

ПромМашТест

экспертная организация

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ПРОММАШ ТЕСТ»

Адрес местонахождения: 119415, г. Москва, вн. тер. г. Муниципальный округ Проспект Вернадского, пр-кт Вернадского, д. 41 стр 1, этаж 4, помещ. I, комната 28,
телефон +7 (495) 481-33-80, e-mail info@prommashtest.ru

Испытательный центр

Лаборатория испытаний спортивных объектов и оборудования

Адрес места осуществления деятельности: 142300, Россия, Московская область, Чеховский район, г. Чехов, Симферопольское шоссе, д. 2

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц:
RA.RU.21BC05

Дата проведения оценки технического состояния	28.04.2025
Дата проведения следующей оценки технического состояния	Не позднее 27.04.2026

МП



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ЛИСОО

ИЦ ООО «ПРОММАШ ТЕСТ»

Шумбасов Л.С.

АКТ ОЦЕНКИ ТЕХНИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ,

№ 2025/2737/П от 28.04.2025 г.

БАССЕЙН С ШАРИКАМИ «SWIMMING POOL BALLS», зав. № 2737

по адресу:

г. Самара, парк Гагарина

эксплуатирующая организация:

ИП Зернова

Акт оценки технического состояния не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ЛИСОО ИЦ ООО «ПРОММАШ ТЕСТ».

1 Вводная часть

1.1 Цель оценки технического состояния

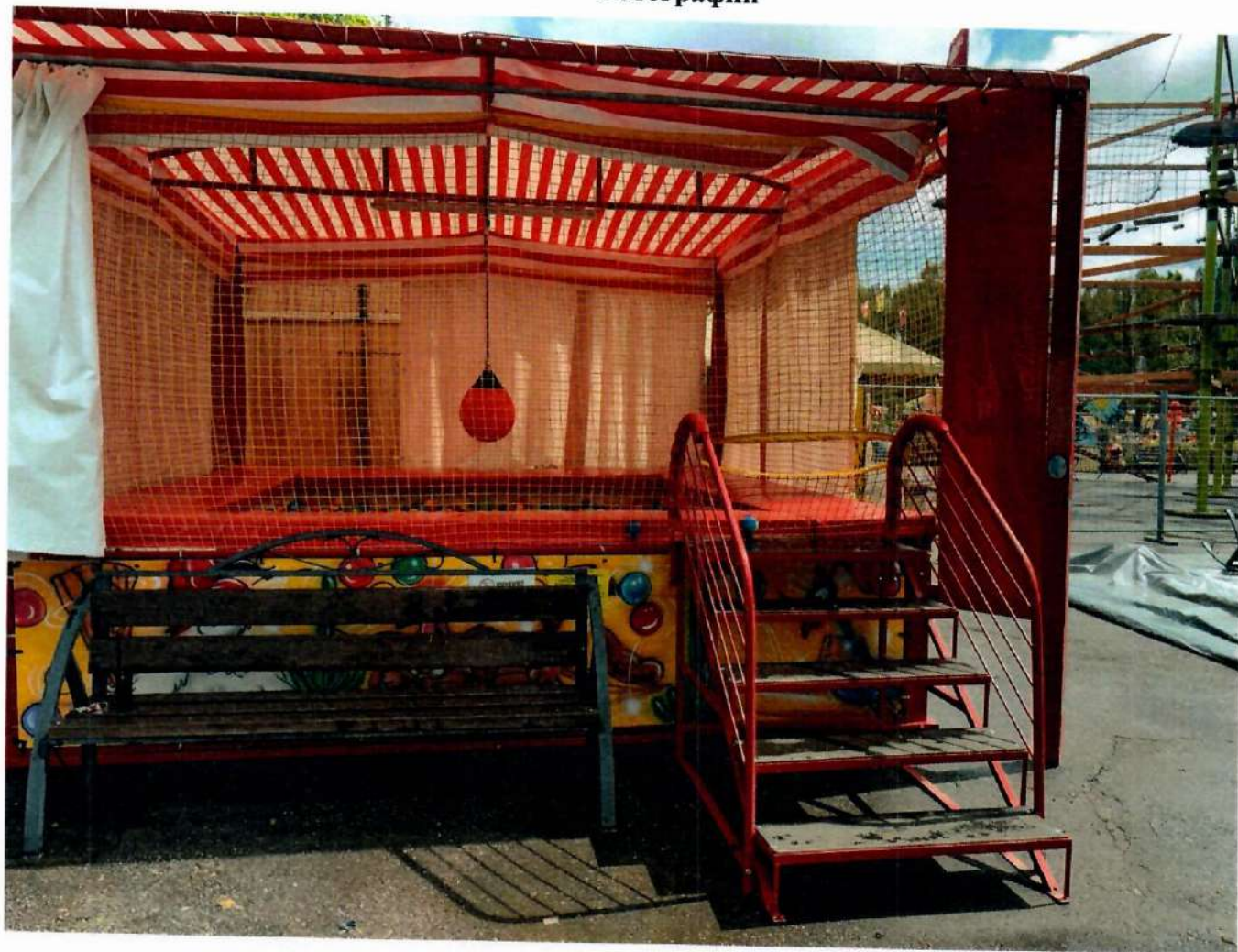
Оценка технического состояния проводится с целью выдачи заключения о возможности и условиях его дальнейшей эксплуатации на определенный период.

Оценка технического состояния проведена в соответствии с требованиями нормативно-технических документов, приведенных в Приложении 1 настоящего документа

2 Основные сведения

Таблица 2 – Краткая характеристика

Общая информация	
Наименование	БАСЕЙН С ШАРИКАМИ «SWIMMING POOL BALLS»
Заводской (инвентарный) номер	2737
Год изготовления	2023
Сведения об изготовителе(поставщике)	INDUSTRIE RICREATIVE S.r.l.
Организация - владелец	ИП Зернова
Эксплуатирующая организация	ИП Зернова
Место установки	г. Самара, парк Гагарина
Дата проведения проверки	28.04.2025 г.
Проведена (указать первичную, повторную или внеочередную) оценку технического состояния / № и дата предыдущего отчета	Повторная/2024/2737/П от 24.04.2024 г.
Технические характеристики	
Размеры оборудования в плане, мм: - длина; - ширина; - высота	3,3 3,3 0,8
Допустимое количество одновременно находящихся пользователей, чел	20
Ограничения для посетителей по весу, кг	37,5

Фотографии**Рисунок 1 – Общий вид**

3 Сведения о применяемых средствах измерений и испытательном оборудовании

Таблица 3 – Сведения о применяемых средствах измерений

№ п/п	Наименование	Инвентарный номер	Аттестован/ поверен до даты
1	Люксметр Testo 540 с программным обеспечением zz_sse_p_pocketline_v1.0 версия 1.0	ЛИСОО-СИ030	29.10.2025
2	Прибор комбинированный Testo 610 с программным обеспечением zz_sse_p_pocketline_v1.0 версия 0560 0610 Зав. № 39276244/903	ЛИСОО-СИ078	04.10.2025
3	Измеритель давления Testo 511, с программным обеспечением Testo 511 firmware zz_sse_p_511_v2.3 версия 0560 0511 Зав. № 39117452/902	ЛИСОО-СИ028	27.08.2025
4	Штангенциркуль тип ШЦ-1-150-0,05 Зав. № 90091031	ЛИСОО-СИ051/2	04.12.2025
5	Универсальный шаблон сварщика УШС-3 Зав. № 8497	ЛИСОО-СИ051/3	20.12.2025
6	Линейка измерительная металлическая 300 мм	ЛИСОО-СИ080/1	09.05.2025
7	Угольник слесарный плоский 90° УП «Эли-тест»	ЛИСОО-СИ099/4	01.11.2025
8	Рулетка измерительная металлическая торговой марки «Калиброн» Р5УЗД	ЛИСОО-СИ080/3	09.05.2025
9	Набор радиусных шаблонов № 1 Зав. № В1037	ЛИСОО-ИО176	01.08.2025
10	Дальномер лазерный Leica DISTO D510 Зав. № 1096588222	ЛИСОО-СИ027	28.01.2026
11	Расходомер-счетчик ультразвуковой Стримлюкс (Streamlux) SLS-700P, с программным обеспечением SUDT AccessPort версии 8.50х32, Зав. № 81970277	ЛИСОО-СИ082	02.07.2027
12	Регистратор автономный ВС-317 с программным обеспечением «VisShock» Зав. № 317000091	ЛИСОО-СИ085	20.08.2025
13	Секундомер электронный «Интеграл С-01» Зав. № 420057	ЛИСОО-СИ040	05.10.2025
14	Толщиномер ультразвуковой ТЭМП-УТ1, с программным обеспечением ut11 версия 123(455F) ZRC32	ЛИСОО-СИ061	27.07.2025
15	Универсальный твердомер NOVOTEST ТТ-УДЗ, с программным обеспечением версии 2014.4г Зав. № 0099360118, Преобразователь Д1С Зав. №1032230118, Преобразователь У1 Зав. №1041701016	ЛИСОО-СИ064	10.05.2025
16	Дефектоскоп ультразвуковой А1211 mini с программным обеспечением А1211 версии v.2.8 и выше, Зав. № 3161023	ЛИСОО-СИ065	01.11.2025
17	Динамометр электронный АЦД/1У-10/1И-1, с программным обеспечением АЦД1 версия U 1.09U, Зав. №7138	ЛИСОО-СИ035	05.10.2025

4 Результаты проведенной оценки технического состояния

- 4.1 Изучение эксплуатационной документации (см. Приложение 2).
4.2 Визуально-измерительный контроль (см. Приложение 3).
4.3 Магнитопорошковая дефектоскопия (см. Приложение 4).
4.4 Ультразвуковая дефектоскопия металлоконструкций (см. Приложение 5).
4.6 Ведомость дефектов (Приложение 6).

В ходе оценки технического состояния (технического освидетельствования) установлено:

Общее количество дефектов, указанное в дефектной ведомости	0
Количество дефектов, устраненных владельцем по замечаниям	—
Критические и значительные дефекты при наличии которых эксплуатация не допускается (дефекты препятствуют безопасной эксплуатации, требуют устранения до пуска в эксплуатацию). № п.п. ведомости дефектов	—
Малозначительные дефекты, существенно не влияющие на эксплуатацию (могут быть устранены до указанного срока)	—
Дефекты, которые требуют наблюдения при эксплуатации или согласования с заводом-изготовителем	—

5 Заключительная часть

По результатам проведенного обследования и с учетом устраненных владельцем в ходе выполнения работ дефектов:

на момент обследования находится в работоспособном состоянии и может эксплуатироваться в паспортном режиме с учетом устранения замечаний, отмеченных в ведомости дефектов, при условии соблюдения требований безопасности и выполнения регламентных работ, указанных в эксплуатационных документах.	27.04.2026 г.
Следующую оценку технического состояния провести не позднее:	
подлежит ремонту согласно Ведомости дефектов (поставить «плюс»)	—
подлежит капитальному ремонту и повторному обследованию (поставить «плюс»)	—
рекомендован к списанию (поставить «плюс»)	—

ВНИМАНИЮ ВЛАДЕЛЬЦА!

1. Данный Акт является неотъемлемой частью Паспорта.
2. Копия Акта оценки технического состояния действительна при предъявлении оригинала.

Инженер-испытатель

Вергаев /И.А. Вергаев /

Приложение 1**Перечень использованной при проведении оценки технического состояния игрового оборудования нормативно-технической и методической документации**

1. ГОСТ Р 52169-2012 Оборудование и покрытие детских игровых площадок. Безопасность конструкции и методы испытаний. Общие требования.
2. ГОСТ Р 55871-2013 Оборудование и покрытие детских игровых площадок. Безопасность конструкции и методы испытаний оборудование, устанавливаемого в помещениях.
3. ГОСТ Р 52301-2013 Оборудование и покрытие детских игровых площадок. Безопасность при эксплуатации. Общие требования.
4. ГОСТ Р ЕН 13018-2014 Контроль визуальный. Общие положения.
5. РД 10.197-98 Инструкция, по оценке технического состояния болтовых и заклепочных соединений.

Приложение 2

Протокол анализа технической документации
№ 2025/2737/П-Д

1. Оценка технического состояния оборудования детской игровой площадки проводится повторно.
2. Сведения о ремонтах отсутствуют.
3. Рассмотренная документация приведена в таблице 3.

Таблица 3 –Рассмотренная документация.

Наименование	Обозначение	Наличие
Паспорт оборудования детской игровой площадки	—	В наличии
Руководство по эксплуатации оборудования детской игровой площадки	—	В наличии
Обоснование безопасности оборудования детской игровой площадки	—	В наличии
Руководство по техническому обслуживанию и ремонту оборудования детской игровой площадки	—	В наличии
Инструкция по монтажу и демонтажу оборудования детской игровой площадки	—	В наличии
Журнал учета технического обслуживания и ремонта	—	В наличии

Заключение:

По результатам анализа технической документации предоставлены соответствующие документы, производятся своевременные записи, журналы ведутся квалифицированным обслуживающим персоналом.

Инженер-испытатель

 /И.А. Вергаев /

Приложение 3

Протокол наружного осмотра, визуального и измерительного контроля № 2025/2737/П -ВИК

Оборудование и инструменты (наименование, заводской номер и номер свидетельства о поверке):	Экспертный комплект для визуального контроля ВИК, зав.№ 14, сертификат о калибровке № 4246-ПЗ/21 от 15.03.2023 г.
Наименование, шифр технической документации на проведение работ:	ГОСТ Р ЕН 13018-2014

Результаты наружного осмотра, визуального и измерительного контроля

Визуально-измерительный контроль проводился с применением комплекта ВИК-1 в соответствии с ГОСТ Р ЕН 13018-2014 «Контроль визуальный. Общие положения», ГОСТ Р 52169-2012 «Оборудование и покрытие детских игровых площадок. Безопасность конструкции и методы испытаний. Общие требования», ГОСТ Р 55871-2013 «Оборудование и покрытие детских игровых площадок. Безопасность конструкции и методы испытаний оборудования, устанавливаемого в помещениях», ГОСТ Р 52301-2013 «Оборудование и покрытие детских игровых площадок. Безопасность при эксплуатации. Общие требования». Проведён контроль основных элементов оборудования детской игровой площадки. Поверхность оборудования детской игровой площадки без шероховатостей и выступающих частей, могущих нанести травму посетителя. На игровой площадке отсутствуют препятствия, способные стать причиной застревания головы, частей тела или одежды посетителя. Произведен замер геометрических параметров оборудования детской игровой площадки.

Результаты контроля приведены в Таблице 4.

Таблица 4 – Результаты наружного осмотра, визуального и измерительного контроля

Дефект/неисправность	Результаты контроля		Номер точки/участка с зафиксированной неисправностью или дефектом
1. Состояние элементов оборудования детской игровой площадки			
Неровность поверхностей, по которым тело пользователя скользит/перемещается в процессе игры	Не обнаружено ☒	Обнаружено ☐	
Нарушение геометрической формы, наличие деформаций поверхностей, по которым тело посетителя скользит/перемещается в процессе игры	Не обнаружено ☒	Обнаружено ☐	
Наличие разрывов и разрушения элементов защитного ограждения/перил	Не обнаружено ☒	Обнаружено ☐	
Препятствия, могущие стать причиной застревания головы, частей тела, одежды посетителей	Не обнаружено ☒	Обнаружено ☐	
Наличие препятствий, затрудняющих обзор за посетителями оборудования детской игровой площадки, не предусмотренных заводом-изготовителем	Не обнаружено ☒	Обнаружено ☐	
2. Состояние зон падения и приземления оборудования детской игровой площадки			
Наличие препятствий и посторонних предметов в зоне падения	Не обнаружено ☒	Обнаружено ☐	
Пересечение смежных зон приземления с другими видами оборудования детской игровой площадки	Не обнаружено ☒	Обнаружено ☐	
Наличие препятствий и посторонних предметов в зоне приземления	Не обнаружено ☒	Обнаружено ☐	

3. Состояние информационных табличек			
Наличие правил и возрастных требований при пользовании оборудованием	В наличии ☒	Отсутствует ☐	
Наличие номеров телефонов службы спасения, скорой помощи	В наличии ☒	Отсутствует ☐	
Наличие планов эвакуации из помещения, где размещено оборудование детской игровой площадки	В наличии ☒	Отсутствует ☐	

Заключение:

По результатам наружного осмотра, визуального и измерительного контроля установлено, что все элементы оборудования детской игровой площадки **в полной мере** соответствуют требованиям нормативной документации.

Дефекты, препятствующие безопасной работе оборудования детской игровой площадки, **не обнаружены**.

Таблица 4.1 – Результаты испытаний на застревания по ГОСТ Р 52169-2012

Пункт ГОСТа	Испытания	Шаблоны	Объект	Результаты/Примечания
Г.1.1	Испытания на застревание головы и шеи в отверстиях	Щуп «А» Щуп «Б» Щуп «В»	Оборудование детской игровой площадки	Застревания отсутствуют
Г.2	Испытания на застревание одежды	Испытательное устройство для испытаний застревания пуговицы	Оборудование детской игровой площадки	Застревания отсутствуют
Г.3	Испытания на застревание пальцев	Щуп «Стержень-палец А (малый)» Щуп «Стержень-палец Б (большой)»	Оборудование детской игровой площадки	Застревания отсутствуют

Инженер-испытатель

Вергаев /И.А. Вергаев /

Приложение 4

Протокол оценки технического состояния болтовых соединений
№ 2025/2737/П-Б

Наименование, шифр технической документации на проведение работ:	ГОСТ Р ЕН 13018-2014 «Контроль визуальный. Общие положения»
--	---

Результаты контроля:

Результаты оценки технического состояния болтовых соединений приведены в Таблице 5.

Таблица 5 – Результаты оценки технического состояния болтовых соединений

Дефект/неисправность	Результаты контроля		Номер точки/участка с зафиксированной неисправностью или дефектом
Ослабление затяжки	Не обнаружено ☒	Обнаружено ☐	–
Нарушение геометрической формы, наличие деформаций	Не обнаружено ☒	Обнаружено ☐	–
Трещины	Не обнаружено ☒	Обнаружено ☐	–
Меры по самоотвинчиванию	В наличии ☒	Отсутствуют ☐	–

Заключение:

Болтовые соединения элементов металлоконструкции оборудования детской игровой площадки находятся в удовлетворительном состоянии, что соответствует требованиям ГОСТ Р ЕН 13018-2014.

Инженер-испытатель

 /И.А. Вергаев /

Приложение 5

Ведомость дефектов

Оборудование детской игровой площадки: БАССЕЙН С ШАРИКАМИ «SWIMMING POOL BALLS», заводской номер 2737.

№ п/п	Наименование узла и элемента	Описание дефекта	Заключение о необходимости и сроках устранения дефекта
Дефекты, препятствующие дальнейшей безопасной эксплуатации, не выявлены			

По результатам проведенного технического освидетельствования дефектов и замечаний не выявлено.

Оборудование детской игровой площадки на момент обследования находится в работоспособном состоянии и может эксплуатироваться в паспортном режиме. при условии соблюдения требований безопасности и выполнения регламентных работ, указанных в эксплуатационных документах.

Следующую оценку технического состояния оборудования детской игровой площадки провести не позднее 27.04.2026 г.

Инженер-испытатель

Вергаев /И.А. Вергаев /