Заказчик: **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** Адрес: **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

Конечный заказчик: **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** Название объекта или проект: **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

Контактное лицо: **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** должность: **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** Телефон: **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** e-mail: **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

1. Количество (шт.): **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

2. Диапазон изменения расхода жидкости (м3/ч): мин. **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** типичный **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** макс. **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

3. Характеристика измеряемой среды:

3.1 Измеряемая среда: **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

3.2 Температура (оС): рабочая **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** макс. **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

3.3 Наличие примесей (выбрать): да / нет

3.4 Вязкость (Па\*с): **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

3.5 Агрессивность среды (выбрать): да / нет

3.6 Склонность к пенообразованию (выбрать): да / нет

4. Условия размещения измерительного блока (ППИ):

4.1 Температура окружающей среды (°С): мин. **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** макс. **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

4.2 Влажность: макс. **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** при Т (°С) **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

4.3 Длина сигнальной трассы от датчика до измерительного блока (м): **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

4.4 Способ прокладки кабеля (в земле, по опорам, по стене, др.): **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

4.5 Место, помещение, где планируется разместить измерительный блок: **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

4.6 Вариант размещения вычислителя: настенный / щитовой / другой **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

4.7 Длина кабеля для подключения к сети 220В: **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

4.8 Наличие автономного питания на случай отключения питающего напряжения (выбрать): да / нет

5. Условия размещения датчика (АП):

5.1 Тип коллектора (канала), материал, расположение: **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

5.2 Для трубопровода и U-образного открытого лотка:

5.2.1 Внутренний диаметр трубы (мм): **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** Толщина стенки (мм): **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

5.2.2 Наличие U-образного лотка в измерительном колодце (выбрать): да / нет

5.2.3 Наличие подпора (выбрать): да / нет

5.2.4 Строительный уклон: **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

5.2.5 Скорость течения (м/с): **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** при уровне заполнения (мм): **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

5.2.6 Способ измерения скорости: «вертушка» / поплавок

5.2.7 Уровень жидкости при максимальном заполнении (мм): Hmax**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

5.3 Для открытого канала прямоугольного сечения:

5.3.1 Ширина (мм): **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** Глубина (мм): **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

5.3.2 Наличие измерительного лотка или водослива (выбрать): да / нет

5.3.3 Тип лотка или водослива (выбрать): Вентури / Паршала / Водослив с тонкой стенкой

5.3.4 Максимальный расход жидкости в канале (м3/ч): **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

5.3.5 Строительный уклон: **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

5.3.6 Скорость течения (м/с): **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** при уровне заполнения (мм): **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

5.3.7 Способ измерения скорости: «вертушка» / поплавок

Параметры сужающего устройства:

5.3.8 Уровень жидкости при максимальном заполнении (мм): Hmax**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

5.3.9 Ширина подводящего канала (мм): B**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

5.3.10 Ширина горловины или порога (мм): b**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

5.3.11 Длина горловины лотка Вентури (мм): I**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

5.3.12 Высота порога водослива (мм): P**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

6. Комплектация, программное обеспечение:

6.1 Интерфейс RS-485 (по умолчанию) или под заказ RS-232 или USB (встроенный) (выбрать): да / нет

6.2 Блок токового выхода 4-20мА (встроенный) (выбрать): да / нет

6.3 Блок уставок сигнализации (встроенный на 3 уставки) (выбрать): да / нет

6.4 Блок импульсного выхода (встроенный) (выбрать): да / нет

6.5 Блок питания 12 В постоянного тока (встроенный) (выбрать): да / нет

6.6 Программное обеспечение (выбрать): да / нет

7. Дополнительные сведения:

* 1. Статус прибора (выбрать): коммерческий / технологический
  2. Проект установки расходомера (выбрать): да / нет
  3. Согласовать проект с: **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**
  4. Наличие технических условий (выбрать): да / нет
  5. Шеф-монтаж, пуско-наладка (выбрать): да / нет

*Приложить схему прокладки коллектора с указанием всех местных сопротивлений на расстоянии 50 D до места установки и 10 D после и ситуационный план объекта, указать близлежащие объекты, места монтажа АП и ППИ, указать способ прокладки сигнальной трассы и кабеля питания ППИ. Приложить эскиз предполагаемого для монтажа колодца.*

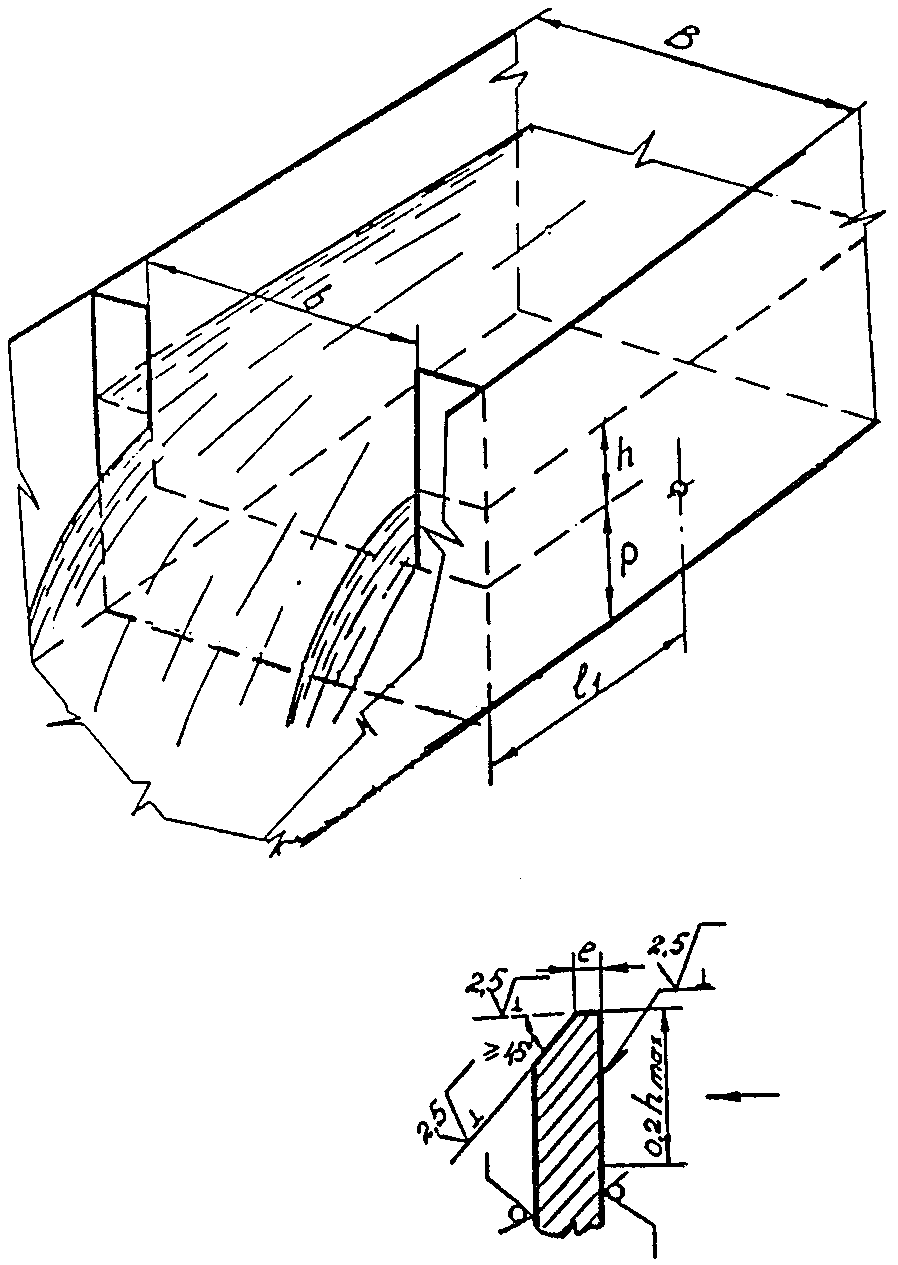
м.п. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(ответственное лицо, должность) (подпись)  (дата)

**Круглый трубопровод:**

оставить, как есть в опросном листе.

**Открытый канал прямоугольного сечения:**

****Без сужающих устройств:

- ширина

- глубина

- длина прямолинейного участка

- скорость течения \_\_ при уровне \_\_

- материал

- максимальный уровень Hmax

Водослив:

- ширина канала В

- глубина канала G

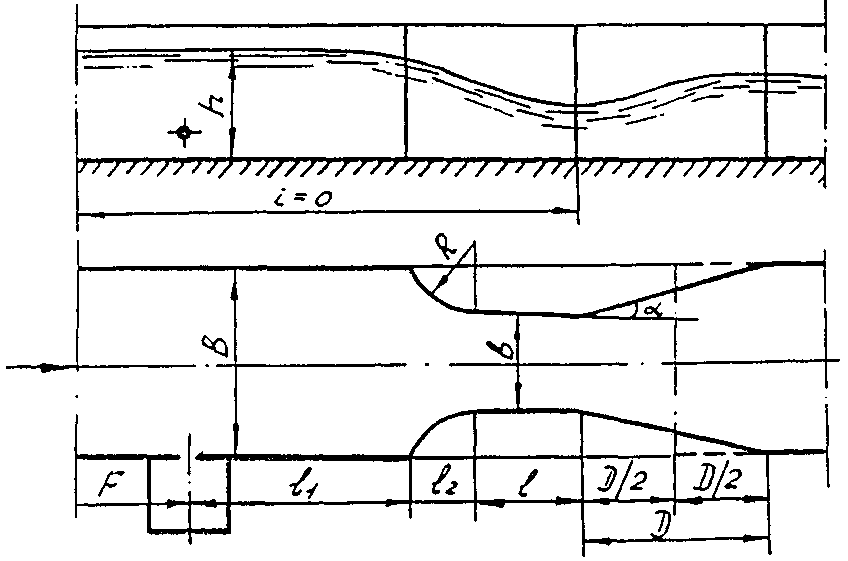
- ширина водослива b (при боковом сжатии B ≠b)

- высота водослива Р

- длина подводящего канала F

- материал

- максимальный уровень Hmax

Лоток Вентури:

- ширина подводящего канала В

- глубина подводящего канала G

- ширина горловины b

- длина подводящего канала F

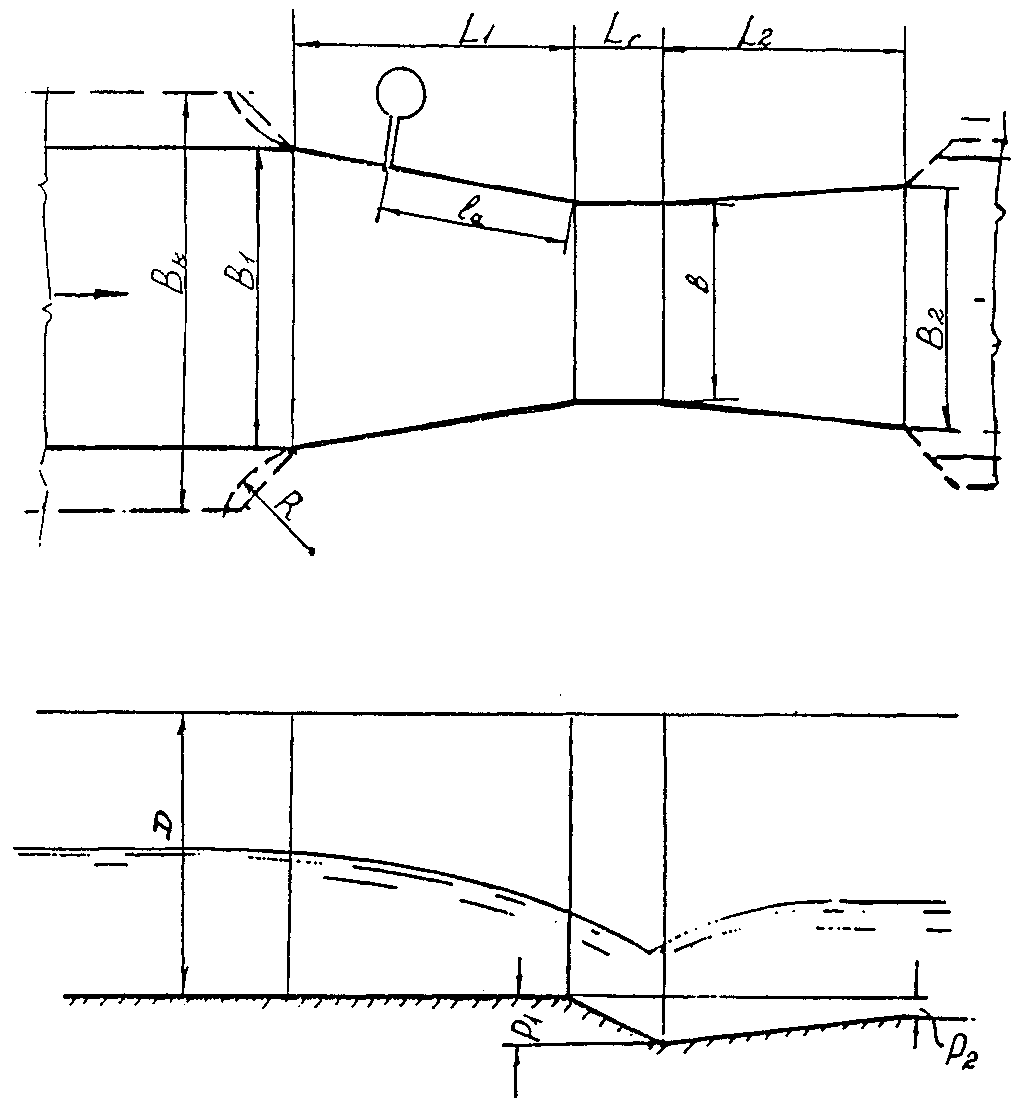
- длина сопряжения l2

- длина горловины l

- длина выходного участка D

- материал

- максимальный уровень Hmax

Лоток Паршала:

- ширина подводящего канала Вк

- ширина входной секции В1

- ширина горловины b

- ширина выходной секции В2

- снижение горловины Р1

- снижение выходной секции Р2

- длина подводящего канала F

- длина входной секции L1

- длина горловины Lг

- длина выходной секции L2

- материал

- максимальный уровень Hmax