

**РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ**  
**ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

0003380

№ E-RU.MT21.B.00103

Срок действия с 15 ноября 2012 по 31 декабря 2012

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ**

**Орган по сертификации спецавтотранспортных средств, строительных, дорожных, горных машин ЗАО «ТрансСДГМтест» (ОС «ТрансСДГМ»)**  
Российская Федерация, 127106, г. Москва, Сигнальный пр-д, 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: 2760912@mail.ru, transsdgm@yandex.ru

**ТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА**

МАРКА	-
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	аварийно-ремонтная машина
ТИП	579098, 579099
ШАССИ	ГАЗ-3308 (для 579098-0000010), ГАЗ-33081 (для 579098-0000010-01), ГАЗ-33083 (для 579098-0000010-02), ГАЗ-33088 (для 579098-0000010-03), ГАЗ-33086 (для 579098-0000010-04), ГАЗ-3309 (для 579099-0000010), ГАЗ-33096 (для 579099-0000010-01), ГАЗ-33098 (для 579099-0000010-11)
МОДИФИКАЦИИ	579098-0000010, 579098-0000010-01, 579098-0000010-02, 579098-0000010-03, 579098-0000010-04, 579099-0000010, 579099-0000010-01, 579099-0000010-11
КАТЕГОРИЯ	N <sub>2</sub> , N <sub>2</sub> G (для мод. на шасси 3308, 33081, 33083, 33088, 33086)
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	3
КОД ОКП / ТН ВЭД	45 2160 / 8705 90
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью «КАМАЗ-Восток» (ООО «КАМАЗ-Восток») 680042, Хабаровский край, г. Хабаровск, ул. Суворова, 82-а, Российская Федерация, ОГРН 1102724004900, тел.: (4212) 46-9-99
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью «КАМАЗ-Восток» (ООО «КАМАЗ-Восток») 680042, Хабаровский край, г. Хабаровск, ул. Суворова, 82-а, Российская Федерация, ОГРН 1102724004900, тел.: (4212) 46-9-99
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	-
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	680042, Хабаровский край, г. Хабаровск, ул. Суворова, 82-а, 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 двух страницах

### ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Транспортные средства не предназначены для перевозки опасных грузов.

Транспортные средства предназначены для транспортировки аварийно-ремонтных бригад в количестве до 6 человек в кузове-фургоне и технологического оборудования.

Руководитель органа по сертификации



подпись

Е.П. Плавельский

инициалы, фамилия

**ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА УТВЕРЖДЕНО.**

Внесена запись в реестр за № E-RU.MT21.V.00103 от 15 ноября 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.00103

## ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 × 2 / задние (для мод. на шасси 3309, 33096, 33098); 4 × 4 / все (для шасси 3308, 33081, 33083, 33088, 33086)					
Схема компоновки транспортного средства	капотная					
Расположение двигателя	переднее продольное					
Исполнение грузозночного пространства	кузов-фургон закрытого типа, разделен на два отсека – грузовой и пассажирский с 6 местами для сидения, с задней двухстворчатой и боковой одностворчатой дверями, с боковыми окнами					
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двухместная					
Габаритные размеры, мм	579098-0000010	579098-0000010-01, 579098-0000010-02, 579098-0000010-03	579098-0000010-04	579099-0000010	579099-0000010-01	579099-0000010-11
– длина	6685...6695			6685...6700		
– ширина				2550		
– высота				3105		
База, мм				3770		
Колея передних / задних колес, мм	1820/1770		1800/1690		1630/1690	
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	4680	5070	4800	4380... 4400	4270... 4290	4380... 4400
Полная масса транспортного средства (технически допустимая), кг	6540		8000		8180	
Максимальная осевая масса, кг (технически допустимая)						
– на переднюю ось	2870		2540		2180	
– на заднюю ось	3700		5660		6000	
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена					
для мод. на шасси:	3308	3309	33081, 33086	33098, 33088	33096, 33083	
Двигатель (марка, тип)	ЗМЗ-5231	Д-245.7ЕЗ	Д-245.7Е2	ЯМЗ-53441	Cummins, ISF 3.8s3154	
				четырёхтактный		
– количество и расположение цилиндров	с искровым зажиганием			дизель		
– рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>	8, V-образное			4, рядное		
– степень сжатия	7.6			17		
Максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> ) по Правилам ЕЭК ООН № 85	82 (3200)		87.5 (2400)		99 (2300) 112 (2600)	
Максимальный крутящий момент, Н·м (мин <sup>-1</sup> )	283 (1200)		417.3 (1400) 413.0 (1500)		417 (1200...2100) 491 (1200...1900)	
Топливо	бензин с октановым числом не менее 92			дизельное		

к Одобрению типа транспортного средства № E-RU.MT21.B.00103

для мод. на шасси:	ЗМЗ-5231	Д-245.7ЕЗ	Д-245.7Е2	ЯМЗ-53441	Cummins, ISF 3.8s3154
<b>Система питания (тип)</b>	карбюраторная	впрыск топлива под давлением			
Карбюратор (тип, маркировка)	К-135Г, двухкамерный	-			
ТНВД (тип, маркировка)	-	Bosch, CP3.3 или ЯЗДА 833.1111 005.01	ЯЗДА, 773- 10.01	Bosch, CP3.3 NH	Bosch, CR/CP3S3/ L110/30-789S
Форсунки (тип, маркировка)	-	Bosch, В 445 121 481 или ЯЗДА, 445.1112010- 73 или 445.1112010- 74	ЯЗДА, 445.1112010- 73 или 335.1112110- 121	Bosch, MV CRIN 3В, 44S121693	Bosch, 0 445
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	-	CZ, 1771BS 5.32 (С14) или 6668WBS3/ 5.32 ХМ (С15), или БЗА, ТКР 6.1	CZ, 1470BS/5.32 (С14) или БЗА, ТКР 6.1	Borg Warner, S200	Holset, HE211W
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	3308-1109010, 3307-1109010-10	3309-1109010-10		33098-1109010	
Глушители шума впуска (маркировка)	-	3309-1109410-10		-	
<b>Система зажигания (тип)</b>	батарейная, бесконтактная	-			
Распределитель (маркировка)	24.3706-10	-			
Коммутатор (маркировка)	131.3734, 131.3734-01, 90.3734, 94.3734, 94.3734-01	-			
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	Б116, 3122.3705, 41.3705	-			
Свечи (маркировка)	A11P	-			
для мод. на шасси:	<b>3308</b>	<b>3309, 33096, 33098, 33086</b>		<b>33081, 33088, 33083</b>	
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	один глушитель, система нейтрализации отработавших газов	один глушитель в сборе с трубами, система нейтрализации отсутствует			
Нейтрализатор (маркировка)	совмещен с глушителем	-			
Глушитель (маркировка)	367-1201010-16	с шумопоглощающим наполнителем 3309-1201005 или 33096-1201005 (для мод. на шасси 33096)		33081-1201005 или 33083-1201005 (для мод. на шасси 33083)	



к Одобрению типа транспортного средства № E-RU.MT21.B.00103

Трансмиссия (тип)	механическая			
Сцепление (марка, тип)	фрикционное, сухое, однодисковое, с гидравлическим приводом			
Коробка передач (марка, тип)	ГАЗ, механическая, с ручным управлением, синхронизированная			
– число передач	вперед – 5, назад – 1			
– передаточные числа				
I -	6.555			
II -	3.933			
III -	2.376			
IV -	1.442			
V -	1.000			
3X -	5.735			
Раздаточная коробка (марка, тип)	ГАЗ, механическая, с ручным управлением			
– передаточные числа	(только для мод. на шасси 3308, 33081, 33083, 33088, 33086)			
для мод. на шасси:	3309, 33096, 33098, 33086	3308	33081	33083, 33088
				высшее – 1,000, низшее – 1,982
Главная передача (тип, маркировка)	одинарная, гипоидная			
– передаточное число	4.556	6.830	5.500	5.125
Подвеска				
Передняя (описание)	зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами			
Задняя (описание)	зависимая, на двух основных и двух дополнительных продольных полуэллиптических рессорах (для мод. на шасси 3309, 33086, 33098, 33096); зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами (для мод. шасси 3308, 33081, 33083, 33088)			
Рулевое управление (описание)	с гидроусилителем			
– рулевой механизм (тип, маркировка)	«винт – шариковая гайка – рейка – сектор», 3302-3400014-01			
Тормозные системы				
Рабочая (описание)	с пневмогидравлическим или гидровакуумным приводом, двухконтурная, с разделением на контуры по осям, с АБС; тормозные механизмы всех колес барабанного типа			
Запасная (описание)	каждый контур рабочей тормозной системы.			
Стояночная (описание)	механический привод к тормозным механизмам задних колес (для мод. шасси 3309, 33098, 33096), трансмиссионный тормоз с механическим приводом (для мод. шасси 3308, 33081, 33083, 33086, 33088)			
– усилитель (маркировка)	3310-3510010 – пневматический (для автомобилей с пневмогидравлическим приводом), 53-12-3550010 – гидровакуумный усилитель (для автомобилей с гидровакуумным приводом)			
– компрессор (маркировка)	A29.05.000-A БЗА или A29.05.000 БЗА (для мод. на шасси с дв. ММЗ), 66-11-3509015-10 (для мод. на шасси с дв. ЗМЗ), поршневой, одноцилиндровый, с воздушным охлаждением, LK 3880 (для мод. на шасси с дв. Cummins), LK 3881 (для мод. на шасси с дв. ЯМЗ), поршневой, одноцилиндровый, с жидкостным охлаждением (для моделей с пневмогидравлическим приводом и для моделей с системой подкачки шин)			



к Одобрению типа транспортного средства №E-RU.MT21.B.00103

– тормозные цилиндры  
(маркировка)

передние/задние: 3309-3501340/3309-3502340 (для мод. на шасси 3309, 33098, 33096), 66-16-350101040(41)/66-16-3502040 (для мод. на шасси 3308, 33081, 33083, 33088), 4301-3501040/4301-3502040 (для мод. на шасси 33086)

для мод. на шасси:

**3309, 33086, 33098, 33096**

**3308, 33081, 33083, 33088**

**Шины**

- размерность
- минимально допустимый индекс нагрузки
- скоростная категория
- статический радиус, мм

8.25 R20

12.00R18

125/122 или 130/128

129

J

457

505

**Оборудование транспортного средства**

автономный отопитель кабины, автономный отопитель фургона, предпусковой подогреватель двигателя, коробка отбора мощности, лебедка, централизованная накачка шин, компрессор, верстак, держатель для аварийно-ремонтного оборудования

Руководитель органа по сертификации



подпись

**Е.П. Плавельский**

инициалы, фамилия

SERTIFICATE

**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 передней стороне фургона с правой стороны по ходу движения в нижнем углу.

3. Место расположения идентификационного номера:

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. На правом лонжероне рамы шасси.

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
Z	9	A	5	7	9	0	9	?	?	?	?	?	?	?	?	?

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

Z9A – ООО «КАМАЗ-Восток», Российская Федерация;

поз. 4 - 9: 57909? – обозначение типа транспортного средства: 579098, 579099;

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

поз. 11 - 17: производственный номер транспортного средства.

Руководитель органа по сертификации



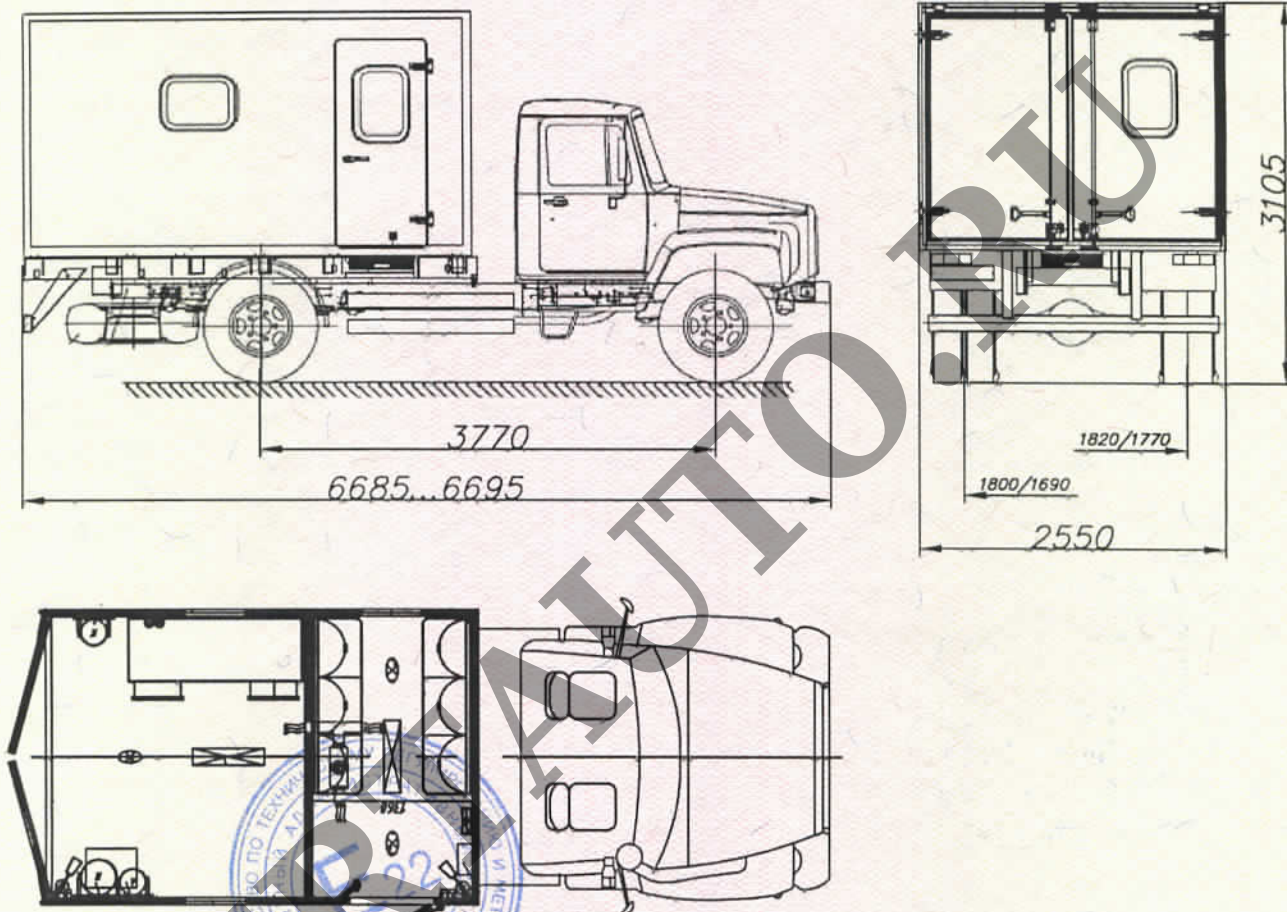
подпись

Е.П. Плавельский

инициалы, фамилия

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

579098





ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

579099

