

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ
продукции машиностроения ВНИИНМАШ (ОС «ПРОММАШ»)
№ РОСС RU.0001.11АЯ04 от 28.04.2003 г.
123007, г. Москва, ул. Шенюгина, д. 4, тел. (095) 256-14-77

РОСС RU.АЯ04.Е00211

| | |
|----------------------------------|---|
| Марка транспортного средства | — |
| Тип транспортного средства | 4799 |
| Шасси транспортного средства | ГАЗ-3307 (4799, 4799-01, 4799-02, 4799-03, 4799-04; 4799-05), ГАЗ-3309 (47991, 47991-01, 47991-02, 47991-03, 47991-04; 47991-05), ГАЗ-3308 (47992, 47992-01, 47992-02, 47992-03, 47992-04, 47992-05), ГАЗ-33081 (47993, 47993-01, 47993-02, 47993-03, 47993-04, 47993-05) |
| Категория транспортного средства | N₂ |
| Код ОКП | 45 1113 (4799, 47991, 47992, 47993); 45 2110 (4799-01, 4799-02, 4799-03, 4799-04, 4799-05, 47991-01, 47991-02, 47991-03, 47991-04, 47991-05, 47992-01, 47992-02, 47992-03, 47992-04, 47992-05, 47993-01, 47993-02, 47993-03, 47993-04, 47993-05) |
| Код VIN | X704799???????? |
| Изготовитель и его адрес | ЗАО "Инвестиции. Технологии. Развитие. - Групп" 603004, г. Нижний Новгород, ул. Поюшева, д. 22, Российская Федерация |

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

| | |
|---|--|
| Колесная формула / ведущие колеса | 4 х 2- для авт. 4799, 4799-01, 4799-02, 4799-03, 4799-04, 4799-05, 47991, 47991-01, 47991-02, 47991-03, 47991-04; 47991-05; 4 х 4-для авт. 47992, 47992-01, 47992-02, 47992-03, 47992-04, 47992-05, 47993, 47993-01, 47993-02, 47993-03, 47993-04, 47993-05 |
| Схема компоновки транспортного средства | капотная; расположение двигателя - переднее продольное |
| Исполнение грузозночного пространства | 4799, 47991, 47992, 47993- фургон общего назначения; 4799-01, 47991-01, 47992-10, 47993-01- изотермический фургон; 4799-02, 47991-02, 47992-02, 47993-02- фургон для перевозки хлебобулочных изделий; 4799-03, 47991-03, 47992-03, 47993-03- передвижная автомастерская; 4799-04, 47991-04, 47992-04, 47993-04- автолавка; 4799-05, 47991-05, 47992-05, 4799310-05- передвижная лаборатория. |

РОСС RU.АЯ04.Е00211

Кабина

цельнометаллическая, двухместная, двухдверная

для модификаций:

| | | | |
|--|--|--|--|
| 4799, 4799-01, 4799-02, 4799-03, 4799-04, 4799-05 | 47991, 47991-01, 47991-02, 47991-03, 47991-04; 47991-05 | 47992, 47992-01, 47992-02, 47992-03, 47992-04, 47992-05 | 47993, 47993-01, 47993-02, 47993-03, 47993-04, 47993-05 |
| Габаритные размеры, мм | | | |
| - длина | | 6352 | |
| - ширина | | 2370 | |
| - высота: | | 3305 | 3525 |
| База, мм | | 3770 | |
| Колея передних / задних колес, мм | | 1630/1690 | 1820/1770 |
| Масса снаряженного транспортного средства, кг | | 3620-4040 | |
| Полная масса транспортного средства, кг | | 7850 | 8180 |
| Распределение полной массы, кг | | 5950 | 6300 |
| - на переднюю ось | | 1875 | 2515 |
| - на заднюю ось | | 2180 | 3785 |
| | | 3635 | |

для модификаций:

| | | |
|--|--|---|
| 4799, 4799-01, 4799-02, 4799-03, 4799-04, 4799-05, 47992, 47992-01, 47992-02, 47992-03, 47992-04, 47992-05 | 47992, 47992-01, 47992-02, 47992-03, 47992-04, 47992-05 | 47991, 47991-01, 47991-02, 47991-03, 47991-04, 47991-05, 47993, 47993-01, 47993-02, 47993-03, 47993-04, 47993-05 |
| Двигатель (марка, тип) | ЗМЗ-513 | ЗМЗ-5233 |
| | ММЗ, Д-245.7 | |
| | четырехтактный, бензиновый | |
| | четырехтактный дизель, с турбонаддувом и промежуточным охлаждением | |
| | 8, V-образное | |
| | 4250 | 4750 |
| | 7,6 | |
| | 15.1 | |
| | 85.5 (3200)* 87.5 (3200) | 89.5 (3200) |
| | 86.2 (2400) | |
| | 270.7 (2250)* 274.7 (2250) | 299.0 (2250) |
| | 413.0 (1500) | |
| | неэтилированный бензин с октановым числом не менее 80 | |
| | дизельное | |

– количество и расположение цилиндров

– рабочий объем, см³

– степень сжатия

Максимальная мощность, кВт (мин⁻¹)Максимальный крутящий момент, Нм (мин⁻¹)

Топливо

* для авт. 47992, 47992-01, 47992-02, 47992-03, 47992-04, 47992-05

РОСС RU.АЯ04.Е00211

| для двигателей: | | ЗМЗ-513 | ЗМЗ-5233 | ММЗ, Д-245.7 |
|--|--|--|---------------|--|
| Система питания | | карбюраторная | | двухконтурная, низкого и высокого давления |
| Карбюратор (марка, тип) | | К-135МУ, двухкамерный | | — |
| ТНВД (марка, тип) | | — | | рядный, четырехплунжерный, 4УТНИ-Т или РР4М10Р1f или РР4М10У1f или ЯЗДА773-20.05 |
| Турбокомпрессор (марка, тип) | | — | | ТА03 или ТКР6.1 или С1470В/5.32 с регулируемым давлением наддува |
| Регулятор (марка, тип) | | — | | механический, всережимный, прямого действия, с устройством для корректирования подачи топлива и корректором по наддуву |
| Топливоподкачивающий насос (марка, тип) | | — | | поршневой, встроенный в ТНВД |
| Форсунки (марка, тип) | | — | | ФДМ022, 17.1112010-10 или 17.1112010-01 |
| Воздушный фильтр (марка, тип) | | 3307-1109010 или 66-11-1109010* | | 4301-1109010 |
| | | с сухим бумажным фильтрующим элементом, с сигнализатором предельной засоренности | | |
| * для авт. 47992, 47992-01, 47992-02, 47992-03, 47992-04, 47992-05 | | | | |
| Система зажигания | | батарейная, бесконтактная | | — |
| Катушка зажигания (марка, тип) | | Б116, Б116-01, Б116-02, Б116Н, 3122.3705 или 41.3705 | | — |
| Датчик-распределитель (марка, тип) | | 24.3706-10 | | — |
| Коммутатор (марка, тип) | | 131.3734, 131.3734-01, 90.3734, 94.3734, 94.3734-01 или 4.3734 | | — |
| Свечи зажигания (марка, тип) | | А11Р | | — |
| Система выпуска и нейтрализации отработавших газов | | один глушитель; система нейтрализации отсутствует | | |
| Глушитель (марка, тип) | | 36-1201010-01 | 36-1201010-10 | |
| | | прямоточный, активного типа | | |

Трансмиссия

Сцепление (марка, тип)

Коробка передач (марка, тип)

- число передач
- передаточные числа

Раздаточная коробка (марка, тип)
(шасси ГАЗ-3308, ГАЗ-33081)

- число передач
- передаточные числа

Главная передача (марка, тип)

- передаточное число

| | | |
|-------|--|--------------------------------------|
| | механическая | |
| | постоянно замкнутое, фрикционное, сухое, однодисковое, с гидравлическим приводом | |
| | все, кроме авт. на шасси ГАЗ-3308 с дв. ЗМЗ-513 | авт. на шасси ГАЗ-3308 с дв. ЗМЗ-513 |
| | ГАЗ, механическая, синхронизированная, с ручным управлением | |
| | 5 | 4 |
| I - | 6.555 | 6.550 |
| II - | 3.933 | 3.090 |
| III - | 2.376 | 1.710 |
| IV - | 1.442 | 1.000 |
| V - | 1.000 | — |
| ЗХ - | 5.735 | 7.770 |
| | ГАЗ, механическая, двухходовая, с прямой и понижающей передачами, с приводом на передний и задний мосты. | |
| | 2 | |
| | 1,982; 1,000 | |
| | коническая, гипоидная | |
| | 6,170 – для авт. на шасси ГАЗ-3307, ГАЗ-3308 с дв. ЗМЗ-5233; или 4.556 – для авт. на шасси ГАЗ-3309 с дв. Д-245.7; или 6.830 – для авт. на шасси ГАЗ-3308 с дв. ЗМЗ-513; или 5.500 – для авт. на шасси ГАЗ-33081 с дв. Д-245.7 | |

Подвеска

– передняя

зависимая, на продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами

– задняя

зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах – для авт. на шасси ГАЗ-3307, 3309 – с двумя дополнительными рессорами; – для авт. на шасси ГАЗ-3308... – с гидравлическими телескопическими амортизаторами

Рулевое управление (марка, тип)

для авт. на шасси ГАЗ-3307- рулевой механизм типа “глобоидальный червяк-трехгребневый ролик”, рулевой привод без гидроусилителя.;

для авт. на шасси ГАЗ-3309, 3308, ГАЗ-33081- рулевой механизм типа “винт-шариковая гайка-рейка-сектор”, рулевой привод с гидроусилителем.

РОСС RU.АЯ04.Е00211

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; авт. на шасси ГАЗ-3307, ГАЗ-3309 могут быть оборудованы пневмогидравлической тормозной системой с АБС Knorr-Bremse
- запасная (марка, тип) каждый из контуров рабочей тормозной системы
- стояночная (марка, тип) – для авт. на шасси ГАЗ-3307, 3309 – с механическим приводом на задние колеса;
– для авт. на шасси ГАЗ-3308, ГАЗ-33081 – трансмиссионная, с механическим приводом –

| Шины (марка) | авт. на шасси ГАЗ-3307, 3309 | авт. на шасси ГАЗ-3307, 3308, ГАЗ-33081 |
|------------------------------|------------------------------|---|
| – размер | 8,25 R 20 | 12.00R18 |
| – индекс несущей способности | 125/122 или 130/128 | 129 |
| – категория скорости | J | J |

Дополнительное оборудование: отопитель, столы, ящики для инструмента, шкафы, стеллажи

Действие данного “Одобрения типа транспортного средства” распространяется на малую серию транспортных средств в количестве 100 (ста) шт., с идентификационными номерами, начиная с Х704799????????1 по Х704799????????100 включительно.

автомобиль 4799

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении 2.
Общие виды транспортного средства на 16 листах приведены в приложении 3.

Заместитель руководителя
органа по сертификации

Зам.

А.В. Куликов

А.Г. Пасько

подпись

инициалы, фамилия

Приложение № 2 к "одобрению типа транспортного средства"

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

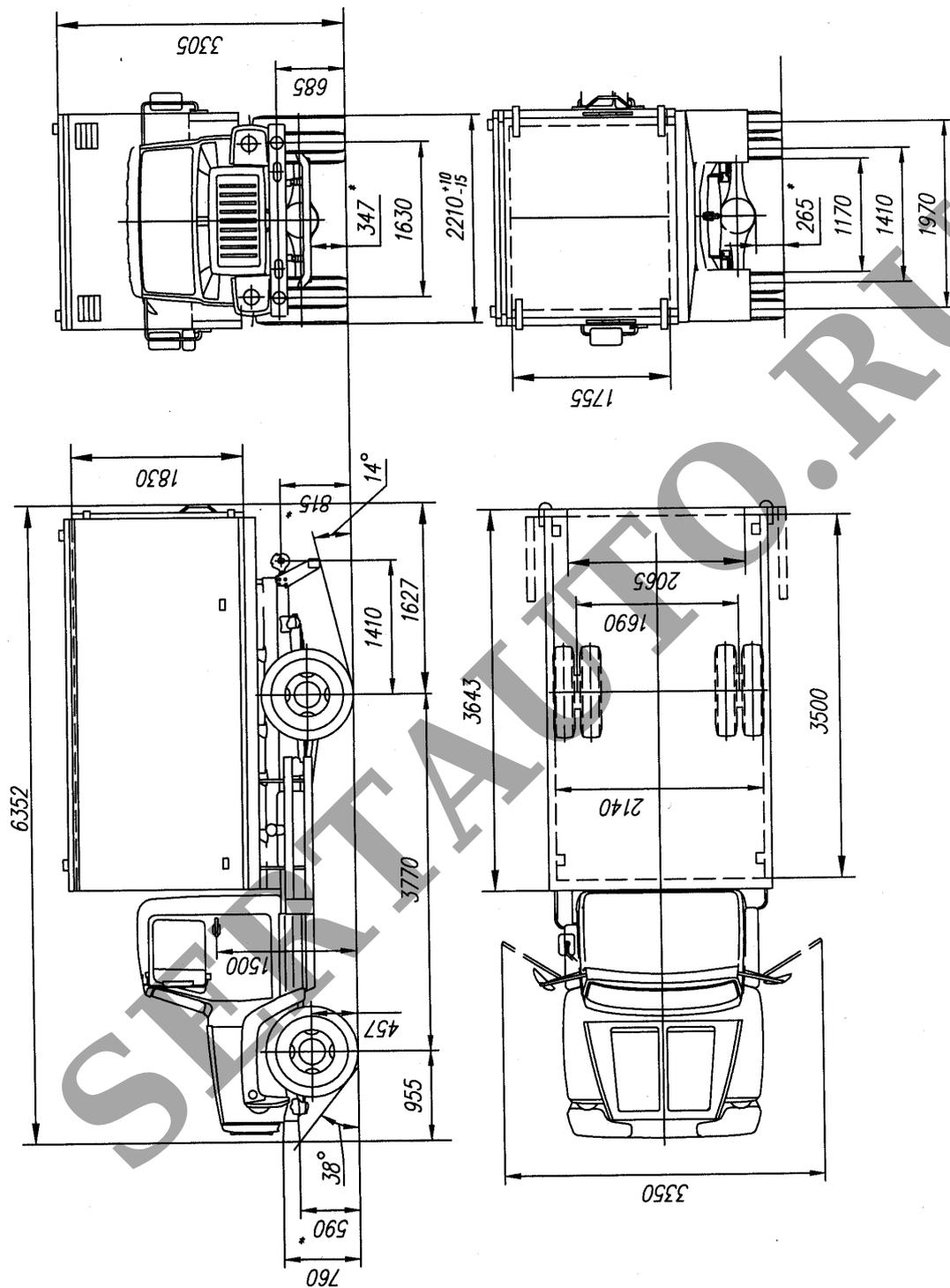
1. Место расположения и форма знака соответствия:
На табличке изготовителя. Знак соответствия выполняется по ГОСТ Р 50460 с указанием номера данного "одобрения типа транспортного средства".
2. Место расположения таблички изготовителя:
На задней стойке проема правой двери кабины под фиксатором замка.
3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):
 - 3.1. На табличке изготовителя.
 - 3.2. На 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 | 7 | 0 | 4 | 7 | 9 | 9 | ? | ? | ? | ? | ? | ? | ? | ? | ? | ? |

- поз. 1 - 3: X70 - WMI- международный идентификационный код изготовителя :
ЗАО "Инвестиции. Технологии. Развитие.-Групп", Российская Федерация
- поз. 4 -7: тип транспортного средства: 4799
- поз. 8: 0- на шасси ГА- 3307;
1- на шасси ГАЗ-3309;
2- на шасси ГАЗ-3308;
3- на шасси ГАЗ-33081
- поз. 9: варианты типа: 0 –4799, 47991, 47992, 47993;
A -4799-01, 47991-01, 47992-10, 47993-01;
B - 4799-02, 47991-02, 47992-02, 47993-02-;
C - 4799-03, 47991-03, 47992-03, 47993-03,
D -4799-04, 47991-04, 47992-04, 47993-04;
E - 4799-05, 47991-05, 47992-05, 4799310-05
- поз. 10: код года выпуска по ОСТ 37.001.269
- поз. 11-17: производственный номер транспортного средства

Приложение № 3 к "одобрению
типа транспортного средства"

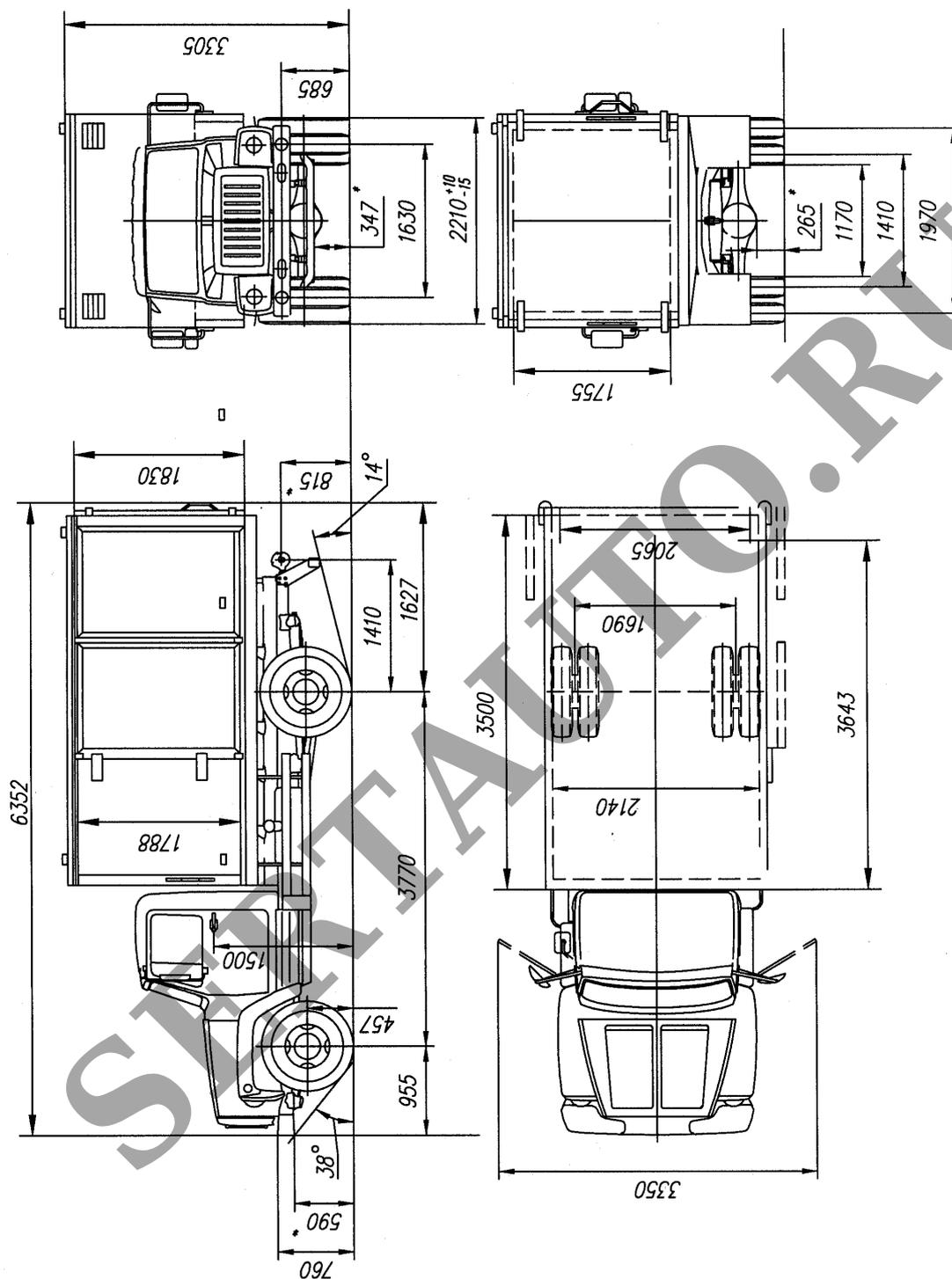
№ РОСС RU.АЯ04.Е00211



АВТОМОБИЛЬ 4799, 4799-01

Приложение № 3 к "одобрению
типа транспортного средства"

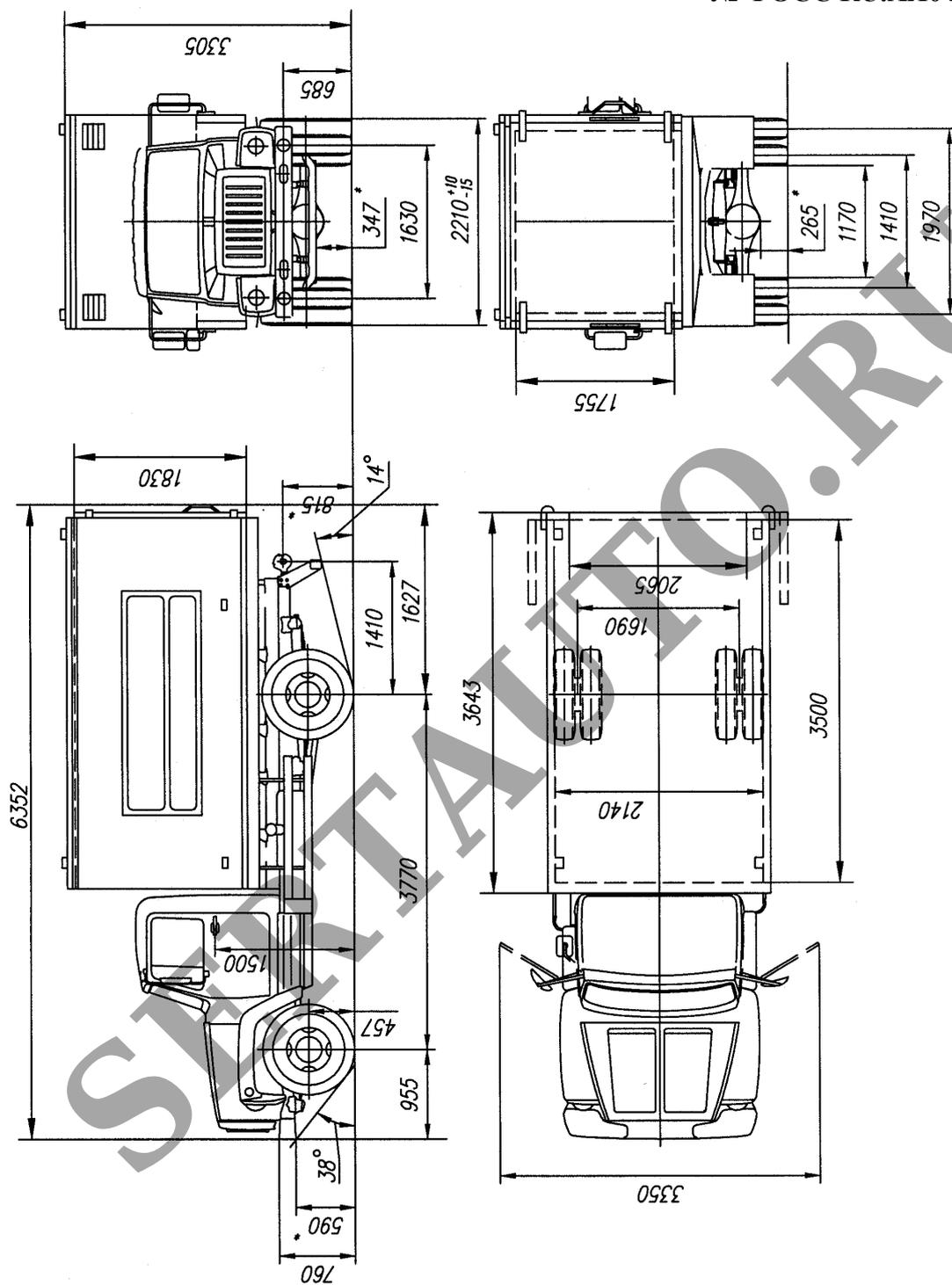
№ РОСС RU.АЯ04.Е00211



Автомобиль 4799-02

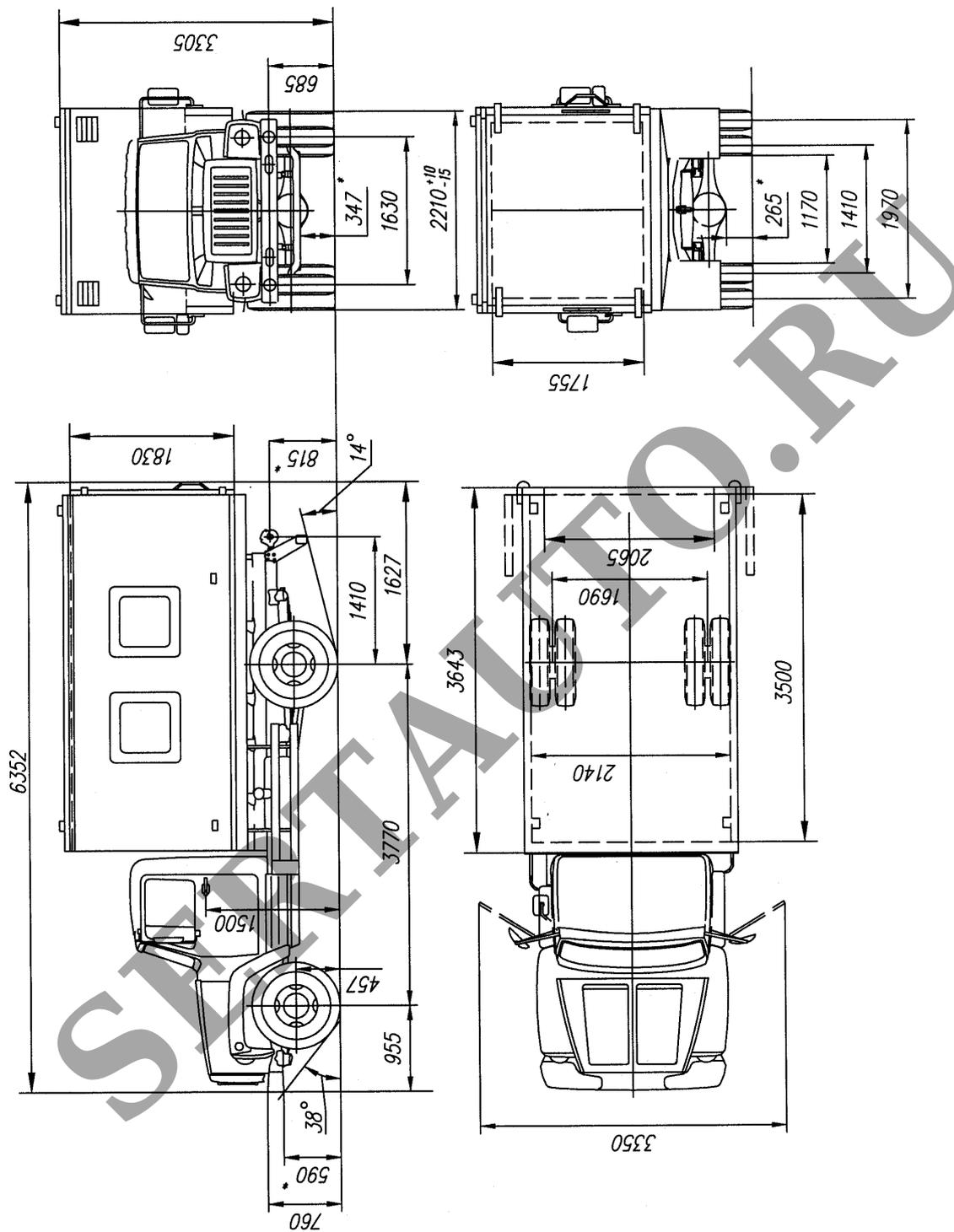
Приложение № 3 к "одобрению
типа транспортного средства"

№ РОСС RU.АЯ04.Е00211

Автомобиль 4799-04

Приложение № 3 к "одобрению
типа транспортного средства"

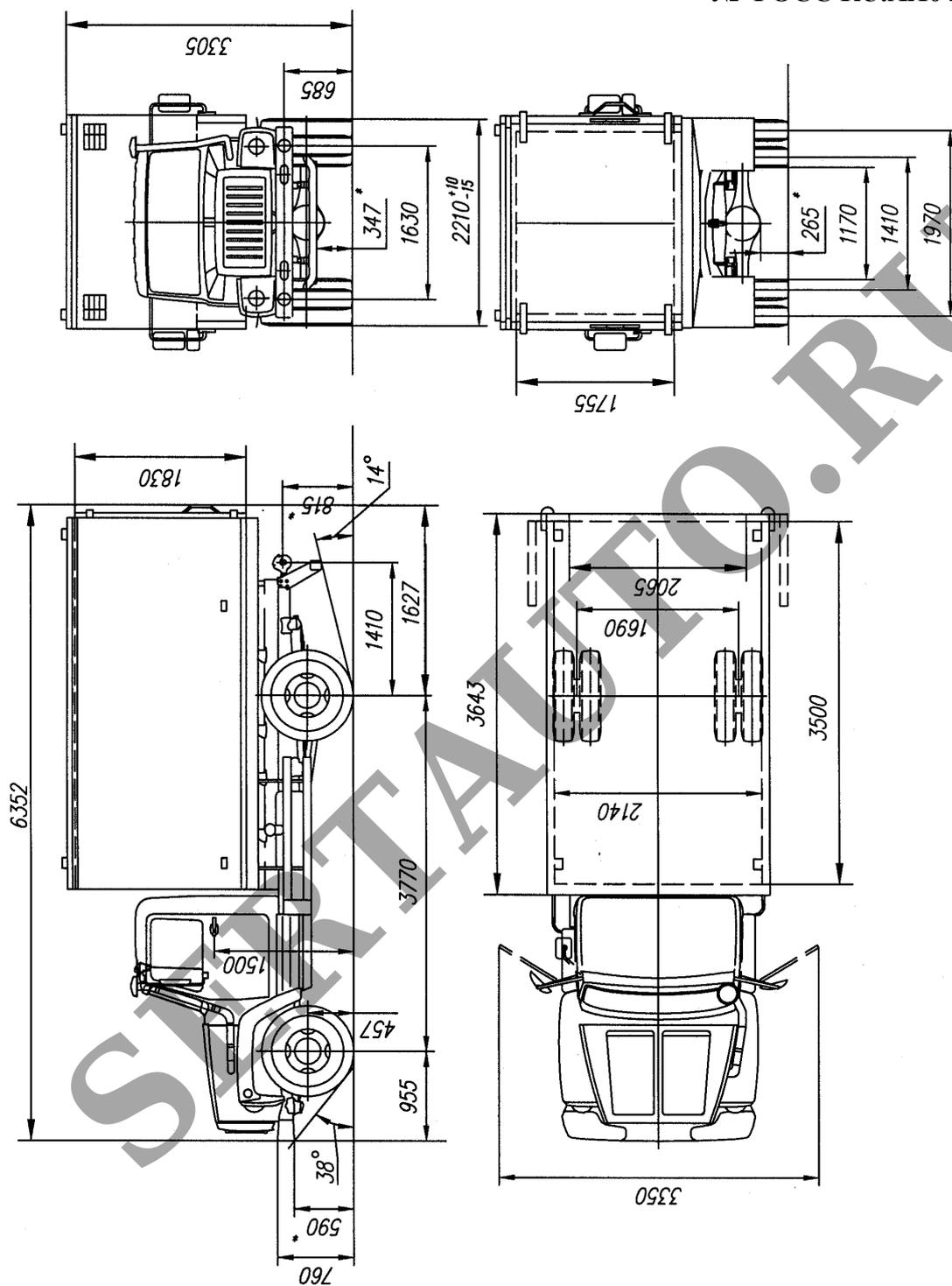
№ РОСС RU.АЯ04.Е00211



АВТОМОБИЛЬ 4799-03, 4799-05

Приложение № 3 к "одобрению
типа транспортного средства"

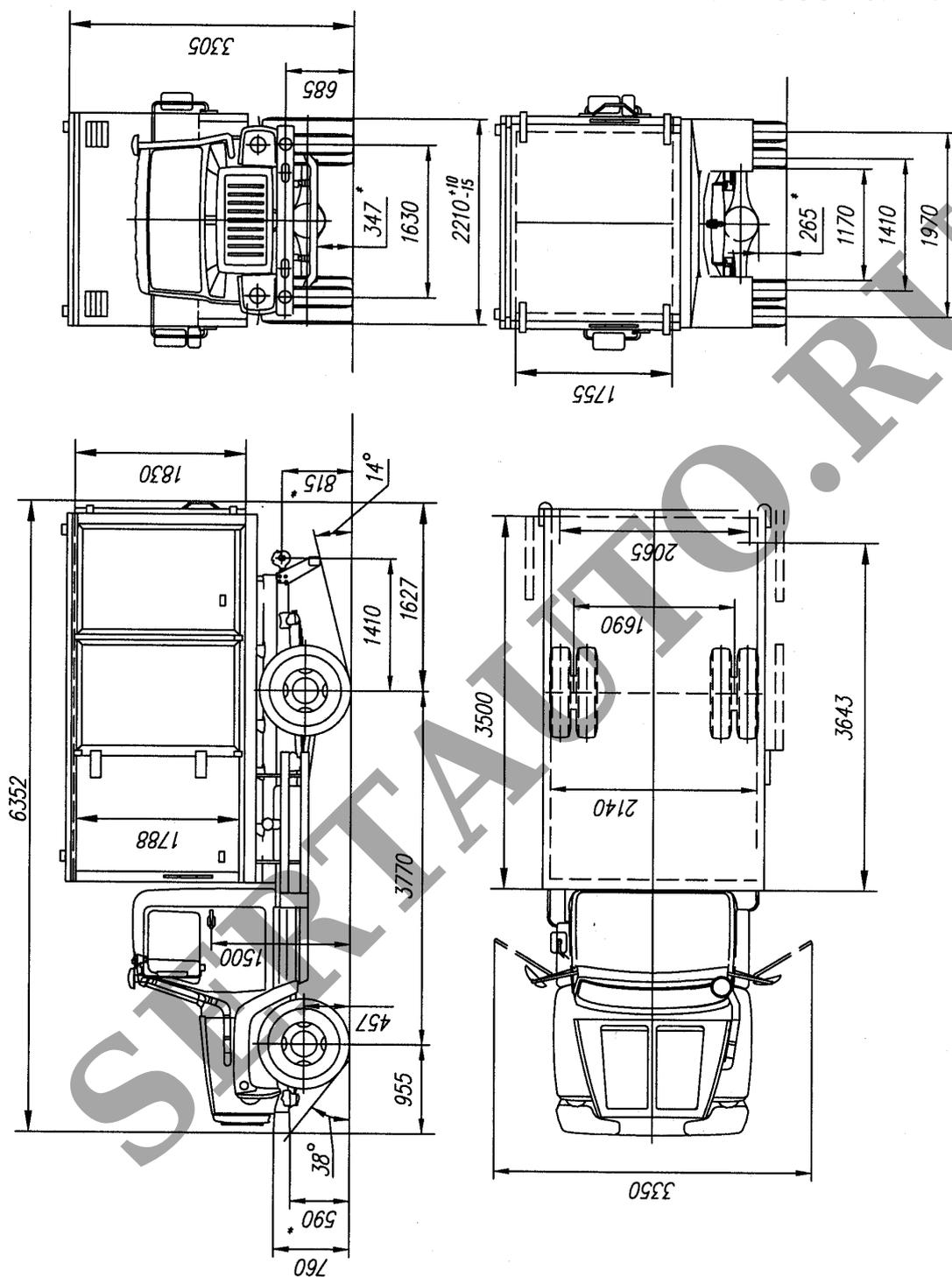
№ РОСС RU.АЯ04.Е00211



Автомобиль 47991, 47991-01

Приложение № 3 к "одобрению
типа транспортного средства"

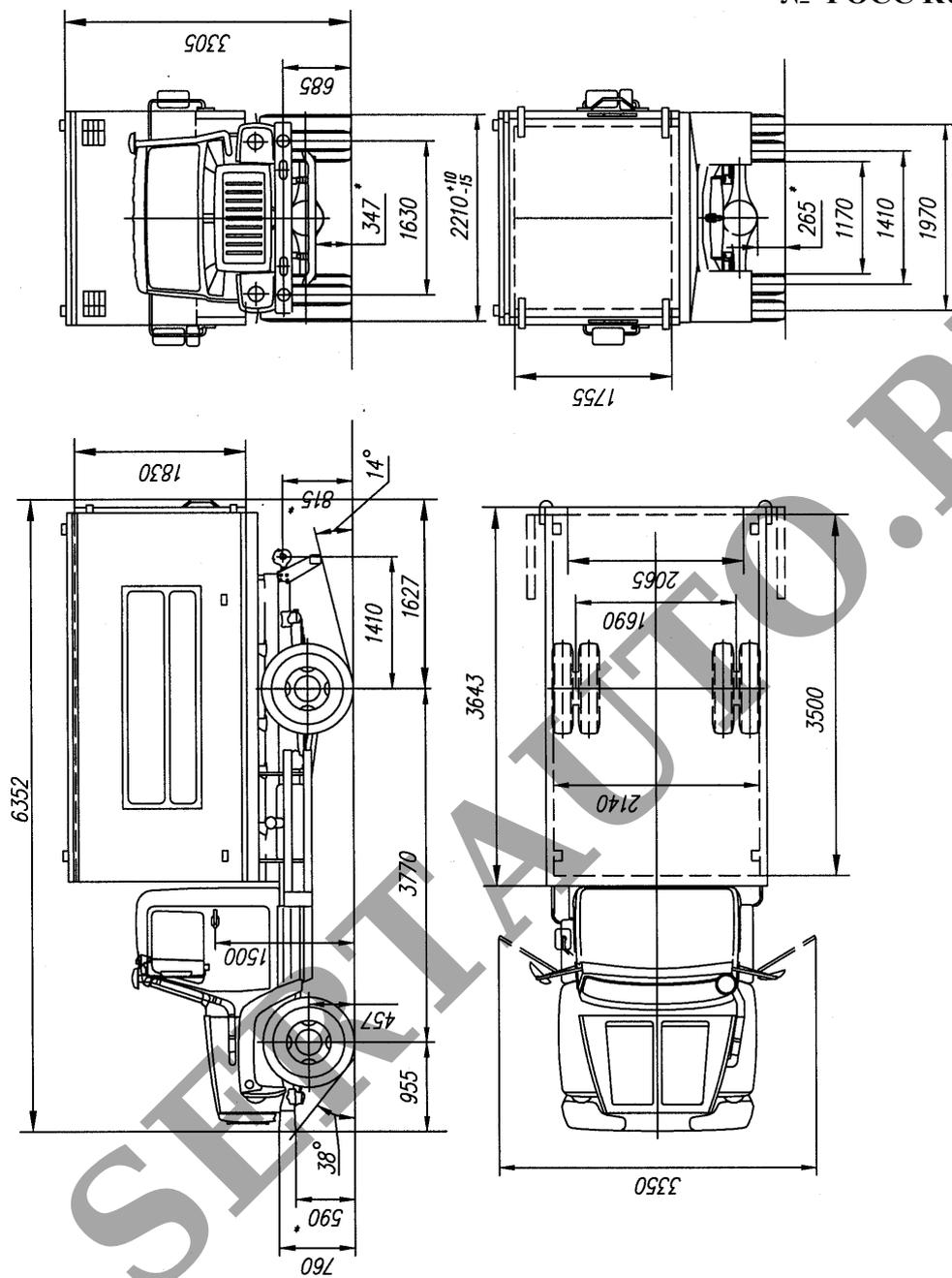
№ РОСС RU.АЯ04.Е00211



АВТОМОБИЛЬ 47991-02

Приложение № 3 к "одобрению
типа транспортного средства"

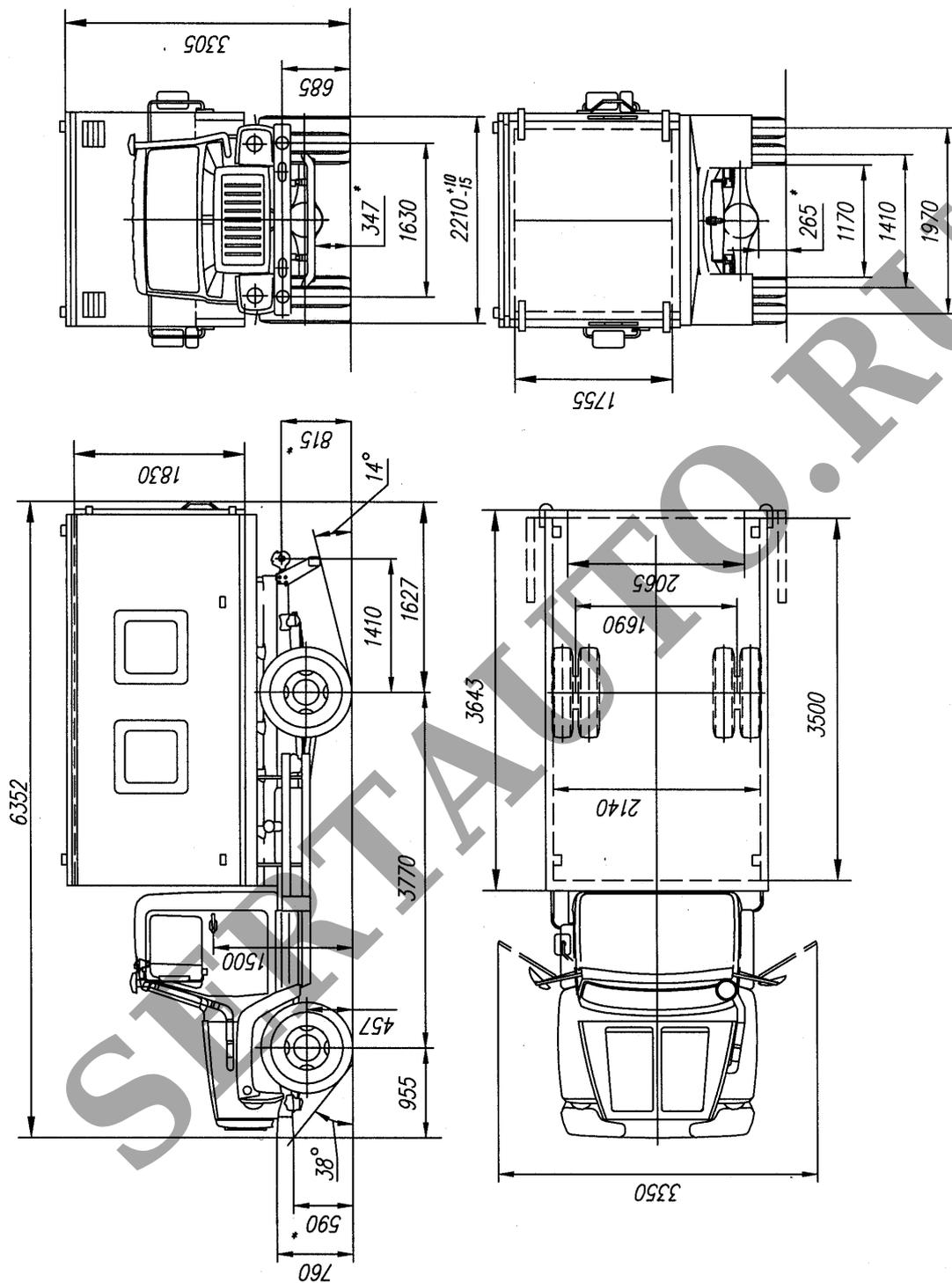
№ РОСС RU.АЯ04.Е00211



АВТОМОБИЛЬ 47991-04

Приложение № 3 к "одобрению
типа транспортного средства"

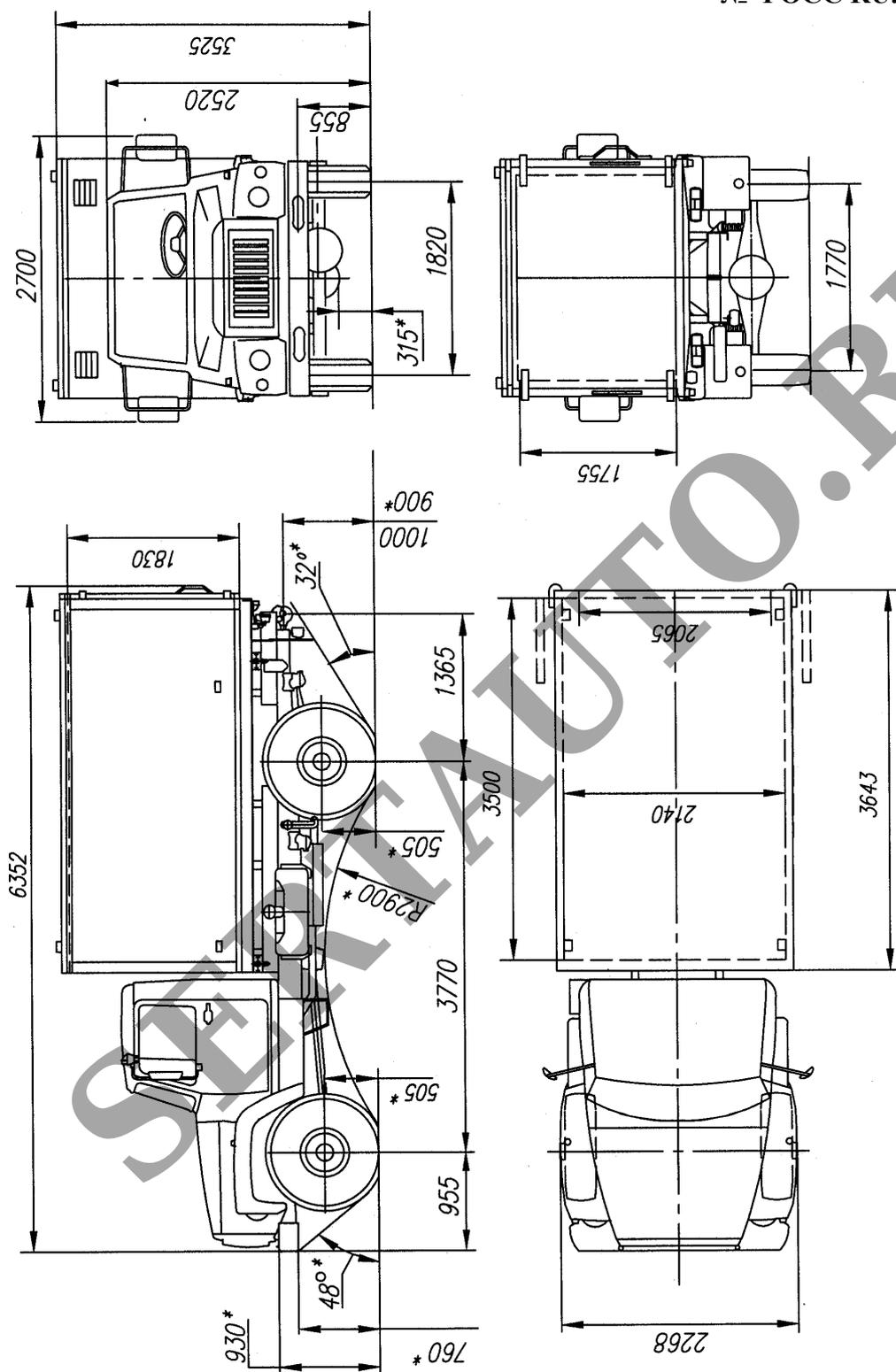
№ РОСС RU.АЯ04.Е00211



АВТОМОБИЛЬ 47991-03, 47991-05

Приложение № 3 к "одобрению
типа транспортного средства"

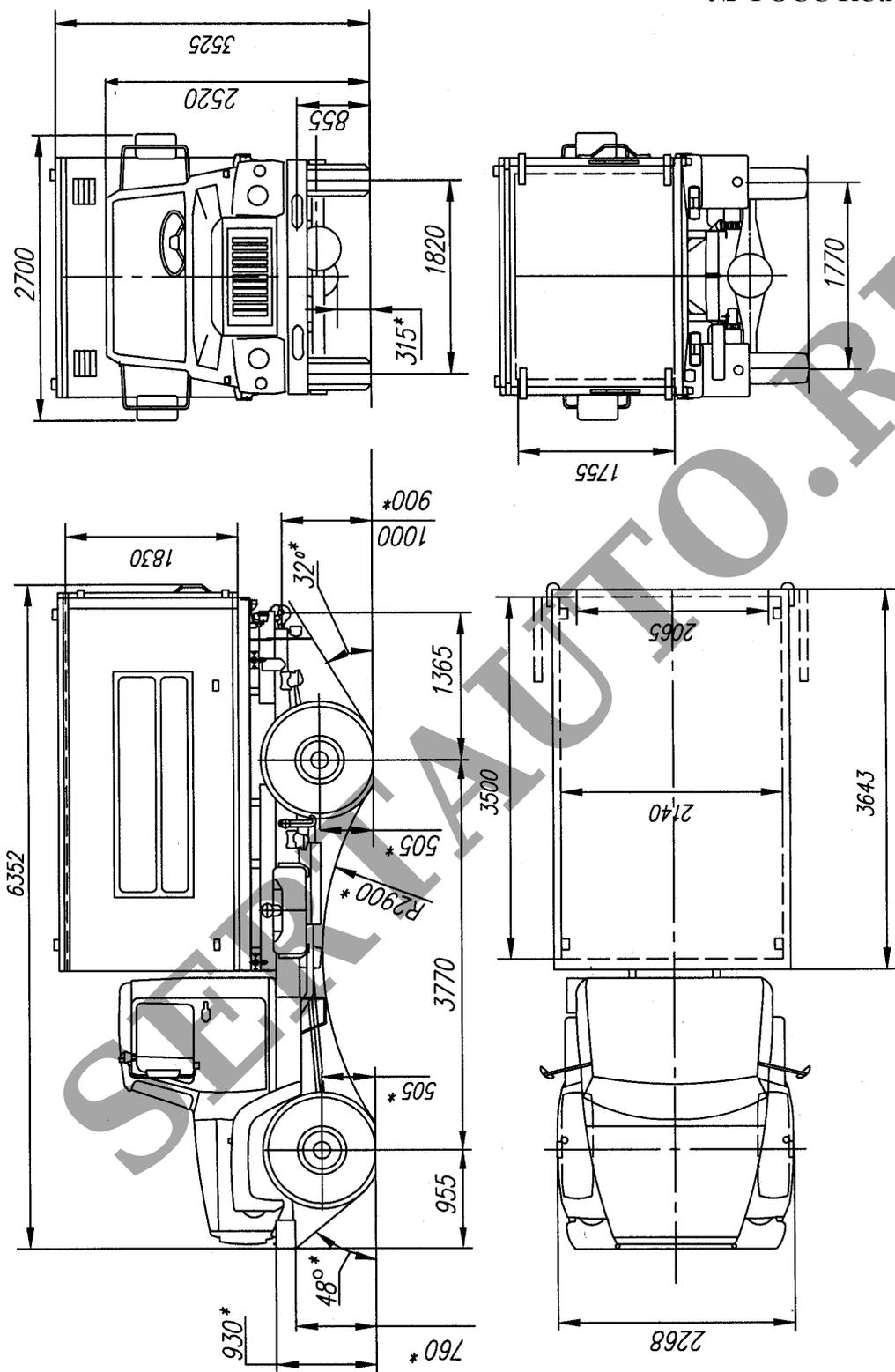
№ РОСС RU.АЯ04.Е00211



Автомобиль 47992, 47992-01

Приложение № 3 к "одобрению
типа транспортного средства"

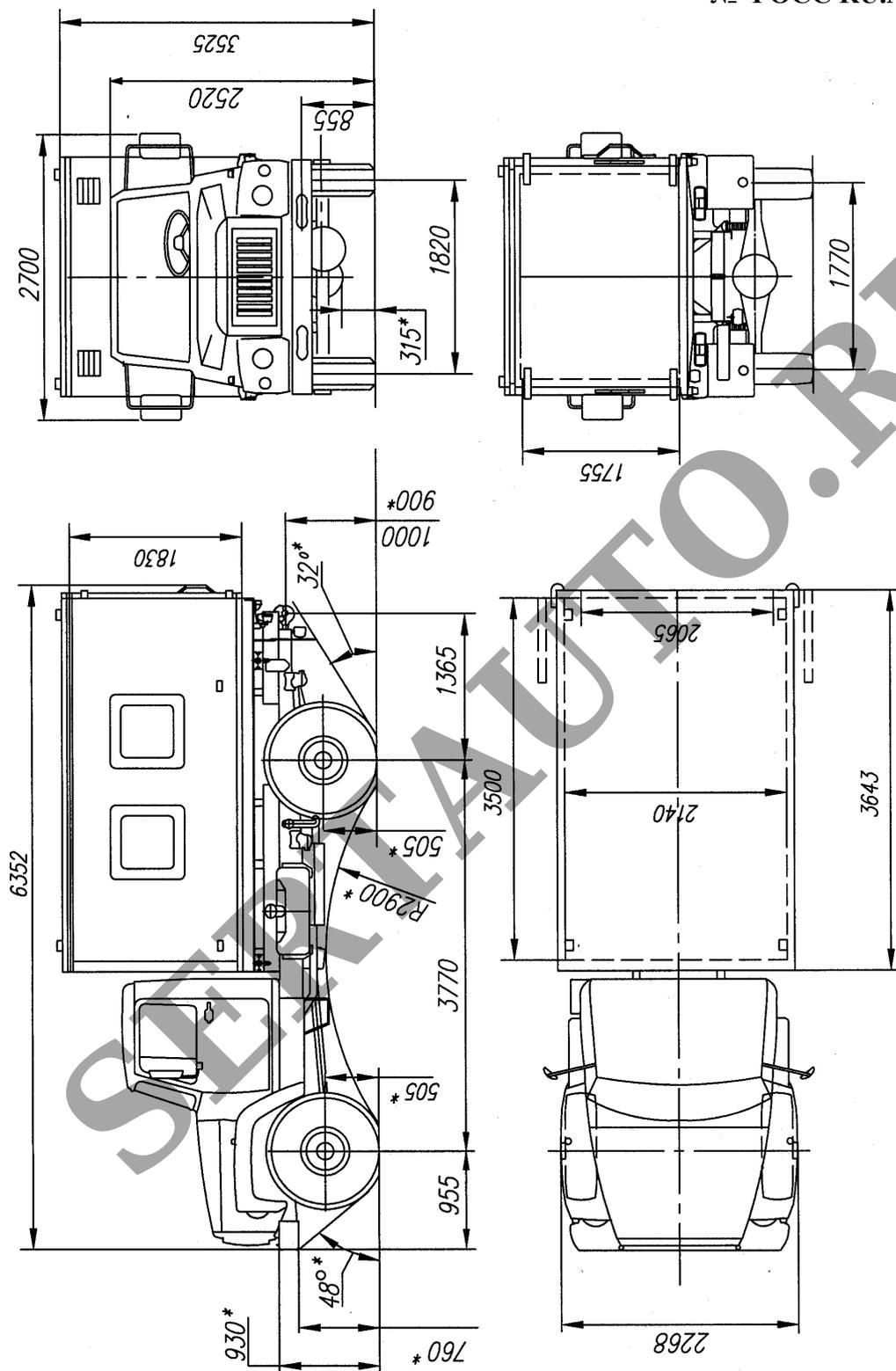
№ РОСС RU.АЯ04.Е00211



АВТОМОБИЛЬ 47992-04

Приложение № 3 к "одобрению
типа транспортного средства"

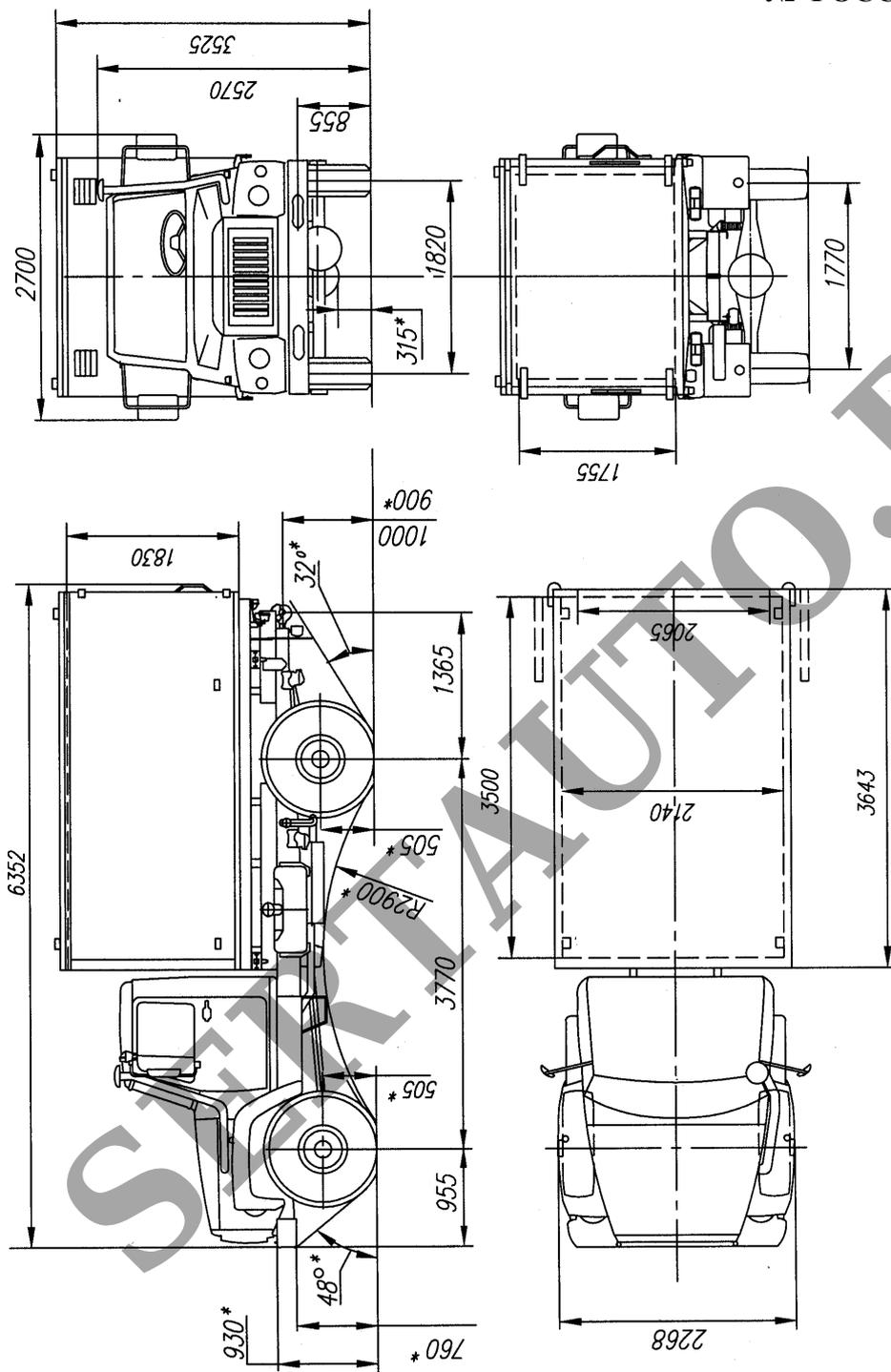
№ РОСС RU.АЯ04.Е00211



АВТОМОБИЛЬ 47992-03, 47992-05

Приложение № 3 к "одобрению
типа транспортного средства"

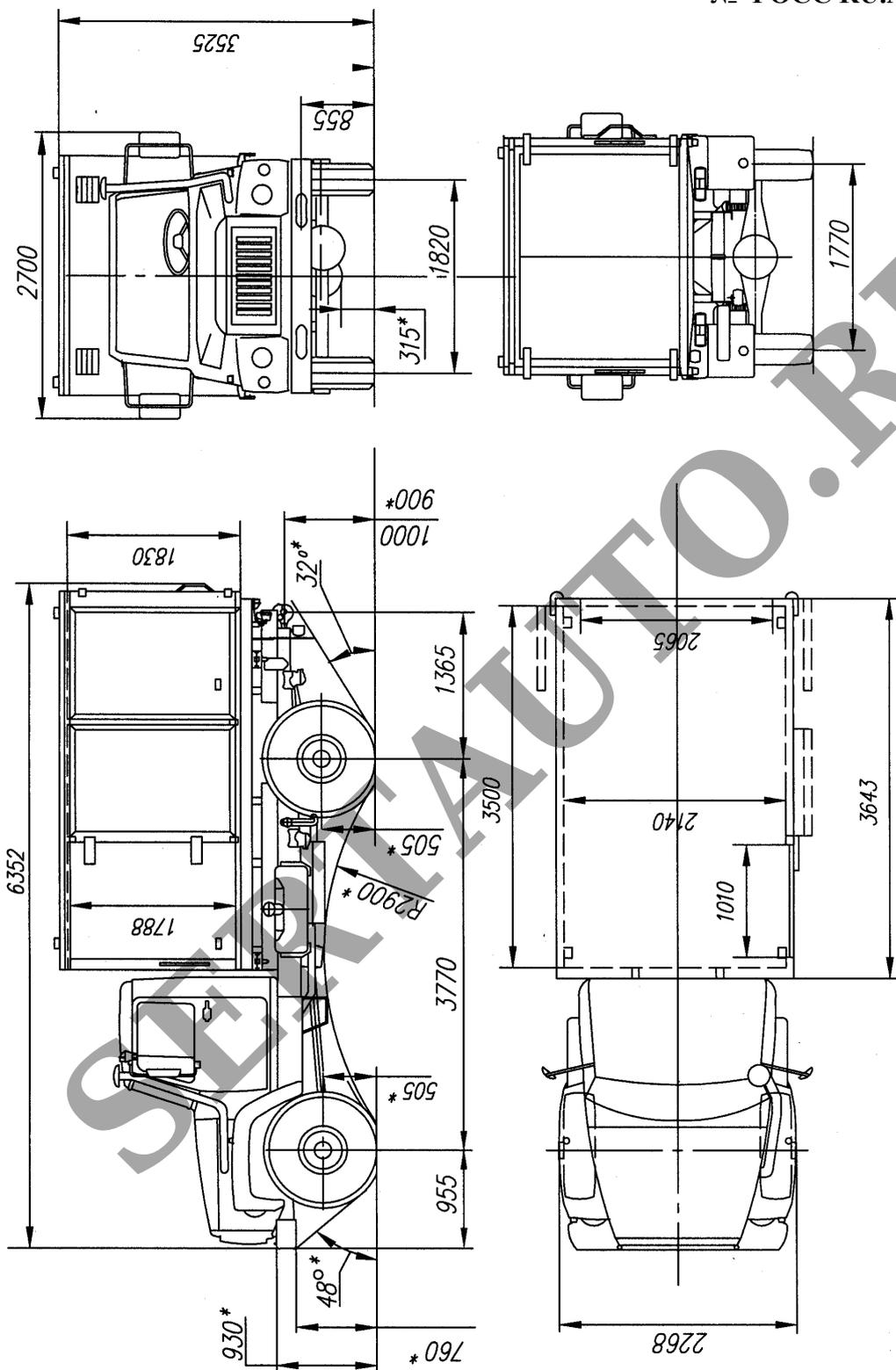
№ РОСС RU.АЯ04.Е00211



Автомобиль 47993, 47993-01

Приложение № 3 к "одобрению
типа транспортного средства"

№ РОСС RU.АЯ04.Е00211



АВТОМОБИЛЬ 47993-02

SERTAUTO.RU