

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

0003413

№ E-RU.MT21.B.00109

Срок действия с 14 декабря 2012 по 31 декабря 2013

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) 276-09-12, (495) 783-67-24, e-mail: 3800910@mail.ru, transsdgm@yandex.ru

ТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА

МАРКА	-
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	-
ТИП	58815A АЦ 5,0-40 (43114)
ШАССИ	КАМАЗ-43114-15
МОДИФИКАЦИИ	-
КАТЕГОРИЯ	N ₃ G
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	3
КОД ОКП / ТН ВЭД	48 5411 / 8705 30
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Федеральное казенное учреждение «Исправительная колония № 25 Главного управления Федеральной службы исполнения наказаний по Челябинской области» (ФКУ ИК-25 ГУФСИН России по Челябинской области), 456216, Челябинская область, г. Златоуст, ул. Панфилова, 6, Российская Федерация, ОГРН 1027400585827, тел.: (3513) 62-70-15
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Федеральное казенное учреждение «Исправительная колония № 25 Главного управления Федеральной службы исполнения наказаний по Челябинской области» (ФКУ ИК-25 ГУФСИН России по Челябинской области), 456216, Челябинская область, г. Златоуст, ул. Панфилова, 6, Российская Федерация, ОГРН 1027400585827, тел.: (3513) 62-70-15
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	-
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	456216, Челябинская область, г. Златоуст, ул. Панфилова, 6, 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 серийно выпускаемую продукцию.

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. Общий вид транспортного средства на одной странице

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

отсутствует

Руководитель органа по сертификации



подпись

Е.П. Плавельский

инициалы, фамилия

ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА УТВЕРЖДЕНО.

Внесена запись в реестр за № **E-RU.MT21.B.00109** от 14 декабря 2012

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.B.00109

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	6 × 6 / все
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем
Расположение двигателя	переднее продольное
Исполнение загрузочного пространства	цистерна для воды, с пенобаком и пожарно-техническим вооружением
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед, с однорядной четырехместной кабиной боевого расчета в виде отдельного модуля

Габаритные размеры, мм	
– длина	8000
– ширина	2550
– высота	3720
База, мм	3340+1320
Колея передних / задних колес, мм	2050/2050
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	10710
Полная масса транспортного средства, кг	
– технически допустимая	16500
Максимальная осевая масса, кг	
– на переднюю ось	5500 (технически допустимая)
– на заднюю тележку	11000 (технически допустимая)
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена

Двигатель (марка, тип) КАМАЗ-740.31-240, четырехтактный дизель с турбонаддувом

– количество и расположение цилиндров	8, V-образное
– рабочий объем цилиндров, см ³	10857
– степень сжатия	16,5
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ЕЭК ООН № 85	165 (2200)
Максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	912 (1100...1500)
Топливо	дизельное

Система питания

впрыск топлива под давлением

ТНВД (тип, маркировка)	ЯЗДА, 337-20.05	BOSCH, 0 402 648 608
Форсунки (тип, маркировка)	ЯЗДА, 273-20, 273-50, АЗПИ, 216, 216А, 216-02, 216-02А	
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Borg Warner Turbo Systems, S2B/7624TAE/0,76D9, или 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	

к Одобрению типа транспортного средства № E-RU.MT21.B.00109

Трансмиссия (тип)	механическая				
Сцепление (марка, тип)	КАМАЗ-142, фрикционное, сухое, двухдисковое; привод гидравлический с пневмоусилителем				
Коробка передач (марка, тип)	КАМАЗ-152	КАМАЗ-142	ZF-9S1310	ZF 9S109-472	ZF 9S109-494
Коробка передач (марка, тип)	КАМАЗ-152	КАМАЗ-142	ZF-9S1310	ZF 9S109-472	ZF 9S109-494
– число передач	с ручным управлением				
	вперед - 10, назад - 2	вперед - 5, назад - 1	вперед - 9, назад - 1		
– передаточные числа понижающая	высшая	низшая			
I -	6,38	7,82	6,58	9,48	12,91
II -	3,29	4,03	4,68	6,58	8,96
III -	2,04	2,50	3,48	4,68	6,37
IV -	1,25	1,53	2,62	3,48	4,71
V -	0,815	1,00	1,89	2,62	3,53
VI -	-	-	-	2,54	2,61
VII -	-	-	-	1,35	1,86
VIII -	-	-	-	1,00	1,35
ZX -	6,02	7,38	7,38	0,75	1,00
				8,97	12,20
					9,44
Раздаточная коробка (марка, тип)	КамАЗ, 65111-1800020-21, -22, -31, -32, механическая, двухступенчатая, с блокировкой межосевого дифференциала				
– число передач	2				
– передаточные числа					
высшее -	0,917				
низшее -	1,692				
Главная передача (тип, маркировка)	КАМАЗ, центральный двухступенчатый редуктор с блокируемым межосевым дифференциалом				
– передаточное число	5,94 или 6,53, или 7,22				
Подвеска					
Передняя (описание)	зависимая, на двух полуэллиптических рессорах, с гидравлическими амортизаторами и резиновыми буферами				
Задняя (описание)	зависимая, балансирная, на двух полуэллиптических рессорах, с реактивными штангами				
Рулевое управление (описание)	с гидроусилителем				
– рулевой механизм (тип, маркировка)	КАМАЗ 4310-3400020, «винт - шариковая гайка - рейка - сектор»				
Тормозные системы					
Рабочая (описание)	пневматический двухконтурный привод, с разделением на контуры на переднюю ось и на заднюю тележку; тормозные механизмы всех колес барабанного типа; с АБС				
Запасная (описание)	каждый контур рабочей тормозной системы				
Стояночная (описание)	привод от пружинных энергоаккумуляторов к тормозным механизмам колес задней тележки				
Вспомогательная (описание)	моторный тормоз-замедлитель с двумя заслонками в системе выпуска				
– усилитель (маркировка)	-				
– компрессор (маркировка)	Prva petoletca, 5 115 01 135 0 или WABCO, 911.153.010.0, или KNORR-BREMSE, LK 8906, 320cc(3971519), или Ижевский механический завод, 53205-3509015, 53205-3509015-20				

к Одобрению типа транспортного средства № E-RU.MT21.B.00109

- тормозные камеры (маркировка) Передние: КЗТАА, 661-3519210-10, 661-3519310-10 или РААЗ, 25.3519211-10, 25.3519311-10;
Задние: РААЗ, 25.3519201 или КЗТАА, 661-3519200

Шины

- размерность 425/85 R21
– минимально допустимый индекс нагрузки 146 или 156
– скоростная категория J или G
– статический радиус, мм 590 или 585

Технологическое оборудование

- Вместимость цистерны для воды, м³, не менее 5,0
Вместимость пенобака, м³, не менее 0,3

Оборудование транспортного средства

предпусковой подогреватель двигателя, коробка отбора мощности, проблесковые огни синего цвета

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 пороге кабины, с правой стороны по ходу движения.

3. Место расположения идентификационного номера:

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. На правом лонжероне рамы в 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	5	8	8	1	5	A	?	0	D	T	4	?	?	?

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

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

поз. 4 - 9: 58815A – обозначение типа транспортного средства;

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

поз. 11: 0 – постоянная;

поз. 12 - 14: DT4 – код изготовителя (совместно с WMI) – ФКУ ИК-25 ГУФСИН России по Челябинской области, Российская Федерация;

поз. 15 - 17: производственный номер транспортного средства.

Руководитель органа по сертификации



подпись

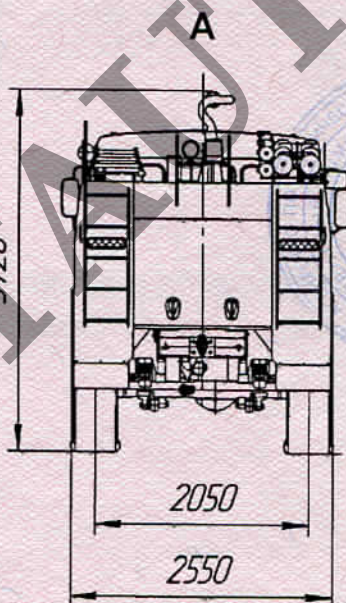
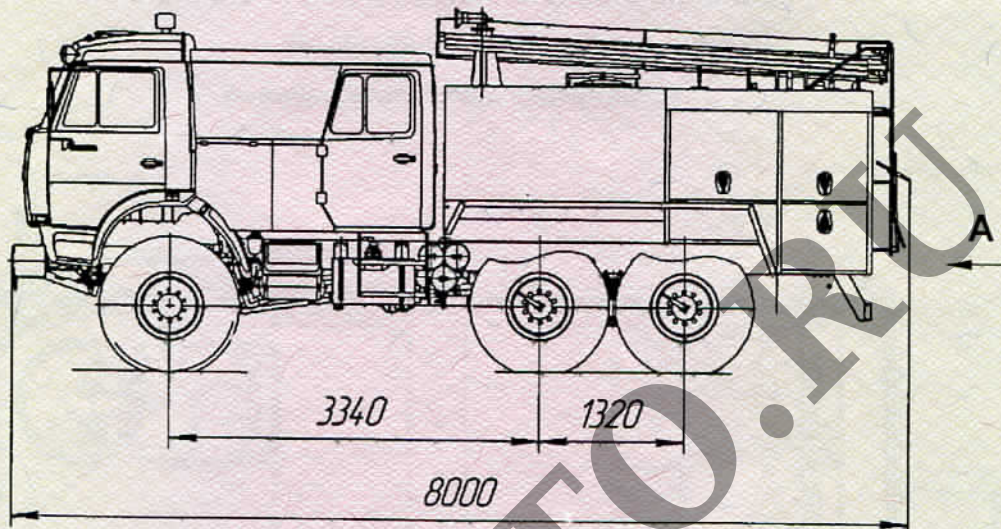
Е.П. Плавельский

инициалы, фамилия

к Одобрению типа транспортного средства № E-RU.MT21.V.00109

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

58815A АЦ 5,0-40 (43114)



SERT

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

58815А АЦ 5,0-40 (43114)

(планировка двухрядной кабины)

