

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ «ИНСАТ»

№ РОСС RU.0001.11МТ35 от 05.12.2006 г.

603057, г. Н.Новгород, пер. Светлогорский, д.13 стр.9 , тел.(831)-439-98-21

РОСС RU.MT35.E00008

31 декабря 9

Марка транспортного средства

Тип транспортного средства

Модификации

Коммерческое наименование

Шасси транспортного средства

Категория транспортного средства

Код ОКП

Код VIN

Экологический класс

Заявитель, изготовитель и его адрес

-	3329, 3330
3329A0, 3329A1, 3329A2, 3329A3, 3329A4, 3329A5, 3329A6, 3329B1, 3329B2, 3329B3, 3329B4, 3329B5, 3329B6, 3329C7, 3329C9, 3329D0, 3329D1, 3329D2, 3329E0, 3329E1, 3329F0, 3329F1, 3329F2, 3330A0, 3330A1, 3330A2, 3330B0, 3330B1, 3330B2, 3330C7, 3330C9, 3330D0, 3330D1, 3330D2, 3330E0, 3330E1, 3330E2, 3330F0, 3330F1, 3330F2, 3330H0, 3330H1, 3330H2, 3330K0, 3330K1, 3330K2, 3330M0, 3330M1, 3330M2, 3330N0, 3330N1, 3330N2, 3330P0, 3330P1, 3330P2,	
-	ГАЗ-331040, 331041, 331043
N ₂	45 1113 – для авт. 3329A?, 3329F? 45 2330 – для авт. 3329B?, 3329C? 45 2110 – для авт. 3329D? 45 2100 – для авт. 3329E? 45 2160 – для авт. 3330??
c X9U33?????0000001 по X9U33?????0000100	3
ООО «Альманах» 603059, ул. Октябрьской Революции, д.33, г. Нижний Новгород, Российская Федерация	

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 x 2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	полукапотная; расположение двигателя - переднее продольное

Исполнение загрузочного пространства	<p>Для авт. 3329А? – бортовая платформа с тентом или без него (с распашными задними воротами или рольставнями или клапаном тента);</p> <p>Для авт. 3329В? – бортовая платформа с гидроманипулятором;</p> <p>Для авт. 3329С? – специальная погрузочная платформа для транспортировки неисправных автомобилей к месту ремонта;</p> <p>Для авт. 3329D? - фургон автолавка;</p> <p>Для авт. 3329Е? - автоцистерна для непищевых жидкостей;</p> <p>Для авт. 3329F? - фургон общего назначения или изотермический фургон;</p> <p>Для авт. 3330А? – фургон-лаборатория криминалистическая;</p> <p>Для авт. 3330В? – фургон-лаборатория специальная МЧС (варианты:</p> <ul style="list-style-type: none">• оперативно-штабной• оперативно-служебный• аварийно-спасательный• передвижная лаборатория• автомобиль быстрого реагирования “АПП-2”); <p>Для авт. 3330С? – фургон-лаборатория специальная (варианты:</p> <ul style="list-style-type: none">• радиолаборатория• лаборатория экологическая• лаборатория электротехническая• лаборатория взрывотехническая• лаборатория контроля качества нефтепродуктов• лаборатория контроля мостов и сооружений• лаборатория метрологического контроля• лаборатория радиационного контроля• лаборатория неразрушающего контроля и технической диагностики• лаборатория дефектоскопии сварных швов на трубопроводах• лаборатория ртутного мониторинга, сбора и утилизации ртути• калибровочная лаборатория• лаборатория наркологического контроля• лаборатория санитарно-эпидемиологического контроля• лаборатория пожаротехническая• передвижная лаборатория
--------------------------------------	---

	<ul style="list-style-type: none"> • лаборатория химическая • лаборатория радиотехнических измерений • лаборатория волоконно-оптических линий связи “ЛВОЛС” • лаборатория гидродинамического исследования скважин • лаборатория высоковольтных испытаний • лаборатория скрытого наблюдения • лаборатория энергоаудита • поверочная лаборатория • лаборатория радиологическая “Эксперт” • лаборатория радиометрическая “Эксперт-М” • лаборатория радиохимическая “Экспресс-М”); <p>Для авт. 3330D? – фургон-лаборатория дорожная (варианты:</p> <ul style="list-style-type: none"> • передвижная лаборатория • дорожный мастер • лаборатория мониторинга дорог и дорожной разметки); <p>Для авт. 3330E? – фургон-лаборатория оперативная (варианты:</p> <ul style="list-style-type: none"> • оперативно-штабной • оперативно-служебный • специальная лаборатория для служб государственной безопасности <p>Для авт. 3330F? – фургон- лаборатория специальная ГИБДД (варианты:</p> <ul style="list-style-type: none"> • специальная лаборатория “Пост весового контроля” • специальная лаборатория ГИБДД “Пункт технического контроля” • специальная лаборатория ГИБДД “Поток - НН” • передвижная лаборатория); <p>Для авт. 3330H? – фургон- лаборатория аварийная газовая служба;</p> <p>Для авт. 3330K? – фургон- лаборатория аварийная служба;</p> <p>Для авт. 3330M? – фургон- лаборатория передвижной шиномонтаж;</p> <p>Для авт. 3330N? – фургон- лаборатория мобильный автосервис;</p> <p>Для авт. 3330P? – фургон- лаборатория передвижная мастерская</p>
Кабина	Двухдверная, трехместная (цельнометаллическая или со спальником) или семиместная цельнометаллическая

РОСС RU.MT35.E00008

Назначение транспортного средства	авт. 3329A? – автомобиль для перевозки грузов; авт. 3329B? – автомобиль для погрузки, перевозки и разгрузки грузов; авт. 3329C? – автоэвакуатор; авт. 3329D? – автолавка; авт. 3329E? – автоцистерна для непищевых жидкостей; авт. 3329F? – автомобиль для перевозки скоропортящихся продуктов и других грузов; авт. 3330?? – специальные автолаборатории
-----------------------------------	---

для модификаций: 3329?0, 3330?0	3329?1, 3330?1	3329?2, 3330?2	3329?3	3329?4	3329?5	3329?6	3329C7, 3329C9
Габаритные размеры, мм							
- длина, max	6050	7565	6770	8165	7570	8665	8270
- ширина, max				2540			7800
- высота по кабине, max	2245 (2500 со спальным отсеком)	2350	2245 (2500 со спальным отсеком)	2350	2245 (2500 со спальным отсеком)	2350	2550
- высота по фургону, max	4000		-	-	-	-	-
- высота по тенту, max			4000				-
- высота по гидроманипулятору, max	-			3500			
База, мм	3310	4000	4400	4700	4200		
Колея передних/ задних колес, мм			1740/1700				

для модификаций: 3329?0, 3330?0	3329?1, 3330?1	3329?2, 3330?2	3329?3	3329?4	3329?5	3329?6	3329C7, 3329C9
Масса снаряженного транспортного средства, кг (ГОСТ Р 52051-2003)	3500-4300	3730-4850	3800-4950	3780-4900	3820-4970	3820-4940	3890-5010
Полная масса транспортного средства, кг				7400			4090-5270

Полная масса, кг, приходящаяся:	
- на переднюю ось	2200
- на заднюю ось	5200
Допустимая полная масса прицепа, кг.	буксировка прицепа не предусмотрена

Двигатель (марка, тип)	ММЗ, Д-245.7Е3
	четырехтактный дизель, с турбонаддувом и охладителем наддувочного воздуха
Количество и расположение цилиндров	4, рядное
- рабочий объем, см ³	4750
- степень сжатия	17.0
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	87.5 (2400)
- максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	413.0 (1500)
Топливо	дизельное

Система питания	непосредственный впрыск топлива		
ТНВД (марка, тип)	Robert Bosch GmbH CP3.3	ЯЗДА	833.1111005.01
Форсунки (марка, тип)	Robert Bosch GmbH B 445 121 481	ЯЗДА	455.1112010-73 или 455.1112010-74
Турбокомпрессор (марка, тип)	CZ, Чехия 1771BS/5.32 (C14) или 6668WBS3/5.31XM (C15)	БЗА, Беларусь	TKP 6,5.1
Воздушный фильтр (марка, тип)	3310-1109010, с сухим фильтрующим элементом		
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель с шумопоглощающим наполнителем, система нейтрализации отсутствует		
Глушитель (марка, тип)	33104-1201005, прямоточный, активного типа		

Трансмиссия	механическая
Сцепление (марка, тип)	однодисковое, сухое, фрикционное, с гидравлическим приводом
Коробка передач (марка, тип)	ГАЗ, механическая, с синхронизаторами на передачах переднего хода, с ручным управлением
Число передач	5 – вперед, 1 - назад
передаточные числа:	
I -	6.555
II -	3.933
III -	2.376

РОСС RU.MT35.E00008

IV -	1.442
V -	1.000
задний ход -	5.735
Главная передача (марка, тип)	одинарная, гипоидная
передаточное число	3.417

<u>Подвеска</u>	
- передняя	зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него
- задняя	зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с дополнительными рессорами, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него

<u>Рулевое управление</u> (тип)	рулевой механизм типа “винт-шариковая гайка-рейка-сектор”, рулевой привод с гидроусилителем интегрального типа
---------------------------------	--

<u>Тормозные системы</u>	
- рабочая	двухконтурная, с разделением на контуры по осям, с пневматическим приводом и АБС; тормозные механизмы колес – дисковые
- запасная	каждый контур рабочей тормозной системы
- стояночная	тормозной привод – пневматический на заднюю ось, действует от ручного крана, установленного на полу кабины, снабжен сигнализатором в щитке приборов тормозные механизмы – с пневматическими цилиндрами с пружинными аккумуляторами.

<u>Шины</u>	
– марка	---
– размерность	215/75R17,5
– индекс несущей способности	124
– категория скорости	L

Оборудование транспортного средства (в том числе устанавливаемое по заказу)	Коробка отбора мощности, доп. отопитель, инструментальный ящик, защита оперения Для авт. 3329A? – каркасы тентов различной формы с распашными задними воротами, или рольставнями, или клапаном тента, обтекатели Для авт. 3329C7 – электрическая или гидравлическая или механическая лебедка, проблесковые маячки желтого цвета Для авт. 3329B?, 3329C9 – гидроманипулятор, проблесковые маячки желтого цвета Для авт. 3329D? – холодильное оборудование, откидной прилавок, встроенные шкафы, биотуалет, умывальник Для авт. 3330?? – стеллажи, шкафы, рундуки, сиденья, столы, специальное оборудование по назначению автомобиля и тех. заданию заказчика, СГУ, цветографический раскрас, проблесковые маячки (для авт. 3330A?, 3330B?, 3330E?, 3330F?, 3330H?, 3330K? - синего цвета, для авт. 3330D? – желтого цвета)
--	--

Действие данного «одобрения типа транспортного средства» распространяется на серию транспортных средств в количестве 100 (ста) шт. с номерами VIN с X9U33?????0000001 по X9U33?????0000100.

3329,3330

описание маркировки транспортных средств приведено в приложении 2.
общие виды транспортных средств на 17 страницах приведены в приложении 3.

А.М. Грошев

С.В. Пугачев

Действует с "28" марта 2008 г.

РОСС RU.MT35.E00008

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 50460-92 с указанием номера данного "одобрения типа транспортного средства".

2. Место расположения таблички изготовителя:

2.1 На задней стойке проема правой двери кабины.

3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):

3.1. На табличке изготовителя

3.2. На наружной панели передка кабины под капотом с правой стороны по ходу движения автомобиля

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	9	U	3	3	?	?	?	?	?	0	0	0	0	?	?	?

поз. 1 - 3: X9U - международный идентификационный код изготовителя (WMI),
ООО «Альманах», Российская Федерация

поз. 4 - 9: Обозначение модификации транспортного средства:

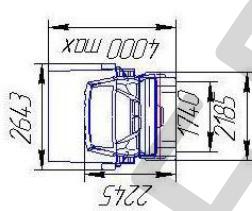
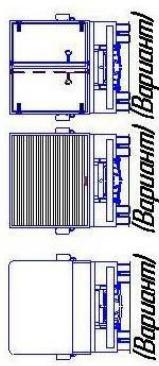
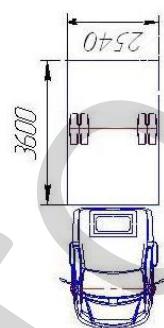
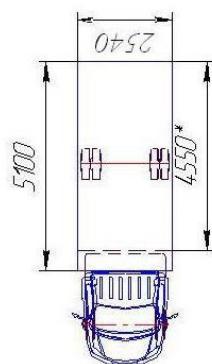
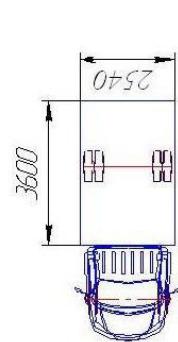
«3329A0» - 3329A0,	«3329C9» - 3329C9,	«3330B2» - 3330B2,	«3330K0» - 3330K0,
«3329A1» - 3329A1,	«3329D0» - 3329D0,	«3330C7» - 3330C7,	«3330K1» - 3330K1,
«3329A2» - 3329A2,	«3329D1» - 3329D1,	«3330C9» - 3330C9,	«3330K2» - 3330K2,
«3329A3» - 3329A3,	«3329D2» - 3329D2,	«3330D0» - 3330D0,	«3330M0» - 3330M0,
«3329A4» - 3329A4,	«3329E0» - 3329E0,	«3330D1» - 3330D1,	«3330M1» - 3330M1,
«3329A5» - 3329A5,	«3329E1» - 3329E1,	«3330D2» - 3330D2,	«3330M2» - 3330M2,
«3329A6» - 3329A6,	«3329F0» - 3329F0,	«3330E0» - 3330E0,	«3330N0» - 3330N0,
«3329B1» - 3329B1,	«3329F1» - 3329F1,	«3330E1» - 3330E1,	«3330N1» - 3330N1,
«3329B2» - 3329B2,	«3329F2» - 3329F2,	«3330E2» - 3330E2,	«3330N2» - 3330N2,
«3329B3» - 3329B3,	«3330A0» - 3330A0	«3330F0» - 3330F0,	«3330P0» - 3330P0,
«3329B4» - 3329B4,	«3330A1» - 3330A1,	«3330F1» - 3330F1,	«3330P1» - 3330P1,
«3329B5» - 3329B5,	«3330A2» - 3330A2,	«3330F2» - 3330F2,	«3330P2» - 3330P2,
«3329B6» - 3329B6,	«3330B0» - 3330B0,	«3330H0» - 3330H0,	«3330R0» - 3330R0,
«3329C7» - 3329C7,	«3330B1» - 3330B1,	«3330H1» - 3330H1,	«3330R1» - 3330R1,
		«3330H2» - 3330H2,	«3330R2» - 3330R2,

поз. 10: год выпуска по ГОСТ Р 51980

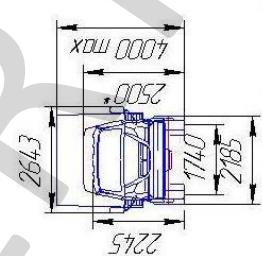
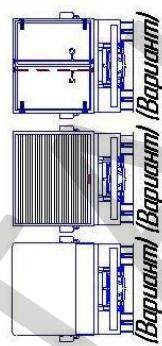
поз. 11 - 17: производственный номер транспортного средства

РОСС RU.MT35.E00008

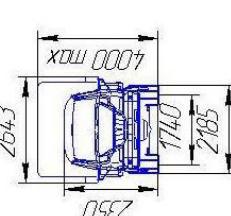
Приложение № 3 к "одобрению типа транспортного средства"



Автомобиль бортовой 3329А0

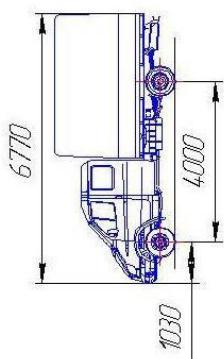
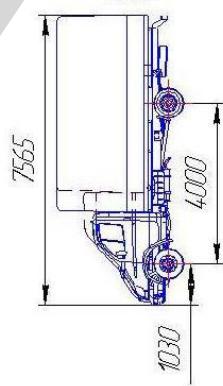
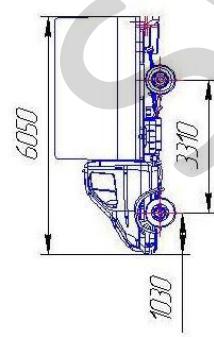


Автомобиль бортовой 3329А1



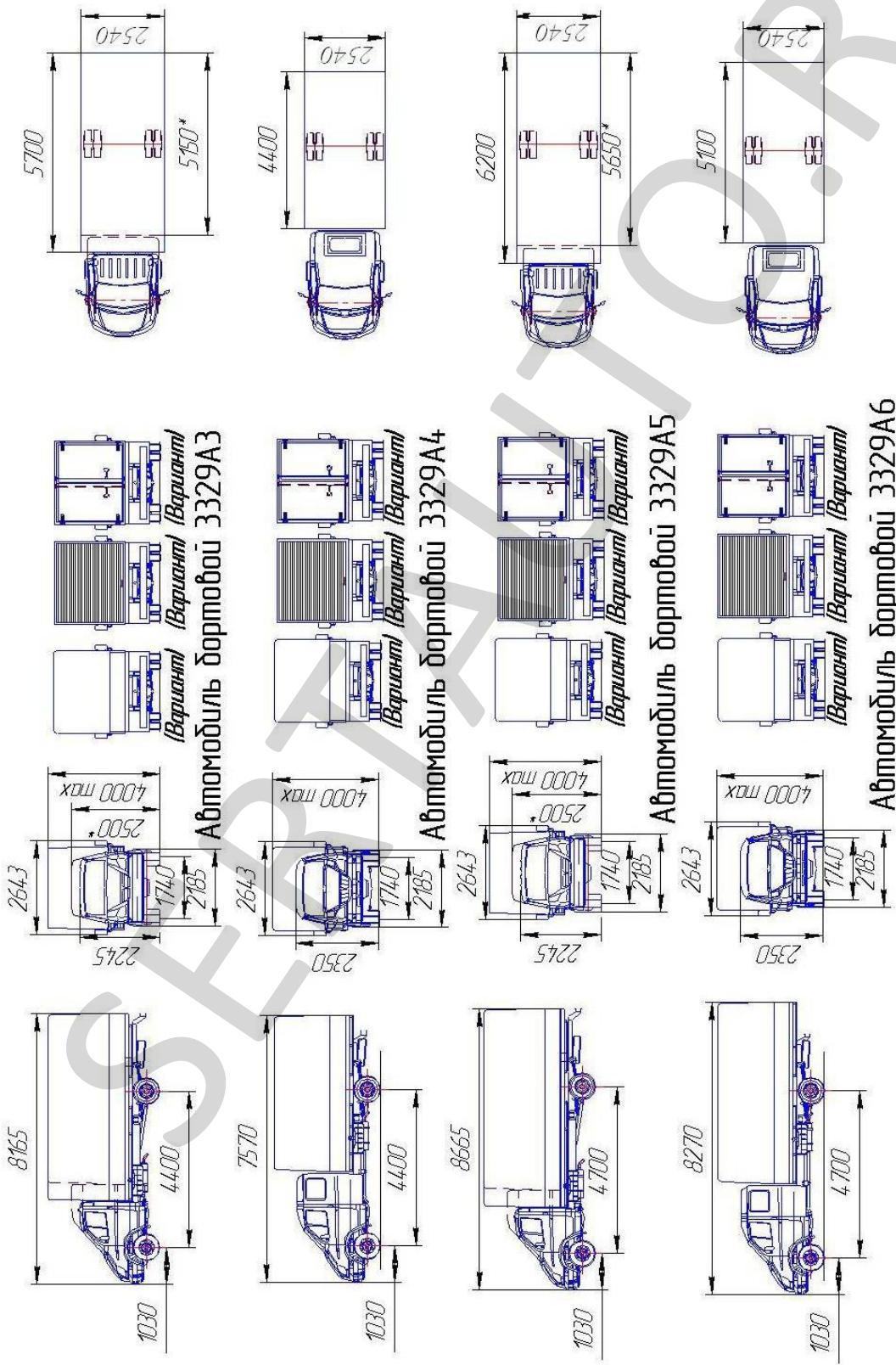
/Вариант/ /Вариант/ /Вариант/

Автомобиль бортовой 3329А2

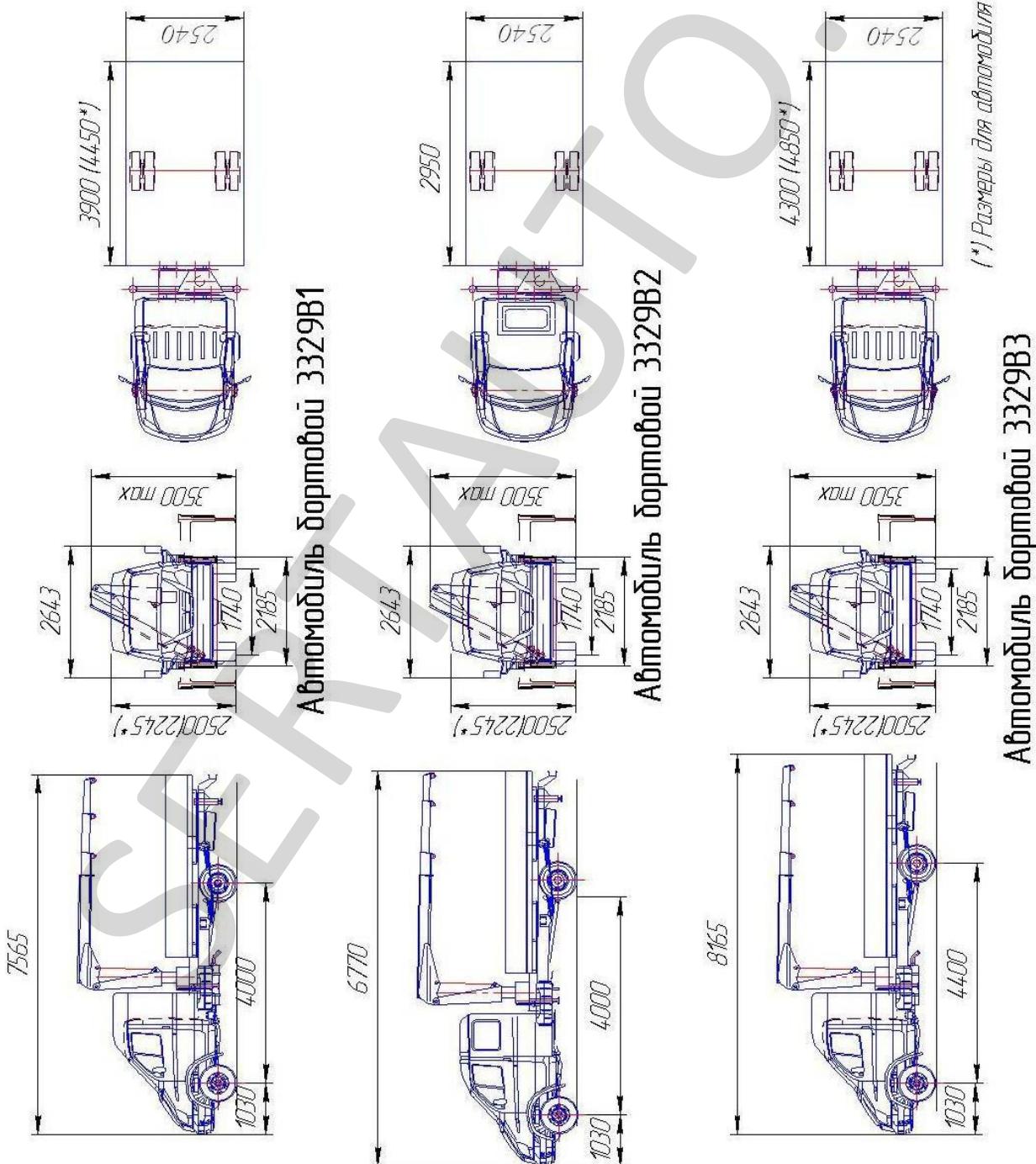


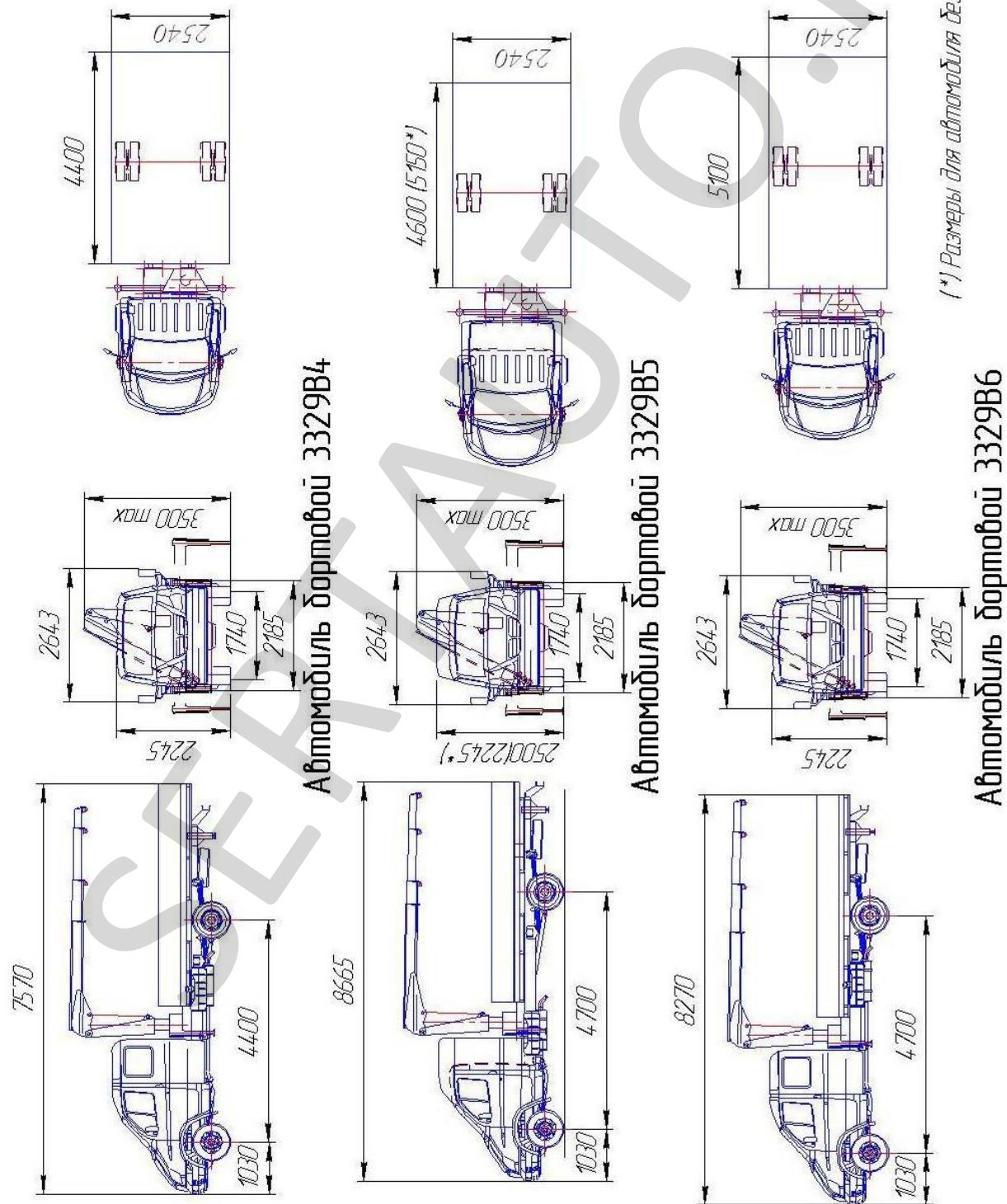
* Размеры для автомобилей со спальчиком

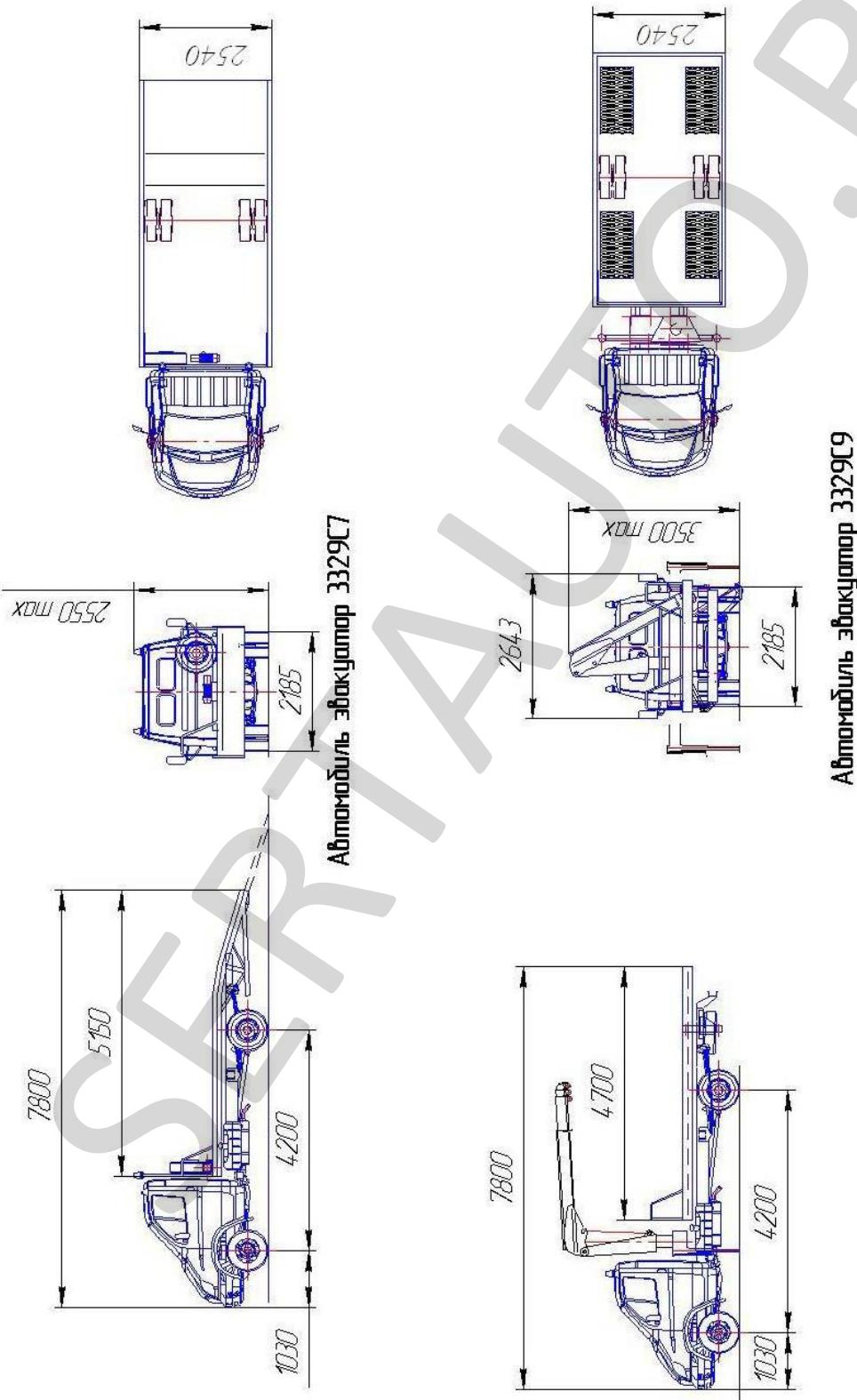
* Размеры для автомобилей со стальником

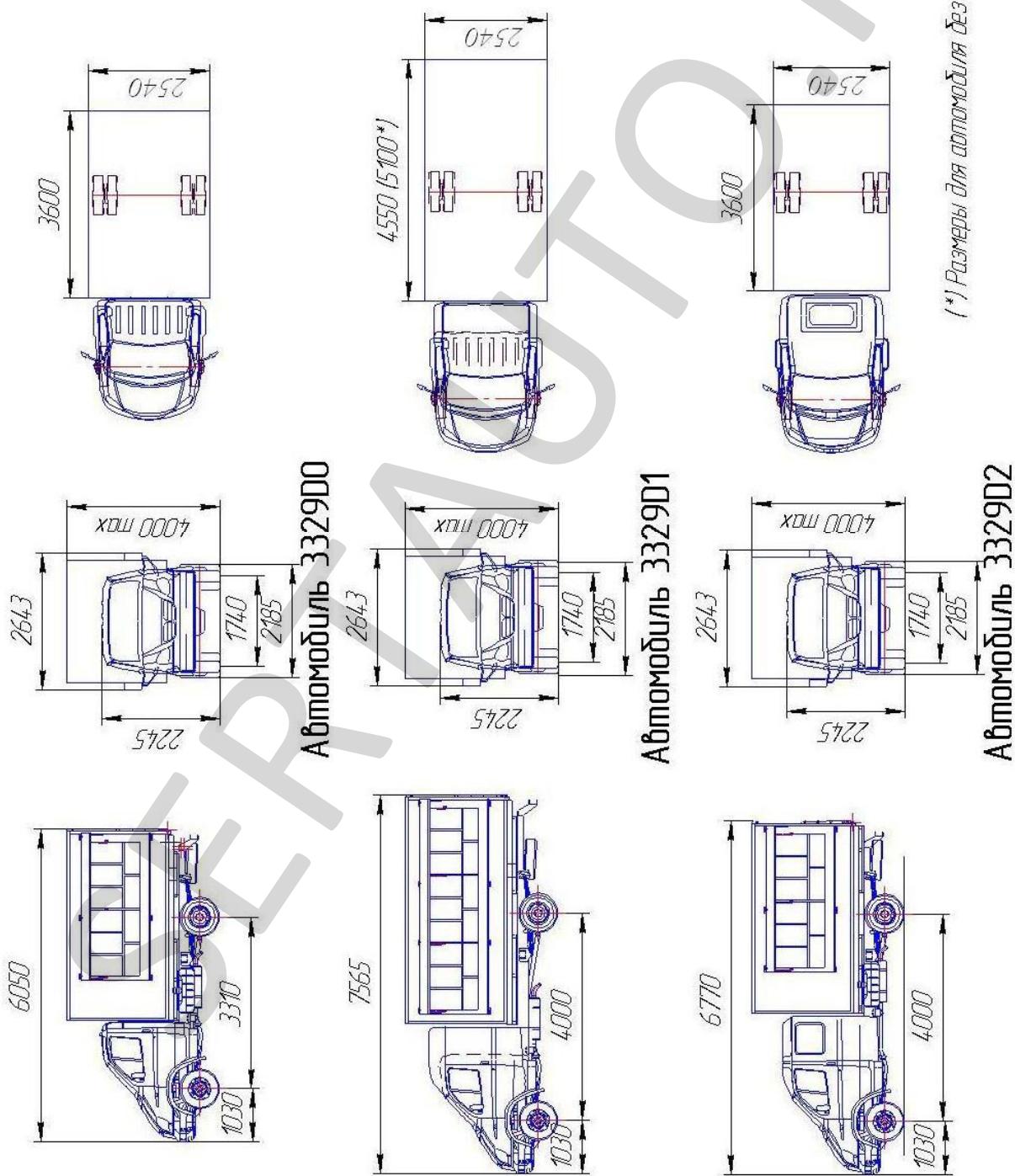


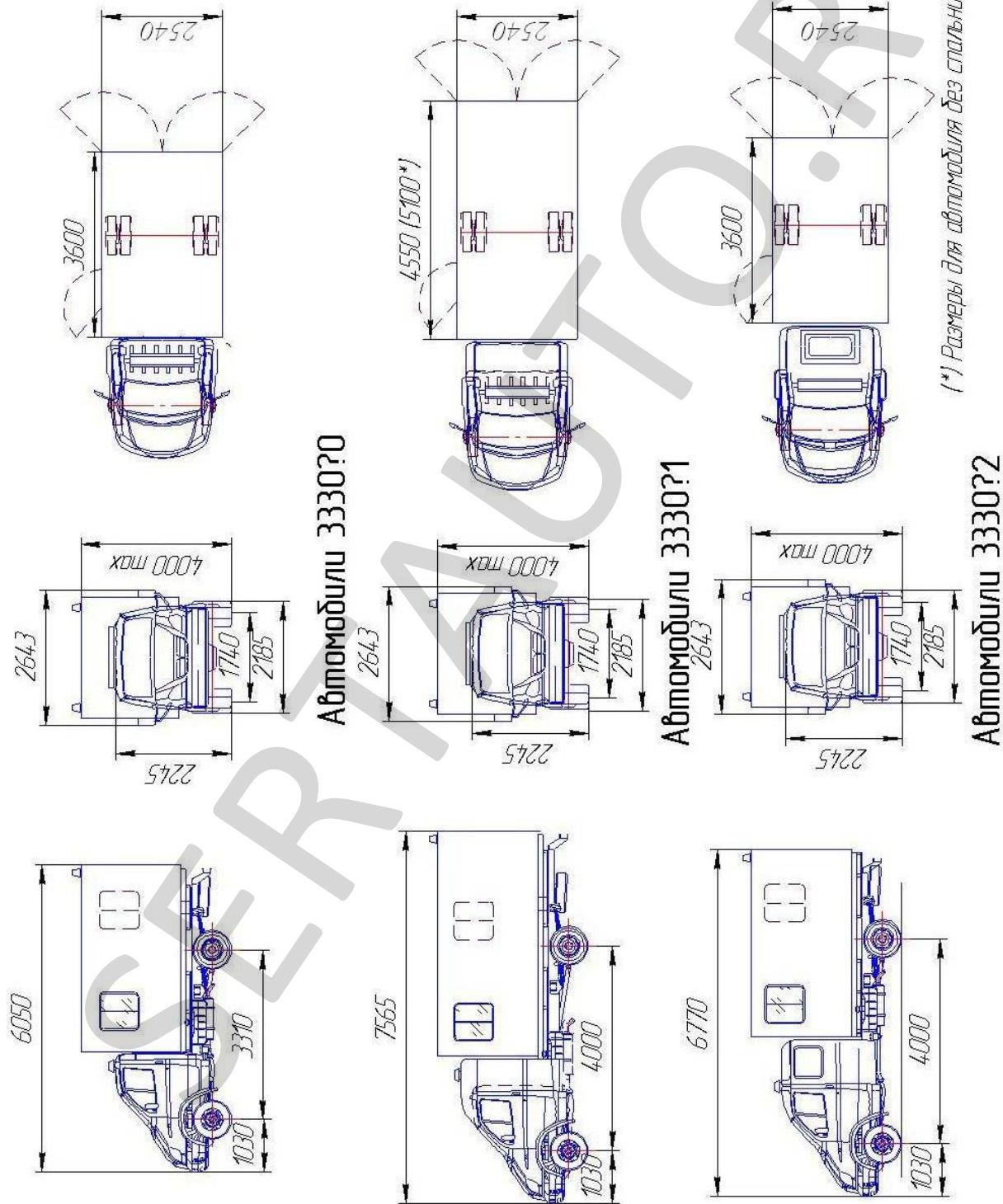
(*) Размеры для автомобилей без стойки







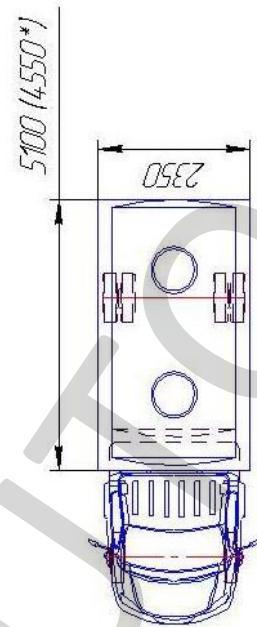
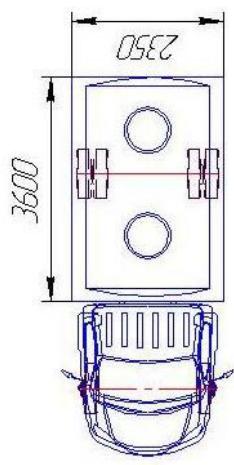




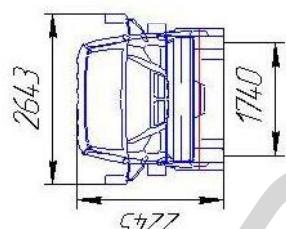
0034175

Стр. 20

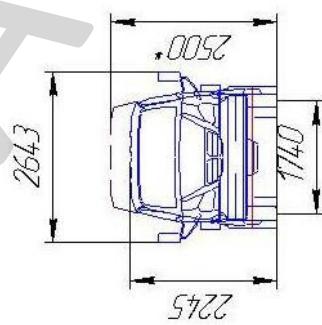
РОСС RU.MT35.E00008



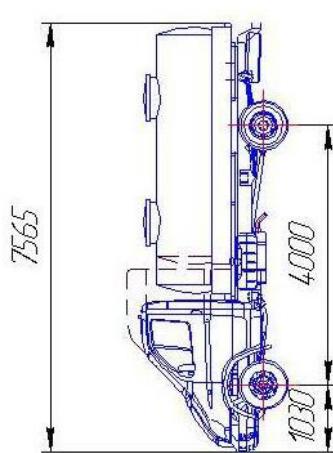
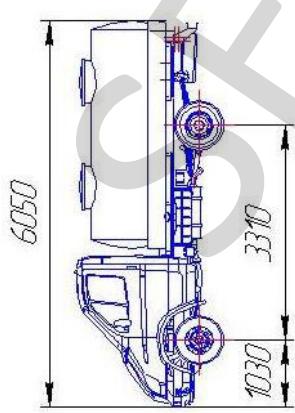
* Размеры для автомобилей со сплошными

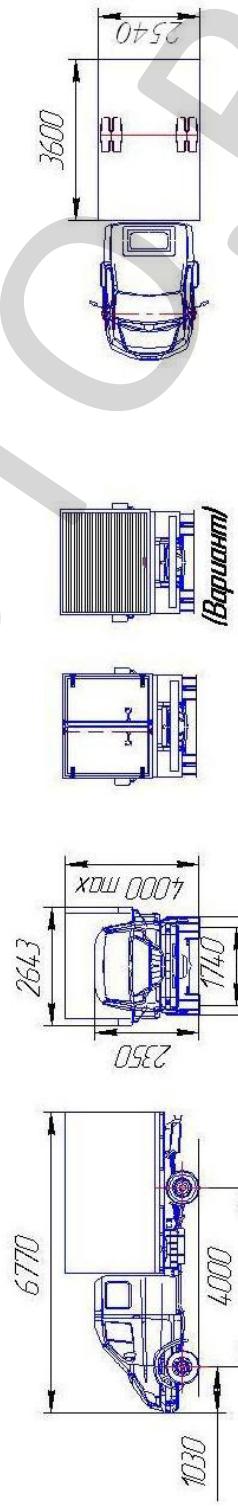
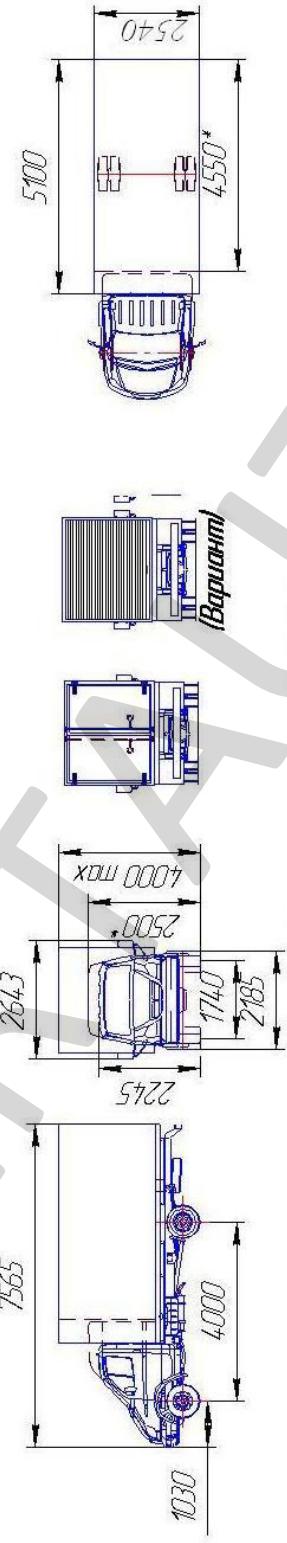
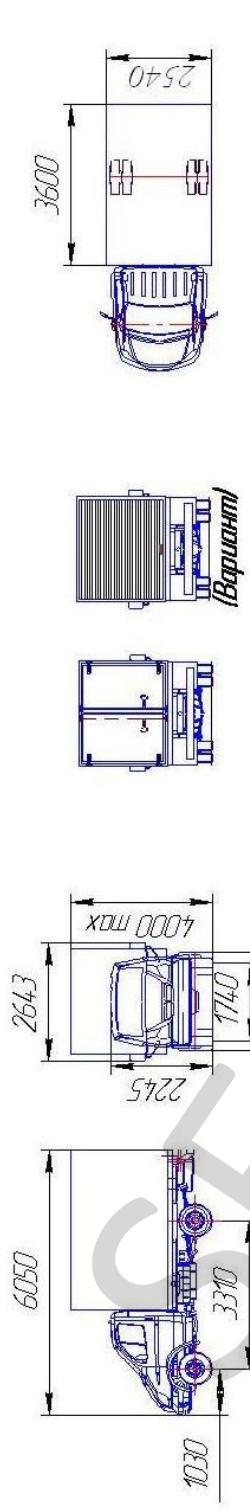


Автомобиль ЗАЗ-3329Е0

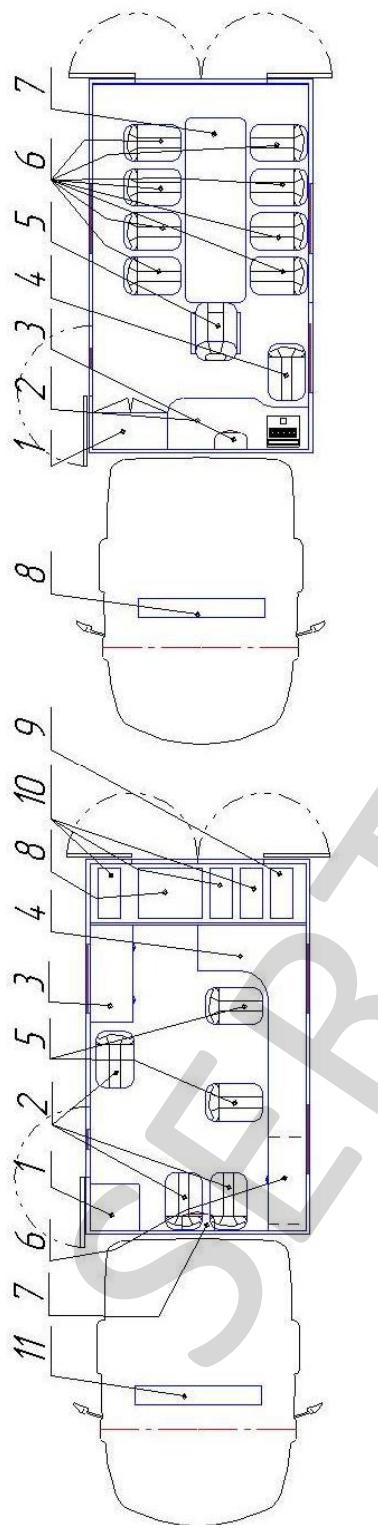


Автомобиль ЗАЗ-3329Е1





* Размеры для автомобилей со спальником



Абортинь 330A? "Лифтодоморатор криксполистионескот"
Абортинь 330B? "Оперативно-служебный"
Абортинь 330F? "Оперативно-служебный"
 "Специальный лифтодоморатор для служб 200-мм фронтального баллонного типа"
Абортинь 330F? "Специальный лифтодоморатор ГИБДД"
 Пуристехнического контролю"

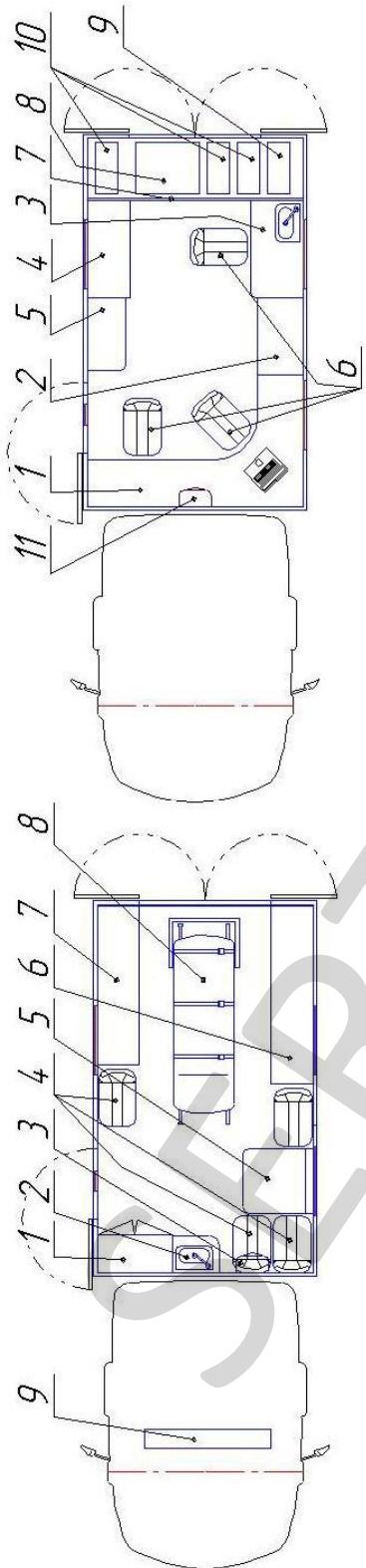
Базовый компоненты

- 1 Шкаф для мешков
- 2 Сиденья для операторов
- 3 Шкаф для магазинов
- 4 Рабочий стол криксполиста
- 5 Сиденья криксполиста подкрепленные
- 6 Тумба для документов
- 7 Опоры для стола
- 8 Бензогенератор
- 9 Дополнительная АКБ
- 10 Дополнительное оборудование
- 11 Сигнально-звуковое устройство
- 12 Подогреватель ГУ

Абортинь 330B? "Оперативно-служебный"
Абортинь 330F? "Оперативно-служебный"

Базовый компоненты

- 1 Шкаф для мешков
- 2 Рабочий стол криксполиста
- 3 Опоры для стола
- 4 Сиденье оператора для
- 5 Кресло подкрепленное криксполиста
- 6 Сиденья для операторов
- 7 Стол для сотовых
- 8 Сигнально-звуковое устройство
- 9 Подогреватель ГУ



Абетомодий 3338? Абетомодий южнокорейского производства АДЛ-2.

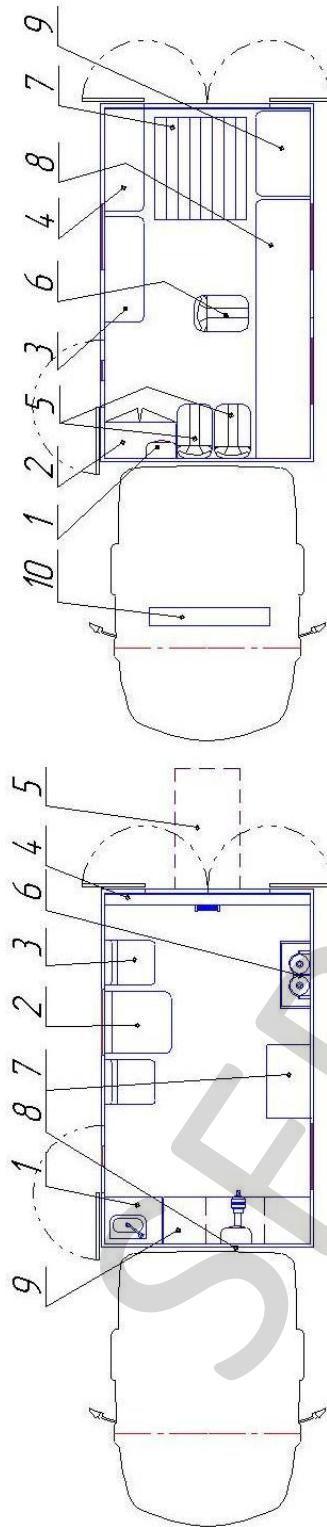
Абонентът	3300В?	“Представяш ли си гибропортрет”
Абонентът	3300С?	“Представяш ли си гибропортрет
Абонентът	3300Г?	“Представяш ли си гибропортрет”

Базовая комплектация

- 1 Шкар **шукомбар-ком**
 - 2 1 гюдәс с **үзбөлгөнкөм**
 - 3 Ошоташтөр **содона**
 - 4 Гасандын-нае **маслю**
 - 5 Раджай **стопа**
 - 6 Боленок по ногам **башту**
 - 7 Боленок по правому боку
 - 8 Ногицца с **премнат** употреблена
 - 9 Салманы-хризософарычева **упорядомбо**
 - 10 Габиторицель **ГЧ**

Базовая комплектация

- 1 Рабочий стол лабораторного компьютера
 - 2 Шкаф для лабораторного компьютера
 - 3 Вспомогательный стол с макетом
 - 4 Шкаф для хранения и документов
 - 5 Рабочий стол макетной лаборатории
 - 6 Стенная лаборатория подборочные
 - 7 Переходники газового отсека
 - 8 Бензиновозаправщик
 - 9 Дополнительные АБК
 - 10 Дополнительные макеты
 - 11 Аппаратура сантехнического



Дорожная магистраль

**Абортарм, 3330A?, 3330МР, 3330K?,
3330МР, 3330N?, 3330?**

Базовая конструкция

- 1 Гирлянд с гибким кабелем
- 2 Опорный стойка
- 3 Опорные стойки
- 4 Бокса с лебедкой
- 5 Трап для подъема грузов
- 6 Крепление для грузовых контейнеров
- 7 Шкаф для хранения
- 8 Опорные стойки с тягами для буксировки
- 9 Основное-запасное устройство
- 10 Потолочная панель (на изображении показана фиксированной)

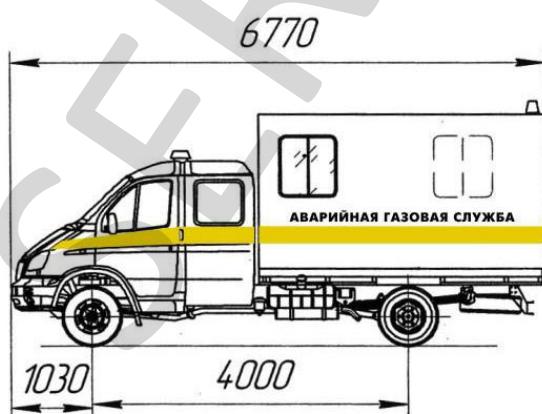
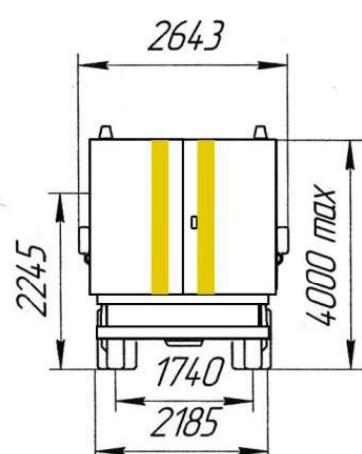
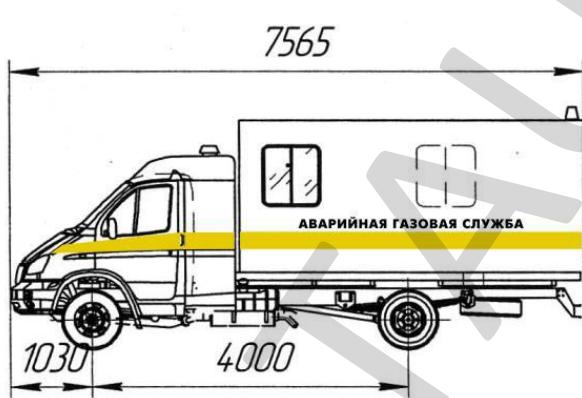
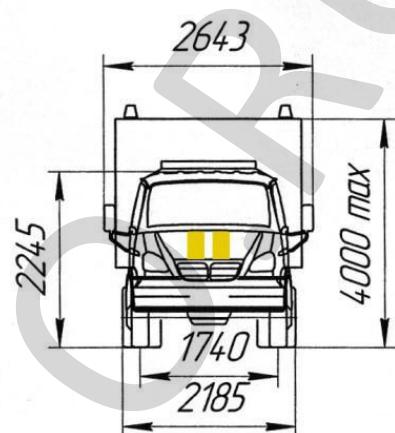
Полигон безопасности

Абортарм, 3330?

Базовая конструкция

- 1 Опорные стойки
- 2 Шкаф для хранения
- 3 Рулевая колонка
- 4 Сиденья для пассажиров
- 5 Сиденья пилота
- 6 Сиденья для оператора подвижное
- 7 Весы с определением
- 8 Рулевое управление с тягами для буксировки
- 9 Основное-запасное устройство
- 10 Потолочная панель (на изображении показана фиксированной)

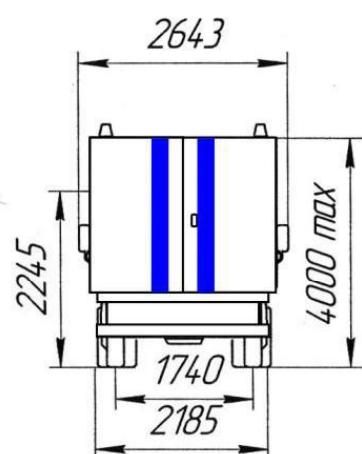
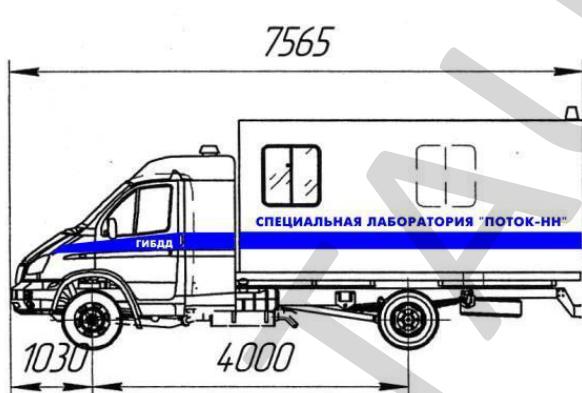
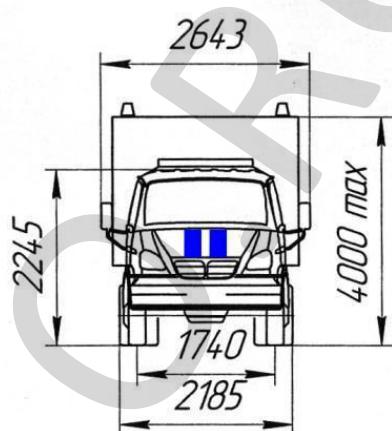
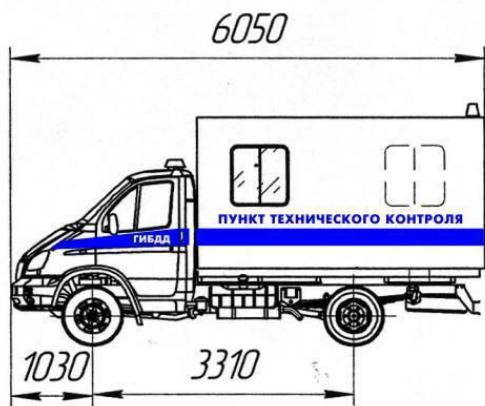
РОСС RU.MT35.E00008



Надписи на бортах по специфики
автомобилей могут меняться

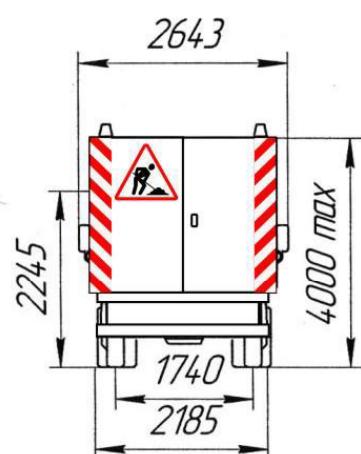
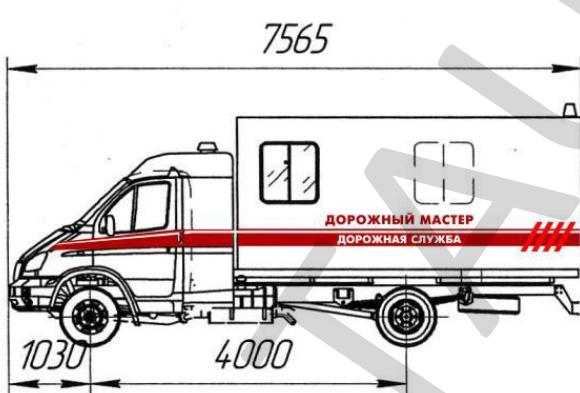
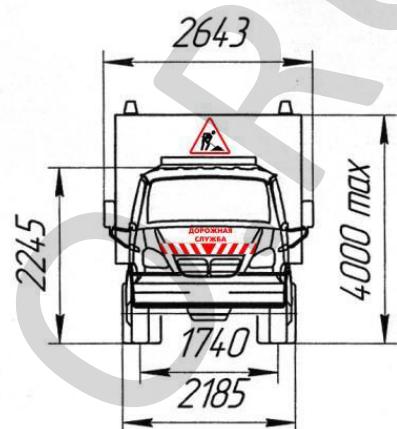
Цветографический раскрас авт.3330Н?, 3330К?

РОСС RU.MT35.E00008



Надписи на бортах по специфики автомобилей могут меняться

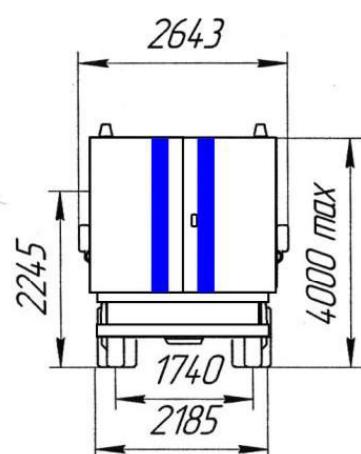
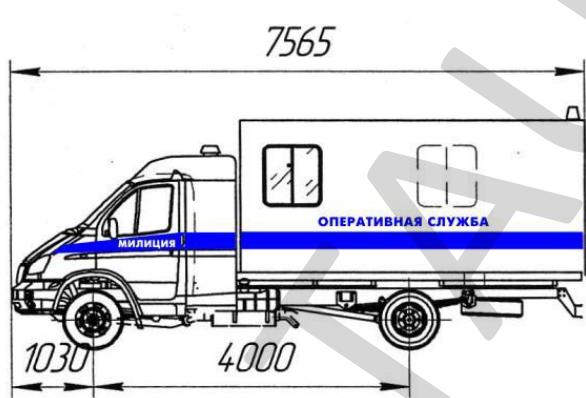
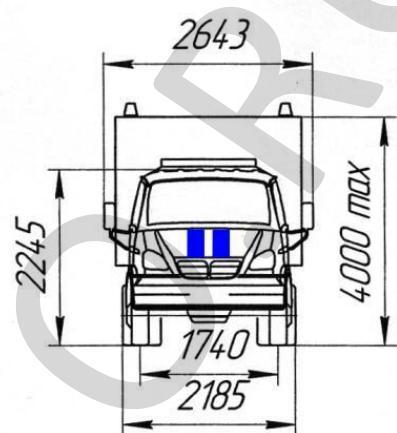
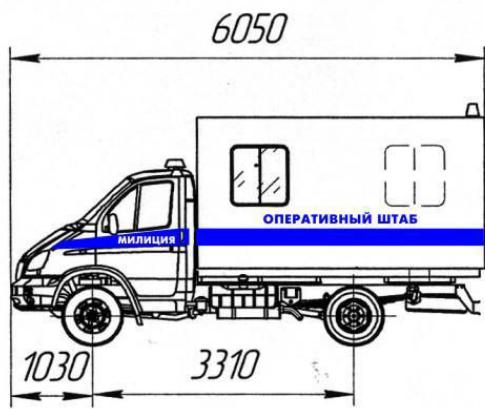
РОСС RU.MT35.E00008



Надписи на бортах по специфики автомобилей могут меняться

Цветографический раскрас фургон-автомобиль дорожной службы 3330?

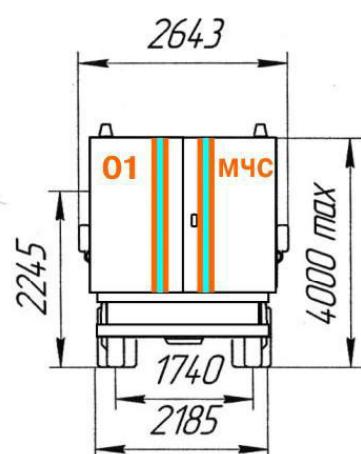
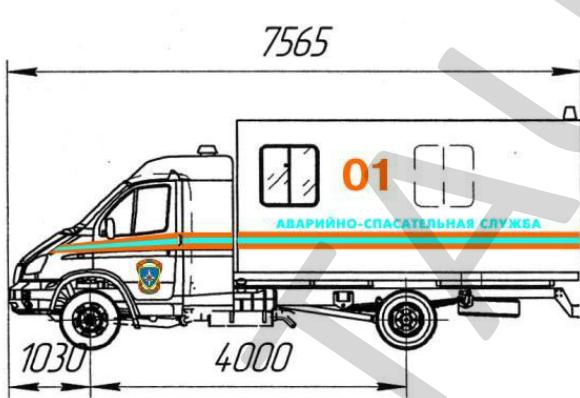
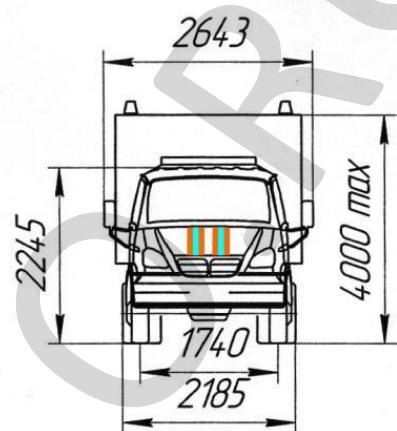
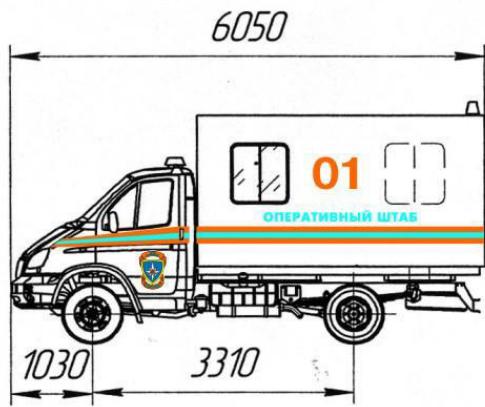
РОСС RU.MT35.E00008



Надписи на бортах по специфики автомобилей могут меняться

Цветографический раскрас фургон-автомобиль милицейского назначения
3330A? 3330E?

РОСС RU.MT35.E00008



Надписи на бортах по специфики
автомобилей могут меняться