

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

0010542

№ E-RU.MT21.A.00218

Срок действия с **20 марта 2013**

по -

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

Орган по сертификации спецавтотранспортных средств, строительных, дорожных, горных машин ЗАО «ТрансСДГМтест» (ОС «ТрансСДГМ»)
Россия, 127106, г. Москва, Сигнальный проезд, д. 5, стр. 1, ОГРН 1117746249940
№ РОСС RU.0001.11MT21 с 18.08.2011 г. по 18.08.2016 г.
тел./факс (495) 471-07-00, (495) 783-67-24, e-mail: 3800910@mail.ru, transsdgm@yandex.ru

ТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА

МАРКА	-
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	мобильный комплекс экспертной оценки и контроля радиационной и химической обстановки в зонах чрезвычайных ситуаций модели 574101, автомобиль-лаборатория модели 574102, автомобиль-мастерская модели 574103, автомобиль-специальный 574104, автомобиль-фургон модели 574105
ТИП	57410
ШАССИ	КАМАЗ-43118-10, КАМАЗ-43118-15, КАМАЗ-43118-24, КАМАЗ-43118-42, КАМАЗ-43118-46
МОДИФИКАЦИИ	574101, 574102, 574103, 574104, 574105
КАТЕГОРИЯ	N ₃ G
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	3 (для моделей на шасси КАМАЗ-43118-10, КАМАЗ-43118-15, КАМАЗ-43118-24), 4 (для моделей на шасси КАМАЗ-43118-42, КАМАЗ-43118-46)
КОД ОКП / ТН ВЭД	45 1116 (для 574105), 45 2160 (для 574102, 574103), 45 2330 (для 574101, 574104) / 8705 90
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Открытое акционерное общество «Красногорский комбинат автофургонов» (ОАО «Красногорский КАФ») 425090, Республика Марий Эл, п. Красногорский, ул. Ленина, д. 53, Российская Федерация, ОГРН 1021200557267, тел.: (83645) 6-50-40, факс: (83645) 6-50-06
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Открытое акционерное общество «Красногорский комбинат автофургонов» (ОАО «Красногорский КАФ») 425090, Республика Марий Эл, п. Красногорский, ул. Ленина, д. 53, Российская Федерация, ОГРН 1021200557267, тел.: (83645) 6-50-40, факс: (83645) 6-50-06
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	-
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	425090, Республика Марий Эл, п. Красногорский, ул. Ленина, д. 53, Российская Федерация
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 (ста) шт.** с номерами VIN с **X8957410??0AX5001** по **X8957410??0AX5100**.

Данное ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА без приложений недействительно.

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. Общие виды транспортного средства на одной странице

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Транспортные средства не предназначены для перевозки опасных грузов.

Назначение транспортных средств:

574101 - предназначены для оценки и контроля радиационной и химической обстановки в зонах чрезвычайных ситуаций.

574102, 574103 – предназначены для выполнения технического ремонта и технического обслуживания в полевых условиях автомобилей многоцелевого и народнохозяйственного назначения, временного проживания людей при проведении работ.

574104, 574105 – предназначены для размещения и эксплуатации оборудования, а также размещения и перевозки различных грузов и их хранения в период транспортировки.

Руководитель органа по сертификации

подпись

Е.П. Плавельский

инициалы, фамилия

ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА УТВЕРЖДЕНО.

Внесена запись в реестр за № **E-RU.MT21.A.00218** от 20 марта 2013

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

к Одобрению типа транспортного средства № E-RU.MT21.A.00218

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса

6 × 6 / все

Схема компоновки транспортного средства

кабина над двигателем

Расположение двигателя

переднее продольное

Исполнение грузочного пространства

кузов-фургон закрытого типа, с теплоизоляцией, с боковой одностворчатой или с задней двухстворчатой дверью, с боковыми окнами в скосах

Кабина

цельнометаллическая, трехместная (для моделей на шасси КАМАЗ-43118-10, КАМАЗ-43118-15, КАМАЗ-43118-24) двух- или трехместная (для моделей на шасси КАМАЗ-43118-42, КАМАЗ-43118-46), двухдверная, откидывающаяся вперед, со спальным местом или без него

для мод.:	574101	574102	574103	574104	574105
Габаритные размеры, мм					
– длина			9020		
– ширина			2550		
– высота			3200		
База, мм			3340...4600 + 1320 (для моделей на шасси КАМАЗ-43118-10, КАМАЗ-43118-15, КАМАЗ-43118-24), 3690 или 4600 + 1320 (для моделей на шасси КАМАЗ-43118-42, КАМАЗ-43118-46)		
Колея передних / задних колес, мм			2050 / 2050		
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	10940	10840	10840	10840	10840
Полная масса транспортного средст- ва, кг (технически допустимая)			19000		
Максимальная осевая масса, кг (технически допустимая)					
– на переднюю ось			5510		
– на заднюю тележку			13490		
Максимальная масса прицепа, кг			12000		
Максимальная масса автопоезда, кг			31000		
для мод. на шасси:	43118-10	43118-15	43118-24		
Двигатель (марка, тип)	КАМАЗ, 740.30-260	КАМАЗ, 740.31-240	КАМАЗ, 740.55-300		
	четырёхтактный дизель				
– количество и расположение ци- линдров		8, V-образное			
– рабочий объем цилиндров, см ³		10857		11760	
– степень сжатия		16,5		16,8	
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ЕЭК ООН № 85	180 (2000)	165 (2200)		206 (2200)	
Максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	1060 (1200...1400)	912 (1100...1500)		1158 (1400)	
Топливо			дизельное		
Система питания (тип)	впрыск топлива под давлением				
ТНВД (тип, маркировка)	ЯЗДА, 337-20, 337-71 Bosch, 0 402 648 611	ЯЗДА, 337-20.05 Bosch, 0 402 648 608	ЯЗДА 337-20.07 Bosch, 0 402 648 610		
Форсунки (тип, маркировка)	ЯЗДА, 273-20, 273-50; АЗПИ, 216-02, 216-02А АЗПИ, 216, 216А			АЗПИ, 216-01, 216-01А	

к Одобрению типа транспортного средства № E-RU.MT21.A.00218

Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Borg Warner Turbo Systems S2B/7624TAE/0,76D9, КАМАЗ, ТКР 7С-6		
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Тамбовмаш или Автоагрегат, 7405.1109510		
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель; система нейтрализации отсутствует		
Глушители (маркировка)	КАМАЗ, 6520-1201010		
для мод. на шасси:	43118-42	43118-46	
Двигатель (марка, тип)	КАМАЗ, 740.622-280	КАМАЗ, 740.662-300	
– количество и расположение цилиндров	четырехтактный дизель		
– рабочий объем цилиндров, см ³	8, V-образное		
– степень сжатия	11762		
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ЕЭК ООН № 85	17,9±0,4		
Максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	206 (1900)	221 (1900)	
Топливо	1177 (1300)	1275 (1300)	
Система питания (тип)	дизельное		
Блок управления (маркировка)	непосредственный впрыск топлива с общей рампой		
ТНВД (тип, маркировка)	Bosh, EDC7U31-14J0 (0 281 020 114)		
Форсунки (тип, маркировка)	Bosh, CP3.4 (0 445 020 089)		
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Bosh, CRIN 2 (045 120 153)		
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	КАМАЗ, ТКР 7С-6, или Borg Warner Turbo Systems S2B/7624TAE/0,76D9 или S300G 13809700027		
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	Автоагрегат, ФВ721.1109510 (-03) или Тамбовмаш, 7405.1109510 (-01)		
Глушители (маркировка)	один глушитель; система нейтрализации отсутствует		
для мод. на шасси:	43118-15	43118-10, 43118-24, 43118-42	43118-46
Трансмиссия (тип)	механическая		
Сцепление (марка, тип)	КАМАЗ-142, сухое, двухдисковое	ZF & Sachs, MFZ 430, сухое, однодисковое	
Коробка передач (марка, тип)	КАМАЗ, 142, 152	КАМАЗ, 144, 154	-
	ZF, 9S109-472, 9S109-494, 9S1310		ZF-9S1310TO
	с ручным управлением		



к Одобрению типа транспортного средства № E-RU.MT21.A.00218

	ZF- 9S109- 472	ZF- 9S109- 494	ZF- 9S1310	ZF- 9S1310 TO	КАМАЗ, 142, 144	КАМАЗ, 152, 154	
– число передач	вперед - 9, назад - 1				вперед - 5, назад - 1	вперед - 10, назад - 2	
– передаточные числа						низшая	высшая
понижающая -	12.91	10.24	9.48	-	-	-	-
I -	8.96	6.57	6.58	9.48	7.82	7.82	6.38
II -	6.37	4.78	4.68	6.58	4.03	4.03	3.29
III -	4.71	3.53	3.48	4.68	2.50	2.50	2.04
IV -	3.53	2.61	2.62	3.48	1.53	1.53	1.25
V -	2.54	1.86	1.89	2.62	1.00	1.00	0.815
VI -	1.81	1.35	1.35	1.89	-	-	-
VII -	1.34	1.00	1.00	1.35	-	-	-
VIII -	1.00	0.74	0.75	1.00	-	-	-
IX -	-	-	-	0.75	-	-	-
3X -	12.20	9.44	8.97	8.97	7.38	7.38	6.02
Раздаточная коробка (тип, маркировка)	для мод. 43118-10, 43118-15, 43118-24 КАМАЗ, 65111-1800020-21, -22, -31, -32, механическая, двухступенчатая, с блокировкой межосевым дифференциалом				43118-42, 43118-46 КАМАЗ, 65111, механическая, двухступенчатая, с блокировкой межосевым дифференциалом		
– число передач	2				2		
– передаточные числа:							
Главная передача (тип, маркировка)	высшее - 0,917 низшее - 1,692 КАМАЗ, центральный двухступенчатый редуктор с блокируемым межколесным дифференциалом				0,917 1,662 КАМАЗ, двойная, центральная, с блокируемым межколесным дифференциалом		
– передаточное число	5.94, 6.53, 7.22				5.94, 6.53		
Подвеска							
Передняя (описание)	зависимая, на двух полуэллиптических рессорах, с гидравлическими амортизаторами и резиновыми буферами						
Задняя (описание)	балансирная, на двух полуэллиптических рессорах, с реактивными штангами						
Рулевое управление (описание)	с гидроусилителем						
– рулевой механизм (тип, маркировка)	«винт – шариковая гайка – рейка – сектор», КАМАЗ 4310-3400020						
Тормозные системы							
Рабочая (описание)	пневматический двухконтурный привод с разделением на контуры на переднюю ось и заднюю тележку; тормозные механизмы всех колес барабанного типа, с АБС						
Запасная (описание)	каждый контур рабочей тормозной системы						
Стояночная (описание)	тормозные механизмы колес задней тележки с приводом от пружинных энергоаккумуляторов						
Вспомогательная (износостойкая) (описание)	моторный тормоз-замедлитель с двумя заслонками в системе выпуска отработавших газов						
– компрессор (маркировка)	Prva petoletca, 5 115 01 135 0; WABCO, 911.153.010.0; KNORR-BREMSE, LK 8906, 320cc(3971519); Ижевский механический завод, 53025-3509015, 53025-3509015-20						

к Одобрению типа транспортного средства № E-RU.MT21.A.00218

– тормозные камеры (маркировка)	РААЗ, 25.3519211-10, 25.3519311-10; КЗТАА, 661-3519210-10, 661-3519310-10 (передние); РААЗ, 25.3519201; КЗТАА, 661-3519200 (задние)
Шины	
- размерность	425/85 R21
- минимально допустимый индекс нагрузки	146 или 156
- скоростная категория	J или G
- статический радиус, мм	590 или 585
Оборудование транспортного средства	отопительные агрегаты, внутреннее освещение фургона, сигнализация несанкционированного доступа, взрезной замок, лестница с поручнем

Руководитель органа по сертификации



подпись

Е.П. Плавельский

инициалы, фамилия



ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака обращения на рынке:

На табличке изготовителя.

Знак обращения на рынке выполнен в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 19 ноября 2003 г. № 696.

2. Место расположения таблички изготовителя:

На правой панели фургона, в левом нижнем углу, снаружи.

3. Место расположения идентификационного номера:

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. В задней части правого лонжерона рамы.

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	5	7	4	1	0	?	?	0	A	X	5	?	?	?

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

X89 - код изготовителя (см. также поз. 12-14), указывающий на то, что объем производства не превышает 500 ед. в год;

поз. 4 - 9: 57410? - обозначение модификаций транспортного средства:

574101, 574102, 574103, 574104; 574105

поз. 10: год выпуска согласно Таблице 1 Приложения № 8 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств;

поз. 11: 0 - постоянный символ;

поз. 12 - 14: AX5 - код изготовителя (совместно с WMI) - Открытое акционерное общество «Красногорский комбинат автофургонов»;

поз. 15 - 17: производственный номер транспортного средства.

Руководитель органа по сертификации

подпись

Е.П. Плавельский

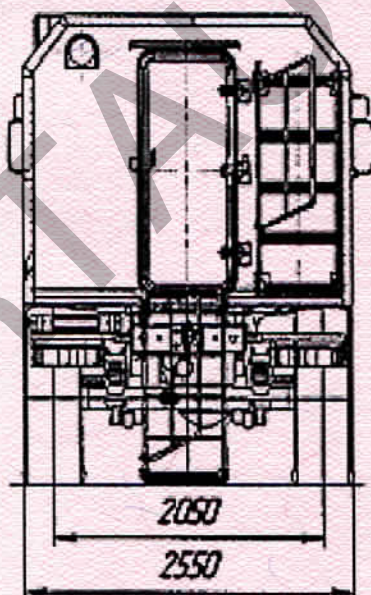
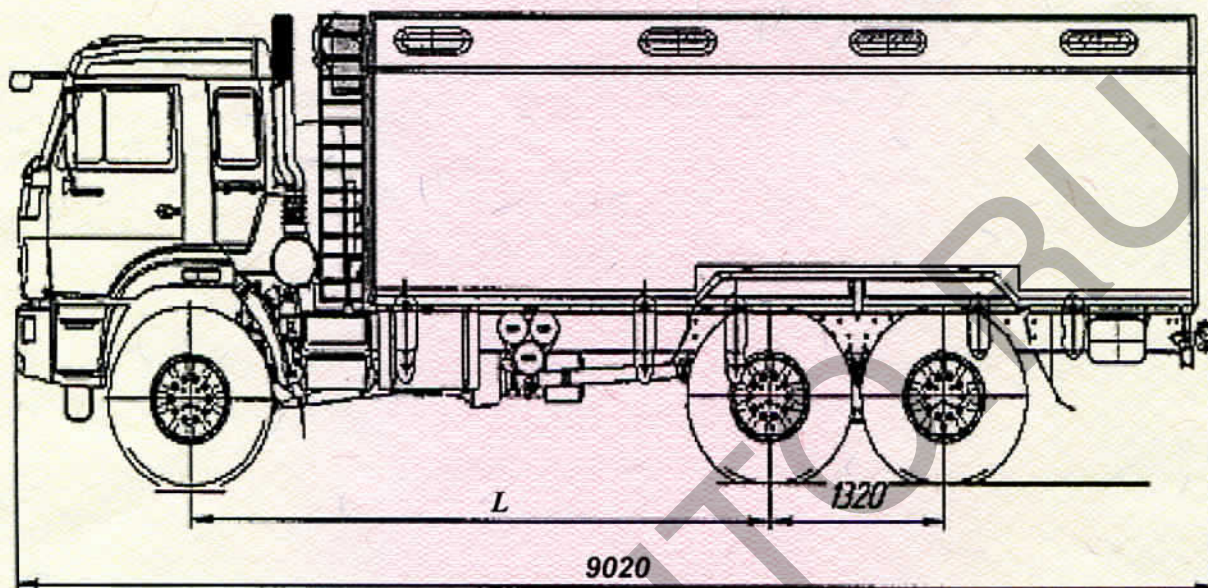
инициалы, фамилия



к Одобрению типа транспортного средства №E-RU.MT21.A.00218

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

57410, модификации 574101, 574102, 574103, 574104, 574105



для мод. на шасси:	L, мм
КАМАЗ-43118-10, КАМАЗ-43118-15, КАМАЗ-43118-24	3340...4600 + 1320
КАМАЗ-43118-42, КАМАЗ-43118-46	3690 или 4600 + 1320

Приложение № _____

Стр. _____

к Одобрению типа транспортного средства № _____

SERTAUTO.RU