

ТС ВУ Е-RU.098.00016

Серия ВУ № 0000016

## ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула/ведущие колеса	4x2/ передние	
Схема компоновки транспортного средства	переднеприводная	
Расположение двигателя	переднее поперечное	
Тип кузова/количество дверей	универсал/5	
Количество мест для сидения	5 (первый - 2, второй - 3)	
<b>Габаритные размеры, мм</b>		
- длина	4390	
- ширина	1765	
- высота	1705	
База, мм	2510	
Колея передних/задних колес	1510/1495	
<b>Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг</b>	1465	
<b>Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг</b>	1765	
<b>Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, кг</b>		
- на переднюю ось	900	
- на заднюю ось	865	
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена	
	для модификаций:	
	<b>DE14TLG2</b>	<b>DE14TLM5</b>
<b>Двигатель внутреннего сгорания</b> (марка, тип)	Chery Automobile Co.,Ltd, SQR481FC четырёхтактный, с жидкостным охлаждением	
- количество и расположение цилиндров	4, рядное	
- рабочий объем, см <sup>3</sup>	1845	
- степень сжатия	10,5	
- максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> ) по Правилам ООН №85(00)	97 (5750)	
- максимальный крутящий момент, Нм (мин <sup>-1</sup> )	170 (4300...4750)	
Топливо	бензин с октановым числом не ниже 93	бензин с октановым числом не ниже 97
<b>Система питания (тип)</b>	распределенный впрыск топлива с электронным управлением	
Блок управления (маркировка)	Magneti Marelli, MM61602C	UAES или Bosch, ME 7.9.7
Форсунки (тип, маркировка)	Magneti Marelli, IPM 019	UAES или Bosch, 0 280 156 264 или EV-6E

для модификаций:	<b>DE14TLG2</b>	<b>DE14TLM5</b>	
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Freudenberg & Vilene Filter (Changchun) Co., Ltd, с сухим бумажным элементом		
	T11-1109110EA (1109ABU)	T11-1109110BA	
<b>Система зажигания</b> (тип) Катушка (модуль) зажигания (маркировка) Свечи накала/зажигания (маркировка)	микропроцессорная		
	United Automotive Electric Systems Co. Ltd или Bosh, 0 221 503 465		
	Nanjing Huade Spark Plug Co. Ltd., FR7DTC		
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	два глушителя, система нейтрализации отработавших газов		
Нейтрализаторы (маркировка)  - 1 ступень  - 2 ступень	Beijing Greentec Equipment Stock Co. LTD или WUXI Weifu Lida Catalytic Converter Co. LTD или BASF CATALYSTS (SHANGHAI) Co.		
	WLDJ149C (T11-1205220FA)	REX062C (T11-1205220EA)	
Глушители (маркировка) - 1 ступень - 2 ступень	Beijing Greentec Equipment Stock Co. LTD		
	T11-1203310CA T11-1201110	T11-1203310CA T11-1201110	
<b>Трансмиссия</b>	механическая		
Сцепление (марка, тип)	Chery, сухое, однодисковое		
Коробка передач (марка, тип)  - число передач - передаточные числа:	QR519ЕНВ, автоматическая	QR525МНС, с ручным управлением	
	5 - вперед, 1 - назад		
	I-	3,546	3,583
	II-	2,048	1,947
	III-	1,346	1,379
	IV-	0,972	1,030
	V-	0,816	0,821
3.X.-	3,333	3,364	
Главная передача (тип)	Chery, косозубая, цилиндрическая		
- передаточное число	4,313	4,200	
<b>Подвеска</b>			
- передняя (описание)	Chery, независимая, пружинная, типа Макферсон, со стабилизатором поперечной устойчивости		
- задняя (описание)	Chery, независимая, рычажная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами		
<b>Рулевое управление</b> (описание)	с гидроусилителем		
- рулевой механизм (тип)	Chery, «шестерня – рейка», T11-3401010BB		

<b>Тормозные системы</b> - рабочая (описание)  - запасная (описание) - стояночная (описание)	двухконтурная, с диагональным разделением на контуры, гидравлическая, с вакуумным усилителем, с АБС; тормозные механизмы всех колес – дисковые		
	каждый контур рабочей тормозной системы		
	механическая, действующая на тормозные механизмы задних колес		
<b>Шины</b> - обозначение размера - индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки - обозначение категории скорости	235/60 R16	215/65 R16	215/60 R17
	100	98	96
	Н	Н	Н
<b>Оборудование транспортного средства</b>	иммобилайзер, подушка безопасности водителя, кондиционер, электростеклоподъемники		

Руководитель  
органа по сертификации

\_\_\_\_\_

подпись

Ю.М. Захарик

\_\_\_\_\_

инициалы, фамилия

ТС ВУ Е-RU.098.00016

Серия ВУ № 0000016

**Перечень документов, явившихся основанием для оформления  
ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

Элементы объектов технического регулирования, в отношении которых установлены требования безопасности	Наименование и происхождение документа, подтверждающего соответствие	Номер документа и дата выпуска
1	2	3
Выступающие части конструкции, п. 11 ТР ТС 018/2011	Декларация о соответствии, Общество с ограниченной ответственностью «Китайские автомобили», Республика Беларусь	ТС ВУ/112 11.02. ТР018 098 00071 с 27.11.2015 по 26.11.2019
Кондиционеры и холодильное оборудование, п. 12 ТР ТС 018/2011	—“—	—“—
Интерфейс, п. 15 ТР ТС 018/2011	—“—	—“—
Световозвращатели, Правила ООН № 3-02	Одобрение типа транспортного средства, Орган по сертификации механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования «САТР-ФОНД», РОСС RU.0001.11МТ02, Российская Федерация	Е-RU.МТ02.В.00775.Р2 с 14.11.2014 по 31.12.2015
Устройства для освещения заднего номерного знака, Правила ООН № 4-00	—“—	—“—
Указатели поворота, Правила ООН № 6-01	—“—	—“—
Габаритные огни, сигналы торможения, Правила ООН № 7-02	—“—	—“—
Устойчивость к воздействию внешних источников электромагнитного излучения и электромагнитная совместимость, Правила ООН № 10-03	—“—	—“—
Замки и петли дверей, Правила ООН № 11-02	—“—	—“—

1	2	3
Травмобезопасность рулевого управления, Правила ООН № 12-03	Одобрение типа транспортного средства, Орган по сертификации механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования «САТР-ФОНД», РОСС RU.0001.11MT02, Российская Федерация	E-RU.MT02.B.00775.P2 с 14.11.2014 по 31.12.2015
Эффективность тормозных систем, Правила ООН № 13Н-00, Правила ООН № 13-09	—“—	—“—
Места крепления ремней безопасности, Правила ООН № 14-06	—“—	—“—
Оснащение транспортных средств удерживающими системами, Правила ООН № 16-04, Правила ООН № 16-05	—“—	—“—
Прочность сидений и их креплений, Правила ООН № 17-05	—“—	—“—
Передние противотуманные фары, Правила ООН № 19-03	— " —	— " —
Фонари заднего хода, Правила ООН № 23-00	—“—	—“—
Подголовники сидений, Правила ООН № 25-04	—“—	—“—
Травмобезопасность наружных выступов, Правила ООН № 26-02	—“—	—“—
Оснащение звуковыми сигнальными приборами, Правила ООН № 28-00	—“—	—“—
Оснащение шинами, Правила ООН № 30-02*	—“—	—“—
Пожарная безопасность, Правила ООН № 34-02	—“—	—“—
Расположение педалей управления, Правила ООН № 35-00	—“—	—“—
Задние противотуманные огни, Правила ООН № 38-00	—“—	—“—

1	2	3
Механизмы измерения скорости, Правила ООН № 39-00	Одобрение типа транспортного средства, Орган по сертификации механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования «САТР-ФОНД», РОСС RU.0001.11MT02, Российская Федерация	E-RU.MT02.B.00775.P2 с 14.11.2014 по 31.12.2015
Оснащение безопасными стеклами, Правила ООН №43-00	—“—	—“—
Оснащение устройствами непрямого обзора, Правила ООН № 46-02	—“—	—“—
Оснащение устройствами освещения и световой сигнализации, Правила ООН № 48-03	—“—	—“—
Внешний шум, Правила ООН № 51-02	—“—	—“—
Рулевое управление, Правила ООН № 79-01	—“—	—“—
Выбросы, Правила ООН № 83-05B	—“—	—“—
Дневные ходовые огни, Правила ООН № 87-00	—“—	—“—
Защита водителя и пассажиров при фронтальном столкновении, Правила ООН № 94-01	—“—	
Защита водителя и пассажиров при боковом столкновении, Правила ООН № 95-02	—“—	
Фары ближнего и дальнего света, Правила ООН № 112-00	—“—	
Защита транспортного средства от несанкционированного использования, Правила ООН № 116-00	—“—	
Уровень шума от качения шин, Правила ООН № 117-00, -01, -02	—“—	—“—
Системы отопления, Правила ООН № 122-00	Сертификат соответствия, Орган по сертификации общества с ограниченной ответственностью "Центромаш", ВУ/112 098.01, Республика Беларусь	TC BY/112 02.02. 098 00423 с 15.12.2015

1	2	3
Передняя обзорность, Правила ООН № 125-01	Одобрение типа транспортного средства, Орган по сертификации механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования «САТР-ФОНД», РОСС RU.0001.11MT02, Российская Федерация	E-RU.MT02.B.00775.P2 с 14.11.2014 по 31.12.2015
Внутренний шум, п. 2 Приложения №3 к ТР ТС 018/2011	—“—	—“—
Содержание вредных (загрязняющих) веществ в воздухе обитаемого помещения транспортного средства, п. 3 Приложения №3 к ТР ТС 018/2011	—“—	—“—
Устойчивость, пункт 4 Приложения №3 к ТР ТС 018/2011	—“—	—“—
Вентиляция, отопление и кондиционирование, п. 6 Приложения №3 к ТР ТС 018/2011	Сертификат соответствия, Орган по сертификации общества с ограниченной ответственностью "Центромаш", ВУ/112 098.01, Республика Беларусь	ТС ВУ/112 02.02. 098 00424 с 16.12.2015
Системы очистки ветрового стекла от обледенения и запотевания, п. 7 Приложения №3 к ТР ТС 018/2011	—“—	ТС ВУ/112 02.02. 098 00426 с 17.12.2015
Стеклоочистители и стеклоомыватели, пункт 8 Приложения №3 к ТР ТС 018/2011	—“—	ТС ВУ/112 02.02. 098 00427 с 17.12.2015
Маркировка и возможность идентификации транспортных средств, Приложение №7 к ТР ТС 018/2011	Декларация о соответствии, Общество с ограниченной ответственностью «Китайские автомобили», Республика Беларусь	ТС ВУ/112 11.02. ТР018 098 00071 с 27.11.2015 по 26.11.2019

\* - допускается установка шин, соответствующих критериям размерности, минимально допустимого индекса нагрузки, минимальной скоростной категории и имеющих отличные от указанных подтверждающие соответствие документы, при наличии на шинах маркировки по Правилам ООН №30, а также по Правилам ООН №117 при условии предоставления в орган по сертификации информации об указанной маркировке.

**Руководитель  
органа по сертификации**

\_\_\_\_\_

подпись

**Ю.М. Захарик**  
\_\_\_\_\_

инициалы, фамилия

## ТС ВУ Е-RU.098.00016

Серия ВУ № 0000016

## ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма единого знака обращения на рынке государств членов Таможенного союза:  
На табличке изготовителя или рядом с табличкой изготовителя.  
Единый знак обращения продукции на рынке государств – членов Таможенного союза наносится в соответствии с Решением Комиссии Таможенного союза от 15 июля 2011г. № 711.
2. Место расположения таблички изготовителя:  
в подкапотном пространстве на левой верхней опоре передней подвески.
3. Место расположения идентификационного номера:
  - 3.1. На табличке изготовителя
  - 3.2. В моторном отсеке на опоре подвески, справа.
  - 3.3. В подкапотном пространстве, на правой верхней опоре передней подвески.
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	D	L	D	B	1	1	?	?	F	0	0	0	?	?	?	?

- поз. 1 – 3: **XDL** – международный идентификационный код изготовителя (WMI) – Общество с ограниченной ответственностью «Южная автомобильная группа», Российская Федерация;
- поз. 4 – 7: Обозначение типа транспортного средства:  
**DB11** – T11FL (CHERY TIGGO);
- поз. 8: Обозначение типа двигателя:  
**E** – Chery, SQR481FC для модификации DE14TLG2;  
**F** – Chery, SQR481FC для модификации DE14TLM5;
- поз. 9: Обозначение типа коробки передач:  
**M** – механическая;  
**A** – автоматическая;
- поз. 10: **F** – модельный год в соответствии с таблицей 1 Приложения № 7 к ТР ТС 018/2011;
- поз. 11 – 17: производственный номер транспортного средства.

Руководитель органа по сертификации

\_\_\_\_\_

подпись

Ю.М. Захарик

\_\_\_\_\_

инициалы, фамилия

**ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА  
Chery, T11FL**

