

E-RU.MT22.B.00214

02 апреля 2012 г.

31 декабря 2013 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	АБ-41432, АБ-43432, АС-46432, АФ-47432, АЭ-44432, МАВР-48432
ШАССИ	HYUNDAI HD120
МОДИФИКАЦИИ	АБ-41432М, АБ-43432А, АБ-43432V, АС-46432А, АФ-47432А, АЭ-44432Е, АЭ-44432М, МАВР-48432О, МАВР-48432А, МАВР-48432М
КАТЕГОРИЯ	N <sub>2</sub>
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	3
КОД ОКП / ТН ВЭД	45 1113 (для АБ-43432А) или 45 1152 (для АС-46432А) или 45 2110 (для АФ-47432А) или 45 2330 (для АБ-41432М, АБ-43432V, АЭ-44432Е, АЭ-44432М) / 8704 22; 48 5350 (для МАВР-48432О, МАВР-48432А, МАВР-48432М) / 8705 90
ЗАЯВИТЕЛЬ 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
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью "ЦЕНТР-ТРАНСТЕХМАШ" (ООО "ЦЕНТРТРАНСТЕХМАШ"), 390047, г. Рязань, район Карцево, 9, Российская Федерация, ОГРН: 1026201099154, тел./факс: (4912) 24-10-29
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

При проезде транспортных средств (для АБ-43432V) по автомобильным дорогам общего пользования, а также по улицам городов и населенных пунктов, должны быть выполнены требования «Правил перевозки опасных грузов автомобильным транспортом».

Перевозка пассажиров в фургонах, оснащенных пассажирскими сиденьями, запрещена (для МАВР-484320, МАВР-48432А, МАВР-48432М).

Назначение транспортного средства:

для перевозки грузов различного назначения, кроме опасных грузов (для АБ-43432А);

для погрузки/разгрузки и транспортировки грузов, кроме опасных грузов (для АБ-41432М);

для перевозки опасных грузов (транспортное средство класса FL по классификации ДОПОГ) (для 43432V);

для перевозки продовольственных и промышленных грузов, скоропортящихся продуктов (для АФ-47432А);

машина аварийно-технической службы (для МАВР-484320, МАВР-48432А, МАВР-48432М);

для транспортировки сыпучих и навалочных грузов (для АС-46432А);

автоэвакуатор (для АЭ-44432Е, АЭ-44432М).

Руководитель органа по сертификации

\_\_\_\_\_

подпись

М.И. Грифф

инициалы, фамилия

**ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА УТВЕРЖДЕНО.**

Внесена запись в реестр за № E-RU.MT22.B.00214 от 02 апреля 2012 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.00214

## ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4x2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем
Расположение двигателя	переднее продольное
Исполнение грузозачного пространства	бортовая платформа с открывающимися боковыми и задним бортами, с грузоподъемным бортом или без него (для АБ-43432А, АБ-43432V) или с краном-манипулятором (для АБ-41432М); кузов-фургон закрытого типа (промтоварный, изотермический, рефрижератор), с задней двустворчатой дверью и (или) боковыми дверями или без них, с грузоподъемным бортом или без него (для АФ-47432А); самосвальная платформа с трехсторонней разгрузкой при помощи гидравлического механизма (для АС-46432А); кузов-фургон закрытого типа, с задней двустворчатой дверью и (или) боковыми дверями или без них, с окнами или без них, с внутренней перегородкой или без нее, с 4...6 пассажирскими сиденьями в переднем отсеке (используемыми только во время стоянки) или без них (для МАВР-48432А); кузов-фургон закрытого типа с боковой дверью, окном и с 4...6 пассажирскими сиденьями (используемыми только во время стоянки) или без них и бортовой платформой вне фургона, с открывающимися боковыми и задним бортами (для МАВР-484320) и с краном-манипулятором на заднем свесе (для МАВР-48432М); платформа стационарная с выдвижными трапами, или платформа двухъярусная (нижняя - стационарная с выдвижными трапами, верхняя - опускающаяся при помощи гидравлического механизма), или платформа подъемно-сдвижная при помощи гидравлического механизма (для АЭ-44432Е) или платформа с краном-манипулятором (для АЭ-44432М)
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, со спальным местом или без него

Для модификаций:	АФ-47432А	АБ-43432?	АБ-41432М	АЭ-44432Е	АЭ-44432М	МАВР-48432?	АС-46432А
Габаритные размеры, мм							
– длина	7000...9070		7150...9120		7000...8820	7000...8700	
– ширина	2500...2600*	2500...2550		2500		2500...2550	2400...2500
– высота	3600	2505...3600	3100	2700...3200	3100	3600	2505
База, мм	3795, 4260, 4895						
Колея передних / задних колес, мм	1795 / 1660						
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	5500...7650	5100...6400	5800...8800	5700...7500	6500...8800	5800...9500	6500...7600
Полная масса транспортного средства, кг – технически допустимая	12000						
Максимальная осевая масса, кг							
– на переднюю ось (технически допустимая)	3500						
– на заднюю ось (технически допустимая)	8500						
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена						

\* ширина 2600 – только для автофургонов изотермических и рефрижераторов.

## E-RU.MT22.B.00214

<b>Двигатель</b> (марка, тип)	<b>D6DA</b> , четырехтактный дизель
- количество и расположение цилиндров	6, рядное
- рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>	6606
- степень сжатия	17,6
Максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> ) по Правилам ЕЭК ООН № 85	165 (2500)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин <sup>-1</sup> )	650 (1700)
Топливо	дизельное
<b>Система питания</b> (тип)	непосредственный впрыск топлива
Блок управления (маркировка)	—
ТНВД (тип, маркировка)	HMC, OKE88-13800 DOOWON, KP-PE6P120/321RS3S
Форсунки (тип, маркировка)	HMC, OK87T-13650 DOOWON, 41-433A
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	HMC, 28230-8Y010
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	HMC, 28130-6A701
Глушитель шума впуска (маркировка)	—
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	один глушитель совмещенный с нейтрализатором
Глушитель-нейтрализатор (маркировка)	HMC, 28650-6A705
<b>Трансмиссия</b> (тип)	механическая
<b>Сцепление</b> (марка, тип)	сухое, однодисковое, привод гидравлический с пневмоусилителем
<b>Коробка передач</b> (марка, тип)	КН10, с ручным управлением
– число передач	вперед - 6, назад - 1
– передаточные числа	
	I - 6.907
	II - 4.247
	III - 2.454
	IV - 1.471
	V - 1.000
	VI - 0.769
	3.X - 6.492
<b>Главная передача</b> (тип, маркировка)	гипоидная
– передаточное число	4.333 / 4.875
<b>Подвеска</b>	
Передняя (описание)	зависимая, на продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости
Задняя (описание)	зависимая, на продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами или без них
<b>Рулевое управление</b> (описание)	с гидроусилителем
- рулевой механизм (тип, маркировка)	"винт - шариковая гайка - рейка - сектор", Mando Machinery Co.

## E-RU.MT22.B.00214

<b>Тормозные системы</b>	
Рабочая (описание)	привод пневмогидравлический, двухконтурный, с разделением на контуры по осям, с АБС; тормозные механизмы всех колес – барабанные
Запасная (описание)	каждый контур рабочей тормозной системы
Стояночная (описание)	трансмиссионный тормоз барабанного типа с пневмомеханическим приводом
Вспомогательная (износостойкая) (описание)	моторный тормоз-замедлитель
– усилитель (маркировка)	–
– компрессор (маркировка)	WABCO, DA 000041
– тормозные цилиндры (маркировка)	тормозной цилиндр с пневмогидравлическим усилителем, WABCO, 59130-6A00 3
<b>Шины</b>	
– размерность	245/70 R19,5
– минимально допустимый индекс нагрузки	136/134
– скоростная категория	M
– статический радиус, мм	430,25
<b>Оборудование транспортного средства</b>	<p>тент, каркас тента, ворота (для АБ-43432А);  внутреннее освещение кузова, ступенька и поручень, фиксирующие элементы для удержания груза (для АФ-47432А, МАВР-484320, МАВР-48432А, МАВР-48432М);  холодильное оборудование (хладагент R134А) (для АФ-47432А);  тент, упор (для АС-46432А);  электроагрегат дизельный, штырь заземления, сварочное оборудование, набор слесарного инструмента (для МАВР-484320, МАВР-48432А, МАВР-48432М);  два противооткатных устройства и две проушины для крепления эвакуируемого автомобиля, фара освещения рабочей зоны (для АЭ-44432Е, АЭ-44432М);  проблесковый маячок оранжевого цвета (для АБ-43432V, АЭ-44432Е, АЭ-44432М)</p>

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 или на табличке 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-47432А, МАВР-48432?) или правого борта автомобиля бортового и самосвала (для АБ-43432?, АБ-41432М, АС-46432А) или на передней поперечине платформы (для АЭ-44432?).

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	4	?	4	3	2	?	?	?	?	?	?	?	?	?

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

поз 4-9: Обозначение модификаций транспортного средства:  
**«41432M»** - АБ-41432М, **«43432A»** - АБ-43432А,  
**«43432V»** - АБ-43432V, **«46432A»** - АС-46432А,  
**«47432A0»** - АФ-47432А, **«44432E»** - АЭ-44432Е,  
**«44432M»** - АЭ-44432М, **«484320»** - МАВР-484320,  
**«48432A»** - МАВР-48432А, **«48432M»** - МАВР-48432М.

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

\_\_\_\_\_

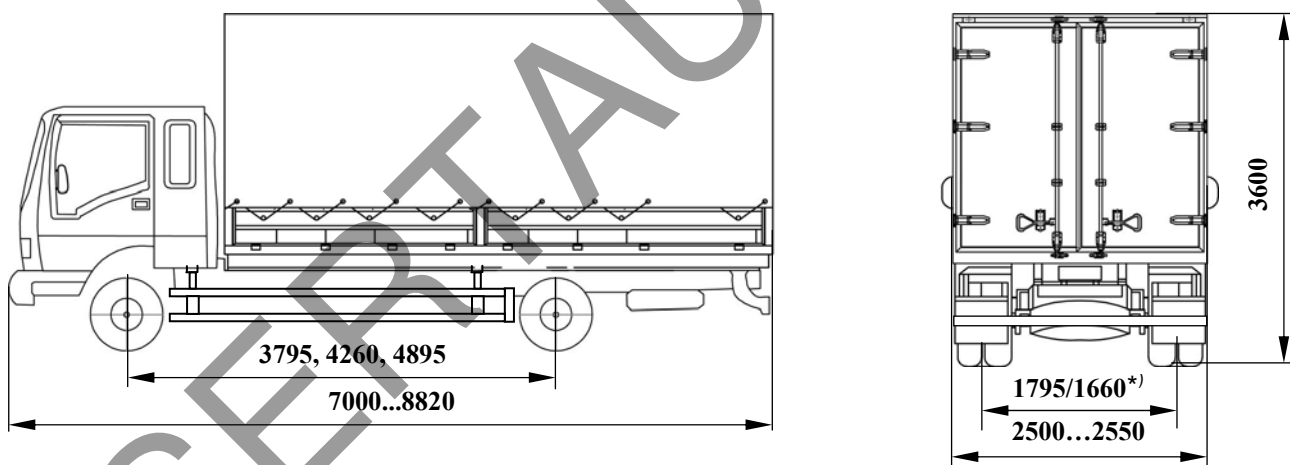
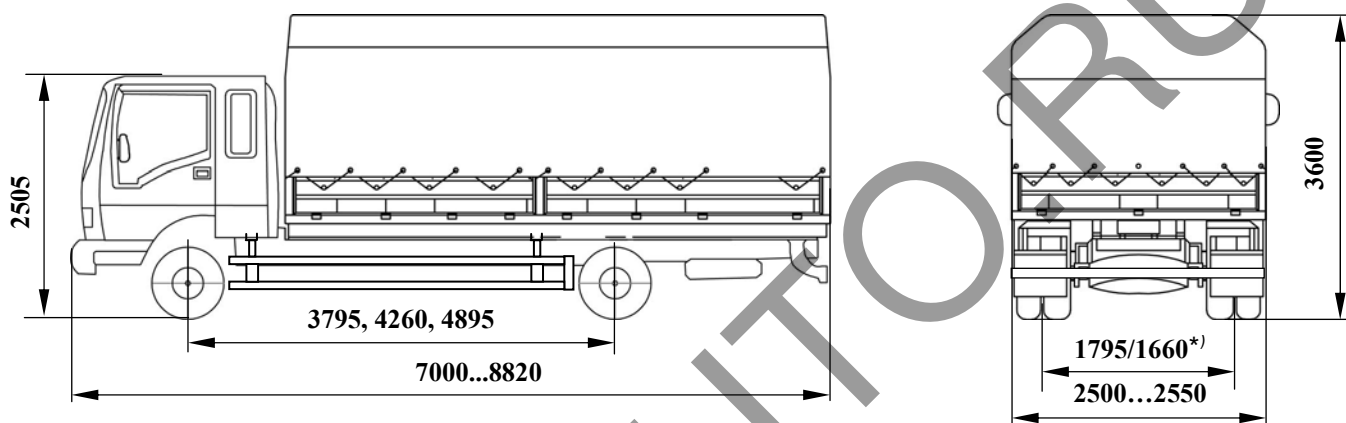
подпись

**М.И. Грифф**

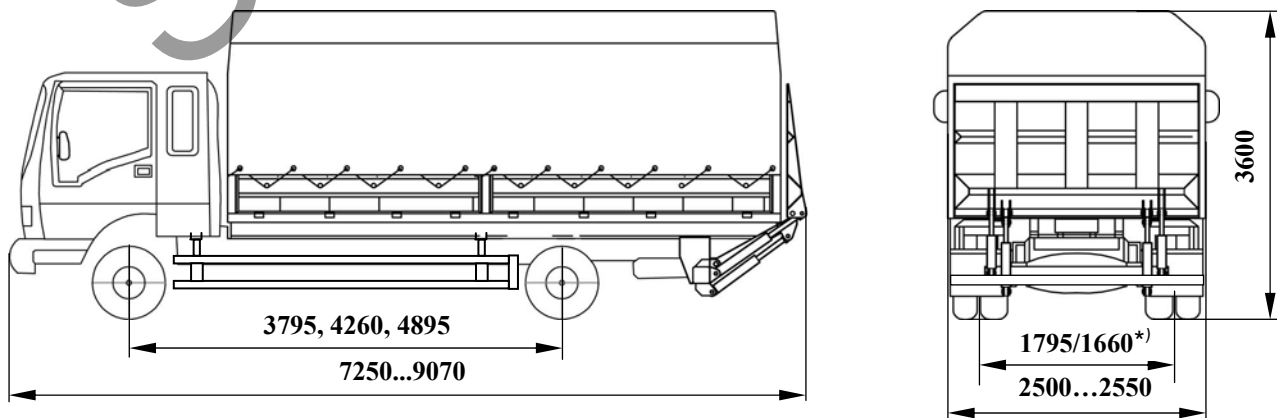
\_\_\_\_\_  
инициалы, фамилия

## ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

АБ-43432, модификация АБ-43432А



Вариант с грузоподъемным бортом

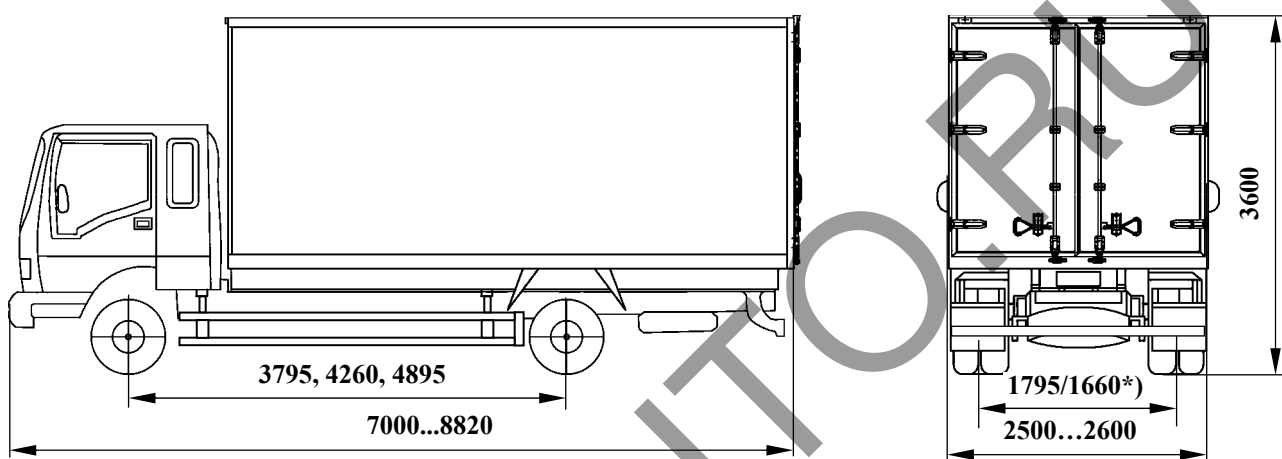


\*)колея передних/ задних колес

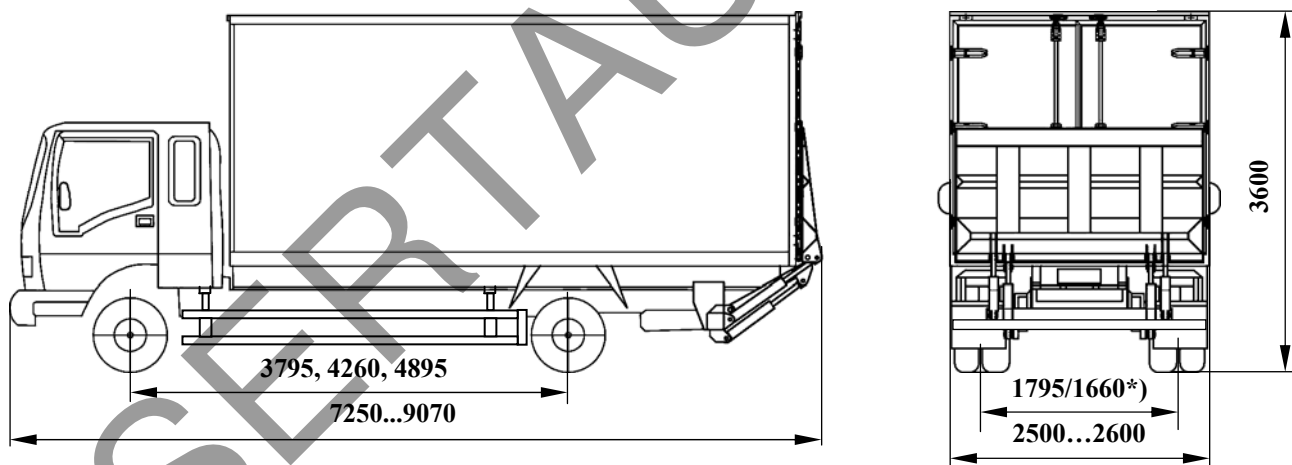
E-RU.MT22.B.00214

## ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

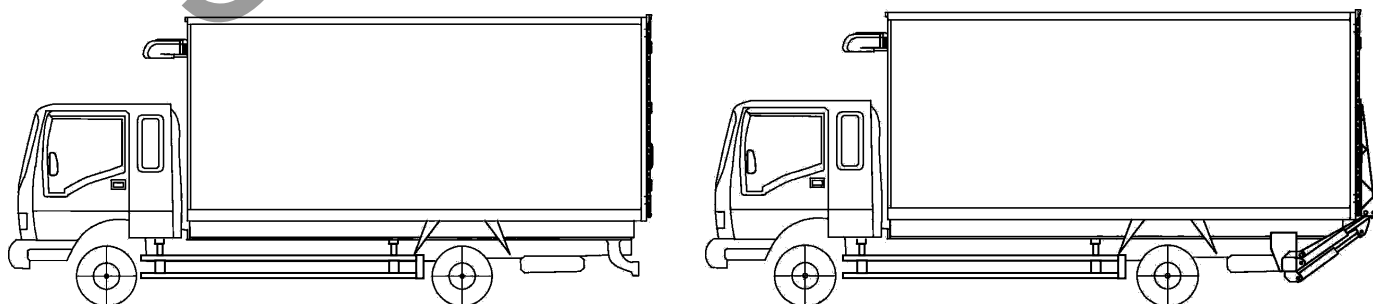
АФ-47432, модификация АФ-47432А



Вариант с грузоподъемным бортом



Варианты с холодильной установкой



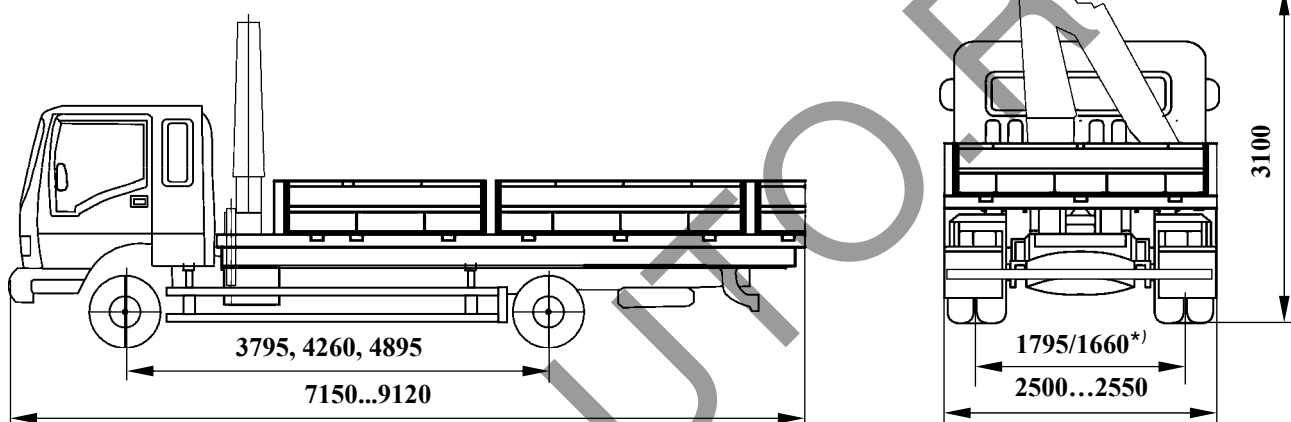
\*)колея передних/ задних колес



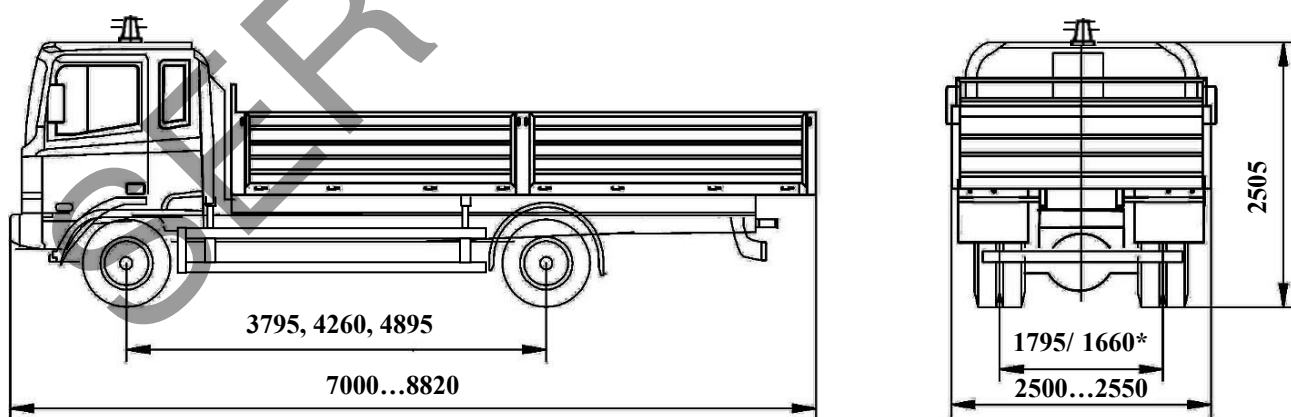
E-RU.MT22.B.00214

## ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

АБ-41432, модификация АБ-41432М



АБ-43432, модификация АБ-43432V

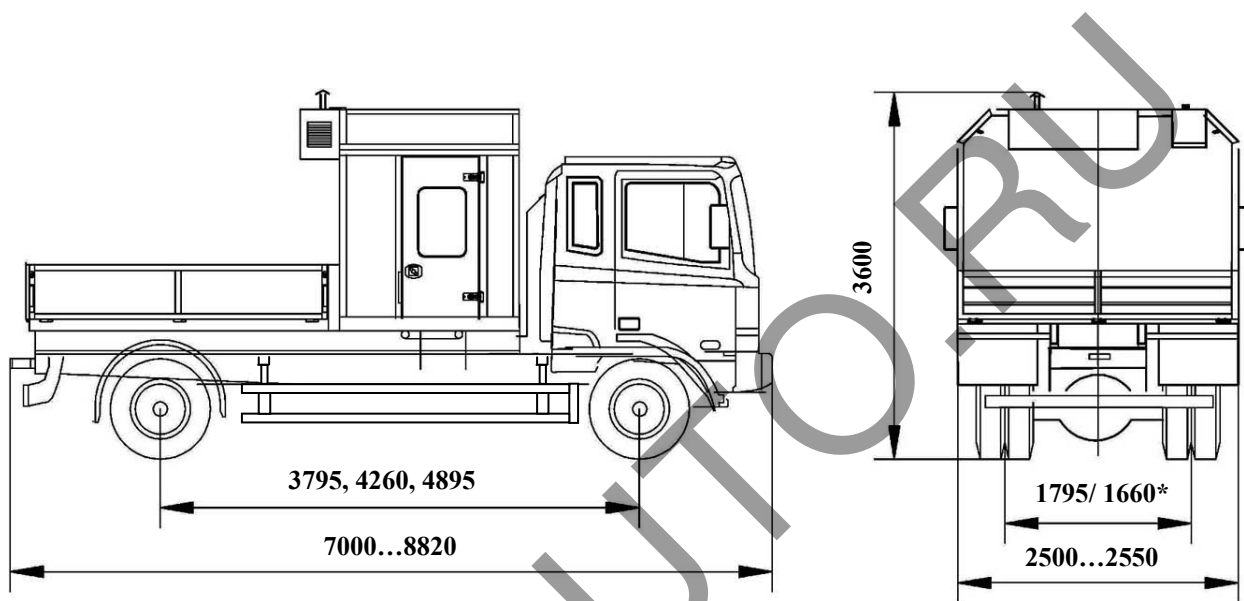


\*)колея передних/ задних колес

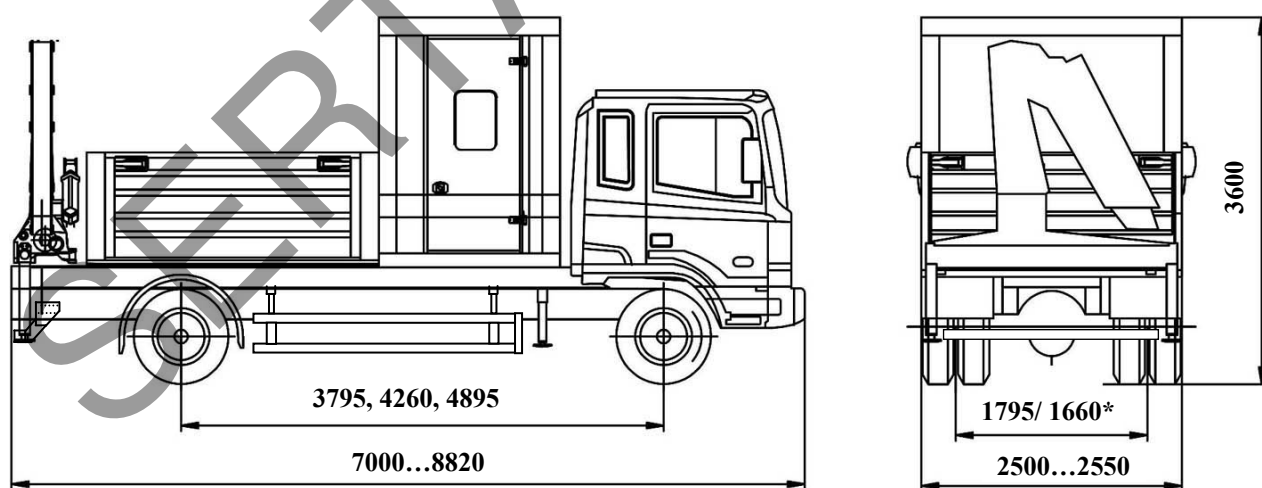
E-RU.MT22.B.00214

## ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

МАН-48432, модификация МАН-484320



МАН-48432, модификация МАН-48432М

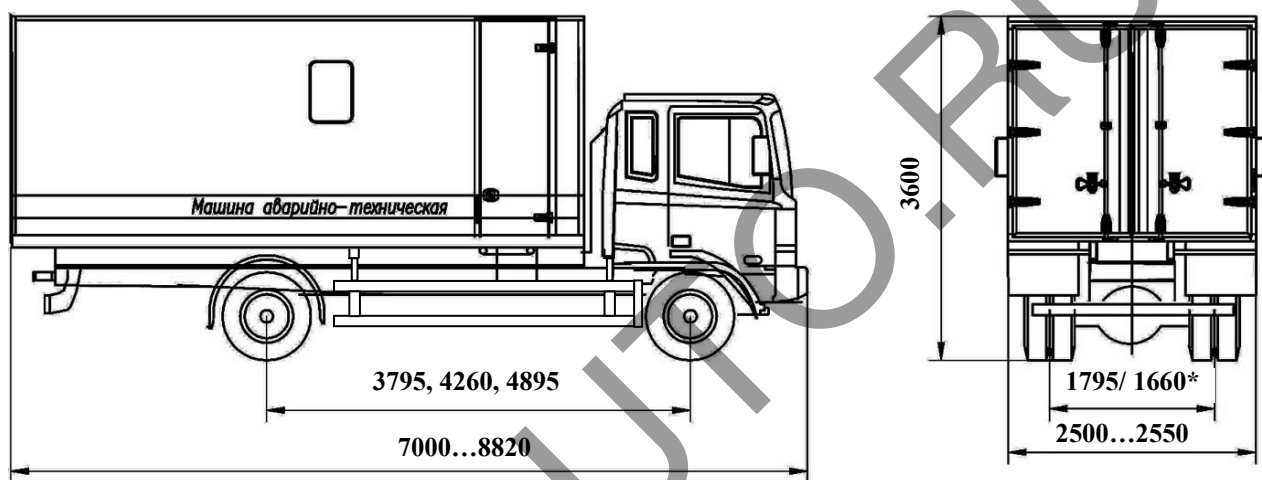


\*) колея передних/ задних колес

E-RU.MT22.B.00214

## ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

МАН-48432, модификация МАН-48432А

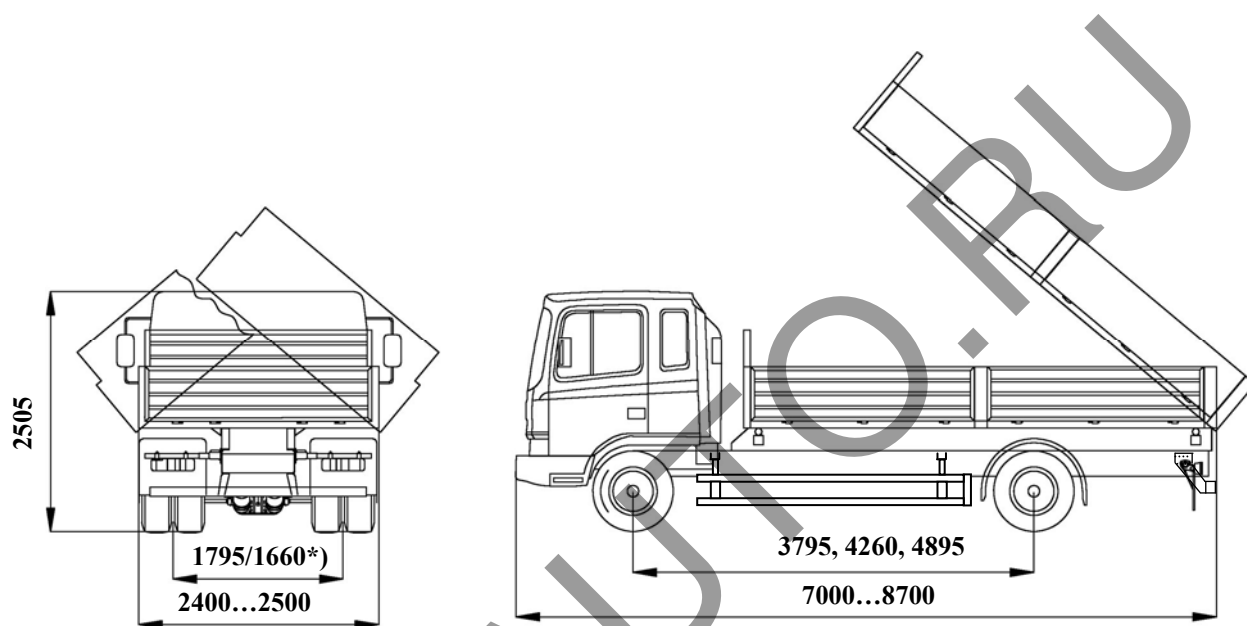


\*) колея передних/ задних колес

E-RU.MT22.B.00214

## ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

АС-46432, модификация АС-46432А

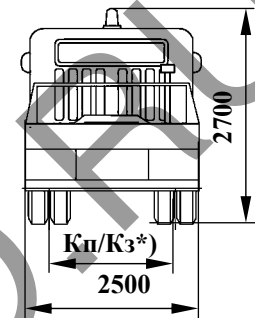
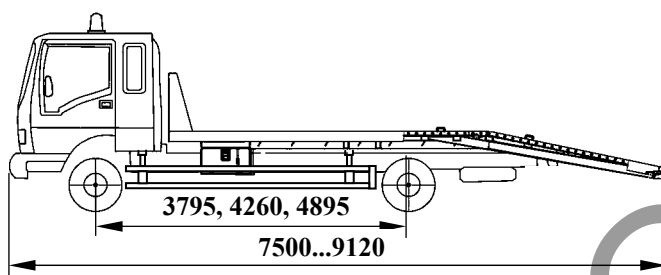


\*) колея передних/ задних колес

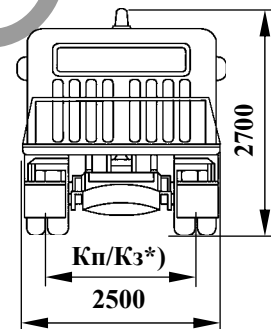
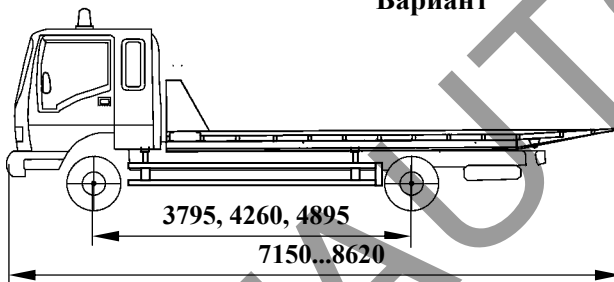
E-RU.MT22.B.00214

## ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

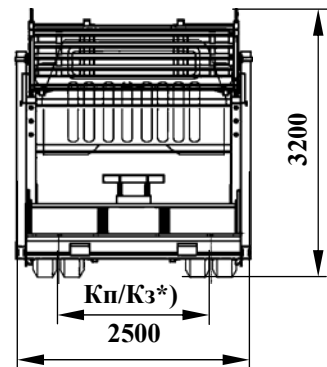
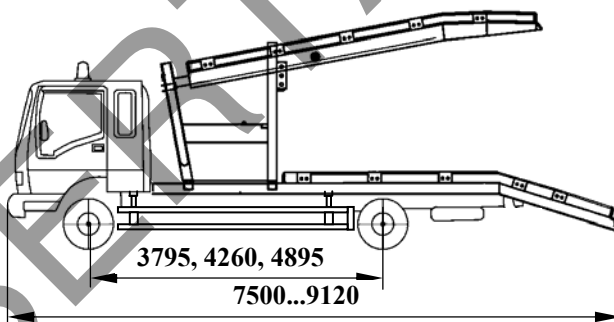
АЭ-44432, модификация АЭ-44432Е



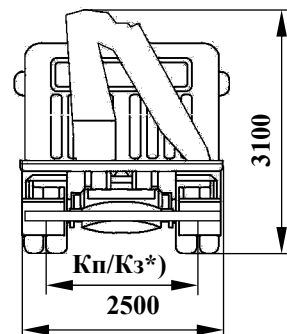
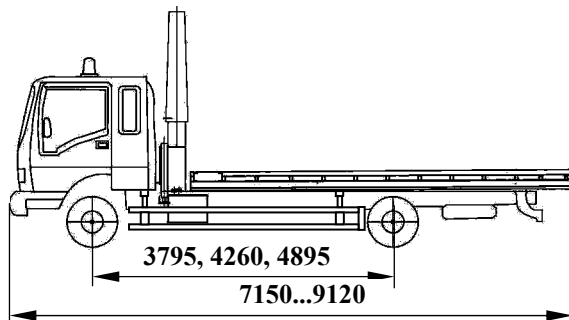
Вариант



Вариант



АЭ-44432, модификация АЭ-44432М



\*)колея передних/ задних колес