|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

# **Опросный лист для подбора для подбора расходомеров сыпучих материалов**

№ опр. листа или проекта \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Кол-во заказываемых расходомеров\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Название организации\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Адрес\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Тел/Факс/e-mail\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Контактное лицо\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**1. Характеристика измеряемого материала.**

материал\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

производительность\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ тонн/час

объемная плотность\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ тонн/м3

температура: нормальная\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_0С максимальная\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 0С

размер частиц: минимальный\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ мм максимальный\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ мм

угол хранения материала \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ градусов

характеристики сыпучести: [ ]  хорошая [ ]  средняя [ ]  плохая

характеристики сыпучести меняются: [ ]  да [ ]  нет

склонность к налипанию: [ ]  да [ ]  нет

абразивность: [ ]  низкая [ ]  средняя [ ]  высокая

[ ]  гигроскопичность [ ]  коррозийность [ ]  разрыхляемость [ ]  взрывоопасность

[ ]  другие \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

влажность: нормальная\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ % максимальная\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ %

\* *если измеряемых материалов несколько сообщите, пожалуйста, данные по всем.*

**2. Требования к системе измерения.**

расход: минимальный\_\_\_\_\_\_\_\_\_ т/ч обычно\_\_\_\_\_\_\_\_ т/ч максимальный\_\_\_\_\_\_\_\_\_ т/ч

точность \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_%

возможна проверка материалом: [ ]  да [ ]  нет

тип направляющего устройства\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

будет ли поток изменяться по расходу: [ ]  да [ ]  нет

время подачи измеряемого материала минимальное\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ максимальное\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

поддается ли рыхлению: [ ]  да [ ]  нет

будет ли в случае рыхления поток воздуха действовать на чувствительную пластину расходомера:

[ ]  да [ ]  нет

**3. Окружающая среда**

окружающая температура для расходомера: минимальная\_\_\_\_\_\_\_\_\_0С максимальная\_\_\_\_\_\_\_\_ 0С

окружающая температура для электронного блока: минимальная\_\_\_\_\_\_\_0С максимальная\_\_\_\_\_ 0С

взрывоопасность: [ ]  да [ ]  нет

если да – пожалуйста, укажите классификацию зоны и характер опасности

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

наличие вибрации: [ ]  да [ ]  нет

если да – пожалуйста, укажите причину/источник

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

амплитуда и частота вибрации (если они известны):

минимальная\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ максимальная\_\_\_\_\_\_\_\_\_

механическая часть крепится жестко: [ ]  да [ ]  нет

*пожалуйста, дайте рисунок крепления*

**4. Выходные параметры.**

тип выхода [ ]  4-20 мА [ ]  дистанционный сумматор

: [ ]  ПИД [ ]  реле (кол-во) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Связь: [ ]  RS-232/RS-485 Modbus

[ ]  Profibus-DP

[ ]  DeviceNet

[ ]  AB Remote I/Q

**Пожалуйста, представьте, рисунок и/или чертеж** применения расходомера сыпучих материалов на Вашем объекте с указанием прохождения материала до и после расходомера с установочными размерами.

Дата заполнения:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Подпись\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Все поля являются обязательными для заполнения**