

---

**ПОЛУПРИЦЕПЫ—ЦИСТЕРНЫ  
ТРАКТОРНЫЕ ППЦ-16**

Внесены  
в Государственный  
реестр  
под № 6915—78

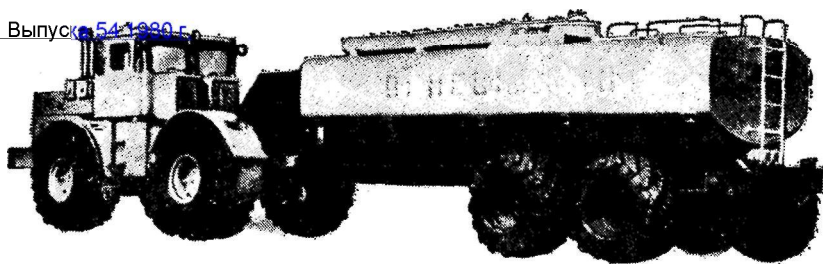
---

Утверждены Государственным комитетом СССР по стандартам  
6 декабря 1978 г.

Выпуск разрешен  
до установочной серии

**НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ**

Полуприцепы—цистерны тракторные ППЦ-16 с тракторами «К-701», имеющими седельное устройство (см. рисунок), предназначены для перевозки нефтепродуктов плотностью не более 0,86 г/см<sup>3</sup> или технической воды для внутриведомственного потребления в производственных геологических организациях и рассчитаны на эксплуатацию при температуре окружающего воздуха от 40 до —40°С.



## ОПИСАНИЕ

Тракторный полуприцеп—цистерна ППЦ-16 состоит из полуприцепа, цистерны, вспомогательного и противопожарного оборудования.

Цистерна — сварная, из листовой стали. Для смягчения ударов жидкости о днище установлены поперечные волнорезы. В верхней части цистерны расположена заливная горловина. При помощи патрубков 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

Номинальная вместимость при 20°C 16 000 л.

Погрешность определения вместимости не более 0,5%.

Вместимость полная (геометрическая) 16 320 л.

Вместимость эксплуатационная (калиброванная) 16 240 л.

Вместимость горловины на высоте 20 мм 6,6 л.

Изменение вместимости за счет несовершенства воздухоотводящего устройства 24 л.

Вместимость компенсационного бачка 320 л.

Время слива из цистерны самотеком 30 мин.

## КОМПЛЕКТНОСТЬ

Тракторный полуприцеп—цистерна ППЦ-16 поставляется полностью укомплектованным в соответствии с действующей документацией.

## ПОВЕРКА

Поверка тракторного полуприцепа—цистерны ППЦ-16 проводится в соответствии с требованиями инструкции 36—55 «По поверке автоцистерн калиброванных».

*Испытания проводила государственная комиссия.*