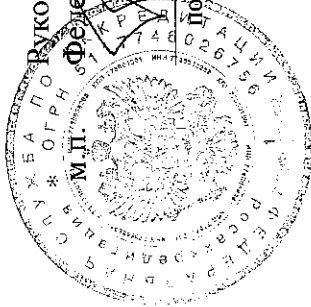


ЭКЗЕМПЛЯР

РОСАККРЕДИТАЦИИ



Руководитель (заместитель руководителя)
Федеральной службы по аккредитации

ЛИТВАК А. Г.

инициалы, фамилия

подпись

Приложение
к аттестату аккредитации

№ _____

от " _____ " _____ 20 _____ г.

на 12 листах, лист 1

Область аккредитации
Испытательная лаборатория

ООО «Межрегиональный Сертифицированный Центр»

наименование испытательной лаборатории (центра)
127238, г. Москва, Дмитровское шоссе, д. 59, корп. 1, офис 14

адрес места осуществления деятельности

N п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений <*>	Наименование объекта	Код ОКП, ОКПД 2 <***>	Код ТН ВЭД ЕАЭС <***>	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения <***>	Документы, устанавливающие требования к объекту исследований (испытаний), измерений (технические регламенты и (или) документы в области стандартизации) <***>
1	ГОСТ 9.302-88 ГОСТ 9.307-89 ГОСТ 3242-79 ГОСТ 10528-90 ГОСТ 14782-86 ГОСТ 15140-78 ГОСТ 17410-78 ГОСТ 18442-80	3	4	5	6	7	8
1.		Карусели, качели, тигры и прочие аттракционы, их части и принадлежности	96 8500 28.99.32 30.92.10.110 30.92.10.190 30.92.30.110 30.99.10.000	9506 9508 8712 00	1. Функциональные показатели: - габаритные размеры; - внешний вид и комплектность; - работоспособность; - доступность для осмотра, ремонта и техобслуживания;	(0...60) м (0...360)° (0,2...200) м	ГОСТ 2.601-2013 ГОСТ 2.610-2006 ГОСТ 9.307-89 ГОСТ 12.1.004-91 ГОСТ 12.1.030-81 ГОСТ 12.2.003-91 ГОСТ 12.2.007.0-75 ГОСТ 12.2.061-81

1	2	3	4	5	6	7	8
	<p>ГОСТ 22727-88 ГОСТ 24297-2013 ГОСТ 24507-80 ГОСТ 25997-83 ГОСТ 26126-84 ГОСТ 26214-84 ГОСТ 26433.0-85 ГОСТ 26433.1-89 ГОСТ 26433.2-94 ГОСТ 31814-2012 ГОСТ Р 8.563-2009 ГОСТ Р 8.736-2011 ГОСТ Р 12.4.026-2001 ГОСТ Р 50599-93 ГОСТ Р 51293-99 ГОСТ Р 51340-99 ГОСТ Р 52167-2012 ГОСТ Р 52168-2012 ГОСТ Р 52169-2012 ГОСТ Р 52299-2013 ГОСТ Р 52300-2013 ГОСТ Р 52348-2005 ГОСТ Р 52603-2011 ГОСТ Р 52604-2012 ГОСТ Р 53130-2008 ГОСТ Р 53130.1-2014 ГОСТ Р 53130.2-2014 ГОСТ Р 53487-2009 ГОСТ Р 54847-2011 ГОСТ Р 54944-2012 ГОСТ Р 54991-2012 ГОСТ Р 55724-2013 ГОСТ Р 55871-2013 ГОСТ Р 55872-2013 ГОСТ Р 56065-2014 ГОСТ Р 56066-2014 ГОСТ Р 56541-2015 ГОСТ Р ЕН 341-2010 ГОСТ Р ЕН 353-1-2008</p>				<p>- влагозащищенность; - наличие табличек и маркировок; - мобильность, возможность транспортировки. 2. Показатели качества несущей способности конструкции, ее отдельных элементов и комплектующих узлов: - отсутствие повреждений и деформаций конструкций и их частей; - отсутствие дефектов материала и сварных соединений; - прочность при статических нагрузках; - прочность при динамических нагрузках; - прочность при ударных нагрузках; - прочность крепления отдельных элементов, узлов и конструкции в целом; - устойчивость конструкции и ее элементов к опрокидыванию; - наличие резервирования критичных компонентов. 3. Показатели безопасности при эксплуатации: - наличие эксплуатационных документов и их соответствие требованиям; - наличие, расположение и величина шрифта текста с информацией о безопасности для посетителей и обслуживающего персонала; - габариты и внешнее состояние трасс, зон остановок, посадки и высадки; - время, скорость, амплитуда и ускорение перемещения посетителей аттракционам; - наличие и время срабатывания штатной и аварийной систем торможения, остановок; - наличие защиты и время срабатывания блокировки систем гидро- и/или</p>	<p>(0...60) м (0...60) м (0...60) м (2,0...900) мм ±(0,03xH±1,0) мм ±(0,03xL±1,0) мм (0...3000) кг (0...3000) кг (0...3000) кг (0...3000) кг (0...3000) кг 0...60 м (0...60) м (0...360)° (0,2...200) м (0,01...3,6x10³) с (0...60) м (0,01...3,6x10³) с (0,01...3,6x10³) с</p>	<p>ГОСТ 12.4.059-89 ГОСТ 12.4.155-85 ГОСТ 5264-80 ГОСТ 8713-79 ГОСТ 11533-75 ГОСТ 11534-75 ГОСТ 14771-76 ГОСТ 14776-79 ГОСТ 14806-80 ГОСТ 15164-78 ГОСТ 15878-79 ГОСТ 23118-2012 ГОСТ 23120-2016 ГОСТ 27751-2014 ГОСТ 30869-2003 ГОСТ 31177-2003 ГОСТ Р 8.596-2002 ГОСТ Р 12.1.019-2009 ГОСТ Р 12.4.026-2001 ГОСТ Р 41.44-2005 ГОСТ Р 50571.27-2003 ГОСТ Р 50571.5.54-2013 МЭК 60364-5-54:2011 ГОСТ Р 50599-93 ГОСТ Р 51334-99 ГОСТ Р 51335-99 ГОСТ Р 51336-99 ГОСТ Р 51339-99 ГОСТ Р 51340-99 ГОСТ Р 51751-2001 ГОСТ Р 51885-2002 ГОСТ Р 52167-2012 ГОСТ Р 52168-2012 ГОСТ Р 52169-2012 ГОСТ Р 52170-2003 ГОСТ Р 52212-2004 ГОСТ Р 52299-2013 ГОСТ Р 52300-2013 ГОСТ Р 52301-2013</p>

1	2	3	4	5	6	7	8
	<p>ГОСТ Р EN 353-2-2007 ГОСТ Р EN 354-2010 ГОСТ Р EN 355-2008 ГОСТ Р EN 360-2008 ГОСТ Р EN 361-2008 ГОСТ Р EN 362-2008 ГОСТ Р EN 795-2012 ГОСТ Р EN 813-2008 ГОСТ Р EN 1177-2013 ГОСТ Р EN 13018-2014 ГОСТ Р ИСО 5817-2009 ГОСТ Р ИСО 10042-2009 ГОСТ Р ИСО 16809-2015 ГОСТ Р ИСО 17637-2014 ГОСТ EN 795-2014 ГОСТ EN 1496-2014 ГОСТ EN 1497-2014 ГОСТ EN 1498-2014 ГОСТ EN 1891-2014 РД 03-606-03 РД 22-205-88 РД 34.10.133-97 РД РОСЭК-001-96 РД РОСЭК-006-97 НД на продукцию Методики испытаний аттракционов</p>				<p>пневмопривода; – Наличие и надежность работы столпных, блокирующих устройств и элементов; – наличие и параметры лестниц, площадок, поручней и ограждающих конструкций; – наличие устройств подачи звукового и/или светового сигнала; – освещенность; – наличие и соответствие требованиям средств измерения критичных параметров безопасности, в том числе роста и веса посетителей, силы ветра, температуры и влажности окружающего воздуха; – наличие возможности, средств и время эвакуации посетителей и персонала в нештатной ситуации; - наличие и параметры входов, выходов, проходов и подъездов; – наличие защиты материалов от коррозии, гниения и старения; – наличие сигнальных цветов, знаков безопасности и правильность их нанесения; – показатели обзорности рабочей зоны, входов и выходов аттракциона; – показатели геометрических размеров аттракциона и его компонентов; – наличие систем измерения рабочих параметров активных и пассивных элементов безопасности; - наличие и соблюдение параметров контура безопасности; - показатели высоты подъема и свободного падения посетителей. - наличие и безопасное расположение подземных и наземных коммуникаций и электрооборудования;</p>	<p>(0,01...3,6x10³) с (0...3000) кг (0...60) м (0...3000) кг (1...200000) лк (0,01...3,6x10³) с (0...60) м (0...3000) кг (-20...+50) °С (10 – 95)% (0,01...3,6x10³) с (0...60) м (0...60) м (0...60) м (0...60) м (0,2...200) м (0...60) м (0...360)° (0,2...200) м (0...60) м (0...60) м (0...60) м</p>	<p>ГОСТ Р 52603-2011 ГОСТ Р 52604-2012 ГОСТ Р 53130-2008 ГОСТ Р 53130.1-2014 ГОСТ Р 53130.2-2014 ГОСТ Р 53385-2009 ГОСТ Р 53487-2009 ГОСТ Р 53488-2009 ГОСТ Р 54847-2011 ГОСТ Р 54991-2012 ГОСТ Р 55115-2013 ГОСТ Р 55743-2013 ГОСТ Р 55871-2013 ГОСТ Р 55872-2013 ГОСТ Р 56065-2014 ГОСТ Р 56253-2014 ГОСТ Р 56426-2015 ГОСТ Р 56437-2015 ГОСТ Р EN 341-2010 ГОСТ Р EN 533-1-2008 ГОСТ Р EN 533-2-2007 ГОСТ Р EN 354-2010 ГОСТ Р EN 355-2008 ГОСТ Р EN 360-2008 ГОСТ Р EN 361-2008 ГОСТ Р EN 362-2008 ГОСТ Р EN 363-2007 ГОСТ Р EN 795-2012 ГОСТ Р EN 813-2008 ГОСТ Р EN 1177-2013 ГОСТ Р ИСО 5817-2009 ГОСТ Р ИСО 13849-1-2003 ГОСТ Р ИСО/МЭК 50-2002 ГОСТ Р МЭК 60073-2000 ГОСТ Р МЭК 60204-1-2007 ГОСТ Р МЭК 60825-1-2009 ГОСТ EN 795-2014 ГОСТ EN 1496-2014 ГОСТ EN 1497-2014 ГОСТ EN 1498-2014</p>

1	2	3	4	5	6	7	8
					<ul style="list-style-type: none"> - наличие защиты на опасных элементах конструкции и электрооборудования; - наличие теплоизоляционных и износостойких материалов в местах контакта с телом, частями тела посетителей; - наличие и параметры защитного обмягчения и демпфирующих устройств; - отсутствие мест застревания, защемления, сдавливания, зацепления тела, частей тела или элементов одежды посетителей; - отсутствие мест незащипанного скольжения, спотыкания и соударения посетителей; - отсутствие свободного доступа посетителей в опасные зоны; - отсутствие заусенцев, опасных зазоров, острых углов и кромок, шероховатых поверхностей в местах контакта с телом, частями тела посетителей; - отсутствие возможности демонтажа конструкции или разборки частей аттракциона без применения специального инструмента; - наличие и соответствие размеров и цветов органов управления; - размеры и положение посадочного модуля, наклон пассажирского кресла; - показатели обзорности посадочного модуля; - наличие и работоспособность системы управления аттракционом во всех режимах работы и при любых внешних воздействиях, предусмотренных условиями эксплуатации; - величина усилия управляющего воздействия, прилагаемого на органы управления аттракционом; - наличие и работоспособность средств 	<p>(0...60) м (0...3000) кг (0...60) м (0...3000) кг</p> <p>(1...25) мм</p> <p>(0...60) м (0...60) м (0...360)°</p> <p>(0...3000) кг (0...60) м</p>	<p>ГОСТ EN 1891-2014 ГОСТ ISO 12100-2013 ГОСТ ISO 13857-2012 ГОСТ IEC 61140-2012 МДС 35-7-2000 СН 441-72* СП 31-102-99 СП 31-115-2008 ч.4 СП 45.13330.2012 СП 64.13330.2011 СП 70.13330.2012 СП 118.13330.2012 ТУ на продукцию</p>

1	2	3	4	5	6	7	8
					<p>предупредительной сигнализации и других средств предупреждения о нарушениях функционирования аттракциона;</p> <ul style="list-style-type: none"> - наличие защиты от прямого, отраженного, рассеянного и вторичного излучения от лазерного оборудования; - отсутствие мест скопления воды на поверхности оборудования; - наличие защиты от случайного включения или отключения оборудования; - наличие устройств защитного отключения электроустановок; - наличие защитного заземления. <p>4. Показатели безопасности рабочего места оператора и систем управления:</p> <ul style="list-style-type: none"> - наличие и параметры рабочего места (кабины) оператора; - показатели обзорности с рабочего места оператора; - наличие кнопок, рычагов и надписей на пультах управления, соответствие их размеров и цветов; - наличие защиты от случайного включения или отключения оборудования, аттракциона, в том числе при аварийных ситуациях; - отсутствие опасных ситуаций при возможном совершении оператором логических ошибок и неправильных управляющих действий в системе управления аттракционом; - наличие и условия хранения средств оказания первой медицинской помощи (аптечки) и противопожарного оборудования (огнетушителя). 	<p>(1...200000) лк (0...60) м</p> <p>(0...60) м</p> <p>(0...60) м</p>	
2.	ГОСТ 9.302-88 ГОСТ 9.307-89 ГОСТ 3242-79	Оборудование детских игровых площадок и	96 8960	9506 9508	1. Функциональные показатели: - габаритные размеры;	(0...60) м (0...360)°	ГОСТ 2.601-2013 ГОСТ 2.610-2006 ГОСТ 9.307-89

1	2	3	4	5	6	7	8
1	<p>ГОСТ 6996-66 ГОСТ 10528-90 ГОСТ 14782-86 ГОСТ 15140-78 ГОСТ 17410-78 ГОСТ 18442-80 ГОСТ 22727-88 ГОСТ 23120-78 ГОСТ 24297-2013 ГОСТ 24507-80 ГОСТ 25997-83 ГОСТ 26126-84 ГОСТ 26214-84 ГОСТ 31814-2012 ГОСТ Р 8.563-2009 ГОСТ Р 8.596-2002 ГОСТ Р 8.736-2011 ГОСТ Р 12.4.026-2001 ГОСТ Р 51293-99 ГОСТ Р 52167-2012 ГОСТ Р 52168-2012 ГОСТ Р 52169-2012 ГОСТ Р 52299-2013 ГОСТ Р 52300-2013 ГОСТ Р 54847-2011 ГОСТ Р 54944-2012 ГОСТ Р 55724-2013 ГОСТ Р 55871-2013 ГОСТ Р 55872-2013 ГОСТ Р ЕН 1177-2013 ГОСТ Р ЕН 13018-2014 ГОСТ Р ИСО 5817-2009 ГОСТ Р ИСО 10042-2009 ГОСТ Р ИСО 16809-2015 ГОСТ Р ИСО 17637-2014 РД.03-606-03 РД 34.10.133-97 СТБ ЕН 1177-2007 НД на продукцию Методики испытаний</p>	<p>элементы детских игровых площадок</p>			<p>- внешний вид и комплектность; - работоспособность; - доступность для осмотра, ремонта и техобслуживания; - влагозащитенность; - наличие бирок и маркировок; - мобильность, возможность транспортировки. 2. Показатели качества несущей способности конструкции, ее отдельных элементов и комплектующих узлов: - отсутствие повреждений и деформаций конструкций и их частей; - отсутствие дефектов материала и сварных соединений; - прочность при статических нагрузках; - прочность при динамических нагрузках; - прочность при ударных нагрузках; - прочность крепления отдельных элементов, узлов и конструкции в целом; - устойчивость конструкции и ее элементов к опрокидыванию. 3. Показатели безопасности при эксплуатации: - наличие эксплуатационных документов и их соответствие требованиям; - наличие, расположение и величина шрифта текста с информацией о безопасности для посетителей и обслуживающего персонала; - габариты и состояние зон останова, посадки и высадки посетителей; - время, скорость и ускорение перемещения посетителей оборудованием; - наличие и время срабатывания штатной и аварийной систем останова; - Наличие и надежность работы стопорных, блокирующих устройств и элементов;</p>	<p>(0,2...200) м (0...60) м (0...60) м (0...60) м (0...60) м (0...60) м (0...60) м (0...900) мм (0...45)° (0...3000) кг (0...3000) кг (0...3000) кг (0...3000) кг (0...3000) кг (0...3000) кг (0...60) м (0...60) м (0...60) м (0,01...3,6х10³) с (0...60) м (0,01...3,6х10³) с (0...60) м (0,01...3,6х10³) с (0...3000) кг</p>	<p>ГОСТ 12.1.004-91 ГОСТ 12.4.059-89 ГОСТ 5264-80 ГОСТ 8713-79 ГОСТ 11533-75 ГОСТ 11534-75 ГОСТ 14771-76 ГОСТ 14776-79 ГОСТ 14806-80 ГОСТ 15164-78 ГОСТ 15878-79 ГОСТ 23118-2012 ГОСТ Р 12.4.026-2001 ГОСТ Р 51885-2002 ГОСТ Р 52167-2012 ГОСТ Р 52168-2012 ГОСТ Р 52169-2012 ГОСТ Р 52299-2013 ГОСТ Р 52300-2013 ГОСТ Р 52301-2013 ГОСТ Р 53130-2008 ГОСТ Р 54847-2011 ГОСТ Р 55871-2013 ГОСТ Р 55872-2013 ГОСТ Р ЕН 1177-2013 ГОСТ Р ИСО 5817-2009 ГОСТ Р ИСО/МЭК 50-2002 СТБ ЕН 1177-2007 МДС 35-7.2000 СН 441-72* СП 31-102-99 СП 64.13330.2011 СП 70.13330.2012 СП 118.13330.2012 ТУ на продукцию</p>

1	2	3	4	5	6	7	8
	продукции				<ul style="list-style-type: none"> - наличие и параметры лестниц, площадок, поручней и ограждающих конструкций; - наличие возможности, средств и время эвакуации посетителей и персонала в нестандартной ситуации; - наличие и параметры входов, выходов, проходов и подъездов; - наличие защиты материалов от коррозии, гниения и старения; - отсутствие мест скопления воды на поверхности оборудования; - наличие сигнальных цветов, знаков безопасности и правильность их нанесения; - показатели обзорности рабочей зоны, входов и выходов оборудования; - освещенность; - показатели геометрических размеров оборудования и их элементов; - наличие и соблюдение параметров контура безопасности; - показатели высоты подъема и свободного падения посетителей; - наличие защиты на опасных элементах конструкции и электрооборудования; - наличие теплоизоляционных и износостойких материалов в местах контакта с телом, частями тела посетителей; - наличие и параметры защитного обматывания и демпфирующих устройств; - отсутствие мест застревания, защемления, сдавливания, зацепления, тела, частей тела или элементов одежды посетителей; - отсутствие мест незапланированного скольжения, спотыкания и соударения посетителей; 	<p>(0...60) м (0...3000) кг</p> <p>(0,01...3,6x10³) с (0...60) м</p> <p>(0...60) м</p> <p>(0...60) м</p> <p>(1...200000) лк (0...60) м (0...360)° (0,2...200) м (0...60) м</p> <p>(0...60) м</p> <p>(0...60) м</p> <p>(0...60) м</p> <p>(0...60) м</p> <p>(0...60) м</p> <p>(0...60) м</p> <p>(0...60) м</p> <p>(0...60) м</p> <p>(0...3000) кг (0...60) м (0...3000) кг</p> <p>(0...60) м</p>	

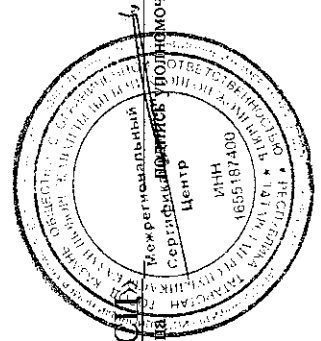
1	2	3	4	5	6	7	8
					<p>- отсутствие заусенцев, опасных зазоров, острых углов и кромок, шероховатых поверхностей в местах контакта с телом, частями тела посетителей;</p> <p>- отсутствие возможности демонтажа конструкции или разборки частей оборудования без применения специального инструмента.</p>	(1...25) мм	
3.	<p>ГОСТ 10528-90 ГОСТ 14782-86 ГОСТ 17410-78 ГОСТ 18442-80 ГОСТ 22727-88 ГОСТ 24507-80 ГОСТ 25997-83 ГОСТ 26126-84 ГОСТ 26433.0-85 ГОСТ 26433.1-89 ГОСТ 26433.2-94 ГОСТ 31814-2012 ГОСТ Р 8.563-2009 ГОСТ Р 8.596-2002 ГОСТ Р 8.736-2011 ГОСТ Р 12.4.026-2001 ГОСТ Р 51293-99 ГОСТ Р 54415-2011 ГОСТ Р 54944-2012 ГОСТ Р 55529-2013 ГОСТ Р 55664-2013 ГОСТ Р 55665-2013 ГОСТ Р 55666-2013 ГОСТ Р 55670-2013 ГОСТ Р 55677-2013 ГОСТ Р 55678-2013 ГОСТ Р 55679-2013 ГОСТ Р 56437-2015 ГОСТ Р 56446-2015 ГОСТ Р ЕН 341-2010 ГОСТ Р ЕН 353-1-2008 ГОСТ Р ЕН 353-2-2007 ГОСТ Р ЕН 354-2010 ГОСТ Р ЕН 355-2008 ГОСТ Р ЕН 360-2008 ГОСТ Р ЕН 361-2008 ГОСТ Р ЕН 362-2008 ГОСТ Р ЕН 363-2007 ГОСТ Р ЕН 795-2012 ГОСТ Р ЕН 813-2008 ГОСТ Р ЕН 1177-2013 ГОСТ Р ИСО 5817-2009</p>	Сооружения для занятий спортом и отдыха	41.20.20.380 42.99.12.110 42.99.12.122 42.99.12.124	9506	<p>1. Функциональные показатели:</p> <ul style="list-style-type: none"> - габаритные размеры; - внешний вид и комплектность; - работоспособность; - доступность для осмотра, ремонта и техобслуживания; - влагозащитенность; - наличие бирок и маркировок; - мобильность, возможность транспортировки. <p>2. Показатели качества несущей способности конструкции, ее отдельных элементов и комплектующих узлов:</p> <ul style="list-style-type: none"> - отсутствие повреждений и деформаций конструкций и их частей; - отсутствие дефектов материала и сварных соединений; - прочность при статических нагрузках; - прочность при динамических нагрузках; - прочность при ударных нагрузках; - прочность крепления отдельных элементов, узлов и конструкции в целом; - устойчивость конструкции и ее элементов к опрокидыванию. <p>3. Показатели безопасности при эксплуатации:</p> <ul style="list-style-type: none"> - наличие эксплуатационных документов и их соответствие требованиям; - наличие, расположение и величина 	<p>(0...60) м (0...360)° (0,2...200) м (0...60) м (0...60) м (0...60) м (0...900) мм (0...45)° (0...3000) кг (0...3000) кг (0...3000) кг (0...3000) кг (0...3000) кг</p>	<p>ГОСТ 2.601-2013 ГОСТ 2.610-2006 ГОСТ 12.1.004-91 ГОСТ 12.4.059-89 ГОСТ 27751-2014 ГОСТ Р 12.4.026-2001 ГОСТ Р 52024-2003 ГОСТ Р 54415-2011 ГОСТ Р 55529-2013 ГОСТ Р 55664-2013 ГОСТ Р 55665-2013 ГОСТ Р 55666-2013 ГОСТ Р 55670-2013 ГОСТ Р 55677-2013 ГОСТ Р 55678-2013 ГОСТ Р 55679-2013 ГОСТ Р 56437-2015 ГОСТ Р 56446-2015 ГОСТ Р ЕН 341-2010 ГОСТ Р ЕН 353-1-2008 ГОСТ Р ЕН 353-2-2007 ГОСТ Р ЕН 354-2010 ГОСТ Р ЕН 355-2008 ГОСТ Р ЕН 360-2008 ГОСТ Р ЕН 361-2008 ГОСТ Р ЕН 362-2008 ГОСТ Р ЕН 363-2007 ГОСТ Р ЕН 795-2012 ГОСТ Р ЕН 813-2008 ГОСТ Р ЕН 1177-2013 ГОСТ Р ИСО 5817-2009</p>

1	2	3	4	5	6	7	8
	<p>ГОСТ Р EN 353-2-2007 ГОСТ Р EN 354-2010 ГОСТ Р EN 355-2008 ГОСТ Р EN 360-2008 ГОСТ Р EN 361-2008 ГОСТ Р EN 362-2008 ГОСТ Р EN 795-2012 ГОСТ Р EN 813-2008 ГОСТ Р EN 1177-2013 ГОСТ Р EN 13018-2014 ГОСТ Р ИСО 5817-2009 ГОСТ Р ИСО 16809-2015 ГОСТ Р ИСО 17637-2014 ГОСТ EN 795-2014 ГОСТ EN 1496-2014 ГОСТ EN 1497-2014 ГОСТ EN 1498-2014 ГОСТ EN 1891-2014 РД 03-606-03 РД 34.10.133-97 СП 31-112-2004 ч.1, ч.2 СП 31-115-2006 СП 31-115-2008 НД на продукцию Методики испытаний сооружений для занятий спортом и отдыха</p>				<p>шрифта текста с информацией о безопасности для посетителей и обслуживающего персонала; - габариты и состояние трасс, зон останова и отдыха посетителей; - скорость, время и ускорение перемещения посетителей оборудованием; - наличие и время срабатывания штатной и аварийной систем останова; - Наличие и надежность работы стопорных, блокирующих устройств и элементов; - наличие и параметры лестниц, площадок, поручней и ограждающих конструкций; - наличие возможности, средств и время эвакуации посетителей и персонала в нештатной ситуации; - наличие и параметры входов, выходов, проходов и подъездов; - наличие защиты материалов от коррозии, гниения и старения; - освещенность; - наличие сигнальных цветов, знаков безопасности и правильность их нанесения; - показатели обзорности рабочей зоны, входов и выходов оборудования; - показатели геометрических размеров оборудования и их элементов; - наличие и соблюдение параметров контура безопасности; - показатели высоты подъема и свободного падения посетителей; - наличие защиты на опасных элементах конструкции и электрооборудования; - наличие теплоизоляционных и износостойких материалов в местах контакта с телом, частями тела</p>	<p>(0...60) м (0,01...3,6x10³) с (0...60) м (0,01...3,6x10³) с (0...60) м (0,01...3,6x10³) с (0...3000) кг (0...60) м (0...3000) кг (0,01...3,6x10³) с (0...60) м (0...60) м (1...200000) лк (0...60) м (0...360)° (0,2...200) м (0...60) м (0...60) м (0...60) м</p>	<p>ГОСТ EN 795-2014 ГОСТ EN 1496-2014 ГОСТ EN 1497-2014 ГОСТ EN 1498-2014 ГОСТ EN 1891-2014 СН 441-72* СП 2.1.2.3304-15 СП 31-102-99 СП 31-112-2004 ч.1, ч.2 СП 31-115-2006 СП 31-115-2008 СП 35-101-2001 СП 45.13330.2012 СП 64.13330.2011 СП 70.13330.2012 СП 118.13330.2012 ТУ на продукцию</p>

1	2	3	4	5	6	7	8
					<p>посетителей;</p> <ul style="list-style-type: none"> - наличие и параметры защитного обмягчения и демпфирующих устройств; - отсутствие мест застревания, защемления, сдавливания, зацепления тела, частей тела или элементов одежды посетителей; - отсутствие мест незапланированного скольжения, спотыкания и соударения посетителей; - отсутствие заусенцев, опасных зазоров, острых углов и кромок, шероховатых поверхностей в местах контакта с телом, частями тела посетителей; - отсутствие возможности демонтажа конструкции или разборки частей оборудования без применения специального инструмента. 	<p>(0...60) м (0...3000) кг (0...60) м (0...3000) кг</p> <p>(0...60) м</p> <p>(1...25) мм</p>	
4.	<p>ГОСТ 10528-90 ГОСТ 14782-86 ГОСТ 17410-78 ГОСТ 18442-80 ГОСТ 22727-88 ГОСТ 24507-80 ГОСТ 25997-83 ГОСТ 26126-84 ГОСТ 31814-2012 ГОСТ Р 8.563-2009 ГОСТ Р 8.596-2002 ГОСТ Р 8.736-2011 ГОСТ Р 51293-99 ГОСТ Р 53491.1-2009 ГОСТ Р 53491.2-2012 ГОСТ Р 54415-2011 ГОСТ Р 54944-2012 ГОСТ Р 5529-2013 ГОСТ Р 55664-2013 ГОСТ Р 55665-2013 ГОСТ Р 55666-2013</p>	<p>Снаряды, инвентарь и оборудование для занятий спортом, физкультурой, гимнастикой и атлетикой, занятый в спортзалах, фитнес-центрах, для игр на открытом воздухе, ворота футбольные, ворота для мини-футбола и гандбола, ворота хоккейные, плавательные бассейны</p>	<p>96 1111 96 1121 96 1122 96 1124 96 1128 96 1450 96 1510 96 1520 96 1530 96 1560 96 1610 96 1611 96 1614 96 1615 96 1618 96 1650 96 1913 96 1916 96 1930 32.30.14.111 32.30.14.112</p>	9506	<p>1. Функциональные показатели:</p> <ul style="list-style-type: none"> - габаритные размеры; - внешний вид и комплектность; - работоспособность; - доступность для осмотра, ремонта и техобслуживания; - влагозащитенность; - наличие бирок и маркировок; - мобильность, возможность транспортировки. <p>2. Показатели качества несущей способности конструкции, ее отдельных элементов и комплектующих узлов:</p> <ul style="list-style-type: none"> - отсутствие повреждений и деформаций конструкций и их частей; - отсутствие дефектов материала и сварных соединений; - прочность при статических нагрузках; - прочность при динамических нагрузках; 	<p>(0...60) м (0...360)° (0,2...200) м</p> <p>(0...60) м</p> <p>(0...60) м (0...60) м</p> <p>(0...60) м (0...60) м</p> <p>(0...60) м (0...60) м (0...60) м (0...60) м (0...60) м (0...60) м</p> <p>(0...60) м (0...900) мм (0...45)° (0...3000) кг (0...3000) кг</p>	<p>ГОСТ 2.601-2013 ГОСТ 2.610-2006 ГОСТ 12.1.004-91 ГОСТ 12.4.059-89 ГОСТ Р 52024-2003 ГОСТ Р 53491.1-2009 ГОСТ Р 53491.2-2012 ГОСТ Р 54415-2011 ГОСТ Р 55529-2013 ГОСТ Р 55664-2013 ГОСТ Р 55665-2013 ГОСТ Р 55666-2013 ГОСТ Р 55670-2013 ГОСТ Р 55677-2013 ГОСТ Р 55678-2013 ГОСТ Р 55679-2013 ГОСТ Р 56437-2015 ГОСТ Р 56446-2015 ГОСТ Р ЕН 341-2010 ГОСТ Р ЕН 353-1-2008 ГОСТ Р ЕН 353-2-2007</p>

1	2	3	4	5	6	7	8
	<p>ГОСТ Р 55670-2013 ГОСТ Р 55677-2013 ГОСТ Р 55678-2013 ГОСТ Р 55724-2013 ГОСТ Р 56437-2015 ГОСТ Р 56446-2015 ГОСТ Р EN 341-2010 ГОСТ Р EN 353-1-2008 ГОСТ Р EN 353-2-2007 ГОСТ Р EN 354-2010 ГОСТ Р EN 355-2008 ГОСТ Р EN 360-2008 ГОСТ Р EN 361-2008 ГОСТ Р EN 362-2008 ГОСТ Р EN 795-2012 ГОСТ Р EN 813-2008 ГОСТ Р EN 1177-2013 ГОСТ Р EN 13018-2014 ГОСТ Р ИСО 5817-2009 ГОСТ Р ИСО 16809-2015 ГОСТ Р ИСО 17637-2014 ГОСТ EN 795-2014 ГОСТ EN 1496-2014 ГОСТ EN 1497-2014 ГОСТ EN 1498-2014 ГОСТ EN 1891-2014 РД 03-606-03 РД 34.10.133-97 СП 31-113-2004 НД на продукцию Методики испытаний продукции</p>		<p>32.30.14.117 32.30.14.119 32.30.15.110 32.30.15.130 32.30.15.210 32.30.15.230 32.30.15.240 32.30.15.290</p>		<p>- прочность при ударных нагрузках; - прочность крепления отдельных элементов, узлов и конструкции в целом; - устойчивость конструкции и ее элементов к опрокидыванию. 3. Показатели безопасности при эксплуатации: - наличие эксплуатационных документов и их соответствие требованиям; - наличие, расположение и величина шрифта текста с информацией о безопасности для посетителей и обслуживающего персонала; - габариты и состояние трасс, зон остановки и отдыха посетителей; - время, скорость и ускорение перемещения посетителей оборудованием; - наличие и время срабатывания штатной и аварийной систем остановки; - Наличие и надежность работы стопорных, блокирующих устройств и элементов; - наличие и параметры лестниц, площадок, поручней и ограждающих конструкций; - наличие возможности, средств и время эвакуации посетителей и персонала в нештатной ситуации; - наличие и параметры входов, выходов, проходов и подъездов; - наличие защиты материалов от коррозии, гниения и старения; - освещенность; - наличие сигнальных цветов, знаков безопасности и правильность их нанесения; - показатели обзорности рабочей зоны, входов и выходов оборудования; - показатели геометрических размеров оборудования и их элементов;</p>	<p>(0...3000) кг (0...3000) кг (0...3000) кг (0...60) м (0...60) м (0,01...3,6x10³) с (0...60) м (0,01...3,6x10³) с (0...60) м (0,01...3,6x10³) с (0...3000) кг (0...60) м (0...3000) кг (0,01...3,6x10³) с (0...60) м (1...200000) ЛК (0...60) м (0...60) м (0...60) м (0...360)^о</p>	<p>ГОСТ Р EN 354-2010 ГОСТ Р EN 355-2008 ГОСТ Р EN 360-2008 ГОСТ Р EN 361-2008 ГОСТ Р EN 362-2008 ГОСТ Р EN 363-2007 ГОСТ Р EN 795-2012 ГОСТ Р EN 813-2008 ГОСТ Р EN 1177-2013 ГОСТ Р ИСО 5817-2009 ГОСТ EN 795-2014 ГОСТ EN 1496-2014 ГОСТ EN 1497-2014 ГОСТ EN 1498-2014 ГОСТ EN 1891-2014 СанПиН 2.1.2.1188-03 СанПиН 2.1.2.1331-03 СП 2.1.2.3304-15 СП 31-102-99 СП 31-113-2004 СП 64.13330.2011 СП 70.13330.2012 СП 118.13330.2012 ТУ на продукцию</p>

1	2	3	4	5	6	7	8
					<p>- наличие и соблюдение параметров контура безопасности;</p> <p>- показатели высоты подьема и свободного падения посетителя;</p> <p>- наличие защиты на опасных элементах конструкции и оборудования;</p> <p>- наличие теплоизоляционных и износостойких материалов в местах контакта с телом, частями тела посетителя;</p> <p>- наличие и параметры защитного обматывания и демпфирующих устройств;</p> <p>- отсутствие мест застревания, защемления, сдавливания, зацепления, тела, частей тела или элементов одежды посетителя;</p> <p>- отсутствие мест незапланированного скольжения, спотыкания и соударения посетителя;</p> <p>- отсутствие заусенцев, опасных зазоров, острых углов и кромок, шероховатых поверхностей в местах контакта с телом, частями тела посетителя;</p> <p>- отсутствие возможности демонтажа конструкции или разборки частей оборудования без применения специального инструмента.</p>	<p>(0,2...200) м (0...60) м</p> <p>(0...60) м</p> <p>(0...60) м</p> <p>(0...60) м</p> <p>(0...60) м</p> <p>(0...3000) кг</p> <p>(0...60) м</p> <p>(0...3000) кг</p> <p>(0...60) м</p> <p>(1...25) мм</p>	



Директор ООО «МЧС»
должность уполномоченного лица

А.Г. Плесков

инициалы, фамилия уполномоченного лица

инициалы, фамилия уполномоченного лица

М.П.