

ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ
ДЛЯ ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕЕСТРА
(ПРОЕКТ)

Не подлежит
публикации в открытой
печати

УТВЕРЖДАЮ

" " 1984г.

Автоцистерна	Внесены в Государст-
АЦ-5,5-4320М	венный реестр средств
	измерений прошедших
	государственные испыта-
	ния
	Регистрационный №
	Взамен №

Выпуск разрешен до

----- 198 г.

Выпускается по -----

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Автоцистерна АЦ-5,5-4320М предназначена для транс-
портирования, временного хранения до трех месяцев и, при
необходимости, заправки наземной техники фильтрованным горю-
чим по ГОСТ 305-82, ГОСТ 2084-77 и ГОСТ 10227-62.

О П И С А Н И Е

Автоцистерна обеспечивает выполнение следующих опера-
ций:

- транспортирование и временное хранение горючего;
- наполнение цистерны и выдачу из нее топлива своим насосом;
- наполнение цистерны и выдачу из нее топлива по-
сторонними перекачивающими средствами, закрытым и открытым
способом;

- заправку техники фильтрованным топливом через раздаточные рукава ;
- откачивание топлива из напорно-всасывающих и раздаточных рукавов ;
- перекачивание топлива, минуя свою цистерну ;
- полный слив топлива из цистерны самотеком ;

Цистерна овальной формы:

Материал - алюминиевый сплав АМг-ЗМ.

Цистерна оборудована:

- горловиной с люк-лазом ;
- устройством для закрытого налива ;
- ограничителем налива и слива горючего ;
- дыхательным устройством ;
- сигнализатором уровня ;
- насосом ;
- отстойником со сливным трубопроводом ;
- коммуникациями с запорной арматурой.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальная вместимость цистерны, л	- 5500
Основная относительная погрешность действительной вместимости, %	- $\pm 0,5$
Несливаемый остаток топлива на горизонтальной площадке, %, не более	- $-0,1$
Запасной объем для температурного расширения, %, не менее	- 2
Основная относительная погрешность при выдаче минимальной дозы топлива 300 л при температуре $20 \pm 10^\circ\text{C}$ через счетчик, %	- I
Масса снаряженной автоцистерны, кг:	
общая	- 9000
передняя осевая	- 4030
задняя осевая	- 4970

Полная масса автоцистерны, кг:

общая	- 13700
передняя осевая	- 4330
задняя осевая	- 9370

Габаритные размеры автоцистерны, мм:

длина	- 7689
ширина	- 2550
высота в снаряженном состоянии по спецоборудованию	- 2850

Самовсасывающий вихревой насос СВН-80А

подача, м ³ /час	- 30
напор, МПа	- 0,24

ЗНАК ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕЕСТРА

Наносится на маркировочную табличку автоцистерны -
фотохимическим способом, а на эксплуатационную документацию
- печатным способом.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

Автоцистерна имеет комплект запчастей инструмента
и принадлежностей, а также комплект эксплуатационной доку-
ментации согласно ведомости эксплуатационных документов.

П О В Е Р К А

Согласно инструкции 36-55 Госстандарта СССР по
поверке автоцистерн калиброванных.

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ.

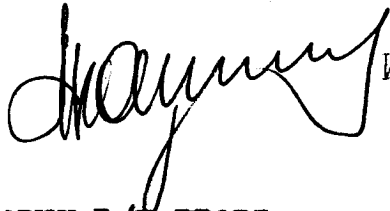
Технические условия АЦ-5,5-4320М ТУ.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ .

Автоцистерна АЦ-5,5-4320М соответствует требованиям технических условий АЦ-5,5-4320М ТУ и комплекту серийной документации АЦ-5,5-4320М.00.000.

Изготовитель МО

НАЧАЛЬНИК 45 ЭМЗ

 И.М.КАУК

НАЧАЛЬНИК ЛАБОРАТОРИИ В/Ч 55215

В.ТИТАРЕВ

