


ОПРОСНЫЙ ЛИСТ	№	1
ДЛЯ ЗАКАЗА УСТАНОВКИ ТОНКОЙ ОЧИСТКИ ТУРБИННОГО МАСЛА		

1 ОБЩИЕ ДАННЫЕ	
1.1 Наименование и адрес предприятия-заказчика	<i>АО «КТК-Р» ЦР</i>
1.2 Назначение	<i>Очистка масла турбинного Т46</i>
1.3 Количество заказываемых изделий, шт.	<i>1</i>
2 ПОКАЗАТЕЛИ РАБОТЫ И ХАРАКТЕРИСТИКА ИЗДЕЛИЯ	
2.1 Тип фильтрующих элементов	<i>Прессованная целлюлоза</i>
2.2 Проток, л/мин	<i>3</i>
2.3 Фильтрация, мкм	<i>5</i>
2.4 Количество фильтров, шт.	<i>1</i>
2.5 Электропитание	
– напряжение, В	<i>230</i>
– частота тока, Гц	<i>50</i>
2.6 Исполнение по взрывозащите	<i>Не менее IExdIIAT3 по ГОСТ 31610.0-2019</i>
2.6 Защита оболочки по IP	<i>Не менее IP 54</i>
3 УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ И УПРАВЛЕНИЯ	
3.1 Установка изделия	<i>Переносная</i>
3.2 Характеристика установки:	
– степень очистки	<i>класс частоты 10 по ГОСТ 17216-2001</i>
3.3 Характеристика масла:	
– кинематическая вязкость при 40° С, мм ² /с, ISO 3104	<i>44,88</i>
– плотность при 15 ⁰ С, кг/м ³ ISO 12185	<i>862,7</i>
3.4 Характеристика установки:	
– категория помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности по СП 12.13130.2009	<i>A</i>
– класс взрывоопасной зоны по ПУЭ (шестое издание, 2002 год)	<i>B-1a</i>
3.5 Назначенный срок службы, лет	<i>20</i>
3.6 Гарантийный срок эксплуатации, мес.	<i>Не менее 24</i>
4 ПРОЧИЕ ТРЕБОВАНИЯ	
4.1 Возможное подключение для забора масла	<i>Штуцер с фланцем NPS1" class 150 RF ASME/ANSI B 16.5</i>
4.2 Возможное подключение для возврата масла после фильтрации	<i>Штуцер с фланцем NPS1" class 150 RF ASME/ANSI B 16.5</i>
4.3 Комплектность поставки	<i>Дополнительный фильтрующий элемент 5 мкм – 5 шт.</i>
4.4 Электрический кабель	<i>Гибкий с изоляцией из маслостойкого материала, длиной 30 метров. 3х2,5 мм²</i>
4.5 Разъем (вилка-розетка) на 220 В	<i>Взрывозащищенный</i>
4.6 Забор масла	<i>Предусмотреть фланец NPS1" ANSI-150 ASME/ANSI B 16.5 с иглой длиной 600 мм</i>
Требования к сертификации	<i>Изделие должно иметь сертификат соответствия техническим регламентам: ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования», ТР ТС 012/2011 «О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах»</i>

 /П.Р. Тимиргазеев/