



Закрытое акционерное общество

«НПП Нефтегазовая техника»

344064, г.Ростов-на-Дону, ул. Вавилова, 59в/101 оф. 415
 тел/факс. +7 (863) 322-02-08, 322-02-09; e-mail: nqt.rostov@gmail.com
 ОКПО 134718180 ИНН 6164207407 КПП616401001 БИК 046027998
 р/сч. 40702810000020000516 в РФ «ФОНДСЕРВИСБАНК» г.Ростов-на-Дону

Опросный лист для подбора торцовых уплотнений

Заказчик:	
Полный адрес:	
Контактные данные (тел./факс/e-mail):	
Заполнил (должность Ф.И.О.):	
Данные по эксплуатируемому уплотнению	
<p><i>Тип уплотнения:</i> сальник <input type="checkbox"/>, одинарное торцовое <input type="checkbox"/>, двойное торцовое <input type="checkbox"/></p> <p><i>Марка уплотнения:</i></p> <p><i>Схема обеспечения:</i> с промывкой <input type="checkbox"/>, с буферной средой, с барьерной средой <input type="checkbox"/>, схема по АРТ682</p> <p><i>Материал:</i></p> <p>- металлических деталей</p> <p>пружин <input type="checkbox"/> /силфона <input type="checkbox"/></p> <p>- вторичных уплотнений</p> <p>- пар трения.....</p>	<p>Кол-во уплотнений требующих замены:..... шт</p> <p>Причина замены:</p> <p>Средний срок службы ТУ: часов</p> <p>В случае частого выхода из строя ТУ, какая предполагаемая причина выхода из строя:</p> <p>Действующие нормативные документы по безопасности:</p> <p>.....</p>
Данные по оборудованию	
<p><i>Тип оборудования:</i></p> <p><input type="checkbox"/> насос, <input type="checkbox"/> мешалка, <input type="checkbox"/> другое.....</p> <p>Марка/модель:</p> <p>Установка:</p> <p>Тех. позиция:</p> <p>Производитель:.....</p> <p><i>Место установки:</i></p> <p><input type="checkbox"/> помещение, <input type="checkbox"/> открытая площадка, <input type="checkbox"/> под навесом</p> <p>Климатическое исполнение по ГОСТ 15150</p> <p><input type="checkbox"/> Наличие резерва.....шт.</p> <p>Тип и марка привода:.....</p> <p>Частота вращения.....об/мин</p> <p><i>Направление вращения вала со стороны привода:</i></p> <p><input type="checkbox"/> по часовой, <input type="checkbox"/> против часовой</p> <p>Возможность «сухого» пуска</p>	<p><i>Конструкция:</i></p> <p><input type="checkbox"/> консольный, <input type="checkbox"/> между подшипниками, другой</p> <p><i>Расположение вала:</i></p> <p><input type="checkbox"/> горизонтальное, <input type="checkbox"/> вертикальное Количество ступеней (рабочих колес):..... шт.</p> <p><input type="checkbox"/> Горизонтальный разъем корпуса</p> <p>Материал корпуса</p> <p>Материал вала</p> <p><i>Давление:</i></p> <p>всасывания..... кгс/см²</p> <p>на нагнетании кгс/см²</p> <p>в зоне уплотнениякгс/см²</p> <p>Периодичность обслуживания</p> <p>Дополнительные данные:</p>
Данные по уплотняемому продукту (рабочей среде)	
<p>Наименование (хим. состав):.....</p> <p>Концентрация%</p> <p><i>Температура:</i></p> <p>мин С⁰, рабоч..... С⁰, макс..... С⁰</p> <p><i>Удельный вес:</i></p> <p>при рабоч. температурекг/м³</p> <p>при макс. температурекг/м³</p> <p><input type="checkbox"/> Растворенные вещества (наименование/концентрация)</p> <p><input type="checkbox"/> <i>Твердые включения:</i></p> <p>концентрация..... %, размер частиц..... мм</p> <p>Точка кипения (при атмосферном давлении):. ... С⁰</p> <p>Вязкость при рабоч. температуре..... Па*с</p>	<p><i>Давление насыщенного пара:</i></p> <p>при рабоч. температуре..... кгс/см²</p> <p>при макс. температуре кгс/см²</p> <p>Ph.....</p> <p><input type="checkbox"/> Опасная <input type="checkbox"/> Воспламеняющаяся</p> <p><input type="checkbox"/> Токсичная <input type="checkbox"/> Ядовитая</p> <p><input type="checkbox"/> Кристаллизация при.....С⁰</p> <p><input type="checkbox"/> Полимеризация при.....С⁰</p> <p><input type="checkbox"/> Коксование</p> <p><input type="checkbox"/> Возможность выпадения осадка (условия)</p> <p>.....</p>

Данные по промывочной среде

(если насос перекачивает промывочную среду, данные не заполняются)

Наименование Концентрация % <input type="checkbox"/> альтернатива <i>Температура:</i> мин С ⁰ рабоч С ⁰ макс С ⁰ <i>Удельный вес:</i> при рабоч. температуре кг/м ³ при макс. температуре кг/м ³	<i>Давление насыщенного пара:</i> при рабоч. температуре кгс/см ² при макс. температуре кгс/см ² Точка кипения (при атмосферном давлении)..... С ⁰ Вязкость при рабоч. температуре Па·с Мин./макс. расход / л/мин Мин./макс. давление / кгс/см ²
--	--

Данные по продувочной, буферной и барьерной средам

Продувочная среда: Наименование <i>Буферная/барьерная среда:</i> Наименование Требуемый расход мин./макс / л/мин <i>Температура:</i> мин С ⁰ рабоч С ⁰ макс С ⁰ <i>Подаваемое давление (азота):</i> Мин./макс / кгс/см ² Требуемое охлаждения/нагрев..... кВт	Мин./макс. температура среды / С ⁰ Требуемый расход мин./макс / л/мин <i>Удельный вес:</i> при норм. температуре кг/м ³ при макс. температуре кг/м ³ Точка кипения (при атмосферном давлении) С ⁰ Вязкость при рабоч. температуре Па·с Удельная теплоемкость при нормальной температуре Дж/кг·К
--	---

Дополнительные данные для комплектации вспомогательных систем

<i>Гидроциклонный сепаратор:</i> Подсоединение: <input type="checkbox"/> штуцерное , <input type="checkbox"/> фланцевое по ГОСТ <i>Выносной бак-теплообменник:</i> Охлаждение: <input type="checkbox"/> вода, <input type="checkbox"/> воздух, <input type="checkbox"/> Температура охлаждающей жидкости С ⁰ Расход охлаждающей жидкости л/мин	Комплектация приборами КИПиА (марка/производитель): - контроль уровня жидкости - контроль давления..... - контроль температуры Специальные требования для опасных производств
--	--

Установочные размеры

Диаметр вала, $D = \dots\dots\dots$ мм Диаметр втулки, $D1 = \dots\dots\dots$ мм Диаметр сальниковой камеры, $D4 = \dots\dots\dots$ мм Диаметр расположения крепежа, $D5 = \dots\dots\dots$ мм «Свободное» пространство, $D6 = \dots\dots\dots$ мм	Глубина сальниковой камеры, $L1 = \dots\dots\dots$ мм Размер от корпуса до втулки, $L2 = \dots\dots\dots$ мм Расстояние до препятствия, $L3 = \dots\dots\dots$ мм Длина шпильки, $L4 = \dots\dots\dots$ мм Диаметр шпильки, $M = \dots\dots\dots$ мм Количество шпилек, $n = \dots\dots\dots$ шт.
--	--

