



## ТКИ ПО МОНТАЖУ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

ед установкой счетчика необходимо проверить наличие злостьность пломбы и наличие оттискований на пломбе и

гчик монтировать на трубопроводах с внутренним диамет-

четчиком и после него должны находится прямые участки ой не менее 2DN каждый.

идуемая схема водомерного узла (см. приложение Б).

чик устанавливать в местах, удобных для монтажа (демон- луживания, обеспечивающих легкий доступ для считывания

завление стрелки на корпусе счетчика должно совпадать с ием потока воды в трубопроводе.

полного заполнения проточной камеры водой, счетчик не- станавливать ниже точек водоразбора.

етчике предусмотрена возможность поворота счетного ме- я обеспечения удобства снятия показаний.

гчик может устанавливаться как на горизонтальном участке ной трубы, так и на вертикальном.

таже на горизонтальном участке трубы счетчик может быть как с горизонтальной ориентацией шкалы (положение Н), так льной (положение V) – в зависимости от условий монтажа и ятия показаний.

счетчика на вертикальном участке трубы соответствует по- Предпочтительно горизонтальное положение счетчика.

шкале обозначен класс и рабочее положение счетчика: АН/AV.

чик монтировать только после окончания сварочных и под- ых работ.

допускается перекосов и напряжений соединительных эле- предотвращения повреждения счетчика.

ле монтажа воду в систему нужно подавать медленно.

ускается незначительное запотевание внутренней поверх- а, которое не ухудшает возможности считывания показа-

оддиапазоне расходов свыше  $q_n$  до  $q_{max}$  счетчик не должен злее 1 часа в сутки.

монтажных гайках счетчика предусмотрены отверстия для и его опломбирования на трубопроводе.

## ОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

ожные неисправности и способы их устранения

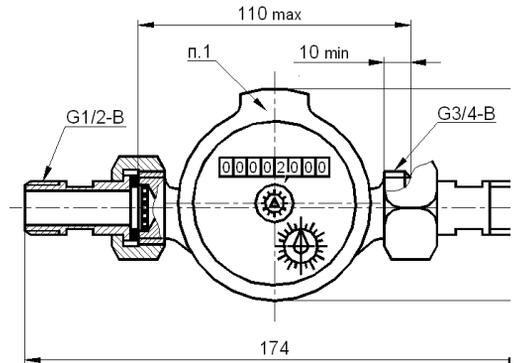
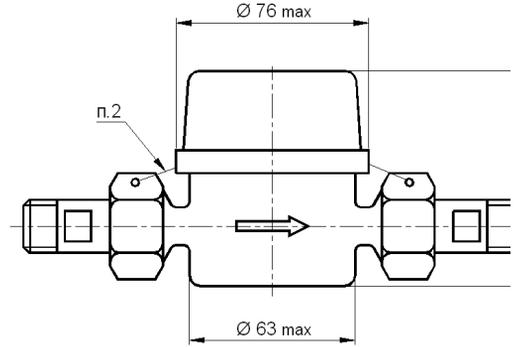
в таблице 2

– Возможные неисправности и способы их устранения

равности ≥ проявления	Возможная причина	Способ устранения
проходить чик	Засорился фильтр.	Демонтировать счетчик, снять фильтр, очистить и промыть его.
ходит через сигнальная счетного ме- эподвижна, ется медлен- ками.	Налипание твердого остатка на магните крыльчатки	Снять счетный механизм, вскрыть проточную камеру крыльчатого модуля, очистить и промыть магнит крыльчатки
	Неисправность счетного механизма	Заменить счетный механизм

## ПРИЛОЖЕНИЕ А (справочное)

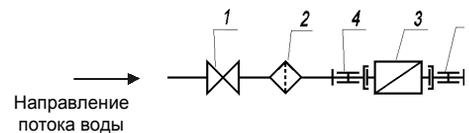
### ГАБАРИТНЫЙ ЧЕРТЕЖ СЧЕТЧИКА



1. Пломбирование счетного механизма
2. Пломбирование счетчика при монтаже.

## ПРИЛОЖЕНИЕ Б (справочное)

### РЕКОМЕНДУЕМАЯ СХЕМА ВОДОМЕРНОГО УЗ



Условные обозначения

- |   |  |                              |
|---|--|------------------------------|
| 1 |  | Вентиль                      |
| 2 |  | Фильтр                       |
| 3 |  | Счетчик                      |
| 4 |  | Штуцер, гайка, прокладка или |
| 5 |  | Штуцер-клапан обратный, га   |