

---

**ЦИСТЕРНЫ ТРАНСПОРТНЫЕ АЦ-5-375**

Внесены  
в Государственный  
реестр  
под № 6920—78

---

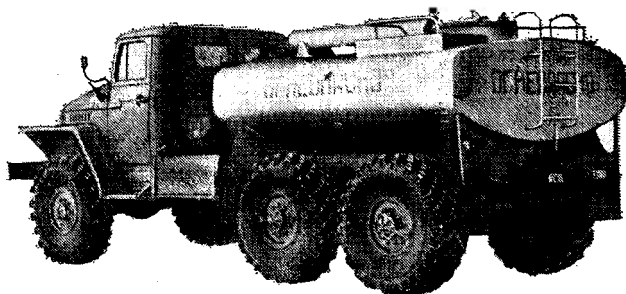
Утверждены Государственным комитетом СССР по стандартам  
6 декабря 1978 г.

Выпуск разрешен  
до 10 шт.

---

**НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ**

Цистерны транспортные АЦ-5-375 (см. рисунок) предназначены для перевозки нефтепродуктов плотностью не более  $0,86 \text{ г/см}^3$  для внутриведомственного потребления в производственных геологических организаци-



ях и рассчитаны на эксплуатацию при температуре окружающего воздуха от 40 до  $-40^{\circ}\text{C}$ .

**ОПИСАНИЕ**

Цистерна состоит из шасси автомобиля Урал-375Е, цистерны, вспомогательного и противопожарного оборудования.

Цистерна — сварная, из листовой стали. Для смягчения ударов о днище цистерны установлен поперечный волнорез. В верхней части корпуса цистерны расположена заливная горловина. При помощи патрубка заливная горловина соединена с расширительным бачком, являющимся запасным объемом, достаточным для того, чтобы жидкость при ее расширении вследствие повышения температуры оставалась в пределах цистерны. Расширительный бачок через поплавковый клапан соединен с цистерной, что обеспечивает слив топлива из бачка при разгрузке цистерны.

**ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Вместимость при  $20^{\circ}\text{C}$ , л;  
номинальная (до указателя уровня) 5500;  
эксплуатационная (калиброванная) 5530;  
геометрическая (с учетом вместимости расширительного бачка) 5610;

расширительного бачка 110;  
горловины на высоте 20 мм 6,6.

Предел основной приведенной погрешности вместимости при 20°C  
0,5%.

Изменение вместимости за счет несовершенства воздухоотводящего  
устройства не более 8,2 л.

Время наполнения цистерны 12 мин.

Время слива из цистерны, мин: при помощи насоса 12, самотеком 20.

Масса снаряженной цистерны 7970 кг.

Полная масса цистерны 13 200 кг.

### **КОМПЛЕКТНОСТЬ**

Транспортная цистерна АЦ-5-375 поставляется полностью укомплек-  
тованной в соответствии с действующей документацией.

### **ПОВЕРКА**

Поверка транспортной цистерны АЦ-5-375 проводится в соответствии  
с требованиями Инструкции 36—55 «По поверке автоцистерн калибро-  
ванных».

*Испытания проводила государственная комиссия.*

*Изготовитель — Министерство геологии СССР.*