

E-RU.MP03.A.00790

27 октября 2014 г.

«Сертификационный центр «ТЕСТ-СДМ»
Негосударственной некоммерческой организации
«Ассоциация по безопасности машин и оборудования «ТЕСТ-СДМ», ОГРН 1027739616838,
аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.11MP03 с 15.04.2013 г. по 10.03.2016 г.,
Российская Федерация, 125424, г. Москва, Волоколамское ш., д. 73,
телефон: (495) 490-58-80, факс: (495) 490-59-07, e-mail: testsdm@testsdm.ru

МАРКА	_____
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	самоходный наземный источник электропитания воздушных судов «АИСТ-3С»
ТИП	7099-0000010
ШАССИ	VOLVO FM, FM-TRUCK, FM 11/13 4x4
МОДИФИКАЦИИ	_____
КАТЕГОРИЯ	N₃G
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	4 (с дв. D11B, D11C, D13A), 5 (с дв. D11C, D13A, D13C, D13K)
КОД ОКП / ТН ВЭД	45 2330 / 8705 90
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Закрытое акционерное общество «Научно-производственное объединение «АВИАИСТОК» (ЗАО «НПО «АВИАИСТОК»), ОГРН 1037739050436, Российская Федерация, 125167, г. Москва, ул. Красноармейская, д. 4, телефон: (495) 612-15-50, факс: (495) 612-64-23
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Закрытое акционерное общество «Научно-производственное объединение «АВИАИСТОК» (ЗАО «НПО «АВИАИСТОК»), ОГРН 1037739050436, Российская Федерация, 125167, г. Москва, ул. Красноармейская, д. 4, телефон: (495) 612-15-50, факс: (495) 612-64-23
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	_____
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	Российская Федерация, 141270, Московская область, Пушкинский р-н, п. Софрино, ул. Крайняя, д. 2
ПОСТАВЩИК СБОРОЧНЫХ КОМПЛЕКТОВ И ЕГО АДРЕС	_____

соответствуют установленным в Российской Федерации требованиям технического регламента о безопасности колесных транспортных средств.

Действие данного ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА распространяется на партию транспортных средств в количестве **100 (сто)** шт. с номерами VIN с **X89709910?0BT7001** по **X89709910?0BT7100**.

Данное ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА без приложений не действительно.

Приложение № 1. Общие характеристики транспортного средства.

Приложение № 2. Перечень документов, явившихся основанием для оформления ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА.

Приложение № 3. Описание маркировки транспортного средства.

Приложение № 4. Общий вид транспортного средства на одной странице.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Транспортные средства 7099-0000010 предназначены для запуска авиационных двигателей и питания бортовых систем воздушных судов электрической энергией в наземных условиях.

Транспортные средства не предназначены для перевозки пищевых продуктов и опасных грузов.

Для транспортных средств, которые могут быть отнесены одновременно к нескольким экологическим классам, экологический класс определяется по коду производителя, который указывается на идентификационной табличке изготовителя, размещенной на двигателе.

Экологический класс	Код двигателя
4	EC06
5	EC06B, EUV, EEV, EUVI

Руководитель органа по сертификации

подпись

М.В. Топольский

инициалы, фамилия

ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА УТВЕРЖДЕНО

Внесена запись в реестр за № E-RU.MP03.A.00790 от 27 октября 2014 г.

Заместитель руководителя

РОССТАНДАРТА

наименование федерального органа исполнительной власти, выполняющего функции компетентного административного органа Российской Федерации в соответствии с Женевским Соглашением 1958 года

подпись

А.В. Зажигалкин

инициалы, фамилия

E-RU.MP03.A.00790

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 x 4 / все	
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем	
Расположение двигателя	переднее продольное	
Исполнение грузочного пространства	платформа, дизель-генераторная установка и блок преобразовательного оборудования	
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двух- или трехместная, откидывающаяся вперед	
Габаритные размеры, мм		
- длина	7360	
- ширина	2520	
- высота	3930	
База, мм	3500	
Колея передних / задних колес, мм	1991 - 2110 / 1816 - 1969	
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	11845	
Полная масса транспортного средства (технически допустимая), кг	12400	
Максимальная осевая масса (технически допустимая), кг		
- на переднюю ось	4400	
- на заднюю ось	8000	
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена	
Двигатель (марка, тип)	Volvo, D13A* (D13A380, D13A400, D13A420, D13A440, D13A460, D13A480, D13A500, D13A520, D13A540)	Volvo, D13C* (D13C380, D13C420, D13C460, D13C500, D13C540)
	четырёхтактный, дизельный, с турбонаддувом	
- количество и расположение цилиндров	6, рядное	
- рабочий объем цилиндров, см ³	12777	
- степень сжатия	18,1	17,8
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹), по Правилам ЕЭК ООН № 85	285 (1800), 294 (1800), 315 (1800), 324 (1800), 345 (1800), 353 (1800), 375 (1800), 382 (1800), 405 (1800)	285 (1404-1900), 315 (1404-1900), 345 (1404-1900), 375 (1404-1900), 405 (1458-1900)
- максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	1938 (1000-1404), 2000 (1050-1400), 2142 (1000-1404), 2200 (1050-1400), 2346 (1000-1404), 2400 (1050-1400), 2500 (1050-1400), 2550 (1050-1404), 2652 (1060-1458)	1938 (1000-1404), 2142 (1000-1404), 2346 (1000-1404), 2550 (1050-1404), 2652 (1060-1458)
Топливо	дизельное	

E-RU.MP03.A.00790

для ТС с дв.	Volvo, D13A	Volvo, D13C
Система питания (тип)	впрыск топлива под давлением	
Блок управления (маркировка)	TRW/Volvo, 20561252, 20814604, 20977019, 21300122, 20995620	
Насос-форсунки (тип, маркировка)	Delphi Diesel System, 20584348, 20584347, 21340616, 21340615, 21569200, 21652515	
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Holset, HX55, 20728220, 20993930, HX55W, 20763166	HX55, 20763166, 20993930
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Volvo, 8149319, 3979505, 20381066, 20859974	8149319, 20381066, 20859974, 21115476, 21011149
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	основной и дополнительный глушители; система нейтрализации отработавших газов	
Нейтрализаторы (маркировка)	Volvo, Clean Up	
- 1 степень	Volvo, SCR	
Глушители (маркировка)	Volvo, 20579344, 20579345, 20579346, 21093674, 20920600, 21093674, 20920619, 20920705, 20920707, 20920708 (для эк. кл. 4), 20579347, 20579348, 20579349, 20920600 (для эк. кл. 5)	
- 2 степень	Volvo, 3183953, 20766755, 20441700, 20564260, 20837983, 21383380, 21383399	
Двигатель (марка, тип)	Volvo, D11B* (D11B350, D11B390, D11B430)	Volvo, D11C* (D11C330, D11C370, D11C410, D11C450)
- количество и расположение цилиндров	четырёхтактный, дизельный, с турбонаддувом	
- рабочий объем цилиндров, см ³	6, рядное	
- степень сжатия	10837	
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹), по Правилам ЕЭК ООН № 85	18,0	17,0
- максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	265 (1900), 297 (1900), 326 (1900)	248 (1800), 278 (1800), 308 (1800), 338 (1800)
Топливо	1700 (1150), 1880 (1150), 2110 (1150)	
Система питания (тип)	дизельное	
Блок управления (маркировка)	впрыск топлива под давлением	
Насос-форсунки (тип, маркировка)	TRW/Volvo, 20561252, 20814604, 20977019, 21300122, 20995620	
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Delphi Diesel System, 20747797, 2100768A, 21582101	
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Holset, HX52W, 21034629, 21034637; HX52, 21037928, 21037931	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	HX52W, HE500WG, 21034629, 21170416, 21316567, 21316562, 21430250	
Нейтрализаторы (маркировка)	Volvo, 8149319, 20381066, 20859974, 21011149	
- 1 степень	основной и дополнительный глушители; система нейтрализации отработавших газов	
- 2 степень	Volvo, Clean Up	
Глушители (маркировка)	Volvo, SCR	
- 1 степень	Volvo, 20894953, 20894954, 20894955	
- 2 степень	20920728, 20920729, 20920731 Volvo, 3183953, 20766755, 2083783, 20564260	

E-RU.MP03.A.00790

Двигатель (марка, тип)	Volvo, D13K* (D13K460) четырехтактный, дизельный, с турбонаддувом						
- количество и расположение цилиндров	6, рядное						
- рабочий объем цилиндров, см ³	12777						
- степень сжатия	16,8						
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹), по Правилам ЕЭК ООН № 85	345 (1800)						
- максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	2346 (1000 - 1404)						
Топливо	дизельное						
Система питания (тип)	впрыск топлива под давлением						
Блок управления (маркировка)	TRW/Volvo, 20561252, 20814604, 20977019, 21300122, 20995620						
Насос-форсунки (тип, маркировка)	Delphi Diesel System, 21914027						
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Holset, HX52W, 21741401						
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Volvo, 21115476, 21337519						
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, сажевый фильтр, система нейтрализации отработавших газов						
Нейтрализаторы (маркировка)							
- 1 ступень	Volvo, Clean Up + DPF						
- 2 ступень	Volvo, SCR						
Глушитель (маркировка)	Volvo, 21364822						
Трансмиссия (тип)	механическая				гидромеханическая		
Сцепление (марка, тип)	Volvo, CS43B-O; CS43B-OR; однодисковое; Volvo, CD38B-O; CD40B-O; двухдисковое				—		
Коробка передач (марка, тип)	Volvo, VT 2009B; VT 2214B; VTO 2214B; VT 2514B; VT 2814B; VTO 2514B; VTO 2814B; механическая, с ручным управлением						
- число передач	вперед - 9, назад - 2	вперед - 14, назад - 4					
- передаточные числа		низшее/высшее					
понижающая	16,85	16,86/13,51	13,51/10,83	16,41/13,16	13,16/10,54	12,96/10,34	
I	10,18	11,13/8,92	8,92/7,15	11,13/8,92	8,92/7,15	8,79/7,02	
II	7,16	7,16/5,74	5,74/4,60	7,16/5,74	5,74/4,60	5,65/4,51	
III	5,04	4,68/3,75	3,57/3,00	4,68/3,75	3,75/3,00	3,75/2,99	
IV	3,75	2,97/2,38	2,38/1,91	2,97/2,38	2,38/1,91	2,34/1,87	
V	2,72	1,91/1,53	1,53/1,23	1,91/1,53	1,53/1,23	1,51/1,20	
VI	1,91	1,25/1,00	1,00/0,801	1,25/1,00	1,00/0,80	1,00/0,80	
VII	1,35	—	—	—	—	—	
VIII	1,00	—	—	—	—	—	
3.X.I	16,41	15,08/12,09	12,09/9,69	15,06/12,09	12,09/9,69	11,91/9,51	
3.X.II	4,38	4,02/3,22	3,22/2,58	4,02/3,22	3,22/2,58	3,18/2,54	

E-RU.MP03.A.00790

Коробка передач (марка, тип)	AT2612D/E; AT2412D/E; AT2812D/E; механическая, с автоматическим управлением	Volvo, ATO2612D/E; ATO3112D/E; ATO3512D/E;	PT2106; PT2606; автоматическая	Allison, AL 4700;
- число передач	вперед - 12, назад - 4		вперед - 6, назад - 2	вперед - 7, назад - 2
- передаточные числа	низшее/высшее			
I	14,94/11,73	11,73/9,21	6,15	7,63
II	9,04/7,09	7,09/5,57	4,27	3,51
III	5,54/4,35	4,35/3,41	2,41	1,91
IV	3,44/2,70	2,70/2,12	1,68	1,43
V	2,08/1,63	1,63/1,28	1,32	1,00
VI	1,27/1,00	1,00/0,79	1,00	0,74
VII	—	—	—	0,64
3.X.I	17,48/13,73	13,73/10,78	6,64	17,12
3.X.II	4,02/3,16	3,16/2,48	3,84	4,80
Раздаточная коробка (тип, маркировка)	Volvo, VT2501TB			
- число передач	1			
- передаточные числа	0,69 - 1,04			
Главная передача (передняя) (тип, маркировка)	Volvo, FS0910HZ; двойная			
- передаточное число	5,19			
Главная передача (задняя) (тип, маркировка)	Volvo, RS1370HV, RS1365HV, RSH1370F; двойная			
- передаточные числа	3,33 - 7,21			
Подвеска				
Передняя (описание)	зависимая, рессорная или пневматическая, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости			
Задняя (описание)	зависимая, рессорная или пневматическая, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости			
Рулевое управление (описание)	с гидроусилителем			
- рулевой механизм (тип, маркировка)	ZF 8098 типа «винт - шариковая гайка - рейка - сектор»			
Тормозные системы				
Рабочая (описание)	пневматическая, двухконтурная, с разделением на контуры по осям, с АБС, тормозные механизмы колес дисковые или барабанные			
Запасная (описание)	каждый из контуров рабочей тормозной системы или стояночная тормозная система			
Стояночная (описание)	тормозные механизмы колес задней оси или всех осей с приводом от пружинных энергоаккумуляторов			
Вспомогательная (износостойкая) (описание)	моторный тормоз-замедлитель или в комбинации с гидравлическим ретардером			
- компрессор (маркировка)	Knorr...; Wabco...			
- тормозные камеры (маркировка)	MGM...; Wabco...			

E-RU.MP03.A.00790

Шины	размерность	минимально допустимый индекс нагрузки	скоростная категория	статический радиус, мм
	325/95R24	162...164/160	G, J, K, L, M	580...602
	315/80R22,5	154...156/150		496...508
	295/80R22,5	150...152/146...148		486...496
	275/80R22,5	145...149/143...146		480
	365/70R22,5	162		532...538
	315/70R22,5	152...154/148...150		470...477
	305/70R22,5	150...152/148...150		460...467
	275/70R22,5	148/145		450...452
	385/65R22,5	158...160		496...498
	315/60R22,5	152/148		441...446
	305/60R22,5	150/147		431...443
	295/60R22,5	149...150/146...147		424...430
	365/85R20	156...164		520
	265/70R19.5	136...143/134...141		400...405
	13R22,5	149...156/146...150		524...528
	12R22,5	152/148		503...511
	11R22,5	142...148/142...145		489...495
	10R22,5	144/142		473...475
	9R22,5	133/131		450...452
	12.00R24	156...160/153...156		560...576
	11.00R22	150/146		508
	11.00R20	150/146		491...505
	12.00R20	154/149...150		523...527
	14.00R20	164/160		568...569
Оборудование транспортного средства	- кондиционер (хладагент R134a); - три проблесковых маячка автожелтого цвета			

* Типы двигателей D11B, D11C, D13A, D13C, D13K при нанесении на блоке двигателя механическим способом принимают обозначения D11, D13 соответственно.

При обозначении модели двигателя на информационных наклейках на двигателе в конце наименования модели могут присутствовать один или два буквенных символа, которые указывают на вариант программного обеспечения двигателя и не относятся к обозначению модели.

Руководитель органа по сертификации

подпись

М.В. Топольский

инициалы, фамилия

E-RU.MP03.A.00790

**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
Кондиционеры и холодильное оборудование, Пункт 7 Раздела II технического регламента о безопасности колесных транспортных средств	Декларация, Закрытое акционерное общество «Научно-производственное объединение «АВИАИСТОК» (ЗАО «НПО «АВИАИСТОК»)), Российская Федерация	Д-RU.MP03.B.01104 с 27.10.2014 г. по 27.10.2018 г.
Интерфейс, Пункт 9 Раздела II технического регламента о безопасности колесных транспортных средств	— "— "—	— "— "—
Световозвращатели, Правила ЕЭК ООН № 3-02, включая дополнения 1-10	Одобрение типа, Орган по сертификации автотехники - механических транспортных средств, запасных частей и принадлежностей АНО «Центр содействия сертификации автотехники» (ОС ЦСС АМТ), РОСС RU.0001.11MT25, Российская Федерация	К-SE.MT25.B.00048.P1 с 31.12.2013 г. по 31.12.2015 г.
	Одобрение типа, Орган по сертификации продукции машиностроения ФГУП «Всероссийский научно-исследовательский институт стандартизации и сертификации в маши- ностроении» (ОС «ПРОММАШ»), РОСС RU.0001.11АЯ04, Российская Федерация	К-RU.АЯ04.B.00037.И1 с 27.12.2013 г. по 31.12.2015 г.
	Сертификат, Орган по сертификации изделий электрооборудования и электроники для механических транспортных средств, тракторов и прицепов АНО «СЕРТЭТ» (ОС «СЕРТЭТ»), РОСС RU.0001.11MT08, Российская Федерация	С-RU.MT08.B.00269 с 27.01.2012 г. по 27.01.2015 г.
Устройства для освещения заднего номерного знака, Правила ЕЭК ООН № 4-00, включая дополнения 1-14	Одобрение типа, ОС ЦСС АМТ, РОСС RU.0001.11MT25, Российская Федерация	К-SE.MT25.B.00048.P1 с 31.12.2013 г. по 31.12.2015 г.
	Одобрение типа, ОС «ПРОММАШ», РОСС RU.0001.11АЯ04, Российская Федерация	К-RU.АЯ04.B.00037.И1 с 27.12.2013 г. по 31.12.2015 г.
Указатели поворота, Правила ЕЭК ООН № 6-01, включая дополнения 1-19	— "— "—	— "— "—

E-RU.MP03.A.00790

1	2	3
Габаритные огни, сигналы торможения, Правила ЕЭК ООН № 7-02, включая дополнения 1-16	Одобрение типа, ОС ЦСС АМТ, РОСС RU.0001.11MT25, Российская Федерация	K-SE.MT25.B.00048.P1 с 31.12.2013 г. по 31.12.2015 г.
	Одобрение типа, ОС «ПРОММАШ», РОСС RU.0001.11АЯ04, Российская Федерация	K-RU.АЯ04.B.00037.И1 с 27.12.2013 г. по 31.12.2015 г.
	Сертификаты, ОС «СЕРТЭТ», РОСС RU.0001.11MT08, Российская Федерация	C-RU.MT08.B.00279 с 10.02.2012 г. по 10.02.2015 г., C-RU.MT08.B.00280 с 10.02.2012 г. по 10.02.2015 г.
Фары ближнего и дальнего света, Правила ЕЭК ООН № 8-05	Одобрение типа, ОС ЦСС АМТ, РОСС RU.0001.11MT25, Российская Федерация	K-SE.MT25.B.00048.P1 с 31.12.2013 г. по 31.12.2015 г.
	Одобрение типа, ОС «ПРОММАШ», РОСС RU.0001.11АЯ04, Российская Федерация	K-RU.АЯ04.B.00037.И1 с 27.12.2013 г. по 31.12.2015 г.
Устойчивость к воздействию внешних источников электромаг- нитного излучения и электромаг- нитная совместимость, Правила ЕЭК ООН № 10-03, 10-04	— " — " —	— " — " —
Эффективность тормозных систем, Правила ЕЭК ООН № 13-10, включая дополнения 1-5, Правила ЕЭК ООН № 13-11, включая дополнение 3	— " — " —	— " — " —
Места крепления ремней безопасности, Правила ЕЭК ООН № 14-07, включая дополнение 1	— " — " —	— " — " —
Требования к ремням безопасности и оснащению удерживающими системами, Правила ЕЭК ООН № 16-06	— " — " —	— " — " —
Прочность сидений и их креплений, Правила ЕЭК ООН № 17-08	— " — " —	— " — " —
Защита транспортного средства от несанкционированного использования, Правила ЕЭК ООН № 18-02	— " — " —	— " — " —
Передние противотуманные фары, Правила ЕЭК ООН № 19-03, включая дополнения 1 и 2	— " — " —	— " — " —
Фонари заднего хода, Правила ЕЭК ООН № 23-00, включая дополнения 1-15	— " — " —	— " — " —

E-RU.MP03.A.00790

1	2	3
Звуковые сигнальные приборы, Правила ЕЭК ООН № 28-00, включая дополнения 1-3	Одобрение типа, ОС ЦСС АМТ, РОСС RU.0001.11MT25, Российская Федерация	K-SE.MT25.B.00048.P1 с 31.12.2013 г. по 31.12.2015 г.
	Одобрение типа, ОС «ПРОММАШ», РОСС RU.0001.11АЯ04, Российская Федерация	K-RU.АЯ04.B.00037.И1 с 27.12.2013 г. по 31.12.2015 г.
Защитные свойства кабин, Правила ЕЭК ООН № 29-02, включая дополнение 1	— " — " —	— " — " —
Пожарная безопасность, Правила ЕЭК ООН № 34-02, включая дополнения 1-3	— " — " —	— " — " —
Лампы накаливания, Правила ЕЭК ООН № 37-03, включая дополнения 1-34	— " — " —	— " — " —
	Сертификат, ОС «СЕРТЭТ», РОСС RU.0001.11MT08, Российская Федерация	C-DE.MT08.B.00563 с 06.02.2014 г. по 01.07.2016 г.
Задние противотуманные огни, Правила ЕЭК ООН № 38-00, включая дополнения 1-14	Одобрение типа, ОС ЦСС АМТ, РОСС RU.0001.11MT25, Российская Федерация	K-SE.MT25.B.00048.P1 с 31.12.2013 г. по 31.12.2015 г.
	Одобрение типа, ОС «ПРОММАШ», РОСС RU.0001.11АЯ04, Российская Федерация	K-RU.АЯ04.B.00037.И1 с 27.12.2013 г. по 31.12.2015 г.
Механизмы измерения скорости, Правила ЕЭК ООН № 39-00, включая дополнения 1-5	— " — " —	— " — " —
Оснащение безопасными стеклами, Правила ЕЭК ООН № 43-01	— " — " —	— " — " —
Оснащение устройствами непрямого обзора, Правила ЕЭК ООН № 46-02, включая дополнения 1-4	— " — " —	— " — " —
Количество, месторасположение, характеристики и действие устройств освещения и световой сигнализации, Правила ЕЭК ООН № 48-05	— " — " —	— " — " —
	Протокол, ЗАО «НПО «АВИАИСТОК», Российская Федерация	01/14 от 10.09.2014 г.
Внешний шум, Правила ЕЭК ООН № 51-02, включая дополнения 1-4, 6	Одобрение типа, ОС ЦСС АМТ, РОСС RU.0001.11MT25, Российская Федерация	K-SE.MT25.B.00048.P1 с 31.12.2013 г. по 31.12.2015 г.
	Одобрение типа, ОС «ПРОММАШ», РОСС RU.0001.11АЯ04, Российская Федерация	K-RU.АЯ04.B.00037.И1 с 27.12.2013 г. по 31.12.2015 г.
Оснащение шинами, Правила ЕЭК ООН № 54-00, включая дополнения 1-17	— " — " —	— " — " —

E-RU.MP03.A.00790

1	2	3
Оснащение задними защитными устройствами грузовых транспортных средств, Правила ЕЭК ООН № 58-02	Одобрение типа, ОС ЦСС АМТ, РОСС RU.0001.11MT25, Российская Федерация	K-SE.MT25.B.00048.P1 с 31.12.2013 г. по 31.12.2015 г.
	Одобрение типа, ОС «ПРОММАШ», РОСС RU.0001.11АЯ04, Российская Федерация	K-RU.АЯ04.B.00037.И1 с 27.12.2013 г. по 31.12.2015 г.
	Протокол, ЗАО «НПО «АВИАИСТОК», Российская Федерация	02/14 от 10.09.2014 г.
Травмобезопасность наружных выступов, Правила ЕЭК ООН № 61-00, включая дополнение 1	Одобрение типа, ОС ЦСС АМТ, РОСС RU.0001.11MT25, Российская Федерация	K-SE.MT25.B.00048.P1 с 31.12.2013 г. по 31.12.2015 г.
	Одобрение типа, ОС «ПРОММАШ», РОСС RU.0001.11АЯ04, Российская Федерация	K-RU.АЯ04.B.00037.И1 с 27.12.2013 г. по 31.12.2015 г.
Специальные предупреждающие огни, Правила ЕЭК ООН № 65-00, включая дополнения 1-6	Сертификат, ОС «СЕРТЭТ», РОСС RU.0001.11MT08, Российская Федерация	C-RU.MT08.B.00558 с 15.01.2014 г. по 01.07.2016 г.
Количество, месторасположение и характеристики задних опознавательных знаков для транспортных средств большой длины и грузоподъемности, Правила ЕЭК ООН № 70-01, включая дополнения 1-7	Сообщение, RDW, The Netherlands	E4-70R-01 7012 Ext.05 от 27.11.2007 г.
	Протокол, ЗАО «НПО «АВИАИСТОК», Российская Федерация	03/14 от 10.09.2014 г.
Оснащение боковыми защитными устройствами грузовых транспортных средств, Правила ЕЭК ООН № 73-01	Одобрение типа, ОС ЦСС АМТ, РОСС RU.0001.11MT25, Российская Федерация	K-SE.MT25.B.00048.P1 с 31.12.2013 г. по 31.12.2015 г.
	Одобрение типа, ОС «ПРОММАШ», РОСС RU.0001.11АЯ04, Российская Федерация	K-RU.АЯ04.B.00037.И1 с 27.12.2013 г. по 31.12.2015 г.
	Протокол, ЗАО «НПО «АВИАИСТОК», Российская Федерация	04/14 от 10.09.2014 г.
Рулевое управление, Правила ЕЭК ООН № 79-01, включая дополнения 1-3	Одобрение типа, ОС ЦСС АМТ, РОСС RU.0001.11MT25, Российская Федерация	K-SE.MT25.B.00048.P1 с 31.12.2013 г. по 31.12.2015 г.
	Одобрение типа, ОС «ПРОММАШ», РОСС RU.0001.11АЯ04, Российская Федерация	K-RU.АЯ04.B.00037.И1 с 27.12.2013 г. по 31.12.2015 г.
Дневные ходовые огни, Правила ЕЭК ООН № 87-00, включая дополнения 1-14	— " — " —	— " — " —

E-RU.MP03.A.00790

1	2	3
Устройства ограничения максимальной скорости, Правила ЕЭК ООН № 89-00, включая дополнение 1	Одобрение типа, ОС ЦСС АМТ, РОСС RU.0001.11MT25, Российская Федерация	K-SE.MT25.B.00048.P1 с 31.12.2013 г. по 31.12.2015 г.
	Одобрение типа, ОС «ПРОММАШ», РОСС RU.0001.11АЯ04, Российская Федерация	K-RU.АЯ04.B.00037.И1 с 27.12.2013 г. по 31.12.2015 г.
Боковые габаритные фонари, Правила ЕЭК ООН № 91-00, включая дополнения 1-11	— " — " —	— " — " —
	Сертификат, ОС «СЕРТЭТ», РОСС RU.0001.11MT08, Российская Федерация	C-RU.MT08.B.00269 с 27.01.2013 г. по 27.01.2015 г.
Оснащение передними защитными устройствами грузовых транспортных средств, Правила ЕЭК ООН № 93-00	Одобрение типа, ОС ЦСС АМТ, РОСС RU.0001.11MT25, Российская Федерация	K-SE.MT25.B.00048.P1 с 31.12.2013 г. по 31.12.2015 г.
	Одобрение типа, ОС «ПРОММАШ», РОСС RU.0001.11АЯ04, Российская Федерация	K-RU.АЯ04.B.00037.И1 с 27.12.2013 г. по 31.12.2015 г.
Фары ближнего и дальнего света, Правила ЕЭК ООН № 98-00, включая дополнения 1-13	— " — " —	— " — " —
Газоразрядные источники света, Правила ЕЭК ООН № 99-00, включая дополнения 1-5	— " — " —	— " — " —
Светоотражающая маркировка, Правила ЕЭК ООН № 104-00, включая дополнения 1-6	Сертификат, ОС «СЕРТЭТ», РОСС RU.0001.11MT08, Российская Федерация	C-US.MT08.B.00471 с 30.05.2013 г. по 30.05.2016 г.
Фары ближнего и дальнего света, Правила ЕЭК ООН № 112-00, включая дополнения 1-12	Одобрение типа, ОС ЦСС АМТ, РОСС RU.0001.11MT25, Российская Федерация	K-SE.MT25.B.00048.P1 с 31.12.2013 г. по 31.12.2015 г.
	Одобрение типа, ОС «ПРОММАШ», РОСС RU.0001.11АЯ04, Российская Федерация	K-RU.АЯ04.B.00037.И1 с 27.12.2013 г. по 31.12.2015 г.
Защита транспортного средства от несанкционированного использования, Правила ЕЭК ООН № 116-00, включая дополнения 1-2	— " — " —	— " — " —
Уровень шума от качения шин, Правила ЕЭК ООН № 117-01	— " — " —	— " — " —
Органы управления транспортных средств - идентификация, Правила ЕЭК ООН № 121-00, включая дополнения 1-2	Одобрение типа, ОС ЦСС АМТ, РОСС RU.0001.11MT25, Российская Федерация	K-SE.MT25.B.00048.P1 с 31.12.2013 г. по 31.12.2015 г.
Системы отопления, Правила ЕЭК ООН № 122-00, включая дополнение 1	Одобрение типа, ОС ЦСС АМТ, РОСС RU.0001.11MT25, Российская Федерация	K-SE.MT25.B.00048.P1 с 31.12.2013 г. по 31.12.2015 г.
	Одобрение типа, ОС «ПРОММАШ», РОСС RU.0001.11АЯ04, Российская Федерация	K-RU.АЯ04.B.00037.И1 с 27.12.2013 г. по 31.12.2015 г.

E-RU.MP03.A.00790

1	2	3
Выбросы вредных (загрязняющих) веществ, Технический регламент «О требованиях к выбросам автомобильной техникой, выпускаемой в обращение на территории Российской Федерации, вредных (загрязняющих) веществ», пункт 8в: Правила ЕЭК ООН №№ 24-03, 49-04B1, 49-05B1 (Экологический класс 4)	Сообщения, Vehicle Certification Agency, United Kingdom	E11 24R-03 2170 от 13.05.2008 г., E11 49R-04 2159 от 11.05.2008 г. (с дв. D11B), E11 24R-03 1781 Ext.02 от 18.01.2007 г., E11 49R-04 2082 от 24.01.2007 г., E11 49R-04 2096 от 06.05.2007 г. E11 24R-03 2648 Ext.01 от 16.07.2012 г. (с дв. D13A)
	Сообщения, Ministère de l'équipement, des transports et du tourisme Direction de la Sécurité et de la Circulation routière Sous-Direction de la Règlementation technique des véhicules, France	E2 24R-03 13035 от 13.03.2013 г., E2 49RC-05 13033 от 15.03.2013 г. (с дв. D11C)
	Сертификат, Орган по сертификации специальных и специализированных автотранспортных средств и услуг на автомобильном транспорте НО «Фонд развития сертификации спецавтотранспорта, средств механизации и технологий выполнения работ в строительстве», (ОС САТС «САМТ-ФОНД»), РОСС RU.0001.10MT22, Российская Федерация	C-SE.MT22.B.01903 с 23.04.2012 г. по 31.12.2015 г. (с дв. D11B, D13A)
Выбросы вредных (загрязняющих) веществ, Технический регламент «О требованиях к выбросам автомобильной техникой, выпускаемой в обращение на территории Российской Федерации, вредных (загрязняющих) веществ», пункт 8г: Правила ЕЭК ООН №№ 24-03, 49-05B2, 49-05C (Экологический класс 5)	Сертификат, ОС ЦСС АМТ, РОСС RU.0001.11MT25, Российская Федерация	C-SE.MT25.B.01565 с 01.04.2011 г. по 01.04.2015 г. (с дв. D11C, D13A, D13C)
	Сертификат, ОС САТС «САМТ-ФОНД», РОСС RU.0001.10MT22, Российская Федерация	C-SE.MT22.B.03864 с 15.04.2013 г. по 14.04.2017 г. (с дв. D13K)
	Сообщения, Vehicle Certification Agency, United Kingdom	E11 49RK-05 2370 Ext.01 от 01.06.2012 г., E11 49RG-05 2369 Ext.01 от 01.06.2012 г., E11 24R-03 2643 Ext.01 от 21.06.2012 г., E11 24R-03 2644 Ext.01 от 21.06.2012 г. (с дв. D13C)
	Сообщения, Ministère de l'équipement, des transports et du tourisme Direction de la Sécurité et de la Circulation routière Sous-Direction de la Règlementation technique des véhicules L'Arche de la Défense, Paroi Sud, France	E2 24R-03 12006 Ext.01 от 20.07.2012 г., E2 24R-03 12008 Ext.01 от 20.07.2012 г., E2 49RG-05 12011 Ext.01 от 20.07.2012 г., E2 49RK-05 12013 Ext.01 от 20.07.2012 г. (с дв. D11C)

E-RU.MP03.A.00790

1	2	3
Внутренний шум, Пункт 2 Приложения 3 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств	Одобрение типа, ОС ЦСС АМТ, РОСС RU.0001.11MT25, Российская Федерация	K-SE.MT25.B.00048.P1 с 31.12.2013 г. по 31.12.2015 г.
	Одобрение типа, ОС «ПРОММАШ», РОСС RU.0001.11АЯ04, Российская Федерация	K-RU.АЯ04.B.00037.И1 с 27.12.2013 г. по 31.12.2015 г.
Содержание вредных веществ в воздухе кабины водителя и пассажирского помещения транспортного средства, Пункт 3 Приложения 3 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств	— " — " —	— " — " —
Управляемость и устойчивость, Пункт 4 Приложения 3 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств	— " — " —	— " — " —
Передняя обзорность, Пункт 5 Приложения 3 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств	— " — " —	— " — " —
Вентиляция, отопление и кондиционирование, Пункт 6 Приложения 3 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств	— " — " —	— " — " —
Габаритные и весовые ограничения, Приложение 4 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств	Протокол, ЗАО «НПО «АВИАИСТОК», Российская Федерация	05/14 от 10.09.2014 г.
Требования безопасности производственного оборудования, Пункт 3.2 Приложения № 6 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств	Протокол, ЗАО «НПО «АВИАИСТОК», Российская Федерация	06/14 от 10.09.2014 г.
Маркировка и возможность идентификации, Приложение 8 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств	Декларация, ЗАО «НПО «АВИАИСТОК», Российская Федерация	Д-RU.MP03.B.01104 с 27.10.2014 г. по 27.10.2018 г.

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1.	Место расположения и форма знака обращения на рынке: – на табличке изготовителя нанесен знак обращения на рынке, выполненный в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 19 ноября 2003 г. № 696.
2.	Место расположения таблички изготовителя: – на надрамнике, с правой стороны, в передней или средней части.
3.	Место расположения идентификационного номера: 3.1. – на табличке изготовителя; 3.2. – на надрамнике, с правой стороны, в передней или средней части.
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	8	9	7	0	9	9	1	0	?	0	B	T	7	?	?	?

поз. 1 – 3:	X89	Международный идентификационный код изготовителя (WMI): – код изготовителя (см. также поз. 12 – 14), указывающий на то, что объем производства не превышает 500 ед. в год
поз. 4 – 9:	709910	Описательная часть идентификационного номера (VDS): – условное обозначение типа транспортного средства
поз. 10 – 17:		Указательная часть идентификационного номера (VIS):
поз. 10:	?	– код года выпуска согласно Таблице 1 Приложения 8 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств
поз. 11:	0	– постоянная цифра
поз. 12 – 14:	BT7	– код изготовителя (совместно с WMI) - Закрытое акционерное общество «НПО «АВИАИСТОК» (ЗАО «НПО «АВИАИСТОК»)
поз. 15 – 17:	???	– производственный номер транспортного средства (001-100)

Руководитель органа по сертификации

подпись

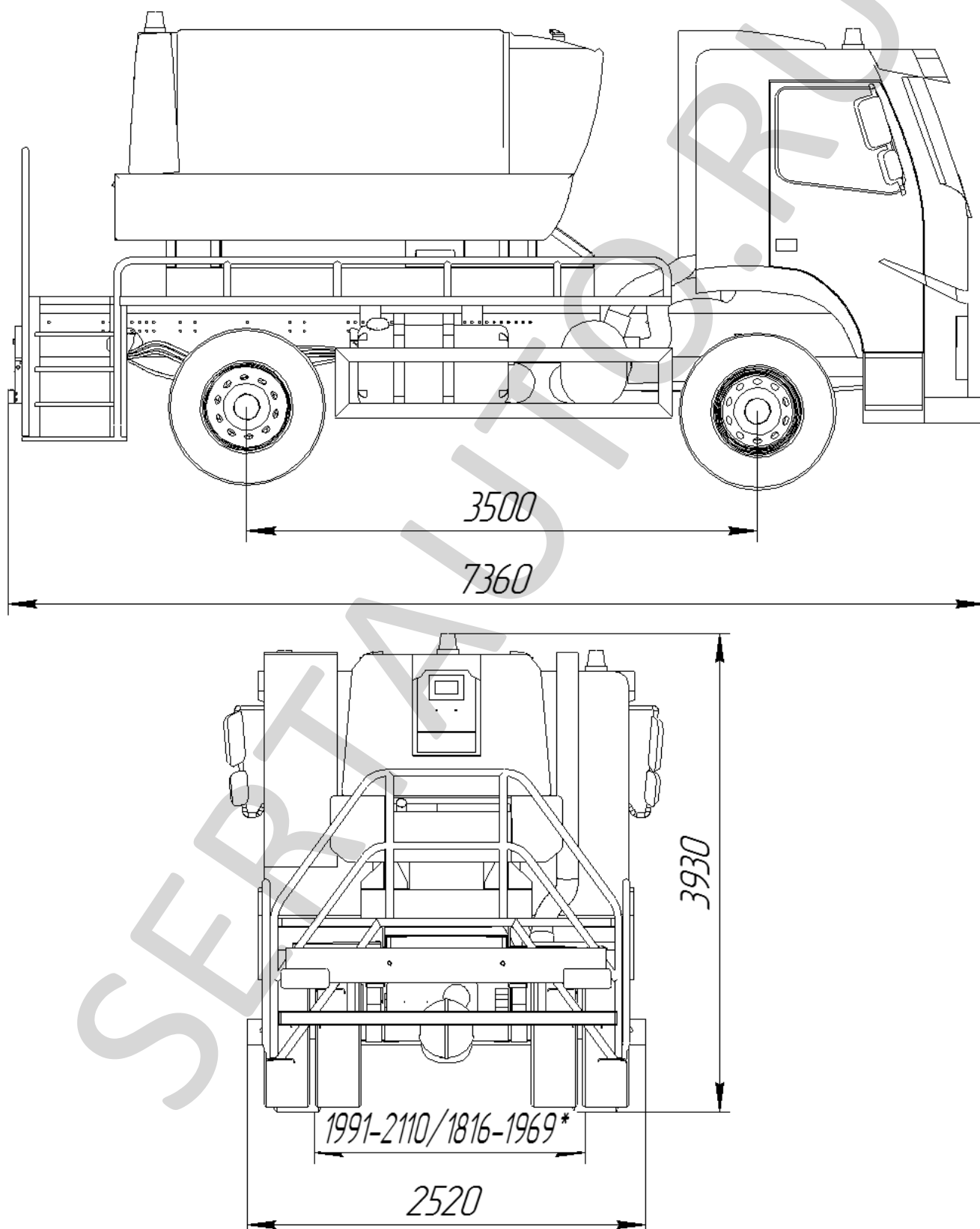
М.В. Топольский

инициалы, фамилия

E-RU.MP03.A.00790

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

7099-0000010



* колея передних / задних колес