**Опросный лист**

Контактное лицо

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование предприятия | {\_organization\_} |
| Ф.И.О. | {\_name\_} |
| Email | {\_email\_} |
| Телефон | {\_phone\_} |
| Должность | {\_position\_} |
| Город | {\_city\_} |

Описание оборудования

|  |  |
| --- | --- |
| Установка/название тех. процесса | {\_techprocess\_} |
| Оборудование (агрегат) | {\_equipment\_} |
| Применяемое уплотнение/проблемы | {\_seal\_} |
| Предприятие - Потребитель | {\_consumer\_} |
| Завод изготовитель оборудования | {\_factory\_} |
| Разработчик документации | {\_developer\_} |

Конструкция узла

|  |  |
| --- | --- |
| Тип фланцевого соединения | {\_typeFl\_} |
| Стандарт на фланец | {\_flange\_} |

Размеры

|  |  |
| --- | --- |
| D1, мм | {\_d1\_} |
| D2, мм | {\_d2\_} |
| D, мм | {\_dUp\_} |
| d, мм | {\_d\_} |
| h1, мм | {\_h1\_} |
| h2, мм | {\_h2\_} |
| Dy, мм | {\_dy\_} |
| Py, Мпа (кгc/см2) | {\_py\_} |

Фланцы

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Материал фланца | {\_material\_} | |
| Глубина и характер дефектов | вдоль | поперек |
| {\_along\_} | {\_across\_} |  |
| Неплоскостность фланцев | {\_nonFlatness\_} | |
| Необходимость крепления на фланце | {\_mounting\_} | |

Шпильки

|  |  |
| --- | --- |
| Материал болтов/шпилек | {\_boltMaterial\_} |
| Ø болтов/шпилек | {\_bolt\_} |
| Количество болтов/шпилек, шт. | {\_countBolt\_} |
| Наличие смазки на крепеже | {\_lubricant\_} |

Условия эксплуатации

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | Для теплообменника | |
| трубное | межтрубное |
| Рабочая температура, ℃ | От {\_diffFrom\_} | | До {\_diffTo\_} | | {\_tempWorkPipe\_} | {\_tempWorkAnn\_} |
| Давление рабочее/испытаний | {\_presWork\_} | {\_presTest\_} | | {\_pressure\_} | {\_presWorkPipe\_} | {\_presWorkAnn\_} |
| Среда, состав/концентрация | {\_environ\_} | | | | {\_environPipe\_} | {\_environAnn\_} |
| Особенности среды | {\_medium\_} | | | | | |
| Прочие условия (вибрация, Мизг, и т.п.) | {\_condition\_} | | | | | |
| Срок эксплуатации/межремонтный период | {\_period\_} | | | | | |

|  |  |
| --- | --- |
| Чертеж | {\_drawing\_} |
| Дополнительная информация | {\_info\_} |