

ТС ВУ Е-ВУ.049.00091

Серия ВУ № 0000453

## ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

для модификаций:	NL-3J	NL-3Y	
Колесная формула / ведущие колеса	4x2 / передние	4x2 / передние	4x4 / все
Схема компоновки транспортного средства	переднеприводная		полноприводная
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	4519		
- ширина	1831		
- высота	1694		
База, мм	2670		
Колея передних / задних колес, мм	1560/1550		
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	1645	1725	1795
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	1945	2025	2095
Технически допустимая максимальная масса, кг, приходящаяся:			
- на переднюю ось	1035	1090	1120
- на заднюю ось	910	935	975
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена		
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	GEELY		
	JLD-4G20	JLD-4G24	
	четырёхтактный, с искровым зажиганием		
- количество и расположение цилиндров	4, рядное		
- рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>	1997	2378	
- степень сжатия	10,3	10,0	
- максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> ), по Правилам ООН №85	102 (5600)	109,5 (5300)	
- максимальный крутящий момент, Нм (мин <sup>-1</sup> )	191 (3900-4400)	225 (3900-4400)	
Топливо	неэтилированный бензин с октановым числом не менее 95		

для модификаций с двигателями, с колесной формулой:	NL-3J JLD-4G20 4x2	NL-3Y JLD-4G24 4x2	4x4
<b>Система питания</b> (тип)	распределенный впрыск топлива с электронным управлением		
Блок управления (маркировка)	ME17881		
Инжектор (маркировка)	F01R00M108		
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Freudenberg & Vilene Filter (Changchun) Co.,Ltd. 01612278		
<b>Система зажигания</b> (тип)	с сухим фильтрующим элементом бесконтактная, с электронным управлением		
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	F 01R 00A 072		
Свечи (маркировка)	K6RTC		
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	два нейтрализатора, один глушитель		
Нейтрализаторы (маркировка) - 1 степень	01657826		
- 2 степень	01617310		
Глушитель (маркировка)	01617311	01617311	01617312
<b>Трансмиссия</b>	механическая	автоматическая	
Сцепление (марка, тип)	однодисковое, сухое, фрикционное, с диафрагменной пружиной, с гидравлическим приводом	---	
Коробка передач (марка, тип)	6MTT250 с ручным управлением	DSI575F6 с автоматическим управлением	
- число передач	вперед – 6, назад – 1		
- передаточные числа			
I -	3,727		4,155
II -	2,048		2,375
III -	1,357		1,522
IV -	1,032		1,144
V -	0,821		0,859
VI -	0,69		0,676
3.X. -	3,818		3,178
<b>Главная передача</b> (тип)	Geely, одинарная, цилиндрическая		
- передаточное число	4,267		3,810

<b>Подвеска</b>		
Передняя (описание)	независимая, типа МакФерсон, с телескопическими амортизаторными стойками, с винтовыми цилиндрическими пружинами, нижними поперечными рычагами и стабилизатором поперечной устойчивости	
Задняя (описание)	полузависимая, многорычажная, на продольных взаимосвязанных рычагах, с телескопическими амортизаторами, и стабилизатором поперечной устойчивости	
<b>Рулевое управление</b> (описание)	с электроусилителем	
- рулевой механизм (тип)	“шестерня - рейка”, Jingzhou Henglong или Takata(Shanghai)Auto Part Manufacturing Co., Ltd.,	
<b>Тормозные системы</b>		
Рабочая (описание)	двухконтурный гидравлический привод, с вакуумным усилителем тормозов, с антиблокировочной системой тормозов (ABS), системой электронного распределения тормозных усилий (EBD), электронной системой контроля стабилизации (ESC), противобуксовочной системой (TCS), системой экстренного торможения (BAS);	
Запасная (описание)	тормозные механизмы передних и задних колес – дисковые	
Стояночная (описание)	каждый из контуров рабочей тормозной системы электронный тросовый привод к тормозным механизмам задних колес	
<b>Шины:</b>		
- обозначение размера	225/65R17	225/60 R18
- индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	102	100
- обозначение категории скорости	H	H
<b>Оборудование транспортного средства</b>	подушки безопасности, противоугонное устройство, электроблокировка замков дверей, кондиционер (хладагент R-134a)	

Руководитель органа по сертификации

подпись

С.Н. Поддубко

инициалы, фамилия

## TC BY E-BY.049.00091

Серия BY № 0000453

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 00232 с 27.01.2017 по 26.01.2021
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, Ministerio de Industria, Energia y Turismo, Испания	E9-48R-06.1303 от 14.06.2016
Устройства для освещения заднего регистрационного знака, Правила ООН № 4-00	—"	E9-48R-06.1303 от 14.06.2016
Указатели поворота, Правила ООН № 6-01	—"	E9-48R-06.1303 от 14.06.2016
Габаритные огни, сигналы торможения, Правила ООН № 7-02	—"	E9-48R-06.1303 от 14.06.2016
Устойчивость к воздействию внешних источников электромагнитного излучения и электромагнитная совместимость, Правила ООН № 10-04	—"	E9-10R-04.11295 от 21.06.2016 E9-10R-04.11297 от 22.06.2016
Замки и петли дверей, Правила ООН № 11-03	—"	E9-11R-03.1094 от 16.06.2016
Травмобезопасность рулевого управления, Правила ООН № 12-04	—"	E9-12R-04.1071 Ext.01 от 25.10.2016

1	2	3
Эффективность тормозных систем, Правила ООН № 13Н	Сообщение, Ministerio de Industria, Energia y Turismo, Испания	E9-13HRESC-00.1202 от 27.06.2016
Места крепления ремней безопасности, Правила ООН № 14-07	—"	E9-14R-07.1241 от 14.06.2016
Оснащение транспортных средств удерживающими системами, Правила ООН № 16-06	—"	E9-16R-06.1356 от 16.06.2016
Прочность сидений и их креплений, Правила ООН № 17-08	—"	E9-17RA-08.1183 от 14.06.2016
Передние противотуманные фары, Правила ООН № 19-03	—"	E9-48R-06.1303 от 14.06.2016
Травмобезопасность внутреннего оборудования, Правила ООН № 21-01	—"	E9-21R-01.1073 от 15.06.2016
Фонари заднего хода, Правила ООН № 23-00	—"	E9-48R-06.1303 от 14.06.2016
Подголовники сидений, Правила ООН № 25-04	—"	E9-17RA-08.1153 от 14.06.2016
Травмобезопасность наружных выступов, Правила ООН № 26-03	—"	E9-26R-03.1104 от 14.06.2016
Оснащение звуковыми сигнальными приборами, Правила ООН № 28-00	—"	E9-28R-00.1397 от 14.06.2016
Оснащение шинами, Правила ООН № 30-02*	Сообщение, RDW, Нидерланды	E4-30R-0256096 Ext.01 от 25.06.2014 E4-30R-0279306 от 23.01.2015 E4-30R-0251983 Ext.03 от 19.04.2016 E4-30R-0279305 от 14.01.2015 E4-30R-0278262 от 09.12.2014
Пожарная безопасность, Правила ООН № 34-02	Сообщение, Ministerio de Industria, Energia y Turismo, Испания	E9-34RIV-02.1164 от 21.06.2016
Расположение педалей управления, Правила ООН № 35-00	—"	E9-35R-00.1083 от 15.06.2016
Задние противотуманные огни, Правила ООН № 38-00	—"	E9-48R-06.1303 от 14.06.2016

1	2	3
Механизмы измерения скорости, Правила ООН № 39-00	Сообщение, Ministerio de Industria, Energia y Turismo, , Испания	E9-39R-00.1318 от 21.06.2016
Оснащение безопасными стеклами, Правила ООН № 43-01	—"—	E9-43R-01.1158 от 15.06.2016
Оснащение устройствами непрямого обзора, Правила ООН № 46-04	—"—	E9-46R-04.11421 от 14.06.2016
Оснащение устройствами освещения и световой сигнализации, Правила ООН № 48-06	—"—	E9-48R-06.1303 от 14.06.2016
Внешний шум, Правила ООН № 51-02	—"—	E9-51R-02.6117 от 13.06.2016 (для дв. JLD-4G24) E9-51R-02.6116 от 13.06.2016 (для дв. JLD-4G20)
Система мониторинга давления воздуха в шинах, Правила ООН № 64-02	—"—	E9-64RP-02.1058 от 21.06.2016 E9-64RP-02.1059 от 21.06.2016
Рулевое управление, Правила ООН № 79-01	—"—	E9-79R-01.1229 от 21.06.2016
Выбросы, Правила ООН № 83-06 (Экологический класс 5)	—"—	E9-83R-06.6544-J от 22.06.2016 (для дв. JLD-4G24) E9-83R-06.6545-J от 22.06.2016 (для дв. JLD-4G20)
Дневные ходовые огни, Правила ООН № 87-00	—"—	E9-48R-06.1303 от 14.06.2016
Боковые габаритные огни, Правила ООН № 91-00	—"—	E9-48R-06.1303 от 14.06.2016
Защита водителя и пассажиров при фронтальном столкновении, Правила ООН № 94-02	—"—	E9-94R-02.1106 от 22.06.2016
Расход топлива и выбросы углекислого газа Правила ООН № 101-01	—"—	E9-101R-01.1630 от 22.06.2016 (для дв. JLD-4G20) E9-101R-01.1628 от 21.06.2016 (для дв. JLD-4G20) E9-101R-01.1629 от 21.06.2016 (для дв. JLD-4G24)
Фары ближнего и дальнего света, Правила ООН № 112-00	—"—	E9-48R-06.1303 от 14.06.2016
Защита транспортного средства от несанкционированного использования, Правила ООН № 116-00	—"—	E9 116RLI-00.1168 от 14.06.2016

1	2	3
Уровень шума от качения шин, Правила ООН № 117-02*, стадия 2 Сопротивление качению шин, Правила ООН № 117-02*, стадия 1	Сообщение, RDW, Нидерланды	E4-117R-026554 S2WR2 от 09.02.2015 E4 117R-02471 S2WR2 Ext.06 от 24.10.2015 E4-117R-024768 S2WR1 от 04.04.2013
Сцепление шин на мокром покрытии, Правила ООН № 117-02*	— " —	— " —
Органы управления транспортных средств – идентификация Правила ООН № 121-01	Сообщение, Ministerio de Industria, Energia Turismo, Испания	E9-121R-01.1154 от 15.06.2016
Системы отопления, Правила ООН №122-00	— " —	E9-122R-00.1145 от 15.06.2016
Передняя обзорность, Правила ООН №125-01	— " —	E9-125R-01.1049 от 28.06.2016
Обеспечение защиты пешеходов, Правила ООН №127-00	— " —	E9-127R-00.1017 от 28.06.2016
Внутренний шум, пункт 2 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	Сертификат соответствия, Орган по сертификации средств наземного транспорта, машин и оборудования «АКАДЕМ-СЕРТ», № ВУ/112 049.01, Республика Беларусь	ТС ВУ/112 02.01. 049 00700 с 27.01.2017 по 26.01.2021
Содержание вредных (загрязняющих) веществ в воздухе обитаемого помещения транспортного средства, пункт 3 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	— " —	ТС ВУ/112 02.01. 049 00701 с 27.01.2017 по 26.01.2021
Устойчивость, пункт 4 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	— " —	ТС ВУ/112 02.01. 049 00702 с 27.01.2017 по 26.01.2021
Вентиляция, отопление и кондиционирование, пункт 6 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	— " —	ТС ВУ/112 02.01. 049 00703 с 27.01.2017 по 26.01.2021
Системы очистки ветрового стекла от обледенения и запотевания, пункт 7 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	— " —	ТС ВУ/112 02.01. 049 00704 с 27.01.2017 по 26.01.2021
Стеклоочистители стеклоомыватели, пункт 8 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	— " —	ТС ВУ/112 02.01. 049 00705 с 27.01.2017 по 26.01.2021

1	2	3
Оснащение системой вызова экстренных оперативных служб, пункт 17 приложения № 3	Сертификат соответствия, Орган по сертификации автотехники – механический транспортных средств, запасных частей и принадлежностей Автономной некоммерческой организации «Центр содействия сертификации автотехники», № RA RU.11MT25, Российская Федерация	TC RU C-BY.MT25.B.04817 с 29.12.2016 по 28.12.2020
Маркировка и возможность идентификации, приложение № 7 к ТР ТС 018/2011	Декларация о соответствии, Совместное закрытое акционерное общество "БЕЛДЖИ", Республика Беларусь	TC BY/112 11.01. TP018 049 00232 с 27.01.2017 по 26.01.2021

\* 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.049.00091

Серия ВУ № 0000453

## 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 наносится в соответствии с Решением Комиссии Таможенного союза от 15 июля 2011 г. № 711.
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:  
**5** – автомобиль с передним расположением бензинового двигателя объемом 1900 см<sup>3</sup>– 2100 см<sup>3</sup>,  
**6** – автомобиль с передним расположением бензинового двигателя объемом более 2100 см<sup>3</sup>;
- поз. 7: Тип кузова транспортного средства:  
**2** – кузов безрамный, двухобъемный, пятидверный;
- поз. 8: Тип трансмиссии:  
**S** – переднеприводная механическая трансмиссия,  
**Z** – переднеприводная автоматическая трансмиссия,  
**D** – полноприводная автоматическая трансмиссия;
- поз. 9: Контрольный символ.
- поз. 10: Код года выпуска (модельный год) согласно таблице 1 Приложения 7 к ТР ТС 018/2011;
- поз. 11: Код сборочного завода:  
**В** – Совместное закрытое акционерное общество «БЕЛДЖИ», Республика Беларусь;
- поз. 12-17: Производственный номер транспортного средства.

Руководитель органа по сертификации

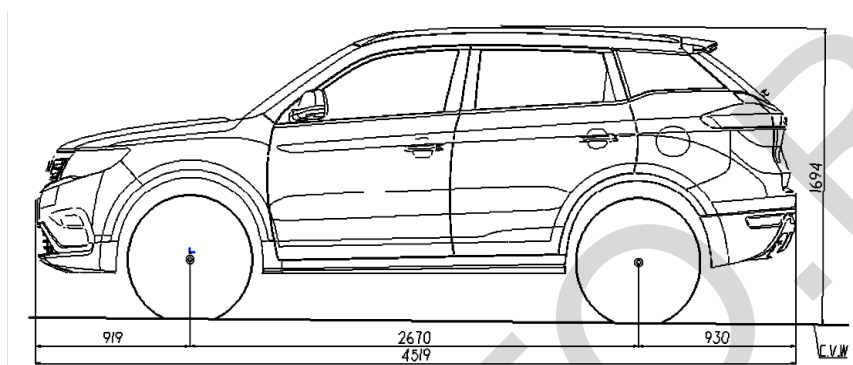
подпись

С.Н. Поддубко

инициалы, фамилия

ТС ВУ Е-ВУ.049.00091

Серия ВУ № 0000453

**ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА  
GEELY NL-3 (ATLAS)**

Дополнительная опция - люк в крыше

автомобиля

