



Уважаемые господа!

Просим Вас заполнить и отправить в наш адрес данный опросный лист, в котором указать параметры, необходимые для выполнения проекта системы ИРСН-15000 (СКИН-система).

ОПРОСНЫЙ ЛИСТ

(ВКЛЮЧАЕТ ПРИЛОЖЕНИЕ НА ПРОЕКТИРОВАНИЕ КТП)

1 Заказчик*

Компания

Фамилия Имя Отчество

Телефон E-mail

2 Объект*

Наименование

Местоположение*

Наличие конструкторской документации на обогреваемый трубопровод Да Нет

Исполнитель монтажа

Ответственный представитель Телефон

3 Вид проектных работ*

Теплотехническая стадия (ТТС)
(монтажные чертежи и схемы КТП)

Автоматизация (АСУ)
(возможность централизованного управления и передачи данных на верхний уровень)

Электротехническая стадия (ЭТС)
(планы прокладки электрических сетей, кабельный журнал)

Теплоизоляция (ТИ)
(чертежи теплоизоляции оборудования, техномонтажная ведомость)

4 Назначение системы

Защита от замерзания Противоконденсационный нагрев

Поддержание температур Разогрев

Время разогрева час. Нач. температура °C

5 Температурный режим*

°C, Требуемая температура трубопровода*

Температура окружающей среды минимальная минус °C, максимальная °C,

°C, Нормальная технологическая температура*
(температура продукта при нормальных эксплуатационных условиях)

°C, Максимальная технологическая температура*
(наивысшая температура, которую иногда может приобрести резервуар)

°C, Максимально допустимая температура продукта*
(максимальная температура продукта, не оказывающая неблагоприятного воздействия на свойства продукта)

°C, Минимальная температура включения*
(самая низкая температура, при которой может быть запущена система обогрева)

6 Размещение трубопровода*

На открытом воздухе

Подводная прокладка

Подземная прокладка

Глубина м Грунт

При глубине прокладки трубопровода более 0,7м от поверхности грунта, укажите среднюю температуру наиболее холодного месяца °C

7 Монтаж теплоизоляции*

В заводских условиях На объекте

8 Материал теплоизоляции*

Минеральная вата Пенополиуретан

Вспененный каучук Иное, коэффициент теплопроводности Вт/м·°C

9 Размещение точек подачи электропитания*

С одной стороны участка обогрева Иное

С двух сторон

Расстояние от точки подачи питания до начала участка обогрева* м

10 Классификация зоны

Не взрывоопасная Взрывоопасная

11 Материал трубы*

Углеродистая сталь Нержавеющая сталь

Пластмасса Иной, коэффициент теплопроводности Вт/м·°C

Трубопровод	1	2	3	4	5
Наименование трубопровода	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Наружный диаметр трубы, мм	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Толщина стенки трубы, мм.	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Толщина теплоизоляции, мм	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Длина трубы, м	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Количество задвижек, шт.	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Количество фланцев, шт.	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Количество опор, шт.	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

13 Дополнительная информация

Более подробно дополнительную информацию можно внести в "приложении"

Дата заполнения*

* - Графа, обязательная для заполнения.

Не забудьте заполнить "приложение" !!!



Уважаемые господа!

Просим Вас заполнить и отправить в наш адрес данный опросный лист, в котором указать параметры, необходимые для выполнения проекта системы ИРСН-15000 (СКИН-система).

**ПРИЛОЖЕНИЕ
К ОПРОСНОМУ ЛИСТУ**

1 Заказчик*	Компания	<input type="text"/>		
	Фамилия	<input type="text"/>	Имя	<input type="text"/>
			Отчество	<input type="text"/>
	Телефон	<input type="text"/>	E-mail	<input type="text"/>
2 Объект*	Наименование	<input type="text"/>		
	Местоположение*	<input type="text"/>		
	Наличие конструкторской документации на обогреваемый трубопровод	<input type="radio"/> Да <input type="radio"/> Нет		
	Исполнитель монтажа	<input type="text"/>		
	Ответственный представитель	<input type="text"/>	Телефон	<input type="text"/>
3 Конструкция КТП	<input type="checkbox"/>	Киоскового типа без утепления и обогрева		
	<input type="checkbox"/>	Киоскового типа с утеплением и обогревом		
4 Ввод питания	<input type="checkbox"/>	Кабельный	<input type="checkbox"/>	Иное: <input type="text"/>
	<input type="checkbox"/>	Воздушный		
5 Способ установки	<input type="checkbox"/>	На грунте		
	<input type="checkbox"/>	На опорах		
6 Система пожаротушения	<input type="checkbox"/>	Индикация	<input type="checkbox"/>	Автоматическая
	<input type="checkbox"/>	Огнетушитель	<input type="checkbox"/>	Иная: <input type="text"/>
7 Система вентиляции	<input type="checkbox"/>	Естественная	<input type="checkbox"/>	Кондиционирование
	<input type="checkbox"/>	Принудительная	<input type="checkbox"/>	Иная: <input type="text"/>
8 Дистанционное управление	<input type="checkbox"/>	Да		
	<input type="checkbox"/>	Нет	<input type="checkbox"/>	Иное: <input type="text"/>
9 Телеметрия	<input type="checkbox"/>	Сигнализация	<input type="checkbox"/>	Контроль
	<input type="checkbox"/>	Управление	<input type="checkbox"/>	Иное: <input type="text"/>
10 Заземление	<input type="checkbox"/>	Горизонтальное		
	<input type="checkbox"/>	Вертикальное	<input type="checkbox"/>	Иное: <input type="text"/>
11 Учет электроэнергии	<input type="checkbox"/>	Да		
	<input type="checkbox"/>	Нет	<input type="checkbox"/>	Иное: <input type="text"/>
12 Тип трансформатора	<input type="checkbox"/>	Масляный		
	<input type="checkbox"/>	Сухой		
13 Защита	<input type="checkbox"/>	Релейный блок		
	<input type="checkbox"/>	Электронный блок		
14 Параметры электропитания*	<input type="checkbox"/>	Дизель-генератор	Напряжение питания	<input type="text"/> В
	<input type="checkbox"/>	ЛЭП	Частота	<input type="text"/> Гц
	<input type="checkbox"/>	Иное: <input type="text"/>	Количество фаз	<input type="text"/>
15 Дополнительная информация	<input type="text"/>			

Дата
заполнения*

* – Графа, обязательная для заполнения.

Не забудьте заполнить ОПРОСНЫЙ ЛИСТ !!!