

ОПРОСНЫЙ ЛИСТ СИСТЕМЫ ТЕЛЕМЕТРИИ ООО «АЙСИЭМ»

СВЕДЕНИЯ О ПРЕДПОЛАГАЕМОЙ СИСТЕМЕ

(используются для разработки ТЗ, рабочей документации и определения сметной стоимости производства работ по созданию АСДКУ)
Заполненный опросный лист просим высылать по эл. почте (info@icm-consult.ru) или на факс +7(4732) 540054

Условные обозначения

АСДКУ – автоматизированная система диспетчерского контроля и управления

ДП – диспетчерский пункт

АРМ – автоматизированное рабочее место диспетчера.

1. Наименование предприятия _____
2. Контактное лицо _____
3. Контактный телефон (факс, e-майл, адрес сайта) _____
4. Предполагаемое количество объектов автоматизации (ГРП) _____
5. Напряжение основного питания фактическое _____,
состояние электропитания, как часто и как надолго пропадает _____
6. Отопление объекта (какое в каких помещениях) _____

7. Основной канал связи (GSM/GPRS/SMS/...) _____, до двух операторов _____
8. Резервный канал связи _____
9. Необходимость использования других интерфейсов (электросчетчик,...) _____
10. Необходимость дистанционного управления оборудованием _____
11. В случае необходимости дистанционного управления, укажите количество и тип оборудования

12. Необходимость осуществления первичной обработки информации непосредственно на объекте, до принятия решения диспетчером
(автоматическое регулирование, аварийное отключение, включение каких-либо систем и пр.)

13. Периодичность осмотра объекта (ГРП) персоналом _____
14. Количество рабочих станций (АРМ диспетчера) _____
15. Необходимость организации новой базы данных _____
16. Необходимость передачи важных сообщений на сотовый телефон/e-mail ответственного лица _____
17. Необходимость взаимодействия с другим программным обеспечением, описать тип программного обеспечения и способ взаимодействия

18. Требования к защите информации, канала передачи данных и ограничение доступа _____

Аттестованное давление во входном газопроводе, в МПа _____

Фактическое давление во входном в газопроводе, диапазон в МПа _____

Количество и характеристики аналоговых измеряемых параметров (не нужно зачеркнуть)

| № п/п | Измеряемая величина | Вид взрывозащиты датчика | Класс точности измерения | Минимальное значение | Максимальное значение | Необходимость контроля выхода за пределы (технологическая сигнализация) | Необходимость усреднения, (если да, то за какой период) | Комментарий |
|-------|---|--------------------------|--------------------------|----------------------|-----------------------|---|---|--------------------|
| 1. | Давление входное | | | | | | | Зима Лето |
| 2. | Давление выходное 1 | | | | | | | Зима Лето |
| 3. | Давление выходное 2 | | | | | | | Зима Лето |
| 4. | Перепад давления на фильтре | | | | | | | |
| 5. | Температура газа | | | | | | | Вход / выход |
| 6. | Температура в технологическом помещении | | | | | | | |
| 7. | Температура в помещении телеметрии | | | | | | | |
| 8. | Температура в отопительном помещении | | | | | | | |
| 9. | Температура теплоносителя. | | | | | | | Выход АОГВ/ ... |
| 10. | Температура наружного воздуха | | | | | | | |
| 11. | | | | | | | | |
| 12. | | | | | | | | |
| 13. | | | | | | | | |
| 14. | | | | | | | | |

Вид взрывозащиты датчика: «Взрывозащищенный корпус» предполагает установку датчиков у стены и подвод к ним импульсных трубок.

«Искробезопасная цепь» предполагает установку датчика на основной трубе и прокладку бронированного кабеля по технологическому помещению

Количество и характеристики цифровых входных параметров (не нужное зачеркнуть)

| № п/п | Контролируемый параметр | Требования к искробезопасности | Необходимость сигнализации по каналу (в т.ч. охранной), тип сигнализации | Комментарий |
|-------|--|--------------------------------|--|---------------------|
| 1. | Открытие дверей | | | Каких? |
| 2. | Постановка на/снятие с охраны | | | |
| 3. | Загазованность помещений | | | Каких? |
| 4. | Состояние предохранительно запорных клапанов | | | Тип ПЗК, количество |
| 5. | | | | |
| 6. | | | | |
| 7. | | | | |
| 8. | | | | |
| 9. | | | | |
| 10. | | | | |
| 11. | | | | |