

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ СПЕЦИАЛЬНЫХ И
СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ
И УСЛУГ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ТРАНСПОРТЕ – «САМТ-ФОНД»,
№ РОСС RU.0001.10MT22 от 03 ноября 2006 г. (127434, Москва, Ивановская ул., 19-21)
тел. (495) 917-82-05**

РОСС RU.MT22.E05361

Марка транспортного средства	-
Тип транспортного средства	A?-4?50S
Модификации	АФ-4750SA, АБ-4350SA, АБ-4350SN
Коммерческое наименование	-
Шасси транспортного средства	IVECO STRALIS: AD/AT260S35Y/P, AD/AT260S35Y/PT, AD/AT260S40Y/P, AD/AT260S40Y/FP-D, AD/AT260S43Y/P, AD/AT260S43Y/FP-D, AD/AT260S43Y/PS, AS260S43Y/FP-GV, AD/AT260S36Y/P, AD/AT260S42Y/P, AD/AT260S45Y/P, AD/AT260S36Y/PT, AD/AT260S42Y/PT, AD/AT260S45Y/PT, AD/AT260S36Y/FP-D, AD/AT260S42Y/FP-D, AD/AT260S45Y/FP-D, AD/AT260S36Y/PS, AD/AT260S42Y/PS, AD/AT260S45Y/PS, AD/AT260S36Y/FS-D, AD/AT260S42Y/FS-D, AD/AT260S45Y/FS-D, AS260S42Y/P, AS260S45Y/P, AS260S50Y/P, AS260S56Y/P, AS260S42Y/PT, AS260S45Y/PT, AS260S50Y/PT, AS260S56Y/PT, AS260S42Y/FP- GV, AS260S45Y/FP-GV, AS260S50Y/FP-GV, AS260S56Y/FP-GV, AS260S42Y/FS-GV, AS260S45Y/FS-GV, AS260S50Y/FS-GV, AS260S56Y/FS-GV, AS440S50Z/P-HM, AS260S56Z/P-HM, AD260S27Y/PS-CNG
Категория транспортного средства	N₃
Код ОКП	45 2110 (для АФ-4750SA); 45 1116 (для АБ-4350SA); 45 2330 (для АБ-4350SN)
Код VIN	с X9H4?50S??0000001 по X9H4?50S??0000100
Экологический класс	3 (для мод. с дв. F2BE0681*, F3AE0681*, F3BE0681*, F2BEE681*, F3AEE681*, F3BEE681*); 5 (для мод. с дв. F2BE3681*, F3AE3681*, F3BE3681*, F2BE0641*)
Заявитель, изготовитель и его адрес	Общество с ограниченной ответственностью «ЦЕНТРТРАНС- ТЕХМАШ»(ООО «ЦЕНТРТРАНСТЕХМАШ») Россия, 390047, г. Рязань, район Карцево, 9

РОСС RU.MT22.E05361

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула/ведущие колеса	6x2 / средние или 6x4 / средние, задние
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем, расположение двигателя - переднее продольное
Исполнение загрузочного пространства	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-4750SA); бортовая платформа с открывающимися боковыми и задним бортами, с грузоподъемным бортом или без него (для АБ-4350SA) или с краном-манипулятором (для АБ-4350SN)
Назначение транспортного средства	для перевозки продовольственных и промышленных грузов (для АФ-4750SA); для перевозки грузов различного назначения (для АБ-4350SA); для погрузки/разгрузки и транспортировки грузов (для АБ-4350SN)
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, опрокидывающаяся вперед, с одним или двумя спальными местами или без них

Габаритные размеры, мм	
- длина	8700...12400
- ширина	2550...2600
- высота, max	4000
База, мм	3800...6700+1380...1395
Колея передних/средних/задних колес, мм	2040/1811/2040 (для варианта 6x2) 2040/1811/1811 (для варианта 6x4)
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85)	8100..15000
Полная масса транспортного средства, кг	26000
Максимально допустимая масса транспортного средства, приходящаяся:	
- на переднюю ось	7500
- на среднюю ось	11500 (для варианта 6x2) 9500 (для варианта 6x4)
- на заднюю ось	7500 (для варианта 6x2) 9500 (для варианта 6x4)
Допустимая полная прицепы, кг	34000
Полная масса автопоезда, кг	60000

Для модификаций на шасси экологического класса 3	AD/AT260S35Y/P, AD/AT260S35Y/PT, AD/AT260S40Y/P, AD/AT260S40Y/FP-D, AD/AT260S43Y/P, AD/AT260S43Y/FP-D, AD/AT260S43Y/PS, AS260S43Y/FP-GV			
Двигатель (марка, тип)	IVECO			
	F2BE0681*	F3AE0681*	F3BE0681*	
	четырёхтактный дизель с турбонаддувом			
- количество и расположение цилиндров	6, рядное			
- рабочий объем, см ³	7790	10308	12880	
- степень сжатия	16.0	16.5		
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	259 (2400)	294 (2100)	316 (2100)	397 (1900)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	1280 (1080...1590)	1900 (1050...1480)	1900 (1050...1590)	2350 (1150...1650)
Топливо	дизельное			

POCC RU.MT22.E05361

Для двигателя:	F2BE0681*	F3AE0681*	F3BE0681*
Система питания	впрыск топлива под давлением		
ТНВД (марка, тип)	Bosch, PDE30	Bosch, PDE31	
Форсунки (марка, тип)	Bosch, DLLA 143 P894	Bosch, DLLA 140 P826	Bosch, DLLA 140 P947
Турбокомпрессор (марка, тип)	Holset, HX40V, Holset HV40V, KKK KV070	Holset, HX55V	Holset, HY55V
Воздушный фильтр (марка, тип)	Mann & Hummel, с бумажным элементом		
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отсутствует		
Глушитель (марка тип)	Alcom, Eberspacher, Eminox, Wasey, Falcon, Donaldson, ICSA	Alcom, Eberspacher	

Для модификаций на шасси экологического класса 3	AD/AT260S35Y/P, AD/AT260S35Y/PT, AD/AT260S40Y/P, AD/AT260S40Y/FP-D, AD/AT260S43Y/P, AD/AT260S43Y/FP-D, AD/AT260S43Y/PS, AS260S43Y/FP-GV			
Двигатель (марка, тип)	IVECO			
	F2BEE681*	F3AEE681*	F3BEE681*	
	четырехтактный дизель с турбонаддувом			
- количество и расположение цилиндров	6, рядное			
- рабочий объем, см ³	7790	10308	12882	
- степень сжатия	16.0	16.5		
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	259 (2400)	294 (2100)	316 (2100)	397 (1900)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	1280 (1080)	1900 (1480)	1900 (1570)	2350 (1000)
Топливо	дизельное			
Система питания	впрыск топлива под давлением			
ТНВД (марка, тип)	Bosch, PDE30	Bosch, N3EUI		
Форсунки (марка, тип)	Bosch, DLLA 145 P1540	Bosch, DLLA 145 P1534	Bosch, DLLA 145 P1517	
Турбокомпрессор (марка, тип)	Holset, HE431V, HE431VE	Holset, HE531V, HE531VE	Holset, HE551V, HE4552VE	
Воздушный фильтр (марка, тип)	Mann & Hummel или Donaldson, с бумажным элементом	Mann & Hummel, с бумажным элементом		
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отсутствует			
Глушитель (марка тип)	Alcom, Eberspacher, Eminox, Wasey, Falcon, Donaldson, ICSA	Alcom, Eberspacher		

POCC RU.MT22.E05361

Для модификаций на шасси экологического класса 5	AD/AT260S36Y/P, AD/AT260S42Y/P, AD/AT260S45Y/P, AD/AT260S36Y/PT, AD/AT260S42Y/PT, AD/AT260S45Y/PT, AD/AT260S36Y/FP-D, AD/AT260S42Y/FP-D, AD/AT260S45Y/FP-D, AD/AT260S36Y/PS, AD/AT260S42Y/PS, AD/AT260S45Y/PS, AD/AT260S36Y/FS-D, AD/AT260S42Y/FS-D, AD/AT260S45Y/FS-D, AS260S42Y/P, AS260S45Y/P, AS260S50Y/P, AS260S56Y/P, AS260S42Y/PT, AS260S45Y/PT, AS260S50Y/PT, AS260S56Y/PT, AS260S42Y/FP-GV, AS260S45Y/FP-GV, AS260S50Y/FP-GV, AS260S56Y/FP-GV, AS260S42Y/FS-GV, AS260S45Y/FS-GV, AS260S50Y/FS-GV, AS260S56Y/FS-GV, AS440S50Z/P-HM, AS260S56Z/P-HM				
Двигатель (марка, тип)	IVECO				
	F2BE3681*	F3AE3681*	F3BE3681*		
	четырехтактный дизель с турбонаддувом				
- количество и расположение цилиндров	6, рядное				
- рабочий объем, см³	7790	10308	12880		
- степень сжатия	16.0		16.5		
Максимальная мощность, кВт (мин⁻¹)	265 (2400)	309 (2100)	332 (2100)	368 (1900)	412 (1900)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин⁻¹)	1500 (1125)	2100 (1050)	2100 (1050)	2300 (1000)	2500 (1000)
Топливо	дизельное				
Система питания	впрыск топлива под давлением				
ТНВД (марка, тип)	Bosch, PDE30		Bosch, N3EUI		
Форсунки (марка, тип)	Bosch, DLLA 145 P1540			Bosch, DLLA 145 P1517	
Турбокомпрессор (марка, тип)	Holset, HE431V, HE431VE	Holset, HE531V, HE531VE	Holset, HE551V, HE551VE, HX50W		
Воздушный фильтр (марка, тип)	Mann & Hummel или Donaldson, с бумажным элементом				
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, со встроенным селективным нейтрализатором AdBlue				
Глушитель (марка тип)	Arvin Meritor				
Для модификаций на шасси экологического класса 5	AD260S27Y/PS-CNG				
Двигатель (марка, тип)	IVECO, F2BE0641*, четырехтактный, с принудительным зажиганием и промежуточным охлаждением воздуха				
- количество и расположение цилиндров	6, рядное				
- рабочий объем, см³	7790				
- степень сжатия	16,5				
Максимальная мощность, кВт (мин⁻¹)	200 (2000)				
Максимальный крутящий момент, Нм (мин⁻¹)	1100 (1100)				
Топливо	сжатый природный газ (метан)				
Система питания	многоточечная подача топлива				
Блок управления впрыска (марка, тип)	Metatron, MF3.F2G				
Регулятор давления газа/ испаритель	Metatron, P80063-504085336 504113329				
Форсунки (марка, тип)	Metatron, 2000031-0.280.150.563				
Турбокомпрессор (марка, тип)	Holset, HX38G				
Воздушный фильтр (марка, тип)	Mann & Hummel или Donaldson				

* после цифры «1» последующие три символа содержат буквы латинского алфавита и разделитель (*), обозначающие версии двигателей с различной настройкой топливной аппаратуры.

POCC RU.MT22.E05361

Система зажигания	электронная, бесконтактная
Блок управления (марка, тип)	Metatron, MF3.F2G
Катушка зажигания (марка, тип)	Bosch, 0.221.504.013 504057769
Свечи зажигания (марка, тип)	NGK IF7RF-D
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отсутствует
Глушитель (марка тип)	Alcom, Eberspacher или Arvin Meritor

Трансмиссия	механическая		
Сцепление (марка, тип)	Borg & Beck или Fichtel & Sachs или Valeo+ Borg & Beck, фрикционное, сухое, однодисковое		
Коробка передач (марка, тип)	ZF 16S 192? TD, 16S 222? TD, 16S 181 DD, 16S 221 DD, 16S 232 TD, 16S 231 DD, 16S 162? TD, 16S 151 DD	16S 181 OD	16S 151 OD
	механическая, с ручным управлением		
- число передач	вперед - 16, назад - 2		
- передаточные числа			
I -	16.41	13.80	16.47
II -	13.80	11.54	13.86
III -	11.28	9.49	11.32
IV -	9.49	7.93	9.52
V -	7.76	6.53	7.79
VI -	6.53	5.46	6.56
VII -	5.43	4.57	5.45
VIII -	4.57	3.82	4.58
IX -	3.59	3.02	3.59
X -	3.02	2.53	3.02
XI -	2.47	2.08	2.47
XII -	2.08	1.74	2.08
XIII -	1.70	1.43	1.70
XIV -	1.43	1.20	1.43
XV -	1.19	1.00	1.19
XVI -	1.00	0.84	1.00
3.X.I -	15.36	12.92	15.42
3.X.II -	12.92	10.80	12.97
Главная передача (марка, тип)	MS13-175, MS13-175/D, MS13-175/T, 451391/1, Meritor (Rockwell) U 177 E		
- передаточные числа	2.64; 2.85; 2.93; 3.07; 3.08; 3.09; 3.21; 3.36; 3.40; 3.42; 3.70; 3.73; 3.78; 3.79, 3.90; 3.91; 4.11; 4.13; 4.23; 4.30; 4.33; 4.63; 4.67; 4.88; 4.89; 5.29; 6.17		

POCC RU.MT22.E05361

Коробка передач (марка, тип)	ZF				
	16AS 2601 DD	16AS 2601 OD	12S 213? TD, 12S 233? TD, 12AS 283 TD	12AS 233? TD, 12AS 193? TD, 12AS 2301 DD	12AS 233? TO, 12AS 253? TO, 12AS 2301 OD
	Euro Tronic, с электронным управлением				
- число передач	вперед - 16, назад - 2		вперед - 12, назад - 2		
- передаточные числа					
I -	17.03	14.12	15.57	15.86	12.33
II -	14.12	11.68	12.21	12.33	9.59
III -	11.50	9.54	9.47	9.57	7.44
IV -	9.54	7.89	7.43	7.44	5.78
V -	7.86	6.52	5.82	8.87	4.57
VI -	6.52	5.39	4.56	4.57	3.55
VII -	5.51	4.57	3.41	3.47	2.70
VIII -	4.57	3.78	2.68	2.70	2.10
IX -	3.73	3.09	2.07	2.10	1.63
X -	3.09	2.56	1.63	1.63	1.27
XI -	2.52	2.09	1.27	1.29	1.00
XII -	2.09	1.73	1.00	1.00	0.78
XIII -	1.72	1.43	—	—	—
XIV -	1.43	1.18	—	—	—
XV -	1.21	1.00	—	—	—
XVI -	1.00	0.83	—	—	—
3.X.I -	15.77	13.07	14.57	14.68	11.41
3.X.II -	13.07	10.81	11.44	11.41	8.88
Главная передача (марка, тип)	RT-160E; RP-160E; RR-160E				
- передаточные числа	3.071; 3.214; 3.417; 3.727				
Коробка передач (марка, тип)	ZF 12AS 142? TD	ZF 9S 131? TO		Allison 3200, Allison 3200R	
	автоматическая				
- число передач	вперед - 12, назад - 2		вперед - 9, назад - 1		вперед - 6, назад - 1
- передаточные числа					
I -	12.79		9.48		3.49
II -	10.33		6.58		1.89
III -	8.03		4.70		1.41
IV -	6.49		3.48		1.00
V -	5.18		2.62		0.75
VI -	4.18		1.89		0.65
VII -	3.06		1.35		—
VIII -	2.47		1.00		—
IX -	1.92		0.75		—
X -	1.55		—		—
XI -	1.24		—		—
XII -	1.00		—		—
3.X.I -	13.10		8.97		5.03
3.X.II -	10.59		—		—
Главная передача (марка, тип)	гипоидная MS13-175; MS13-175/D; 451391/1 Meritor (Rockwell) U 177 E				
- передаточные числа	2.64; 2.85; 2.93; 3.07; 3.08; 3.09; 3.21; 3.36; 3.40; 3.42; 3.70; 3.73; 3.78; 3.79, 3.90; 3.91; 4.11; 4.13; 4.23; 4.30; 4.33; 4.63; 4.67; 4.88; 4.89; 5.29; 6.17				

POCC RU.MT22.E05361

Подвеска						
- передняя (передней оси)	на параболических или полуэллиптических рессорах или пневматическая, с гидравлическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости					
- задняя (средней и задней осей)	на параболических или полуэллиптических рессорах или пневматическая, с гидравлическими амортизаторами, с электронным регулятором подъема/опускания задней оси					
Рулевое управление (марка, тип)		рулевой механизм типа “винт - гайка на циркулирующих шариках - рейка - сектор”, рулевой привод с гидроусилителем				
Тормозные системы						
- рабочая (марка, тип)	пневматическая, двухконтурная, с разделением на контуры на переднюю ось и среднюю и заднюю оси, тормозные механизмы передних колес - дисковые, средних и задних колес – барабанные или дисковые, с АБС, противобуксовочная система ASR					
- запасная (марка, тип)	каждый контур рабочей тормозной системы или стояночная тормозная система					
- стояночная (марка, тип)	тормозные механизмы колес задних осей с приводом от энергоаккумуляторов					
- вспомогательная (марка, тип)	моторный тормоз-замедлитель, трансмиссионный тормоз-замедлитель					
Шины		марка	размер	индекс несущей способности		категория скорости
				одиночная	сдвоенная	
		—	275/70R22.5	146/152	143/148	G/M
		—	275/70R22.5	152/148	—	G/M
		—	275/80R22.5	146/148	143/145	G/M
		—	285/60R22.5	146/149	143/146	G/L
		—	295/60R22.5	146/149	143/147	G/L
		—	295/60R22.5	150/147	—	G/L
		—	295/80R22.5	146/154	143/150	G/M
		—	295/80R22.5	152/148	—	G/M
		—	305/60R22.5	146/150	143/147	G/L
		—	305/70R22.5	146/154	143/150	E/M
		—	305/70R22.5	152/148	—	G/M
		—	315/60R22.5	146/152	143/148	G/L
		—	315/70R22.5	146/154	143/150	G/M
		—	315/70R22.5	152/148	—	G/L
		—	315/80R22.5	146/156	143/150	G/M
		—	315/80R22.5	156/150	—	G/M
		—	365/85R20	160/164	—	G/K
		—	375/90R22.5	158/164	—	G/K
		—	385/65R22.5	158/160	—	G/L
		—	385/45R22.5	154	—	L
		—	385/55R22.5	160	—	J/L
		—	395/85 R20	159/168	—	F/G
		—	425/65R22.5	165/168	—	G/K
		—	445/65R22.5	168	—	G/K
		—	495/45R22.5	169	—	K
		—	10.00-20	146	143	G/J

РОСС RU.MT22.E05361

Шины	марка	размер	индекс несущей способности		категория скорости
			одиночная	сдвоенная	
—	—	10.00R20	142/146	139/143	G/K
—	—	11.00-20	146/149	143/145	G/J
—	—	11.00R20	146/150	143/146	G/L
—	—	11R22.5	146/148/	143/145	G/M
—	—	12.00-20	146/154	143/149	G
—	—	12.00R20	146/157	143/153	F/L
—	—	12.00R20	156/150	—	G/M
—	—	12R22.5	146/152	143/158	G/M
—	—	12R22.5	152/148	—	G/M
—	—	12.00-20	160	156	G
—	—	12.00R24	156/160	153/156	G/K
—	—	13R22.5	146/156	143/150	G/M
—	—	13R22.5	156/150	—	G/M
—	—	14.00R20	158/164	155/160	F/K
—	—	14.00-24	168	—	G
—	—	14.5R20	143/152	—	G/K
—	—	18R22.5	163/169	—	F/K
Оборудование транспортного средства		тент, каркас тента, ворота (для АБ-4350SA); внутреннее освещение кузова-фургона, фиксаторы двери, фиксирующие элементы для удержания груза, поручень, лестница (для АФ-4750SA)			

При проезде транспортных средств по автомобильным дорогам общего пользования, а также по улицам городов и населенных пунктов должны быть выполнены требования “Инструкции по перевозке крупногабаритных и тяжеловесных грузов автомобильным транспортом по дорогам Российской Федерации”

Действие данного «одобрения типа транспортного средства» распространяется на серию транспортных средств в количестве 100 (сто) шт. с идентификационными номерами (кодами VIN) с **X9H4?50S??0000001 по X9H4?50S??0000100.**

A?-4?50S

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.

Общие виды транспортных средств на трех страницах приведены в приложении № 3.

М.И. Грифф

С.В. Пугачев

Действует с «25» декабря 2008 г.

РОСС RU.MT22.E05361

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, на внешней стороне правой стенки кузова-фургона (для АФ-4750SA) или правого борта платформы (для АБ-4350S?).

3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. 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	S	?	?	0	0	0	0	?	?	?

поз. 1-3:

WMI (международный код изготовителя):
X9H - Россия, ООО "ЦЕНТРТРАНСТЕХМАШ"

поз. 4-9:

обозначение модификации транспортного средства:
«4750SA» - АФ-4750SA, «4350SA» - АБ-4350SA,
«4350SN» - АБ-4350SN

поз. 10:

год выпуска согласно ГОСТ Р 51980-2002

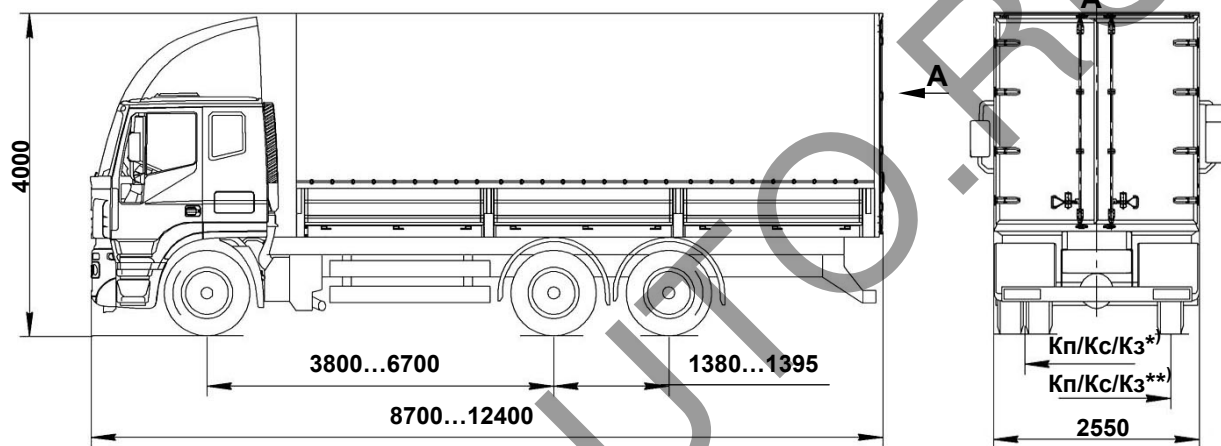
поз. 11-17:

производственный номер транспортного средства

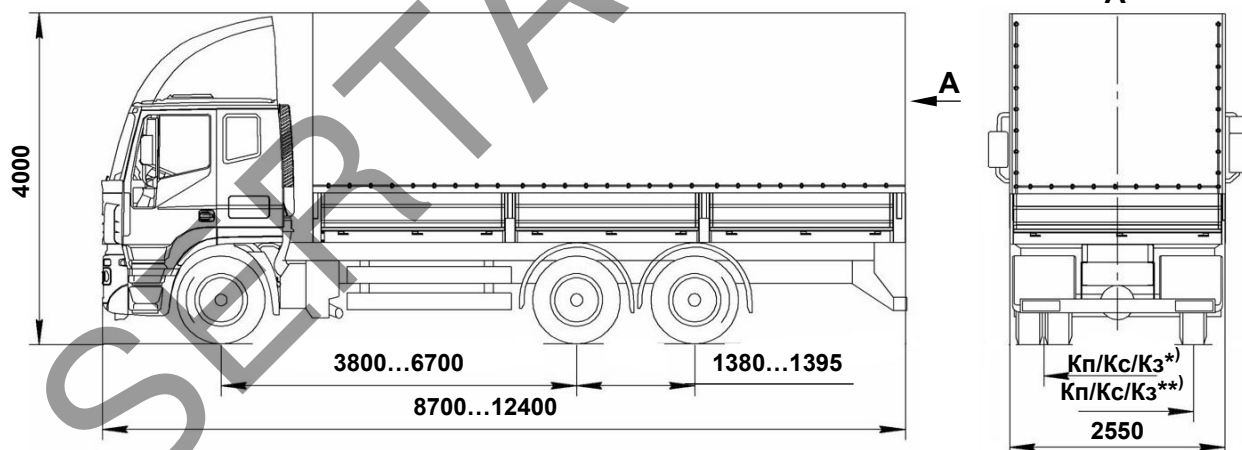
РОСС RU.MT22.E05361

Приложение № 3 к "Одобрению
типа транспортного средства"

АБ-4350SA (вариант с задними воротами)



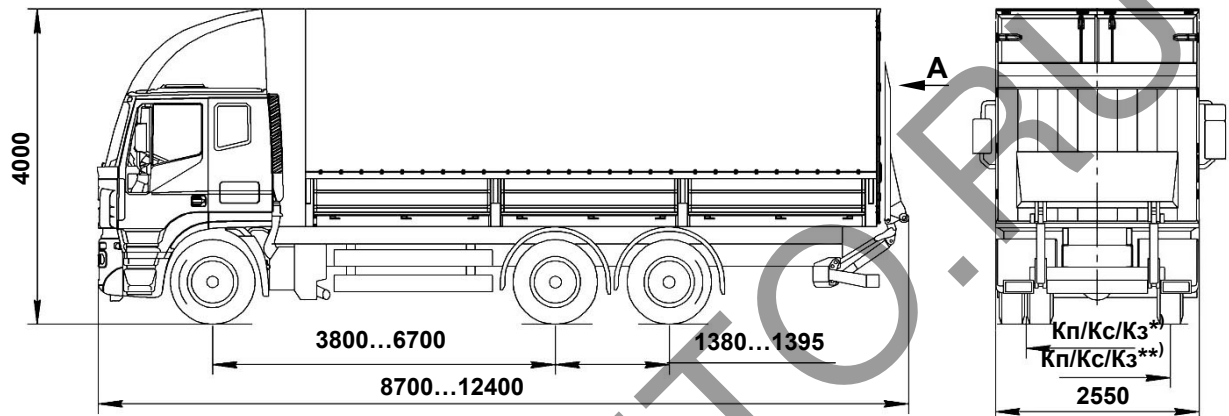
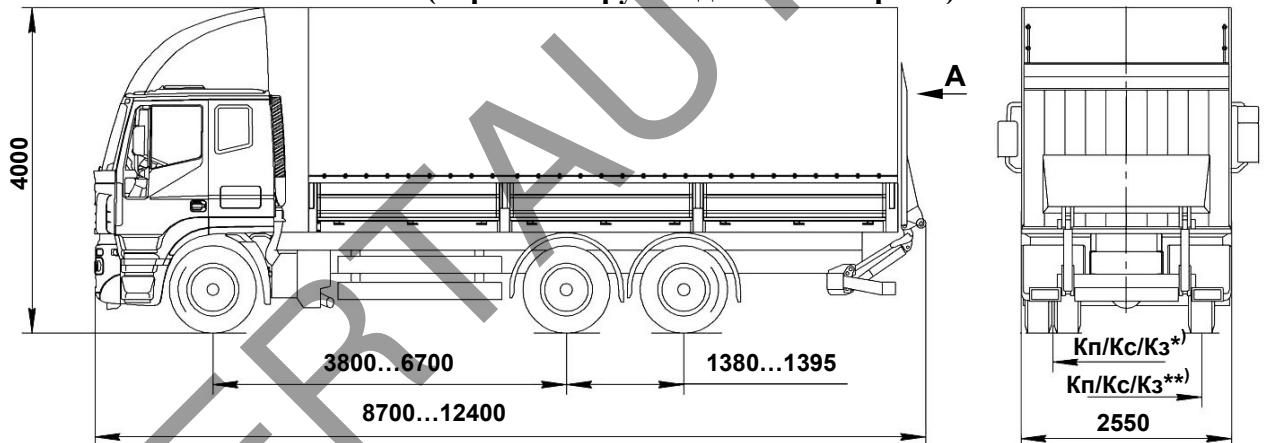
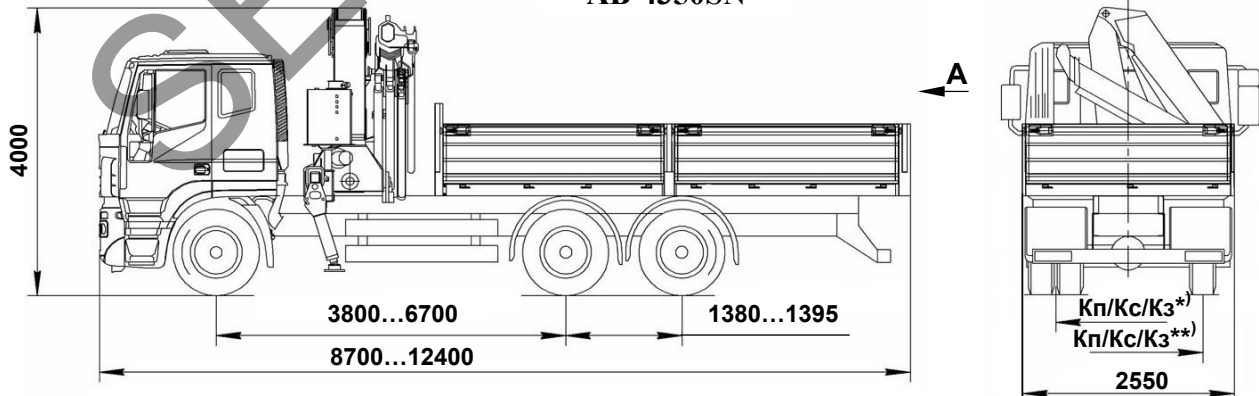
АБ-4350SA



*) 2040 / 1811 / 1811 (с колесной формулой 6x4)

**) 2040 / 1811 / 2040 (с колесной формулой 6x2) – колея передних / средних / задних колес

РОСС RU.MT22.E05361

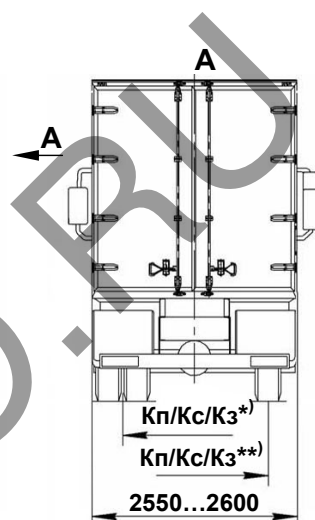
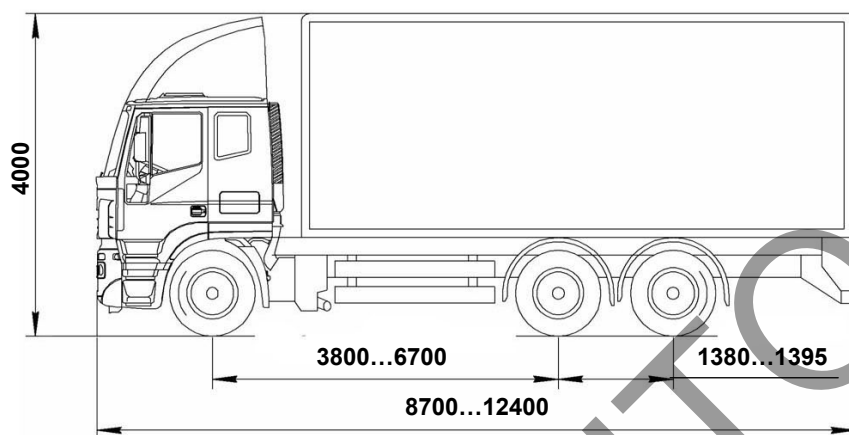
Приложение № 3 к "Одобрению
типа транспортного средства"**АБ-4350SA (вариант с грузоподъемным бортом и задними воротами)****АБ-4350SA (вариант с грузоподъемным бортом)****АБ-4350SN**

*) 2040 / 1811 / 1811 (с колесной формулой 6x4) – колея передних / средних / задних колес
 **) 2040 / 1811 / 2040 (с колесной формулой 6x2)

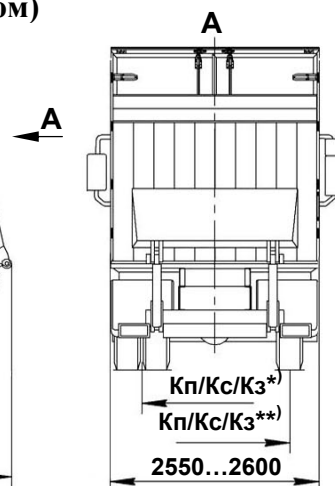
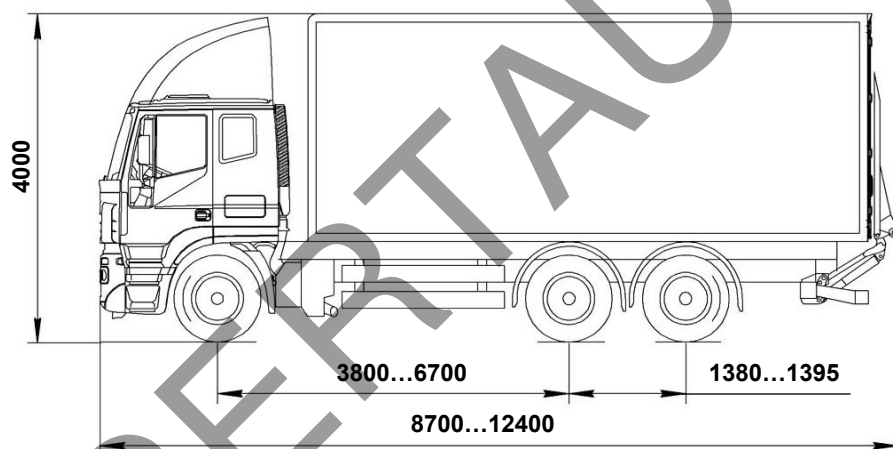
РОСС RU.MT22.E05361

Приложение № 3 к "Одобрению
типа транспортного средства"

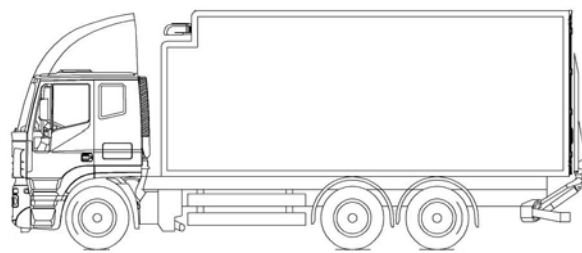
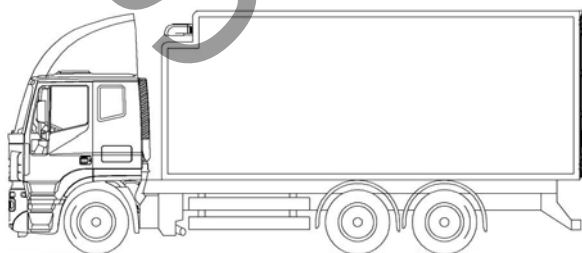
АФ-4750SA



АФ-4750SA (вариант с грузоподъемным бортом)



Варианты с холодильной установкой



*) 2040 / 1811 / 1811 (с колесной формулой 6x4) – колея передних / средних / задних колес
 **) 2040 / 1811 / 2040 (с колесной формулой 6x2)