

ОПРОСНЫЙ ЛИСТ

Ультразвуковая система мониторинга коррозии внутренней поверхности трубопровода АРКТЕХ-УЛЬТРАКС

Дата:

1. Общая информация



ФИО

Название заказчика

Название проекта, обозначение трубопровода

Регион установки

Дата поставки (предварительная)

Класс зоны по взрывоопасности

Необходимое количество

2. Технологические условия



Место установки:

заболоченность, паводок, песок и т.д.,
наличие фото, чертежа

Коррозионная активность (ожидаемая):
скорость, уровень, тип

Скорость
(мм/г)

Тип

Уровень

Рабочая среда и ее агрегатное состояние:
Нефть, газ, вода, другое

Температура рабочей среды, °С

от

до

Расчетная температура окружающей
среды района эксплуатации, °С
Абсолютный минимум и максимум

от

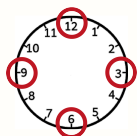
до

Плотность рабочей среды, °С, Кг/м3

от

до

Скорость потока, м/с	от	до
Давление рабочее, МПа		
Давление расчетное максимальное, МПа		
Способ прокладки трубопровода		
Наружный диаметр трубопровода и толщина стенки, мм		
Материал трубопровода, класс прочности		
Количество сенсорных модулей (датчиков) на 1 узле мониторинга	:	
Тип сенсорных модулей (датчиков)	Одинарный (до 125°С) Двойной (до 150°С) Высокотемпературный (до 500°С)	



Расположение сенсорных модулей (датчиков) по окружности трубопровода в соответствии с предложенной схемой. Например, 3, 6, 9, 12 часов

1	7
2	8
3	9
4	10
5	11
6	12

3. Состав системы регистрации данных и характеристики



Способ сбора, хранения и передачи данных:

Расстояние от места установки системы до места размещения блоков автоматизации, метров

Наличие электропитания в месте установки системы

Необходимость в шеф-монтажных работах	Да Нет
Необходимость в пусконаладочных работах	Да Нет

Необходимость в обучении	Да Нет	
Наличие теплоизоляции	Да Нет	Если Да, то укажите тип и ширину
Необходимость в автономном питании	Да Нет	
Необходимость в обогреве (термочехол/шкаф)	Да Нет	
ЗИП Указать количество или необходимый срок		
Дополнительные комментарии		

*** Красным выделены обязательные поля для заполнения**

В случае возникновения вопросов, Вы сможете получить консультацию в отделе коррозионного мониторинга АО «АРКТЕХ» по телефону +7 495 215-16-66