ЭКЗЕМПЛЯР

РОСАККРЕДИТАЦИИ

М.п. Руководитель (заместитель руководителя) Федеральной службы по аккредитации

Литвак А.Г.

подпись

инициалы, фамилия

290118

Приложение
к аттестату об аккредитации
№ РОСС RU.0001.22ЦЦ05
от « » _____20____г.
на 7 листах

Область аккредитации испытательной лаборатории (центра)
Испытательная лаборатория изделий на основе взрывчатых материалов АО «Муромский приборостроительный завод»
наименование испытательной лаборатории (центра)

602205 Российская федерация г.Муром Владимирской области, ул. 30 лет Победы, д.1а, здания 404, 1003
адрес места осуществления деятельности

№ 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 1.1	 ГОСТ 18321-73 ГОСТ 31814-2012	Шнуры детонирующие, детонаторы, запалы, электродетонаторы, пиропатроны	20.51.12	3603000000	Отбор проб	-

1	2	3	4	5	6	7
1.2	ГОСТ 9089-75 п.4.5 ГОСТ 21806-76 п.4.5	Средства инициирования для прострелочных и взрывных работ			Безопасность при транспортировании (устойчивость к тряске)	взрыв/отсутствие взрыва
1.3	ГОСТ 9089-75 п.4.4 ГОСТ 21806-76 п.4.4				Электрическое сопротивление	(0,45÷4,2)Ом
1.4	ГОСТ 9089-75 п.4.11 ГОСТ РО 1375-001-2010 п.7.11; 7.12 ОСТ В 84-1340-79				Стойкость к температурным воздействиям	От минус (50±3) °С до (65±3) °С
1.5	ГОСТ 9089-75 п.4.16 ГОСТ 21806-76 п.4.6 ГОСТ РО 1375-001-2010 п.7.6				Механические характеристики: -динамическая нагрузка -прочность на разрыв	-масса груза (3,00±0,05)кг -высота (0,50±0,01)мм - не менее 490Н (50 кгс)

1	2	3	4	5	6	7
1.6	ГОСТ 9089-75 п.4.12 ГОСТ РО 1375-001-2010 п.7.8; 7.13				Водостойкость	Давление (1,96±0,20)МПа (20,0±2,0)кгс/см² Время (20±1)мин Глубина от 0,5м до 30м Время от 12ч до 30сут
1.7	ГОСТ РО 1375-001-2010 п.7.5				Скорость детонации	(6200÷7000) м/с
1.8	ГОСТ РО 1375-001-2010 п.7.7				Восприимчивость и полнота детонации	взрыв/отсутствие взрыва
1.9	ГОСТ 9089-75 п.4.13; 4.14 ОСТ В 84-1547-90				Безотказность срабатывания	срабатывание/отказ
1.10	ГОСТ 9089-75 п.4.9, 4.17 ГОСТ 21806-76 п.4.9 ОСТ В 84-910-79				Время срабатывания, инициирующая способность	(4÷10000) мс
1.11	ГОСТ 21806-76 п.4.9 ГОСТ РО 1375-001-2010 п.7.9				Инициирующая способность	взрыв/отсутствие взрыва пробитие/отсутствие пробития

1	2	3	4	5	6	7
1.12	ОСТ В 84-1216-76				Стойкость к статическому электричеству	Разряд конденсатора ёмкостью (200÷2500)ПФ
1.13	ГОСТ 21806-76 п.4.12				Предохранительные свойства воспламенение (безопасность в метаново-воздушной среде)	Наличие/отсутствие
1.14	ГОСТ 9089-75 п.4.6 ГОСТ 21806-76 п.4.7				Безопасный ток	(0,18÷0,45)А
1.15	ГОСТ 9089-75 п.4.19 ГОСТ 21806-76 п.4.13				Сопротивление изоляции токоведущих элементов	$(1\cdot10^{5}\div1\cdot10^{8})$Ом
1.16	ГОСТ 9089-75 п.4.6 ГОСТ 21806-76 п.4.7				Длительный воспламеняющий ток	(0,220±0,005)А
1.17	ГОСТ 9089-75 п.4.8 ГОСТ 21806-76 п.4.8 ОСТ В 84-1546-90				Безопасный импульс воспламенения	$(0,6\div2)А^{2}$.мс

1	2	3	4	5	6	7
2 2.1	 ГОСТ 7574-71 п.4.6 ГОСТ 24579-81 п.5.5	Средства инициирования (воспламенения) лучевого, механического и электрического действия	25.40.13.190	3603000000	 Безопасность при транспортировании (устойчивость к тряске)	 воспламенение/отсутствие воспламенения Высота падения доски прибора тряски (100÷150)мм и время (4÷120) мин
2.2	ОСТ В 84-1340-79				Стойкость к температурным воздействиям	От минус (60±3)°С до (100±3)°С
2.3	ГОСТ 7574-71 п.4.4 ГОСТ 24579-81 п.5.6 ОСТ В 841101-75 ОСТ В 84-1454-77 ОСТ В 84-2282-86				Безопасность и безотказность действия при падении груза	Высота падения (3÷50)см груз массой (55÷307)г
2.4	ГОСТ 7574-71 п.4.5 ГОСТ 24579-81 п.5.7				Влагостойкость	Температура (16÷35)°С, относительная влажность (98÷100)%
2.5	ОСТ В 84-1547-90				Безопасный и безотказный ток	(0,05÷0,5)А

1	2	3	4	5	6	7
2.6	НД на продукцию				Стойкость к зарядам статического электричества	наличие/отсутствие взрыва
2.7	ОСТ В 84-1547-				Безотказность действия (срабатывания)	Безотказность/отказ
3		Патроны к гражданскому и служебному оружию, устройствам промышленного и специального назначения	25.40.13.190	9306300000		
3.1	ГОСТ Р 50530-2015 п.6.5				Давление пороховых газов	(130,0÷250,0)МПа
3.2	ГОСТ Р 50530-2015 п.6.5				Кинетическая энергия	(70÷900)Дж
3.3	ГОСТ Р 50530-2015 п.6.6				Безопасность функционирования	наличие/отсутствие дефектов

1	2	3	4	5	6	7
4		Упаковка опасных грузов I класса				
4.1	«Рекомендации по перевозке опасных грузов. Типовые правила», ООН, ST/SG/AC.10/1; п.6:1.5.3; 6.1.5.6	ящики и коробки из гофрированной бумаги или гофрированного картона	17.21.13.000	4819100000	Механическая прочность при падении и штабелировании	отсутствие/наличие повреждений упаковки
	«Технические инструкции по безопасной перевозке опасных грузов по воздуху» ИКАО. doc9284-AN/905; часть 6 п.4.3; 4.6 ГОСТ 18425-73; ГОСТ 25014-81; НД на продукцию	ящики деревянные	16.24.13.110	4415100000		

Руководитель испытательной лаборатории
должность уполномоченного лица

подпись уполномоченного лица

И.А. Панкратов
инициалы, фамилия уполномоченного лица