

Область аккредитации испытательной лаборатории (центра)/медицинской лаборатории

Исследовательский центр специальной керамики Общества с ограниченной ответственностью «Научно-технический центр «Бакор»
наименование испытательной лаборатории (центра)/медицинской лаборатории

Российская Федерация, г. Москва, г. Щербинка ул. Южная, д.17, ком. № 6, 7, 9, 10, 11, 13, 14, 15, 16 кадастровый номер: 77:13:0010201:33
адрес места осуществления деятельности

На соответствие требованиям

ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 «Общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий»

наименование и реквизиты межгосударственного или национального стандарта, устанавливающего общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий/частные требования к качеству и компетентности медицинских лабораторий

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований измерений, в том числе правила отбора проб	Наименование объекта	Код ОКПД 2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
1	ГОСТ 30762 (все пункты кроме п. 7.1 и 8.9)	Изделия огнеупорные	-	-	Геометрические размеры: Длина Высота Ширина/толщина Диаметр внутренний Диаметр наружный Разнотолщность Скошенность Косоугольность Кривизна Овальность Отбитость угла Отбитость ребра или кромки Сетка посечек Выступ и остаток прибыли	0,1 – 2000 мм 0,1 – 2000 мм 0,1 – 2000 мм 0,1 – 400 мм 0,1 – 400 мм 0,1 – 2000 мм 0,1 – 15 мм 0,1 – 15 мм 0,1 – 15 мм 0,1 – 2000 мм 1 – 15 мм 1 – 15 мм 0,1 – 2000 мм 0,1 – 16 мм

1	2	3	4	5	6	7
2	ГОСТ 7875.0 (все пункты кроме п. 7.1 7.2) ГОСТ 7875.2 (все пункты кроме п. 5.1 и 5.2)				Количество теплосмен до разрушения	1 – 200
3	ГОСТ 24468 (все пункты кроме п. 5.2, 5.3 и 8.2)				Кажущаяся плотность	0,1 – 6 г/см ³
4	ГОСТ 15136				Глубина отбитости кромок, ребер, углов	0,1 – 20 мм
5	ГОСТ 4071.1 (все пункты кроме п. 4.2)	Огнеупорные изделия с общей пористостью менее 45%	-	-	Предел прочности при сжатии при комнатной температуре	0,5 – 1250 МПа
6	ГОСТ 4071.2 (все пункты кроме п. 4.2)	Огнеупорные изделия теплоизоляционные	-	-	Предел прочности при сжатии при комнатной температуре	0,5 – 40 МПа
7	ГОСТ Р 50526 (все пункты кроме п. 1.1.1 и 1.3)	Огнеупоры	-	-	Предел прочности при изгибе	1,2 – 60 МПа
8	ГОСТ 2409 (все пункты кроме п. 7.1, 7.2.2, 7.2.3 , 9.3 и 9.4)				Кажущаяся плотность	0,1 – 6 г/см ³
					Открытая пористость	0,1 – 45 %
					Водопоглощение	0,1 – 45 %
9	ГОСТ 473.1	Изделия химически стойкие и термостойкие керамические	-	-	Кислотостойкость	0,1 – 100 %
10	ГОСТ 473.2				Щелочестойкость	0,1 – 100 %
11	ГОСТ 473.3				Водопоглощение	0,1 – 45 %
12	ГОСТ 473.4				Кажущаяся плотность	0,1 – 6 г/см ³
13	ГОСТ 27707 (все пункты кроме п. 7, 8.2 и 9.3)	Огнеупоры неформованные	-	-	Остаток на сите 3 мм	0 – 100 %
					Остаток на сите 0,5 мм	0 – 100 %
					Остаток на сите 1,0 мм	0 – 100 %
					Остаток на сите 6,3 мм	0 – 100 %
					Остаток на сите 3,15	0 – 100 %
14	ГОСТ 2642.1	Огнеупоры и огнеупорное сырье	-	-	Массовая доля влаги	0,5 – 25 %
					Массовая доля влаги	0,5 – 25 %

1	2	3	4	5	6	7
15	ГОСТ 2642.3 (все пункты кроме п. 8-10)				Массовая доля оксида кремния (IV)	2 – 99 %
16	ГОСТ 2642.5 (все пункты кроме п. 8-10)				Массовая доля оксида кремния (IV)	10 – 70 %
					Массовая доля оксида кремния (IV)	0,1 – 10 %
17	ГОСТ 2642.11				Массовая доля оксида железа (III)	0,05 – 6 %
					Массовая доля оксида железа (III)	0,01 – 2,5 %
18	ГОСТ 2642.4 (все кроме п.7, 8)				Массовая доля металлического железа	0,01 – 0,6 %
					Массовая доля оксидов калия и натрия	0,1 – 5 %.
19	ГОСТ 2642.14				Массовая доля оксида алюминия	0,5 – 99 %
					Массовая доля оксида циркония (IV)	1 – 7 %
21	ГОСТ 2642.8 (все пункты кроме п. 6-8)				Массовая доля оксида магния	0,5 – 99 %
					Массовая доля оксида кальция	0,2 – 99 %
22	ГОСТ 2642.7 (все пункты кроме п. 6 - 8)				Массовая доля оксида хрома (III)	5 – 65 %
		Массовая доля оксида титана (IV) с пероксидом водорода	0,05 – 5 %			
23	ГОСТ 2642.9 (все пункты кроме п. 6-8)					
24	ГОСТ 2642.6 (все пункты кроме п. 6)					
25	ГОСТ 13997.10 (все кроме п.5,6)	Материалы и изделия цирконийсодержащие	-	-	Массовая доля окиси иттрия	5 – 25 %
26	Руководство по эксплуатации прибор для измерения удельной поверхности и среднемассового размера частиц порошков ПСХ-10а	Порошкообразные материалы	-	-	Внешняя удельная поверхность	100 – 60000 см ² /г

1	2	3	4	5	6	7
27	Руководство по эксплуатации высокотемпературный дилатометр DIL 402 Expedis Classic	Твердые, пастообразные, порошкообразные и жидкие материалы	-	-	Диапазон измерений линейных приращений	От - 0,20 до + 0,87 мм
					Температурный коэффициент термического расширения	От $+ 2 \cdot 10^{-17}$ до $+ 26 \cdot 10^{-6}$
					Диапазон показаний линейных расширений	От - 5 до + 25 мм
28	Руководство по эксплуатации прибор синхронного термического анализа STA 449 F5 Jupiter	Твердые и порошкообразные материалы	-	-	Потеря массы при термических процессах	1 – 35000 мг
					Удельная теплота фазовых переходов	10 – 1000 кДж/кг
29	Руководство по эксплуатации влагомер термогравиметрический инфракрасный MA-45	Жидкие, пастообразные и твердые вещества	-	-	Массовая доля влаги	0,1 – 90 %
30	Инструкция оператора лазерный анализатор частиц «анализетте 22» NanoTec/MickroTec/XT	Суспензии, эмульсии, порошки и аэрозоли	-	-	Размер частиц	0,01 – 1000 мкм

Генеральный директор ООО «НТЦ «Бакор»

должность уполномоченного лица

подпись уполномоченного лица

Б.Л. Красный

инициалы, фамилия уполномоченного лица