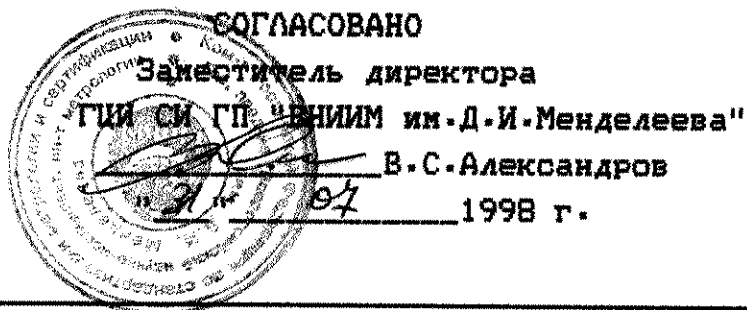


ОПИСАНИЕ СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЯ
ДЛЯ ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕЕСТРА



Манометр деформационный F
зав. № PI-615

Внесен в Государственный реестр
средств измерений, прошедших
государственные испытания
Регистрационный N 17864-98
Взамен N

Выпускает фирма Fulton Boiler Works Inc, США / B&W NESI, США

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Манометр деформационный F предназначен для измерения избыточного давления пара в котле на заводе ЖРО в г.Большой Камень.

О П И С А Н И Е

Действие манометра основано на использовании зависимости между измеряемым давлением и упругой деформацией одновитковой трубчатой пружины, перемещение свободного конца которой передаточно-множительным механизмом преобразуется в угловое перемещение показывающей стрелки.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диапазон измерения избыточного давления, кПа	0-200
(PSI)	(0-30)
Класс точности	2,5
Диаметр корпуса, мм	92
Расположение штуцера	снизу
Масса, кг, не более	0,1

ЗНАК УТВЕРЖДЕНИЯ ТИПА

Знак утверждения типа наносится на манометр и на эксплуатационную документацию.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

Манометр.

ПОВЕРКА

Поверка деформационного манометра F N PI-615 производится в соответствии с методикой МИ 2124-90. Межповерочный интервал - 1 год.

В перечень основного оборудования, необходимого для поверки манометра в условиях эксплуатации или после ремонта, входит манометр деформационный М0 класса точности 0,4.

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

Деформационные манометры F выпускают по документации фирмы-изготовителя. Соответствуют МР МОЗМ R101 и ГОСТ 2405-88.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Деформационный манометр F N PI-615 соответствует требованиям, изложенным в технической документации фирмы-изготовителя, МР МОЗМ R101 и ГОСТ 2405-88.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ: Фирма Fulton Boiler Works Inc, США

Руководитель лаборатории
ГЦИ СИ ГП "ВНИИМ им.Д.И.Менделеева"

В.А.Цвелик

Представитель фирмы B&W NESI

Р.Сали