

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ
продукции машиностроения ВНИИНМАШ (ОС «ПРОММАШ»)
№ РОСС RU.0001.11АЯ04 от 28.04.2003 г.
123007, г. Москва, ул. Шеногина, 4, тел: (495) 256-14-77

РОСС RU.АЯ04.Е00749

**15 ноября —
2010**

Марка транспортного средства	—
Тип транспортного средства	FTC (FTCES-1, FTCES-0, FTCES-A, FTCES-5, FTCES-7, FTCLS-1, FTCLS-0, FTCLS-A, FTCLS-5, FTCLS-7, FTCLD-1, FTCLD-0, FTCLD-A, FTCLD-7)
Шасси транспортного средства	Ford Transit
Категория транспортного средства	N ₂
Код ОКП	45 1113 (FTC??-0, FTC??-1); 45 2110 (FTC??-1); 45 2330 (FTC??-5, FTC??-7)
Код VIN	с X89FTCXXX??BR2001 по X89FTCXXX??BR2100
Экологический класс	4
Заявитель, изготовитель и его адрес	ООО "Технополис", Калужская обл., г. Обнинск, ул. Гагарина, 16/18, Российская Федерация

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 х 2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	полукапотная, расположение двигателя - переднее продольное
Исполнение загрузочного пространства	FTC??-0 - фургон общего назначения; FTC??-1 - бортовая платформа; FTC??-A - изотермический фургон; FTC??-5 - специальная платформа для транспортировки автомобилей; FTC??-7 - специальная платформа с гидроманипулятором для погрузки и транспортировки грузов
Назначение транспортного средства	автоэвакуатор (FTC??-5) автомобиль для транспортировки и перевозки грузов (FTC??-7); фургон для перевозки пищевых продуктов (FTC??-A)
Кабина	цельнометаллическая, двух- или трехместная (FTC?S); пяти-, шести- или семиместная (FTC?D)

РОСС RU.АЯ04.E00749

для модификаций:

Габаритные размеры, мм

- длина
- ширина
- высота

База, мм

Колея передних / задних
колес, мм

FTCLD-1, FTCLD-0, FTCLD-A, FTCLD-7	FTCES-1, FTCES-0, FTCES-A, FTCES-5, FTCES-7	FTCLS-1, FTCLS-0, FTCLS-A, FTCLS-5, FTCLS-7
6200...6700	5690...6200	6540...6700
1998...2340	1998...2340	1998...2340
1965...3050	1965...3050	1965...3050
3954	3504	3954
1737...1745/ 1642		

Масса снаряженного транс-
портного средства, кг
(ГОСТ Р 52051)Полная масса транспортного
средства, кгМаксимально допустимая
масса, приходящаяся:

- на переднюю ось, кг
- на заднюю ось, кг

Допустимая полная масса
прицепа, кг

- прицеп без тормозов
- прицеп с тормозами

Полная масса автопоезда, кг

FTCLD-1	FTCLD-0	FTCLD-A	FTCLD-7	FTCES-1	FTCES-0	FTCES-0	FTCES-5	FTCES-7	FTCLS-1	FTCLS-0	FTCLS-A	FTCLS-5	FTCLS-7
2108...2250	2256...2271	2356...2456	2268...2500	1844...2050	2050...2250	2200...2400	2000...2050	2005...2300	2028...2175	2114...2200	2250...2320	2065...2120	2195...2425
4250													
1750...1850													
2950													
750													
2450													
5500...6500				4500...6500					5500...6500				

РОСС RU.АЯ04.Е00749

<u>Двигатель</u> (марка, тип) — количество и расположение цилиндров — рабочий объем, см ³ — степень сжатия — максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) — максимальный крутящий момент, Нм (мин. ₁) Топливо	Ford			
	GZFA	PHFA	JXFA	H9FB
	четырехтактный			
	с принудительным зажиганием	с воспламенением от сжатия, с турбонаддувом и промежуточным охлаждением воздуха		
	4, рядное			
	2261	2402		
	9.7	17.5		
	107 (5250)	74 (500)	85 (3500)	103 (3500)
	210 (3850)	285 (1600)	310 (1750)	375 (2000)
		бензин с октановым числом не менее 95	дизельное	
Система питания	многоточечный впрыск топлива	непосредственный впрыск топлива		
Блок управления (марка, тип)	Visteon, EUOD	6C11-12K532-D?/-E?/-F?	6C11-12K532-G?/-H?	6C11-12K532-L?/-M?
ТНВД (марка, тип)	—	Denso, 6C1Q-9B395-B?		
Форсунки (марка, тип)	Bosch, 7L5G-9F593-A?	Denso, 6C1Q-9K546-A?		Denso, 6C1Q-9B395-B?
Турбокомпрессор (марка, тип)	—	MHI, 6C1Q-6K682-D?		Garrett, 6C1Q-6K682-E?
Воздушный фильтр (марка, тип)	6C11-9600D?	6C11-9600-B?		
Система зажигания	электронная, бесконтактная	—		
Катушка зажигания (марка, тип)	Visteon	—		
Свечи (марка, тип)	4M5G-12A366-B?	—		
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	два глушителя, система нейтрализации	один глушитель, система нейтрализации		
Глушители (марка, тип)	1489346 + 1451035	1452530/1516035		
Нейтрализатор (марка, тип)	1443976	1497250/1509964		

РОСС RU.АЯ04.Е00749

Трансмиссия

Сцепление (марка, тип)

Коробка передач (марка, тип)

– число передач

– передаточные числа

	механическая	
	фрикционное, сухое, однодисковое	
	MT75-UG, с ручным управлением	MT82, с ручным управлением
	вперед 5 , назад-1	вперед - 6 , назад-1
I -	4.20	5.44
II -	2.24	2.84
III -	1.37	1.72
IV -	1.00	1.22
V -	0.76	1.00
VI -	—	0.79
3.X -	3.60	4.94
Главная передача (марка, тип)	одинарная, гипоидная	
- передаточное число главной передачи	4.78 или 5.11	3.73 или 4.27

Подвеска

– передняя

независимая, пружинная, с амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости или без него

– задняя

зависимая, на продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него

Рулевое управление
(марка, тип)

рулевой механизм "шестерня - рейка", рулевой привод с гидроусилителем

Тормозные системы

– рабочая

двухконтурная, гидравлическая, с диагональным разделением на контуры, с вакуумным усилителем, с электронным распределением тормозного усилия задних тормозных механизмов, с АБС, тормозные механизмы всех колес - дисковые

– запасная

каждый из контуров рабочей тормозной системы

– стояночная

механический привод к тормозным механизмам задних колес

Шины

– размер

185/75 R16C

195/75 R16C

– индекс несущей способности
скоростная категория

104/102

107/105

R

R

РОСС RU.АЯ04.Е00749

Дополнительное оборудование транспортного средства	кондиционер (с хладагентом R134a), отопитель салона, центральная блокировка дверей, подушки безопасности водителя и переднего пассажира, тягово-сцепное устройство.
---	---

Действие данного "одобрения типа транспортного средства" распространяется на серию транспортных средств в количестве 100 (ста) шт. с номерами VIN с X89FTCXXX??BR2001 по X89FTCXXX??BR2100.

FTC (FTCES-1, FTCES-0, FTCES-A, FTCES-5, FTCES-7, FTCLS-1, FTCLS-0, FTCLS-A, FTCLS-5, FTCLS-7, FTCLD-1, FTCLD-0, FTCLD-A, FTCLD-7)

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении 2.
Общие виды транспортного средства на 7 листах приведены в приложении 3.

Зам.

А.В. Куликов

С.В. Пугачев

Действует с "15" ноября 2006 г.

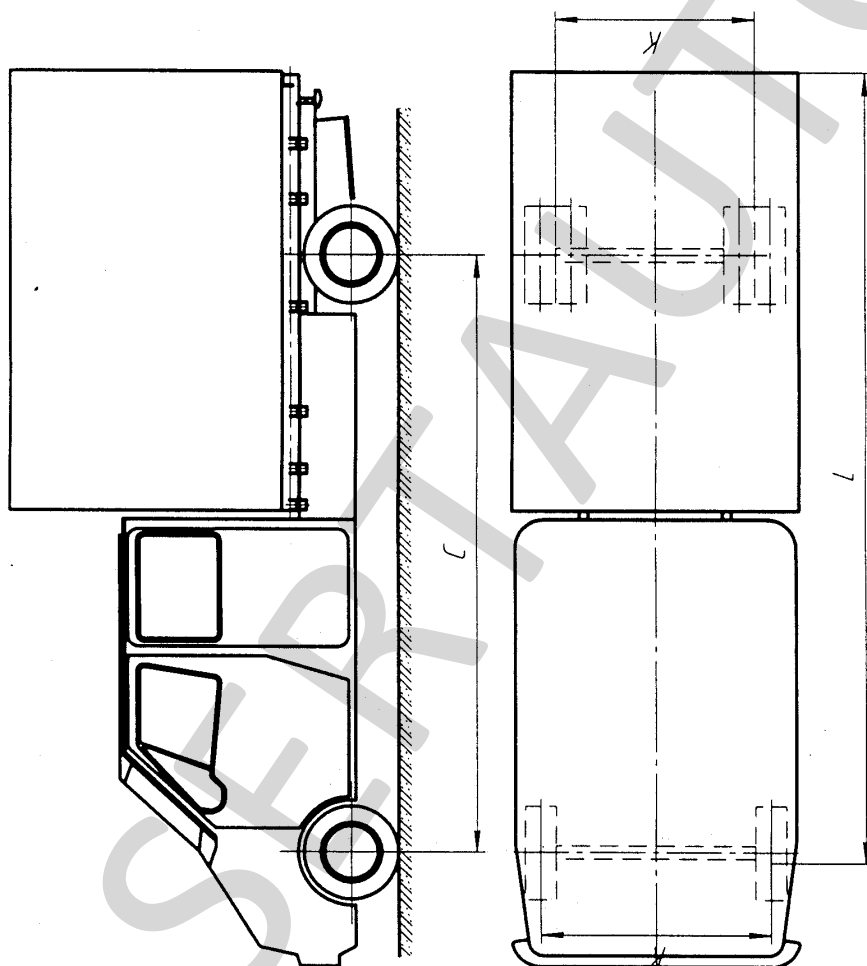
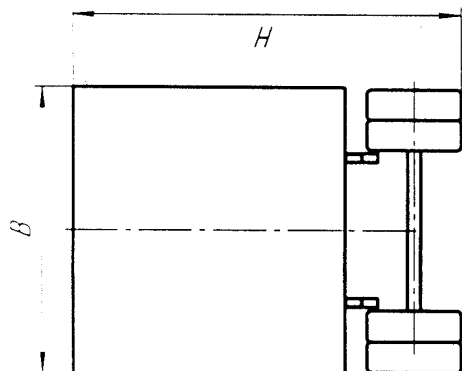
РОСС RU.АЯ04.E00749

Приложение № 2 к "одобрению типа
транспортного средства"**ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

1. Место расположения и форма знака соответствия:
На табличке изготовителя.
Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460 с указанием номера данного "одобрения типа транспортного средства".
2. Место расположения таблички изготовителя:
В кабине, в нижней части задней стойки правой двери.
3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):
 - 3.1 На табличке изготовителя.
 - 3.2 На правом лонжероне рамы.
4. Структура и содержание идентификационного номера (номеров) транспортных средств:

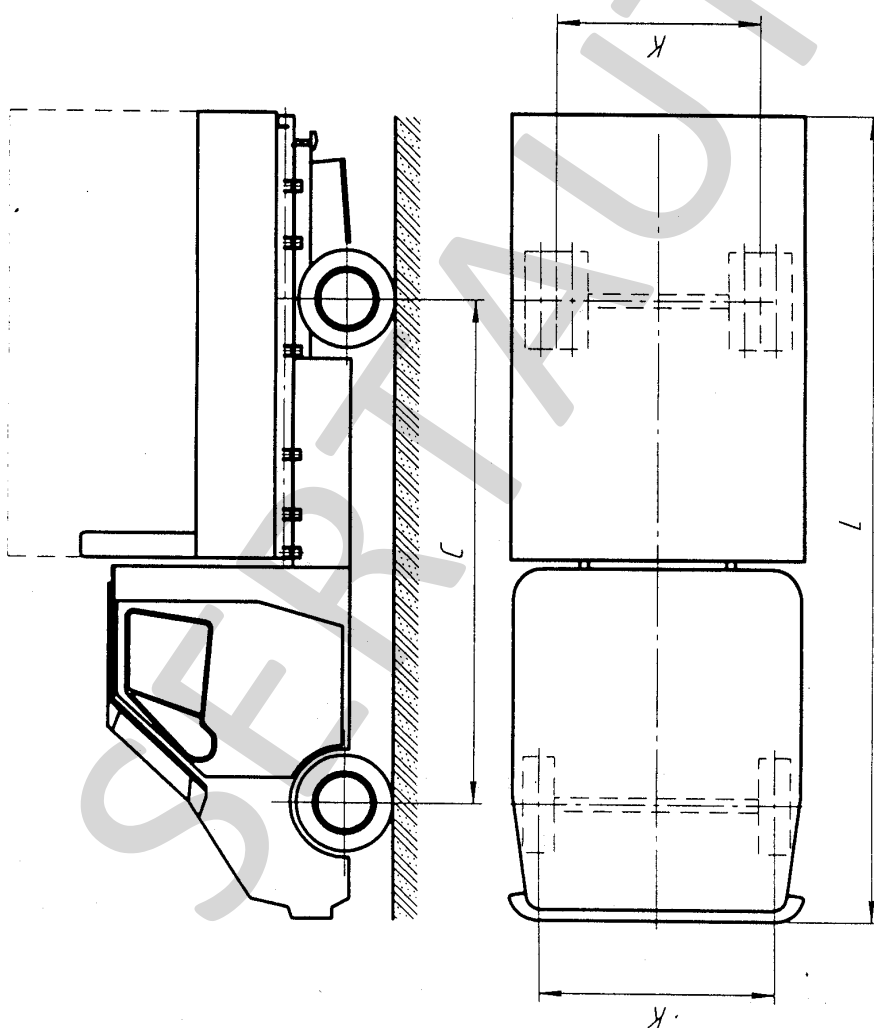
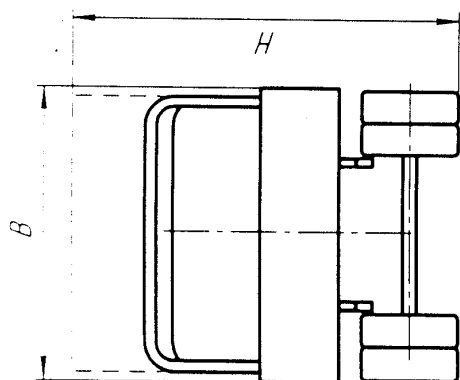
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
X	8	9	F	T	C	X	X	X	?	?	B	R	2	?	?	?

- поз. 1 - 3: Международный идентификационный код изготовителя (WMI): X89 - код изготовителя (см. также поз. 12-14), указывающий на то, что объем его производства не превышает 500 ед. в год
- поз. 4 -6: тип транспортного средства -"FTC"
- поз. 7-9: "XXX" - постоянная часть
- поз. 10: код года выпуска согласно ГОСТ Р 51980
- поз. 11: код назначения транспортного средства:
 "0" -фургон общего назначения;
 "1" - бортовая платформа;
 "A" - изотермический фургон;
 "5" - специальная платформа для транспортировки автомобилей;
 "7" - специальная платформа с гидроманипулятором для погрузки и транспортировки грузов
- поз. 12-14: BR2 – код изготовителя (совместно с WMI) - ООО "Технополис",
Российская Федерация
- поз. 15 - 17: производственный номер транспортного средства



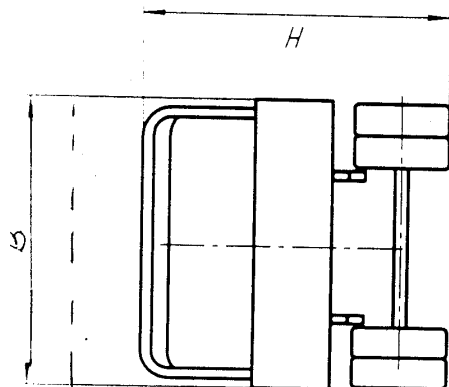
Для модификаций	Обозначение размера	FTCLD-Q(A)
Габаритные размеры, мм - длина - ширина - высота	L	6200 ... 6700
	B	1998 ... 2340
	H	1965 ... 3050
- колея перед/зад колес, мм	K	1737 1745/1642
Базис, мм	L	3954



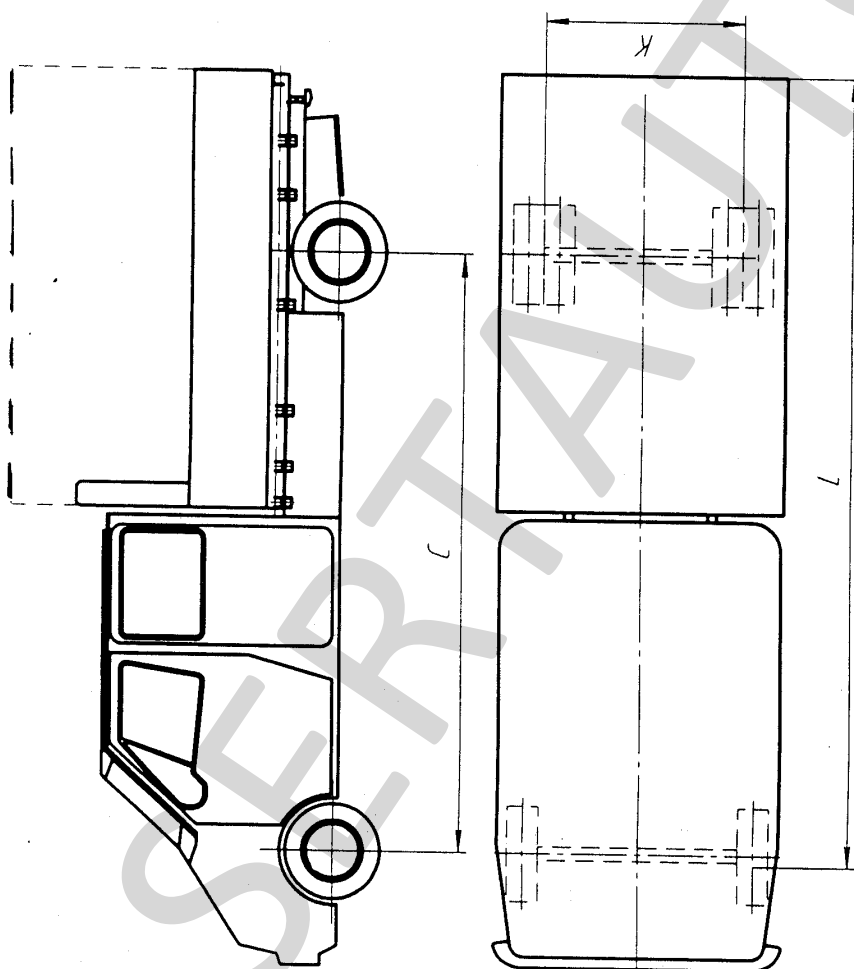


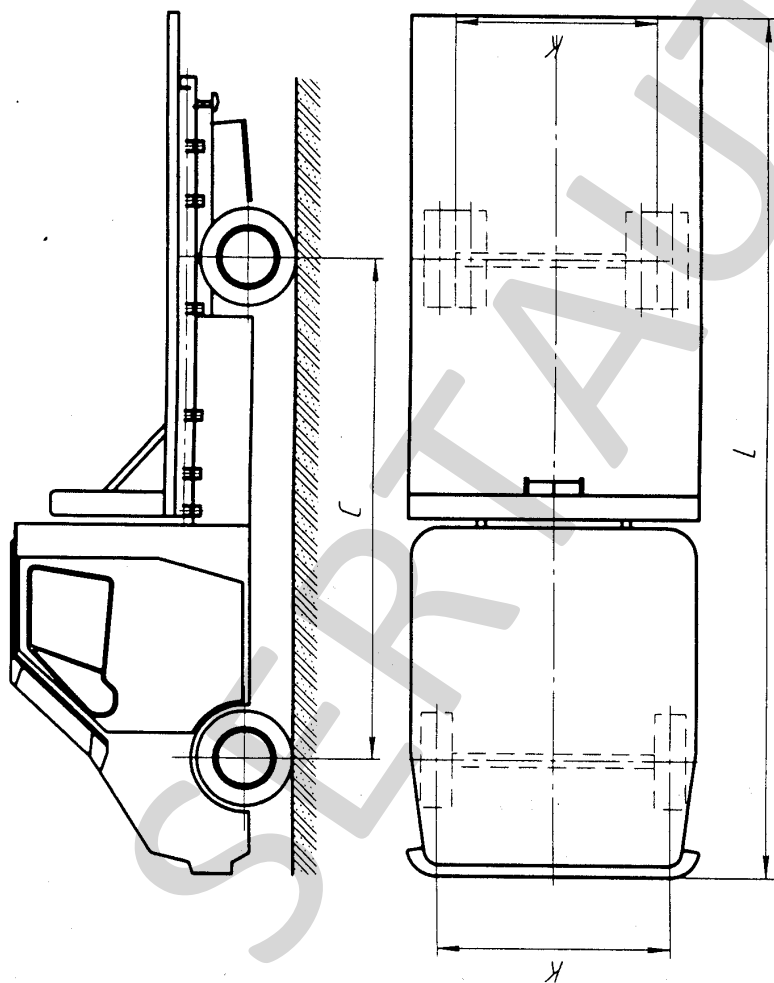
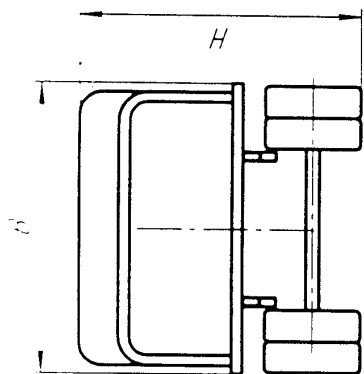
Для модификации	Обозначение размера	FTCS-1	FTCLS-1
Габаритные размеры, мм - длина - ширина - высота	L	5690	6200
	B	1998	2340
	H	1965	3050
- колея пер/зад колес, мм	K	1737	1745/1642
	C	3504	3954
База, мм			





Для модификации	Обозначение размера	FTLD-1
Габаритные размеры, мм - длина - ширина - высота	L	6200 6700
	B	1998 2240
	H	1965 3050
- колея пер/зад колес, мм	K	1737 1745/1642
База, мм	C	3954

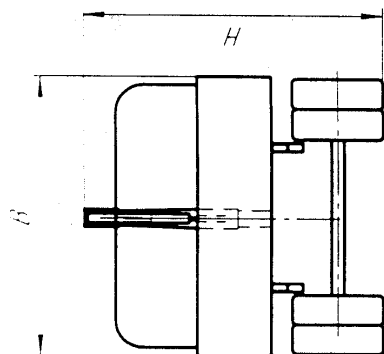




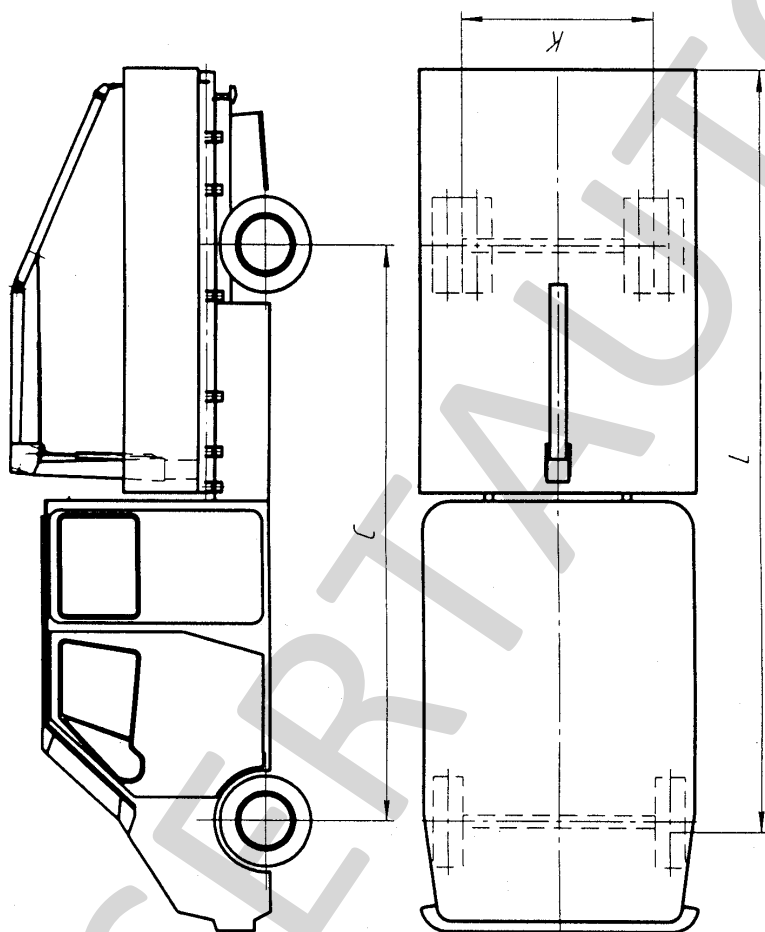
Для модификации	Обозначение размера	FTCES-5	FTCLS-5
Габаритные размеры, мм - длина - ширина - высота	L	5690	6200
	B	1998	2340
	H	1965	
- колея пер/зад колес, мм База, мм	K	1737	1745/1642
	C	3504	3954

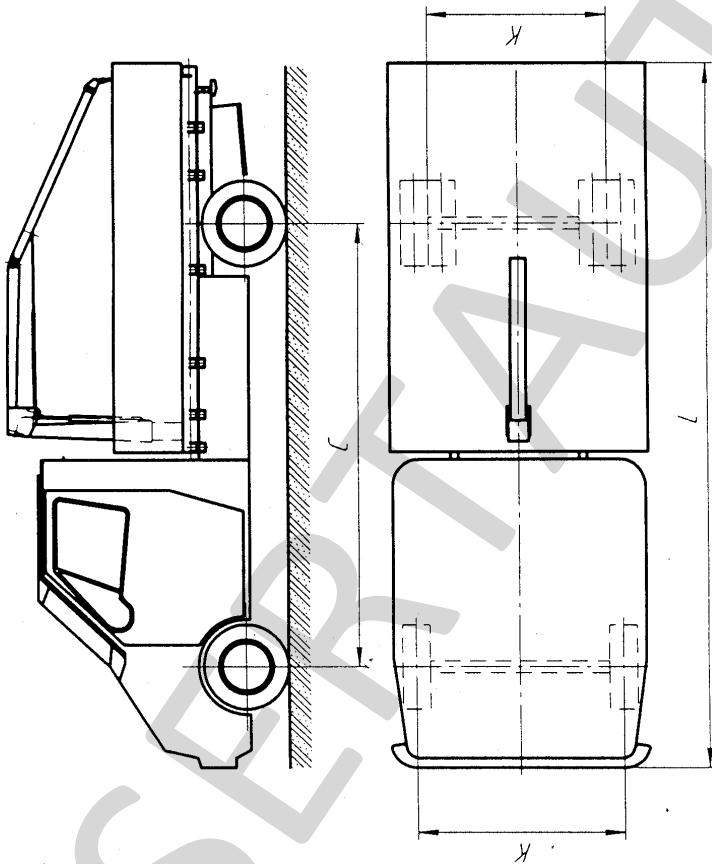
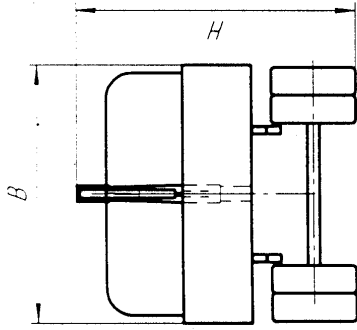
13
РОСС RU.АЯ04.Е00749
Приложение № 3 к "одобрению
типа транспортного средства"





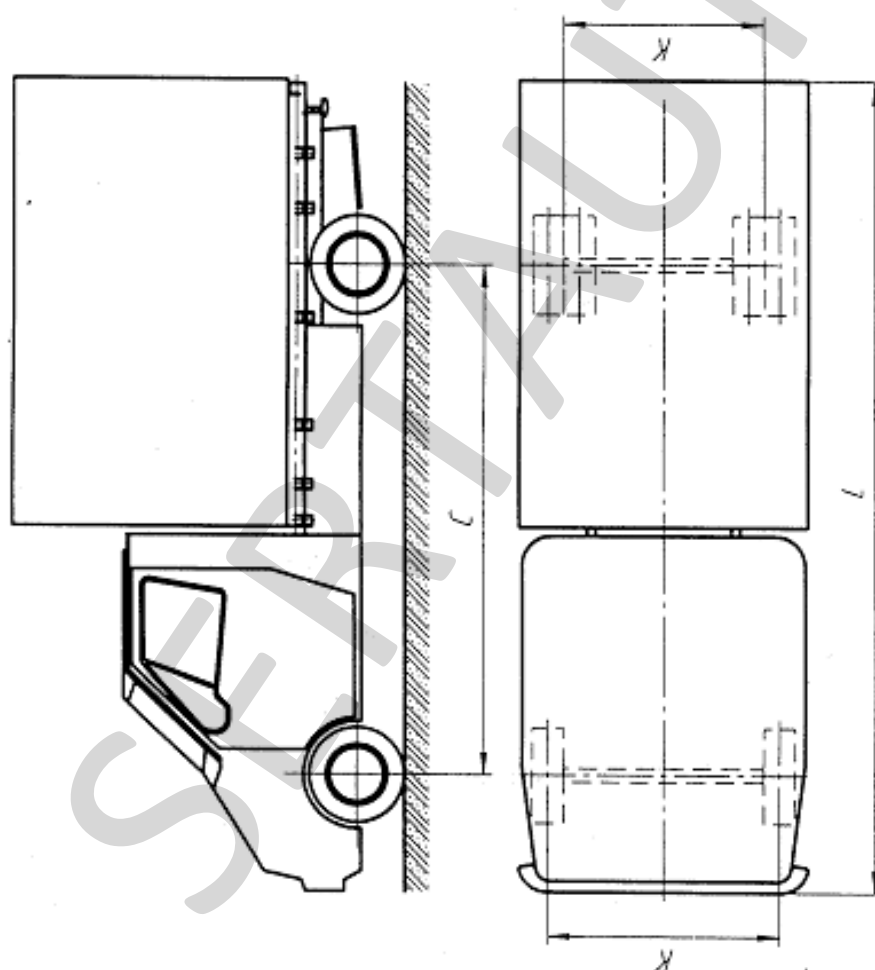
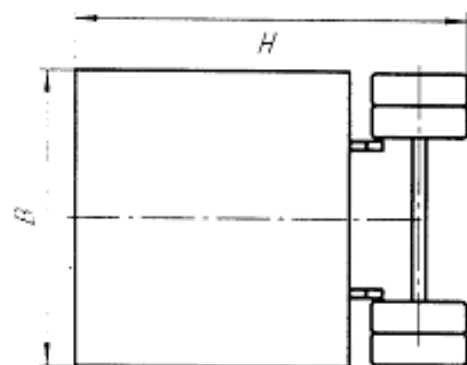
Для модификаций	Обозначение размера	FTCLO-7
Габаритные размеры, мм - длина - ширина - высота	L	6200 ... 6700
	B	1998 ... 2240
	H	1965 ... 3050
- колея пер./зад колес, мм	K	1737 1745/1642
База, мм	C	3954





Для модификаций	Обозначение размера	FTCES-7	FICLS-7
Габаритные размеры, мм - длина - ширина - высота	L	5690	6200
	B	1998	2340
	H	1965	3050
- колея пер/зад колес, мм База, мм	K	1737	1745/1642
	C	3504	3954





Для модификаций	Обозначение размера	FTCES-DIA1	FTCLS-DIA1
Габаритные размеры, мм - длина - ширина - высота	L	5690 6200	6540 6700
	B	1998 2340	1998 2340
	H		3050
- колея пер./зад колес, мм	K		1737 1745/1642
	C	3504	3954
База, мм			

