

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ
Фонд «Сертификация коммунальных машин»
(Центр сертификации продукции строительного,
дорожного и коммунального машиностроения)
№ РОСС RU.0001.11MT15 от 18.05.2009г.
Россия, 192148, Санкт-Петербург, ул. Седова, 13. Телефон/факс: (812) 567-43-05

РОСС RU.MT15.E02061

Марка транспортного средства	—
Тип транспортного средства	ЗСК-П-15, ЗСК-П-20
Модификации	—
Коммерческое наименование	Загрузчик сухих кормов ЗСК-П-15, ЗСК-П-20
Шасси транспортного средства	КамАЗ-65115-62 (для ЗСК-П-15, ЗСК-П-20) КамАЗ-65115-65 (для ЗСК-П-20) КамАЗ-65115-D3 (для ЗСК-П-20)
Категория транспортного средства	N₃G
Код ОКП	45 2330
Код VIN	с Х8969347?90ВН2001 по Х8969347?90ВН2100
Экологический класс	3
Заявитель, изготовитель и его адрес	ООО "Пушкинский ремонтно-механический завод" (ООО "ПРМЗ") Россия, 189620, Санкт-Петербург, г. Пушкин, ул. Новодеревенская, 17

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	6 × 4 / задней тележки
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем; расположение двигателя – переднее продольное
Исполнение грузозахватного пространства	секционный бункер оборудования для перевозки и загрузки сухих кормов

РОСС RU.MT15.E02061

Назначение транспортного средства	для перевозки и загрузки сухих кормов	
Кабина	цельнометаллическая, двух- или трехместная, двухдверная, откидывающаяся вперед	
Габаритные размеры, мм	ЗСК-П-15	ЗСК-П-20
- длина	7500	8500
- ширина	2500	2500
- высота	3390	3390
База, мм	3190 + 1320	3690 + 1320
Колея передних / задних колес, мм	2043 / 1890	2043 / 1890
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85)	9295	9610
Полная масса транспортного средства, кг	19845	23460
- на переднюю ось	4640	4810
- на заднюю тележку*	15205	18650
Допустимая полная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена	

Двигатель (марка, тип)	на шасси:		
	65115-62	65115-65	65115-D3
	КамАЗ-740.62-280	КамАЗ-740.65-240	Cummins, 6ISBe285
	четырехтактный 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)
- максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	1177,0 (1300)	980,0 (1300)	956,0 (1500)
Топливо	дизельное		
Система питания	впрыск топлива под давлением		
ТНВД (марка, тип)	ЯЗДА, 337-23.02 или Bosch, UP20; или Bosch, В 401 881 153	ЯЗДА, 337-23.03 или Bosch, 0 402 698 818	Bosch, CP3.3 (SC97703)
Форсунки (марка, тип)	ЯЗДА, 274-20 или ЯЗДА, 274-50; или АЗПИ, 216; или АЗПИ, 216А; или АЗПИ, 216-01; или АЗПИ, 216-01А	ЯЗДА, 274-40 или ЯЗДА, 274-41; или АЗПИ, 216-10; или АЗПИ, 216-10А	Bosch, 4937065
Турбокомпрессор (марка, тип)	Schwitzer, S2B/7624TAE/0,76D9	КамАЗ, ТКР 7С-6 или Schwitzer, S2B/7624TAE/0,76D9	Holset, HE351W
Воздушный фильтр (марка, тип)	КамАЗ, 7405.1109510 или КамАЗ, 7405.1109510-07 – двухступенчатый воздушный фильтр, или КамАЗ, 7405.1109510-01 – одноступенчатый воздушный фильтр, с бумажным фильтрующим элементом		

POCC RU.MT15.E02061

Система выпуска и нейтрализации отработавших газов

глушитель, система нейтрализации отсутствует

Глушитель (марка, тип)

КамАЗ, 6520-1201010

Трансмиссия

механическая

Сцепление (марка, тип)

ZF&SACHS, MFZ 430, фрикционное, сухое, однодисковое, диафрагменное, вытяжного типа, привод гидравлический с пневмогидроусилителем или КАМАЗ-142, фрикционное, сухое, двухдисковое, с периферийным расположением пружин; привод управления гидравлический, с пневмоусилителем

Коробка передач (марка, тип)

КамАЗ-154 или КамАЗ-152, механическая, десятиступенчатая, с делителем и с 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 9S1310, механическая, девятиступенчатая
--	--	--	--

- число передач

вперед - 10, назад - 2	вперед - 9, назад - 1
------------------------	-----------------------

- передаточные числа

низшее	высшее			
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 ГП

4,98; или 5,43; или 5,94; или 6,53; или 7,22

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

РОСС RU.MT15.E02061

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
 - стояночная каждый из контуров рабочей тормозной системы
 - вспомогательная колесные тормозные механизмы задней тележки, приводимые в действие пружинными энергоаккумуляторами, объединенными с тормозными камерами
- моторный тормоз-замедлитель с одной или двумя заслонками в системе выпуска отработавших газов

Шины:

- марка
- размер
- индекс несущей способности
- категория скорости

	—	—	—
10,00R20 (280R508)	11,00R20 (300R508)	11R22,5	
146/143	150/146	148/145	
J	K	L	

Действие данного "одобрения типа транспортного средства" распространяется на серию транспортных средств в количестве 100 (сто) штук с идентификационными номерами (кодами VIN): с X8969347?90BH2001 по X8969347?90BH2100

*При проезде транспортных средств 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".

ЗСК-П-15, ЗСК-П-20

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

В. И. Колычев

С. В. Пугачев

Действует с "25" июня 2009г.

РОСС RU.MT15.E02061

Приложение № 2 к "одобрению
типа транспортного средства"**ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

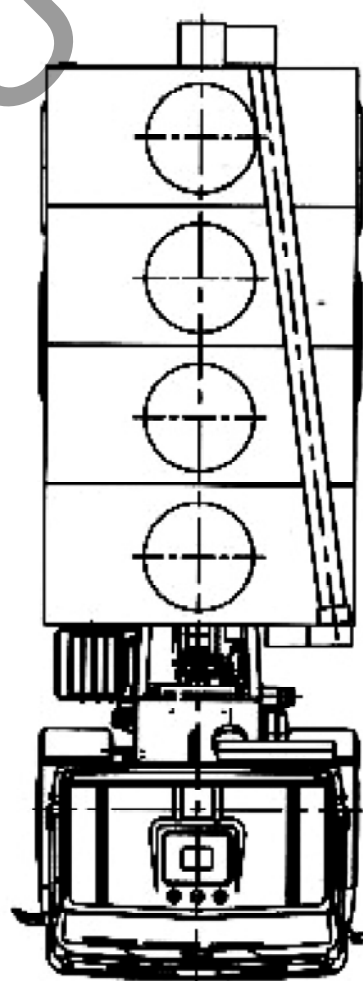
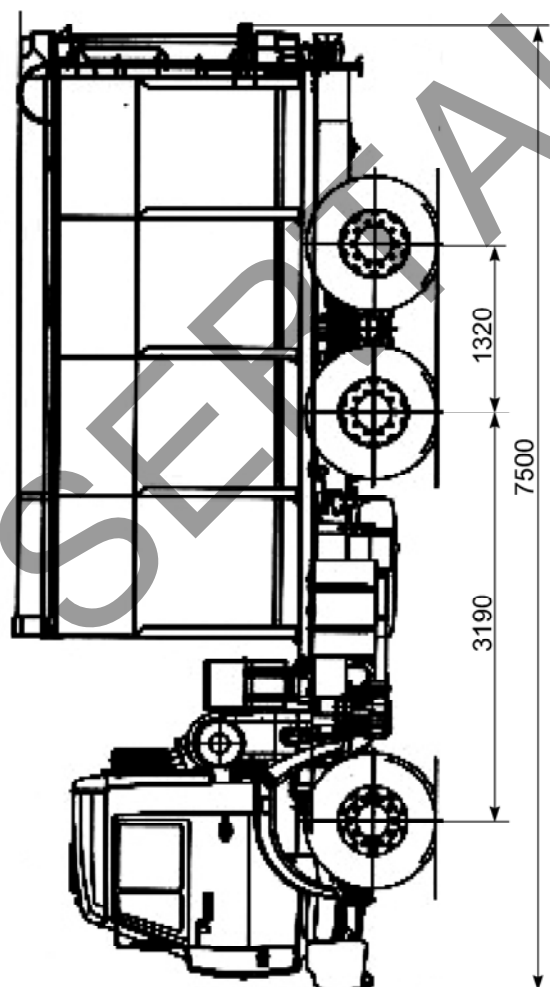
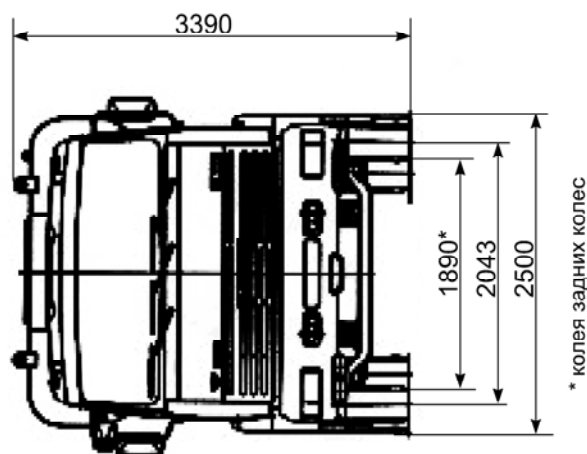
1. Место расположения и форма знака соответствия:
*На табличке изготовителя.
Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 с указанием номера данного "Одобрения типа транспортного средства".*
2. Место расположения таблички изготовителя:
В нижней части задней стойки проема правой двери кабины.
3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):
*3.1. На табличке изготовителя.
3.2. На лонжероне рамы, 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	8	9	6	9	3	4	7	?	9	0	B	H	2	?	?	?

- 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: *описательная часть идентификационного номера (VDS):
693470 – загрузчик сухих кормов ЗСК-П-15;
693471 – загрузчик сухих кормов ЗСК-П-20;*
- поз. 10 - 17: *Указательная часть идентификационного номера (VIS), где:*
- поз. 10: *? – код года выпуска согласно ГОСТ Р 51980-2002 (9 – 2009 г.);*
- поз. 11: *0 – постоянная;*
- поз. 12 - 14: *BH2 – код изготовителя (совместно с WMI) – ООО "Пушкинский ремонтно-механический завод";*
- поз. 15 - 17: *??? – производственный номер транспортного средства (заводские серийные номера (001-100) загрузчика сухих кормов ЗСК-П-15, ЗСК-П-20).*

РОСС RU.MT15.E02061

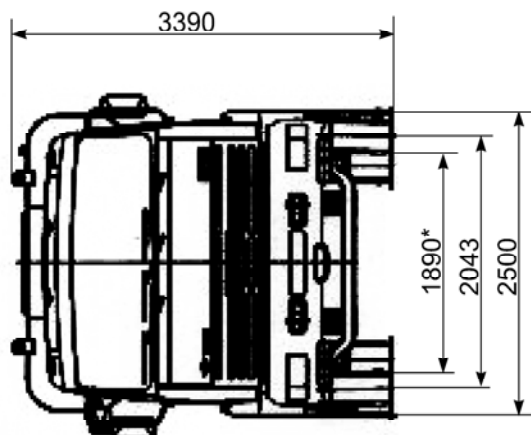
Приложение № 3 к "одобрению
типа транспортного средства



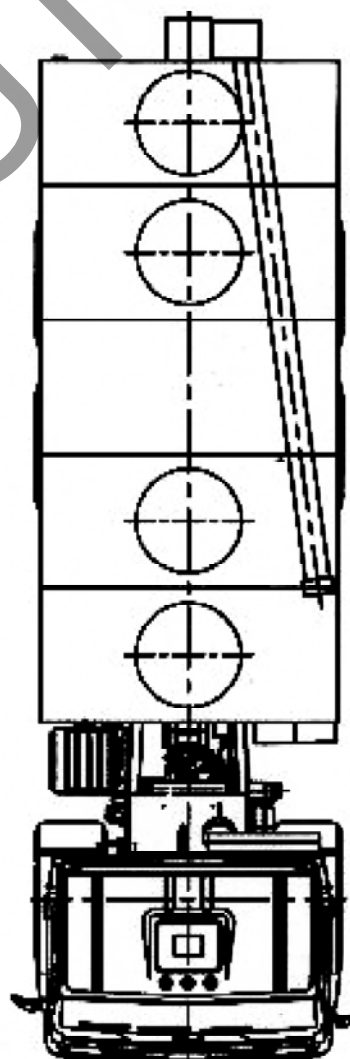
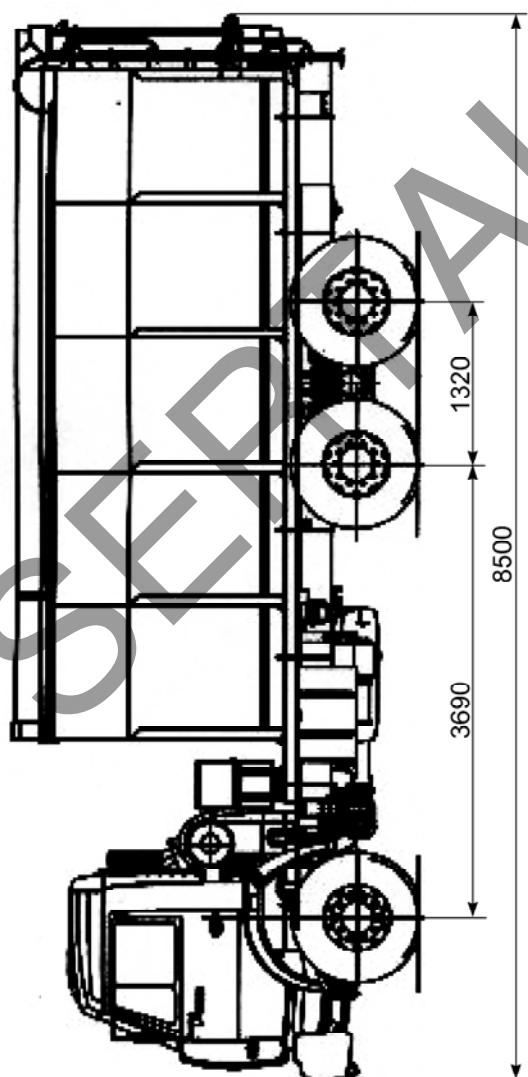
ЗСК-П-15

РОСС RU.MT15.E02061

Приложение № 3 к "одобрению
типа транспортного средства



* колея задних колес



ЗСК-П-20