

ТС ВУ Е-ВУ.049.00005

Серия ВУ № 0000156

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4x2 / передние		
Схема компоновки транспортного средства	переднеприводная		
Расположение двигателя	переднее поперечное		
Тип кузова / количество дверей	цельнометаллический, несущий, хэтчбек /5		
Количество мест для сиденья	5 (первый ряд – 2, второй ряд – 3)		
Габаритные размеры, мм			
- длина	4541		
- ширина	1833		
- высота	1700		
База, мм	2661		
Колея передних / задних колес, мм	1560/1560		
для модификаций:	...8742...	...8752...	...8762...
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	1560	1615	1665
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	1860	1915	1965
Технически допустимая максимальная масса, кг, приходящаяся:			
- на переднюю ось	931	976	1026
- на заднюю ось	929	939	939
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена		
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	GEELY		
	JLY-4G18	JLD-4G20	JLD-4G24
	четырёхтактный, с искровым зажиганием		
- количество и расположение цилиндров	4, рядное		
- рабочий объем цилиндров, см ³	1808	1997	2378
- степень сжатия	10,0		
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹), по Правилам ООН №85	92 (6000)	102 (5900)	109 (5700)
- максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	165 (3900)	178 (4000-4500)	220 (4000-4500)
Топливо	неэтилированный бензин с октановым числом не менее 95		
Система питания (тип)	распределенный впрыск топлива с электронным управлением		
Блок управления (маркировка)	United Automotive Electronic System Co., Ltd.	Delphi Automotives Systems (China) Holding Co., Ltd	
	ME788	MT22.1	
Инжектор (маркировка)	0280156299	28130791	
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Zhejiang Hengbo Air-Filter Co., Ltd. Или Shanghai Sogefi Auto Parts Co.,Ltd.		
	01603069	01605062	01607937/01605062
	с сухим фильтрующим элементом		

для модификаций с двигателями:	...8742... JLy-4G18	...8752... JLD-4G20	...8762... JLD-4G24
Система зажигания (тип)	бесконтактная, с электронным управлением		
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	F01 R 00A 039 United Automotive Electronic System Co., Ltd.	28077401 Delphi Automotives Systems (China) Holding Co., Ltd.	
Свечи (маркировка)	K6RTC, Zhu Zhou Torch Spark Plug Co., Ltd		
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	два нейтрализатора, два глушителя		
Нейтрализаторы (маркировка)			
- 1 ступень	01650713	01651315	01652274
- 2 ступень	01612141	01610532	01610660
Глушители (маркировка)			
- 1 ступень	01603028	01610360	
- 2 ступень	01603029		
Трансмиссия	механическая		гидромеханическая
Сцепление (марка, тип)	Nanjing Valeo Clutch Co., Ltd., однодисковое, сухое, фрикционное, с диафрагменной пружиной, с гидравлическим приводом		---
Коробка передач (марка, тип)	Geely, JL-S170BII	Geely, V5A1C	Geely, DSI575F6
- число передач	с ручным управлением вперед – 5, назад – 1		автоматическая вперед – 6, назад – 1
- передаточные числа			
I -	3,182	3,583	4,155
II -	1,895	1,947	2,375
III -	1,250	1,379	1,522
IV -	0,909	1,03	1,144
V -	0,824	0,82	0,859
VI -	---	---	0,676
3.X. -	3,133	3,363	3,178
Главная передача (тип)	Geely, одинарная, цилиндрическая		
- передаточное число	4,308	4,085	3,810
Подвеска			
- передняя (описание)	независимая, пружинная, типа МакФерсон, со стабилизатором поперечной устойчивости		
- задняя (описание)	независимая, пружинная, рычажная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости		
Рулевое управление (описание)	с гидравлическим усилителем		
- рулевой механизм (тип)	“шестерня - рейка”, Jingzhou Henglong;		
Тормозные системы			
- рабочая (описание)	двухконтурный гидравлический привод с диагональным разделением контуров, с вакуумным усилителем, с ABS+EBD, тормозные механизмы передних и задних колес – дисковые		
- запасная (описание)	каждый из контуров рабочей тормозной системы		
- стояночная (описание)	механический тросовый привод к тормозным механизмам задних колес		

Шины: - обозначение размера - индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки - обозначение категории скорости	225/65R17	225/60 R17
	102	99
	H	H
Оборудование транспортного средства	подушки безопасности, противоугонное устройство, электробокировка замков дверей, радиооборудование, кондиционер (хладагент R-134a)	

Руководитель органа по сертификации

подпись**С.Н. Поддубко**_____
инициалы, фамилия

SERTAUTO.RU

TC BY E-BY.049.00005

Серия BY № 0000156

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, пункт 11 TP TC 018/2011	Декларация о соответствии, Совместное закрытое акционерное общество "БЕЛДЖИ", Республика Беларусь	TC BY/112 11.01. TP018 049 00078 с 02.03.2015 по 02.03.2019
Кондиционеры и холодильное оборудование, пункт 12 TP TC 018/2011	—"	—"
Возможность оснащения аппаратурой спутниковой навигации, пункт 13 TP TC 018/2011	—"	—"
Интерфейс, пункт 15 TP TC 018/2011	—"	—"
Световозвращатели, Правила ООН № 3-02	Сообщение, The United Kingdom Vehicle Approval Authority, Vehicle Certification Agency, Великобритания	E11 48R-06 3708 от 04.09.2014
Устройства для освещения заднего регистрационного 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 № 10-04	—"	E11 10R-04 8572 от 29.09.2014
Замки и петли дверей, Правила ООН № 11-02	Сертификат соответствия, Орган по сертификации автотехники - механических транспортных средств, запасных частей и принадлежностей Автономной некоммерческой организации «Центр содействия сертификации автотехники», РОСС RU.0001.11MT25, Российская Федерация	С-BY.MT25.B.09854 с 07.11.2013 по 07.11.2017

1	2	3
Травмобезопасность рулевого управления, Правила ООН № 12-03	Сертификат соответствия, Орган по сертификации автомоботехники - механических транспортных средств, запасных частей и принадлежностей Автономной некоммерческой организации «Центр содействия сертификации автомобилотехники», РОСС RU.0001.11MT25, Российская Федерация	C-ВУ.МТ25.В.09855 с 07.11.2013 по 07.11.2017
Эффективность тормозных систем, Правила ООН № 13Н	Сообщение, Ministerio de Industria, Energia y Turismo, Direccion General, Испания	E9 13HR-00 1155 от 02.10.2014
Места крепления ремней безопасности, Правила ООН № 14-07	Сертификат соответствия, Орган по сертификации автомоботехники - механических транспортных средств, запасных частей и принадлежностей Автономной некоммерческой организации «Центр содействия сертификации автомобилотехники», РОСС RU.0001.11MT25, Российская Федерация	C-ВУ.МТ25.В.09857 с 07.11.2013 по 07.11.2017
Оснащение транспортных средств удерживающими системами, Правила ООН № 16-04	—"	C-ВУ.МТ25.В.09858 с 07.11.2013 по 07.11.2017
Прочность сидений и их креплений, Правила ООН № 17-08	—"	C-ВУ.МТ25.В.09859 с 07.11.2013 по 07.11.2017
Защита транспортного средства от несанкционированного использования, Правила ООН № 18-02	—"	C-ВУ.МТ25.В.09860 с 07.11.2013 по 07.11.2017
Передние противотуманные фары, Правила ООН № 19-03	Сообщение, The United Kingdom Vehicle Approval Authority, Vehicle Certification Agency, Великобритания	E11 48R-06 3708 от 04.09.2014
Фонари заднего хода, Правила ООН № 23-00	—"	—"
Подголовники сидений, Правила ООН № 25-04	Сертификат соответствия, Орган по сертификации автомоботехники - механических транспортных средств, запасных частей и принадлежностей Автономной некоммерческой организации «Центр содействия сертификации автомобилотехники», РОСС RU.0001.11MT25, Российская Федерация	C-ВУ.МТ25.В.09859 с 07.11.2013 по 07.11.2017

1	2	3
Травмобезопасность наружных выступов, Правила ООН № 26-03	Сообщение, The United Kingdom Vehicle Approval Authority, Vehicle Certification Agency, Великобритания	E11 26R-03 6628 от 04.09.2014
Оснащение звуковыми сигнальными приборами, Правила ООН № 28-00	—"	E11 28R-00 3728 от 04.09.2014
Оснащение шинами, Правила ООН № 30-02*	Сообщения, RDW, Нидерланды	E4 30R-02 51983 Ext.01 от 07.06.2010 E4 30R-02 56098 от 24.05.2011
Пожарная безопасность, Правила ООН № 34-02	Сообщение, The United Kingdom Vehicle Approval Authority, Vehicle Certification Agency, Великобритания	E11 34RI-02 11435 от 03.09.2014
Расположение педалей управления, Правила ООН № 35-00	Сертификат соответствия, Орган по сертификации автотехники - механических транспортных средств, запасных частей и принадлежностей Автономной некоммерческой организации «Центр содействия сертификации автотехники», РОСС RU.0001.11MT25, Российская Федерация	C-BY.MT25.B.09864 с 07.11.2013 по 07.11.2017
Задние противотуманные огни, Правила ООН № 38-00	Сообщение, The United Kingdom Vehicle Approval Authority, Vehicle Certification Agency, Великобритания	E11 48R-06 3708 от 04.09.2014
Механизмы измерения скорости, Правила ООН № 39-00	Сообщение, Ministerio de Industria, Energia y Turismo, Direccion General, Испания	E9 39R-00 1215 от 25.09.2014 E9 39R-00 1216 от 01.10.2014 E9 39R-00 1217 от 25.09.2014
Оснащение безопасными стеклами, Правила ООН № 43-01	Сообщение, The United Kingdom Vehicle Approval Authority, Vehicle Certification Agency, Великобритания	E11 43R-01 6740 от 03.09.2014
Оснащение устройствами непрямого обзора, Правила ООН № 46-02	—"	E11 46R-02 8364 от 04.09.2014
Оснащение устройствами освещения и световой сигнализации, Правила ООН № 48-06	—"	E11 48R-06 3708 от 04.09.2014

1	2	3
Внешний шум, Правила ООН № 51-02	Сообщение, Ministerio de Industria, Energia y Turismo, Direccion General, Испания Сертификат соответствия, Орган по сертификации автомотехники - механических транспортных средств, запасных частей и принадлежностей Автономной некоммерческой организации «Центр содействия сертификации автомотехники», РОСС RU.0001.11MT25, Российская Федерация	E9 51R-02 1817 от 02.10.2014 (с двигателем JLY-4G18) C-BY.MT25.B.09868 с 07.11.2013 по 07.11.2017 (с двигателями JLD-4G20, JLD-4G24)
Рулевое управление, Правила ООН № 79-01	—"	C-BY.MT25.B.09869 с 07.11.2013 по 07.11.2017
Выбросы, Правила ООН № 83-05B (Экологический класс 4) Правила ООН № 83-06 (Экологический класс 5)	Сообщение, The United Kingdom Vehicle Approval Authority, Vehicle Certification Agency, Великобритания	C-BY.MT25.B.09880 с 07.11.2013 по 31.12.2015 (с дв. JLD-4G20, JLD-4G24) E11 83R-06 8154-J от 01.09.2014 (с дв. JLY-4G18)
Дневные ходовые огни, Правила ООН № 87-00	—"	E11 48R-06 3708 от 04.09.2014
Боковые габаритные огни, Правила ООН № 91-00	—"	—"
Защита водителя и пассажиров при фронтальном столкновении, Правила ООН № 94-02	—"	E11 94R-02 1095 от 04.09.2014
Защита водителя и пассажиров при боковом столкновении, Правила ООН № 95-03	Сертификат соответствия, Орган по сертификации автомотехники - механических транспортных средств, запасных частей и принадлежностей Автономной некоммерческой организации «Центр содействия сертификации автомотехники», РОСС RU.0001.11MT25, Российская Федерация	C-BY.MT25.B.09871 с 07.11.2013 по 07.11.2017
Фары ближнего и дальнего света, Правила ООН № 112-00	Сообщение, The United Kingdom Vehicle Approval Authority, Vehicle Certification Agency, Великобритания	E11 48R-06 3708 от 04.09.2014
Уровень шума от качения шин, Правила ООН № 117-02*	Сообщения, RDW, Нидерланды	E4 117R-02 4471 SIWR2 от 04.01.2013
Сцепление шин на мокром покрытии, Правила ООН № 117-02*	—"	—"

1	2	3
Системы отопления, Правила ООН № 122-00	Сообщение, The United Kingdom Vehicle Approval Authority, Vehicle Certification Agency, Великобритания	E11 122R-00 1647 от 03.09.2014
Передняя обзорность, Правила ООН № 125-00	Сертификат соответствия, Орган по сертификации автомотехники - механических транспортных средств, запасных частей и принадлежностей Автономной некоммерческой организации «Центр содействия сертификации автомотехники», РОСС RU.0001.11MT25, Российская Федерация	C-BY.MT25.B.09873 с 07.11.2013 по 07.11.2017
Внутренний шум, пункт 2 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	—"	C-BY.MT25.B.13086 с 19.11.2014 по 19.11.2018
Содержание вредных (загрязняющих) веществ в воздухе обитаемого помещения транспортного средства, пункт 3 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	—"	C-BY.MT25.B.13087 с 19.11.2014 по 19.11.2018 (с дв. JLy-4G18) C-BY.MT25.B.09875 от 07.11.2013 по 07.11.2017 (с дв. JLD-4G20, JLD-4G24)
Устойчивость, пункт 4 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	—"	C-BY.MT25.B.09876 с 07.11.2013 по 07.11.2017
Вентиляция, отопление и кондиционирование, пункт 6 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	—"	C-BY.MT25.B.13088 от 19.11.2014 по 19.11.2018
Системы очистки ветрового стекла от обледенения и запотевания, пункт 7 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	—"	C-BY.MT25.B.09878 с 07.11.2013 по 07.11.2017
Стеклоочистители стеклоомыватели, пункт 8 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	—"	C-BY.MT25.B.09879 с 07.11.2013 по 07.11.2017
Маркировка и возможность идентификации, приложение № 7 к ТР ТС 018/2011	Декларация о соответствии, Совместное закрытое акционерное общество "БЕЛДЖИ", Республика Беларусь	ТС BY/112 11.01. TP018 049 00078 с 02.03.2015 по 02.03.2019

* 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

С.Н. Поддубко _____

инициалы, фамилия

ТС ВУ Е-ВУ.049.00005

Серия ВУ № 0000156

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака обращения на рынке государств – членов Таможенного союза:
Единый знак обращения на рынке государств – членов Таможенного союза выполнен согласно Решению Комиссии Таможенного союза от 15 июля 2011г. № 711, наносится фотоспособом на табличку изготовителя.
2. Место расположения таблички изготовителя:
Внизу на средней правой стойке с наружной стороны, закрываемой дверью переднего пассажира.
3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):
 - 3.1. На табличке изготовителя.
 - 3.2. На кузове под передним пассажирским сиденьем.
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
У	4	К	8	7	?	2	?	?	?	В	?	?	?	?	?	?

- поз. 1-3: Международный идентификационный код изготовителя (WMI),
У4К – Совместное закрытое акционерное общество «БЕЛДЖИ», Республика Беларусь;
- поз. 4: Колесная база транспортного средства:
8 – пассажирский автомобиль с колесной базой 2,5...2,7 м.
- поз. 5: Длина транспортного средства:
7 – пассажирский автомобиль длиной 4,4...4,6 м;
- поз. 6: Объем и тип двигателя:
4 – автомобиль с передним расположением бензинового двигателя объемом 1700 см³– 1900 см³,
5 – автомобиль с передним расположением бензинового двигателя объемом 1900 см³– 2100 см³,
6 – автомобиль с передним расположением бензинового двигателя объемом более 2100 см³;
- поз. 7: Тип кузова транспортного средства:
2 – кузов безрамный двухобъемный, пятидверный;
- поз. 8: Тип трансмиссии:
S – переднеприводная механическая трансмиссия,
Z – переднеприводная автоматическая трансмиссия;
- поз. 9: Контрольный символ.
- поз. 10: Код года выпуска согласно таблице 1 Приложения 7 к ТР ТС 018/2011 (модельный год);
- поз. 11: Код сборочного завода:
В – Совместное закрытое акционерное общество «БЕЛДЖИ», Республика Беларусь;
- поз. 12-17: Производственный номер транспортного средства.

Руководитель органа по сертификации _____

подпись

С.Н. Поддубко _____

инициалы, фамилия

ТС ВУ Е-ВУ.049.00005

Серия ВУ № 0000156

**ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
GEELY NL (EMGRAND X7)**