

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ СПЕЦИАЛЬНЫХ И СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ
И УСЛУГ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ТРАНСПОРТЕ – «САМТ-ФОНД»,
№ РОСС RU.0001.10MT22 от 03 июня 2009 г. (127434, Москва, ул. Ивановская, 19-21)
тел. (495) 917-82-05**

РОСС RU.MT22.E03461П1Р1

Марка транспортного средства	–
Тип транспортного средства	АБ-4350, АФ-4750, АЭ-4450
Модификации	АФ-4750ЕЗ, АФ-4750Е4, АФ-4750Е5, АБ-4350ЕЗ, АБ-4350Е4, АБ-4350Е5, АБ-4350МЗ, АБ-4350М4, АБ-4350М5, АЭ-4450ЕЗ, АЭ-4450Е4, АЭ-4450Е5, АЭ-4450МЗ, АЭ-4450М4, АЭ-4450М5
Коммерческое наименование	–
Шасси транспортного средства	IVECO (Euro Cargo): ML90E18 - для АФ-4750ЕЗ, АБ-4350ЕЗ, АБ-4350МЗ, АЭ-4450ЕЗ, АЭ-4450МЗ; ML100E18 - для АФ-4750Е4, АБ-4350Е4, АБ-4350М4, АЭ-4450Е4, АЭ-4450М4; ML120E21 - для АФ-4750Е5, АБ-4350Е5, АБ-4350М5, АЭ-4450Е5, АЭ-4450М5
Категория транспортного средства	N ₂
Код ОКП	45 1113 – для АБ-4350ЕЗ, АБ-4350Е4, АБ-4350Е5; 45 2110 – для АФ-4750ЕЗ, АФ-4750Е4, АФ-4750Е5; 45 2330 – для АБ-4350МЗ, АБ-4350М4, АБ-4350М5, АЭ-4450ЕЗ, АЭ-4450Е4, АЭ-4450Е5, АЭ-4450МЗ, АЭ-4450М4, АЭ-4450М5
Код VIN	с Х9Н4?50??А0000020 по Х9Н4?50???0000100
Экологический класс	3
Заявитель, представитель изготовителя и его адрес	Общество с ограниченной ответственностью "Компания "Автопартнер" (ООО "Компания "Автопартнер") Россия, 127106, г. Москва, Сигнальный проезд, д. 5, стр. 1
Изготовитель и его адрес	Общество с ограниченной ответственностью «ЦЕНТРТРАНС-ТЕХМАШ»(ООО «ЦЕНТРТРАНСТЕХМАШ») Россия, 390047, г. Рязань, район Карцево, 9

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула/ведущие колеса	4x2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем, расположение двигателя – переднее продольное

РОСС RU.MT22.E03461П1P1

Исполнение грузозачного пространства	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-4750Е?); бортовая платформа с открывающимися боковыми и задним бортами, с грузоподъемным бортом или без него (для АБ-4350Е?), с краном-манипулятором (для АБ-4350М?); 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-4450Е?); платформа с краном-манипулятором (для АЭ-4450М?)
Назначение транспортного средства	для перевозки промышленных и продовольственных грузов, скоропортящихся продуктов (АФ-4750Е?); для перевозки грузов различного назначения (для АБ-4350Е?); для погрузки/разгрузки и транспортировки грузов (для АБ-4350М?); автоэвакуатор (для АЭ-4450??)
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, опрокидывающаяся вперед, двух- или трехместная с одним или двумя спальными местами (длинная кабина) или без них (короткая кабина)

Для модификаций:	АБ-4350ЕЗ	АБ-4350МЗ	АФ-4750ЕЗ	АБ-4350Е4	АБ-4350М4	АФ-4750Е4
Габаритные размеры, мм						
- длина	5400...9000			5400...9200		
- ширина	2400...2500	2400...2600	2400...2500		2400...2600	
- высота	3800	3600	3800	3800	3600	3800
База, мм	2700, 3105, 3330, 3690, 4185, 4455, 4815					
Колея передних / задних колес, мм	1835 / 1680					
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85)	3600...5100	4400...6300	3900...5700	3775...5150	4575...6350	4075...5800
Полная масса транспортного средства, кг	9000			10000		
Максимальная допустимая масса, приходящаяся, кг						
- на переднюю ось	3400			3600		
- на заднюю ось	6300			6800		
Допустимая полная масса прицепа, кг	3500					
Полная масса автопоезда, кг	12500			13500		

Для модификаций:	АБ-4350Е5	АБ-4350М5	АФ-4750Е5	АЭ-4450ЕЗ, АЭ-4450МЗ	АЭ-4450Е4, АЭ-4450М4	АЭ-4450Е5, АЭ-4450М5
Габаритные размеры, мм						
- длина	5800...11700			7000...9300	7000...11900	7000...11900
- ширина	2400...2500	2400...2600	2400...2600	2400	2400	2400
- высота	3800	3600	3800	2700...3200	2800...3300	2800...3300
База, мм	3105, 3690, 4185, 4455, 4815, 5175, 5670, 6570			4185, 4455, 4815	4185, 4455, 4815, 5175, 5670, 6570	4185, 4455, 4815, 5175, 5670, 6570
Колея передних / задних колес, мм	1930 / 1745			1835 / 1680	1835 / 1680	1930 / 1745

РОСС RU.MT22.E03461П1Р1

Для модификаций:	АБ-4350Е5	АБ-4350М5	АФ-4750Е5	АЭ-4450Е3, АЭ-4450М3	АЭ-4450Е4, АЭ-4450М4	АЭ-4450Е5, АЭ-4450М5
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85)	4250...6500	5050...8000	4550...7300		4500...6800	
Полная масса транспортного средства, кг		12000		9000	10000	12000
Максимальная допустимая масса, приходящаяся, кг						
- на переднюю ось		4400		3400	3600	4400
- на заднюю ось		8480		6300	6800	8480
Допустимая полная масса прицепа, кг			3500			
Полная масса автопоезда, кг		15500		12500	13500	15500

Для модификаций:	А?-4?50?3	А?-4?50?4	А?-4?50?5
Двигатель (марка, тип)	Tector F4AE 0681*, четырехтактный дизель с турбонаддувом и промежуточным охлаждением воздуха		
- количество и расположение цилиндров	6, рядное		
- рабочий объем, см ²	5880		
- степень сжатия	17,0		
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	134 (2700)		154 (2700)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	570 (1200)		680 (1200)
Топливо	дизельное		
Система питания	непосредственный впрыск топлива с общей рампой и электронной системой управления впрыском		
ТНВД (марка, тип)	BOSCH, 4894401		
Форсунки (марка, тип)	BOSCH, CRIN1		
Турбокомпрессор (марка, тип)	Holset HY 35 W, HX 35 W, KKK Borg Warner K27		
Воздушный фильтр (марка, тип)	AC 0011-1, с сухим бумажным элементом		
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отсутствует		
Глушитель (марка, тип)	Iveco, 4837896 или 500570649 или 500370650		Iveco, 504001409, 500362796, 500362797

* последующие три символа содержат буквы латинского алфавита и разделитель (*), обозначающие версии двигателей с настройкой топливной аппаратуры для различных параметров мощности.

Трансмиссия	механическая	
Сцепление (марка, тип)	фрикционное, сухое, однодисковое, с диафрагменной пружиной	
Коробка передач (марка, тип)	Iveco-2855.6	Iveco-2870.9
	механическая, с ручным управлением	
- число передач	вперед - 6, назад - 1	вперед - 9, назад - 1
- передаточные числа		
I -	6,34	13,2
II -	3,64	9,04
III -	2,31	6,47
IV -	1,48	4,69
V -	1,00	3,55
VI -	0,78	2,55
VII -	—	1,82
VIII -	—	1,32
IX -	—	1,00
3.X -	5,46	11,98

POCC RU.MT22.E03461П1

Для коробок передач:	Iveco-2855.6		Iveco-2870.9	
Главная передача (марка, тип)	одинарная гипоидная			
	R0647	MS10-144		450721
- передаточное число	3,21; 3,38; 4,55	3,73; 4,88; 5,38; 6,83		3,07; 3,21; 3,73; 4,10; 4,56; 4,88
Подвеска				
- передняя	зависимая, на параболических листовых рессорах, с гидравлическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости или пневматическая (FP)			
- задняя	зависимая, на параболических листовых рессорах, с гидравлическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости или пневматическая (P, FP)			
Рулевое управление (марка, тип)	рулевой механизм типа «винт - шариковая гайка - рейка-сектор», с гидроусилителем			
Тормозные системы				
- рабочая (марка, тип)	пневматическая, двухконтурная, с разделением на контуры по осям, тормозные механизмы всех колес – дисковые, с АБС			
- запасная (марка, тип)	один из контуров рабочей тормозной системы			
- стояночная (марка, тип)	привод от энергоаккумуляторов к тормозным механизмам задних колес			
- вспомогательная (марка, тип)	моторный тормоз-замедлитель			

Шины	Марка	Размер	Индекс несущей способности	Категория скорости
		305/70 R19,5	146/144	L
		285/70 R19,5	144/141	M
		275/70 R22,5	148/145	L
		265/70 R19,5	136/134	M
		255/70 R22,5	140/140	M
		245/70 R19,5	133/131	M
		245/70 R17,5	136/134	M
		11R22,5	148/145	L
		10R22,5	140/137	L
		9R22,5	133/131	L
		10.00R20	146/143	K
		7R16	117/116	L
		225/75 R16	118/116	N
		225/75 R16	121/120	M
		7,5R16	121/120	L
		8R17,5	117/116	L
		8R17,5	122/120	L
		205/75 R17,5	122/120	L
		9,5R17,5	129/127	L
		215/75R17,5	126/124	M
		225/75R17,5	126/125	M
		235/75R17,5	130/128	M

РОСС RU.MT22.E03461П1Р1

Оборудование транспортного средства	тент, каркас тента, ворота (для АБ-4350Е?); внутреннее освещение кузова, ступенька и поручень (для АФ-4750Е?); два противооткатных устройства и две проушины для крепления эвакуируемого автомобиля, проблесковый маячок оранжевого цвета, фара освещения рабочей зоны (для АЭ-4450??)
--	--

Данное «одобрение типа транспортного средства» оформлено в соответствии с пунктом 13 технического регламента «О требованиях к выбросам автомобильной техникой, выпускаемой в обращение на территории Российской Федерации, вредных (загрязняющих) веществ», с учетом «одобрения типа транспортного средства» № РОСС ИТ.АЯ04.Е01664 со сроком действия с 01.01.2010 г. по 31.12.2011 г. на базовые автомобили и в соответствии с п. 6.5 Главы I «Правил по проведению работ в системе сертификации механических транспортных средств и прицепов».

Действие данного «одобрения типа транспортного средства» распространяется на серию транспортных средств в количестве 81 (восемьдесят одна) шт. с идентификационными номерами (кодами VIN) с Х9Н4?50??А0000020 по Х9Н4?50???0000100.

АБ-4350, АФ-4750, АЭ-4450

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.
Общие виды транспортных средств на пяти страницах приведены в приложении № 3.

М.И. Грифф

А.В. Зажигалкин

Действует с «21» сентября 2010 г.

РОСС RU.MT22.E03461П1Р1

Приложение № 2 к "Одобрению
типа транспортного средства"

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия:

Рядом с табличкой изготовителя.

Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 с указанием номера данного "Одобрения типа транспортного средства".

2. Место расположения таблички изготовителя:

В нижнем углу, в передней части, на внешней стороне правой стенки кузова-фургона (для АФ-4750Е?), или правого борта автомобиля бортового (для АБ-4350??), или на передней поперечине платформы (для АЭ-4450??).

3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):

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	?	5	0	?	?	?	0	0	0	0	?	?	?

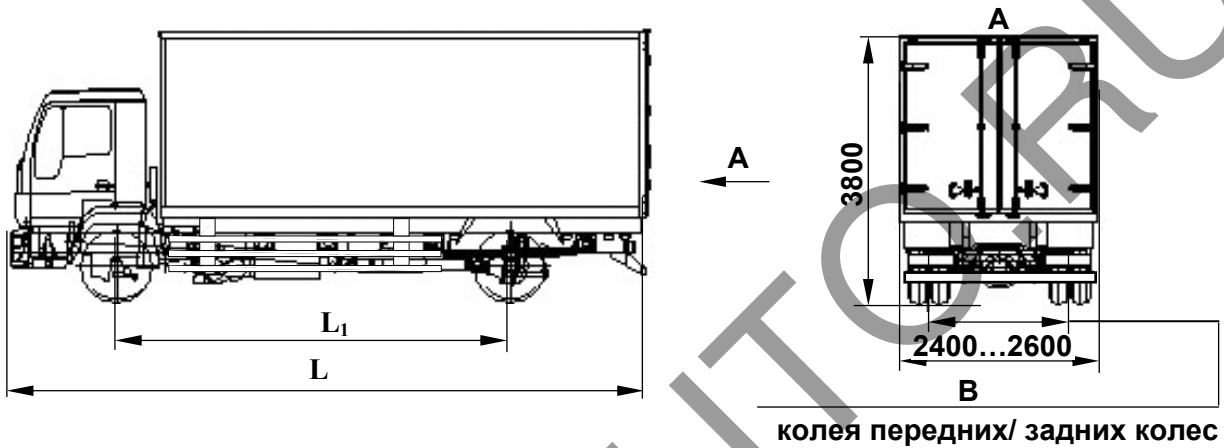
поз. 1-3: Международный идентификационный код изготовителя (WMI):
X9H - ООО "ЦЕНТРТРАНСТЕХМАШ"

поз. 4-9: обозначение модификации транспортного средства:
«4750E3» - АФ-4750Е3, «4750E4» - АФ-4750Е4,
«4750E5» - АФ-4750Е5, «4350E3» - АБ-4350Е3,
«4350E4» - АБ-4350Е4, «4350E5» - АБ-4350Е5,
«4350M3» - АБ-4350М3, «4350M4» - АБ-4350М4,
«4350M5» - АБ-4350М5, «4450E3» - АЭ-4450Е3,
«4450E4» - АЭ-4450Е4, «4450E5» - АЭ-4450Е5,
«4450M3» - АЭ-4450М3, «4450M4» - АЭ-4450М4,
«4450M5» - АЭ-4450М5

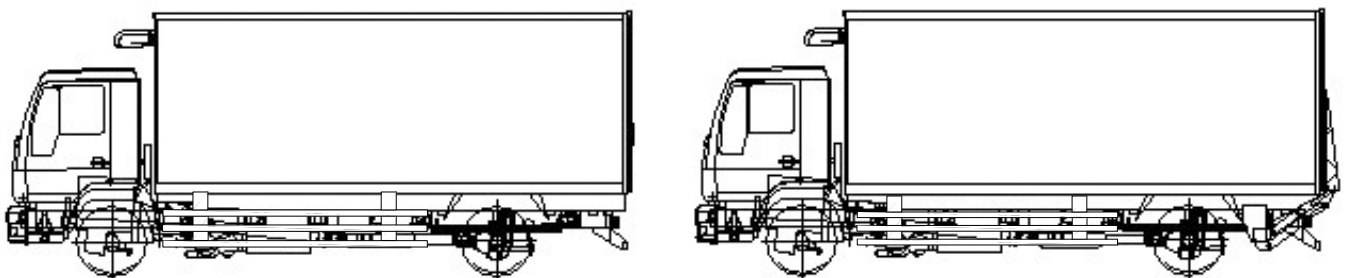
поз. 10: год выпуска согласно ГОСТ Р 51980-2002

поз. 11-17: производственный номер транспортного средства

РОСС RU.MT22.E03461П1Р1

Приложение № 3 к "Одобрению
типа транспортного средства"**АФ-4750Е3, АФ-4750Е4, АФ-4750Е5**

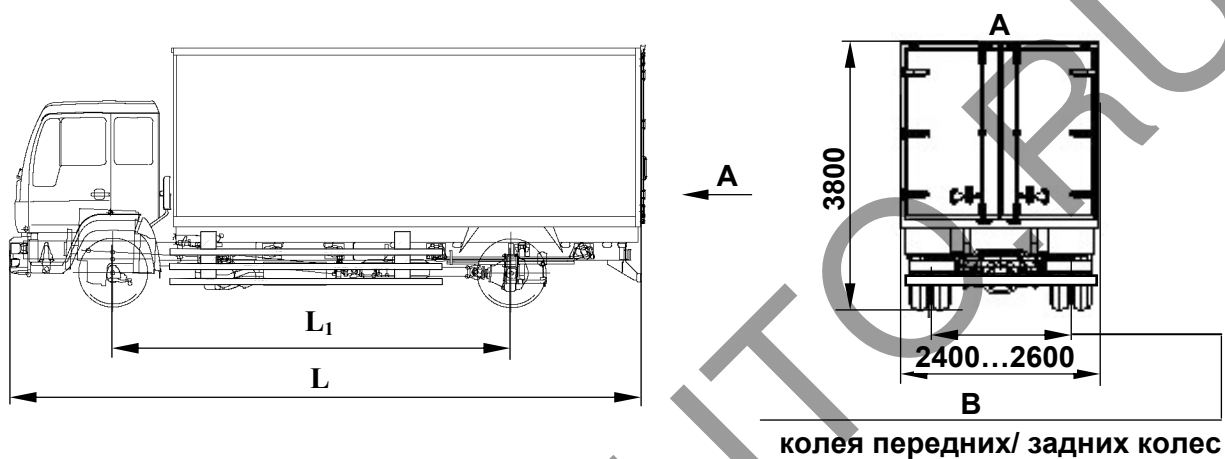
Обозначение	L	L_1	B
АФ-4750Е3	5400...9000	2700, 3105, 3330, 3690, 4185, 4455, 4815	1835/1680
АФ-4750Е4	5400...9200		
АФ-4750Е5	5800...11700	3105, 3690, 4185, 4455, 4815, 5175, 5670, 6570	1930/1745

Вариант с задним грузоподъемным бортом**Варианты с холодильной установкой**

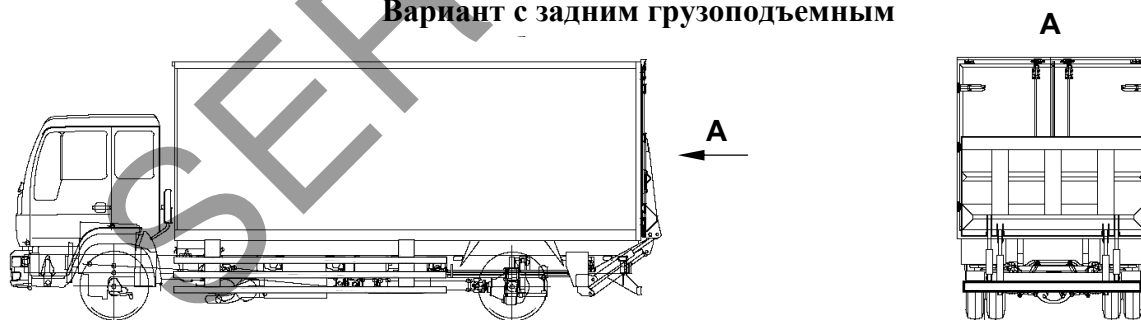
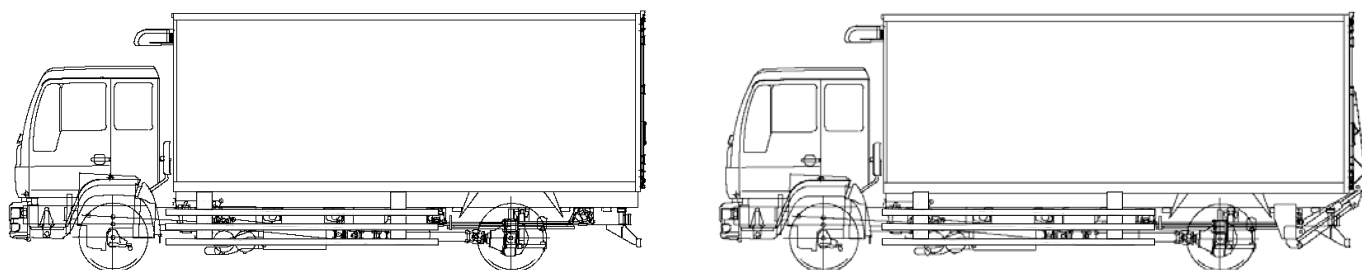
РОСС RU.MT22.E03461П1Р1

Приложение № 3 к "Одобрению
типа транспортного средства"**АФ-4750Е3, АФ-4750Е4, АФ-4750Е5**

Вариант со спальным местом



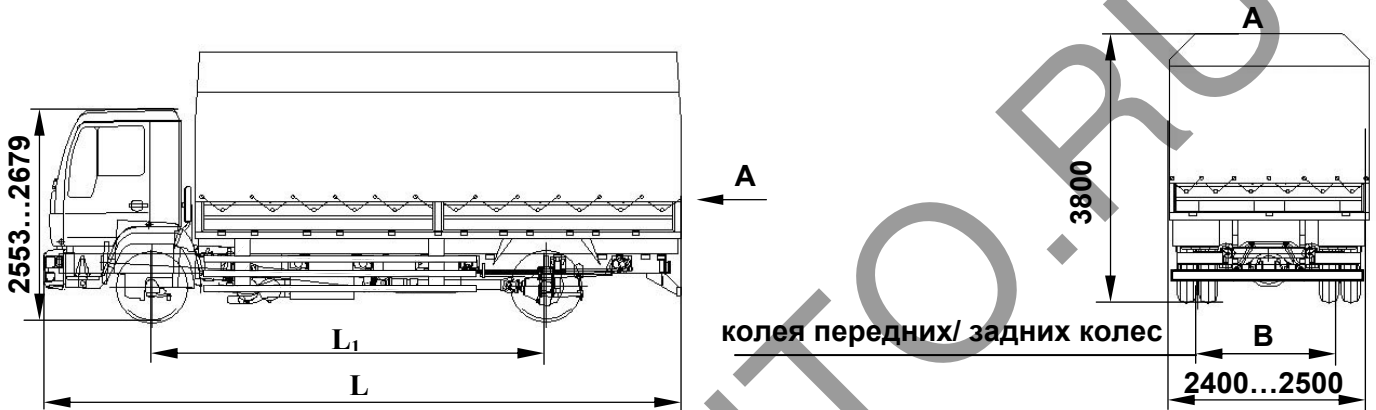
Обозначение	L	L ₁	B
АФ-4750Е3	5400...9000	2700, 3105, 3330, 3690, 4185, 4455, 4815	1835/1680
АФ-4750Е4	5400...9200		
АФ-4750Е5	5800...11700	3105, 3690, 4185, 4455, 4815, 5175, 5670, 6570	1930/1745

Вариант с задним грузоподъемным**Варианты с холодильной установкой**

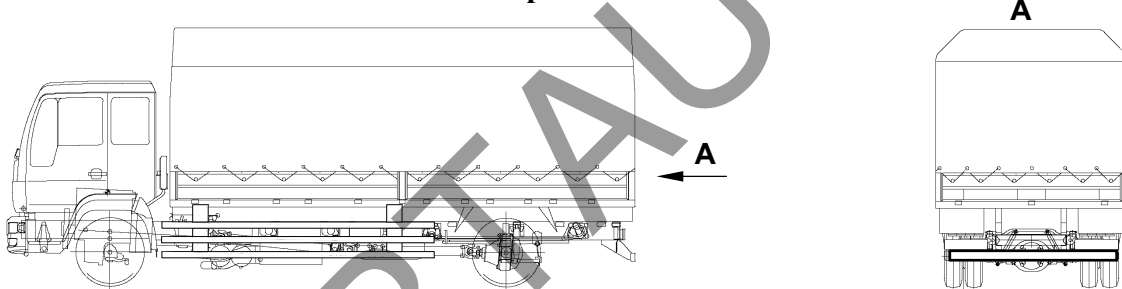
РОСС RU.MT22.E03461П1Р1

Приложение № 3 к "Одобрению
типа транспортного средства"

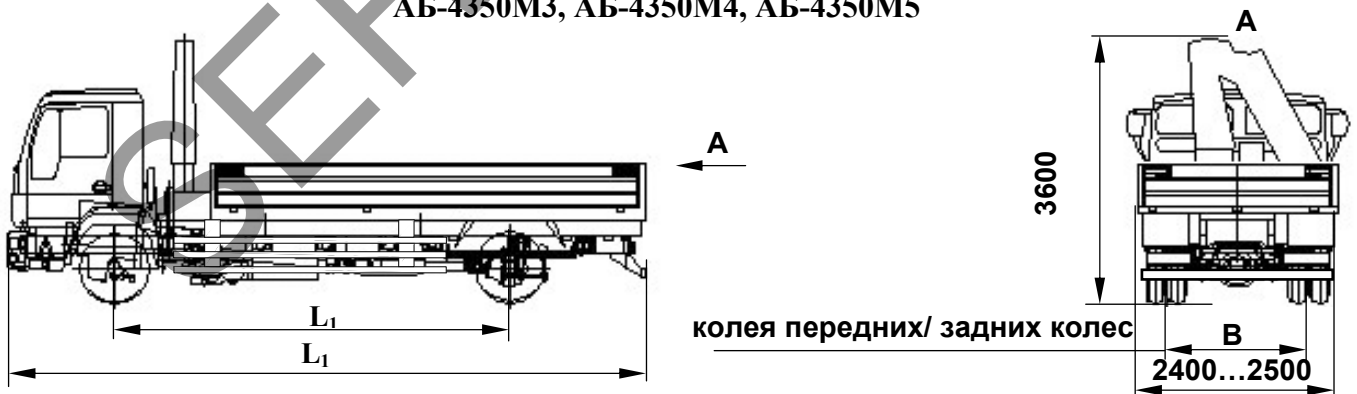
АБ-4350Е3 АБ-4350Е4, АБ-4350Е5



Вариант со спальным местом

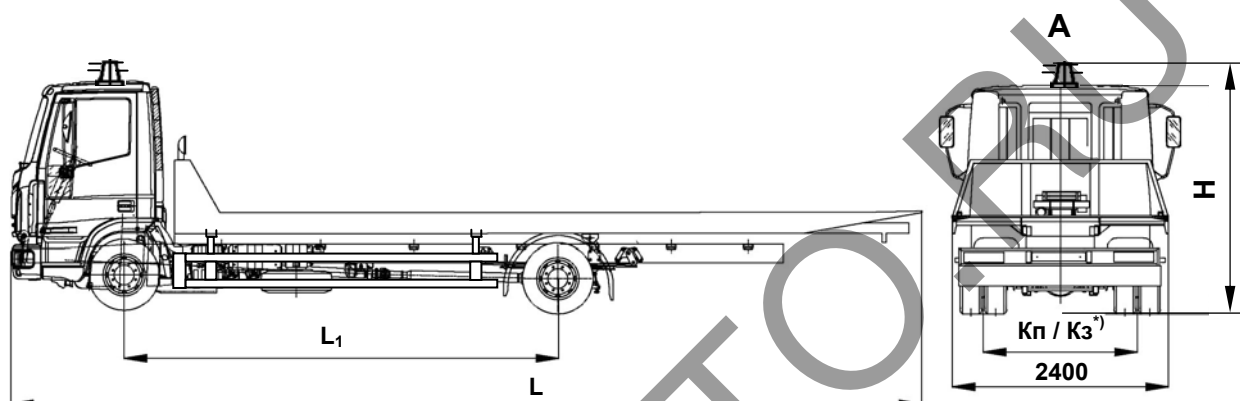
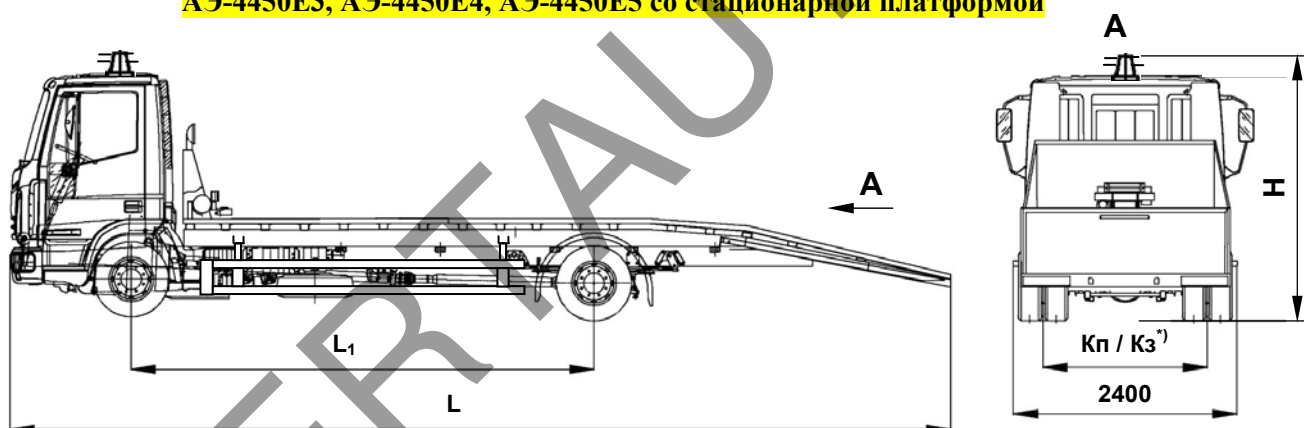


АБ-4350М3, АБ-4350М4, АБ-4350М5



Обозначение	L	L ₁	B
АБ-4350Е3, АБ-4350М3	5400...9000	2700, 3105, 3330, 3690, 4185, 4455, 4815	1835/1680
АБ-4350Е4, АБ-4350М4	5400...9200		
АБ-4350Е5, АБ-4350М5	5800...11700	3105, 3690, 4185, 4455, 4815, 5175, 5670, 6570	1930/1745

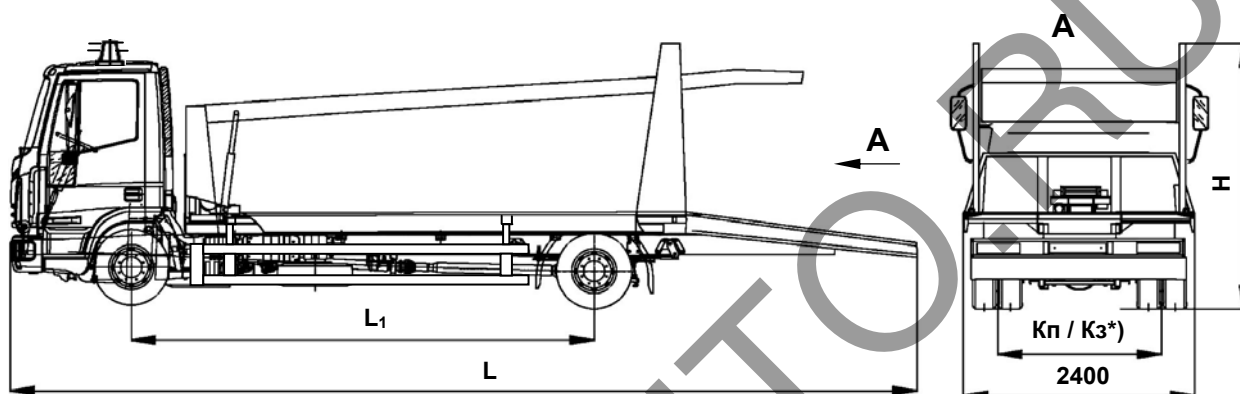
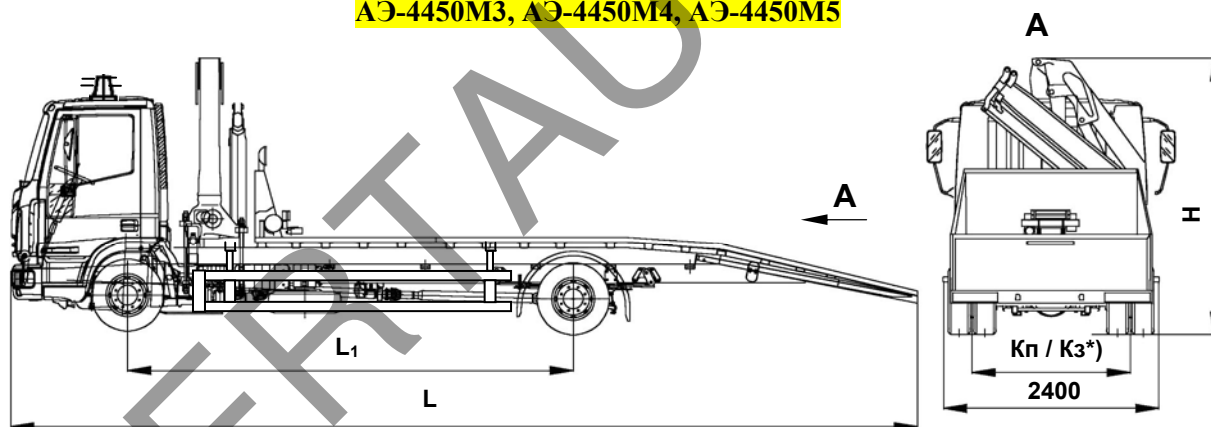
РОСС RU.MT22.E03461П1P1

Приложение № 3 к "Одобрению
типа транспортного средства"**АЭ-4450Е3, АЭ-4450Е4, АЭ-4450Е5 с подъемно-сдвижной платформой****АЭ-4450Е3, АЭ-4450Е4, АЭ-4450Е5 со стационарной платформой**

*) колея передних / задних колес

Обозначение	L	L ₁	H	Кп	Кз
АЭ-4450Е3, АЭ-4450Е4	7000...9300	4185, 4455, 4815	2700	1835	1680
АЭ-4450Е5	7000...11900	4185, 4455, 4815, 5175, 5670, 6570	2800	1930	1745

РОСС RU.MT22.E03461П1Р1

Приложение № 3 к "Одобрению
типа транспортного средства"**АЭ-4450Е3, АЭ-4450Е4, АЭ-4450Е5 с двухъярусной платформой****АЭ-4450М3, АЭ-4450М4, АЭ-4450М5**

*) колея передних / задних колес

Обозначение	L	L ₁	H	Кп	Кз
АЭ-4450Е3, АЭ-4450М3, АЭ-4450Е4, АЭ-4450М4	7000...9300	4185, 4455, 4815	3200	1835	1680
АЭ-4450Е5, АЭ-4450М5	7000...11000	4185, 4455, 4815, 5175, 5670, 6570	3300	1930	1745