

Опросный лист

Поточный анализатор физико-химических свойств нефтепродуктов

"__" _____ 202__ г.

ЗАКАЗЧИК _____ Адрес: _____

Контактное лицо: _____ Тел./факс:(____) _____ e-mail: _____

Установка/Тип процесса: _____ Продукт(ы): _____ Кол-во потоков: ____

ПАРАМЕТРЫ ПОТОКА ПРОБЫ (заполняется для каждого потока)

ПОТОК 1

Диаметр трубопровода _____ []

Давление пробы в точке отбора _____ [атм.] расход _____ [л/мин]

Возврат пробы _____ в точку с давлением _____ [атм.] дренаж при атм. давлении _____

Температура пробы _____|_____|_____ °С (мин.|норм.|макс.)

Вязкость _____ [сСт] Начало кипения _____ [°С] Конец кипения _____ [°С]

Наличие примесей: вода _____ [мг/л] мех. примеси _____ [мг/л] с размером частиц до _____ [мкм]
растворенные газы _____ агрессивные компоненты _____

Компонентный состав _____

ПОТОК 2 ...

ИЗМЕРЯЕМЫЕ ПАРАМЕТРЫ (заполняется для каждого потока)

ПОТОК 1 1. _____ Диапазон измерения _____ Ед. измерения []

лабораторный метод выполнения измерения (ГОСТ, ASTM, EN ISO) _____

2. _____ Диапазон измерения _____ Ед. измерения []

лабораторный метод выполнения измерения (ГОСТ, ASTM, EN ISO) _____

3. _____ Диапазон измерения _____ Ед. измерения []

лабораторный метод выполнения измерения (ГОСТ, ASTM, EN ISO) _____

ПОТОК 2 ...

РАСПОЛОЖЕНИЕ, ИСПОЛНЕНИЕ И ОБЕСПЕЧЕНИЕ АНАЛИЗАТОРА

в опасной зоне категории _____ в безопасной зоне

снаружи в обогреваемом шкафу в помещении

при температуре окр. воздуха от _____ [°C] до _____ [°C]

расстояние от точки отбора _____ [м] до точки возврата _____ [м]

Расположение системы пробоподготовки рядом с анализатором в точке отбора пробы

Эл. питание (предпочтительное) ~ 220В/50 Гц 24 В пост. Тока ~380 В/50 Гц

Тип взрывозащиты (предпочтительный) Exi Exd Exp

Выходные сигналы 4-20 мА изолир. RS-485 Modbus Ethernet

Алармы по пороговому значению 1 _____ [] по пороговому значению 2 _____ []

состояние системы другое _____

Управление анализатором дистанционно с возможностью _____

локально

Имеющееся обеспечение воздух КИП с давлением _____ [атм.]

вода _____ [°C] с давлением _____ [атм.]

пар _____ [°C] с давлением _____ [атм.]

азот с давлением _____ [атм.]

кислород с давлением _____ [атм.]

Примечание: