
**ИНДИКАТОРЫ ВЕСА
ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГИВ6-М1**

**Внесены
в Государственный
реестр
под № 11941—89**

**Утверждены Государственным комитетом СССР по управлению качеством продукции и стандартам 8 августа 1989 г.
Выпускаются по ТУ 25—6754.0034—88**

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Индикаторы веса гидравлические ГИВ6-М1 предназначены для измерения усилия натяжения каната, преломленного между крайними опорами и средней опорой, опирающейся на мембрану, в давление в камере трансформатора и последующем его измерении манометром.

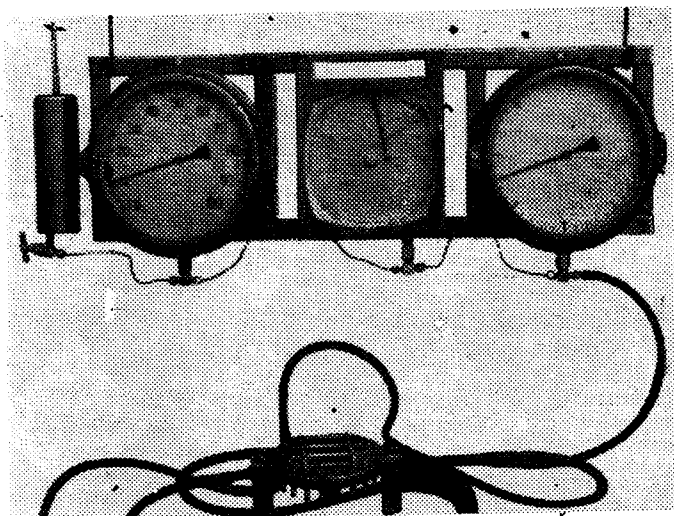
ОПИСАНИЕ

Принцип действия гидравлического индикатора веса основан на преобразовании усилия натяжения каната, преломленного между крайними опорами и средней опорой, опирающейся на мембрану, в давление в камере трансформатора и последующем его измерении манометром.

Гидравлический индикатор веса состоит из трансформатора давления и блока вторичных приборов, соединенных трубопроводом.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модификации и основные технические характеристики приведены в таблице.
Средняя наработка на отказ не менее 5000 ч.



Модификация	Масса составных частей, кг		Предел допускаемых значений основной приведенной погрешности, %
	блок вторичных приборов	трансформатор давления	
ГИВ6-М1-1	30	20	$\pm 2,5$
ГИВ6-М1-2	30	7	$\pm 4,0$
ГИВ6-М1-3	22	20	$\pm 2,5$
ГИВ6-М1-4	22	7	$\pm 4,0$
ГИВ6-М1-5	13	7	$\pm 4,0$

КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входят: блок вторичных приборов; трансформатор давления; комплект запасных частей и принадлежностей; техническое описание и инструкция по эксплуатации; паспорт.

ПОВЕРКА

Проверка индикаторов веса проводится согласно методическим указаниям на гидравлический индикатор веса ГИВ6-М1.

Испытания проводила государственная комиссия. Результаты испытаний рассматривало НПО «ВНИИМ им. Д. И. Менделеева».

Изготовитель — МНПО «Нефтегазавтоматика», г. Сарафоново Смоленской области.