

Опросный лист для подбора поточного влагомера (анализатора влажности)

1. Общая информация

Предприятие-заказчик:		Конечный заказчик:	
Город:		Регион эксплуатации:	
Контактное лицо (ФИО, должность):		Телефон:	
Эл. почта:		Дата заполнения:	
Количество приборов, шт.:		Позиция по проекту / Тег:	
Краткое описание техпроцесса:			

2. Измеряемый материал

Наименование материала:		Крупность (фракция), мм:	
Тип материала:	☐ сыпучий ☐ жидкий / пульпа ☐ пастообразный		
Диапазон влажности, % (мин. / норм. / макс.):		Контролируемый порог, %:	
Требуемая точность, % влажности:		Насыпная плотность, кг/м ³ :	
Температура материала, °С (мин. / макс.):		Скачки температуры:	☐ да ☐ нет
Вид воды в материале:	☐ свободная ☐ связанная ☐ кристаллогидратная ☐ неизвестно		
Электропроводность:	☐ диэлектрик ☐ слабая проводимость ☐ проводник ☐ неизвестно		
Свойства материала:	☐ абразивный ☐ налипающий ☐ агрессивный ☐ посторонние включения		
Метод контроля влажности (ГОСТ / НД):		Назначение учёта:	☐ технолог. ☐ коммерч.

3. Место установки

☐ ленточный конвейер ☐ бункер ☐ точка / пересып ☐ шнек ☐ трубопровод ☐ смеситель ☐ другое: _____			
Ширина ленты, мм:		Толщина ленты, мм:	
Металлокорд / металл. сшивки ленты:	☐ да ☐ нет	Скорость ленты, м/с:	
Толщина слоя, мм (мин. / макс.):		Слой ≥ 50 мм формируется?	☐ да ☐ нет
Конвейер заполнен постоянно?	☐ да ☐ нет, циклы: ____ / ____ с	Пар в зоне установки:	☐ да ☐ нет
Свободное пространство над / под лентой, мм:			
Для бункера, точки,			

трубы: размеры (сечение, Ду), залипание на стенках, вибраторы:			
4. Условия эксплуатации и электрическое подключение			
Размещение прибора:	☐ помещение ☐ навес ☐ открытый воздух	Темп. окруж. среды, °C (мин./макс.):	
Взрывоопасная зона:	☐ нет ☐ да, класс: _____	Степень защиты (IP):	
Напряжение питания:	☐ ~220 В ☐ =24 В	Выносной блок индикации:	☐ да ☐ нет
Выходной сигнал:	☐ 4-20 мА ☐ RS-485 (Modbus RTU) ☐ Ethernet (Modbus TCP) ☐ реле		
Длина кабеля датчик — блок, м:		Поверка / Госреестр СИ:	☐ требуется ☐ нет
5. Примечания			
Дополнительные требования к прибору, документации, сертификатам:			