

629.114  
422

МИНИСТЕРСТВО АВТОМОБИЛЬНОГО И СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО  
МАШИНОСТРОЕНИЯ СССР

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ  
ИНФОРМАЦИИ И ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ  
АВТОМОБИЛЬНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ  
(ЦИИИТЭИНАВТОПРОМ)

Отраслевой каталог  
ОК 01.04.00

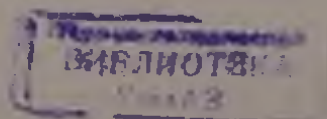
УДК 629.114.45(085)

2/2

АВТОМОБИЛИ, АВТОБУСЫ,  
ТРОЛЛЕЙБУСЫ,  
ПРИЦЕПНОЙ СОСТАВ,  
АВТОПОГРУЗЧИКИ

Часть 4

Специализированные автомобили



МОСКВА 1989



АВТОМОБИЛИ-ФУРГОНЫ ГЗСА-893А, -893АБ, -893Б  
С КОЛЕСНОЙ ФОРМУЛОЙ 4х2

Горьковский завод специализированных автомобилей

ТУ, код ОКП  
и начало выпуска  
см. таблицу

ОК 01.04.00-022

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Автомобили-фургоны предназначены для перевозки мебели.



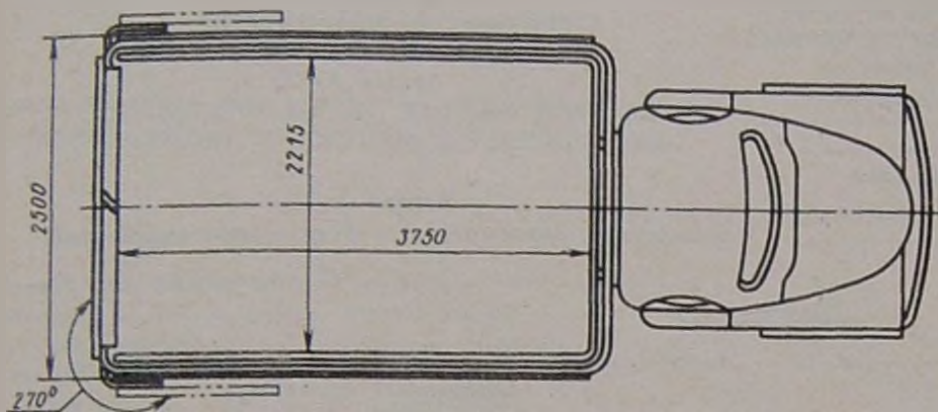
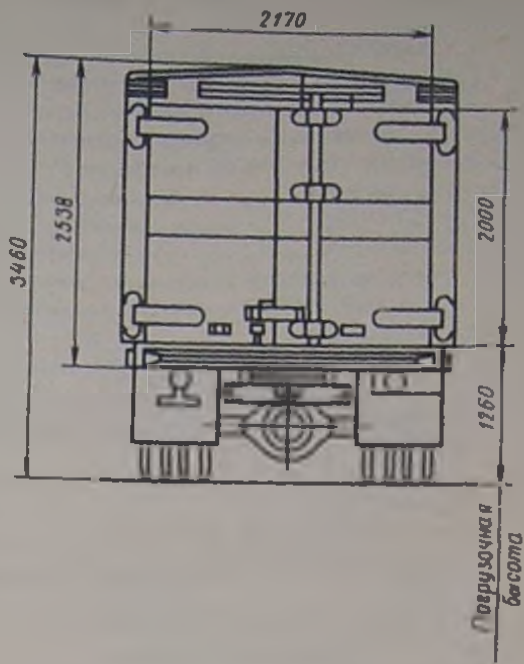
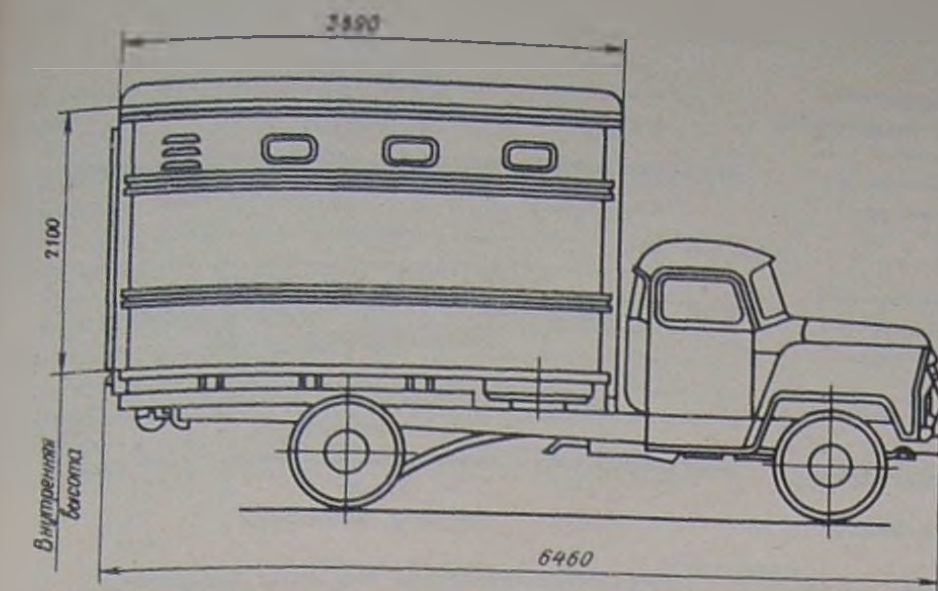
Обозначение	Наименование	ТУ и код ОКП	Начало выпуска
ГЗСА-893А	Автомобиль-фургон на шасси ГАЗ-52-01	ТУ 37.001.301-78 45 2117 2001	1965 г.
ГЗСА-893АБ	Автомобиль-фургон на шасси ГАЗ-52-08	ТУ 37.001.748-79 45 2117 2002	1979 г.
ГЗСА-893Б	Автомобиль-фургон на шасси ГАЗ-52-28	ТУ 37.001.1273-85 45 2117 2056	1985 г.

Условия нормальной эксплуатации

Температура окружающего воздуха от +40 до -40 °С, относительная влажность воздуха до 80 % при +20 °С

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

	ГЗСА-893А	ГЗСА-893АБ	ГЗСА-893Б
Масса, кг:			
перевозимого груза .....	2000		1700
снаряженного автомобиля .....	3350	3485	3930
Полная масса автомобиля, кг .....	5500	5635	5780
Распределение нагрузки на дорогу от автомобиля, кН (кгс):			
снаряженного:			
через шины передних колес .....	13,3 (1360)	13,2 (1345)	14,9 (1520)
через шины задних колес .....	19,5 (1990)	20,9 (2140)	23,6 (2410)
полной массой:			
через шины передних колес .....	15,2 (1550)	16,6 (1690)	16,4 (1680)
через шины задних колес .....	38,7 (3950)	38,7 (3945)	40,3 (4100)
Наименьший радиус поворота автомобиля по оси следа переднего внешнего колеса, м .....		8,1	



Наружный габаритный радиус поворота автомобиля, м  
 Ширина коридора, занимаемая автомобилем при повороте с наружным габаритным радиусом 9 м, м .....  
 Максимальная скорость движения автомобиля полной массой на высшей передаче, км/ч .....  
 Тормозной путь автомобиля полной массой со скорости 50 км/ч, м .....  
 Наибольший преодолеваемый подъем автомобилем полной массой, % .....  
 Контрольный расход топлива на 100 км при скорости 50 км/ч .....  
 Ресурс до первого капитального ремонта при I категории условий эксплуатации, км:  
 ГЗСА-893А .....  
 двигателя .....

	ГЗСА-893А	ГЗСА-893АБ	ГЗСА-893Б
		9	
		3,7	
		70	
		25	
		26	
	21 л	15 кг	17,1 м <sup>3</sup>
		175 000	
		100 000	

### ОСНОВНЫЕ АГРЕГАТЫ И МЕХАНИЗМЫ

#### Двигатель

Модель, тип  
 ГЗСА-893А .....  
 ГЗСА-893АБ .....  
 ГЗСА-893Б .....

Количество и расположение цилиндров .....  
 Диаметр цилиндра и ход поршня, мм .....  
 Рабочий объем, л .....  
 Степень сжатия .....

ГАЗ-52-01, 4-тактный, карбюраторный  
 (ТУ 37.001.541-75)  
 ГАЗ-52-07, 4-тактный, карбюраторный, конвертированный для работы на сжиженных газах  
 (ТУ 37.001.725-76)  
 ГАЗ-52-07, 4-тактный, карбюраторный, конвертированный для работы на сжатых газах  
 (ТУ 37.001.1095-82)  
 6, рядное  
 82x110  
 3,48  
 7,2

## КУЗОВ

Тип .....	деревянно-металлический, каркасный
Каркас .....	деревянный, усиленный в местах соединения стальными косынками
Наружная обшивка .....	листовая сталь
Внутренняя обшивка .....	фанера
Пол .....	деревянный
Дверь .....	задняя, 2-створчатая
проем двери, мм .....	2000x2170
угол открывания двери, град .....	270
Внутренние размеры кузова, мм .....	3750x2215x2100
Полезная площадь, м <sup>2</sup> .....	8,3
Полезный объем, м <sup>3</sup> .....	17,3
Погрузочная высота, мм .....	1260
Вентиляция .....	через вентиляционные отверстия в боковых стенках

### Оборудование

Основное .....	подвижные полумягкие поперечины (10 шт.), фиксируемые на штангах в любой точке по длине кузова; мягкие жгуты (12 шт.), служащие прокладками между мебелью; захваты для мебели (2 шт.)
Дополнительное .....	убирающаяся подножка сзади под дверь
Освещение .....	два плафона ПК201-А

### ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ

Номинальное напряжение, В .....	12
Генератор .....	Г250-Д2
Регулятор напряжения .....	22,3702
Аккумуляторная батарея .....	6СТ-75
Стартер .....	СТ230-Е
Система зажигания .....	контактная
Катушка зажигания .....	Б115-В
Распределитель зажигания .....	23,3706
Свечи зажигания .....	А11 или А11-3
Фары .....	ФГ122-БВ
Фонари:	
передние .....	ПФ101-Б или ПФ130
задние .....	ФП101 и ФП101-Б или ФП130 и ФП130-Б

### ЗАПРАВочНЫЕ ЕМКОСТИ, л

Топливный бак .....	90
Газовый баллон:	
для ГЗСА-893АБ при максимальном давлении в баллоне 16 кгс/см <sup>2</sup> .....	171
для ГЗСА-893Б при максимальном давлении в баллоне 200 кгс/см <sup>2</sup> .....	7x50
Система охлаждения двигателя:	
ГЗСА-893А .....	16
ГЗСА-893АБ, -893Б .....	17
Система смазки двигателя .....	7
Картер коробки передач .....	3

### МАССА ОСНОВНЫХ АГРЕГАТОВ, кг

Двигатель со сцеплением .....	315
Коробка передач .....	53
Карданные валы .....	19
Мосты в сборе:	
передний .....	130
задний .....	268
Рама .....	270
Кузов .....	950
Колесо в сборе с шиной .....	65