

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ
Фонд «Сертификация коммунальных машин»
(Центр сертификации продукции строительного,
дорожного и коммунального машиностроения)
№ РОСС RU.0001.11MT15 от 18.05.2009 г.
Россия, 192148, Санкт-Петербург, ул. Седова, 13. Телефон/факс: (812) 412-43-05/412-79-47

РОСС RU.MT15.E02065П1

2011 г.

31 декабря

Марка транспортного средства	—
Тип транспортного средства	КО-829Б
Модификации	КО-829Б-01, КО-829Б-02, КО-829Б-03, КО-829Б-04, КО-829Б-05, КО-829Б-06
Коммерческое наименование	машина комбинированная КО-829Б, КО-829Б-01, КО-829Б-02, КО-829Б-03, КО-829Б-04, КО-829Б-05, КО-829Б-06
Шасси транспортного средства	КАМАЗ-65115-62, КАМАЗ-65115-65, КАМАЗ-65115-D3, КАМАЗ-65115-N3
Категория транспортного средства	N ₃ G
Код ОКП	48 5332
Код VIN	XVL483320?...
Экологический класс	3
Заявитель, изготовитель и его адрес	ОАО "Арзамасский завод коммунального машиностроения" Россия, 607221, г. Арзамас Нижегородской обл., ул. 3-я Вокзальная, 2

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	6 × 4 / колеса задней тележки
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем; расположение двигателя - переднее продольное; в передней части транспортного средства установлены плужное оборудование и поворотные сопла поливомоечного оборудования, или плужное оборудование, или поворотные сопла поливомоечного оборудования, или без них; в межбазовом пространстве транспортного средства установлено щеточное оборудование или без него

POCC RU.MT15.E02065П1

Исполнение загрузочного пространства	цельнометаллический кузов разбрасывающего оборудования или цельнометаллическая цистерна поливочного оборудования				
Назначение транспортного средства	в зимний период - для удаления с проезжей части автодорог свежеснежавшего снега и распределения на проезжей части твердых противогололедных материалов; в летний период - для сметания мусора с проезжей части автодорог, поливки или мойки дорожных покрытий				
Кабина	цельнометаллическая, трехместная, двухдверная, откидывающаяся вперед				
Габаритные размеры, мм					
- длина	8200 - 10750				
- ширина	2500 - 3070				
- высота	3200				
База, мм	3690 + 1320				
Колея передних / задних колес, мм	2043 / 1890				
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85)	10610 - 10960				
Полная масса транспортного средства, кг	24000				
- на переднюю ось	6000				
- на заднюю тележку *	18000				
Допустимая полная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена				
Двигатель (марка, тип)	на шасси:	65115-62	65115-65	65115-D3	65115-N3
		КАМАЗ-740.62-280	КАМАЗ-740.65-240	Cummins, 6ISBe285	Cummins, 6ISBe300
		четырёхтактный дизель с турбонаддувом			
	- количество и расположение цилиндров	8, V-образное		6, рядное	
	- рабочий объем, см ³	11760		6700	
	- степень сжатия	16,8		17,3	
	- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	206,0 (1900)	176,0 (1900)	207,2 (2500)	207,0 (2300)
	- максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	1177,0 (1300)	980,0 (1300)	956,0 (1500)	1081,0 (1500)
	Топливо	дизельное			
	Система питания	впрыск топлива под давлением			
ТНВД (марка, тип)					
ЯЗДА	ЯЗДА, 337-23.02	ЯЗДА, 337-23.03	—	—	
Bosch	Bosch, UP20; или Bosch, 0 402 698 818		Bosch, CP3.3 (SC97703)	4988595 (Cummins P/N)	
Common Rail	непосредственный впрыск топлива (Common Rail) Bosch, CP 3,4 (0 445 020 089)		—		
Форсунки (марка, тип)					
	для ТНВД ЯЗДА	ЯЗДА, 274-20 или ЯЗДА, 274-50; или АЗПИ, 216-01	ЯЗДА, 274-40 или ЯЗДА, 274-41	—	
	для ТНВД Bosch	АЗПИ, 216; или АЗПИ, 216А; или АЗПИ, 216-01; или АЗПИ, 216-01А		Bosch, 4937065	
	для Common Rail	Bosch, CRIN2 (0 445 120 153)		—	

POCC RU.MT15.E02065П1

	на шасси:	65115-62	65115-65	65115-D3	65115-N3	
Турбокомпрессор (марка, тип)		Borg Warner Turbo systems S2B/7624TAE/0,76D9		Holset, HE351W		
Воздушный фильтр (марка, тип)		7405.1109510 или 7405.1109510-01, или 7405.1109510-07 (ОАО «Тамбовмаш», г. Тамбов), или ФВ 721.1109510, или ФВ 721.1109510-03 (ОАО «Автоагрегат», г. Ливны)				
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов		один глушитель, система нейтрализации отсутствует				
Глушитель (марка, тип)		КАМАЗ, 6520-1201010				
Трансмиссия		механическая				
Сцепление (марка, тип)		ZF&SACHS, MFZ-430 или MF-430, однодисковое, диафрагменное, вытяжного или нажимного (для MF-430) типа или КАМАЗ-142, фрикционное, сухое, двухдисковое, с периферийным расположением пружин; привод управления гидравлический, с пневмоусилителем				
Коробка передач (марка, тип)		КАМАЗ-152 или КАМАЗ-154, механическая, десятиступенчатая, с делителем и синхронизаторами на II, III, IV, V передачах	ZF-9S109-472, механическая, восьмиступенчатая, с дополнительной понижающей передачей	ZF-9S109-494, механическая, восьмиступенчатая, с дополнительной понижающей передачей	ZF-9S1310TO, механическая, девятиступенчатая	
- число передач		вперед - 10, назад - 2		вперед - 9, назад - 1		
- передаточные числа коробки передач		низшая	высшая			
доп. понижающая -		-	-	12,91	10,24	-
I -		7,82	6,38	8,96	6,57	9,48
II -		4,03	3,29	6,37	4,78	6,58
III -		2,50	2,04	4,71	3,53	4,68
IV -		1,53	1,25	3,53	2,61	3,48
V -		1,00	0,815	2,54	1,86	2,62
VI -		-	-	1,81	1,35	1,89
VII -		-	-	1,34	1,00	1,35
VIII -		-	-	1,00	0,74	1,00
IX -		-	-	-	-	0,75
3.X. -		7,38	6,02	12,20	9,44	8,97
Главная передача (марка, тип)		двухступенчатый редуктор				
- передаточное число главной передачи		4,98; или 5,43; или 5,94; или 6,53; или 7,22				

РОСС RU.MT15.E02065П1

Подвеска:			
- передняя	зависимая, на двух полуэллиптических рессорах, с гидравлическими амортизаторами, резиновыми буферами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него, задние концы рессор - скользящие		
- задняя	балансирная, на двух полуэллиптических рессорах, с реактивными штангами, концы рессор - скользящие		
Рулевое управление (марка, тип)		КамАЗ, 4310-3400020 или RBL, C-500L715.102 (115.002), рулевой механизм типа «винт - шариковая гайка - рейка - сектор»; рулевой привод с гидроусилителем	
Тормозные системы:			
- рабочая	пневматический, двухконтурный привод отдельно к тормозным механизмам передних колес и колес задней тележки; тормозные механизмы барабанного типа на всех колесах; с АБС		
- запасная	каждый из контуров рабочей тормозной системы		
- стояночная	колесные тормозные механизмы задней тележки, приводимые в действие пружинными энергоаккумуляторами, объединенными с тормозными камерами; управление стояночной тормозной системой пневматическое		
- вспомогательная	моторный тормоз-замедлитель с одной или двумя заслонками в системе выпуска отработавших газов		
Шины:			
- марка			
- размер	10,00R20 (280R508)	11,00R20 (300R508)	11R22,5
- индекс несущей способности	146/143	150/146	148/145
- категория скорости	J	K	L
Оборудование транспортного средства		проблесковый маяк оранжевого цвета – 1 шт.	

* При проезде КО-829Б, КО-829Б-01, КО-829Б-02, КО-829Б-03, КО-829Б-04, КО-829Б-05, КО-829Б-06 по автомобильным дорогам общего пользования, а также по улицам городов и населенных пунктов должны быть выполнены требования «Инструкции по перевозке крупногабаритных и тяжеловесных грузов автомобильным транспортом по дорогам Российской Федерации».

КО-829Б

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.
Общие виды транспортных средств на 6 с. приведены в приложении № 3.

В. И. Колычев

С. В. Пугачев

Действует с "01" января 2010 г.

РОСС RU.MT15.E02065П1

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:

В нижней части задней стойки проема правой двери кабины.

3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):

*3.1. На табличке изготовителя.**3.2. На передней панели кабины, справа по ходу движения.*

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	V	L	4	8	3	3	2	0	?	?	?	?	?	?	?	?

поз. 1 - 3: *Международный идентификационный код изготовителя (WMI):
XVL - код изготовителя ОАО «Арзамасский завод коммунального машино-
строения»;*

поз. 4 - 9: *483320 - описательная часть идентификационного номера (VDS) машины
комбинированной КО-829Б, КО-829Б-01, КО-829Б-02, КО-829Б-03,
КО-829Б-04, КО-829Б-05, КО-829Б-06 на шасси автомобилей КАМАЗ-65115-
62, КАМАЗ-65115-65, КАМАЗ-65115-D3, КАМАЗ-65115-N3;*

поз. 10 - 17: *Указательная часть идентификационного номера (VIS), где:*

поз. 10: *? - код года выпуска согласно ГОСТ Р 51980-2002 (А - 2010 г.; В - 2011 г.);*

поз. 11 - 17: *??????? - производственный номер транспортного средства (заводские
серийные номера машин комбинированных КО-829Б, КО-829Б-01, КО-829Б-02,
КО-829Б-03, КО-829Б-04, КО-829Б-05, КО-829Б-06 на шасси автомобилей
КАМАЗ-65115-62, КАМАЗ-65115-65, КАМАЗ-65115-D3, КАМАЗ-65115-N3).*

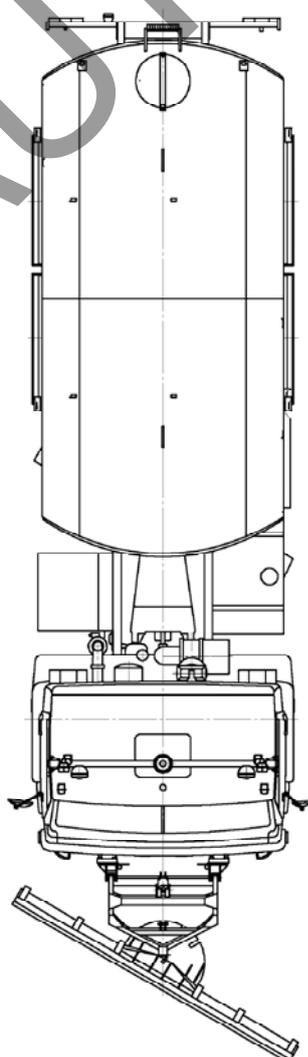
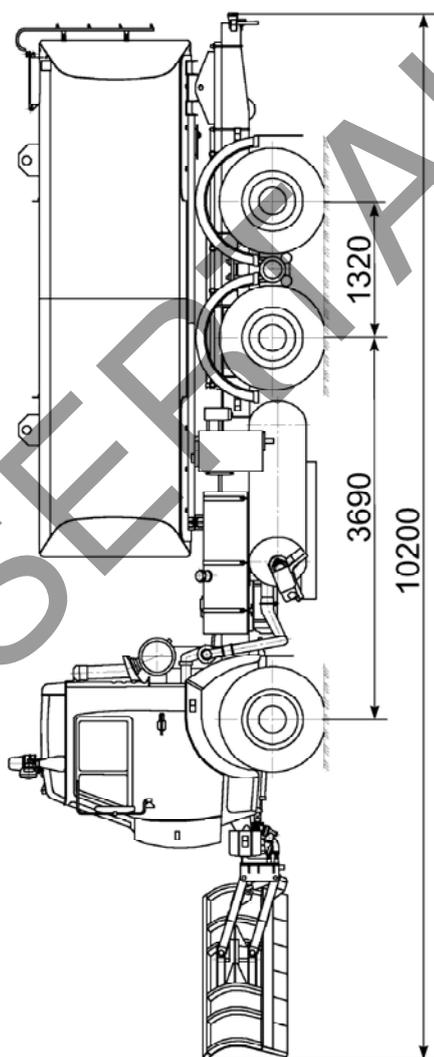
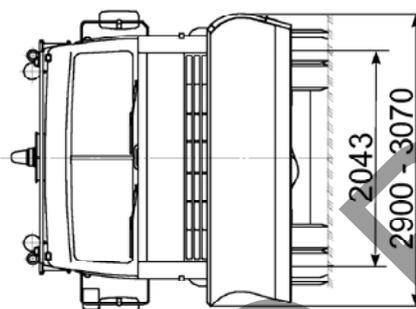
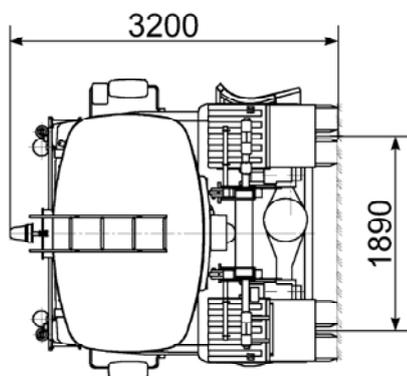
№ 0044636

№ 0077000

9

РОСС RU.MT15.E02065П1

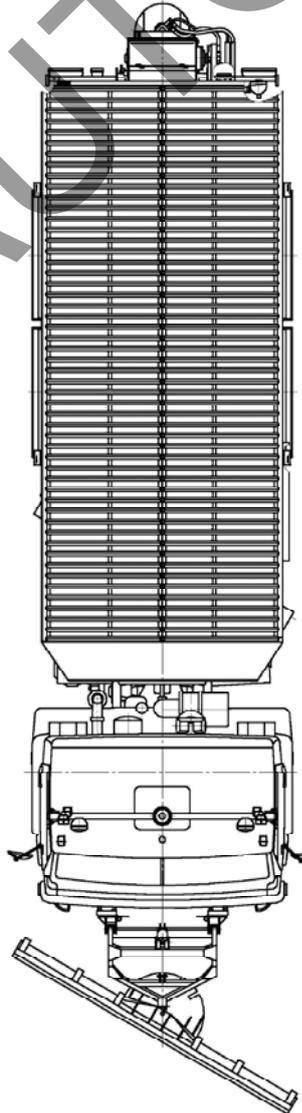
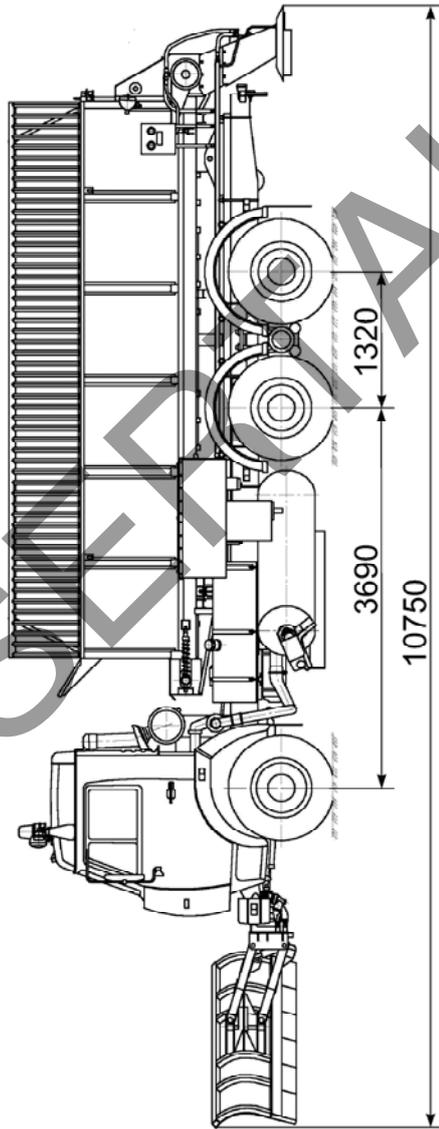
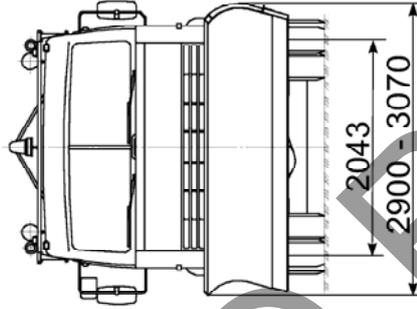
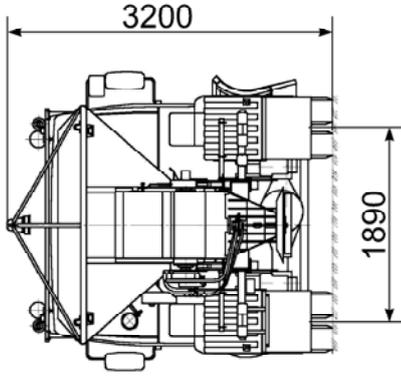
Приложение № 3 к "одобрению
типа транспортного средства"



машина комбинированная КО-829Б, КО-829Б-01

РОСС RU.MT15.E02065П1

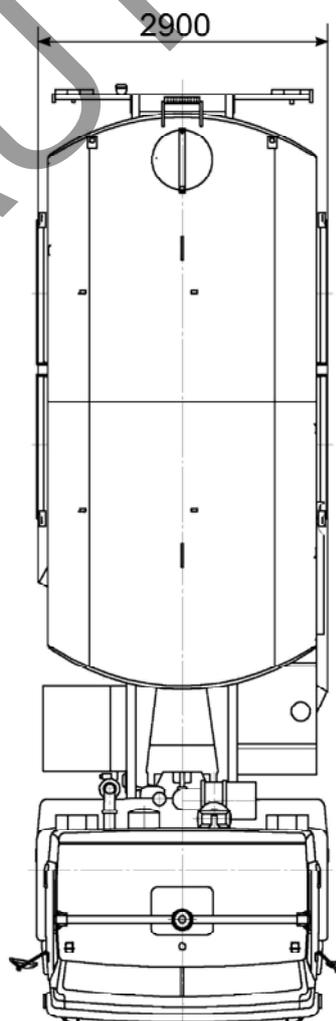
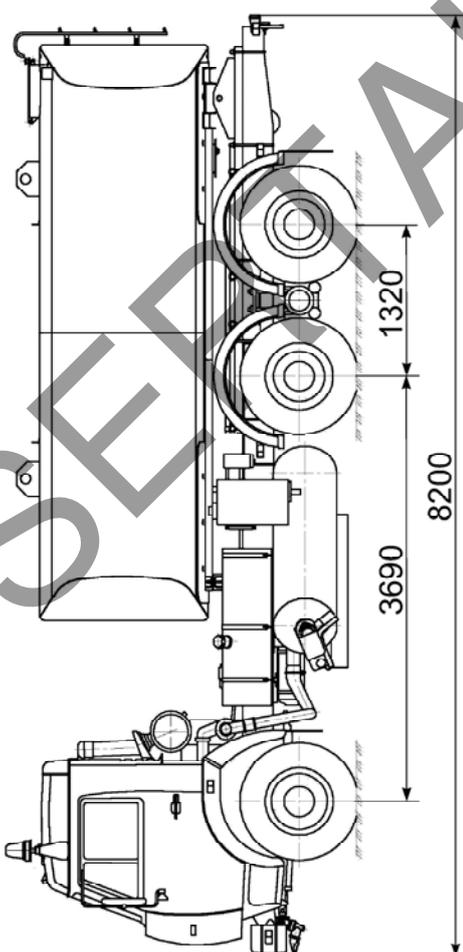
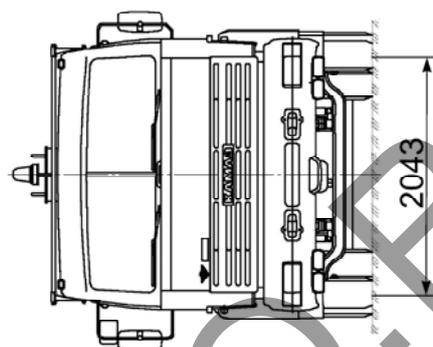
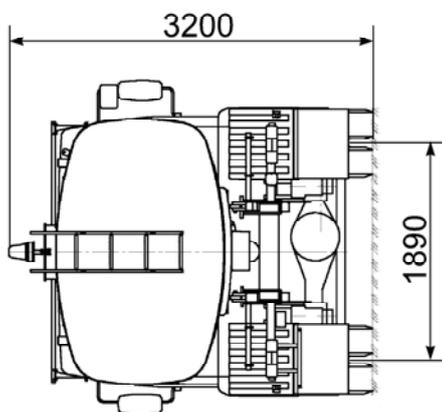
Приложение № 3 к "одобрению
типа транспортного средства"



машина комбинированная КО-829Б, КО-829Б-02

РОСС RU.MT15.E02065П1

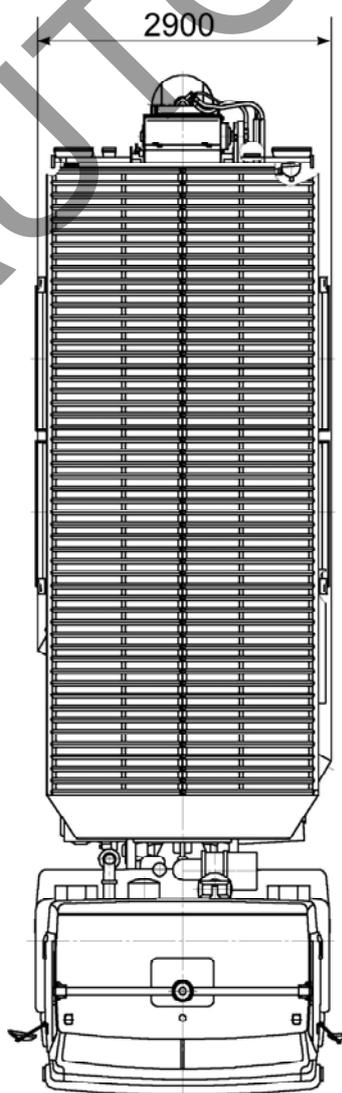
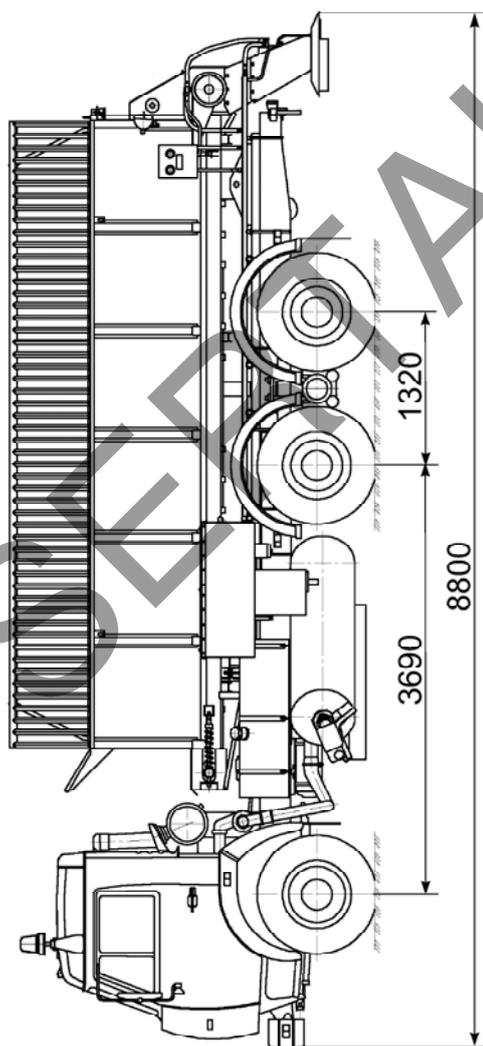
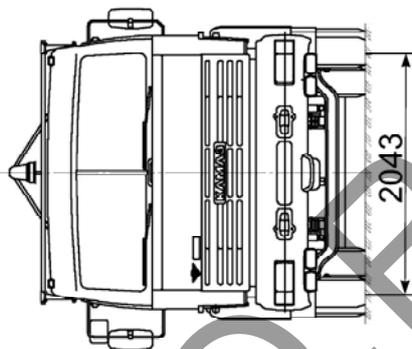
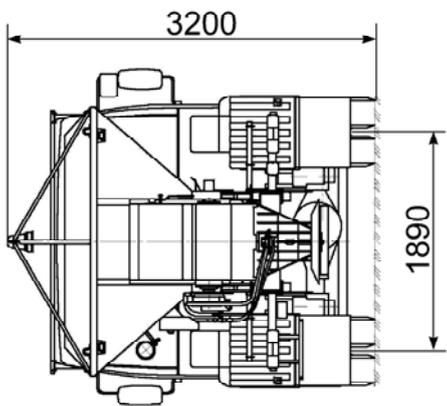
Приложение № 3 к "одобрению
типа транспортного средства"



машина комбинированная КО-829Б-03

РОСС RU.MT15.E02065П1

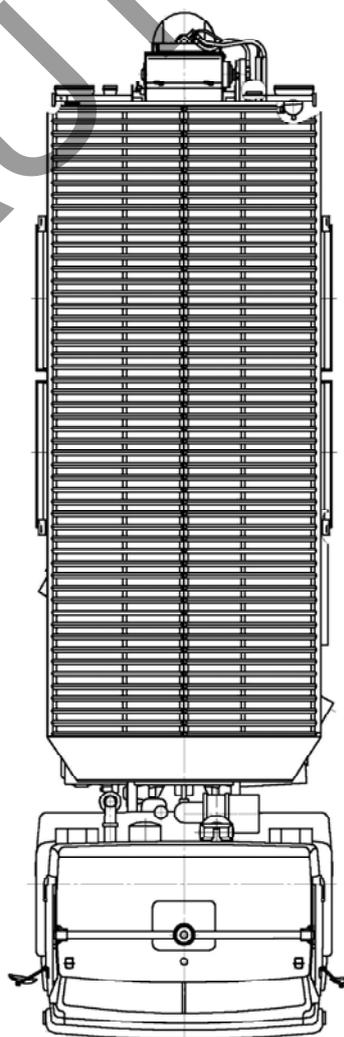
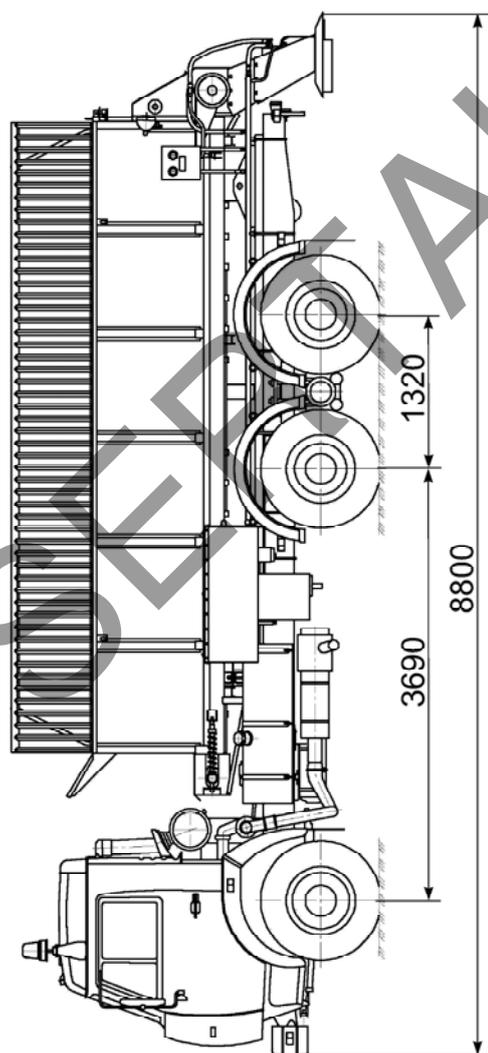
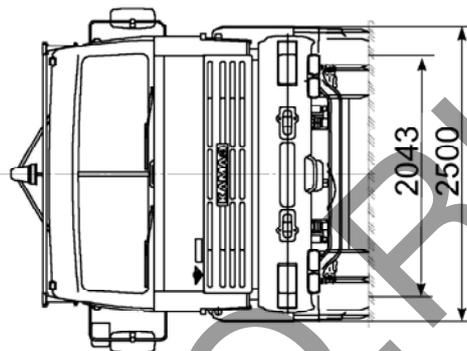
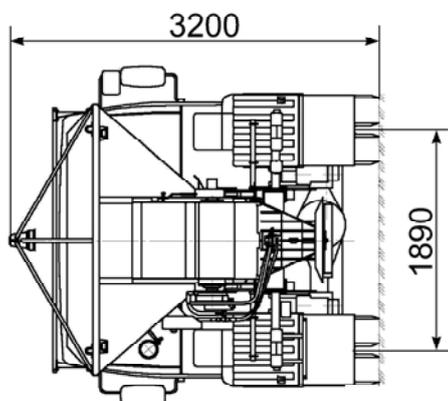
Приложение № 3 к "одобрению
типа транспортного средства"



машина комбинированная КО-829Б-04

РОСС RU.MT15.E02065П1

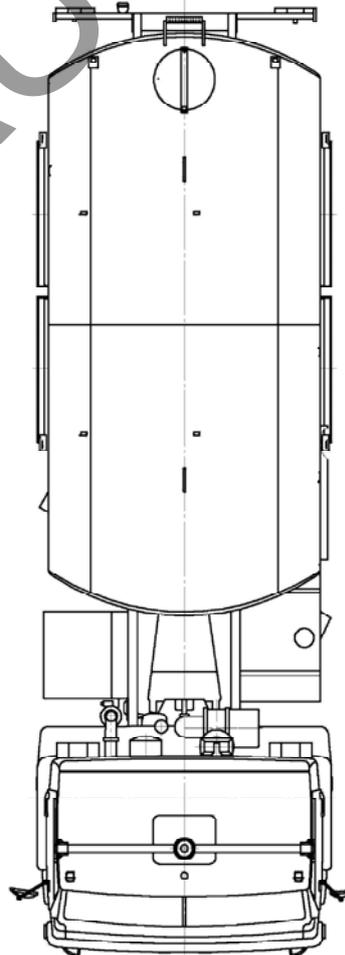
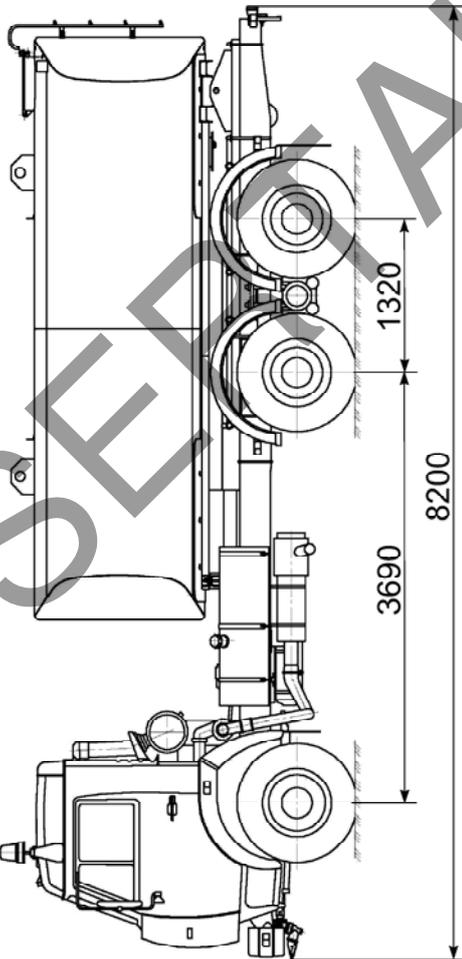
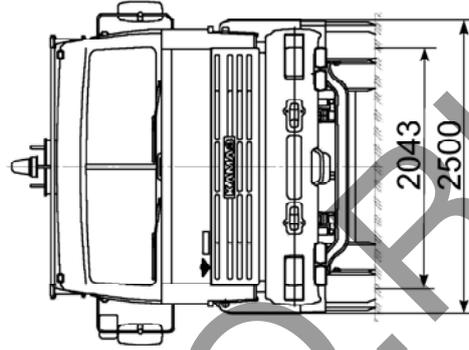
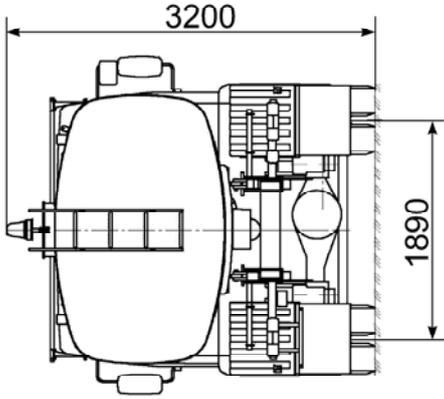
Приложение № 3 к "одобрению
типа транспортного средства"



машина комбинированная КО-829Б-05

РОСС RU.MT15.E02065П1

Приложение № 3 к "одобрению
типа транспортного средства"



машина комбинированная КО-829Б-06