению типа транспортного средства № E-US.MT02.B.00174

## ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

для модификаций:	R??G, J??G	R??T, J??T	R??M, J??M
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 для сидения	5 (первый ряд – 2, второй ряд – 3)		
Габаритные размеры, мм			
– длина	4822		
– ширина	1943		
– высота	1764...1781		
База, мм	2915		
Колея передних / задних колес, мм	1628 / 1634		
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	2266...2354	2382...2499	2347...2430
Полная масса транспортного средства, кг (технически допустимая)	2949	2949	2949
Максимальная осевая (технически допустимая) масса, кг			
- на переднюю ось, кг	1369...1452	1437...1452	1413...1452
- на заднюю ось	1580...1678	1512...1678	1536...1678
Максимальная масса прицепа, кг			
- прицеп без тормозной системы	750		
- прицеп с тормозной системой	2268	3500	3500

для модификаций:	R??G, J??G	R??T, J??T	R??M, J??M
Двигатель (марка, тип)	Chrysler Group LLC		VM Motori S.p.A
	G	5.7	VM23D
	четырёхтактный, с искровым зажиганием		дизель
- количество и расположение цилиндров	6, V-образное	8, V-образное	6, V-образное
- рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>	3604	5654	2987
- степень сжатия	10.2	10.5	16.5
Максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> ) по Правилам ЕЭК ООН № 85-00	210 (6350)	259 (5200)	177 (4000)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин <sup>-1</sup> )	347 (4300)	520 (4200)	550 (1800..2800)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 95		дизельное
Система питания (тип)	многоточечное впрыскивание топлива с электронным управлением		распределенное впрыскивание топлива с электронным управлением
Блок управления (маркировка)	CAG5?	CAT5?	Bosch, EDC17C49
ТНВД (тип, маркировка)			Bosch, CP4.2 (P/N 35022130? или 0 445 010 637)

к Одобрению типа транспортного средства № E-US.MT02.B.00174

для модификаций: с двигателями:	R??G, J??G	R??T, J??T	R??M, J??M
	G	5.7	VM23D
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, 05184085 (x6)	Bosch, 05037479 (x8)	Bosch, 0 445 110 430
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	-	-	GARRETT HONEYWELL, GTB2056VKL (P/N 35242165? или 804968-000?)
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Denso, 68022162?? (в сборе), с бумажным фильтрующим элементом		Novo, 680221167? (в сборе)
	04861756??	04861756??	04861688??
Глушители шума впуска (маркировка)	68022170??	68022204??	-
Система зажигания (тип)	электронная		-
Катушки зажигания (маркировка)	Bosch, 05149168?? (x6)	Daimond Electric, 56029129? (x8)	-
Свечи (маркировка)	Champion, RER8ZWYCB4 (x6)	NGK, LZFR5C-11 (x16)	-
	и другие, рекомендованные Chrysler Group LLC		-
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель с одним или двумя резонаторами и два нейтрализатора отработавших газов		два глушителя и два нейтрализатора отработавших газов
Нейтрализаторы (маркировка)			
- 1 ступень	BASF catalysts LLC, 374?? (x2) или 68040374?? (x2)	Umicore Autocat Canada Corp., 460?? (x2) или 68057460?? (x2)	Faurecia, 68091042AA или 042AA
Глушители (маркировка)			
- 1 ступень	Faurecia, DC 09105	Faurecia, DC 09102	Faurecia, 68035897?? (x2), (C8907L (левый), C8907R (правый)) или (DC09103 (левый), DC09104 (правый))
- 2 ступень	Faurecia, DC 09114-RHS	Faurecia, DC 09103-LHS и DC 09104-RHS	-



для модификаций:	R??T, J??T	R??G, J??G	R??M, J??M
<b>Трансмиссия</b>	гидромеханическая		
<b>Коробка передач (марка, тип)</b>	Chrysler Group LLC		
	545RFE	W5A580 (NGT1)	W5A580 (NAG1)
	автоматическая		
- число передач	вперед-5, назад-1		
- передаточные числа			
I -	3.00	3.60	3.60
II -	1.67	2.19	2.19
III -	1.00	1.41	1.41
IV -	0.75	1.00	1.00
V -	0.67	0.83	0.83
3.X -	3.00	3.16	3.16
<b>Раздаточная коробка (марка, тип)</b>	Chrysler Group LLC, MP3023 (SelectTrac® II)		MP3023(SelectTrac® II)
- число передач	2		
- передаточные числа			
высшее -	1.00		1.00
низшее -	2.72		2.72
<b>Главная передача (марка, тип)</b>	Mercedes-Benz, гипоидная		ZF
- передаточное число	3.47	3.06	3.47

**Подвеска**

Передняя (описание)

независимая, пружинная, или пневматическая, рычажная со стабилизатором поперечной устойчивости

Задняя (описание)

независимая, пружинная, или пневматическая, рычажная, с телескопическими амортизаторами

**Рулевое управление (описание)**

с гидроусилителем

- рулевой механизм (тип, маркировка)

"шестерня - рейка", Mando Corporation, 52124724AG, 52124727AE, 52124839AG, 52124848AE, 68078525AC, 68078529AD

**Тормозные системы**

Рабочая (описание)

гидравлическая, двухконтурная, с разделением на контуры по осям, с усилителем, с АБС, тормозные механизмы всех колес - дисковые

Запасная (описание)

каждый контур рабочей тормозной системы

Стояночная (описание)

механический привод к тормозным механизмам задних колес

- усилитель (маркировка)

TRW, 52124748AC

- тормозные цилиндры (маркировка)

главный - TRW, 52124748AC  
передние - Brembo, Continental;  
задние - Brembo, Continental



Шины	размер	минимально допустимый индекс нагрузки	скоростная категория	статический радиус, мм
все модификации	265/60R18	110	H	372
	265/50R20	107	V	373
	265/50R20	111	V	379
	295/45ZR20	110	W	387
только запасное колесо	P245/65R18	110	H	387

к Одобрению типа транспортного средства № E-US.MT02.B.00174

**Оборудование транспортного средства**

кондиционер (хладагент R134A) или климат-контроль (хладагент R134A), датчик дождя, электронный информационный центр, система голосового управления, камера заднего вида, биксеноновые фары, иммобилайзер, противоугонная система с защитой от буксировки, электронная система авторизации водителя с функциями дистанционного отпирания/ запираия дверей и управления замком зажигания (KEYLESSGO), система помощи при экстренном торможении с контролем дистанции (BAS), электронная система обеспечения устойчивости (ESC), противобуксовочная система, система контроля движения на уклоне, система помощи при парковке (PARK ASSIST), вспомогательные удерживающие системы с подушкой безопасности и преднатяжителем ремня безопасности (SRS), коленная подушка безопасности водителя, активные подголовники, система контроля давления в шинах (ERM), система автоматического поддержания постоянной скорости (ТЕМРОМАТ).

по заказу:  
навигационная система, встроенный ТВ экран, подготовка для установки мобильного телефона, встроенная телефонная клавиатура.

Руководитель органа по сертификации



Подпись

**Б.В. Кисуленко**

инициалы, фамилия



**ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

1. Место расположения и форма знака обращения на рынке:  
Рядом с табличкой 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 передней поверхности средней стойки кузова, в проеме левой передней двери.
3. Место расположения идентификационного номера:
  - 3.1. На табличке изготовителя.
  - 3.2. На поперечине пола кузова, под передним правым сиденьем, под крышкой аккумулятора
  - 3.3. На табличке, видимой снаружи в правом нижнем углу лобового стекла
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
1	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

- поз. 1-3: Международный идентификационный код изготовителя (WMI): Chrysler Group LLC, США
- поз. 1: 1 – Северная Америка.
- поз. 2: J, C – США, Jeep
- поз. 3: Обозначение типа автомобиля по назначению
- поз. 4: Заводской регистрационный код или обозначение диапазона полной массы.
- поз. 5: Обозначение типа транспортного средства:  
R, J - Grand Cherokee
- поз. 6: Обозначение варианта комплектации автомобиля
- поз. 7: Обозначение типа кузова:  
A, B, C, D, G – универсал
- поз. 8: Обозначение типа двигателя:  
G – бензиновый, V6, 3.6 л;  
T – бензиновый, V8, 5.7 л;  
M – дизель, V6, 3.0 л.
- поз. 9: Контрольный символ: 0...9 или литера «X».
- поз. 10: Заводской регистрационный код или модельный год согласно Таблице 1 Приложения № 8 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств.
- поз. 11: Обозначение сборочного завода.
- поз. 12 - 17: Производственный номер транспортного средства.

Руководитель органа по сертификации



подпись

Б.В. Кисуленко  
инициалы, фамилия

к Одобрению типа транспортного средства № E-US.MT02.B.00174

**ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**  
**Chrysler типа Grand Cherokee**  
**модификаций R??T, J??T, R??G, J??G, R??M, J??M**

