

E-RU.АЯ04.В.00043

14 июня 2011

31 декабря 2012

продукции машиностроения Федерального государственного унитарного  
предприятия "Всероссийский научно-исследовательский  
институт стандартизации и сертификации в машиностроении" (ОС "ПРОММАШ")  
123007, г. Москва, ул. Шенюгина, 4, ОГРН 1037739388939,  
ГР № РОСС RU.0001.11АЯ04 с 20.03.2008 г. по 20.03.2013 г.  
тел. (499) 259-74-85, факс (499) 256-14-77, e-mail 203-1@gost.ru

МАРКА	—
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	автомобиль специальный (оперативно-служебный) 4326-А3
ТИП	326024
ШАССИ	КАМАЗ-4326-15
МОДИФИКАЦИИ	—
КАТЕГОРИЯ	М <sub>3</sub> С
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	3
КОД ОКП / ТН ВЭД	45 1780 / 8702 10
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Открытое акционерное общество «Комбинат автомобильных фургонов» (ОАО «КАФ»), 429120, Чувашская Республика, г. Шумерля, ул. Ленина, д. 21а, Российская Федерация ОГРН 1022103028408 тел. (83536) 5-52-04, факс (83536) 5-22-40
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Открытое акционерное общество «Комбинат автомобильных фургонов» (ОАО «КАФ»), 429120, Чувашская Республика, г. Шумерля, ул. Ленина, д. 21а, Российская Федерация ОГРН 1022103028408 тел. (83536) 5-52-04, факс (83536) 5-22-40
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	—
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	429120, Чувашская Республика, г. Шумерля, ул. Ленина, д. 21а, 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 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 2 страницах

#### ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Транспортные средства 326024 предназначены для перевозки лиц, подозреваемых и обвиняемых в совершении преступлений

Руководитель органа по сертификации

подпись

**А.В. Куликов**

инициалы, фамилия

ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА УТВЕРЖДЕНО

Внесена запись в реестр за № E-RU.АЯ04.В.00043 от 14 июня 2011 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.AЯ04.B.00043

## ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 × 4 / все	
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем	
Расположение двигателя	переднее продольное	
Тип кузова/количество дверей	кузов-фургон цельнометаллический, каркасный, закрытого типа с теплоизоляцией, из заливных панелей, с помещением конвоя, одной одиночной и двумя общими камерами, кабиной биотуалета, принудительной приточно-вытяжной вентиляцией, с жидкостным подогревателем с двумя отопителями, с аварийными люками / одна одностворчатая боковая дверь (справа) с окном, оборудованная решеткой, аварийно-вентиляционным люком.	
Количество мест для сидения	25 (12 и 13 в общих камерах) + 1 (в одиночной камере) + 3 (в помещении конвоя), 3 (в кабине)	
Пассажировместимость	31 (29 в кузове-фургоне + 2 в кабине)	
<b>Габаритные размеры, мм</b>		
- длина	7638	
- ширина (max)	2524	
- высота	3451	
База, мм	4200	
Колея передних / задних колес, мм	2050 / 2050	
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	9705	
Полная масса транспортного средства, кг		
- технически допустимая	12030	
- разрешенная	18000	
Максимальная осевая масса, на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси		
- на переднюю ось, кг	4930 (технически допустимая), 11500 (разрешенная)	
- на заднюю ось, кг	7100 (технически допустимая), 11500 (разрешенная)	
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена	
<b>Двигатель</b> (марка, тип)	КАМАЗ, 740.31-240	
- количество и расположение цилиндров	четырехтактный, с турбонаддувом, с воспламенением от сжатия	
- рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>	8, V-образное	
- степень сжатия	10850	
Максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> ) (по Правилам ЕЭК ООН № 85-00)	16.5	
Максимальный крутящий момент, Нм (мин <sup>-1</sup> )	165 (2200)	
Топливо	912 (1100-1500)	
<b>Система питания</b> (тип)	дизельное	
ТНВД (марка, тип)	непосредственный впрыск топлива	
Форсунки (марка, тип)	ЯЗДА 337-20.05; ЯЗДА 337-71.01	Bosch 0 402 648 608
Турбокомпрессор (марка, тип)	ЯЗДА 273-20, ЯЗДА 273-50	АЗПИ 216, АЗПИ 216А
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	КАМАЗ ТКР 7С-6, "Borg Warner Turbo Systems" S2B/7624TAE/0,76D9 КАМАЗ-740.05-1109510, двухступенчатый	

## E-RU.AЯ04.B.00043

<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	два металлорукава, трубы левая и правая, система нейтрализации отработавших газов отсутствует				
Нейтрализаторы (маркировка)	—				
Глушители (маркировка)	КАМАЗ 6520-1201010				
<b>Трансмиссия (тип)</b>	механическая				
Сцепление (марка, тип)	MFZ 430, фрикционное, сухое, однодисковое, диафрагменное, нажимного типа или MF 430, фрикционное, сухое, однодисковое, диафрагменное, вытяжного типа или КАМАЗ-142, фрикционное, сухое, двухдисковое, с периферийным расположением пружин				
Коробка передач (марка, тип)	КАМАЗ-142-механическая, с синхронизаторами	КАМАЗ-152, механическая, с синхронизаторами, с передним делителем	ZF9S1310TO – механическая, с синхронизаторами		
число передач и передаточные числа	вперед - 5, назад - 1	вперед - 10, назад - 2	вперед - 9, назад - 1		
	—	низшее	высшее	—	
	I -	7.820	7.820	6.380	9.480
	II -	4.030	4.030	3.290	6.580
	III -	2.500	2.500	2.040	4.680
	IV -	1.530	1.530	1.250	3.480
	V -	1.000	1.000	0.815	2.620
	VI -	—	—	—	1.890
	VII -	—	—	—	1.350
	VIII -	—	—	—	1.000
IX -	—	—	—	0.750	
3.X -	7.380	7.380	6.020	8.970	
Раздаточная коробка (тип, маркировка)	КАМАЗ 65111-механическая, двухступенчатая, с блокируемым межосевым дифференциалом				
число передач и передаточные числа	2				
	высшее -	0.917			
	низшее -	1.692			
Главная передача (тип, маркировка)	двухступенчатый редуктор				
передаточное число	5.94, 6.53, 7.22				
<b>Подвеска</b>					
Передняя (описание)	зависимая, с двумя полуэллиптическими одноушковыми рессорами, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, с резиновыми буферами ограничения хода				
Задняя (описание)	зависимая, на двух полуэллиптических рессорах, с гидравлическими амортизаторами				
<b>Рулевое управление</b> (описание)	с гидроусилителем				
-рулевой механизм (описание)	рулевой механизм КАМАЗ-4310-3400020 типа “винт-гайка” на циркулирующих шариках и рейка в зацеплении с зубчатым сектором вала сошки				

## E-RU.AЯ04.B.00043

<p><b>Тормозные системы</b> рабочая (описание)</p> <p>запасная (описание)</p> <p>стояночная (описание)</p> <p>вспомогательная (износостойкая) (описание)</p>	<p>пневматическая, двухконтурная, с разделением контуров по осям, с АБС, тормозные механизмы всех колес барабанного типа</p> <p>каждый из контуров рабочей тормозной системы</p> <p>пневматическая, тормозные механизмы колес задней оси, приводимые в действие пружинными энергоаккумуляторами, объединенными с тормозными камерами</p> <p>моторный тормоз-замедлитель</p>								
<p><b>Шины</b></p> <p>- размерность</p> <p>- минимально допустимый индекс нагрузки</p> <p>- скоростная категория</p> <p>- статический радиус, мм</p>	<table border="1"> <tr> <td data-bbox="647 633 991 667"></td> <td data-bbox="991 633 1465 667">425/85R21</td> </tr> <tr> <td data-bbox="647 667 991 734"></td> <td data-bbox="991 667 1465 734">156</td> </tr> <tr> <td data-bbox="647 734 991 768"></td> <td data-bbox="991 734 1465 768">G</td> </tr> <tr> <td data-bbox="647 768 991 801"></td> <td data-bbox="991 768 1465 801">590</td> </tr> </table>		425/85R21		156		G		590
	425/85R21								
	156								
	G								
	590								
<p><b>Оборудование транспортного средства</b></p>	<p>биотуалет, сигнально-переговорное устройство, набор шанцевого инструмента, сигнально-громкоговорящая установка (СГУ), медицинская аптечка (2 шт.), огнетушители, противоткатные упоры, знак аварийной остановки.</p>								

Руководитель органа по сертификации

подпись

**А.В. Куликов**

инициалы, фамилия

E-RU.АЯ04.В.00043

## ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака обращения на рынке:  
На табличке изготовителя. Знак обращения на рынке выполняется в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 19 ноября 2003 г. № 696
2. Место расположения таблички изготовителя:  
В нижней части передней панели кузова-фургона, справа по ходу движения.
3. Место расположения идентификационного номера:
  - 3.1. На табличке изготовителя.
  - 3.2. В передней части правого лонжерона каркаса основания кузова-фургона.
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	7	U	3	2	6	0	2	4	?	?	?	?	?	?	?	?

- поз. 1 - 3: международный идентификационный код изготовителя (WMI) – «X7U» – ОАО «Комбинат автомобильных фургонов», Российская Федерация.
- поз. 4 - 9: обозначение типа транспортного средства – «326024» - автомобиль специальный (оперативно-служебный) 4326-А3
- поз. 10: код года 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

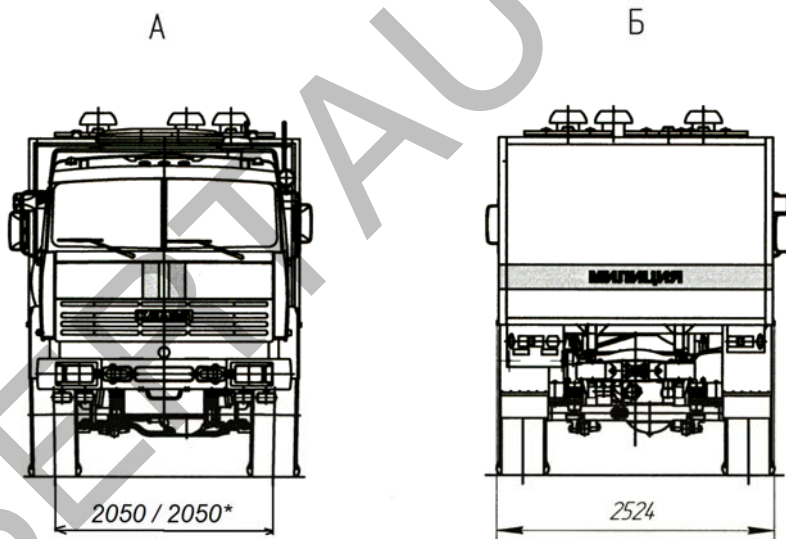
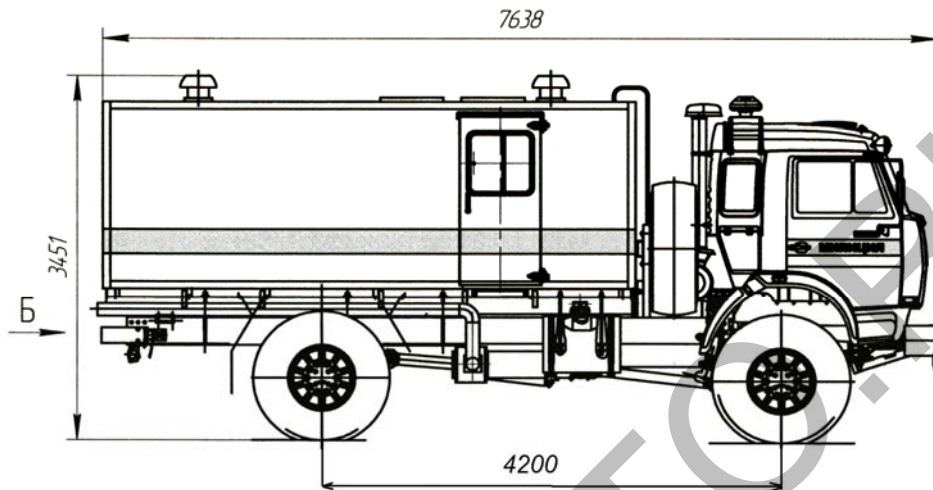
подпись

А.В. Куликов

инициалы, фамилия

E-RU.АЯ04.В.00043

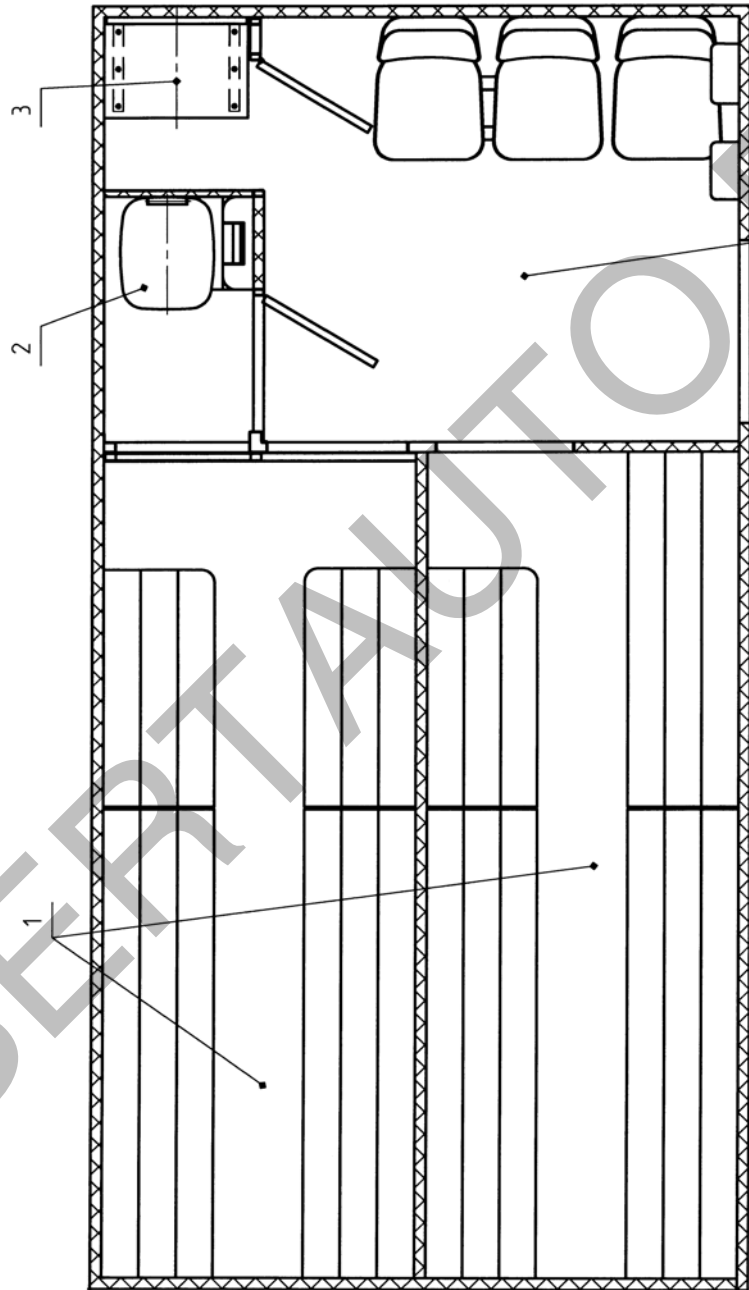
ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА  
326024 (автомобиль специальный (оперативно-служебный) 4326-А3)



\* колея передних/задних колес, мм

E-RU.АЯ04.В.00043

**ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**  
**Планировка рабочего салона в автомобиле 326024**  
**(автомобиль специальный (оперативно-служебный) 4326-А3)**



1-общие камеры; 2-диопулет; 3-одиночная камера; 4-помещение для конюля;