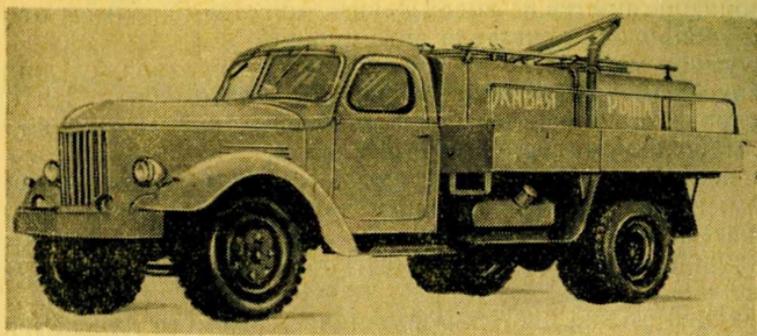


ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИИ  
МАШИНОСТРОЕНИЯ  
ГОСУДАРСТВЕННОГО КОМИТЕТА СОВЕТА МИНИСТРОВ СССР  
ПО КООРДИНАЦИИ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ РАБОТ

# АВТОЦИСТЕРНЫ И АВТОЗАПРАВЩИКИ

*КАТАЛОГ-СПРАВОЧНИК*

Москва 1962

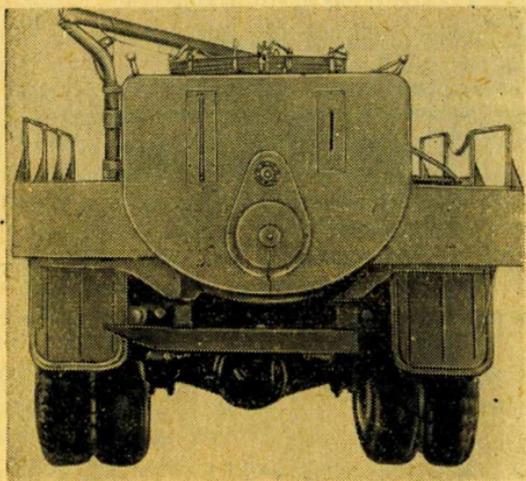


### АВТОЦИСТЕРНА ДЛЯ ПЕРЕВОЗКИ ЖИВОЙ РЫБЫ АЦЖР-3 НА ШАССИ АВТОМОБИЛЯ ЗИЛ-164

Автоцистерна предназначена для перевозки живой рыбы от мест промысла непосредственно до торговых точек, а также для переселения ее из одних водоемов в другие.

Внутри цистерны имеется перегородка, выполняющая роль волнореза, через вырез в перегородке рыба свободно проходит из одного отсека в другой.

Сверху цистерна имеет две изотермические крышки, герметически закрываемые специальными затяжными запорами. В зад-



Автоцистерна АЦЖР-3. Вид на заднюю стенку

ней стенке цистерны расположено отверстие диаметром 250 мм, к которому присоединяется специальный шланг для выгрузки рыбы непосредственно в живорыбный садок.

Наполнение цистерны водой осуществляется вакуумом от впускного трубопровода двигателя автомобиля.

Вакуумное устройство состоит из воздухопровода, соединенного со впускным трубопроводом двигателя автомобиля. На линии воздухопровода установлены три пробковых крана, жидкостеловитель, мановакуумметр, обратный клапан.

Для поддержания жизнедеятельности рыбы вода насыщается воздухом, нагнетаемым воздушным компрессором через специальные разветвленные воздухопроводы. При необходимости воздух, поступающий в цистерну, может быть подогрет в специальном теплообменнике.

На задней стенке цистерны имеется термометр для измерения температуры воды.

Загрузка цистерны живой рыбой осуществляется при помощи пневмоподъемника.

Для определения веса загруженной в цистерну рыбы по объему вытесненной воды в задней стенке цистерны установлен указатель уровня воды.

#### Техническая характеристика

Емкость цистерны, л . . . . .	3000
Вес снаряженной автоцистерны, кг . . .	5450
Габаритные размеры, мм:	
длина . . . . .	6560
ширина . . . . .	2460
высота . . . . .	2600
Производительность воздушного компрессора, м <sup>3</sup> /мин . . . . .	10,0
Грузоподъемность пневмоподъемника при давлении воздуха 6 кг/см <sup>2</sup> , кг . . . . .	150
Рабочий вакуум, мм рт. ст. . . . .	250
Высота всасывания (от зеркала поверхности воды до уровня горловины цистерны), м	4
Наиболее желательная температура воды в автоцистерне, град:	
в весенне-летнее время . . . . .	+6+12
в осенне-зимнее время . . . . .	+1+3
Оптовая цена, руб. . . . .	3400
Заводы-изготовители . . . . .	Прилукский завод ППО Киевского совнархоза Варгашинский завод ППО Курганского совнархоза