

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ СПЕЦИАЛЬНЫХ И СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ
И УСЛУГ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ТРАНСПОРТЕ – «САМТ-ФОНД»,
№ РОСС RU.0001.10MT22 от 03 ноября 2006 г. (127434, Москва, Ивановская ул., 19-21)
тел. (495) 917-82-05**

РОСС RU.MT22.E05058

Марка транспортного средства	-
Тип транспортного средства	4237
Модификации	4237-0000010, 4237-0000010-10, 4237-0000010-01, 4237-0000010-11, 42371-0000010, 42371-0000010-01
Коммерческое наименование	-
Шасси транспортного средства	КАМАЗ-4326-15 (для 4237-0000010-10, 4237-0000010-11), КАМАЗ-43114-15 (для 4237-0000010, 4237-0000010-01), КАМАЗ-43118-10, КАМАЗ-43118-15 (для 42371-0000010, 42371-0000010-01).
Категория транспортного средства	M ₃ G, специальное пассажирское транспортное средство (не является транспортным средством общего пользования – маршрутным транспортным средством)
Код ОКП	45 1786
Код VIN	с X894237???0BR9001 по X894237???0BR9050
Экологический класс	3
Заявитель, изготовитель и его адрес	Общество с ограниченной ответственностью «ПСП» (ООО «ПСП») Россия, 603107, г. Нижний Новгород, ул. Заовражная, 7а

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула/ведущие колеса	4x4/все (для 4237-0000010-10, 4237-0000010-11), 6x6/все (для 4237-0000010, 4237-0000010-01, 42371-0000010, 42371-0000010-01)
---------------------------------	--

POCC RU.MT22.E05058

Схема компоновки транспортного средства
Тип кузова / количество дверей

кабина над двигателем; расположение двигателя- переднее продольное
закрытый грузопассажирский фургон с задними распашными дверями и боковой дверью, с 3..5 окнами, состоящий из пассажирского и грузового отсеков, разделенных перегородкой с дверью (для 4237-0000010-01, 4237-0000010-11, 42371-0000010-01);
закрытый пассажирский фургон с задней и боковой дверями, с 3...5 окнами (для 4237-0000010, 4237-0000010-10, 42371-0000010)

Назначение транспортного средства
Кабина

перевозка вахтовых бригад
цельнометаллическая, опрокидывающаяся вперед, трехместная, двухдверная, со спальным местом и без него

Для модификации	4237-0000010 4237-0000010-10	4237-0000010-01 4237-0000010-11 42371-0000010-01	42371-0000010
Количество мест для сидения	30 + 1	18 + 1	34 + 1
Пассажировместимость, чел.	30	18	34
включая два места в кабине водителя			
Для модификации	4237-0000010-10, 4237-0000010-11	4237-0000010, 4237-0000010-01	42371-0000010, 42371-0000010-01
Габаритные размеры, мм			
- длина	7565	7625	8780
- ширина		2500	
- высота	3925	3890	3940
База, мм	4200	3340 + 1320	3690 + 1320
Колея передних/задних колес, мм		2050/2050	
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37. 001.408-85)	8365	9775	10795
Для модификации	4237-0000010-10	4237-0000010	4237-0000010-11
Полная масса транспортного средства, кг	11515	12915	11745
- на переднюю ось	5350	4525	5350
- на заднюю ось (тележку)	6165	8390	6395
Для модификации	4237-0000010-01	42371-0000010	42371-0000010-01
Полная масса транспортного средства, кг	13155	14305	14625
- на переднюю ось	4490	4850	4910
- на заднюю ось (тележку)	8665	9455	9715
Допустимая полная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена		
Для модификаций	4237-0000010, 4237-0000010-11, 4237-0000010-01, 4237-0000010-10	42371-0000010 42371-0000010-01	
Двигатель (марка, тип)	КАМАЗ-740.31.240		КАМАЗ-740.30.260
- количество и расположение цилиндров	8, V-образное		

POCC RU.MT22.E05058

- рабочий объем, см3	10,85			
- степень сжатия	16.5			
Максимальная мощность, нетто, кВт	165 (2200)		180 (2000)	
Максимальный крутящий момент, нетто, Нм	912 (1100...1500)		1060 (1200...1400)	
Топливо	дизельное			
Система питания	впрыск топлива под давлением			
ТНВД (марка, тип)	ЯЗДА 337-20.05 или BOSCH 0 402 648 608		ЯЗДА 337-20 или BOSCH 0 402 648 611	
Форсунка (марка, тип)	ЯЗДА 337-20 или ЯЗДА 337-20.05		ЯЗДА 273-20 или ЯЗДА 273-50	
Турбокомпрессор (марка, тип)	с ТНВД BOSCH 0 402 648 611 АЗПИ 216 или АЗПИ 216 А			
Воздушный фильтр (марка, тип)	КАМАЗ ТКР 7С-6 или Schweizer S2B/624TAE/0,76D9			
Система выпуска отработавших газов	КАМАЗ 740.05-1109510 двухступенчатый воздушный фильтр (первая ступень-моноциклон со сбором пыли в бункер, вторая бумажный фильтрующий элемент)			
Глушитель	Глушитель, два металлукава, трубы левая и правая, система нейтрализации отсутствует			
Трансмиссия	механическая			
Сцепление (мака, тип)	4326-15	43114-15, 43118-15		43118-10
	КАМАЗ-142	КАМАЗ-142		КАМАЗ-142
	фрикционное, сухое, двухдисковое, с периферийным расположением пружин, привод управления гидравлический с пневмоусилителем или MFZ 430 (ZF&SACH) однодисковое, диафрагменное, вытяжного типа, привод управления гидравлический с пневмоусилителем			
Коробка передач (марка, тип)	КАМАЗ-4326-15	КАМАЗ-43114-15 КАМАЗ-43118-15		КАМАЗ-43118-10
	КАМАЗ-142	КАМАЗ-152	КАМАЗ-142	КАМАЗ-152
	КАМАЗ-142, КАМАЗ-144 - механическая, трехходовая, пятиступенчатая, с синхронизаторами на II, III, IV и V передачах; КАМАЗ-152, КАМАЗ-154 - механическая, трехходовая, десятиступенчатая, с делителем, с синхронизаторами на II, III, IV и V передачах			

POCC RU.MT22.E05058

для коробок передач:	КАМАЗ-142, КАМАЗ-144		КАМАЗ-152, КАМАЗ-154	
- число передач	вперед - 5, назад - 1		вперед-10, назад - 2	
- передаточные числа	-		низшее	высшее
I -	7,82		7,82	6,38
II -	4,03		4,03	3,29
III -	2,50		2,50	2,04
IV -	1,53		1,53	1,25
V -	1,00		1,00	0,815
3.X.-	7,38		7,38	6.02
Раздаточная коробка (марка, тип)	механическая с двухступенчатым редуктором и цилиндрическим блокируемым дифференциалом планетарного типа			
- число передач	2			
- передаточные числа				
- высшее	0,917			
- низшее	1,692			
Главная передача (марка, тип)	двухступенчатый редуктор			
- передаточное число главной передачи	5,94 или 6,53 или 7,22			
Подвеска (марка,тип)				
- передняя	зависимая, на полуэллиптических рессорах, с гидравлическими амортизаторами, резиновыми буферами			
- задняя	зависимая, на двух полуэллиптических рессорах, с гидравлическими амортизаторами (для КАМАЗ- 4326-15); балансирная, на двух полуэллиптических рессорах, с реактивными штангами, концы рессор скользящие (для КАМАЗ-43114-15, КАМАЗ-43118-10, КАМАЗ-43118-15)			
Рулевое управление (марка, тип)	КАМАЗ-4310-3400020 рулевой механизм «винт-гайка» на циркулирующих шариках и рейка в зацеплении с зубчатым сектором вала сошки», рулевой привод с гидроусилителем			
Тормозные системы				
- рабочая (марка, тип)	двухконтурная с разделением на контуры по осям, (I контур - первая ось, II контур - вторая ось), с пневматическим приводом, тормозные механизмы барабанные, антиблокировочная система ABS (для КАМАЗ-4326-15); двухконтурная с разделением на контуры по осям, (I контур-первая ось, II контур - задняя тележка), тормозные механизмы барабанного типа на всех колесах, ABS (для КАМАЗ-43114-15, 43118-10, 43118-15)			
- стояночная (марка, тип)	тормозные механизмы задних колес с приводом от энергоаккумуляторов (для КАМАЗ-4326-15); колесные тормозные механизмы задней тележки, приводимые в действие пружинными энергоаккумуляторами, объединенными с тормозными камерами (для КАМАЗ-43114-15, 43118-10, 4311815)			
- запасная (марка, тип)	каждый из двух контуров рабочей тормозной системы			
- вспомогательная (марка, тип)	моторный тормоз-замедлитель			

РОСС RU.MT22.E05058

Шины (марка, тип) - размер - индекс несущей способности - категория скорости	425/85R21		
	4326-15	43114-15	43118-10, 43118-15,
	156	146	156
	G	J	G
Оборудование транспортного средства	Предпусковой подогреватель, держатель запасного колеса, Буксирный прибор, лебедка, отопительно-вентиляционные и Климатические установки, внутреннее радиопереговорное устройство, люки на боковых панелях и крыше		

Действие данного «одобрения типа транспортного средства» распространяется на серию транспортных средств в количестве 50 (пятьдесят) шт. с идентификационными номерами (кодами VIN): с **X894237???0BR9001** по **X894237???0BR9050**.

4237

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.
 Общие виды транспортных средств на шести страницах приведены в приложении № 3.

М.И. Грифф

С.В. Пугачев

Действует с «11» февраля 2009 г.

РОСС RU.MT22.E05058

Приложение № 2 к "Одобрению
типа транспортного средства"

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия:

На табличке изготовителя.

Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 с указанием номера данного "Одобрения типа транспортного средства".

2. Место расположения таблички изготовителя:

На правой панели боковины кабины.

3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. В задней части правого лонжерона рамы.

4. Структура и содержание идентификационных номеров транспортных средств:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
X	8	9	4	2	3	7	?	?	?	0	B	R	9	?	?	?

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

поз. 4-9: обозначение модификации транспортного средства:

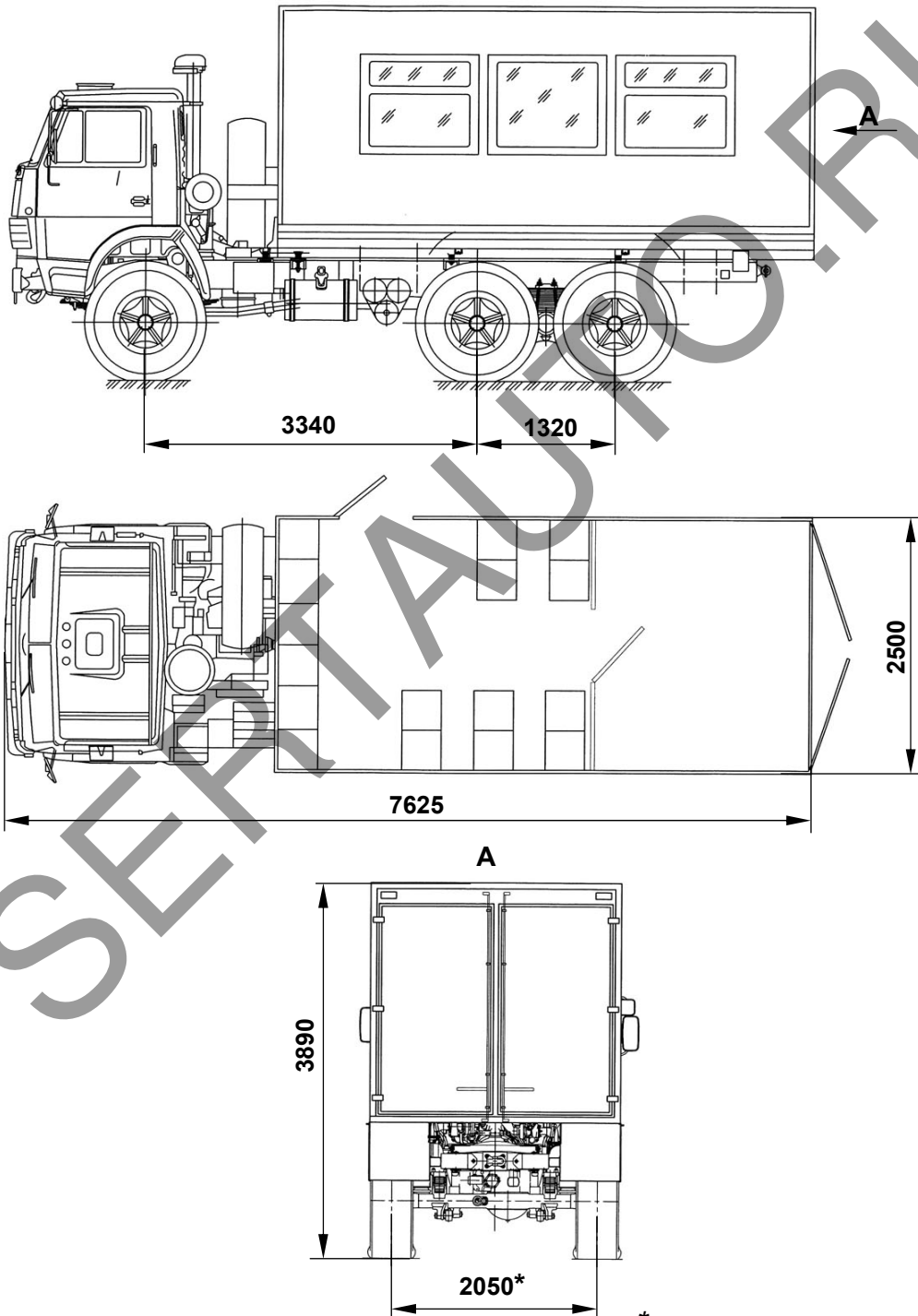
«423700» – 4237-0000010
«423701» – 4237-0000010-01
«423702» – 4237-0000010-10
«423703» – 4237-0000010-11
«423710» – 42371-0000010
«423711» – 42371-0000010-01

поз. 10: год выпуска согласно ГОСТ Р 51980-2002

поз. 11: цифра 0 постоянна

поз. 12-14: BR9- код изготовителя (совместно с WMI)- ООО «ПСП»

поз. 15-17: производственный номер транспортного средства

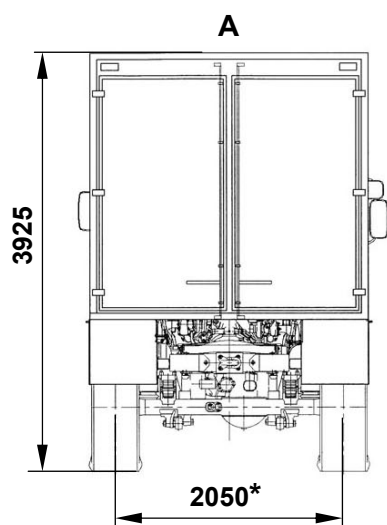
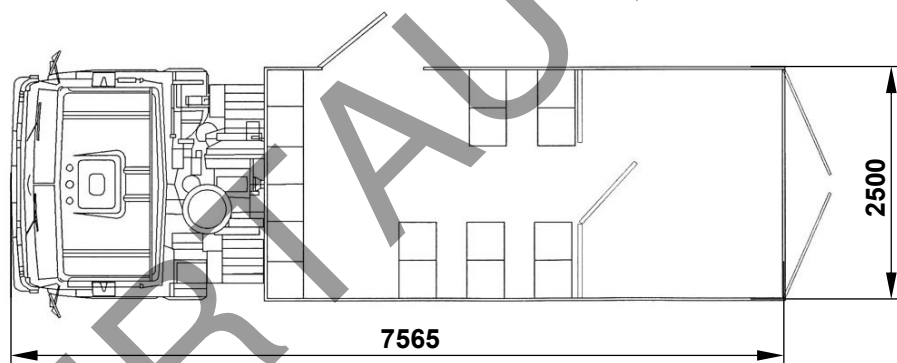
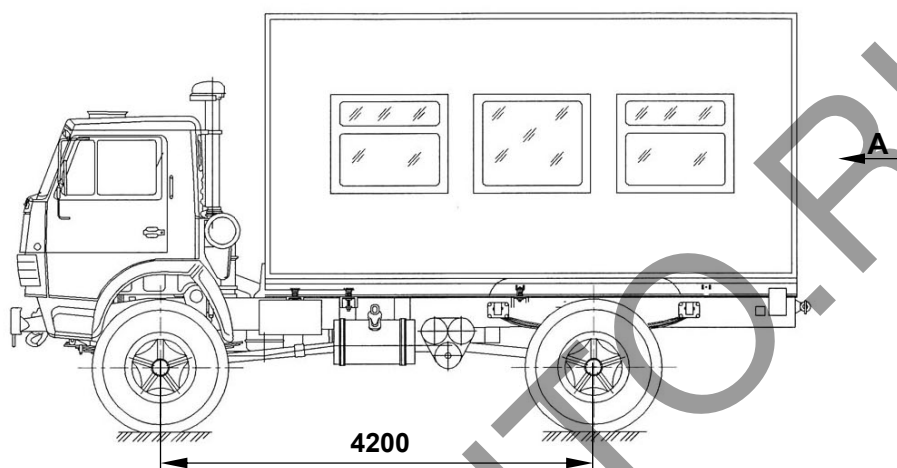
POCC RU.MT22.E05058Приложение № 3 к "Одобрению
типа транспортного средства"**4237-0000010-01**

* – колея передних/ задних колес

POCC RU.MT22.E05058

Приложение № 3 к "Одобрению
типа транспортного средства"

4237-0000010-11

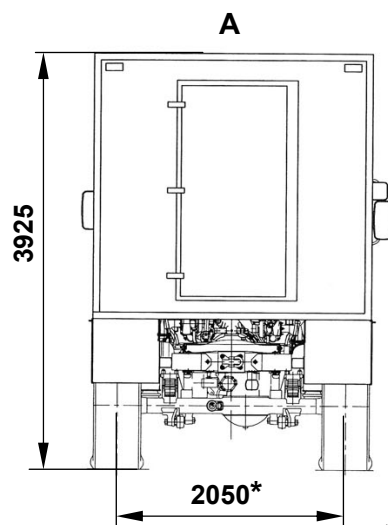
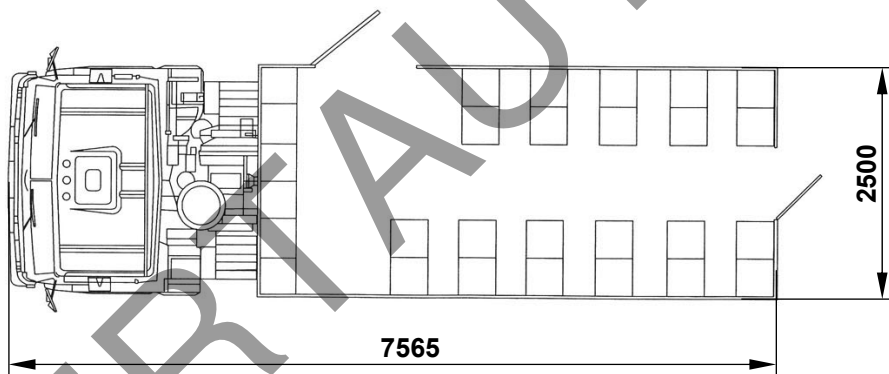
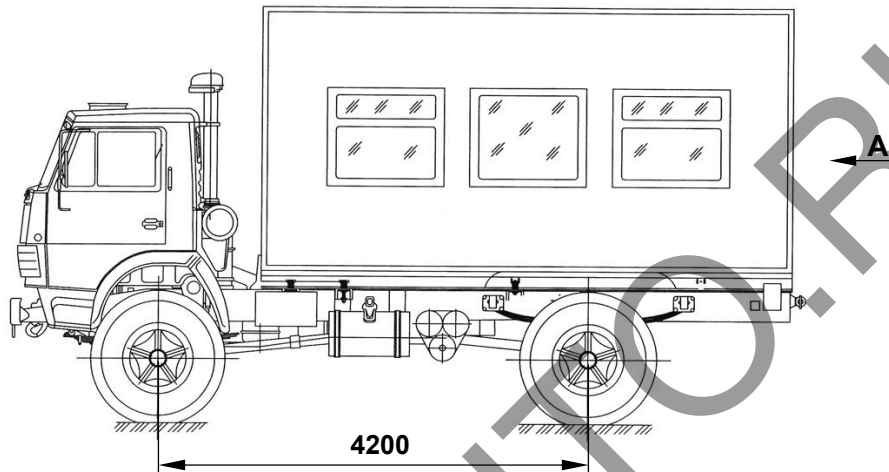


* – колея передних/ задних колес

РОСС RU.MT22.E05058

Приложение № 3 к "Одобрению
типа транспортного средства"

4237-000010-10

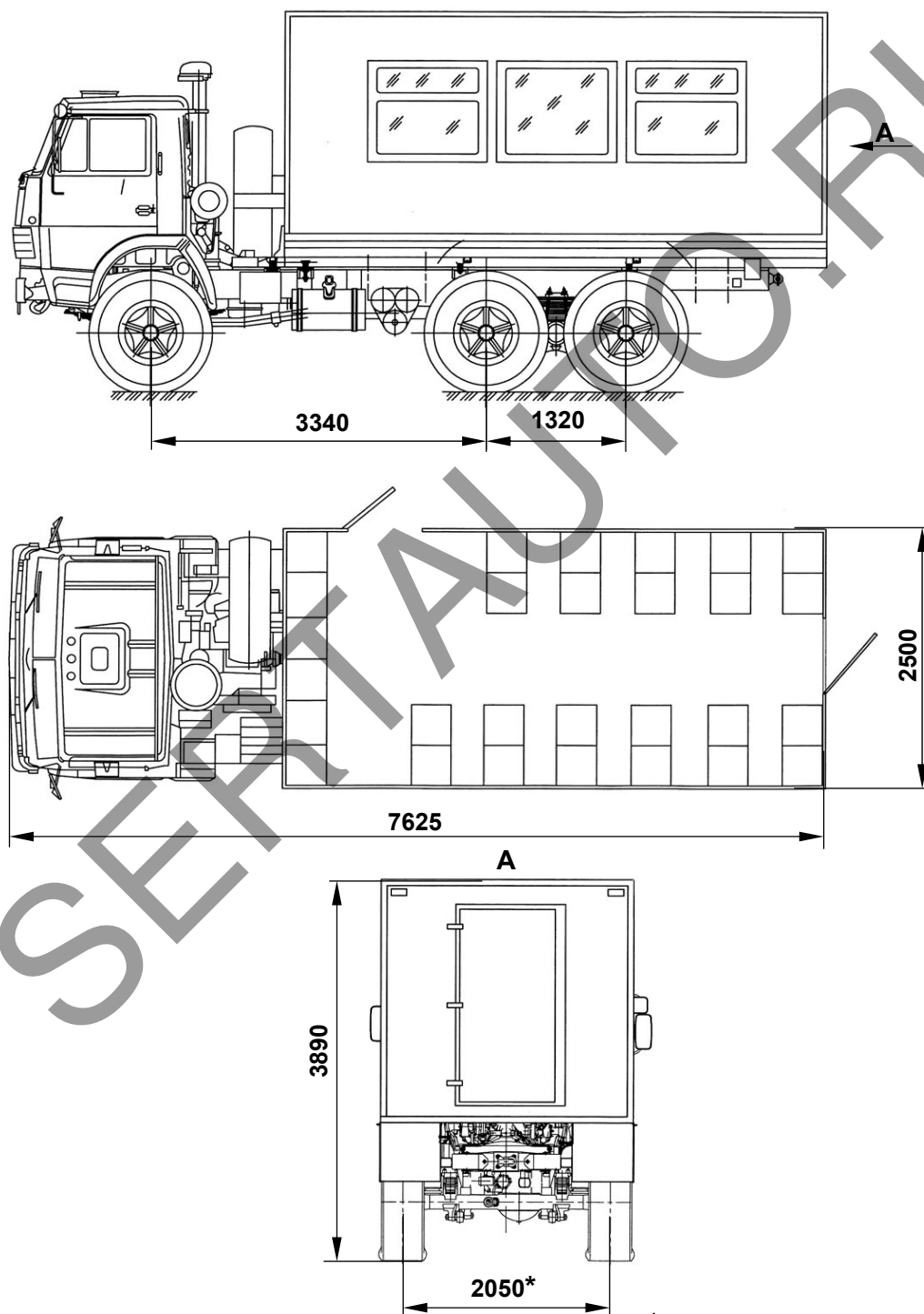


* – колея передних/ задних колес

РОСС RU.MT22.E05058

Приложение № 3 к "Одобрению
типа транспортного средства"

4237-0000010

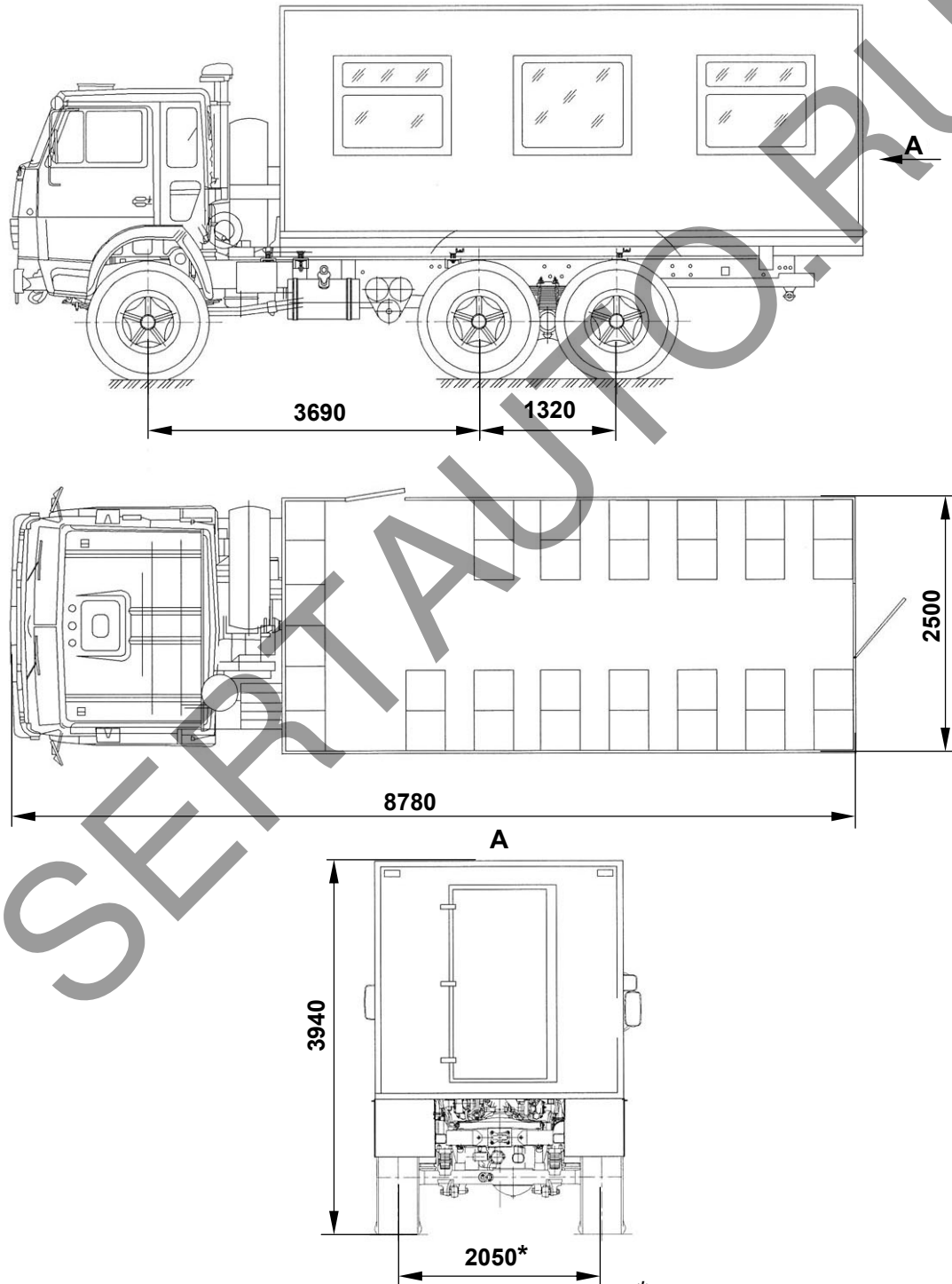


* – колея передних/ задних колес

РОСС RU.MT22.E05058

Приложение № 3 к "Одобрению
типа транспортного средства"

42371-0000010

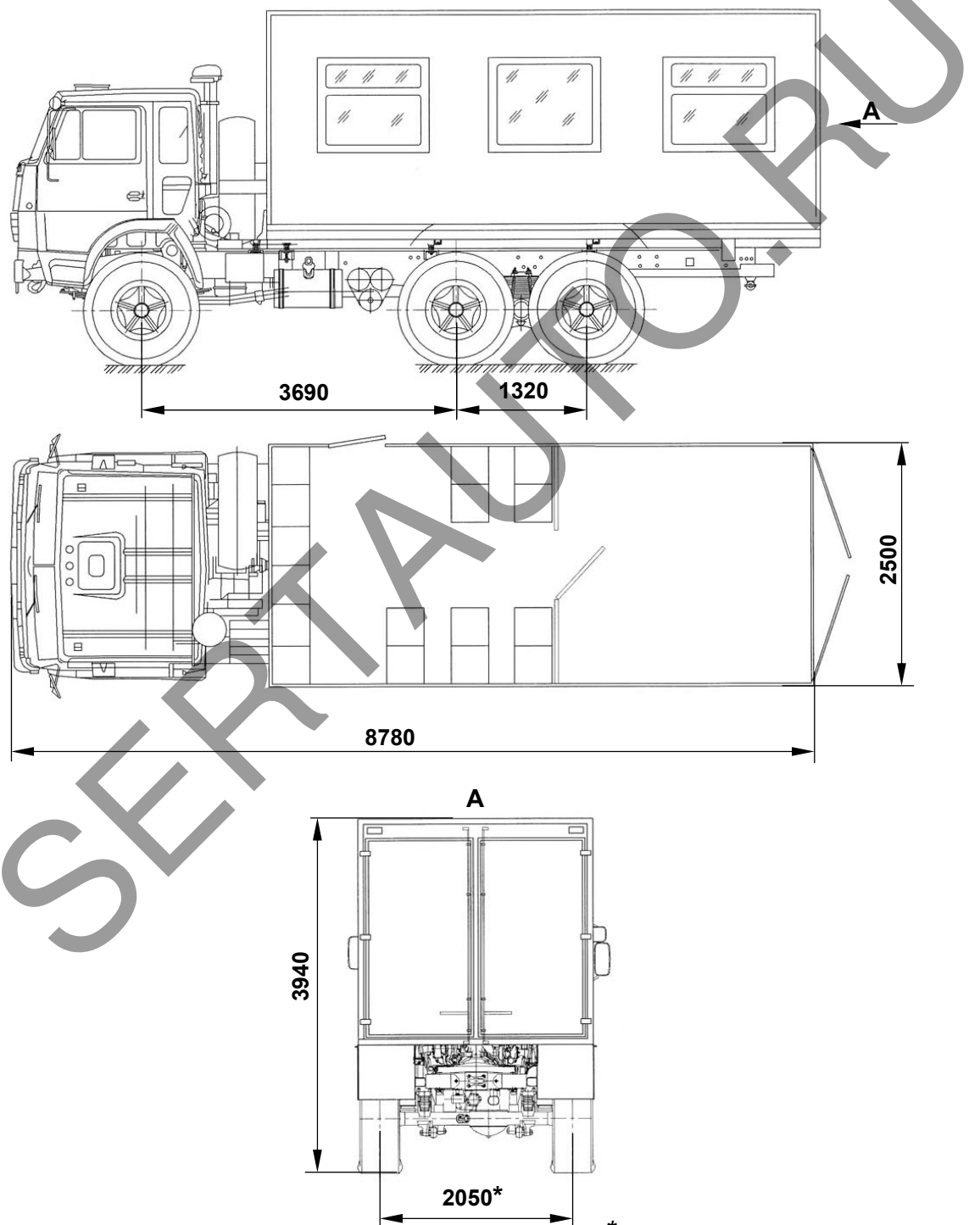


* – колея передних/ задних колес

POCC RU.MT22.E05058

Приложение № 3 к "Одобрению
типа транспортного средства"

42371-0000010-01



* – колея передних/ задних колес