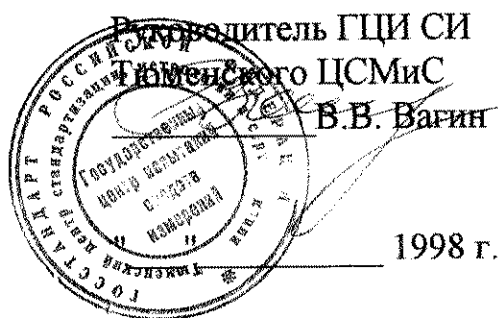


ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ ЕДИНИЧНОГО ЭКЗЕМПЛЯРА

СОГЛАСОВАНО:



<p>Мерник "М"-120 л</p> <p>I разряда</p>	<p>Внесен в Государственный реестр средств измерений Регистрационный № <u>18002-98</u></p> <p>Взамен № _____</p>
--	--

Выпускается по документации фирмы
"SERAPHIN TEST MEASURES", США.

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ.

Мерник "М"-120л предназначен для градуировки и поверки
трубопоршневой установки (ТПУ) фирмы "BROOKS-COMPACT PROVER".

ОПИСАНИЕ

Мерник "М" состоит из резервуара, водомерной трубки, горловины, шкалы и сливного устройства. Шкала мерника находится по обе стороны водомерной трубки, которая изготовлена из бесцветного материала. Шкала крепится к горловине мерника так, что ее положение не изменяется без нарушения поверительного клейма. На резервуаре мерника имеется уровень для контроля установки мерника в вертикальное положение.

Мерник изготовлен из коррозионно-стойкого материала.

Конструкция мерника обеспечивает достаточную прочность и постоянство вместимости при длительной эксплуатации, промывку во время эксплуатации, надежную работу запорной арматуры, герметичность разъемных соединений.

Мерник имеет жесткое крепление и монтируется на жесткой станине.

КРАТКИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

Номинальная вместимость, л	120
Основная погрешность при 293 К (20 С), процентов, не более	$\pm 0,02$
Габаритные размеры, мм	1339 × 745,0
Масса, кг	51,1
Рабочая жидкость	вода дисциллированная

ЗНАК ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕЕСТРА.

Знак Государственного реестра не наносится.

КОМПЛЕКТНОСТЬ.

Комплектность поставки мерника по технической документации фирмы.

ПОВЕРКА.

Поверка Мерника "М" осуществляется по методике фирмы с учетом Методических указаний МИ 754-85 "Мерники металлические образцовые производства СФРЮ. Методика поверки."

Основными средствами поверки являются весы электронные типа KCS -300 с допускаемой погрешностью $\pm 0,01\%$ от наибольшего предела взвешивания, образцовые гири III разряда, лабораторные термометры с ценой деления 0,1 С.

Межповерочный интервал - 1 год.

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ.

Техническая документация фирмы-изготовителя.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ.

Мерник "М", предназначенный для поверки трубопоршневой установки ТПУ "BROOKS-COMPACT PROVER", соответствует технической документации фирмы.

Изготовитель: фирма "SERAPHIN TEST MEASURES", США.

Заявитель: ООО "Лукойл Западная Сибирь"
ТПП "Когалымнефтегаз".