

Э КЗЕМПЛЯР
РОСАККРЕДИТАЦИИ

М.П.



Руководитель (заместитель руководителя)
Федеральной службы по аккредитации

ЛИТВАК А. Г.

Приложение 110118
к аттестату аккредитации

от «___» _____ 20__ г.

на 6 листах, лист 1

Область аккредитации испытательной лаборатории (центра)

Сибирский испытательный центр систем отопления Общества с ограниченной ответственностью "Сибирский центр систем отопления"
(СИЦ СО ООО «Сибцентр СО»)

наименование испытательной лаборатории (центра)

656039, Российская Федерация, Алтайский край, г. Барнаул, ул. 2-я Северо-Западная, д. 6

адрес места осуществления деятельности

Раздел 1. Подтверждение соответствия продукции требованиям Технического регламента Таможенного союза «О безопасности низковольтного оборудования» (ТР ТС 004/2011), утвержденного Решением Комиссии Таможенного союза от 16 августа 2011г. №768

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОКПД2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
1	ГОСТ Р 51321.1-2007 (п. п. 8.2.1.3; 8.2.2.1; 8.2.2.2; 8.2.2.3; 8.2.2.4; 8.2.2.5; 8.2.3.1.1; 8.2.4.1; 8.2.6; 8.3.1; 8.3.2; 8.3.4) ГОСТ Р 55511-2013 (п. п. 8.2.1; 8.2.2.1; 8.2.2.5;	Водонагреватели, электрические отопительные и паровые котлы, печи отопления комбинированные с электрическими нагревателями, электродные отопительные и паровые котлы. Электронасосы.	25.30.11 25.30.13 27.11.10 27.11.21 27.11.22 27.11.23 27.11.24	8402 19 100 9 8402 20 000 9 8402 90 000 9 8403 10 100 0 8403 10 900 0 8404 90 000 0 8413 70 300 0	-мощность -ток -температура поверхности -ток утечки -электрическая прочность -непрерывность заземления -отсутствие острых кромок	0-99,9 кВт 0-299,9 А -30°С..+400°С 0-19990 мА 0-2500 В 0-1999 Ом
	8.2.2.6; 8.2.2.7; 8.2.2.11; 8.2.4.1; 8.2.4.2; 8.2.4.3) ГОСТ ИЕС 60335-1-2015 (п. п. 10.1; 10.2; 11.8; 13.2; 13.3; 16.2; 16.3; 22.14; 22.2; 22.7; 22.13; 22.20; 22.22; 22.47; 23.1; 23.8; 25.7; 25.8; 27.5) ГОСТ ИЕС 60335-2-21-2014 (Р.10; Р.11; Р.13; Р.16; Р.23; Р.25; Р.27; п. п. 22.6; 22.47; 22.106) ГОСТ ИЕС 60335-2-51-2012 (Р.10; Р.13; Р.16; Р.23; Р.25; Р.27; п. п. 11.8; 22.101)	Щиты управления котлами и котельно-вспомогательное оборудование на напряжение до 1000 В, горелки газовые и комбинированные блочные промышленные, защитно-запальные устройства, комплектное электрооборудование производственных механизмов (механические топки, дробилки, конвейеры, механизмы топливоподачи и золоудаления, вентиляторы, дымососы,	27.12.31 27.12.40 27.51.25 27.51.30 28.13.14 28.13.31 28.13.14 28.13.31 28.21.11 28.21.14 28.29.12	8413 92 000 0 8416 20 100 0 8416 20 200 0 8416 90 000 0 8421 21 000 9 8501 10 100 9 8501 10 910 0 8501 10 930 0 8501 20 000 9 8501 31 000 0 8501 32 000 9 8501 40 200 9 8501 51 000 1 8501 51 000 9 8501 52 200 1 8516 10 110 0 8516 10 800 0 8516 60 900 0 8516 90 000 0	-отсутствие асбеста -защита проводов от механических повреждений -отсутствие алюминиевых проводов -отключение всех полюсов -наличие предохранительных устройств -отсутствие прямого контакта между термоизоляцией и токоведущими частями -площадь поперечного сечения питающих проводников -герметичность -ток короткого замыкания -проверка механической работоспособности -проверка сопротивления изоляции	0-99,99 кА 0-19,99 МОм

1	2	3	4	5	6	7
		электрофильтры, электроприводы силовые, водоподготовительные установки, электроприводы арматуры трубопроводной.		8537 10 100 0 8537 10 910 0 8537 10 990 0 8538 10 000 0	-опробование функционирования -уровень шума -проверка комплектности, упаковки, маркировки, смазки и пайки -геометрические размеры	22-139дБ

Раздел 2. Подтверждение соответствия продукции требованиям Технического регламента Таможенного союза «О безопасности машин и оборудования» (ТР ТС 010/2011), утвержденного Решением Комиссии Таможенного союза от 18 октября 2011 года №823

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОКПД2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
2	ГОСТ 7090-72 (п. п. 4.6 – 4.8) ГОСТ 12375-70 (п. п. 3.1, 3.2, 3.7 – 3.9) ГОСТ 12376-71 (п. 5.1) ГОСТ 27412-93 (п. п. 7.1 - 7.4, 7.11, 7.12) ГОСТ 31191.1-2004 (разделы 5 и 6) ГОСТ 31319-2006 (разделы 4-9) ГОСТ Р ИСО 3746-2013 ГОСТ Р ИСО 9612-2013	Дробилки	28.92.40	8474 20 000 1 8474 20 000 2 8474 20 000 3 8474 20 000 5 8474 20 000 9	- температура поверхности - уровень вибрации - уровень шума - соответствие маркировки, комплектности, конструкторской и сопроводительной документации - герметичность корпуса - герметичность системы смазки - контроль фиксации резьбовых соединений - плотность лючков и дверец - электробезопасность - геометрические размеры - контроль требований к средствам защиты и ограждений	-30°C...+400°C 49...180 дБ 22...139 дБ

1	2	3	4	5	6	7
3	ГОСТ 12.2.022-80 (п. п. 5.2 - 5.4) ГОСТ 30137 (п. п. 7.1, 7.4, 7.5) ГОСТ 31549-2012 (п. п. 8.3.1, 8.3.3, 8.3.4) ГОСТ 31191.1-2004 (разделы 5 и 6) ГОСТ 31319-2006 (разделы 4-9) ГОСТ Р ИСО 3743-1-2013 ГОСТ Р ИСО 3744-2013 ГОСТ Р ИСО 3746-2013	Конвейеры	28.22.17	8428 32 000 0 8428 33 000 0 8428 39 200 0 8428 39 900 9	- температура поверхности - уровень вибрации - уровень шума - контроль требований к средствам защиты и ограждений - контроль требований к размещению - электробезопасность - соответствие маркировки, комплектности, конструкторской и сопроводительной документации - геометрические размеры - герметичность системы смазки - контроль требований к конструкции механизма изменения угла наклона рамы	-30°С..+400°С 49...180 дБ 22...139 дБ
4	ГОСТ 16860-88 (п. п. 3.2, 3.4) ГОСТ 31191.1-2004 (разделы 5 и 6) ГОСТ 31319-2006 (разделы 4-9) ГОСТ 31385-2016 (п. п. 11.1-11.3, 11.5-11.13, 11.15, 11.16) ГОСТ Р 51126-98 (п. п. 4.3, 4.6, 4.8 - 4.10) ГОСТ Р 51127-98 (п. п. 4.6 - 4.9) ГОСТ Р 52630-2012 (п. п. 8.2, 8.7, 8.11, 8.12) ГОСТ Р 55601-2013 (раздел 11) ГОСТ Р ИСО 9612-2013 ГОСТ Р ИСО 15547-1-2009 (п. 10.2)	Оборудование химическое, нефтегазоперерабатывающее. Резервуары вертикальные цилиндрические стальные для нефти и нефтепродуктов. Резервуары стальные. Деаэраторы. Солерастворители. Водоподготовительные установки. Фильтры жидкостные вакуумные и гравитационные. Фильтры жидкостные периодического действия, работающие под давлением. Аппараты теплообменные и аппараты воздушного	25.29.11 25.30.12 28.29.12	7309 00 300 0 7309 00 510 0 7309 00 590 0 8404 10 000 0 8419 50 000 0 8419 50 000 9 8421 21 000 9 8421 29 000 9 8421 99 000 8	- температура поверхности - уровень вибрации - уровень шума - герметичность - прочность - плавучесть - работоспособность - устойчивость - соответствие маркировки, комплектности, конструкторской и сопроводительной документации - геометрические размеры - качество сварных соединений - контроль требований к средствам защиты и ограждений - электробезопасность	-30°С..+400°С 49...180 дБ 22...139 дБ

1	2	3	4	5	6	7
	РД 03-606-03	охлаждения. Пластинчатые теплооб- менники				
5	ГОСТ 31826-2012 (п. п. 5.1, 5.2, 5.12, 5.14) ГОСТ 31830-2012 (п. п. 5.3, 5.4, 5.6, 5.8) ГОСТ 31831-2012 (п. п. 5.1, 5.2, 5.4, 5.6) ГОСТ Р 55724-2013 РД 03-606-03	Оборудование газоочист- ное и пылеулавливающее	28.25.14	8421 39 200 9 8421 39 600 0 8421 39 800 7 8421 99 000 8	- температура поверхности - качество сварных соединений - герметичность - прочность - плотность - соответствие защитных, ограж- дающих и сигнализирующих устройств - электробезопасность - геометрические размеры	-30°C..+400°C
6	ГОСТ 5976-90 (п. п. 4.2, 4.7, 4.8, 4.10, 4.12) ГОСТ 9725-82 (п. п. 6.1, 6.2, 6.4) ГОСТ 11442-90 (п. п. 4.7, 4.8) ГОСТ 31351-2007 ГОСТ 31352-2007 ГОСТ 31353.1-2007 ГОСТ 31353.2-2007 ГОСТ 31353.3-2007 ГОСТ 31353.4-2007 ГОСТ Р ИСО 3744-2013 ГОСТ Р ИСО 9612-2013	Вентиляторы промыш- ленные	28.25.20	8414 59 200 0 8414 59 400 0 8414 59 800 0	- сопротивление заземления - уровень вибрации - уровень шума - геометрические размеры - соответствие маркировки, ком- плектности, конструкторской и сопроводительной документации - соответствие защитных, ограж- дающих и сигнализирующих устройств - электробезопасность	0...20 Ом 49...180 дБ 22...139 дБ
7	ГОСТ Р 52630-2012 (п. п. 8.2; 8.7, 8.11, 8.12) РД 03-606-03	Воздухонагреватели и воздухоохладители	25.30.12 27.52.13	7322 90 000 9 8404 10 000 0	- качество сварных соединений - прочность - плотность - герметичность	

Раздел 3. Подтверждение соответствия продукции требованиям Технического регламента Таможенного союза «Электромагнитная совместимость технических средств» (ТР ТС 020/2011), утвержденного Решением Комиссии Таможенного союза от 9 декабря 2011г. №879

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОКПД2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
8	ГОСТ 30804.3.2-2013 (п. п. 6.2.2; 6.2.3.1; 6.2.3.2; 6.2.3.3; 6.2.3.4; Р.7) ГОСТ 30804.3.3-2013 (п. п. 6.2; 6.3; 6.4; 6.5; 6.6) ГОСТ 30804.3.11-2013 (п. п. 6.1.1; 6.1.2; 6.1.3; 6.2.1; 6.2.2; 6.3) ГОСТ 30804.3.12-2013 (п. п. 7.1; 7.2; 7.3) ГОСТ ИЕС/TS 61000-3-5-2013 (п. п. 4.1; 4.3; 5.1; 5.2)	Защитно-запальные устройства, горелки газовые и комбинированные блочные промышленные, электродные отопительные и паровые котлы, водонагреватели, электронасосы, щиты управления тягодутьевыми машинами с плавным пуском, щиты управления горелок газовых и комбинированных блочных промышленных, насосов, дробилок, механических топок, конвейеров, механизмов топливоподачи и золоудаления с частотным управлением электроприводов, электроприводы арматуры трубопроводной, водоподготовительные установки.	27.11.10 27.11.21 27.11.22 27.11.23 27.11.24 27.12.31 27.12.40 28.13.14 28.13.31 28.21.11 28.21.14 28.29.12	8402 19 100 9 8402 20 000 9 8402 90 000 9 8403 10 100 0 8403 10 900 0 8413 70 300 0 8416 20 100 0 8416 20 200 0 8421 21 000 9 8501 10 100 9 8501 10 910 0 8501 10 930 0 8501 20 000 9 8501 31 000 0 8501 32 000 9 8501 40 200 9 8501 51 000 1 8501 51 000 9 8501 52 200 1 8537 10 100 0 8537 10 910 0 8537 10 990 0 8538 10 000 0	-гармоники тока и суммарный коэффициент гармоник тока -активная мощность -коэффициент мощности кратковременная доза фликера P_{st} -длительная доза фликера P_{it} -полное сопротивление Z_{ref} -установившееся относительное изменение напряжения -максимальное относительное изменение напряжения -относительное изменение напряжения во время перепада -полное сопротивление электрической сети -отношение короткого замыкания R_{sce}	0-199,9 А 0-99,9 кВт -1...+1

Директор ООО «Сибцентр СО»

Руководитель СИЦ СО ООО «Сибцентр



А.Ф. Кириченко

Г.В. Болотова