

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

0007921

№ E-US.MT02.B.00174.P3

Срок действия с 17 мая 2013 по 31 декабря 2015

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	Jeep	
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	Jeep Grand Cherokee	Jeep Grand Cherokee SRT8
ТИП	WK	
МОДИФИКАЦИИ	-	
КАТЕГОРИЯ	M, G M1 (комплектация Summit)	M1
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	4 (для мод. с дв. «VM23D», «VM51D»); 5 (для мод. с дв. «G», «5.7L», «6.4L или J»)	
КОД ОКП / ТН ВЭД	45 1481 / 8703 24 (для мод. с дв. «G», «5.7L», «6.4L или J»); 8703 33 (для мод. с дв. «VM23D», «VM51D»)	
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Закрытое акционерное общество «Крайслер РУС», (ЗАО Крайслер РУС), 125284, Москва, Ленинградский проспект, д. 31А, стр. 1, Российская Федерация, ОГРН: 107775 75 77402 тел./факс: (495) 780-90-09 / (499) 780-90-49	
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), 125284, Москва, Ленинградский проспект, д. 31А, стр. 1, Российская Федерация, ОГРН: 107775 75 77402 тел./факс: (495) 780-90-09 / (499) 780-90-49	
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.



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.P3 от 17 мая 2013

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

к Одобрению типа транспортного средства № E-US.MT02.B.00174.P3

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

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)			
для транспортных средств с двигателями:	«G»	«5.7L»	«VM23D», «VM51D»	«6.4L или J»
Габаритные размеры, мм				
- длина	4822...4828 (4875 для комплектации Summit)			4846
- ширина	1943			1954
- высота	1764...1802			1749
База, мм	2915			2914
Колея передних / задних колес, мм	1628 / 1634			1669 / 1661
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	2266...2354	2382...2499	2347...2522	2418...2458
Полная масса транспортного средства, кг (технически допустимая)	2949	2949	2949	2949
Максимальная осевая (технически допустимая) масса, кг				
- на переднюю ось,	1452	1452	1452	1452
- на заднюю ось	1678	1678	1678	1678
Максимальная масса прицепа, кг *	750			
- прицеп без тормозной системы	1588 или 2812			
- прицеп с тормозной системой	2268 или 3500 (2949 для комплектации Summit)			2949

Двигатель (марка, тип)	Chrysler Group LLC			VM Motori S.p.A	
	«G»	«5.7L»	«6.4L или J»	«VM23D»	«VM51D»
	четырёхтактный,			дизель	
	с искровым зажиганием				
- количество и расположение цилиндров	6, V-образное	8, V-образное	8, V-образное	6, V-образное	
- рабочий объем цилиндров, см ³	3604	5654	6417	2987	
- степень сжатия	10.2	10.5	10.9	16.5	
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ЕЭК ООН № 85-00	210 (6350)	259 (5200)	344 (6250)	177 (4000)	179 (3600)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	347 (4300)	520 (4200)	624 (4100)	550 (1800..2800)	570 (2000)
Топливо	бензин с октановым числом не менее			дизельное	
	95			98	
Система питания (тип)	многоточечное впрыскивание топлива с электронным управлением			распределенное впрыскивание топлива с электронным управлением	
Блок управления (маркировка)	CAG5?/ CA8G5D	CAT5?/ CA8T5C	Chrysler Group LLC, CAJ5A / CA8J5B	Bosch, EDC17C49 или EDC17C79 (CA8M0B)	
ТНВД (тип, маркировка)	-			Bosch, CP4.2 (P/N 35022130? или 0 445 010 637)	Bosch, CP4.2 (P/N 35022140? или 0 445 010 696)

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

к Одобрению типа транспортного средства № E-US.MT02.B.00174.P3

для двигателей:	«G»	«5.7L»	«6.4L или J»	«VM23D»	«VM51D»
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, 05184085 (x6)	Bosch, 05037479 (x8)	Continental, 05038337??	Bosch, 0 445 110 430	Bosch, 35062016? C5060066?
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	-			Garett Honeywell, GTB2056VKL (P/N 35242165? или 804968-000?)	Garett Honeywell, GTB2056VK (P/N 35242171? или 823024-????)
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Denso, 68022162?? (в сборе)		68022162?? или 05038546??	Novo, 68022116?? (в сборе)	Novo, 68199048?? (в сборе)
	с бумажным фильтрующим элементом				
	04861756??	04861756??	04861756??	04861688??	04861688??
Глушители шума впуска (маркировка)	68022170??	68022204??			-
Система зажигания (тип)	электронная				-
Катушки зажигания (маркировка)	Bosch, 05149168? (x6)	Daimond Electric, 56029129? (x8)	56029129AF		-
Свечи (маркировка)	Champion, RER8ZWYCB4	NGK, LZFR5C-11	NGK, LZTR6API1EG		-
	и другие, рекомендованные Chrysler Group LLC				
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	два или три глушителя и один или два нейтрализатора отработавших газов			два глушителя и нейтрализатор отработавших газов	
Нейтрализаторы (маркировка)					
- 1 ступень	BASF catalysts LLC, 374?? (x2) или 68040374?? (x2) или 478?? (x2) или 68146478?? (x2)	Umicore Autocat Canada Corp., 460?? (x2) или 68057460?? (x2) или 68138880?? или 880?? или 68138878?? или 878?? или 68138879?? или 879??	Faurecia, 05181769? или 769?	Faurecia, 68091042AA или 042AA	Faurecia, 894??
Глушители (маркировка)					
- 1 ступень	Faurecia, DC 09105	Faurecia, DC 09102	Faurecia, 05181684?? или C8905	Faurecia, 68035897??(x2), (DC09103 + DC09104 или C8907L+C8907R (C8916L+C8916R))	Faurecia, C8916R+ C8916L
- 2 ступень	Faurecia, DC 09114 или C8922L + C8922R	Faurecia, DC 09103+ DC 09104	Faurecia, 05181684?? или C8906R (правый) + 05181685?? или C8906L(левый)	-	-

к Одобрению типа транспортного средства № E-US.MT02.B.00174.P3

для модификаций с двигателями:	«5.7L»	«6.4L или J»	«5.7L»	«G»	«VM23D»
Трансмиссия	гидромеханическая				
Коробка передач (марка, тип)	Chrysler Group LLC				
	65RFE	W5A580	545RFE	W5A580 (NGTI)	W5A580 (NAG1)
	автоматическая				
- число передач	вперед-6, назад-1	вперед-5, назад-1			
- передаточные числа					
I -	3.00	3.595	3.00	3.60	3.60
II -	1.67	2.186	1.67	2.19	2.19
III -	1.50	1.405	1.00	1.41	1.41
IV -	1.00	1.000	0.75	1.00	1.00
V -	0.75	0.831	0.67	0.83	0.83
VI -	0.67	-	-	-	-
3.X -	3.00	3.16	3.00	3.16	3.16
Раздаточная коробка (марка, тип)	Chrysler Group LLC, MP3023 (SelectTrac®II)	MP3010	Chrysler Group LLC, MP3023 (SelectTrac®II)	MP3023 (SelectTrac®II)	
- число передач	2	1	2		
- передаточные числа					
высшее -	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
низшее -	2.72	-	2.72	2.72	2.72
Главная передача (марка, тип)	Mercedes-Benz,	ZF	Mercedes-Benz,		ZF
	гипоидная				
- передаточное число	3.47 или 3.45	3.7	3.47 или 3.45	3.06 или 3.09	3.47 или 3.45

для модификаций с двигателями:	«5.7L»	«6.4L или J»	«G»	«VM51D»
Трансмиссия	гидромеханическая			
Коробка передач (марка, тип)	Chrysler Group LLC			
	ZF845RFE			
	автоматическая			
- число передач	вперед-8, назад-1			
- передаточные числа				
I -			4.714	
II -			3.142	
III -			2.106	
IV -			1.666	
V -			1.285	
VI -			1.000	
VII -			0.838	
VIII -			0.666	
3.X -			3.295	
Раздаточная коробка (марка, тип)	MP3023 (SelectTrac®II)	MP3010	MP3023 (SelectTrac®II)	
- число передач	2	1	2	
- передаточные числа				
высшее -	1.00	1.00	1.00	1.00
низшее -	2.72	-	2.72	2.72
Главная передача (марка, тип)	гипоидная			
- передаточное число	3.09	3.70	3.454	3.454

к Одобрению типа транспортного средства № E-US.MT02.B.00174.P3

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, 68190182AA

– тормозные цилиндры (маркировка)

главный – TRW, 52124748AC, 68190182AA

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	369
	295/45ZR20	110	Y	369
	P265/60R18	109	H	372
только запасное колесо	P245/65R18*	110	H	387

* - при использовании с шинами 295/45ZR20 возможно применение только для задней оси

Оборудование транспортного средства

кондиционер или климат-контроль, 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/запирания дверей и управления замком зажигания (KEYLESSGO), 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, подушки безопасности дополнительные боковые, система электронного распределения тормозных усилий (EBD), электронная система поддержания курсовой устойчивости, включая датчик переверота (опрокидывания) автомобиля (ESP), электронная система управления тягой, система распределения крутящего момента, система стабилизации при движении с прицепом (TSC), жидкокристаллический дисплей

к Одобрению типа транспортного средства № E-US.MT02.B.00174.P3

Оборудование транспортного средства
(продолжение)



по заказу:

навигационная система, противоугонная сигнализация, система предупреждения о возможном столкновении при движении вперед/адаптивный круиз-контроль, система обнаружения объектов вне зоны видимости водителя и система обнаружения автомобилей движущихся сзади в поперечном направлении

Руководитель органа по сертификации



Подпись

Б.В. Кисуленко
инициалы, фамилия

SERTAUTO.RU

к Одобрению типа транспортного средства № E-US.MT02.B.00174.P3

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 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):
1C4 или **1J4** – Chrysler Group LLC, США
- поз. 4: Заводской регистрационный код
- поз. 5: Обозначение торговой марки транспортного средства:
R, J - Grand Cherokee
- поз. 6: Обозначение варианта комплектации автомобиля или типа трансмиссии:
F – 4WD;
4 – Laredo;
5 – Limited;
6 – Overland
- поз. 7: Обозначение варианта комплектации автомобиля:
A – Laredo;
B – Limited;
C – Overland;
D – SRT8;
J – Summit;
G - Station Wagon
- поз. 8: Обозначение типа двигателя:
G - бензиновый, V6, 3.6 л;
T - бензиновый, V8, 5.7 л;
J - бензиновый, V8, 6.4 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



[Handwritten signature]
подпись

Б.В. Кисуленко

инициалы, фамилия

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
Chrysler типа Grand Cherokee

