

# Опросный лист по Измерению расхода воды

## Общие сведения

Компания: \_\_\_\_\_  
Представитель: \_\_\_\_\_  
Адрес: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Заказчик: \_\_\_\_\_  
Телефон: \_\_\_\_\_  
Email: \_\_\_\_\_  
Название проекта: \_\_\_\_\_

Чтобы предложить оптимальное решение Ваших задач, необходимо учесть все специфические условия места измерений. Именно поэтому мы просим как можно подробнее ответить на нижеприведенные вопросы. Чем полнее и подробнее ответ, тем легче будет подобрать средство измерений, отвечающее Вашим потребностям. Пожалуйста, вышлите заполненный опросный лист на [KIP@teplotribor.net](mailto:KIP@teplotribor.net)

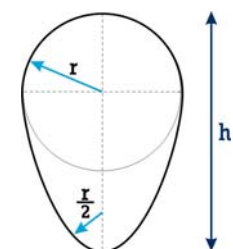
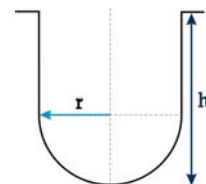
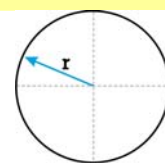
## Информация о месте измерения

### 1. Тип места измерения

- Река
- Подвод к очистным сооружениям
- Отвод от очистных сооружений
- Насосные трубы
- Ливневый канал
- Канализац. канал
- Напорная труба
- Ирригационный канал
- Напорный водовод
- Турбина
- Другие (опишите детали)  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

### 2. Форма канала/трубы

- Круглая  
Радиус: \_\_\_\_\_
- U-образная  
Радиус: \_\_\_\_\_  
Высота: \_\_\_\_\_
- Прямоугольная  
Ширина: \_\_\_\_\_  
Высота: \_\_\_\_\_
- Трапецевидная  
Ширина сверху: \_\_\_\_\_  
Ширина снизу: \_\_\_\_\_  
Высота: \_\_\_\_\_
- Яйцевидная  
Радиус : \_\_\_\_\_  
Высота: \_\_\_\_\_



- Естественное русло  
(приложите фотографии и профиль русла)
- Другая форма  
(приложите фотографии и чертежи)

# Опросный лист по Измерению расхода воды

## 3. Материал канала/трубы

- Бетон
- Сталь
- Керамика
- Эпоксидное покрытие
- ПВХ
- Естественное русло
- Прочее: .....
- .....

## 4. Тип стока

- Сточные воды
- Очищенные сточные воды
- Поверхностные воды
- Хозяйственно-бытовые стоки
- Промышленные воды
- Прочее: .....
- .....
- .....

## 5. Гидравлические данные

Мин. уровень: .....

Средний уровень: .....

Макс. уровень: .....

Макс. скорость потока: .....

Мин. скорость потока: .....

Номинальное давление .....

Температура воды: .....

Направления течения:

одностороннее

двустороннее

перелив или наличие обратных течений .....

Примеси (напр. химикаты, ядовитые вещества)

Описание: .....

.....

.....

.....

**Отложения:** .....

Постоянные .....

Переменные .....

Седимент .....

Прямой отрезок вверх по течению: .....(м)

вниз по течению: .....(м)

Уклон: .....(%)

**Точка создания помех и расстояние от места измерения**

Колено, Т или Y образное ответвление .....

Затвор .....

Насос .....

Вход воздуха .....

Поворот .....

Изменения профиля .....

Пороги .....

Зарастание .....

Прочее: .....

# Опросный лист по Измерению расхода воды

## 6. Требования по точности

- Ожидаемая / желаемая точность: .....
- Допустимая точность: .....

## 7. Передатчик

Предполагаемое расстояние между датчиком и передающим устройством ..... (м)

Напряжение питания:  12 V<sub>DC</sub>  85-260 V<sub>AC</sub>  24 V<sub>DC</sub>  Другие: .....

## 8. Датчики

- погружные или  бесконтактные
- Длина кабеля: .....

## 9. Выходы

- Аналоговый  Импульсный  Сообщение
- Пороговые значения для сообщений:**
  - мин. расход
  - макс. расход

## 10. Монтаж

Доступ возможен:  да  нет

Доступ по:  Колодец  Камера  Прочее

Труба / Канал => *Может быть полностью осушен?*  да  нет

## 11. Передача данных

- GSM  GPRS  Profibus DP  MODBUS  Ethernet  .....

## 12. Дополнительная информация

---

---

---

---

---

---

---

*Приложение:*

- Список технических требований
- Чертежи
- Фотографии места установки
- Прочее