

ТС ВУ Е-ВУ.021.00001

Серия ВУ № 0000051

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 × 2 / передние или 4x4 все
Схема компоновки транспортного средства	переднеприводная или полноприводная
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	4248
- ширина	1766
- высота	1674
База, мм	2555
Колея передних / задних колес, мм	1540/1540

для автомобилей с двигателем, типом привода и трансмиссией:	A14NET/B14NET			F18D4/Z18XER/A18XER		
	4x2, МТ	4x4, МТ	4x2, АТ	4x2, МТ	4x2, АТ	4x4, АТ
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	1394- 1496	1485- 1570	1409- 1511	1394- 1479	1414- 1499	1486- 1571
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	1825	1890	1831	1799	1819	1891
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, кг:						
- на переднюю ось	1065					
- на заднюю ось	995					
Максимальная масса прицепа, кг:						
- прицеп без тормозной системы	500					
- прицеп с тормозной системой	1200					

Двигатель (марка, тип)	GM Powertrain Europe или GM Korea Company	
	A14NET/B14NET	F18D4/Z18XER/A18XER
	четырёхтактный, с принудительным зажиганием, с турбонаддувом (только для двигателя A14NET/B14NET)	
- количество и расположение цилиндров:	4, рядное	
- рабочий объем цилиндров, см ³	1364	1796
- степень сжатия	10,5	
- максимальная мощность, кВт/мин ⁻¹	103 (4900-6000)	103(6200)
- максимальный крутящий момент, Нм /мин ⁻¹	200 (1850-4900)	178 (3800)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 92	
для автомобилей с двигателями:	A14NET/B14NET	F18D4/Z18XER/A18XER
Система питания (тип)	многоточечный впрыск топлива с электронным управлением	
Система впрыска (маркировка)	GM, E78	Continental, 55353806
Блок управления (маркировка)	GM, 12654137, 12656958, 12659377	GM, ACDelco, Delphi, Hitachi, 12654172, 12655499
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Honeywell, 55565353	-
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Mann-Hummel, 95021102	Mann-Hummel, 95264830
	с сухим бумажным элементом 95021102	
Глушители шума впуска (маркировка):		
- 1 ступень	95143260	95143260 и 95264829
- 2 ступень	25966380	95264830
- 3 ступень	95135922, 95374554	95492001
Система зажигания (тип):	электронная бесконтактная	
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	Delphi, 12V	KDAC или Delphi Portugal, 14V
Свечи (маркировка)	NGK, или Federal Mogul Champion, R6	FM (Champion), RC10MCC
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	два глушителя, система нейтрализации отработавших газов	
Нейтрализаторы (маркировка)		
- 1 ступень	GM, 55579745, 55596550	BAT
- 2 ступень	-	GM 142
Глушители (марка)		
- 1 ступень	Faurecia, 95200568 или 95080872	Faurecia, 95200569
- 2 ступень	Faurecia, 95200573	Faurecia, 95200574

для автомобилей с двигателями:	A14NET/ B14NET	F18D4/ Z18XER/ A18XER	A14NET/ B14NET	F18D4/ Z18XER/ A18XER	
Трансмиссия (тип)	механическая		гидромеханическая		
Сцепление (марка, тип)	фрикционное, сухое, однодисковое		-		
Коробка передач (марка, тип):	с ручным управлением		автоматическая		
число передач и передаточные числа	вперед – 6, назад – 1		вперед – 5, назад – 1		
	I-	3,818	4,273	3,818	4,584
	II-	2,353	2,353	2,158	2,984
	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.-	3,545	3,818	3,545	2,940
Главная передача (тип)	цилиндрическая; гипоидная (для 4x4)				
- передаточное число	4,176	3,833	4,176	3,530	4,280

Подвеска	
Передняя (описание)	независимая, типа Макферсон, со стабилизатором поперечной устойчивости
Задняя (описание)	полузависимая, пружинная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами
Рулевое управление (описание) - рулевой механизм (тип)	с гидравлическим или электрическим усилителем MANDO или Nexteer, "шестерня-рейка"
Тормозные системы	
Рабочая (описание)	гидравлическая, двухконтурная, с диагональным разделением контуров, с вакуумным усилителем, АБС; тормозные механизмы всех колес – дисковые
Запасная (описание)	каждый из контуров рабочей тормозной системы
Стояночная (описание)	механический (тросовый) привод к дополнительным барабанным тормозным механизмам задних колес

Шины	- обозначение размера	- индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	- обозначение категории скорости
	195/70R16	94	Н
	205/70R16	97	Н
	215/55R18	95	Н
	215/65R16	98	Н
запасные шины для временного пользования	T125/70D16	96	М
	T125/70R16	96	М

Оборудование транспортного средства	фронтальные подушки безопасности для водителя и переднего пассажира; по заказу: боковые подушки безопасности для водителя и переднего пассажира, шторки безопасности для водителя, переднего пассажира и пассажиров второго ряда сидений (кроме центрального пассажира), кондиционер или климат-контроль (хладагент R-134f или HFO-1234yf), сцепное устройство
--------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**Руководитель
органа по сертификации**

подпись

М.С. Лебедев

инициалы, фамилия

ТС ВУ Е-ВУ.021.00001

Серия ВУ № 0000051

**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 Раздела IV ТР ТС 018/2011	Декларация, СП ЗАО «Юнисон», Республика Беларусь	ТС ВУ/112 11.01. ТР018 021 00010 от 10.02.2015
Кондиционеры и холодильное оборудование, п. 12 Раздела IV ТР ТС 018/2011	То же	То же
Возможность оснащения аппаратурой спутниковой навигации, п. 13 Раздела IV ТР ТС 018/2011	--/--	--/--
Интерфейс, п. 15 Раздела IV технического регламента Таможенного союза «О безопасности колесных транспортных средств»	--/--	--/--
Световозвращатели, Правила ЕЭК ООН № 3-02	Сообщение, RDW (4/A), The Netherlands	E4-48R-040405 Ext.05 от 30.06.2014
Устройства для освещения заднего номерного знака Правила ЕЭК ООН № 4-00	То же	E4-48R-040405 Ext.05 от 30.06.2014
Указатели поворота Правила ЕЭК ООН № 6-01	--/--	E4-48R-040405 Ext.05 от 30.06.2014
Габаритные огни, сигналы торможения Правила ЕЭК ООН № 7-02	--/--	E4-48R-040405 Ext.05 от 30.06.2014
Устойчивость к воздействию внешних источников электромагнитного излучения и электромагнитная совместимость Правила ЕЭК ООН № 10-04	--/--	E4-10R-042492 Ext. 05 от 30.06.2014
Замки и петли дверей Правила ЕЭК ООН № 11-03	--/--	E4-11R-030236 Ext. 01 от 30.06.2014
Травмобезопасность рулевого управления Правила ЕЭК ООН № 12-04	--/--	E4-12R-040246 Ext.04 от 30.06.2014

1	2	3
Эффективность тормозных систем Правила ЕЭК ООН № 13Н-00	Сообщение, RDW (4/A), The Netherlands	E4-13-HRESC-000391 Ext.04 от 30.06.2014
Места крепления ремней безопасности Правила ЕЭК ООН № 14-07	То же	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]	-//-	E4-17R-080409 Ext.01 от 30.06.2014
Травмобезопасность внутреннего оборудования Правила ЕЭК ООН № 21-01	-//-	E4-21R-010215Ext.01 от 30.06.2014
Фонари заднего хода Правила ЕЭК ООН № 23-00	-//-	E4-48R-040405 Ext.05 от 30.06.2014
Травмобезопасность наружных выступов Правила ЕЭК ООН № 26-03	-//-	E4-26R-030238 Ext.04 от 30.06.2014
Оснащение звуковыми сигнальными приборами Правила ЕЭК ООН № 28-00	-//-	E4-28R-000458 Ext.01 от 30.06.2014
Оснащение шинами Правила ЕЭК ООН № 30-02*	-//-	E4-0224743 от 03.11.2004 E4-30R-0254487 от 01.11.2011 E4-30R-0243120 от 26.06.2008 E4-30R-0251453 от 16.02.2010 E4-30R-0248948 от 09.06.2011 E4-30R-0248951 от 04.02.2011
Пожарная безопасность Правила ЕЭК ООН № 34-02	-//-	E4-34R-020212 Ext.04 от 30.06.2014
Расположение педалей управления Правила ЕЭК ООН № 35-00	-//-	E4-35R-000118 Ext.01 от 30.06.2014
Лампы накаливания Правила ЕЭК ООН № 37-03	-//-	E4-48R-040405 Ext.05 от 30.06.2014
Задние противотуманные огни Правила ЕЭК ООН № 38-00	-//-	E4-48R-040405 Ext.05 от 30.06.2014

1	2	3
Механизмы измерения скорости Правила ЕЭК ООН № 39-00	Сообщение, RDW (4/A), The Netherlands	E4-39R-000446 Ext.03 от 30.06.2014 E4-39R-000447 Ext.02 от 30.06.2014
Оснащение безопасными стеклами Правила ЕЭК ООН № 43-01	То же	E4-43R-010706 Ext.01 от 14.03.2014
Оснащение устройствами непрямого обзора Правила ЕЭК ООН № 46-03	--/	E4-46R-034149 Ext.04 от 30.06.2014
Оснащение устройствами освещения и световой сигнализации Правила ЕЭК ООН № 48-04	--/	E4-48R-040405 Ext.05 от 30.06.2014
Внешний шум Правила ЕЭК ООН № 51-02	--/	E4-51R-021580 Ext.02 от 30.06.2014 E4-51R-021582 Ext.02 от 30.06.2014 E4-51R-021586 Ext.02 от 30.06.2014 E4-51R-021587 Ext.02 от 30.06.2014 E4-51R-021720 Ext.01 от 30.06.2014 E4-51R-021721 Ext.01 от 30.06.2014
Оснащение сцепными устройствами Правила ЕЭК ООН № 55-01	--/	E4-55R-010272 Ext.04 от 30.06.2014
Оснащение шинами Правила ЕЭК ООН № 64-02	--/	E4-64RP-020038 Ext.02 от 22.08.2014
Рулевое управление Правила ЕЭК ООН № 79-01	--/	E4-79R-010307 Ext.04 от 30.06.2014
Выбросы вредных веществ Правила ЕЭК ООН № 83-06 (экологический класс 5)	Сообщение, RDW (4/A), The Netherlands Сертификат соответствия, Орган по сертификации продукции и услуг «ПОЛИТЕХ-СЕРТ» (№ BY/112 021.02) Республика Беларусь	E4-83R-061278- J Ext.00 от 06.05.2014 (F18D4/A18XER, 4x2 MT) E4-83R-061279- J Ext.00 от 06.05.2014 (F18D4/A18XER, 4x4 AT) TC BY/112 02.01. 021 00042 от 10.02.2015 (F18D4/Z18XER, 4x2, AT, A14NET/B14NET, 4x4, MT, A14NET/B14NET, 4x2, AT, A14NET/B14NET, 4x2, MT)

1	2	3
Дневные ходовые огни Правила ЕЭК ООН № 87-00	Сообщение, RDW (4/A), The Netherlands	E4-48R-040405 Ext.05 от 30.06.2014
Устройства ограничения максимальной скорости Правила ЕЭК ООН № 89-00	-//-	E4-89R-000090 Ext.02 от 30.06.2014
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-040405 Ext.05 от 30.06.2014
Защита транспортного средства от несанкционированного использования Правила ЕЭК ООН 116-00	-//-	E4-116RLAI-000203 Ext.01 от 30.06.2014
Уровень шума от качения шин Правила ЕЭК ООН № 117-02, стадия 2	-//-	E4-117R-023302S2WR2 Ext.01 от 17.10.2013
Системы отопления Правила ЕЭК ООН № 122-00	-//-	E4-122R-000113 Ext.02 от 30.06.2014
Передняя обзорность Правила ЕЭК ООН № 125-00	-//-	E4-125R-000061 Ext.01 от 14.04.2014
Внутренний шум, п. 2 Приложения №3 к ТР ТС 018/2011	Сертификат соответствия, Орган по сертификации продукции и услуг «ПОЛИТЕХ-СЕРТ», № BY/112 021.02, Республика Беларусь	ТС BY/112 02.01. 021 00035 от 09.02.2015
Содержание вредных (загрязняющих) веществ в воздухе обитаемого помещения транспортного средства, п. 3 Приложения №3 к ТР ТС 018/2011	То же	ТС BY/112 02.01. 021 00036 от 09.02.2015

1	2	3
Вентиляция, отопление и кондиционирование, п. 6 Приложения №3 к ТР ТС 018/2011	Сертификат соответствия, Орган по сертификации продукции и услуг «ПОЛИТЕХ-СЕРТ», № ВУ/112 021.02, Республика Беларусь	ТС ВУ/112 02.01. 021 00037 от 09.02.2015
Системы очистки ветрового стекла от обледенения и запотевания, п. 7 Приложения №3 к ТР ТС 018/2011	То же	ТС ВУ/112 02.01. 021 00038 от 09.02.2015
Системы очистки и омывания ветрового стекла, п. 8 Приложения №3 к ТР ТС 018/2011	--/	ТС ВУ/112 02.01. 021 00039 от 09.02.2015
Маркировка и возможность идентификации транспортных средств, Приложение №7 к ТР ТС 018/2011	Декларация, СП ЗАО «Юнисон», Республика Беларусь	ТС ВУ/112 11.01. ТР018 021 00010 от 10.02.2015

*- 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

М.С. Лебедев

инициалы, фамилия

ТС BY E-BY.021.00001

Серия BY № 0000051

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. В подкапотном пространстве на перегородке 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
Y	3	W	B	?	7	6	?	9	?	B	?	?	?	?	?	?

поз. 1-3: Международный идентификационный код изготовителя (WMI):

Y3W - Белорусско-британское совместное предприятие закрытое акционерное общество «ЮНИСОН» (СП ЗАО «ЮНИСОН»), Республика Беларусь;

поз. 4: **B** - код типа транспортного средства: Chevrolet KL1B (Tracker);

поз. 5: Код типа привода и коробки передач:

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: **76** - код типа кузова: пятидверный универсал;

поз. 8: Код типа двигателя:

8 - A14NET/B14NET,

5 - F18D4/Z18XER/A18XER

поз. 9: Код соответствия требованиям по выбросам загрязняющих веществ:

9 - экологический класс 5;

поз. 10: **?** - код модельного года согласно таблице 1 приложения № 7 к техническому регламенту Таможенного союза «О безопасности колесных транспортных средств» (ТР ТС 018/2011);

поз. 11: Код сборочного завода: **B** – СП ЗАО «ЮНИСОН», Республика Беларусь;

поз. 12-17: **??????**- порядковый номер транспортного средства.

**Руководитель
органа по сертификации**

подпись

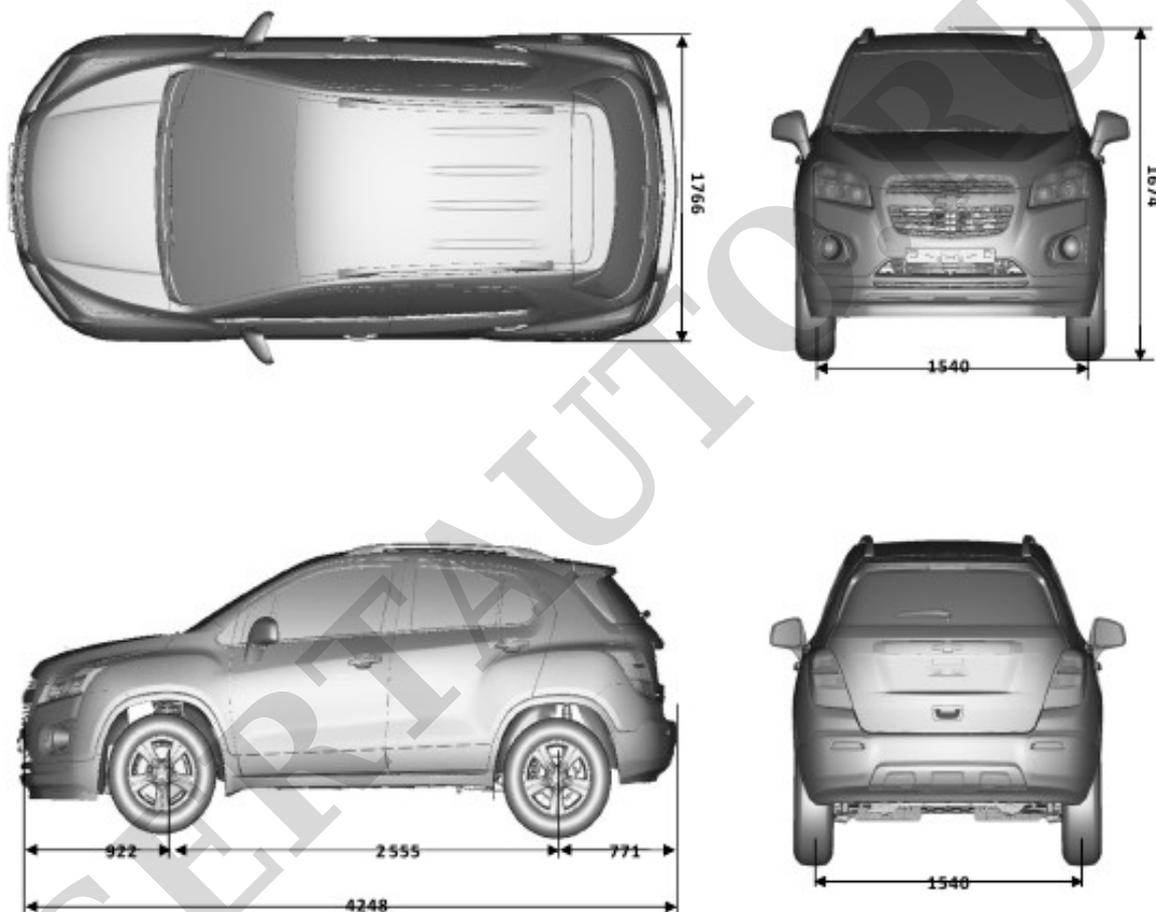
М.С. Лебедев

инициалы, фамилия

ТС ВУ Е-ВУ.021.00001

Серия ВУ № 0000051

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА



Руководитель
органа по сертификации

подпись

М.С. Лебедев

инициалы, фамилия

ТС ВУ Е-ВУ.021.00001

Серия ВУ № 0000051

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. В подкапотном пространстве на перегородке 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
Y	3	W	B	?	7	6	?	9	?	B	?	?	?	?	?	?

поз. 1-3: Международный идентификационный код изготовителя (WMI):

Y3W - Белорусско-британское совместное предприятие закрытое акционерное общество «ЮНИСОН» (СП ЗАО «ЮНИСОН»), Республика Беларусь;

поз. 4: **B** - код типа транспортного средства: Chevrolet KL1B (Tracker);

поз. 5: Код типа привода и коробки передач:

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: **76** - код типа кузова: пятидверный универсал;

поз. 8: Код типа двигателя:

8 - A14NET/B14NET,

5 - F18D4/Z18XER/A18XER

поз. 9: Код соответствия требованиям по выбросам загрязняющих веществ:

9 - экологический класс 5;

поз. 10: **?** - код модельного года согласно таблице 1 приложения № 7 к техническому регламенту Таможенного союза «О безопасности колесных транспортных средств» (ТР ТС 018/2011);

поз. 11: Код сборочного завода: **B** – СП ЗАО «ЮНИСОН», Республика Беларусь;

поз. 12-17: ??????- порядковый номер транспортного средства.

**Руководитель
органа по сертификации**

подпись

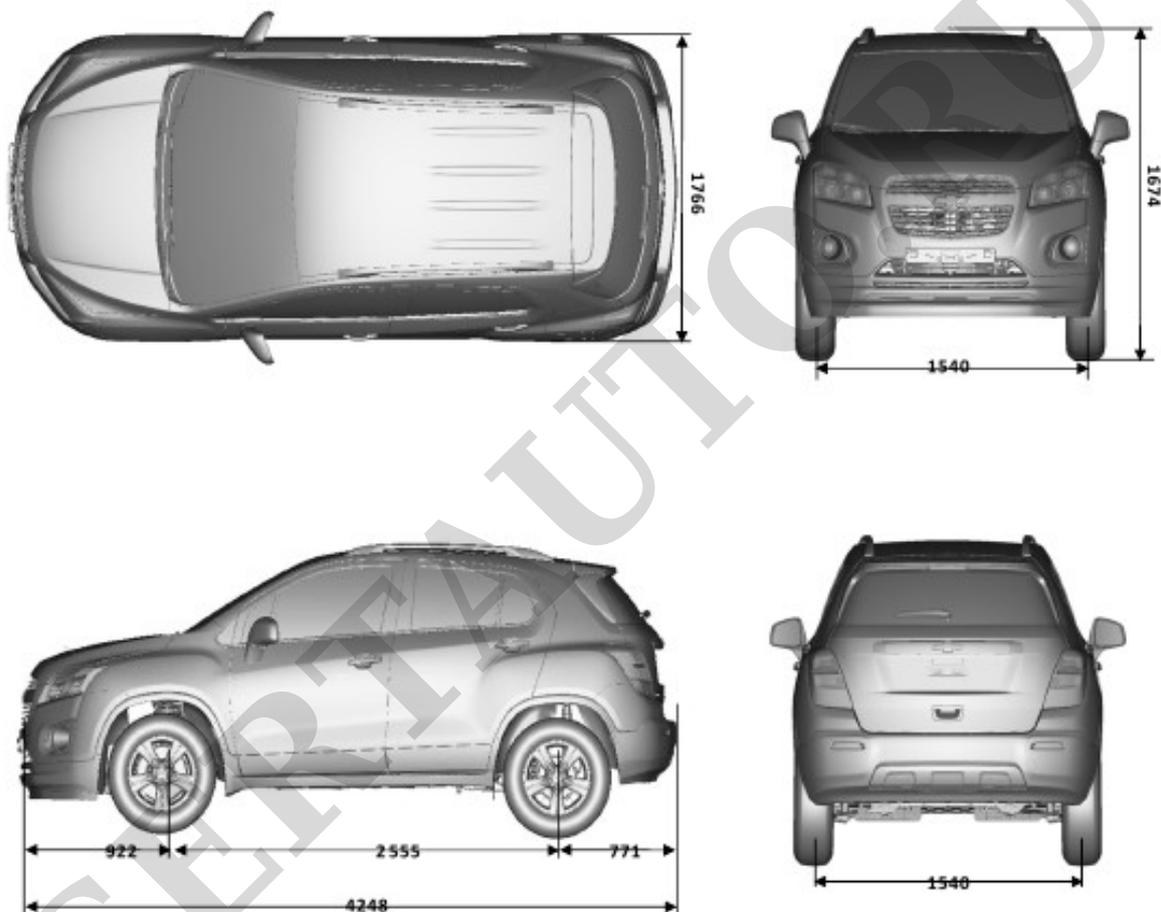
М.С. Лебедев

инициалы, фамилия

ТС ВУ Е-ВУ.021.00001

Серия ВУ № 0000051

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА



Руководитель
органа по сертификации

подпись

М.С. Лебедев

инициалы, фамилия