

сползания мусора из кузова в бункер установлен отсекатель.

Выгружают мусор с помощью гидравлического цилиндра, опрокидывающего фургон назад с одновременным открыванием крышки бункера. Опускание кузова и закрывание задней крышки происходят под действием собственного веса. В опущенном положении задняя дверка фиксируется замком, расположенным в нижней части кузова.

Тип базового шасси	ГАЗ-53А
Емкость кузова в m^3	7
» приемного бункера в m^3	0,45
Максимальный угол подъема кузова в град	50
Количество мусора, загружаемого в кузов, в m^3	до 11
Коэффициент уплотнения мусора в кузове	1,6
Полезная грузоподъемность в кг	2500
Гидронасос:	
типа	НШ-46
производительность в л/мин	60
Емкость масляного бака в л	45
Рабочее давление в кг/см ² :	
механизма подъема кузова	90
» уплотнения	50
Высота погрузки в мм	1100
Продолжительность движения толкающей плиты в сек	16
Продолжительность разгрузки в мин	2
Производительность (при дальности ездки 10 км) в $m^3/ч$	4,13
Вес мусоровоза в кг:	
общий (с нагрузкой)	6880
порожний	4380
Вес специального оборудования в кг	1880
Габаритные размеры в мм:	
длина	6625
ширина	2400
высота	2435

Мусоровоз 93М

Специальное оборудование мусоровоза 93М смонтировано на шасси автомобиля ГАЗ-93 (рис. 81) и состоит из кузова, толкающей плиты, задней крышки с приемным бункером гидравлической системы (рис. 82) и световой сигнализации. Мусоровоз 93М имеет в основном такое же конструктивное оформление узлов спецоборудования, как и машина 53М. Основное отличие состоит в размерах кузова, типе шасси, методе опрокидывания кузова при вы-

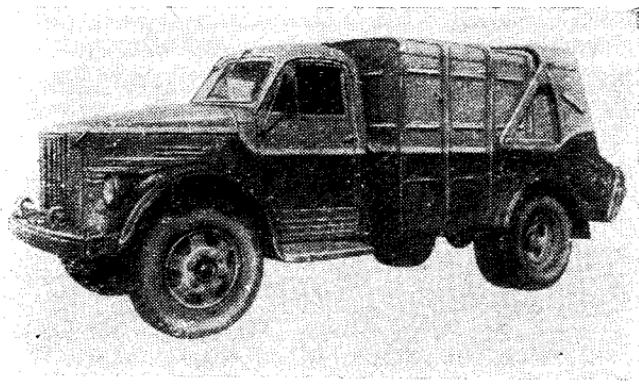


Рис. 81. Мусоровоз 93М

грузке мусора и отсутствии механизма отсекателя мусора.

Тип базового шасси	ГАЗ-93
Емкость кузова в m^3	4,4
Емкость приемного бункера в m^3	0,42
Максимальный угол подъема кузова в град	50
Количество мусора, загружаемого в кузов, в m^3	до 7
Коэффициент уплотнения мусора в кузове	1,6
Полезная грузоподъемность в кг	2000

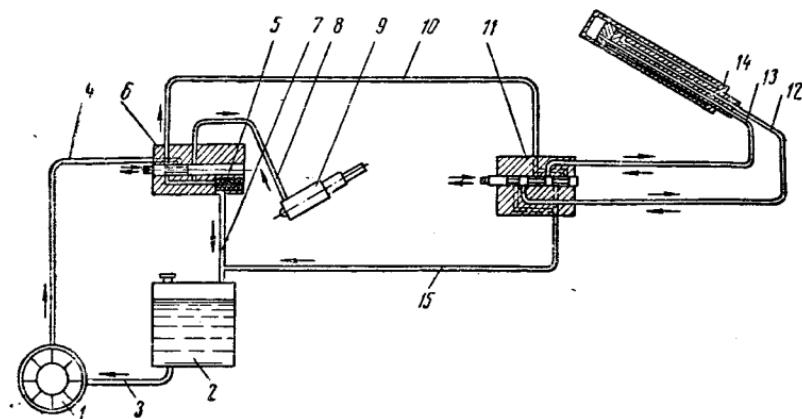


Рис. 82. Гидравлическая схема мусоровоза 93М

1 — масляный насос; 2 — масляный бак; 3 — всасывающий трубопровод; 4, 8, 10, 12 и 13 — напорный трубопровод; 5 — предохранительный клапан; 6 — гидрораспределитель цилиндра подъема кузова; 7 и 15 — сливной трубопровод; 9 — гидроцилиндр подъема кузова; 11 — гидрораспределитель цилиндра толкающей плиты; 14 — гидроцилиндр толкающей плиты

Гидронасос:	
тип	Г12-23
производительность в л/мин	35
Рабочее давление механизма уплотнения в кГ/см ²	55
Высота погрузки в мм	1130
Продолжительность движения толкающей плиты в сек	25
Продолжительность разгрузки в мин	2
Производительность (при дальности ездки 10 км) в м ³ /ч	3,5
Вес мусоровоза в кг:	
с мусором	5720
порожний	3720
Вес специального оборудования в кг	1520
Габаритные размеры в мм:	
длина	6100
ширина	2300
высота	2400

Контейнерный мусоровоз М-30

Специальное оборудование контейнерного мусоровоза М-30 смонтировано на шасси автомобиля ГАЗ-53А и позволяет производить механизированную погрузку, выгрузку и транспортирование контейнеров (рис. 83). Оно состоит из платформы с установленным на ней гидравлическим краном, двух опрокидывающихся при выгрузке на



Рис. 83. Контейнерный мусоровоз М-30