

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ СПЕЦИАЛЬНЫХ И СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ
И УСЛУГ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ТРАНСПОРТЕ – «САМТ-ФОНД»,
№ РОСС RU.0001.10MT22 от 03 июня 2009 г. (127434, Москва, Ивановская ул., 19-21)
тел. (495) 917-82-05

РОСС RU.MT22.E04993P1

Марка транспортного средства	-
Тип транспортного средства	6382
Модификации	638201, 638202, 638211, 638220, 638221, 638231
Коммерческое наименование	-
Шасси транспортного средства	КАМАЗ-65115-62 (для 638201), КАМАЗ-65115-65 (-D3) (для 638202), КАМАЗ-65111-62 (для 638231), КАМАЗ-53228-15 (для 638211), КАМАЗ-43118-15 (для 638221), КАМАЗ-43118-10 (-15) (для 638220)
Категория транспортного средства	N ₃ G
Код ОКП	48 5134
Код VIN	с X896382??90DE6205 по X896382???0DE6300
Экологический класс	3
Заявитель, изготовитель и его адрес	Общество с ограниченной ответственностью "Авто-Лэнд" (ООО "Авто-Лэнд") <u>Юридический адрес:</u> Россия, 423827, Республика Татарстан, г. Набережные Челны, ул. 40 лет Победы, 71 <u>Производственная база:</u> Россия, 423827, Республика Татарстан, г. Набережные Челны, пос. Автозаводец, база «Авто-Лэнд»

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	6x4 / задней тележки (для 638201, 638202), 6x6 / все (для остальных)
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем; расположение двигателя - переднее продольное
Исполнение грузозночного пространства	платформа с защитным ограждением кабины и 4-мя неподвижными кониками (для 638220) и гидроманипулятором (для остальных)

РОСС RU.MT22.E04993P1

Назначение транспортного средства	для транспортирования сортиментов, пиломатериалов, дров и других лесоматериалов		
Кабина	цельнометаллическая, трехместная, двухдверная, откидывающаяся вперед		
Габаритные размеры, мм			
- длина	8650...10000		
- ширина	2500		
- высота	3700...3800		
База, мм	3690...4470+1320		
Колея передних / задних колес, мм	2043...2080 / 1890...2050		
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85)	10430...12450		
Полная масса транспортного средства, кг	20900...25200		
- на переднюю ось	5600...6200		
- на заднюю тележку	15300...19200		
Допустимая полная масса прицепа, кг	11800...13100 (для 638202 и 638211 буксировка прицепа не предусмотрена)		
Полная масса автопоезда, кг	34000...37000 (кроме 638202 и 638211)		
Двигатель (марка, тип)	КАМАЗ-740.62-280 (для 638201, 638211); Cummins 6ISBe285, КАМАЗ-740.65-240 (для 638202); КАМАЗ-740.31-240 (для 638211, 638220, 638221); КАМАЗ-740.30-260 (для 638220), четырехтактный дизель с турбонаддувом		
	КАМАЗ-740.62-280КАМАЗ-740.30-260КАМАЗ-740.31-240		
- количество и расположение цилиндров	8, V-образное		
- рабочий объем, см ³	11760	10850	
- степень сжатия	16,8	16,5	
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	206 (1900)	180 (2000)	165 (2200)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	1177 (1300)	1060 (1200...1400)	912 (1000...1500)
	Cummins 6ISBe285		КАМАЗ-740.65-240
- количество и расположение цилиндров	6, рядное		8, V-образное
- рабочий объем, см ³	6700		11760
- степень сжатия	17,3		16,8
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	207,2 (2500)		176 (1900)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	956 (1500)		980 (1300)
Топливо	дизельное		
Система питания	впрыск топлива под давлением		
ТНВД (марка, тип)	ЯЗДА, 337-20, 337-23.02, 337-23.03, 337-20.05; Bosch, В 401 881 153, 0 402 648 611, 0 402 648 608, 0 402 648 661, 0 402 698 818, UP20, CP3.3 (SC97 703)		
Форсунки (марка, тип)	ЯЗДА, 273-20, 273-50, 274-20, 274-50; АЗПИ, 216, 216А, 216-01, 216-01А, 216-02, 216-02А, 216-10, 216-10А; Bosch, 4937065		

РОСС RU.MT22.E04993P1

Турбокомпрессор (марка, тип)	КАМАЗ, ТКР 7С-6; "Schwitzer", S2B/7624TAE/0,76D9;
Воздушный фильтр (марка, тип)	Holset, HE351W КАМАЗ, 7405.1109510 (-01)

Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отсутствует
Глушитель (марка, тип)	КАМАЗ, 6520-1201010

Трансмиссия	механическая
Сцепление (марка, тип)	фрикционное, сухое, двухдисковое, с периферийным расположением пружин, КАМАЗ – 142 (для 638221, 638220, 638221); диафрагменное, вытяжного типа, однодисковое, MFZ 430 (для остальных), привод гидравлический с пневмоусилителем

Коробка передач (марка, тип)	КАМАЗ-142 (144) или КАМАЗ-152 (154); ZF - 9S109 - 472, ZF - 9S109 - 494, ZF - 9S1310, механическая, с ручным управлением, с делителем (для КАМАЗ-152, КАМАЗ-154), с дополнительной понижающей передачей (для ZF - 9S109 - 472, ZF - 9S109 - 494), с демультипликатором (для ZF - 9S1310)
------------------------------	--

		КАМАЗ-152 (154)		КАМАЗ-142 (144)	
		вперед - 10, назад - 2		вперед - 5, назад - 1	
		низшее	высшее	-	
- число передач	I -	7,82	6,38	7,82	
- передаточные числа коробки передач	II -	4,03	3,29	4,03	
	III -	2,50	2,04	2,50	
	IV -	1,53	1,25	1,53	
	V -	1,00	0,815	1,00	
	3X -	7,38	6,02	7,38	
		ZF-9S109-472	ZF-9S109-494	ZF-9S1310	
		вперед - 9, назад - 1			
- число передач	дополнительная понижающая -	12,91	10,24	9,48	
	I-	8,96	6,57	6,58	
	II-	6,37	4,78	4,68	
	III-	4,71	3,53	3,48	
	IV-	3,53	2,61	2,62	
	V-	2,54	1,86	1,89	
	VI-	1,81	1,35	1,35	
	VII-	1,34	1,00	1,00	
	VIII-	1,00	0,74	0,75	
	3.X.-	12.20	9.44	8.97	

РОСС RU.MT22.E04993P1

Раздаточная коробка (марка, тип) (кроме 638201, 638202)	КАМАЗ, механическая, двухступенчатая, с блокировкой межосевого дифференциала
- передаточные числа	0,917
высшее -	1,692
низшее -	
Главная передача (марка, тип)	КАМАЗ, двухступенчатый редуктор
- передаточное число главной передачи	4,98; 5,43; 5,94; 6,53; 7,22
Подвеска	
- передняя	зависимая, на двух полуэллиптических одноушковых рессорах, с гидравлическими амортизаторами и резиновыми буферами, со стабилизатором поперечной устойчивости
- задняя	балансирная, на двух полуэллиптических рессорах, с реактивными штангами
Рулевое управление (марка, тип)	C500L 715.102 (115.002) фирмы RBL или КАМАЗ, 4310-3400020, рулевой привод с гидроусилителем, рулевой механизм типа «винт - гайка на циркулирующих шариках - рейка - зубчатый сектор»
Тормозные системы	
- рабочая (марка, тип)	пневматический двухконтурный привод отдельно к тормозам передних колес и задней тележки, тормозные механизмы барабанного типа на всех колесах, с АБС
- запасная (марка, тип)	каждый из контуров рабочей тормозной системы
- стояночная (марка, тип)	с приводом от пружинных энергоаккумуляторов на тормозные механизмы колес задней тележки
- вспомогательная (марка, тип)	моторный тормоз-замедлитель
Шины	
- марка	-
- размер	10.00 R20; 11.00 R20; 11 R22,5; 425/85 R21
- индекс несущей способности	146/143, 150/146, 148/145, 156
- категория скорости	K, J, L, G
Оборудование транспортного средства	
- максимальный грузовой момент, кНм	65...90
- максимальный вылет грейфера от оси поворота колонны, м	7,1...7,8
предпусковой подогреватель двигателя, манипуляторы ЛВ-185, ОМТЛ-70, СФ-65	

РОСС RU.MT22.E04993P1

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".

Действие данного "одобрения типа транспортного средства" распространяется на серию транспортных средств в количестве 96 (девяноста шести) шт. с идентификационными номерами (кодами VIN) с X896382??90DE6205 по X896382???0DE6300.

6382

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.

Общие виды транспортных средств на четырех страницах приведены в приложении № 3.

М.И. Грифф

С.В. Пугачев

Действует с “ 14 “ июля 2009 г.

РОСС RU.MT22.E04993P1

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 идентификационных номеров (код VIN):

3.1 На табличке изготовителя.

3.2 На передней панели каркаса кабины, с правой стороны.

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	6	3	8	2	?	?	?	0	D	E	6	?	?	?

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:
638201, 638202, 638211, 638220, 638221, 638231

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

поз. 11: "0" – постоянна

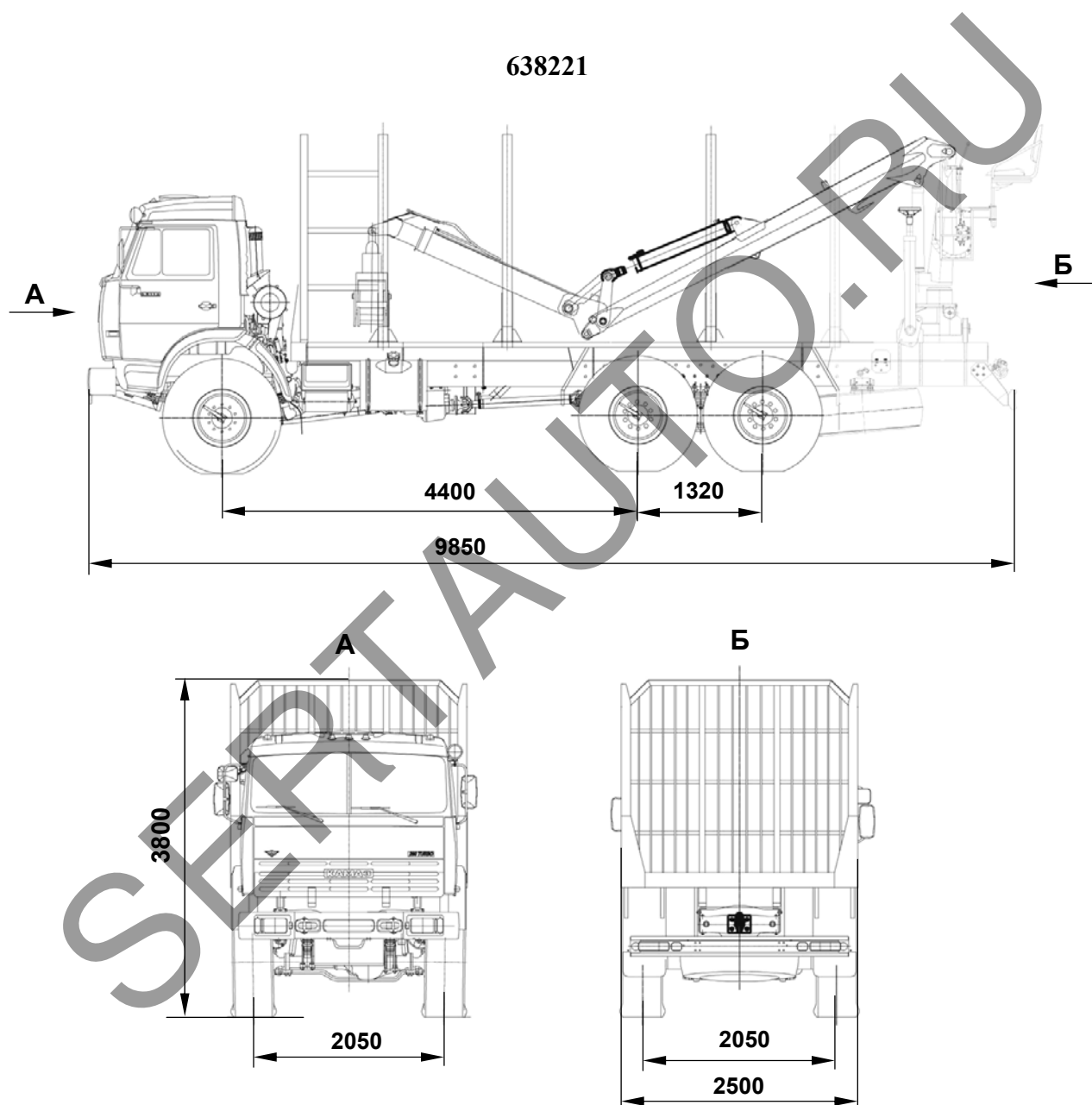
поз. 12-14: DE6– код изготовителя (совместно с WMI) - ООО "Авто-Лэнд"

поз. 15-17: производственный номер транспортного средства

РОСС RU.MT22.E04993P1

Приложение № 3 к "одобрению
типа транспортного средства"

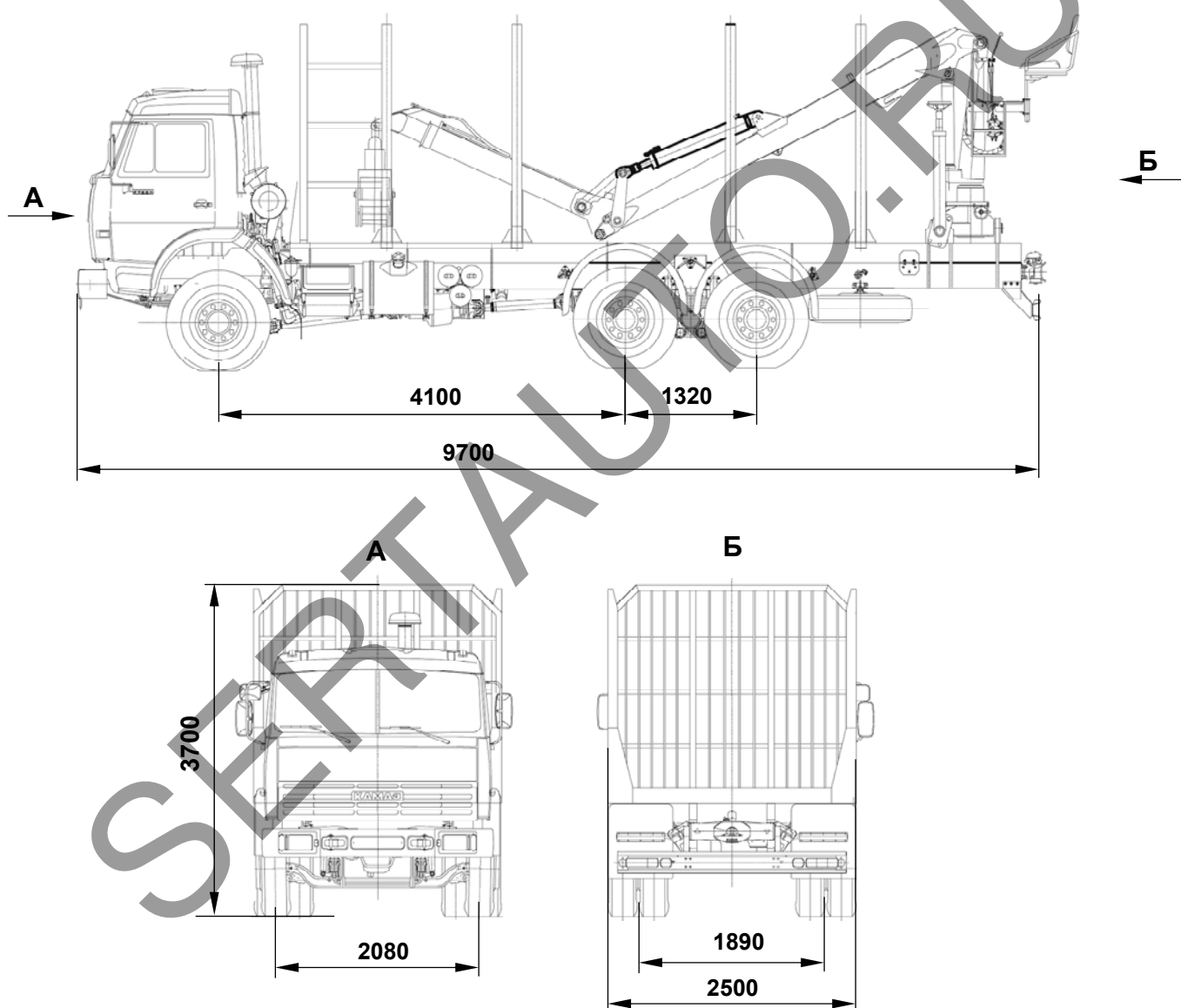
638221



РОСС RU.MT22.E04993P1

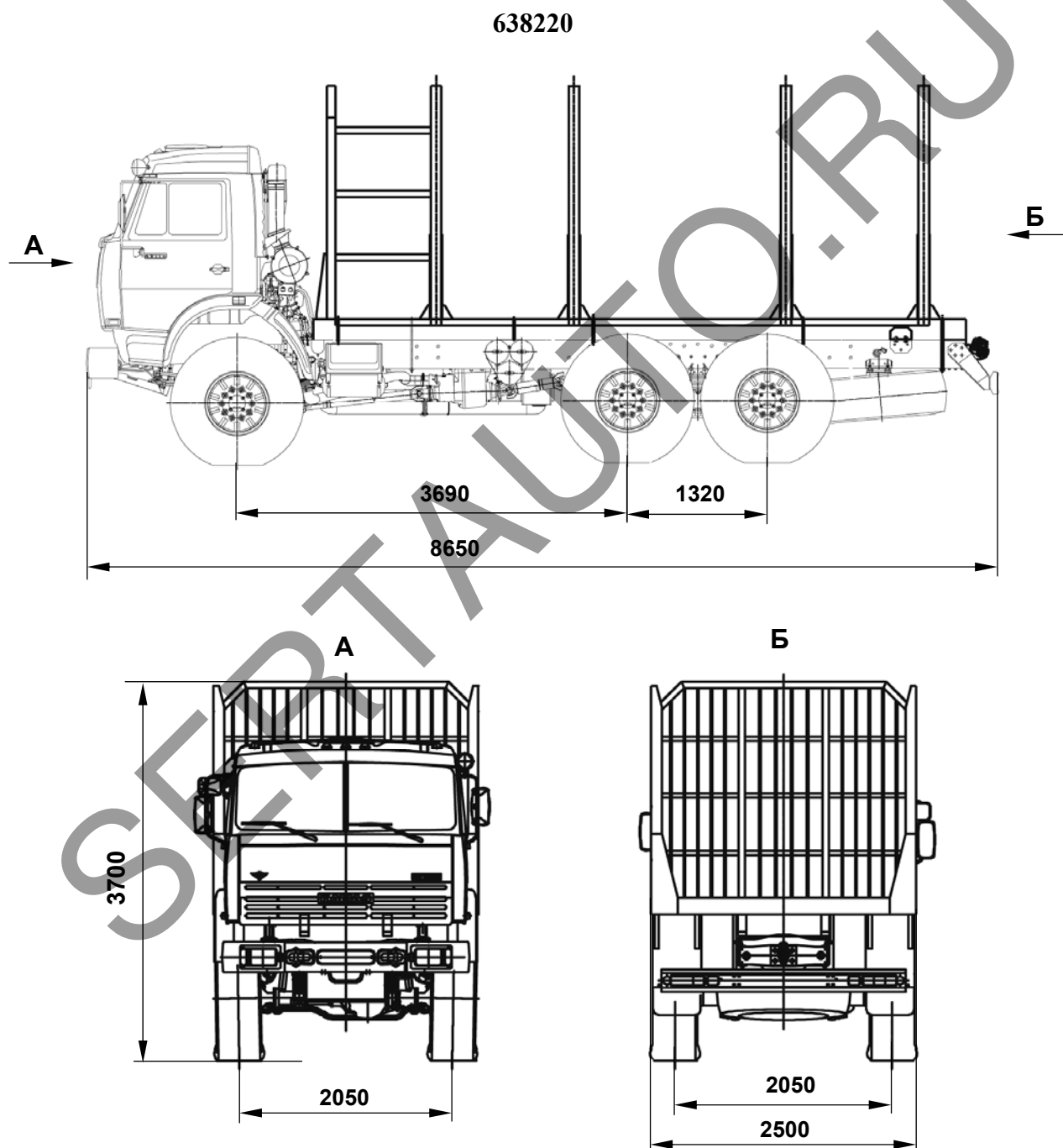
Приложение № 3 к "одобрению
типа транспортного средства"

638211, 638231



РОСС RU.MT22.E04993P1

Приложение № 3 к "одобрению
типа транспортного средства"



РОСС RU.MT22.E04993P1

Приложение № 3 к "одобрению
типа транспортного средства"

638201, 638202

