

## Опросный лист на приборы измерения расхода по перепаду давления

### 1) Общее

- 1.1) Предприятие: \_\_\_\_\_
- 1.2) Контактное лицо: \_\_\_\_\_
- 1.3) Телефон / факс / e-mail: \_\_\_\_\_
- 1.4) Количество приборов, их позиционное обозначение: \_\_\_\_\_

### 2) Условия технологического процесса

- 2.1) Рабочая среда: жидкость  газ  пар
- 2.2) Направление потока: горизонтальный поток  вертикальный снизу вверх   
вертикальный сверху вниз
- 2.3) Название, хим. формула и/или состав измеряемой среды: \_\_\_\_\_
- 2.4) Коррозионно-активная среда: да  нет
- 2.5) Температура измеряемой среды: мин. \_\_\_\_\_, норм. \_\_\_\_\_, макс. \_\_\_\_\_ [°C]
- 2.6) Рабочее давление: мин. \_\_\_\_\_, норм. \_\_\_\_\_, макс. \_\_\_\_\_ [\_\_\_\_\_]
- 2.7) Исполнение прибора: компактное  разнесенное

### 3) Требования к сужающему устройству

- 3.1) Сужающее устройство:
- нераздельная диафрагма с угловыми отводами
- камерная кольцевая диафрагма
- фланцевая диафрагма
- диафрагма без отводов давления
- трубка Пито
- 3.2) Номинальный диаметр трубопровода: Ду \_\_\_\_\_
- 3.3) Номинальное давление конструкции сужающего устройства: Ру \_\_\_\_\_
- 3.4) Подключение сужающего устройства к импульсным трубкам (в случае разнесенной версии):  
варное  резьбовое

### 4) Требования ко вторичному преобразователю

- 4.1) Калиброванный диапазон расходов: от \_\_\_\_\_ до \_\_\_\_\_ [\_\_\_\_\_]
- 4.2) Погрешность измерений:  $\leq$  \_\_\_\_\_ % от калиброванного диапазона
- 4.3) Тип преобразования и отображения:
- линейная шкала  квадратичная шкала
- отображение в единицах давления  отображение в единицах расхода
- отображение в % от полной шкалы
- 4.3) Выходной сигнал:
- аналоговый 4 – 20 мА с наложенным HART-протоколом  + с функцией суммирования
- PROFIBUS PA

