

ТС ВУ Е-KR.021.00078.P3

Серия ВУ № 0000400

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4×2 / передние	4×4 / все
Схема компоновки транспортного средства	передний привод	полный привод
Расположение двигателя	переднее, поперечное	
Тип кузова/ количество дверей	цельнометаллический, сварной, несущий, универсал / 5	
Количество мест для сидения	5 (первый ряд – 2, второй ряд – 3)	
Габаритные размеры, мм		
- длина	4257	
- ширина	1766	
- высота	1674 (1758 с рейлингами)	
База, мм	2555	
Колея передних / задних колес, мм	1541 / 1540	

двигатель	колесная формула / трансмиссия	Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, кг:		Допустимая полная масса прицепа, кг	
				- на переднюю ось	- на заднюю ось	- прицеп без тормозов	- прицеп с тормозами
A14NET/ B14NET	4x2/ механическая	1394...1505	1825	1065	995	500	1200
A14NET/ B14NET	4x2/ автоматическая	1409...1511	1831	1065	995	500	1200
A14NET/ B14NET	4x4/ механическая	1454...1556	1876	1065	995	500	1200
A14NET/ B14NET	4x4/ автоматическая	1409...1511	1831	1065	995	500	1200
F18D4/ ?18XER	4x2/ механическая	1394...1479	1799	1065	995	500	1200
F18D4/ ?18XER	4x2/ автоматическая	1414...1516	1836	1065	995	500	1200
F18D4/ ?18XER	4x4/автоматическая	1486...1571	1891	1065	995	500	1200

Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	GM Powertrain Europe	GM Korea Company
	четырёхтактный, бензиновый	
	A14NET / B14NET	F18D4 / A18XER (Z18XER)
- количество и расположение цилиндров	4, рядное	
- рабочий объем цилиндров, см ³	1364	1796
- степень сжатия	10,5	10,5
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ЕЭК ООН № 85	103 (6000)	103 (6200)
- максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	200 (1850-4900)	178 (3800)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 91	
Система питания (тип)	многоточечный впрыск топлива с электронным управлением	
Блок (модуль) управления (маркировка)	GM 12654137, 12656958	Hitachi, 12654172
Форсунки (тип, маркировка)	55562970	55353806
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Honeywell, 55565353	-
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Mann-Hummel, 95021102	Mann-Hummel, 95021102
Глушители шума впуска (маркировка)	с сухим бумажным элементом 95021102	
- 1 степень	95143260, 1384480	95143260 и 95264829
- 2 степень	25966380, 94510692, 42418569, 13484478	95264830, 4248571
- 3 степень	95135922, 95374554, 13484482	95492001
Система зажигания (тип)	электронная, бесконтактная	
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	Delphi, 12V	KDAC или Delphi, 14V
Свечи зажигания (маркировка)	NGK или Federal Mogul или Champion, R6	Federal Mogul или Champion, RC10MCC
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	два глушителя и нейтрализатор отработавших газов	
Нейтрализаторы (маркировка)	GM, BAT 55578984, 55596550, 25195102	BAT, GM132
Глушители (маркировка)	Faurecia	
- 1 степень	95200568 или 95080872	95200569
- 2 степень	95200573	95200574

для двигателя	A14NET/B14NET		F18D4/ ? 18XER	A14NET/ B14NET	F18D4/ ? 18XER
Трансмиссия	механическая			гидромеханическая	
Сцепление (марка, тип)	General Motors, сухое, однодисковое			-	
Коробка передач (марка, тип)	General Motors, с ручным управлением			General Motors, автоматическая	
- число передач	вперед – 6, назад - 1		вперед – 5, назад - 1	вперед – 6, назад - 1	
- передаточные числа ко- робки передач					
I-	4.273	3.818	3.818	4.584	
II-	2.353	2.353	2.158	2.964	
III-	1.475	1.475	1.481	1.912	
IV-	1.067	1.067	1.121	1.446	
V-	0.875	0.875	0.886	1.000	
VI-	0.744	0.744	-	0.746	
3.X.-	3.818	3.545	3.545	2.940	
Главная передача (тип, маркировка)	передняя – цилиндрическая, косозубая; задняя – гипоидная (для 4×4)				
- передаточное число	3.833	4.176	4.176	3.530	4.280

Подвеска	
Передняя (описание)	независимая, типа МакФерсон, с цилиндрическими пружинами, телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости
Задняя (описание)	полузависимая, пружинная, с телескопическими амортизаторами
Рулевое управление (описание)	с гидравлическим (MANDO) или электрическим (Nexteer) усилителем
- рулевой механизм (тип)	MANDO или Nexteer, «шестерня-рейка»
Тормозные системы	
Рабочая (описание)	гидравлическая двухконтурная, с диагональным разделением на контуры, с вакуумным усилителем, с АБС, тормозные механизмы всех колес – дисковые
Запасная (описание)	каждый из контуров рабочей тормозной системы
Стояночная (описание)	механический (тросовый) привод на тормозные механизмы задних колес

Шины	обозначение размера	индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	обозначение категории скорости
	195/70 R16	94	Н
	205/70 R16	97	Н
	215/65 R16	98	Н
	215/60 R17	96	Н
	215/55 R18	95	Н
Шины временного использования	T125/70D16	96	М
	T125/70 R16	96	М
Оборудование транспортного средства	фронтальные и боковые подушки безопасности для водителя и переднего пассажира, потолочные подушки (шторки) безопасности для водителя, переднего и крайних задних пассажиров, электро-стеклоподъемники, электропривод и обогрев зеркал, иммобилайзер, бортовой компьютер; кондиционер или система климат-контроля (хладагент R-134A), электропривод регулировки положения сиденья водителя, электрическая блокировка замков, система помощи при парковке, система стабилизации курсовой устойчивости (ESC), противоугонная сигнализация, навигационная система, радиооборудование, антенна, подогрев передних сидений, круиз-контроль, датчик дождя, сцепное устройство, противотуманные фары.		

Руководитель органа по сертификации

подпись

А.Б. Дмитриев

инициалы, фамилия

ТС ВУ Е-KR.021.00078.P3

Серия ВУ № 0000400

**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 ТР ТС 018/2011	Декларация о соответствии, СОАО «Минск-Лада», Республика Беларусь	ТС ВУ/112 11.01. ТР018 021 00100 с 16.06.2016 по 15.06.2020
Кондиционеры и холодильное оборудование, пункт 12 ТР ТС 018/2011	--/--	ТС ВУ/112 11.01. ТР018 021 00100 от 16.06.2016 по 15.06.2020
Возможность оснащения аппаратурой спутниковой навигации, пункт 13 ТР ТС 018/2011	--/--	ТС ВУ/112 11.01. ТР018 021 00100 от 16.06.2016 по 15.06.2020
Интерфейс, пункт 15 ТР ТС 018/2011	--/--	ТС ВУ/112 11.01. ТР018 021 00100 от 16.06.2016 по 15.06.2020
Световозвращатели, Правила ЕЭК ООН № 3-02	Сообщение, RDW Vehicle Technology Division, Нидерланды	E4-48R-050673 Ext.01 от 06.01.2017
Устройства для освещения заднего номерного знака Правила ЕЭК ООН № 4-00	--/--	E4-48R-050673 Ext.01 от 06.01.2017
Указатели поворота Правила ЕЭК ООН № 6-01	--/--	E4-48R-050673 Ext.01 от 06.01.2017
Габаритные огни, сигналы торможения Правила ЕЭК ООН № 7-02	--/--	E4-48R-050673 Ext.01 от 06.01.2017
Устойчивость к воздействию внешних источников электромагнитного излучения и электромагнитная совместимость Правила ЕЭК ООН № 10-04	--/--	E4-10R-042492 Ext.08 от 23.09.2016
Замки и петли дверей Правила ЕЭК ООН № 11-03	--/--	E4-11R-030236 Ext.01 от 30.06.2014

1	2	3
Травмобезопасность рулевого управления Правила ЕЭК ООН № 12-04	Сообщение, RDW Vehicle Technology Division, Нидерланды	E4-12R-040246 Ext.06 от 23.09.2016
Эффективность тормозных систем Правила ЕЭК ООН № 13Н-00	--/	E4-13HRESC-000391 Ext.07 от 21.07.2017
Места крепления ремней безопасности Правила ЕЭК ООН № 14-07	--/	E4-14R-070439 Ext.01 от 30.06.2014
Оснащение транспортных средств удерживающими системами Правила ЕЭК ООН № 16-06	--/	E4-16R-060294 Ext.01 от 30.06.2014
Прочность сидений и их креплений. Подголовники сидений Правила ЕЭК ООН № 17-08 [Правила ЕЭК ООН № 25-04]	--/	E4-17RA-080409 Ext.01 от 30.06.2014
Передние противотуманные фары. Правила ЕЭК ООН № 19-03	--/	E4-48R-050673 Ext.01 от 06.01.2017
Травмобезопасность внутреннего оборудования. Правила ЕЭК ООН № 21-01	--/	E4-21R-0102015 Ext.02 от 23.09.2016
Фонари заднего хода Правила ЕЭК ООН № 23-00	--/	E4-48R-050673 Ext.01 от 06.01.2017
Травмобезопасность наружных выступов Правила ЕЭК ООН № 26-03	--/	E4-26R-030238 Ext.07 от 23.09.2016
Оснащение звуковыми сигнальными приборами Правила ЕЭК ООН № 28-00	--/	E4-28R-000458 Ext.02 от 23.09.2016
Оснащение шинами Правила ЕЭК ООН № 30-02*	Сообщение, Ministere des Transports, Франция RDW Vehicle Technology Division, Нидерланды	E2 02 4528 от 26.07.1994 E4-0227177 от 14.10.2004 E4-0224743 от 03.11.2004 E4-30R-0243120 от 26.06.2008 E4-30R-0251453 от 16.02.2010 E4-30R-0248951 от 04.02.2011 E4-30R-0248948 от 09.06.2011 E4-30R-0254487 от 01.11.2011
Пожарная безопасность Правила ЕЭК ООН № 34-02	Сообщение, RDW Vehicle Technology Division, Нидерланды	E4-34RII-020212 Ext.05 от 05.01.2015

1	2	3
Расположение педалей управления Правила ЕЭК ООН № 35-00	Сообщение, RDW Vehicle Technology Division, Нидерланды	E4 35R-00 0118 Ext.01 от 30.06.2014
Задние противотуманные огни Правила ЕЭК ООН № 38-00	--/	E4-48R-050673 Ext.01 от 06.01.2017
Механизмы измерения скорости Правила ЕЭК ООН № 39-00	--/	E4-39R-000446 Ext.05 E4-39R-000447 Ext.04 от 23.09.2016
Оснащение безопасными стеклами Правила ЕЭК ООН № 43-01	--/	E4-43R-010706 Ext.04 от 12.03.2015
Оснащение устройствами непрямого обзора Правила ЕЭК ООН № 46-03	--/	E4-46R-034149 Ext.05 от 07.04.2017
Оснащение устройствами освещения и световой сигнализации Правила ЕЭК ООН № 48-05	--/	E4-48R-050673 Ext.01 от 06.01.2017
Внешний шум Правила ЕЭК ООН № 51-02	--/	E4-51R-021580 Ext.04 E4-51R-022035 Ext.02 (для A14NET/B14NET MT 4x4) E4-51R-021582 Ext.03 (для F18D4/?18XER AT 4x2) E4-51R-021586 Ext.03 E4-51R-021930 Ext.03 (для F18D4/?18XER MT 4x2) E4-51R-021587 Ext.03 (для F18D4/?18XER AT 4x4) E4-51R-021720 Ext.03 (для A14NET/B14NET AT 4x4) E4-51R-021721 Ext.03 E4-51R-022034 Ext.02 (для A14NET/B14NET MT 4x2) E4-51R-022036 Ext.02 (для A14NET/B14NET AT 4x2) от 23.09.2016
Оснащение сцепными устройствами Правила ЕЭК ООН № 55-01	--/	E4-55R-010272 Ext.05 от 05.01.2015
Оснащение шинами временного использования Правила ЕЭК ООН № 64-02	--/	E4-64RP-020038 Ext.05 от 05.01.2015

1	2	3
Рулевое управление Правила ЕЭК ООН № 79-01	Сообщение, RDW Vehicle Technology Division, Нидерланды	E4-79R-010307 Ext.06 от 23.09.2016
Выбросы вредных веществ Правила ЕЭК ООН № 83-06	--/	E4-83R-061278-J Ext.01 (для F18D4/?18XER MT) от 07.07.2015 E4-83R-061279-J (для F18D4/A18XER AT) от 16.05.2014
	Сертификат соответствия, Орган по сертификации продукции и услуг «ПОЛИТЕХ-СЕРТ», BY/112 021.02, Республика Беларусь	ТС BY/112 02.02.021 01081 (для A14NET/B14NET) с 29.08.2017 по 28.08.2021
Дневные ходовые огни Правила ЕЭК ООН № 87-00	Сообщение, RDW Vehicle Technology Division, Нидерланды	E4-48R-050673 Ext.01 от 06.01.2017
Защита водителя и пассажиров при фронтальном столкновении Правила ЕЭК ООН № 94-01	--/	E4-94R-010222 Ext.03 от 30.06.2014
Защита водителя и пассажиров при боковом столкновении Правила ЕЭК ООН № 95-03	--/	E4-95R-030199 Ext.02 от 30.06.2014
Фары ближнего и дальнего света Правила ЕЭК ООН № 112-00	--/	E4-48R-050673 Ext.01 от 06.01.2017
Защита транспортного средства от несанкционированного использования Правила ЕЭК ООН 116-00	--/	E4-116RLAI-000203 Ext.02 от 23.09.2016
Уровень шума от качения шин Сцепление шин на мокром покрытии Соппротивление качению шин Правила ЕЭК ООН № 117-02*	--/	e4*458/2011*458/2011*0037*05 от 05.01.2015
Органы управления транспортных средств – идентификация Правила ЕЭК ООН № 121-00	--/	E4-121R-000087 Ext.04 от 23.09.2016
Системы отопления Правила ЕЭК ООН № 122-00	--/	E4-122R-000113 Ext.03 от 05.01.2015
Передняя обзорность Правила ЕЭК ООН № 125-00	--/	E4-125R-000061 Ext.05 от 24.03.2017

1	2	3
Внутренний шум, пункт 2 Приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	Сертификат соответствия, Орган по сертификации автомоботехники – механи- ческих транспортных средств Автономной некоммерческой организацией «Центр содействия сертификации автомоботехники» (ОС ЦСС АМТ), РОСС RU.0001. 11MT25, Российская Федерация	С-KR.MT25.B.11519 (для A14NET/B14NET) с 27.12.2013 по 27.12.2017 С-KR.MT25.B.12258 (для F18D4/A18XER) с 27.06.2014 по 27.06.2018
Содержание вредных (загрязняющих) веществ в воздухе обитаемого помещения транспортного средства, пункт 3 Приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	-//-	С-KR.MT25.B.11520 (для A14NET/B14NET) с 27.12.2013 по 27.12.2017 С-KR.MT25.B.12259 (для F18D4/A18XER) с 27.06.2014 по 27.06.2018
Вентиляция, отопление и кондиционирование, пункт 6 Приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	-//-	С-KR.MT25.B.09557 с 20.09.2013 по 20.09.2017
Системы очистки ветрового стекла от обледенения и запотевания, пункт 7 Приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	-//-	С-KR.MT25.B.09558 с 20.09.2013 по 20.09.2017
Системы очистки и омывания ветрового стекла, пункт 8 Приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	-//-	С-KR.MT25.B.09559 с 20.09.2013 по 20.09.2017
Маркировка и возможность идентификации транспортных средств, Приложение № 7 к ТР ТС 018/2011	Декларация о соответствии, СОАО «Минск-Лада», Республика Беларусь	ТС ВУ/112 11.01. ТР018 021 00100 с 16.06.2016 по 15.06.2020

*- 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 ЕЭК ООН №30, а также по Правилам ЕЭК ООН №117 при условии предоставления в орган по сертификации информации об указанной маркировке.

Руководитель органа по сертификации

подпись

А.Б. Дмитриев

инициалы, фамилия

ТС ВУ Е-KR.021.00078.P3

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма единого знака обращения на рынке государств - членов Таможенного союза:
На наклейке, размещаемой рядом с табличкой изготовителя. Знак обращения на рынке выполняется в соответствии с Решением Комиссии Таможенного союза от 15 июля 2011г. №711.
2. Место расположения таблички изготовителя:
В проеме левой передней двери, на средней стойке кузова.
3. Место расположения идентификационного номера (VIN):
 - 3.1 На табличке изготовителя.
 - 3.2 На щите моторного отсека.
4. Структура и содержание идентификационного номера транспортных средств:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
K	L	1	B	?	7	6	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
X	W	W	B	?	7	6	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

- поз. 1-3: Международный идентификационный код изготовителя (WMI):
KL1 – "GM Korea Company", Корея;
XWW – для сборочного завода АО "АЗИЯ АВТО", Республика Казахстан;
- поз. 4: Код типа транспортного средства:
B – тип KL1B (коммерческое наименование Трах или Tracker);
- поз. 5: Код типа привода и трансмиссии:
F – передний привод, механическая коробка передач;
A – передний привод, автоматическая коробка передач;
G – полный привод, механическая коробка передач;
D – полный привод, автоматическая коробка передач;
- поз. 6-7: Обозначение типа кузова:
76 – пятидверный универсал;
- поз. 8: Код двигателя:
8 – A14NET/B14NET, бензиновый;
5 – F18D4/A18XER(**F18XER**), бензиновый;
- поз. 9: ? – код соответствие двигателей требованиям по выбросу загрязняющих веществ;
- поз. 10: ? – код модельного года согласно таблице 1 приложения № 7 к ТР ТС 018/2011;

Приложение № 3

Серия ВУ № 0000400

- поз. 11: Код сборочного завода (для сборочных заводов "GM Korea Company"):
В – "GM Korea Company", 233, Buryeong-daero, Buryeong-gu, Incheon, Корея;
С – "GM Korea Company", 130, Seongju-ro, Seongju-gu, Changwon-si, Gyeongsangnam-do, Корея;
К – "GM Korea Company", 34, Jayu-ro, Gunsan-si, Jeollabuk-do, Корея;
- поз. 12-17: ?????? – производственный порядковый номер транспортного средства (для сборочных заводов "GM Korea Company").
- поз. 11-17: ??????? – производственный порядковый номер транспортного средства (для сборочного завода АО "АЗИЯ АВТО");

Руководитель органа по сертификации

А.Б. Дмитриев

инициалы, фамилия

SERTAUTO.RU

ТС ВУ Е-KR.021.00078.P3

Серия ВУ № 0000400

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА