

МИНИСТЕРСТВО АВТОМОБИЛЬНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ ИНФОРМАЦИИ  
АВТОМОБИЛЬНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ  
(НИИНАВТОПРОМ)

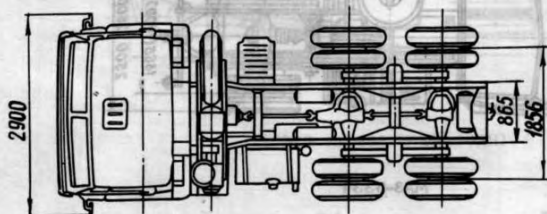
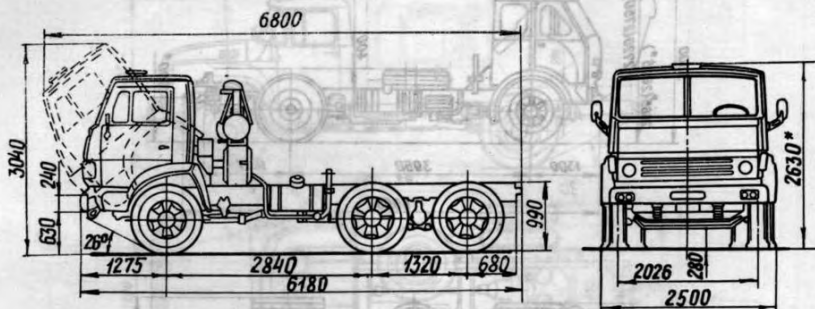
---

УДК 629.113(47)(085)

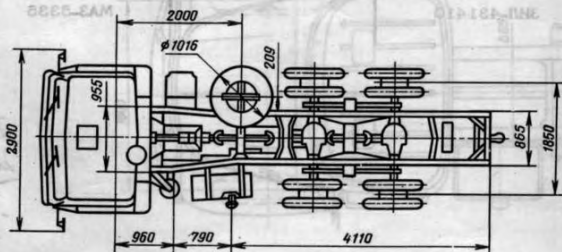
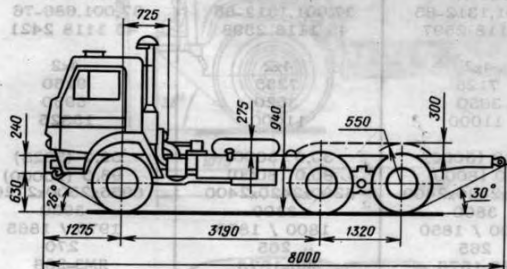
АВТОМОБИЛИ, АВТОБУСЫ,  
ТРОЛЛЕЙБУСЫ,  
ПРИЦЕПНОЙ СОСТАВ,  
АВТОПОГРУЗЧИКИ  
СЕРИЙНОГО ПРОИЗВОДСТВА

НОМЕНКЛАТУРНЫЙ КАТАЛОГ

# ШАССИ С КОЛЕСНОЙ ФОРМУЛОЙ 6X4

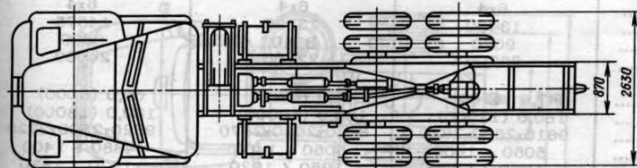
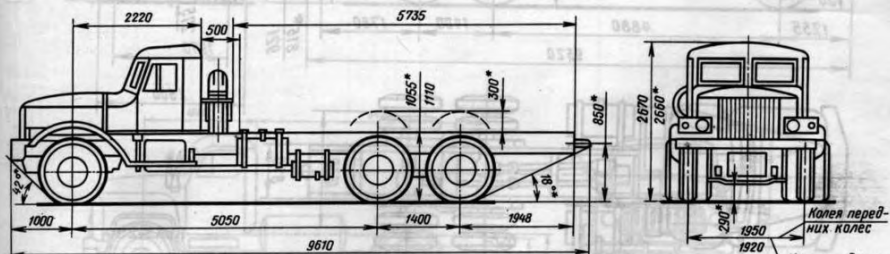


КамАЗ-5511



КамАЗ-53213

Параметры	КамАЗ-5511	КамАЗ-53213
Завод-изготовитель	19	19
Начало выпуска	1977 г.	1980 г.
ТУ	37.001.779-77	37.001.965-80
Код ОКП	45 1118 6520	45 1118 6531
Колесная формула .....	6x4	6x4
Масса перевозимого груза, кг ....	12400	11000
Масса снаряженного шасси, кг ...	6450	7000
Полная масса, кг .....	19000	13725
Нагрузка на дорогу, кН (кгс):		
через шины передних колес ....	43,1 (4400)	45,0 (4500)
через шины колес тележки .....	143,0 (14600)	137,0 (13725)
Габаритные размеры, мм .....	6180x2900x2630	8000x2900x2830
База, мм .....	2840 + 1320	3690 + 1320
Колея передних / задних колес, мм	2026 / 1856	2026 / 1856
Дорожный просвет, мм .....	280	280
Остальные данные см. автомобиля	КамАЗ-5511	КамАЗ-53212



КрАЗ-257Б1А

Параметры	МАЗ-5335
рабочий объем, л .....	11,15
мощность, кВт (л.с.), при мин <sup>-1</sup> ..	132,4 (180) / 2100
крутящий момент, Н·м (кгс.м), при мин <sup>-1</sup> .....	666,8 (68) / 1500
Топливо .....	Дизельное; ДЛ, ДЗ, ДА, Л, З, А
Сцепление .....	2-дисковое, с механическим приводом и пневматическим усилителем
Коробка передач .....	Механическая, 5-ступенчатая
передаточные числа .....	5,26; 2,90; 1,52; 1,00; 0,66; з.х. 5,48
Главная передача .....	Коническая, со спиральными зубьями; 2,67
Колесная передача .....	Планетарного типа; 2,71
Рулевой механизм .....	2-ступенчатый; винт - шариковая гайка и рейка - зубчатый сектор; 23,6
усилитель .....	Гидравлический
Тормозные системы:	
рабочая .....	С барабанными тормозами и раздельным пневматическим приводом
стояночная .....	Трансмиссионная, с механическим приводом
вспомогательная .....	Моторный тормоз-замедлитель с механическим управлением
Подвеска .....	Зависимая, рессорная
Шины .....	300-508Р
Кабина .....	Цельнометаллическая, 3-местная, со спальным местом; откидывается вперед
Платформа .....	Металлическая, пол деревянный; задний и боковые борта - откидные
внутренние размеры, мм .....	4965x2360x755
погрузочная высота, мм .....	1450
Максимальная скорость, км/ч .....	85
Тормозной путь, м, со скорости, км/ч	17,2 / 40
Расход топлива, л/100 км, при скорости, км/ч .....	22,4 / 60
Ресурс, тыс.км .....	350

## АВТОМОБИЛИ С КОЛЕСНОЙ ФОРМУЛОЙ 6X4

Параметры	ЗИЛ-133ГЯ	КамАЗ-5320	КамАЗ-53212
Завод-изготовитель	33	19	19
Начало выпуска	1979 г.	1976 г.	1979 г.
ТУ	37.001.932-79	37.001.711-80	37.001.871-78
Код ОКП	45 1115 5134	45 1116 5411	45 1116 5445
Колесная формула .....	6x4	6x4	6x4
Масса перевозимого груза, кг ....	10000	8000	10000
Прицеп .....		КБ-8350	СЗП-8352
Полная масса прицепа, кг .....	11500	11500	14000
Масса снаряженного автомоби- ля, кг .....	7790	7080	8000
Полная масса, кг .....	17835	15305	18225
Нагрузка на дорогу, кН (кгс):			
через шины передних колес ....	43,7 (4460)	42,9 (4375)	41,16 (4200)
через шины колес тележки .....	13,36 (13375)	10,7 (10930)	13,66 (13935)
Габаритные размеры, мм .....	9250x2500x2405	7435x2500x3350	8530x2500x3650
База, мм .....	4610 + 1400	3190 + 1320	3690 + 1320
Колея передних / задних колес, мм	1835 / 1850	2026 / 1856	2026 / 1856
Дорожный просвет, мм .....	234	280	280
Двигатель .....	КамАЗ-740 / Д	КамАЗ-740 / Д	КамАЗ-740 / Д
количество и расположение цилиндров .....	8V	8V	8V



ЗИЛ-133ГА



КамАЗ-5320



КамАЗ-53212

Параметры	ЗИЛ-133ГА	КамАЗ-5320	КамАЗ-53212
рабочий объем, л .....		10,85	
мощность, кВт (л.с.), при мин <sup>-1</sup> .....		154,4 (210) / 2600	
крутящий момент, Н·м (кгс·м), при мин <sup>-1</sup> .....		637,4 (65) / 1500-1800	
Топливо .....		Дизельное	
Сцепление .....		2-дисковое, с гидравлическим приводом и пневматическим усилителем	
Коробка передач .....		Механическая, 10-ступенчатая, с передним ускоряющим делителем	
передаточные числа при включенной в делителе передаче:			
нижней .....		7,82; 4,03; 2,50; 1,53; 1,00; з.х. 7,38	
высшей .....		6,38; 3,29; 2,04; 1,25; 0,815; з.х. 6,01	
Главная передача .....		Гипоидная; 6,83	
Рулевой механизм .....		2-ступенчатый; винт - шариковая гайка и рейка - зубчатый сектор; 20,0	
усилитель .....		Гидравлический	
Тормозные системы:			
рабочая .....		С барабанными тормозами и раздельным пневматическим приводом	
стояночная .....		На колеса задней тележки от пружинных энергоаккумуляторов	
вспомогательная .....		Моторный тормоз-замедлитель	
запасная .....		Стояночная	
Подвеска:			
передняя .....		Зависимая, рессорная	
задняя .....		Балансирная, рессорная	
Шины .....	260-508 или 260-508P	260-508P	260-508P
Кабина .....		Цельнометаллическая, 3-местная	
Платформа .....	Деревянная; задний и боковые борта - откидные	С металлическим каркасом основания, де- ревянным полом; задний и боковые метал- лические борта - откидные	
внутренние размеры, мм .....	6100x2328x575	5200x2320x500	6100x2320x500
погрузочная высота, мм .....	1380	1350	1350
Максимальная скорость, км/ч .....	85	80	80
Тормозной путь, м, со скорости, км/ч .....	17,2 / 40	17,2 / 40	17,2 / 40
Расход топлива, л/100 км, при скорости, км/ч .....	26,6 / 60	24 / 60	25 / 60
Ресурс, тыс. км .....	250	300	300