



Руководитель (заместитель руководителя)
Федеральной службы по аккредитации

ЛИТВАК А.Г.

подпись

инициалы, фамилия 18

Приложение
к аттестату аккредитации
№ РОСС RU.0001.21АЮ24
от «18» августа 2015 г.
на 10 листах, лист 1

РАСШИРЯЕМАЯ ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ ИСПЫТАТЕЛЬНОГО ЦЕНТРА "ПИТОН"

Акционерного общества «НПО Стеклопластик»

141551, Московская обл., Солнечногорский р-н, пос. Андреевка, лабораторный корпус № 3, лит. А

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОКПД 2	Код ТН ВЭД ТС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения*
1	2	3	4	5	6	7
1	ГОСТ EN 71-1	Игрушки (за исключением следующих видов: елочные украшения, искусственные елки и принадлежности к ним, электрогирлянды, масштабные модели для коллекционирования, непредназначенные для детей в возрасте до 14 лет, оборудование для детских игровых площадок, спортивный инвентарь, в т.ч. подводный, фольклорный и декоративные куклы, непредназначенные для детей в возрасте до 14 лет, «профессиональные игрушки, установленные в общественных местах для общего пользования, игровые автоматы, головоломки, содержащие более 500 деталей, пневматическое оружие, катапульти и устройства для метания, снаряды для метания с «профессиональные игрушки, установленные в общественных местах для общего пользования, игровые автоматы, головоломки, содержащие более 500 деталей, пневматическое оружие, катапульти и устройства для метания, снаряды для метания с металлическими наконечниками, трансформаторы для игрушек,	20.30.23 20.59.52 32.30.15 32.40.1 32.40.2 32.40.3 32.40.4 32.99.51	3213, 3407000000, 9503, 950490, 9505, 950699	Показатели, определяющие требования к применяемому сырью, материалам и комплектующим изделиям, в т.ч. для изготовления шнуров летающих игрушек; - размер гранул набивочных материалов; - размер наполнителя игрушек типа погремушек во влажной среде; - изменение размеров игрушек из набухающих материалов; - определение типа материалов (пластмасс) Показатели, определяющие требования к упаковке: - периметр отверстия упаковочного пакета; - отсутствие затяжных шнуров или веревок; - толщина пленки полимерного пакета; - наличие индивидуальной или групповой упаковки; - определение типа материалов (пластмасс)	0,5-10 мм соответствует / не соответствует -----//----- -----//----- 10 – 1000 мм соответствует / не соответствует 10 -1000 мкм соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
1	ГОСТ EN 71-1	питающиеся от сети, зарядные устройства для аккумуляторных батарей, в т.ч. поставляемые вместе с игрушкой, изделия, содержащие нагревательные элементы и предназначенные для использования в учебном процессе под наблюдением взрослых, транспортные средства, предназначенные для детей в возрасте до 14 лет с двигателями внутреннего сгорания, игрушечные машины с паровыми двигателями, велосипеды, предназначенные для движения по дорогам общего пользования, игры и игрушки, работающие при номинальном напряжении свыше 24В, точные копии огнестрельного оружия, бижутерия для детей, приспособления для плавания (например: надувные манжеты, надеваемые на руки), средства защиты (очки для плавания, солнцезащитные очки, велосипедные шлемы, шлемы для скейтборда), летающие игрушки, которые запускаются ребенком с помощью резинового шнура, луки для стрельбы, длина которых в ненатянутом состоянии превышает 1200 м, санитарно-гигиенические изделия из латекса, резины и силиконовых эластомеров для детей)	20.30.23 20.59.52 32.30.15 32.40.1 32.40.2 32.40.3 32.40.4 32.99.51	3213, 3407000000, 9503, 950490, 9505, 950699	- игрушка, находящаяся в пищевых продуктах и (или) поступающая в розничную торговлю вместе с пищевым продуктом должна иметь собственную упаковку; - упаковка, в которой реализуется игрушка и предназначенная для дальнейшего использования, является составной частью игрушки. Показатели, определяющие требования к маркировке: - достоверность, проверяемость, читаемость и доступность маркировки, контрастность, высота букв; - содержание и наличие предупредительных надписей на маркировке, инструкций по сборке, указаний о способах гигиенической обработки, мерах безопасности; - наличие указаний предупреждающих опасность; - выполнение маркировки и технической документации, поставляемой в комплекте с игрушкой на русском языке и государственных языках государств-членов Таможенного союза при необходимости; Прочность сцепления лакокрасочных покрытий. Показатели, определяющие требования к механической прочности: - гибкость и прочность проволоки и провода; - прочность корпусов игрушки (в том числе погремушки); - прочность соединения защитного элемента с деталью игрушки; - прочность крепления несъемных деталей или отсутствие возможности захвата; - устойчивость к удару деталей игрушки, имитирующей защитное средство. Показатели, определяющие требования к доступным кромкам, острым концам, жестким деталям, пружинам, крепежным деталям, зазорам, углам, выступам, шнурам, канатам и креплениям игрушек: - доступность кромок, пружин, острых концов игрушки и проволоки, крепежных деталей; - острота кромок, концов игрушки и проволоки, в т.ч. концов и кромок несъемных деталей в	соответствует / не соответствует -----//----- -----//----- -----//----- -----//----- -----//----- -----//----- 0-3 балла соответствует / не соответствует -----//----- -----//----- -----//----- -----//----- -----//----- -----//-----

1	2	3	4	5	6	7
1	ГОСТ EN 71-1	Игрушки (за исключением следующих видов: елочные украшения, искусственные елки и принадлежности к ним, электроигрлянды, масштабные модели для коллекционирования, непредназначенные для детей в возрасте до 14 лет, оборудование для детских игровых площадок, спортивный инвентарь, в т.ч. подводный, фольклорный и декоративные куклы, непредназначенные для детей в возрасте до 14 лет, «профессиональные игрушки, установленные в общественных местах для общего пользования, игровые автоматы, головоломки, содержащие более 500 деталей, пневматическое оружие, катапульты и устройства для метания, снаряды для метания с «профессиональные игрушки, установленные в общественных местах для общего пользования, игровые автоматы, головоломки, содержащие более 500 деталей, пневматическое оружие, катапульты и устройства для метания, снаряды для метания с металлическими наконечниками, трансформаторы для игрушек, питающиеся от сети, зарядные устройства для аккумуляторных батарей, в т.ч. поставляемые вместе с игрушкой, изделия, содержащие нагревательные элементы и предназначенные для использования в учебном процессе под наблюдением взрослых, транспортные средства, предназначенные для детей в возрасте до 14 лет с двигателями внутреннего сгорания, игрушечные машины с паровыми двигателями, велосипеды, предназначенные для движения по дорогам общего пользования, игры и игрушки, работающие при номинальном напряжении свыше 24В, точные копии огнестрельного оружия, бижутерия для детей, приспособления для плавания (например: надувные манжеты, надеваемые на руки), средства защиты (очки для плавания, солнцезащитные очки, велосипедные шлемы, шлемы для скейтборда), летающие игрушки, которые запускаются ребенком с помощью резинового шнура, луки для стрельбы, длина которых в ненатянутом состоянии превышает 1200 м, санитарно-гигиенические изделия из латекса, резины и силиконовых эластомеров для детей)	20.30.23 20.59.52 32.30.15 32.40.1 32.40.2 32.40.3 32.40.4 32.99.51	3213, 3407000000, 9503, 950490, 9505, 950699	Показатели, определяющие требования к игрушкам со снарядами: - радиус закругления жестких снарядов; - длина снарядов с вакуумной присоской; - наличие ограничительного кольца у лопастей и пропеллеров вертолетов; - прочность закрепления защитного амортизатора на ударной поверхности; - требования к защитным амортизаторам в виде вакуумной присоске; - прочность крепления наконечников метательных снарядов игрушек; - внешний вид снарядов в игрушках без накопителя энергии; - площадь ударной поверхности снарядов в игрушках без накопителя энергии; - внешний вид снарядов в игрушках с накопителем энергии и стрел; - кинетическая энергия снарядов с накопителем энергии; - кинетическая энергия стрел выпускаемых игрушках; Показатели, определяющие требования к игрушкам, содержащим нагревательный не электрический источник тепла: - воспламеняемость игрушек, содержащих источник тепла; - температура доступных частей игрушек, предназначенных для касания рукой ребенка - утечка газа или жидкости в игрушках, содержащих источник тепла; - температура жидкости, паров или газа, удаляемого из игрушки; - отсутствие возгорания частей игрушек, которые по функциональному назначению предназначены для зажигания, сжигания или пуска дыма. Уровень звука; Требования к игрушкам с магнитами: - величина магнитного потока; - доступность магнитов; - размеры не закрепленных магнитов и магнитов отделяемых от игрушки; Требования к мячикам на резинке (игрушки типа йо-йо); - начальная длина; - величина модули упругости;	0,1-100 мм 1-500мм соответствует / не соответствует -----//----- -----//----- -----//----- -----//----- 1-2500мм ² соответствует / не соответствует 0,001 – 100 Дж 0,001 – 100 Дж соответствует / не соответствует 0°-100° соответствует / не соответствует 0°-100° соответствует / не соответствует 20 – 140 Дб 0,01-1999мТл соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 1-1000мм 1-1000мм

1	2	3	4	5	6	7
2	ГОСТ EN 71-4	Игрушки (за исключением следующих видов: елочные украшения, искусственные елки и принадлежности к ним, электрогирлянды, масштабные модели для коллекционирования, непредназначенные для детей в возрасте до 14 лет, оборудование для детских игровых площадок, спортивный инвентарь, в т.ч. подводный, фольклорный и декоративные куклы, непредназначенные для детей в возрасте до 14 лет, «профессиональные игрушки, установленные в общественных местах для общего пользования, игровые автоматы, головоломки, содержащие более 500 деталей, пневматическое оружие, катапульты и устройства для метания, снаряды для метания с «профессиональные игрушки, установленные в общественных местах для общего пользования, игровые автоматы, головоломки, содержащие более 500 деталей, пневматическое оружие, катапульты и устройства для метания, снаряды для метания с металлическими наконечниками, трансформаторы для игрушек, питающиеся от сети, зарядные устройства для аккумуляторных батарей, в т.ч. поставляемые вместе с игрушкой, изделия, содержащие нагревательные элементы и предназначенные для использования в учебном процессе под наблюдением взрослых, транспортные средства, предназначенные для детей в возрасте до 14 лет с двигателями внутреннего сгорания, игрушечные машины с паровыми двигателями, велосипеды, предназначенные для движения по дорогам общего пользования, игры и игрушки, работающие при номинальном напряжении свыше 24В, точные копии огнестрельного оружия, бижутерия для детей, приспособления для плавания (например: надувные манжеты, надеваемые на руки), средства защиты (очки для плавания, солнцезащитные очки, велосипедные шлемы, шлемы для скейтборда), летающие игрушки, которые запускаются ребенком с помощью резинового шнура, луки для стрельбы, длина которых в ненатянутом состоянии превышает 1200 м, санитарно-гигиенические изделия из латекса, резины и силиконовых эластомеров для детей)	20.30.23 20.59.52 32.30.15 32.40.1 32.40.2 32.40.3 32.40.4 32.99.51	3213, 3407000000, 9503, 950490, 9505, 950699	Показатели, определяющие требования к игрушкам, содержащим химические вещества: - отсутствие в игровом наборе пожаро- и взрывоопасных веществ и веществ, образующих такие соединения в процессе использования игрушки; - вещества, допускаемые к применению в игрушках, содержащих химические вещества	соответствует / не соответствует -----//-----
3	ГОСТ EN 71-5				Показатели, определяющие требования к игрушкам, содержащим химические вещества: - отсутствие в игровом наборе пожаро- и взрывоопасных веществ и веществ, образующих такие соединения в процессе использования игрушки; - вещества, допускаемые к применению в игрушках, содержащих химические вещества	соответствует / не соответствует -----//-----
4	ГОСТ IEC 62115				Показатели, определяющие требования к электрическим игрушкам: - номинальная мощность; - температура доступных частей и пожаробезопасность; - механическая прочность; - доступность миниатюрных элементов питания и батарей; - требования к батарейному отсеку игрушек для детей до 3-х лет; - требования к винтам и крепежным деталям; - защищенность и изолированность проводов и шнуров игрушки; - отсутствие соприкосновения шнуров и проводов с движущимися частями игрушки;	0,5-500Вт 0-100° соответствует / не соответствует -----//----- -----//----- -----//----- -----//----- -----//-----
5	ГОСТ IEC 60825-1				Интенсивность излучения светодиодов	10 ⁻⁷ – 1 Вт/см ²

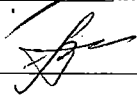
1	2	3	4	5	6	7
6	ГОСТ 33099	Обувь из натуральной, искусственной, синтетической кожи, текстильный материалов и комбинированная; обувь резиновая, резинотекстильная, полимерная, полимеротекстильная: сапоги, полусапоги, сапожки, полусапожки, ботинки, полуботинки, туфли, галоши и другие виды обуви (кроме обуви специального назначения). Обувь валяная	15.20.1 15.20.2	6401, 6402, 6403, 6404, 6405	Идентификация по виду сырья	соответствует / не соответствует
7	ГОСТ 33099	Кожгалантерейные изделия: сумки, чемоданы, портфели, рюкзаки, ранцы, саквояжи, футляры, и другие аналогичные изделия. Перчатки и рукавицы, ремни поясные и для часов.	22.29.10, 15.12.1, 14.19.13, 14.19.23 14.19.3	3926200000, 4202, 420329, 6216000000, 6217100000, 9113900000	Идентификация продукции по виду материала	соответствует / не соответствует
8	ГОСТ ISO 2419	Кожи для низа, верха, подкладки изделий; галантерейные, для обивки мебели и др. виды кож. Одежда и головные уборы из кожи.	15.11.2, 15.11.3, 15.11.4, 15.11.5,	4107, 4112000000, 4113, 4114, 4115,	Климатические условия при проведении испытаний: - температура - влажность	10°-60° 20-80%
9	ГОСТ 33099		14.11.1, 14.19.4	4203100000, 6506999090	Идентификация материала	соответствует / не соответствует
10	ГОСТ Р 51477	Бутылки, бутыли, банки, флаконы, ампулы и другая аналогичная продукция	23.13	7010, 7020008000	- внешний вид	соответствует / не соответствует
11	ГОСТ 33205					
12	ГОСТ 33415					
13	ГОСТ 33202				Водостойкость стекла	1-5 класс
14	ГОСТ 32674				Размеры	1-1000мм
15	ГОСТ ISO 8106				Вместимость	0,01-1,0дм³
16	ГОСТ ISO 9008				Отклонение корпуса бутылки от вертикальной оси	0,01-10мм
17	ГОСТ ISO 9009				Непараллельность венчика горловины относительно плоскости дна	0,01-10мм
18	ГОСТ 33203				Сопротивление вертикальной нагрузки	5-500кгс
19	ГОСТ 33837	Оболочки, ящики, бочки, канистры, флаги, банки, бутылки, пакеты, мешки, контейнеры, лотки, коробки, стаканчики, пеналы, тубы, материалы листовые пленочные и другая аналогичная продукция	22.21, 22.22, 22.23	391710, 3919, 3920, 3921, 3923	- внешний вид - размеры - вместимость - масса изделий - коробление - герметичность - прочность на удар при свободном падении - усилие сопротивления сжатию - прочность крепления ручек - стойкость к горячей воде - химическая стойкость - требования к маркировке	соответствует / не соответствует 1-1000мм 0,01-1,0дм³ 10-5000г соответствует / не соответствует -----//----- -----//----- 50-5000 Н соответствует / не соответствует -----//----- -----//----- -----//-----

1	2	3	4	5	6	7
20	ГОСТ 33417	Оболочки, ящики, бочки, канистры, фляги, банки, бутылки, пакеты, мешки, контейнеры, лотки, коробки, стаканчики, пеналы, тубы, материалы листовые пленочные и другая аналогичная продукция	22.21, 22.22, 22.23	391710, 3919, 3920, 3921, 3923	- внешний вид - стойкость к горячей воде - миграция красителя - стойкость к растворам - герметичность - прочность на удар при свободном падении - усилие сжатия - прочность крепления ручек	соответствует / не соответствует -----//----- -----//----- -----//----- -----//----- -----//----- 50-5000Н соответствует / не соответствует
21	ГОСТ ISO 2234 (метод 1)				Статическая нагрузка при штабелировании	соответствует / не соответствует
22	ГОСТ 12423				Условия кондиционирования и испытаний: - температура - влажность	10°-60° 20-80%
23 24	ГОСТ 13479 ГОСТ 34033	Коробки, пачки, высечки, банки, барабаны, мешки, пакеты, лотки, этикетки, пергамент, подпергамент, бумага оберточная, бумага для упаковки на автоматах, бумага жаростойкая и другая аналогичная продукция	22.21, 22.22, 22.23 17.12, 17.21, 17.23, 17.29, 13.92, 24.42	3919, 3921, 3923, 4804, 4805, 4806, 480700, 4808, 4811, 4819, 4821, 482370, 4823908597, 6305, 630790, 7607	- внешний вид - размеры - прочность на сжатие - механическая прочность при свободном падении - влагопроницаемость - жиропроницаемость	соответствует / не соответствует 1-1000мм 50-5000Н соответствует / не соответствует -----//----- -----//-----
25	ГОСТ 1760				- жиростойкость (КИТ-тест)	-----//-----
26	ГОСТ 13523				- условия кондиционирования и испытаний - температура - влажность	10°-60° 20-80%
27	ГОСТ 33416				- внешний вид - геометрические размеры - герметичность укупоривания - стойкость к горячей обработке - химическая стойкость лакокрасочного покрытия	соответствует / не соответствует 1-1000мм соответствует / не соответствует -----//----- -----//-----

1	2	3	4	5	6	7
27		Коробки, пачки, высечки, банки, барабаны, мешки, пакеты, лотки, этикетки, пергамент, подпергамент, бумага оберточная, бумага для упаковки на автоматах, бумага жаростойкая и другая аналогичная продукция	22.21, 22.22, 22.23 17.12, 17.21, 17.23, 17.29, 13.92, 24.42	3919, 3921, 3923, 4804, 4805, 4806, 480700, 4808, 4811, 4819, 4821, 482370, 4823908597, 6305, 630790, 7607	- механическая прочность (адгезия) лакокрасочного покрытия	1-3 балла
28	ГОСТ 32624		- внешний вид пробки прокладки - геометрические размеры - сопротивление внутреннему давлению - стойкость к коррозии - крутящий момент - стойкость к термической обработке уплотнительных прокладок	соответствует / не соответствует 0,01-20 мм 1-20кгс/см ² соответствует / не соответствует 0-60 кгс/см соответствует / не соответствует		
29	ГОСТ 32625		- внешний вид колпачков, уплотнительных прокладок, дозирующих устройств - геометрические размеры - герметичность укупоривания - химическая стойкость лакокрасочного покрытия	соответствует / не соответствует 0,01-20 мм соответствует / не соответствует -----//-----		
			- механическая прочность (адгезия) лакокрасочного покрытия - крутящий момент	1-3 балла 0-60 кгс/см		
30	Методика выполнения измерений концентраций тяжелых металлов в водных матрицах методом пламенной атомно-абсорбционной спектроскопии МВИ МН 3075, свидетельство об аттестации № 500/2008 от 17.12.2008 РУП «Белорусский государственный институт метрологии»	Посуда и изделия из керамики, фарфора, стекла, стеклокерамики, металла; упаковка и средства укупорочные из стекла, металла, картона, бумаги; игрушки, обувь, материалы текстильные, трикотажные, изделия из них; изделия гигиенические из бумаги и ваты; изделия канцелярские.	Согласно разделам: 1, 2, 3, 9, 10, 11, 13, 14, 15, 17, 20.	Согласно разделам: 1, 2, 3, 9, 10, 11, 13, 14, 15, 17, 20.	Содержание в водных растворах: - меди - цинка - свинца - кадмия - марганца - никеля - железа	0,1-5,0 0,02-2,0 0,02-10,0 0,02-2,0 0,02-5,0 0,05-10,0 0,1-10,0
		Посуда и изделия из керамики, фарфора, стекла, стеклокерамики, металла; упаковка и средства укупорочные из стекла, металла, картона, бумаги; игрушки, обувь, материалы текстильные, трикотажные, изделия из них; изделия гигиенические из бумаги и ваты; изделия канцелярские.	Согласно разделам: 1, 2, 3, 9, 10, 11, 13, 14, 15, 17, 20.	Согласно разделам: 1, 2, 3, 9, 10, 11, 13, 14, 15, 17, 20.	- кобальта - хрома	0,05-10,0 0,05-10,0

1	2	3	4	5	6	7
31	ГОСТ 31870	Посуда и изделия из керамики, фарфора, стекла, стеклокерамики, металла; упаковка и средства укупорочные из стекла, металла, картона, бумаги; игрушки, обувь, материалы текстильные, трикотажные, изделия из них; изделия гигиенические из бумаги и ваты; изделия канцелярские, изделия из силиконовых полимеров	Согласно разделам: 1, 2, 3, 8, 9, 10, 11, 13, 14, 15, 17, 20.	Согласно разделам: 1, 2, 3, 8, 9, 10, 11, 13, 14, 15, 17, 20.	Содержание в водных растворах: - бария - железа - кадмия - кобальта - марганца - меди - мышьяка - никеля - олова - свинца - селена - сурьмы - титана - хрома - цинка - ванадия	0,01-0,2 0,04-0,25 0,0001-0,01 0,001-0,05 0,001-0,05 0,001-0,05 0,005-0,3 0,001-0,5 0,005-0,2 0,001-0,05 0,002-0,05 0,005-0,05 0,1-0,5 0,001-0,05 0,001-0,05 0,005-0,05
32	СТ РК 13302	Упаковка и средства укупорочные из полимерных, текстильных, комбинированных материалов, картона, бумаги, метала, стекла;	Согласно разделам: 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22.	Согласно разделам: 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22.	Органолептические исследования: - запах образца, вытяжки, сорбента - привкус вытяжки, сорбента - муть - осадок - окрашивание вытяжки	0-5 балла соответствует / не соответствует -----//----- -----//----- -----//-----
33	МУК 4.1.1265	Изделия из пластмасс; игрушки; материалы текстильные, трикотажные, изделия из них; обувь.	Согласно разделам: 1, 2, 3, 7.	Согласно разделам: 1, 2, 3, 7.	Содержание в водных растворах (мг/дм ³): - формальдегида	0,02-0,5
34	МУК 4.1.1272	Изделия из пластмасс; игрушки; материалы текстильные, трикотажные, изделия из них, обувь.	Согласно разделам: 1, 2, 3, 7.	Согласно разделам: 1, 2, 3, 7.	Содержание в воздушной среде (мг/м ³) - формальдегида	0,04-1,0

Генеральный директор АО «НПО СТЕКЛОПЛАСТИК»  /А.Н. Трофимов/

Директор ИЦ «ПИТОН» АО «НПО СТЕКЛОПЛАСТИК»  /Н.К. Викулова/

