

011-0214

011-0215

При положении пробки «Закртыо» наблюдается утечка жидкости	Нарушена герметичность затвора	Притрите пробку к корпусу
--	--------------------------------	---------------------------

### ХРАНЕНИЕ

Запорные устройства должны храниться в сухих закрытых помещениях в условиях, гарантирующих защиту от повреждений и попадания влаги.

При хранении на складах обработанные поверхности деталей запорных устройств должны быть смазаны составом, предохраняющим их от коррозии. Пробки запорных устройств должны быть установлены в положение «Закртыо».

### ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ

Транспортирование изделий должно производиться в крытых вагонах или контейнерах. При перевозке изделий на автомашинах они должны быть защищены от воздействий атмосферных остатков.

### СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Устройство запорное указателя уровня жидкости соответствует техническим условиям и признано годным для эксплуатации.



Дата выпуска \_\_\_\_\_

Подпись лиц, ответственных за приемку \_\_\_\_\_

Внешторгиздат. Изд. № 3416У/84  
Устройство запорное указателя уровня жидкости

## ЗАПОРНОЕ УСТРОЙСТВО УКАЗАТЕЛЯ УРОВНЯ ЖИДКОСТИ

Т/ф 12Б1БК 12Б2БК

ПАСПОРТ  
ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ  
ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ  
ТО-001-71



## 1. НАЗНАЧЕНИЕ

Устройство запорное указателя уровня жидкости устанавливается на котлах, сосудах, аппаратах и резервуарах для воды и других жидких сред с температурой до 498 К.

## 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Давление среды, МРа, не более.....	1,6
Температура среды, К, не более.....	498
Масса, kg, не более:	
исполнение А.....	2,4
исполнение Б.....	2,87
Материал основных деталей.....	латунь

## 3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Корпус верхний в сборе.....	1
Корпус нижний в сборе.....	1
Кран пробко-спускной в сборе.....	1
Паспорт.....	1

## 4. УСТАНОВКА

Перед монтажом:

удалите консервационную смазку сухой ветошью с последующим обезжириванием бензином или уайт-спиритом;  
проверьте затяжку накидных гаек и заглушек.

При монтаже:

соедините нижний корпус запорного устройства с пробко-спускным краном, для уплотнения установите прокладку;  
установите нижний корпус запорного устройства на агрегат при помощи резьбового конца или крепежных болтов, уплотнив место соединения;

установите стекло для замера уровня жидкости в верхний и нижний корпус указателя уровня, выдержав межцентровое

расстояние между корпусами в соответствии с длиной стекла, и уплотните стекло в корпусах сальниковой набивкой марки АП ГОСТ 5152-66;

присоедините спускной трубопровод к пробно-спускному крану;

при пробном пуске установки проверьте отсутствие течи в местах соединения и из-под накидных гаек;

в случае течи из-под накидных гаек подтяните сальниковое уплотнение.

## 5. ЭКСПЛУАТИЦИЯ

К обслуживанию запорных устройств допускается персонал, изучивший правила техники безопасности и имеющий навыки по эксплуатации промышленной арматуры.

Для определения уровня жидкости в агрегате необходимо:

Установить пробку верхнего корпуса в положение «Открыто»

Установить пробку нижнего корпуса в положение «Открыто»

При этом жидкость в водомерном стекле установится на уровне, соответствующем уровню жидкости в котле.

Для продувки системы необходимо:

установить кнопку нижнего корпуса в положение «Закрыто»

установить кнопку верхнего корпуса в положение «Закрыто»

установить кратковременно пробку пробно-спускного крана в положение «Открыто» и вернуть ее в исходное положение «Закрыто».

Для обеспечения герметичности уплотнительных поверхностей возобновляйте смазку через каждые 50 циклов работы.

## 6. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Неисправность	Причина	Способ устранения
Течь из-под сальниковых втулок	Ослабление запрессовки набивки	Подтяните накидную гайку