

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ
продукции машиностроения ВНИИНМАШ (ОС «ПРОММАШ»)
№ РОСС RU.0001.11АЯ04 от 28.04.2003 г.
123007, г. Москва, ул. Шеногина, д. 4, тел. 256-14-77

РОСС RU.АЯ04.Е00414

01 января

2006

Марка транспортного средства	—
Тип транспортного средства	2784
Шасси	ГАЗ - 33086 (авт. 27847?); ГАЗ – 3307 (авт. 27845?); ГАЗ - 3309 (авт. 27846?); ГАЗ - 3308 (авт. 27848?); ГАЗ - 33081 (авт. 27844?);
Категория транспортного средства	N ₂ G (авт. 27844?, 27847?, 27848?) N ₂ (авт. 27845?, 27846?)
Код ОКП	45 2330
Код VIN	X892784??50BE2...
Заявитель, изготовитель и его адрес	ООО "Чайка-НН", 603074, г. Нижний Новгород, ул. Маршала Воронова, д. 11, Российская Федерация

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4x2/задние (для авт. 27845?, 27846?) 4x4/все (для авт. 27844?, 27847?, 27848?)
Схема компоновки транспортного средства	капотная, расположение двигателя - переднее продольное
Исполнение грузозачного пространства	бортовая платформа с гидроманипулятором
Назначение транспортного средства	автомобиль для погрузки, перевозки и разгрузки грузов
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двухместная (авт. 2784?С, 2784?D) или четырехдверная, пятиместная (авт. 2784?Е)

РОСС RU.AЯ04.E00414

для модификаций:	27844C/ 278448C	27844D/ 27848D	27844E/ 27848E	27845C/ 27846C/ 27847C	27845D/ 27846D/ 27847D	27845E/ 27846E/ 27847E
Габаритные размеры, мм						
- длина	6250	7850	7300	6435; (27846C, 27847C) 6330 (27845C)	7850	7300
- ширина	2340			2380		
- высота	2740			2660		
База, мм	3770	4570		3770	4570	
Колея передних / задних колес, мм	1820 / 1770			1630 / 1690 1800 / 1690 (для авт. 27847?)		

для модификаций:	27844C	27848C	27844D	27848D	27844E	27848E	27845C
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85)	4660	4315	4840	4495	4815	4470	3590
Полная масса транспортного средства, кг	6300	5950	6300	5950	6300	5950	7850
Полная масса транспортного средства, приходящаяся:							
- на переднюю ось, кг	2635	2315	2635	2315	2635	2315	1875
- на заднюю ось, кг	3665	3635	3665	3635	3665	3635	5975
Допустимая полная масса прицепа, кг.	буксировка прицепа не предусмотрена						

для модификаций:	27846C	27847C	27845D	27846D	27847D	27845E	27846E	27847E
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85)	4010	4250	3630	4050	4390	3645	4065	4404
Полная масса транспортного средства, кг	8180	8000	7850	8180	8000	7850	8180	8000
Полная масса транспортного средства, приходящаяся:								
- на переднюю ось, кг	2180	2340	1875	2180	2340	1875	2180	2340
- на заднюю ось, кг	6000	5660	5975	6000	5660	5975	6000	5660
Допустимая полная масса прицепа, кг.	буксировка прицепа не предусмотрена							

РОСС RU.АЯ04.Е00414

для модификаций:	27845?/27848?	27848?	27847?, 27844?, 27846?	
Двигатель (марка, тип)	ЗМЗ-513	ЗМЗ-5233	Д-245.7 Е2	Д-245.7
	четырёхтактный, бензиновый		четырёхтактный с воспламенением от сжатия, с турбонаддувом и промежуточным охлаждением наддувочного воздуха	
– количество и расположение цилиндров	8, V-образное		4, рядное	
– рабочий объём, см ³	4250	4670	4750	
– степень сжатия	7.6		17.0	15.1
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	87.5 (3200)* 85.5 (3200)**	89.5 (3200)	86.2 (2400)	
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	247.7 (2250)* 270.7 (2250)**	299.0 (2250)	413.0 (1500)	
Топливо	бензин с октановым числом не менее 80		дизельное	
Система питания	карбюраторная		непосредственный впрыск топлива	
Карбюратор (марка, тип)	К-135МУ, двухкамерный		—	
Топливный насос высокого давления (ТНВД) (марка, тип)	—		Motorpal, РР4М10Р13530, ЯЗДА, 773-2005	4УТНИ-Т; РР4М10Р1f; РР4М10U1f; ЯЗДА, 773-04
Турбокомпрессор (марка, тип)	—		CZ, C14	ТА 03; ТКР6.1; С 1470В/5.32
Форсунки (марка, тип)	—		ЯЗДА, 455.1112010-50; 335.1112110-120	ФДМ-222, 17.1112010-10; 17.1112010-01; 455.1112010
Воздушный фильтр (марка, тип)	3307-1109010* 66-11-1109010**		4301-1109010	
	с сухим бумажным элементом			
Система зажигания	батареяная, бесконтактная		—	
Датчик-распределитель (марка, тип)	24.3706-10		—	
Катушка зажигания (марка, тип)	Б116, Б116-01, Б116-02, Б116-03, Б116Н, 3122.3705 или 41.3705		—	
Коммутатор (марка, тип)	131.3734, 131.3734-01, 90.3734, 94.3734 или 94.3734-01		—	
Свечи зажигания (марка, тип)	А11Р		—	

* для мод. на базе авт. ГАЗ-3307

** для мод. на базе авт. ГАЗ-3308

РОСС RU.АЯ04.Е00414

для двигателей:	ЗМЗ-513	ЗМЗ-5233	Д-245.7Е2	Д-245.7
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель с шумопоглощающим наполнителем; система нейтрализации отработавших газов отсутствует			
Глушитель (марка, тип)	36-1201010-01, активного типа		36-1201010-10, прямоточный, активного типа	
Трансмиссия	механическая			
Сцепление (марка, тип)	фрикционное, сухое, однодисковое с гидравлическим приводом			
Коробка передач (марка, тип)	ГАЗ, механическая, с ручным управлением			
– число передач	вперед - 5, назад - 1		вперед - 4, назад - 1	
– передаточные числа				
I -	6.555		6.550	
II -	3.933		3.090	
III -	2.376		1.710	
IV -	1.442		1.000	
V -	1.000		—	
3.X -	5.735		7.770	
Раздаточная коробка (марка, тип) (для мод. 27844?, 27847?, 27848?)	ГАЗ, механическая, с ручным управлением			
– число передач	2			
– передаточные числа				
– высшее	1.982			
– низшее	1.000			
для мод.	27845?, 27848? (с дв. ЗМЗ - 5233)	27844?	27846?, 27847?	27848? (с дв. ЗМЗ - 513)
Главная передача (марка, тип)	одинарная, гипоидная			
– передаточное число	6.17	5.5	4.556	6.83
Подвеска				
передняя	зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами			
задняя	зависимая, на двух основных и двух дополнительных продольных полуэллиптических рессорах (авт. 27846?, 27845?); зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами (авт. 27847?, 27848?, 27844?)			
Рулевое управление (марка, тип)	рулевой механизм типа "глобоидальный червяк - трехгребневый ролик", рулевой привод без усилителя (для 27845?); рулевой механизм типа "винт-шариковая гайка-рейка-сектор", рулевой привод с гидроусилителем (для 27844?, 27846?, 27847?, 27848?)			

РОСС RU.АЯ04.Е00414

Тормозные системы

- рабочая (марка, тип) гидравлическая, двухконтурная, с разделением на контуры по осям, с гидровакуумным усилителем и вакуумным ресивером в каждом контуре, тормозные механизмы всех колес - барабанного типа или пневмогидравлическая, двухконтурная, с разделением на контуры по осям, с АБС; тормозные механизмы всех колес - барабанного типа
- запасная (марка, тип) каждый контур рабочей тормозной системы
- стояночная (марка, тип) механический привод к тормозным механизмам задних колес (для мод. 27845?, 27846?); трансмиссионный тормоз, с механическим приводом (для мод. 27844?, 27848?, 27847?)

Шины	27845?, 27846?	27844?, 27848?, 27847?
- размер	8.25 R 20	12.00R18
- индекс несущей способности	125/122 или 130/128	129
- категория скорости	J	J

Дополнительное оборудование транспортного средства отопитель, коробка отбора мощности

”Действие данного документа в отношении транспортных средств с двигателем Д-245.7 распространяется на транспортные средства, изготовленные на базе шасси, выпущенных до 1 апреля 2005 года (дата заполнения паспорта шасси транспортного средства не позднее 1 апреля 2005 года)”

”Действие данного “Одобрения типа транспортного средства” распространяется на серию транспортных средств в количестве 100 (ста) шт.

Сведения о производимых транспортных средствах с указанием конкретных номеров VIN передаются по мере изготовления в Орган по сертификации”.

2784

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении 2.
Общие виды транспортных средств на 6 листах приведены в приложении 3.

Заместитель руководителя
органа по сертификации

А.В. Куликов

подпись

инициалы, фамилия

С.В. Пугачев

Действует с ”17” января 2005 г.

РОСС RU.АЯ04.Е00414

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.

3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. На нижнем фланце правой боковины кабины.

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	7	8	4	?	?	5	0	B	E	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 - 7: тип транспортного средства: 2784

поз. 8: варианты типа: 4 – автомобиль на шасси 33081

5 – автомобиль на шасси 3307

6 – автомобиль на шасси 3309

7 – автомобиль на шасси 33086

8 – автомобиль на шасси 3308

поз. 9: версии вариантов: С – автомобиль с двухместной кабиной и базой 3770

D – автомобиль с двухместной кабиной и базой 4570

E – автомобиль с пятиместной кабиной и базой 4570

поз. 10: 5 - код года выпуска по ГОСТ Р 51980

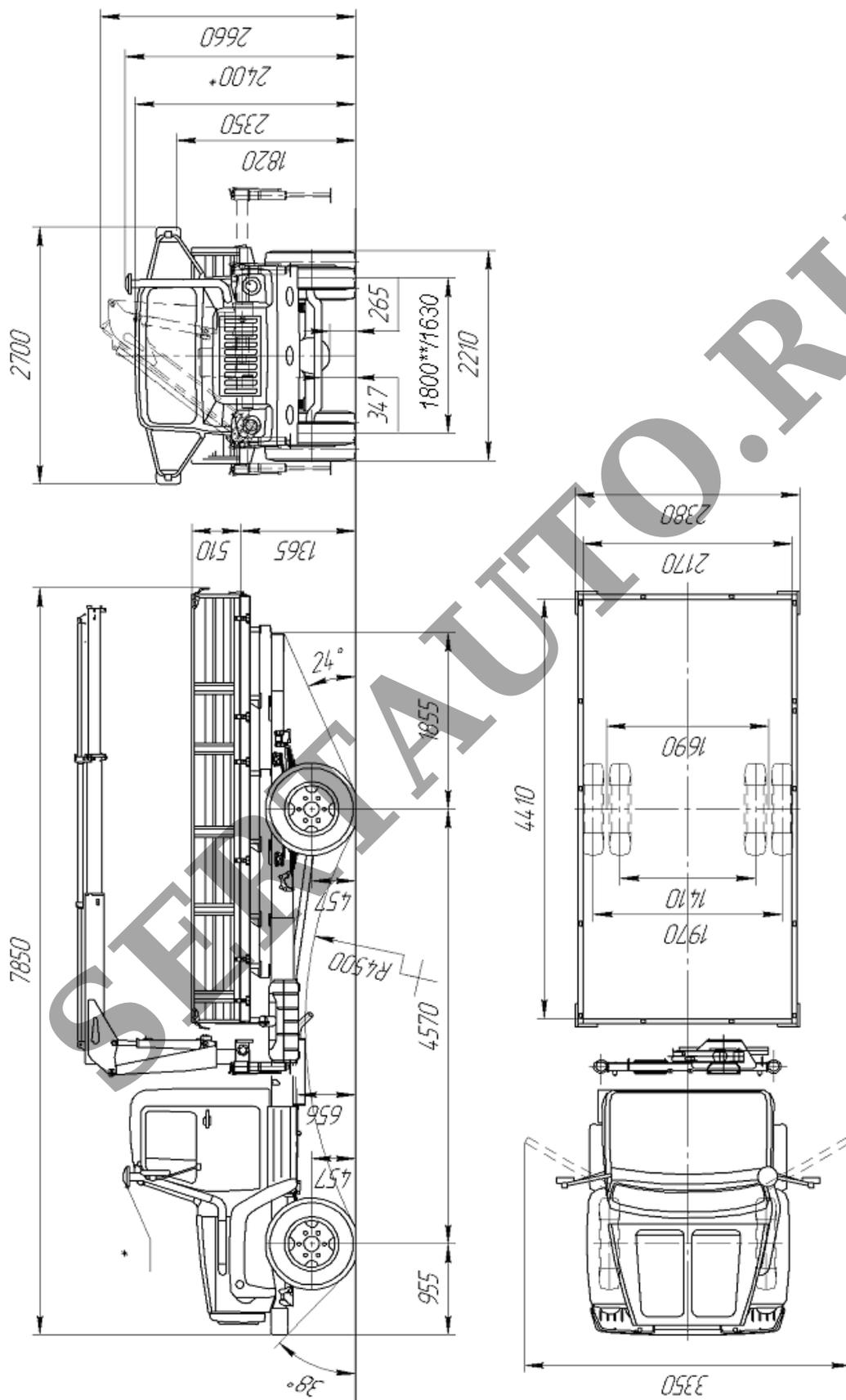
поз. 11: 0 - постоянный символ

поз. 12 - 14: BE2 - код изготовителя (совместно с WMI) - ООО "Чайка-НН"

поз. 15 - 17: производственный номер транспортного средства

Приложение № 3 к "одобрению
типа транспортного средства"

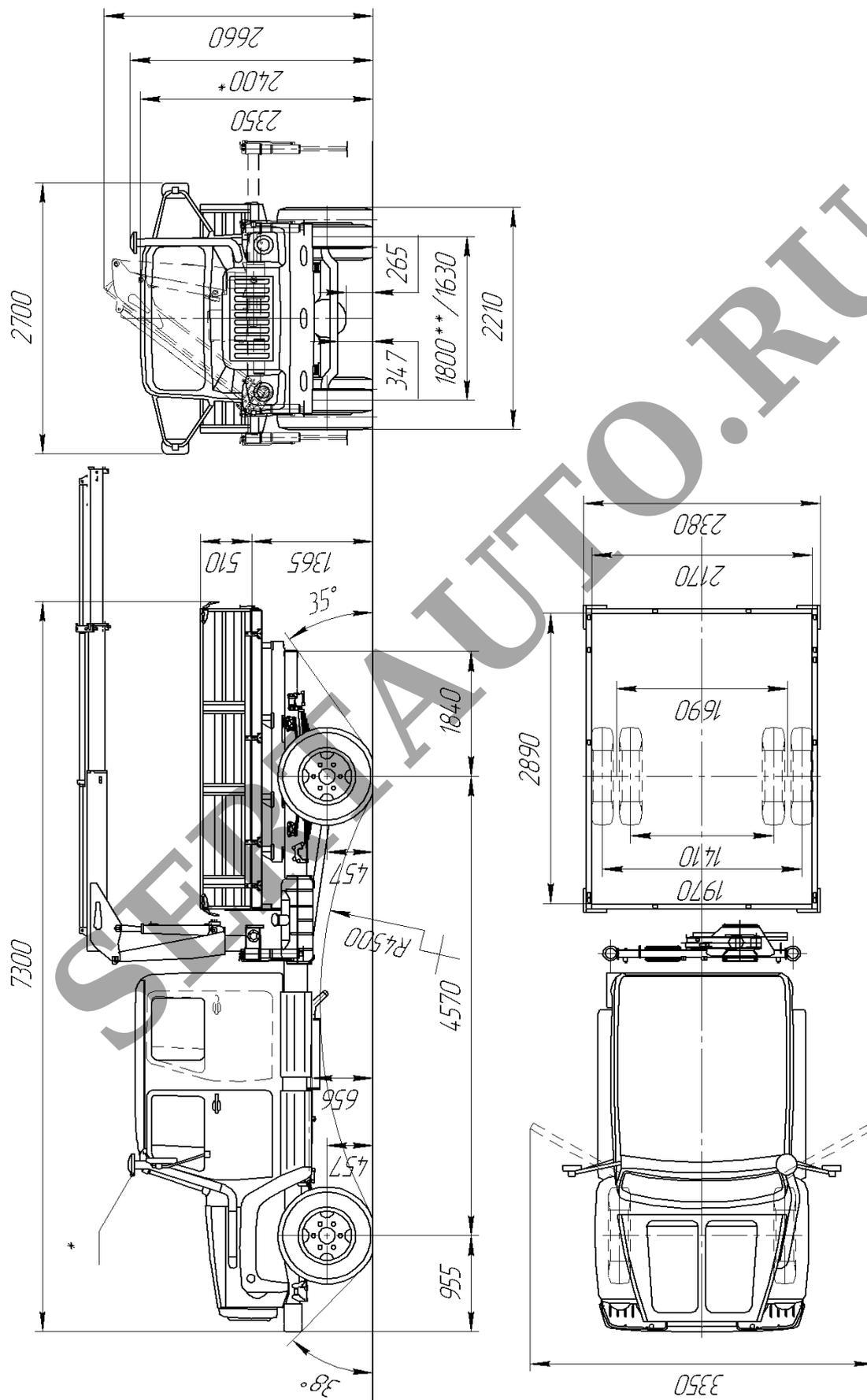
№ РОСС RU.АЯ04.Е00414



Автомобиль 278450, 278460, 278470 (бортовой с гидроманипулятором)
 * - для автомобиля 278460, 278470
 ** - для автомобиля 278470

Приложение № 3 к "одобрению
типа транспортного средства"

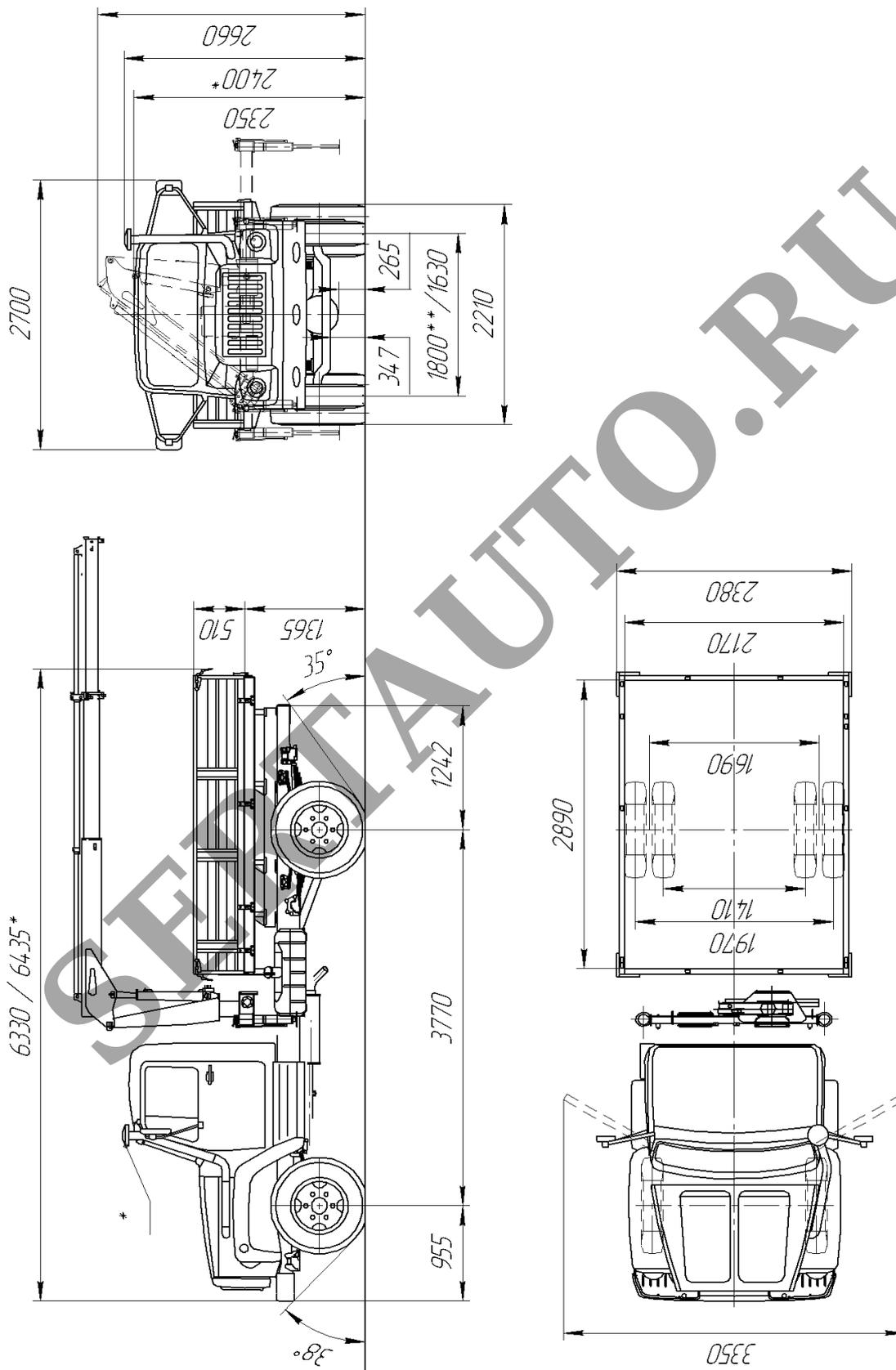
№ РОСС RU.АЯ04.Е00414



Автомобиль 27845Е, 27846Е, 27847Е (бортовой с гидроманипулятором)
 * - для автомобиля 27846Е, 27847Е
 ** - для автомобиля 27847Е

Приложение № 3 к "одобрению
типа транспортного средства"

№ РОСС RU.АЯ04.Е00414



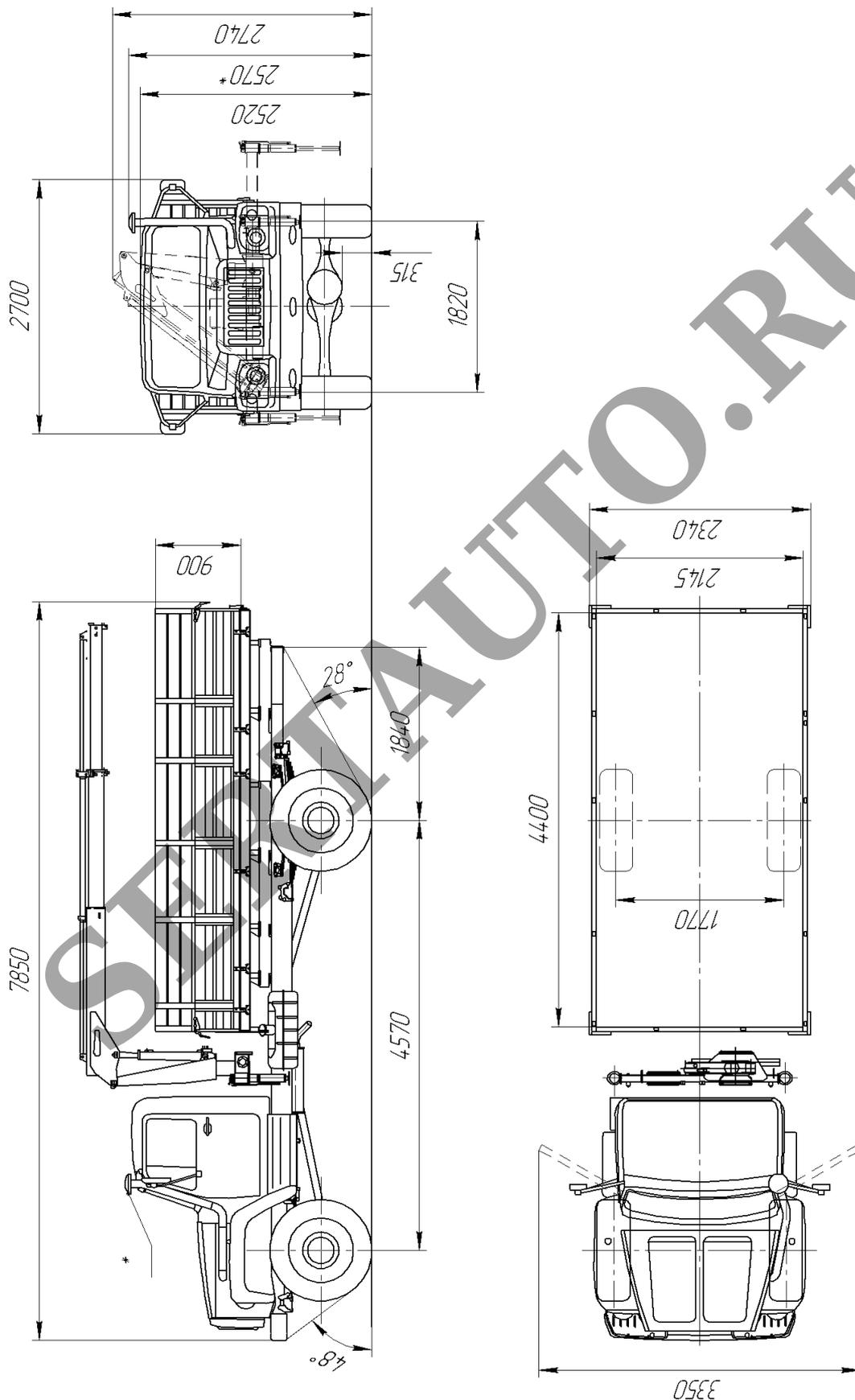
Автомобиль 27845С, 27846С, 27847С (бортной с гидроманипулятором)

* - для автомобиля 27846С, 27847С

** - для автомобиля 27847С

Приложение № 3 к "одобрению
типа транспортного средства"

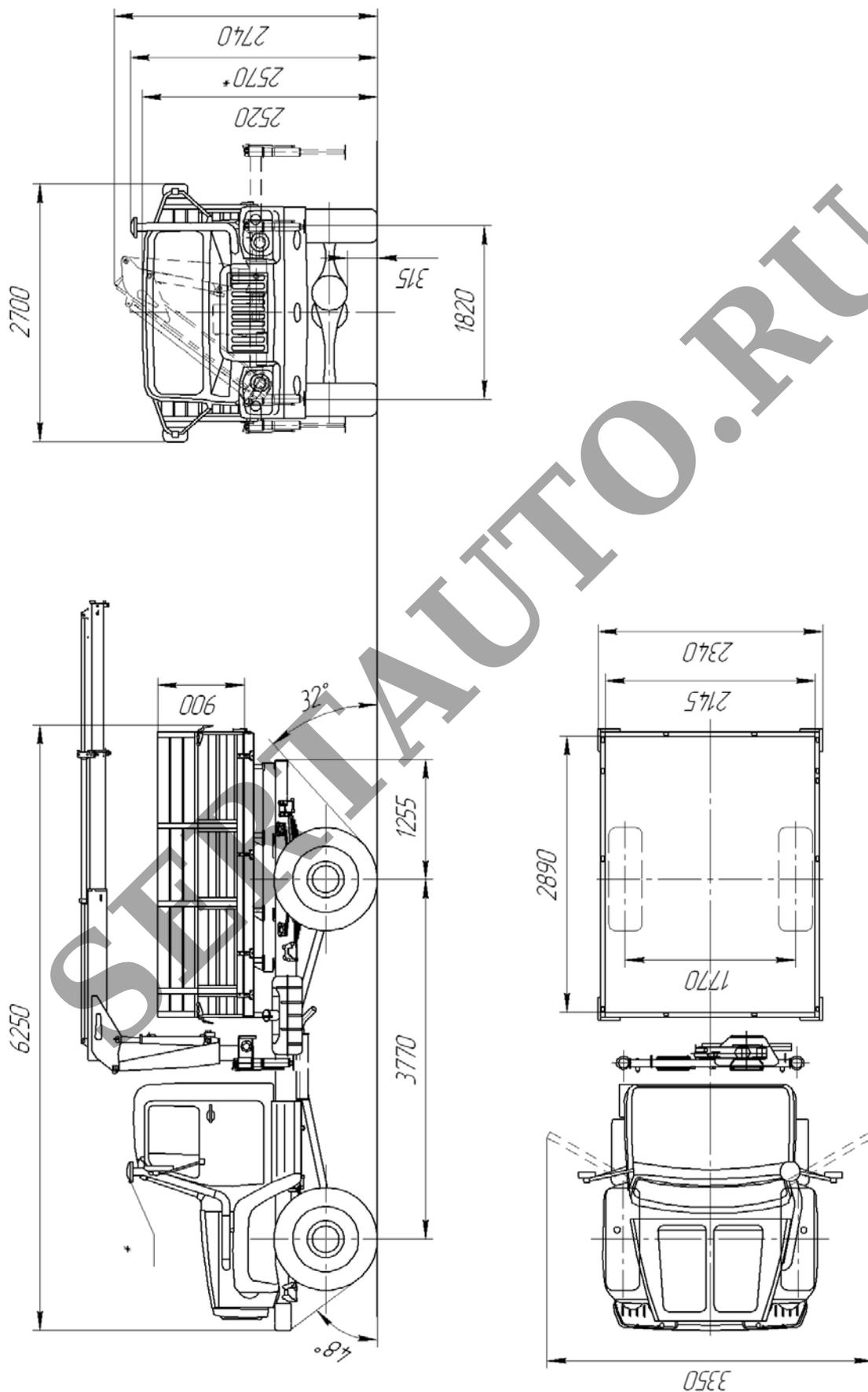
№ РОСС RU.АЯ04.Е00414



Автомобиль 27844D, 27848D (двухосевой с гидроманипулятором)
* - для автомобиля 27844D

Приложение № 3 к "одобрению
типа транспортного средства"

№ РОСС RU.АЯ04.Е00414



Автомобиль 27844С, 27848С (бортной с гидроманипулятором)
* - для автомобиля 27844С