

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ
продукции машиностроения ВНИИНМАШ (ОС «ПРОММАШ»)

№ РОСС RU.0001.11АЯ04 от 28.04.2003 г.
123007, г. Москва, ул. Шеногина, 4, тел: (495) 256-14-77

РОСС RU.АЯ04.Е00674

31 декабря 7

Марка транспортного средства	—
Тип транспортного средства	28118 (28118А, 28118В, 28118С, 28118D, 28118Е, 28118F, 28118G, 28118Н, 28118J, 28118K, 28118L, 28118М)
Шасси транспортного средства	ГАЗ-33021, ГАЗ-3302 (для авт. 28118А, 28118В, 28118С, 28118D); ГАЗ-33021, ГАЗ-3302, 330202 (для авт. 28118Е, 28118F, 28118G, 28118Н, 28118J, 28118K, 28118L, 28118М)
Базовое транспортное средство	ГАЗ-33021, ГАЗ-3302 (для авт. 28118А, 28118В, 28118С, 28118D); ГАЗ-33021, ГАЗ-3302, 330202 (для авт. 28118Е, 28118F, 28118G, 28118Н, 28118J, 28118K, 28118L, 28118М)
Категория транспортного средства	N ₁
Код ОКП	45 2330
Код VIN	с Х8928118??0СЕ9101 по Х8928118??0СЕ9200
Экологический класс	2 (для мод. с дв. ЗМЗ-40522, УМЗ-4216, ГАЗ-5601, IVECO Sofim 8140.43С, Chrysler 2.4L-DOHC) 3 (для мод с дв. ГАЗ-5602)
Заявитель, изготовитель и его адрес	ООО «ГРАНИТ М», 603137, г. Н. Новгород, ул. Тропинина, 61-78, Российская Федерация

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4x2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	полукапотная; расположение двигателя - переднее продольное
Исполнение грузозачного пространства (Тип кузова транспортного средства)	передвижной рекламный щит
Назначение транспортного средства	автомобиль рекламный
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, трехместная

для модификаций:

Габаритные размеры, мм

- длина
- ширина
- высота

База, мм

Колея передних /
задних колес, ммМасса снаряженного
транспортного средства, кг
(ГОСТ Р 52051)Полная масса транспорт-
ного средства, кгПолная масса, приходя-
щаяся:

- на переднюю ось, кг
- на заднюю ось, кг

Допустимая полная
масса прицепа, кг

28118A	28118B	28118C	28118D	28118E	28118F	28118G	28118H	28118J	28118K	28118L	28118M
5290	5790	5290	5790	6275	6775	7290	8290	7290	8290		
2010											
3083	3583	3083	3583	3083	3583	3238	3738				
2900				3500				4730			
1700/1560											
2020	2080	2060	2140	2200	2240	2250	2340	2360	2510	2430	2600
2170	2230	2210	2290	2350	2390	2400	2490	2510	2660	2580	2750
1060	1050	1100	1080	1150	1190	1130	1170	1200	1250	1280	1280
1110	1180	1110	1210	1200	1200	1270	1320	1310	1410	1300	1470
буксировка прицепа не предусмотрена											

Двигатель (марка, тип)	ОАО “ЗМЗ”	ОАО “Волжские моторы”	Daimler- Chrysler Cor- poration	ОАО “ГАЗ”		IVECO
	ЗМЗ-40522	УМЗ-4216	Chrysler 2.4L- DOHC	ГАЗ-5601	ГАЗ-5602	IVECO Sofim 8140.43C
	четырехтактный, с принудительным зажиганием			четырехтактный с воспламенением от сжатия, с турбонаддувом, с промежуточ- ным охлаждением воздуха		
– количество и рас- положение цилиндров	4, рядное					
– рабочий объем, см ³	2464	2890	2429	2134		2800
– степень сжатия	9.3	8.2	9.47	20.5		19.0
Максимальная мощ- ность, кВт (мин ⁻¹)	103 (5200)	77.6 (4000)	101 (5200)	81 (3800)	81 (3600)	78 (3600)
Максимальный кру- тящий момент, Нм (мин ⁻¹)	200 (4500)	210.7 (2200-2500)	210 (4000)	250 (2000)		250 (1800)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 92			дизельное		

РОСС RU.АЯ04.E00674

для двигателей:	УМЗ-4216	ЗМЗ-40522	Chrysler 2.4L-DOHC	ГАЗ-5601, ГАЗ-5602	Sofim, 8140.43C
Система питания	впрыск топлива с электронным управлением			непосредственный впрыск	
Насос - форсунки (марка, тип)	—			SMT 590/1	—
ТНВД (марка, тип)	—			—	BOSCH, R 824*
Турбокомпрессор (марка, тип)	—			KKK, K04 или C12	GARRETT, CT 20; MITSUBISHI, TURBO TF или KKK, K03
Форсунки (марка, тип)	—			—	BOSCH, DSLA 134 PV* или DSLA 134
Воздушный фильтр (марка, тип)	3302-1109010-10, с сухим бумажным элементом				
Система зажигания	микропроцессорная				—
Блок управления (марка, тип)	МИКАС 7.1 241.3763-**, COATЭ 302.3763-**, VS5.6 405.3763 000-03		56044790AC	—	
Катушка зажигания (марка, тип)	3012.3705 или 406.3705		04609103AB	—	
Свечи зажигания (марка, тип)	NR15YC, WR7BC, A14BP	A14DBP, LR17YC, WR8DC, AY14DBPM, DR17YC	RE16MC, NGK LZTR4A-11	—	

Последующие знаки и символы не влияют на геометрические и гидравлические параметры изделия.

РОСС RU.АЯ04.E00674

для двигателей	ЗМЗ-40522	УМЗ-4216	Chrysler 2.4L-DOHC	ГАЗ-5602	ГАЗ-5601	IVECO Sofim 8140.43C
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	два глушителя					один глушитель
	система нейтрализации отработавших газов			система нейтрализации отсутствует	система нейтрализации отработавших газов	
	Основной глушитель (марка, тип) 2705-1201010, с набивкой					газ3302-1201010, с набивкой
	Дополнительный глушитель (марка, тип) резонаторно - расширительного типа 2705-1202010					—
	Нейтрализатор (марка, тип) резонаторного типа					—
	3302.1206002 или 3302.1206005-01, КФ.3302.1206005, КФ.33027.1206005, 367.1206000.01	РКа.2217.1206005, ЭМ.3302.1206005-24	—	330242.1206002 или Gillette, 000A330	IVECO 500399042 KEMIRA-CCE KTT 2206	

Трансмиссия

механическая

Сцепление (марка, тип)

однодисковое, сухое, с гидравлическим приводом

Коробка передач (марка, тип)

механическая, трехвальная, синхронизированная

Число передач

5 – вперед, 1 - назад

передаточные числа:

I -	4.050
II -	2.340
III -	1.395
IV -	1.000
V -	0.849
задний ход -	3.510

Главная передача (марка, тип)

одинарная, гипоидная

- передаточное число

4.556, 5.125 или 4.1

Подвеска

- передняя

зависимая, на продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него

- задняя

зависимая, на продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, с дополнительными рессорами, со стабилизатором поперечной устойчивости

Рулевое управление
(марка, тип)

рулевой механизм “винт-гайка на циркулирующих шариках – рейка-сектор”, рулевой привод с гидроусилителем или без него

Тормозные системы

- рабочая двухконтурная, привод гидравлический, с вакуумным усилителем; тормозные механизмы передних колес – дисковые, задних колес – барабанные
- запасная каждый из контуров рабочей тормозной системы
- стояночная с тросовым приводом, действующая на тормозные механизмы задних колес

Шины

	размер	индекс несущей способности	категория скорости
	175R16C, 185/75R16C	98/96, 101/99 104/102	L, V, N, Q N, Q

Действие данного "одобрения типа транспортного средства" распространяется на серию транспортных средств в количестве 100 (ста) шт. с номерами VIN с X8928118??0CE9101 по X8928118??0CE9200.

28118

описание маркировки транспортных средств приведено в приложении 2.
общие виды транспортных средств на 3 листах приведены в приложении 3.

Зам.

А.В. Куликов

С.В. Пугачев

Действует с "29" июня 2006 г.

Приложение № 2 к "одобрению типа транспортного средства"

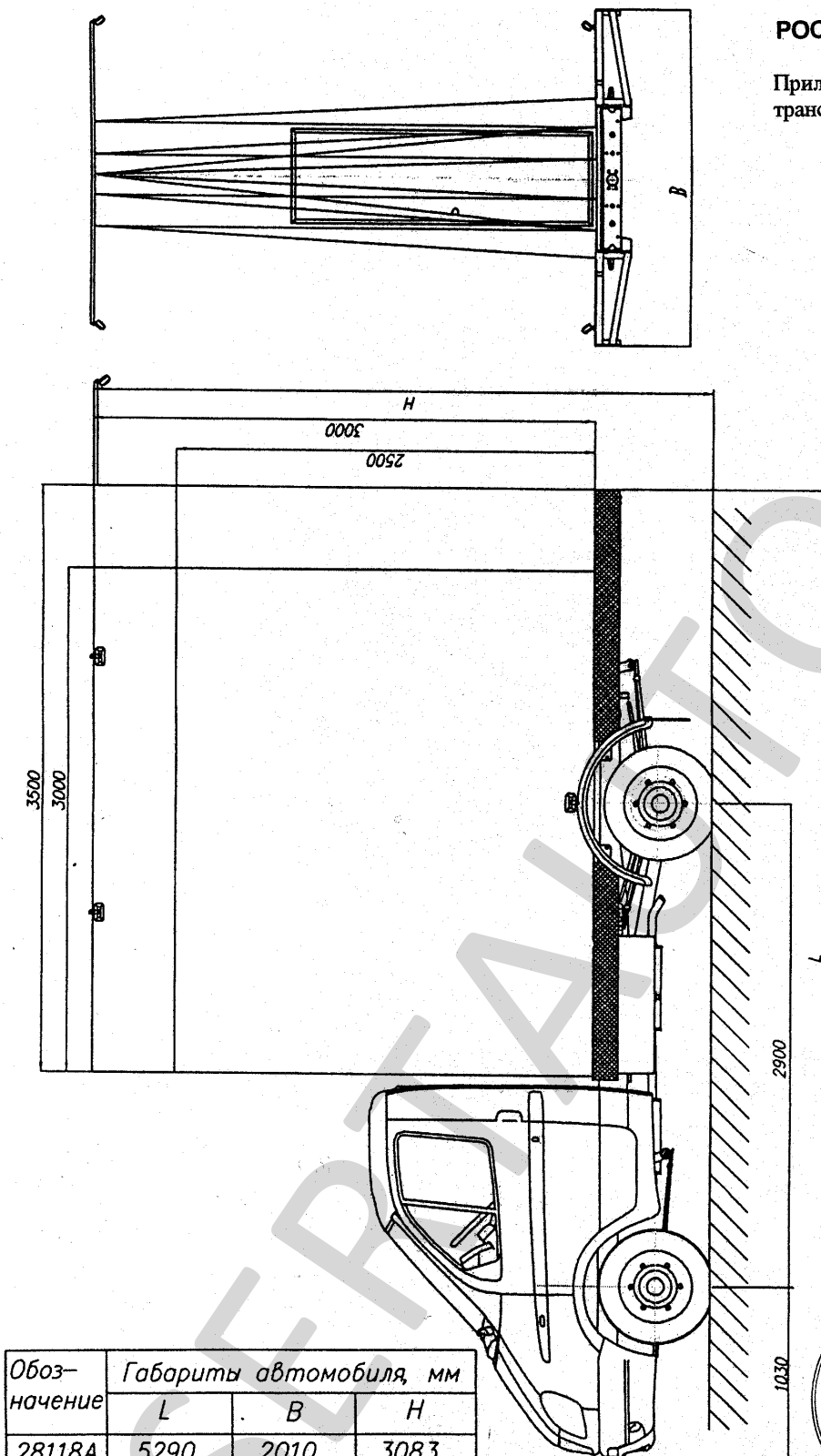
ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия:
На табличке изготовителя. Знак соответствия выполняется по ГОСТ Р 50460 с указанием номера данного "одобрения типа транспортного средства".
2. Место расположения таблички изготовителя:
На задней стойке проема правой двери кабины под фиксатором замка.
3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):
3.1. На табличке изготовителя.
3.2. На водосточном желобе над проемом правой двери
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	2	8	1	1	8	?	?	0	C	E	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 - 8: 28118 - тип транспортного средства:
- поз. 9: варианты типа: A, B, C, D, E, F, G, H, J, K, L, M
- поз. 10: код года выпуска по ГОСТ Р 51980
- поз. 11: 0 - постоянный символ
- поз. 12-14: CE9 - код изготовителя (совместно с WMI) - ООО "Гранит М", Российская Федерация
- поз. 15 - 17: производственный номер транспортного средства

РОСС RU.АЯ04.Е00674

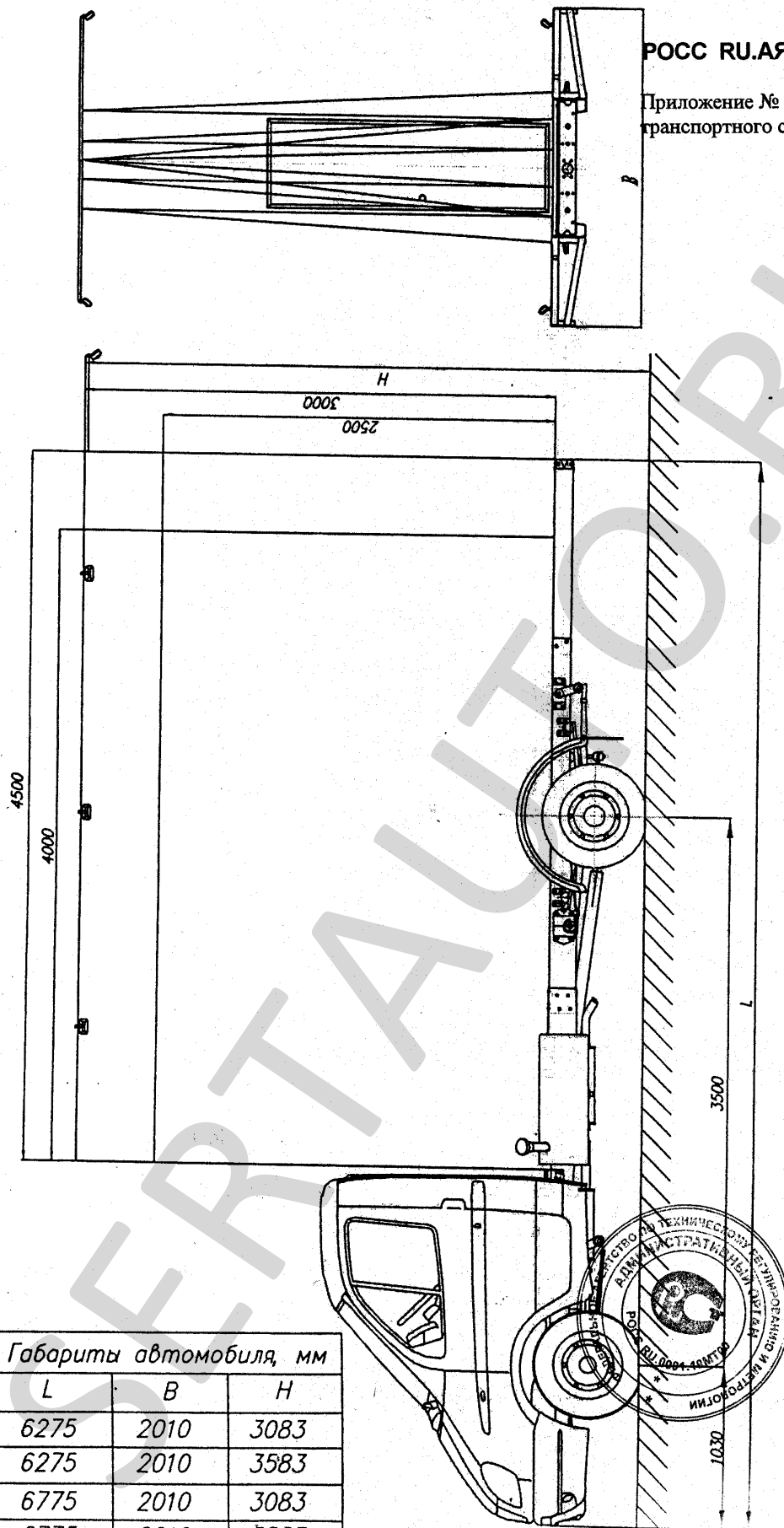
Приложение № 3 к "одобрению типа
транспортного средства"

28118A 28118B, 28118C, 28118D

Обоз- начение	Габариты автомобиля, мм		
	L	B	H
28118A	5290	2010	3083
28118B	5790	2010	3083
28118C	5290	2010	3583
28118D	5790	2010	3583



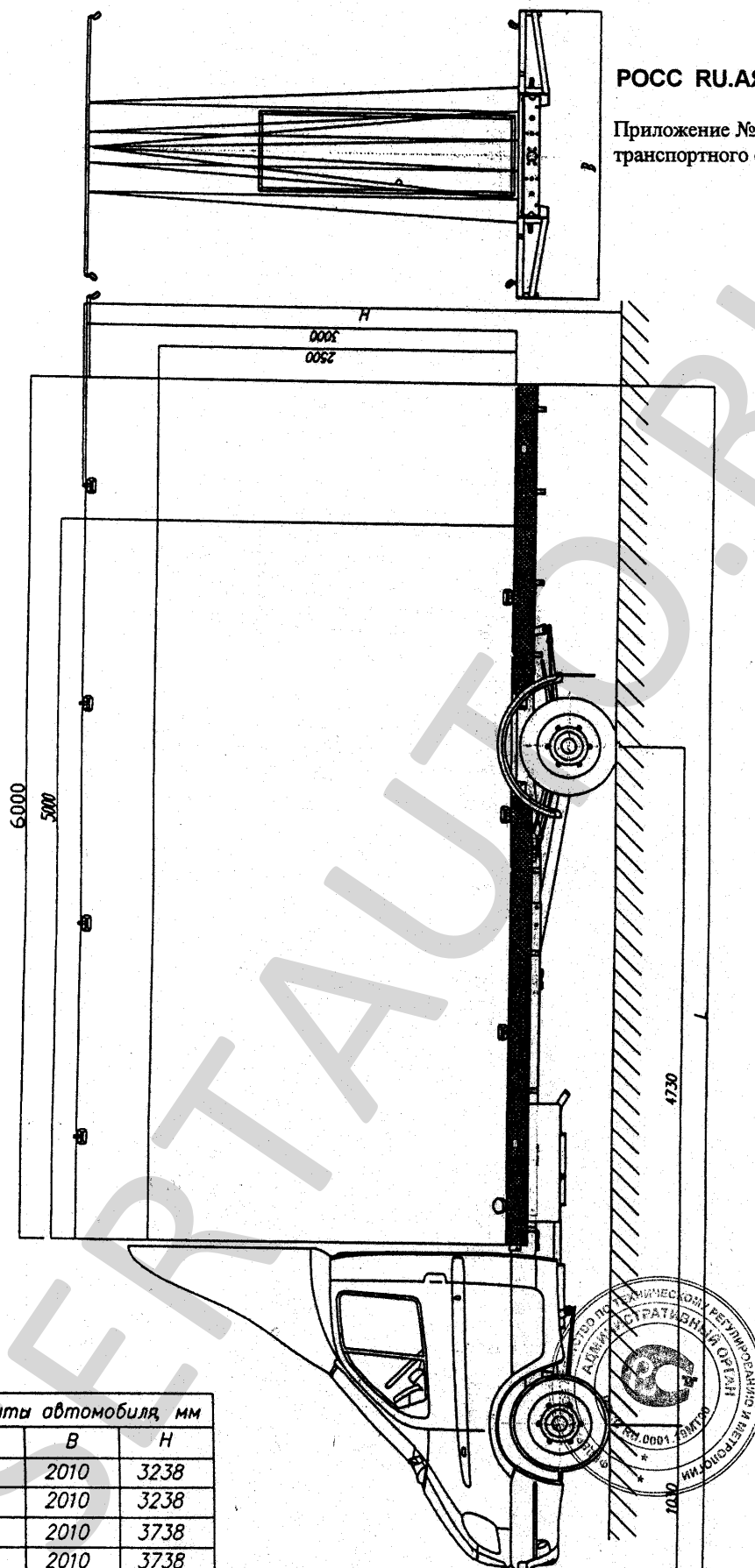
РОСС RU.АЯ04.Е00674

Приложение № 3 к "одобрению типа
транспортного средства"

28118E, 28118F, 28118G, 28118H

Обоз- начение	Габариты автомобиля, мм		
	L	B	H
28118E	6275	2010	3083
28118F	6275	2010	3583
28118G	6775	2010	3083
28118H	6775	2010	3583

РОСС RU.АЯ04.Е00674

Приложение № 3 к "одобрению типа
транспортного средства"

28118J, 28118K, 28118L, 28118M

Обоз- начение	Габариты автомобиля, мм		
	L	B	H
28118J	7290	2010	3238
28118K	8290	2010	3238
28118L	7290	2010	3738
28118M	8290	2010	3738