

E-RU.MT22.B.00101\*

09 декабря 2011 г.

09 декабря 2014 г.

**СПЕЦИАЛЬНЫХ И СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ И УСЛУГ НА  
АВТОМОБИЛЬНОМ ТРАНСПОРТЕ (ОС САТС) НЕКОММЕРЧЕСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ «ФОНД  
РАЗВИТИЯ СЕРТИФИКАЦИИ СПЕЦАВТОТРАНСПОРТА, СРЕДСТВ МЕХАНИЗАЦИИ И ТЕХНОЛОГИЙ  
ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ («САМТ-ФОНД»)**

РФ, 105062, г. Москва, Подсосенский пер., д. 21, стр. 3, ОГРН 1027700018796, № РОСС RU.0001.10MT22  
от 03 июня 2009 г. до 03 июня 2014 г., тел. (495) 916-28-58, факс (495) 917-21-60, E-mail: griff@samt-fond.ru

МАРКА	–
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	–
ТИП	<b>АБ-3320, АФ-3720, АБ-3120, АЭ-3420, МАВР-3820</b>
ШАССИ	<b>Ford (Transit Single Cab): FMB6, FFB6 (для АФ-3720Е2, АБ-3320Е2, АБ-3120Е2), FMC6, FFC6 (для АФ-3720Е3, АБ-3320Е3, АБ-3120Е3, АЭ-3420Е3), FMD6, FFD6 (для АФ-3720Е4, АБ-3320Е4, АБ-3120Е4, АЭ-3420Е4); Ford (Transit Double Cab): FNC6, FGC6 (для АФ-3720F3, АБ-3320F3, АБ-3120F3), FND6, FGD6 (для АФ-3720F4, АБ-3320F4, АБ-3120F4); базовое транспортное средство Ford (Transit Van): FAD6, FED6 (для АФ-3720YV, МАВР-3820YV)</b>
МОДИФИКАЦИИ	<b>АФ-3720Е2, АБ-3320Е2, АБ-3120Е2, АФ-3720Е3, АБ-3320Е3, АБ-3120Е3, АЭ-3420Е3, АФ-3720Е4, АБ-3320Е4, АБ-3120Е4, АЭ-3420Е4, АФ-3720F3, АБ-3320F3, АБ-3120F3, АФ-3720F4, АБ-3320F4, АБ-3120F4, АФ-3720YV, МАВР-3820YV</b>
КАТЕГОРИЯ	<b>N<sub>2</sub></b>
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	<b>4</b>
КОД ОКП / ТН ВЭД	<b>45 1113 (для АБ-3320??) или 45 2110 (для АФ-3720??) или 45 2330 (для АБ-3120??, АЭ-3420Е?) / 8704 21; 48 5350 / 8705 90 (для МАВР-3820YV)</b>
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	<b>Общество с ограниченной ответственностью "Компания "Автопартнер" (ООО "Компания "Автопартнер"), 127106, г. Москва, Сигнальный проезд, д. 5, стр. 1, Российс- кая Федерация, ОГРН: 1077746700866, тел./факс: (495) 744-06-39, 956-71-36</b>
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	<b>Общество с ограниченной ответственностью "ЦЕНТР- ТРАНСТЕХМАШ" (ООО "ЦЕНТРТРАНСТЕХМАШ"), 390047, г. Рязань, район Карцево, 9, Российская Федерация, ОГРН: 1026201099154, тел./факс: (4912) 24-10-29</b>

\*является распространением с продлением срока "Одобрения типа транспортного средства" № РОСС RU.MT22.E06530, выданного со сроком действия до 22.09.2013 г.

ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью "Компания "Автопартнер" (ООО "Компания "Автопартнер"), 127106, г. Москва, Сигнальный проезд, д. 5, стр. 1, Российская Федерация, ОГРН: 1077746700866, тел./факс: (495) 744-06-39, 956-71-36
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	390047, г. Рязань, район Карцево, 9, Российская Федерация
ПОСТАВЩИК СБОРОЧНЫХ КОМПЛЕКТОВ И ЕГО АДРЕС	—

соответствуют установленным в Российской Федерации требованиям технического регламента о безопасности колесных транспортных средств.

Действие данного ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА распространяется на серийно выпускаемую продукцию.

Данное ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА без приложений не действительно.

Приложение № 1. Общие характеристики транспортного средства

Приложение № 2. Перечень документов, явившихся основанием для оформления ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Приложение № 3. Описание маркировки транспортного средства

Приложение № 4. Общие виды транспортных средств на семи страницах.

#### ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Назначение транспортного средства:

для перевозки грузов различного назначения, кроме опасных грузов (для АБ-3320??);

для перевозки продовольственных и промышленных грузов, скоропортящихся продуктов (для АФ-3720??);

для погрузки/разгрузки и транспортировки грузов, кроме опасных грузов (для АБ-3120??);

машина аварийно-технической службы (для МАВР-3820YV);

автоэвакуатор (для АЭ-3420E?).

Руководитель органа по сертификации

\_\_\_\_\_

подпись

М.И. Грифф

инициалы, фамилия

**ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА УТВЕРЖДЕНО.**

Внесена запись в реестр за № E-RU.MT22.V.00101 от 09 декабря 2011 г.

Заместитель руководителя РОССТАНДАРТА

наименование федерального органа  
исполнительной власти, выполняющего функции  
компетентного административного органа  
Российской Федерации в соответствии  
с Женевским Соглашением 1958 года

\_\_\_\_\_

подпись

А.В. Зажигалкин

инициалы, фамилия

## E-RU.MT22.B.00101

## ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4x2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	заднеприводная
Расположение двигателя	переднее продольное
Исполнение загрузочного пространства	бортовая платформа с открывающимися боковыми и задним бортами, с грузоподъемным бортом или без него (для АБ-3320??) или с краном-манипулятором (для АБ-3120??); кузов-фургон закрытого типа (промтоварный, изотермический, рефрижератор), с задней двустворчатой дверью и (или) боковой дверью или без нее, с грузоподъемным бортом или без него (для АФ-3720??, кроме АФ-3720YV); платформа стационарная с выдвигающимися трапами или платформа подъемно-сдвижная при помощи гидравлического механизма (для АЭ-3420E?); цельнометаллический фургон несущего типа (промтоварный, изотермический, рефрижератор), с одной или двумя боковыми сдвижными дверями или без них, с задней двустворчатой дверью (для АФ-3720YV); цельнометаллический фургон несущего типа, с одной или двумя боковыми сдвижными дверями или без них, с задней двустворчатой дверью (для МАВР-3820YV)
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двух- или трехместная (для мод. на шасси Single Cab (FM?6, FF?6)); цельнометаллическая, четырехдверная, пяти-, шести- или семиместная (для мод. на шасси Double Cab (FN?6, FG?6)); двух- или трехместная (для мод. на базе автомобиля Van (FAD6, FED6))

Для модификаций:	АБ-3120Е2, АБ-3320Е2, АФ-3720Е2	АБ-3120Е3, АБ-3320Е3, АФ-3720Е3, АБ-3120F3, АБ-3320F3, АФ-3720F3	АБ-3120Е4, АБ-3320Е4, АФ-3720Е4, АБ-3120F4, АБ-3320F4, АФ-3720F4	АЭ-3420Е3, АЭ-3420Е4	АФ-3720YV, МАВР-3820YV
Габаритные размеры, мм					
– длина	5800...6300	6260...6760	6660...7160	7320...7820	6403...6474
– ширина		2100...2200			2084
– высота		2500...3000		2212...2255	2623...2854
База, мм	3504	3954			3750
Колея передних / задних колес, мм		1737...1745 / 1642			
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	2370...2960 (для АФ-3720??), 2120...2720 (для АБ-3320??), 2490...3270 (для АБ-3120??)			2840...3280	2400...3700
Полная масса транспортного средства, кг	4600 (технически допустимая)				
Максимальная осевая масса, кг					
– на переднюю ось	1850 (технически допустимая)				
– на заднюю ось	3300 (технически допустимая)				
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена				

## E-RU.MT22.B.00101

Двигатель (марка, тип)	Ford				
	CYRC	CVRC	JXFA	H9FB	SAFA
	четырёхтактный дизель				
- количество и расположение цилиндров	4, рядное				5, рядное
- рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>	2198		2402		3199
- степень сжатия	15,5		17,5		
Максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> ) по Правилам ЕЭК ООН № 85	92 (3500)	114 (3500)	85 (3500)	103 (3500)	147 (3500)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин <sup>-1</sup> )	350 (1450... 2000)	385 (1600... 2300)	310 (1750)	375 (2000)	470 (1700)
Топливо	дизельное				
<b>Система питания</b> (тип)	непосредственный впрыск топлива с общей рампой				
Блок управления (маркировка)	CC11-14C204-D?? / -E??		6C11-12K532 -G? / -H? / 9C11-12K532 -M? / -N?	6C11-12K532 -L? / -M? / 9C11-12K532 -A? / -C? / -D?	8C11-12K532 -A? / -C? / 9C11-12K532 -E? / -F? / -B?
ТНВД (тип, маркировка)	Continental, BK3Q- 9B395-A?		Denso, 6C1Q-9B395-B?		
Форсунки (тип, маркировка)	Continental, BK2Q-9K546-A?		Denso, 6C1Q- 9K546-A?	Denso, 6C1Q- 9K546-B?	Denso, 7C16- 9K546-A?
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Honeywell / Garrett, BK2Q-6K682-P?		MHI, 6C1Q- 6K682-D?	Garrett, 6C1Q- 6K682-E?	Garrett, 7C16- 6K682-A?
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	CC11-9600-B?		6C11-9600-B? / 7C16-9600-A?		8C16- 9600-A?
Глушитель шума впуска (маркировка)	с бумажным элементом совмещен с воздушным фильтром				
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	один глушитель и нейтрализатор отработавших газов				
Нейтрализатор (маркировка)	E4066941		1497250 / 1509964 / E4039169 / E4056300		244 -387
Глушитель (маркировка)	1452530		1452530 / 1516035		2850020262 / 2850020263
Фильтр твердых частиц	-				
<b>Трансмиссия</b> (тип)	механическая				
<b>Сцепление</b> (марка, тип)	сухое, однодисковое				
<b>Коробка передач</b> (марка, тип)	MT82, с ручным управлением				
- число передач	вперед - 6, назад - 1				
- передаточные числа					
	I -	5,440			
	II -	2,840			
	III -	1,720			
	IV -	1,220			
	V -	1,000			
	VI -	0,790			
	3.X. -	4,935			
<b>Главная передача</b> (тип, маркировка)	гипоидная				
- передаточное число	3,910		4,270		4,100

## E-RU.MT22.B.00101

<b>Подвеска</b>	
Передняя (описание)	независимая, пружинная, с амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него
Задняя (описание)	зависимая, на продольных полуэллиптических рессорах, с телескопическими гидравлическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него
<b>Рулевое управление</b> (описание)	с гидроусилителем
- рулевой механизм (тип, маркировка)	“шестерня - рейка”, TRW
<b>Тормозные системы</b>	
Рабочая (описание)	гидравлический двухконтурный привод с диагональным разделением на контуры, с вакуумным усилителем, с АБС; тормозные механизмы всех колес – дисковые
Запасная (описание)	каждый контур рабочей тормозной системы
Стояночная (описание)	механический привод к тормозным механизмам задних колес
– усилитель (маркировка)	6C11-2005-B?
– компрессор (маркировка)	–
– тормозные цилиндры (маркировка)	левый передний: 6C11-2B121-A? / -B?, правый передний: 6C11-2B120-A? / -B?, левый задний (диск.): 6C11-2553-A? / 8C1V-2K328-B?, правый задний (диск.): 6C11-2552-A? / 8C1V-2K327-B?
<b>Шины</b>	
- размерность	185/75R16C
- минимально допустимый индекс нагрузки	104/102
- скоростная категория	R
- статический радиус, мм	311
<b>Оборудование транспортного средства</b>	тент, каркас тента, ворота (для АБ-3320??); внутреннее освещение кузова, холодильное оборудование (хладагент R134A), ступенька и поручень, фиксирующие элементы для удержания груза (для АФ-3720??); два противооткатных устройства и две проушины для крепления эвакуируемого автомобиля, проблесковый маячок желтого цвета, фара освещения рабочей зоны (для АЭ-3420Е?); оборудование, набор слесарного инструмента, контрольно-измерительные приборы, комплект встроенной мебели фирмы “Modul System” (для МАВР-3820YV)

Руководитель органа по сертификации

подпись

М.И. Грифф

инициалы, фамилия

### ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака обращения на рынке:

Рядом с табличкой изготовителя.

Знак обращения на рынке выполнен в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 19 ноября 2003 г. № 696.

2. Место расположения таблички изготовителя:

В нижнем углу, в передней части, на внешней стороне правой стенки кузова-фургона (для АФ-3720??, МАВР-3820УУ) или правого борта автомобиля бортового (для АБ-3?20??) или на передней поперечине платформы (для АЭ-3420Е?).

3. Место расположения идентификационного номера:

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. В проеме правой двери кабины, внизу или на задней стойке правой боковины кабины, под замком.

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	9	H	3	?	2	0	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

поз. 1-3: **X9H** - международный идентификационный код изготовителя (WMI) – ООО «ЦЕНТРТРАНСТЕХМАШ».

поз. 4-9: Обозначение модификаций транспортного средства:  
**"3720E2"** - АФ-3720Е2; **"3720E3"** - АФ-3720Е3; **"3720E4"** - АФ-3720Е4;  
**"3720F3"** - АФ-3720F3; **"3720F4"** - АФ-3720F4; **"3320E2"** – АБ-3720Е2;  
**"3320E3"** - АБ-3320Е3; **"3320E4"** - АБ-3320Е4; **"3320F3"** - АБ-3320F3;  
**"3320F4"** - АБ-3320F4; **"3120E2"** – АБ-3120Е2; **"3120E3"** - АБ-3120Е3;  
**"3120E4"** - АБ-3120Е4; **"3120F3"** - АБ-3120F3; **"3120F4"** - АБ-3120F4;  
**"3420E3"** - АЭ-3420Е3; **"3420E4"** - АЭ-3420Е4; **"3720УУ"** - АФ-3420УУ;  
**"3820УУ"** - МАВР-3820УУ.

поз. 10: Код года выпуска или модельный год согласно Пункта 1 Приложения 8 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств.

поз. 11: Код месяца изготовления:  
**1** – январь, **2** – февраль, **3** – март, **4** – апрель, **5** – май, **6** – июнь, **7** – июль,  
**8** – август, **9** – сентябрь, **A** – октябрь, **B** – ноябрь, **C** - декабрь.

поз. 12-17: Производственный номер транспортного средства.

Руководитель органа по сертификации

\_\_\_\_\_

подпись

**М.И. Грифф**

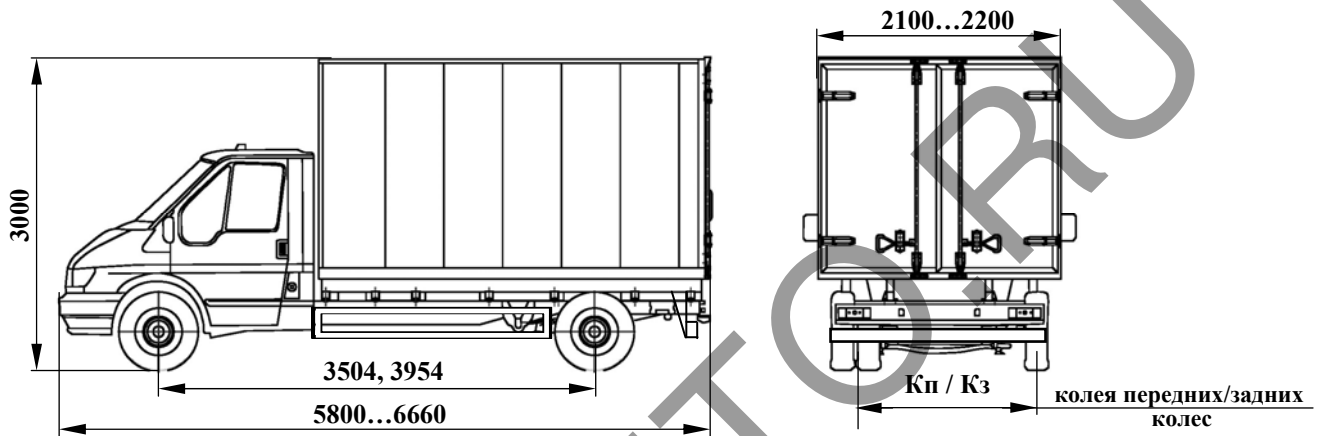
\_\_\_\_\_

инициалы, фамилия

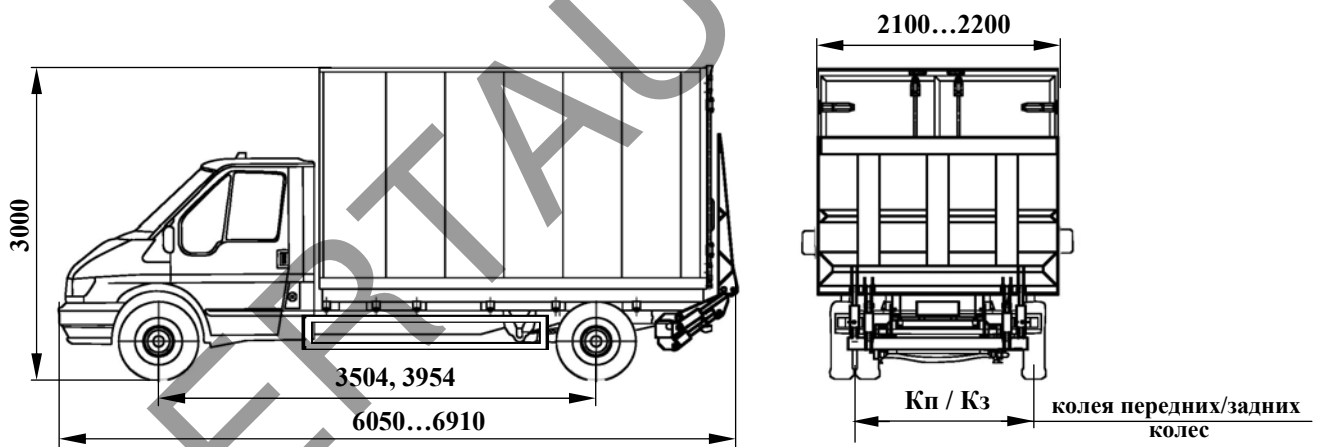
E-RU.MT22.B.00101

## ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

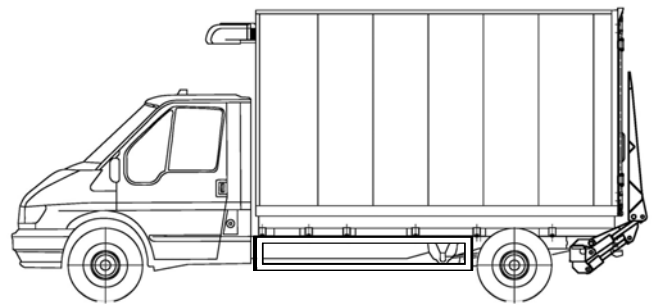
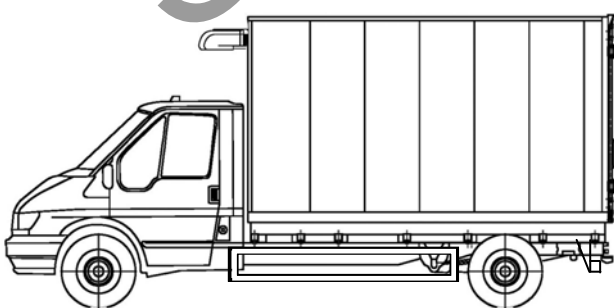
АФ-3720, модификации АФ-3720Е2, АФ-3720Е3, АФ-3720Е4



Вариант с грузоподъемным бортом



Варианты с холодильной установкой

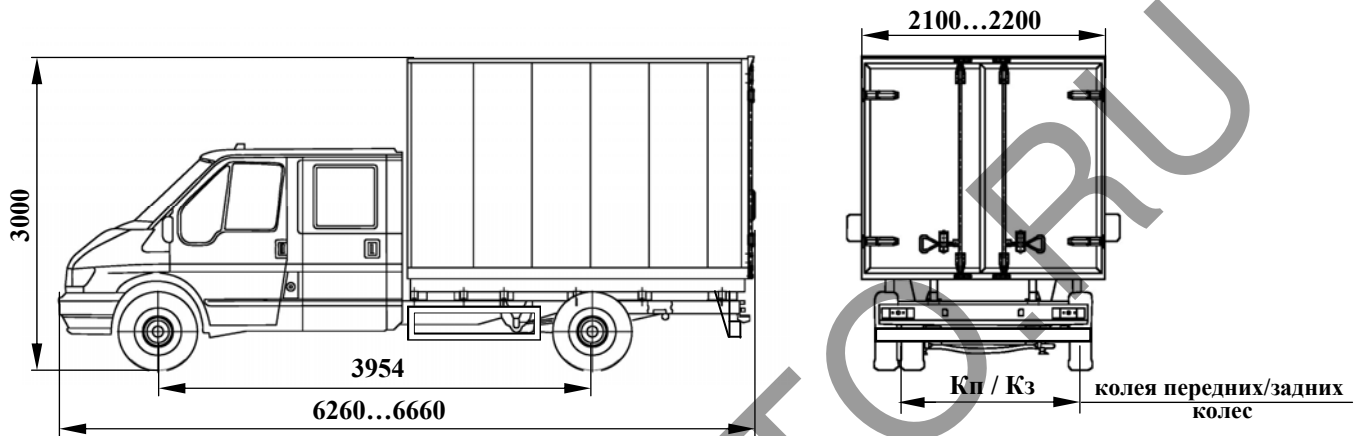


Кп / Кз – 1737...1745 / 1642

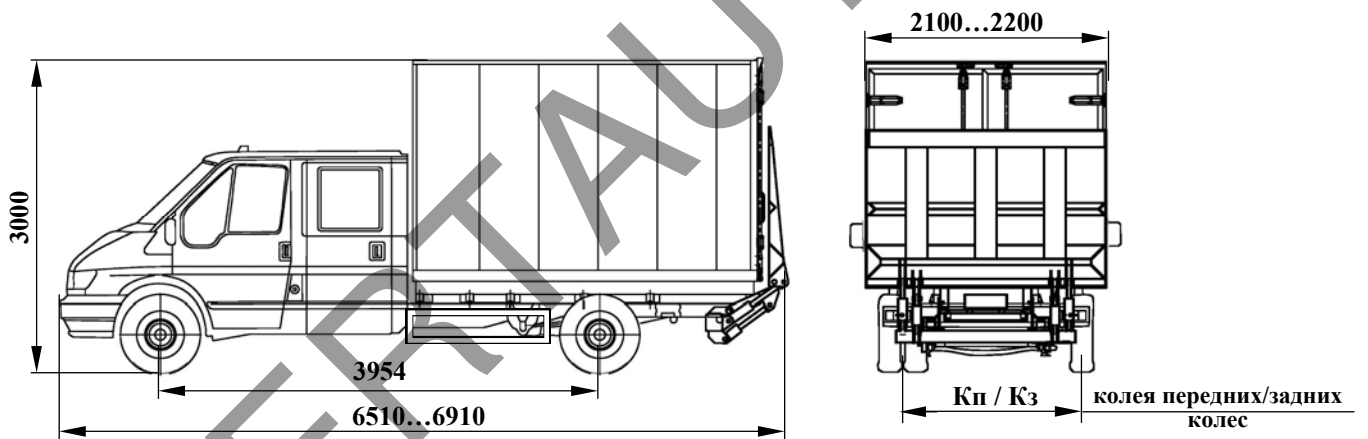
E-RU.MT22.B.00101

## ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

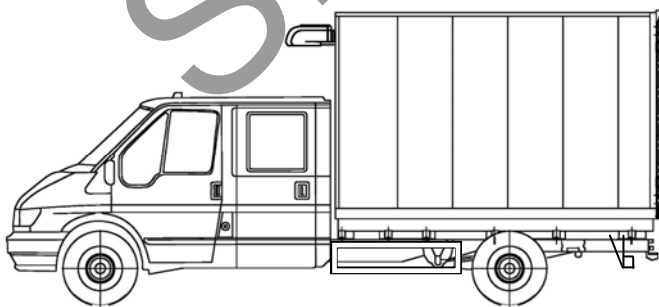
АФ-3720, модификации АФ-3720F3, АФ-3720F4



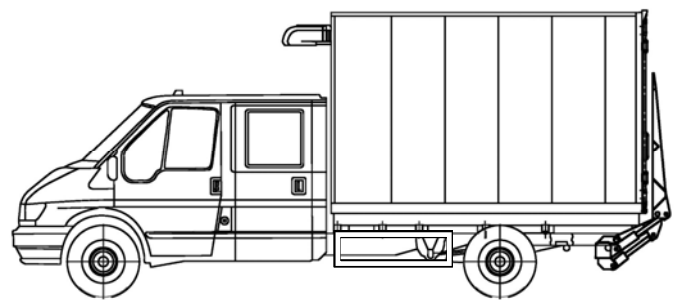
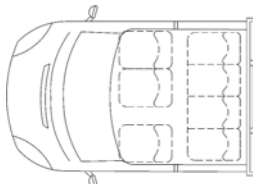
Вариант с грузоподъемным бортом



Варианты с холодильной установкой



Планировка двухрядной кабины



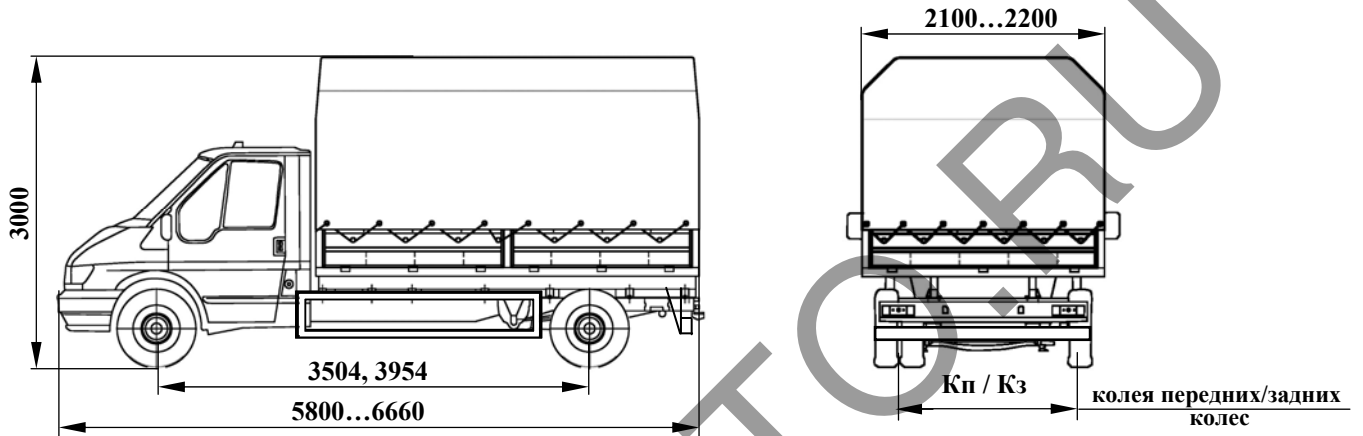
Кп / Кз – 1737...1745 / 1642



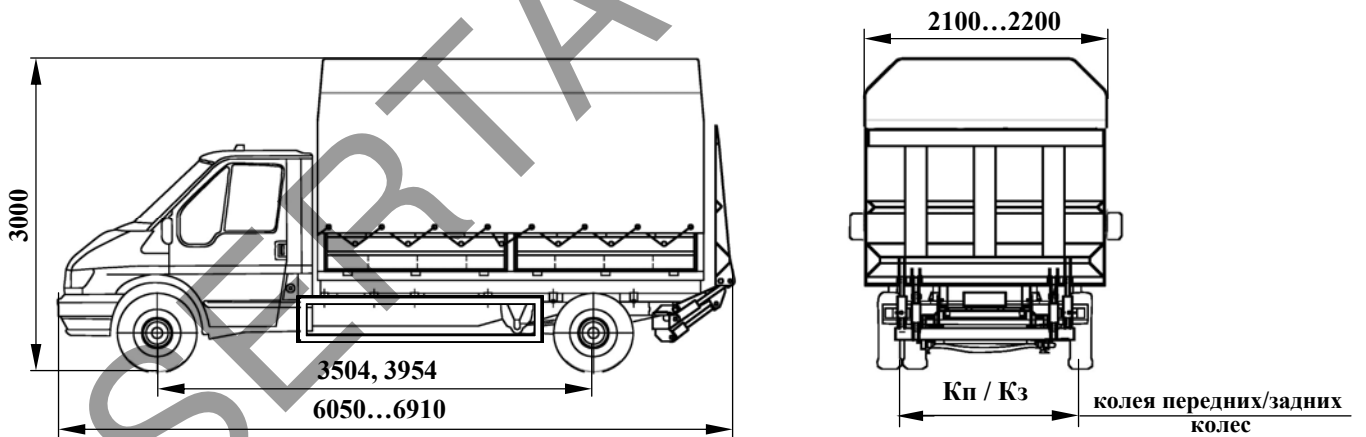
E-RU.MT22.B.00101

## ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

АБ-3320, модификации АБ-3320Е2, АБ-3320Е3, АБ-3320Е4



## Вариант с грузоподъемным бортом

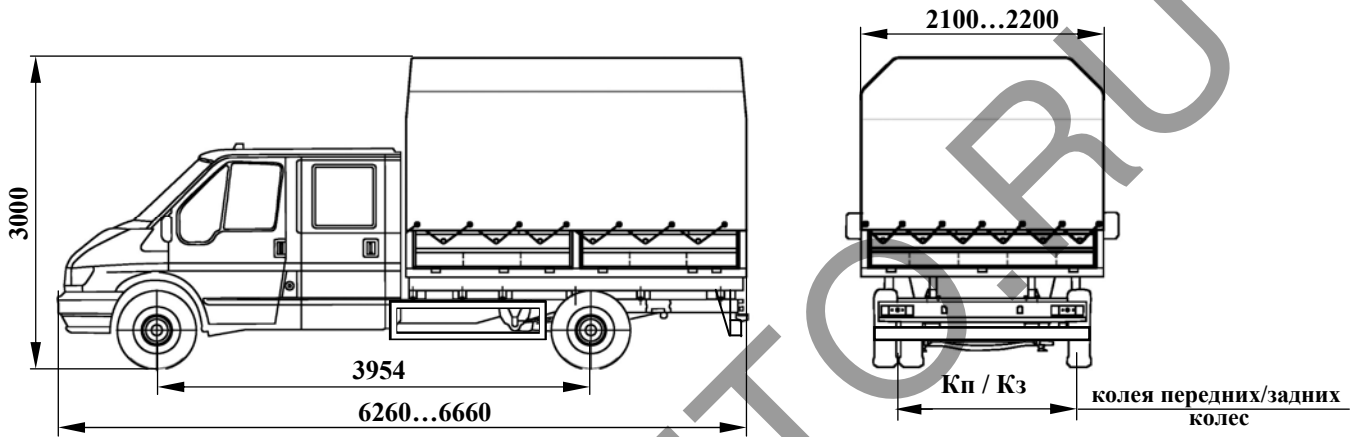


Кп / Кз – 1737...1745 / 1642

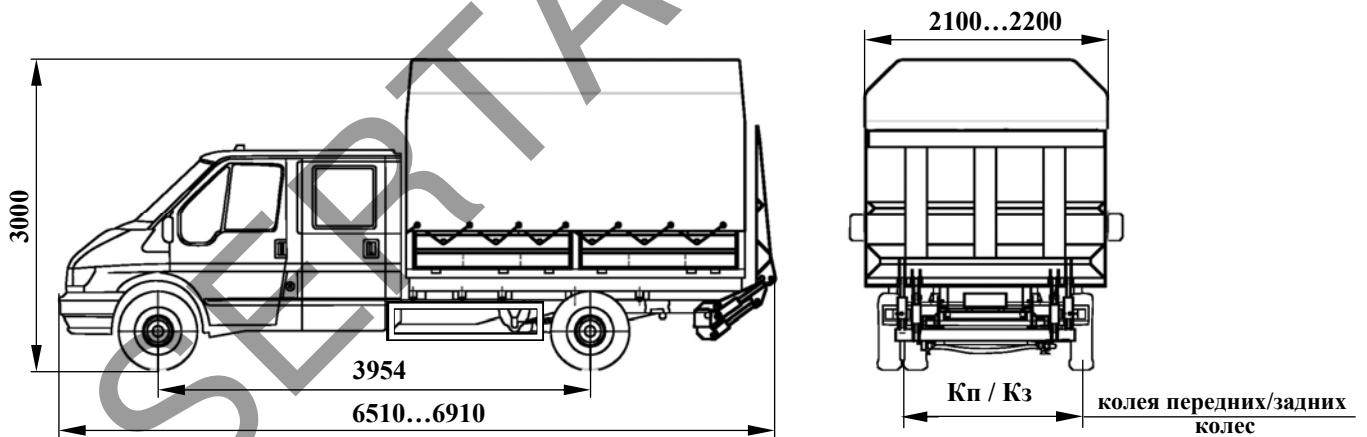
E-RU.MT22.B.00101

## ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

АБ-3320, модификации АБ-3320F3, АБ-3320F4

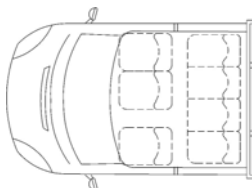


## Вариант с грузоподъемным бортом



Кп / Кз – 1737...1745 / 1642

## Планировка двухрядной кабины

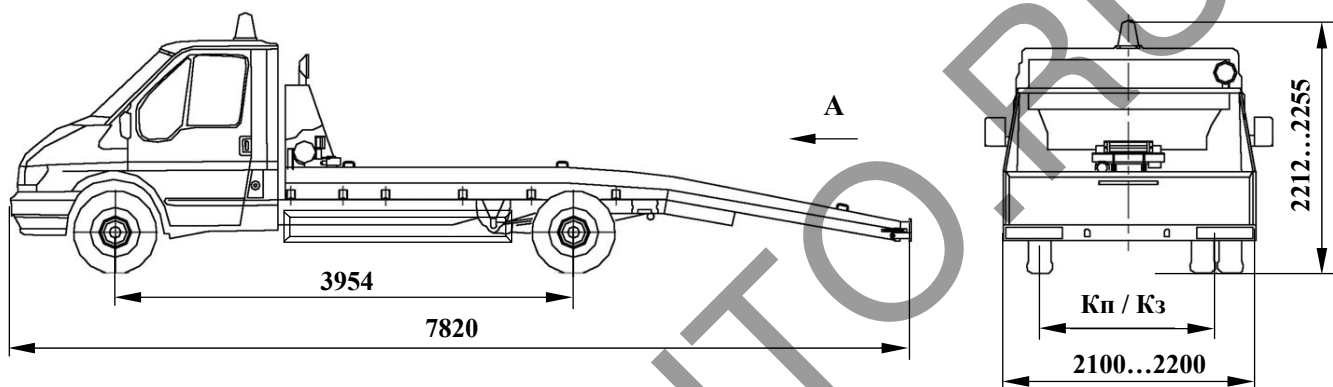


E-RU.MT22.B.00101

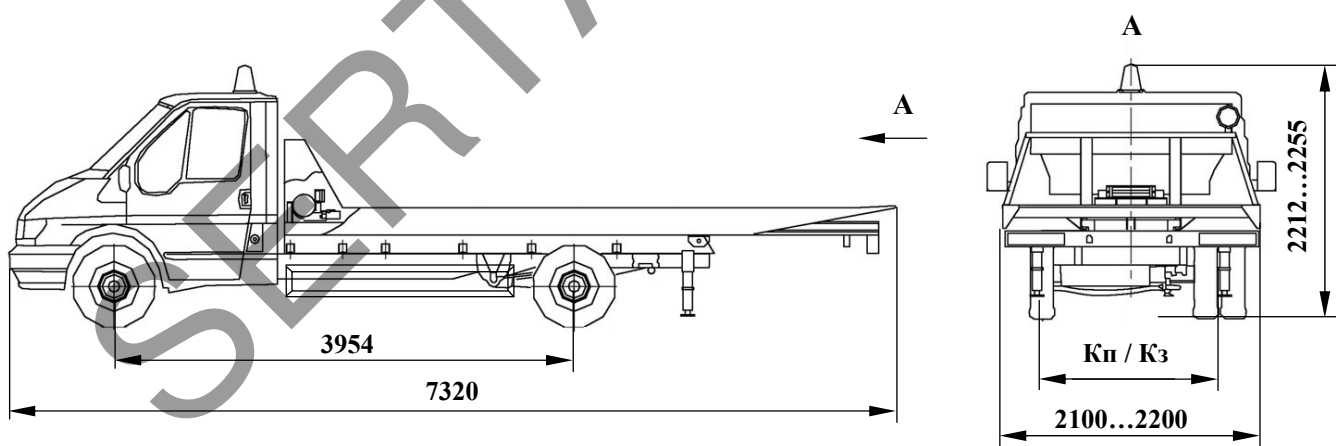
## ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

АЭ-3420, модификации АЭ-3420Е3, АЭ-3420Е4

## Вариант платформы с выдвигающимися трапами



## Вариант платформы подъемно-сдвижной

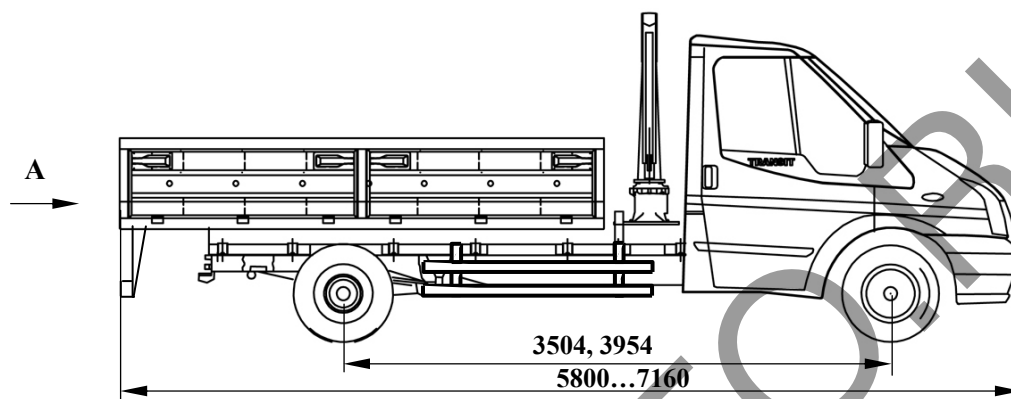


Кп / Кз (коля передних / задних колес) – 1737...1745 / 1642

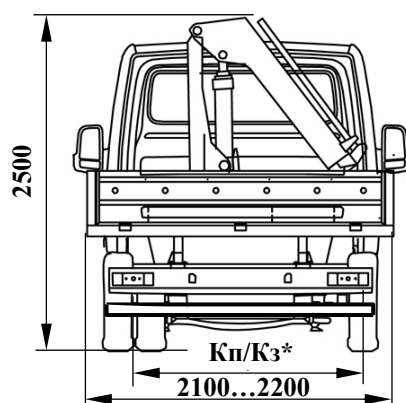
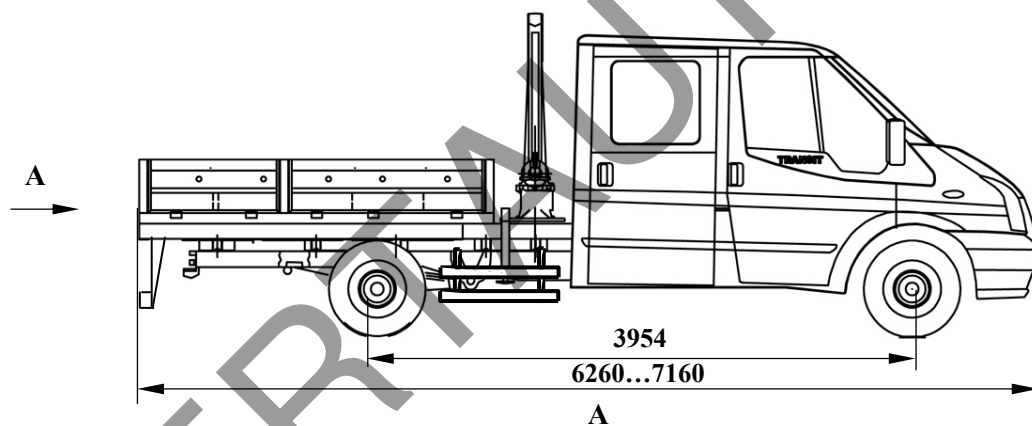
E-RU.MT22.B.00101

## ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

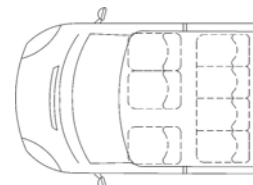
АБ-3120, модификации АБ-3120Е2, АБ-3120Е3, АБ-3120Е4



АБ-3120, модификации АБ-3120F3, АБ-3120F4



Планировка двухрядной кабины

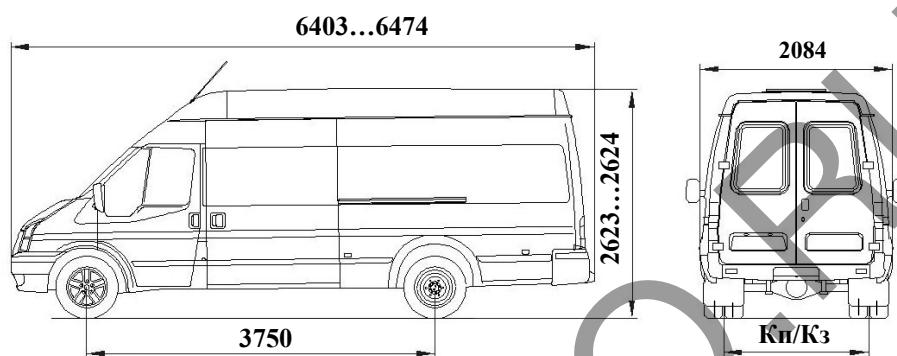


Кп / Кз (коля передних / задних колес) – 1737...1745 / 1642

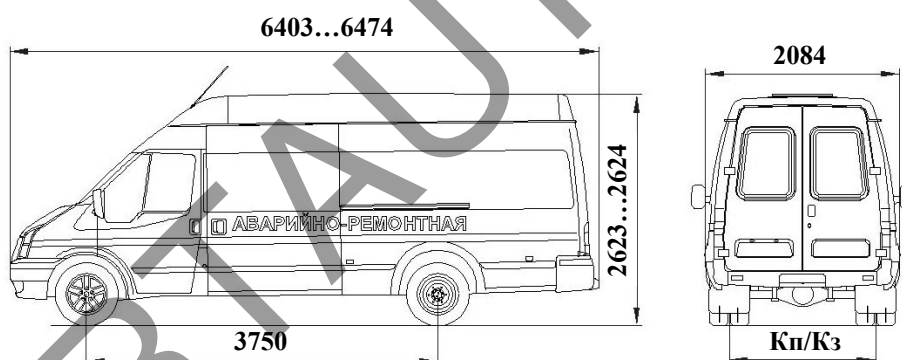
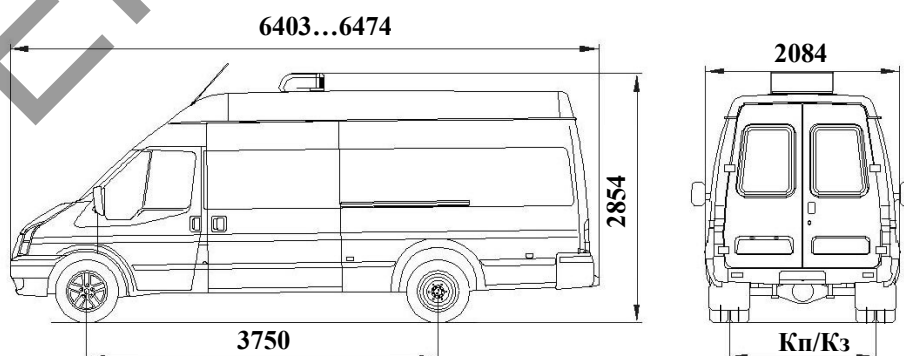
E-RU.MT22.B.00101

## ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

АФ-3720, модификация АФ-3720УУ



МАВР-3820, модификация МАВР-3820УУ

АФ-3720, модификация АФ-3720УУ  
(вариант с холодильной установкой)Кп / Кз (коля передних / задних колес) –  
1737...1745 / 1642