

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ
"ЭКСПЕРТЛАБ"

142117, МОСКОВСКАЯ ОБЛАСТЬ, ПОДОЛЬСК,
ПАРКОВАЯ УЛИЦА, 2Б

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ

№ РОСС RU.32248.04СЕЛ0.1.33

СРОК ДЕЙСТВИЯ ДО 05.05.2026

ПОЧТА LAB_EXPERTTEST@MAIL.RU



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛ «ЭкспертЛаб»

Н.С. Каиль

Лаборант



Протокол испытаний № 82-1722Е-03.25-62.18 от 26.12.2024

Место проведения испытаний:	Испытательная лаборатория "ЭкспертЛаб" 142117, Московская область, Подольск, Парковая улица, 2Б
Свидетельство о признании компетентности	№ РОСС RU.32248.04СЕЛ0.1.33
Срок действия	с 05.05.2023 по 05.05.2026
Заявитель:	Индивидуальный предприниматель Герасимова Дарья Михайловна Место жительства и адрес места осуществления деятельности: Россия, 194017, Санкт-Петербург г, Гданьская ул, дом № 19, квартира 59
Изготовитель:	Индивидуальный предприниматель Герасимова Дарья Михайловна Место жительства: Россия, 194017, Санкт-Петербург г, Гданьская ул, дом № 19, квартира 59 Адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: Россия, Ленинградская область, Всеволожский район, Сертолово, микрорайон Сертолово-2, Берёзовая улица, 15.
Тип объекта испытаний:	Аттракционы немеханизированные зимние заливные деревянные горки серии "Пикник Зима", марка LittleSport, модели: PG-2
Нормативный документ, по которому выпускается изделие	ТУ 28.99.32-001-0126805237-2024 «Аттракционы немеханизированные зимние заливные деревянные горки серии "Пикник Зима". Технические условия».
Программа испытаний:	ТР ЕАЭС 038/2016 "О безопасности аттракционов"
Общие условия испытаний	Температура окружающего воздуха: 22 °С; Относительная влажность воздуха: 42 %.

Настоящий протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям.
Протокол испытаний не может быть частично или полностью воспроизведен без письменного разрешения
Испытательной лаборатории «ЭкспертЛаб».

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ:

Таблица 1

ГОСТ Р 56987-2016 Безопасность устройств для развлечений. Горки зимние. Требования безопасности при эксплуатации		
№ пункта	Нормированные технические требования	Результат испытаний
4	Общие требования безопасности	
4.1	Горки должны иметь обоснование безопасности.	Требование выполнено
4.2	Обоснование безопасности разрабатывается с учетом требований ГОСТ Р 53130 и настоящего стандарта.	Требование выполнено
4.3	Эксплуатация горки должна обеспечивать безопасность посетителей и зрителей в течение всего периода их использования по назначению при выполнении эксплуатантом требований и рекомендаций, установленных в эксплуатационной документации и настоящем стандарте.	Требование выполнено
4.4	При всех предусмотренных разработчиком режимах эксплуатации горки должны быть исключены или минимизированы опасности и обеспечена защита посетителей, зрителей и персонала от: -падения; -изменения устойчивости горки; -изменения положения тела посетителей при движении по горке вызванные контактом со стенками горки; -неровностями поверхности покрытия; -отсутствием или нарушением однородности поверхности покрытия; -профилем поверхности покрытия; -резкими переходами поверхности покрытия с одного участка горки в другой; -столкновениями посетителей с другими посетителями, зрителями или посторонними предметами; -воздействия движущегося, перемещающегося или оставленного инвентаря для спуска: -ошибок посетителей, зрителей и персонала или нарушений ими правил пользования и эксплуатации горки; -воздействия материалов и веществ; -зацепления и защемления за выступающие части; -воздействия погодных явлений; -актов вандализма; -комбинации перечисленных выше рисков.	Требование выполнено
4.4.1	Горка должна обеспечивать безопасное движение посетителей путем. -устранения опасных мест; -установки ограничительной системы.	Требование выполнено
4.5	Уровень остаточного риска причинения вреда посетителям и зрителям при эксплуатации, как при штатных, так и при нештатных ситуациях должен быть минимальным.	Требование выполнено
4.6	В эксплуатационной документации разработчик обязан проинформировать эксплуатанта об остаточных рисках, которые конструктивно не устранены, и дать рекомендацию по методам безопасной эксплуатации горки при использовании ее по назначению.	Требование выполнено
4.7	В эксплуатационной документации разработчик обязан указать разрешенные позы посетителей при движении по горке.	Требование выполнено
4.7.1	При движении по горке рекомендуется использовать следующие позы; -лежать на спине головой назад; -сидеть лицом вперед; -сидеть цепью, лицом вперед; -сидеть с ребенком, сидящим перед взрослым, лицом вперед.	Требование выполнено
4.8	В случае, если, разработчик не проинформировал эксплуатанта об остаточных рисках или если по мнению эксплуатанта, процедуры эксплуатации, рекомендованные разработчиком горки, не обеспечивают полного соблюдения требований безопасности, то эксплуатант может их дополнить самостоятельно, например, дополнительными требованиями к правилам для посетителей, ограничениями по эксплуатации, проверками и тд., с учетом требований	Требование выполнено

Настоящий протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям.
Протокол испытаний не может быть частично или полностью воспроизведен без письменного разрешения
Испытательной лаборатории «ЭкспертЛаб».

	настоящего стандарта.	
5	Требования к материалам, веществам и покупным изделиям	
5.1	Общие требования 5.1.1 Материалы, вещества и покупные изделия, применяемые при изготовлении горки, не должны в процессе эксплуатации; - оказывать вредное воздействие на посетителей, персонал, зрителей и окружающую среду; - выделять опасные по токсичности продукты горения; - поддерживать развитие и рост микроорганизмов и грибов. 5.1.2 Свойства материалов, веществ и покупных изделий, применяемых при изготовлении, должны соответствовать требованиям нормативных документов, указанных в конструкторской документации. 5.1.3 Пригодность и срок службы материалов, веществ и покупных изделий должны быть подтверждены опытным путем или по результатам испытаний и зафиксированы в обосновании безопасности. 5.1.4 Качество используемых материалов, веществ и покупных изделий должно быть подтверждено соответствующими документами о качестве (сертификатами, протоколами испытаний и т.п.).	Требование выполнено
5.2	Требования к материалам, изготовленным из древесины и их защитным покрытиям 5.2.1 Материалы из древесины не должны содержать пороков строения, червоточин, синевы и гнили, грибковых поражений, обугленности или ожогов в результате механической обработки и инородных включений. 5.2.2 Материалы из древесины должны иметь защитные покрытия по ГОСТ 20022.0. 5.2.3 При обработке древесины защитными составами и нанесении защитно-декоративных покрытий пропуски не допускаются. 5.2.4 Материалы, защитные составы и защитно-декоративные покрытия не должны влиять на качество воды, быть индифферентными по отношению к физико-химическим свойствам воды, и не являться источником опасности для посетителей, зрителей и персонала.	Требование выполнено
5.3	Требования к воде 5.3.1 Качество воды, используемой для получения и скрепления ледяных блоков, а также получения поверхности скольжения должно соответствовать санитарно-гигиеническим требованиям, предъявляемым к качеству питьевой воды. 5.3.2 Допускается естественное натуральное солесодержание в природных водах.	Требование выполнено
5.4	Требования к связующим материалам и снегу 5.4.1 Связующие материалы и снег, используемые для приготовления растворов для фиксации ледяных блоков и заделки швов, при взаимодействии с водой не должны влиять на ее качество и оказывать вредное воздействие на посетителей, зрителей и персонал. 5.4.2 Запрещается применять искусственные химические средства для улучшения качества льда, улучшения скрепления ледяных блоков и условий скольжения. 5.4.3 Допускается использовать искусственный снег для скрепления ледяных блоков и формирования поверхности скольжения и торможения.	Требование выполнено
7	Требования безопасности при установке горки	
7.1	Общие положения 7.1.1 Горка должна монтироваться и при необходимости демонтироваться в соответствии с требованиями эксплуатационной документации. 7.1.2 Конструкция горки после монтажа должна обеспечивать прочность, устойчивость, жесткость и пространственную неизменность. 7.1.3 Скат горки и выкат на всем своем протяжении должны быть прямыми и не иметь виражей. 7.1.4 При установке горки необходимо обеспечить соблюдение контуров безопасности и безопасных расстояний, как для посетителей, так и для зрителей. 7.1.5 При движении посетителей по горке должны быть исключены любые контакты с посторонними твердыми объектами, расположенными в зоне ската и выката горки. 7.1.6 Горка должна быть зафиксирована или закреплена в грунте [1]. 7.1.7 Способы и особенности фиксации горки должны быть указаны в эксплуатационной документации. 7.1.8 При бесфундаментной установке не допускается произвольное перемещение горки в любом направлении.	Требование выполнено

Настоящий протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям.
Протокол испытаний не может быть частично или полностью воспроизведен без письменного разрешения
Испытательной лаборатории «ЭкспертЛаб».

	7.1.9 Результаты монтажа, проверки и испытания горки, выполненные после монтажа, а также результаты демонтажа должны быть документально оформлены.	
7.2	Требования к месту расположения 7.2.1 Горка должна располагаться в стороне от: - линий электропередач; - объектов с выступами: - деревьев, заборов, скамеек, бордюров; - проезжих дорог; - пешеходных дорожек; - мест с возможным сходом лавин. 7.2.2 Расположение горки не должно создавать узких мест, способных вызвать опасные заторы и давку посетителей, зрителей в условиях нештатной ситуации. 7.2.3 Расположение горки должно обеспечивать: - подъезд автомобилей экстренных служб и пути эвакуации посетителей и зрителей в условиях чрезвычайной ситуации. - беспрепятственный подход к ним и выход посетителей, зрителей и персонала.	Требование выполнено
7.3	Требования к площадке под установку и чистоте поверхности 7.3.1 Поверхность площадки под установку горки должна быть ровной. 7.3.2 Размеры площадки под установку горки и допустимый уклон поверхности в любом направлении должны соответствовать значениям, указанным в эксплуатационной документации. 7.3.3 Поверхность места для установки горки должна быть очищена от мусора, растительности и острых предметов, расположенных на поверхности или выступающих из земли. 7.3.4 В течение всего времени эксплуатации горки прилегающая территория должна поддерживаться в чистоте. 7.3.5 Посторонние предметы, способные причинить ущерб посетителям и зрителям, должны своевременно убираться.	Требование выполнено
7.4	Требования к форме и профилю горки 7.4.1 Форма и профиль горки должны обеспечивать: - направленное перемещение посетителей, спускающихся в разрешенной позе с помощью или без помощи инвентаря для спуска таким образом, чтобы, покидая один участок горки, они однозначно попадали на другой участок без изменения положения и направления движения; - постоянный контакт посетителя на инвентаре для спуска или без него с поверхностью покрытия на протяжении всего движения, включая участок остановки; - плавный переход между различными участками горки; - сохранение посетителем принятой позы от старта до полной остановки. 7.4.2 Форма и профиль горки должны исключать: - изменение направления движения, разворот и опрокидывание посетителей при их движении; - соприкосновение и столкновение посетителей при их движении по выкату с естественными препятствиями. например, деревьями, кустарниками, скамейками, валунами и т.п.; - застревания тела/частей тела, одежды посетителей, а также инвентаря для спуска. 7.4.3 Не допускается резкое изменение профиля горки.	Требование выполнено
7.5	Требования к покрытию 7.5.1 В горках может использоваться снежное, ледяное, комбинированное или искусственное покрытие. 7.5.2 Допуск посетителей на горку разрешается только при наличии качественного покрытия и при отсутствии неисправностей. 7.5.3 Качество покрытия определяется с помощью пробных спусков с использованием разрешенного инвентаря. 7.5.4 Во время подготовки покрытия на горке и выкате не должно быть посторонних лиц и домашних животных. 7.5.5 Покрытие должно обеспечивать идентичные характеристики скольжения на всем протяжении горки, за исключением участка остановки. 7.5.6 На поверхности покрытия не должно быть: - посторонних предметов, способных стать источниками опасностей и привести к резкому изменению направления движения или опрокидыванию посетителей;	Требование выполнено

Настоящий протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям.
Протокол испытаний не может быть частично или полностью воспроизведен без письменного разрешения
Испытательной лаборатории «ЭкспертЛаб».

	- трещин, размеры которых позволяют осуществить захват частей тела, одежды или инвентаря для спуска. -острых или выступающих предметов; - неровностей и препятствий высотой более 2 см и длиной более 2.5 см. 7.5.7 Поверхность покрытия должна обеспечивать сохранение посетителем принятой позы от старта до полной остановки.	
7.6	Требования к участку старта 7.6.1 Участок старта должен обеспечивать; - принятие посетителем разрешенной для спуска позы. - начальное направленное движение посетителя по горке. 7.6.2 Участок старта должен располагаться на стартовой площадке горки. 7.6.3 Размеры участка старта должны быть достаточными для принятия посетителем позы разрешенной для спуска. 7.6.4 Ширина участка старта должна быть равна ширине профиля горки.	Требование выполнено
7.7	Требования к выкату 7.7.1 Выкат должен состоять из участка скольжения и участка остановки. 7.7.2 Выкат должен представлять собой горизонтальную или близкую к ней поверхность. 7.7.3 Выкат должен прокладываться с учетом исключения воздействия на посетителей природных препятствий в виде пней, камней, деревьев, кустарников, ям и искусственных препятствий, например. скамеек, пешеходных бордюров, заборов, оборудования детских игровых площадок и т.п. 7.7.4 Не допускается пересечение выката. - с выкатами других горою - с пешеходными дорожками; - с проезжей частью дорог или с маршрутами возможного движения транспорта. 7.7.5 Ширина профиля выката покрытого льдом должна быть равной ширине участка ската горки. 7.7.6 Места перехода поверхности ската горки в поверхность выката и участка скольжения в уча-сток остановки должны не иметь выемок и быть плавными, без выступов и иных препятствий, способных изменить позу и нанести вред посетителю.	Требование выполнено
7.8	Требования к участку остановки 7.8.1 Участок остановки должен обеспечивать: - эффективное и безопасное торможение и остановку посетителей без изменения направления движения и позы посетителя; - быстрое и безопасное покидание посетителями участка остановки; - свободный выход посетителей. 7.8.2 Размеры участка остановки (длина, ширина), а также подготовленная поверхность покрытия должны обеспечивать гарантированную остановку посетителя без использования различных способов торможения, включая ступни ног. при его движении в разрешенной позе для спуска с использованием разрешенного инвентаря для спуска, не допуская касания с ограничительной системой. 7.8.3 Участок остановки может иметь противоуклон. 7.8.4 Участок остановки должен быть чистым и свободным от любых препятствий и сооружений, которые могли бы нанести ущерб упавшему илидвигающемуся посетителю.	Требование выполнено
7.9	Требования к ограничительной системе 7.9.1 Ограничительная система должна: - обеспечивать эффективную и безопасную остановку посетителей,двигающихся на полной скорости с использованием разрешенного инвентаря для спуска при штатных и не штатных ситуациях; - исключать покидание выката посетителем при его движении при штатных и не штатных ситуациях; - изолировать опасные участки выката; - обеспечивать защиту зрителей. 7.9.2 Ограничительная система должна быть установлена по периметру выката и огибать все естественные и искусственные препятствия таким образом, чтобы они оставались с внешней стороны выката. 7.9.3 Ограничительная система может быть выполнена из сетчатого материала,	Требование выполнено

Настоящий протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям.
 Протокол испытаний не может быть частично или полностью воспроизведен без письменного разрешения
 Испытательной лаборатории «ЭкспертЛаб».

	выдерживающего нагрузку от максимального количества посетителей, которым разрешен одновременный спуск. 7.9.4 Ограничительная система может состоять также из защитных устройств. 7.9.5 Защитные устройства должны обязательно устанавливаться перед камнями, деревьями, столбами, опорами и другими препятствиями, способными причинить вред посетителям и находящимися в непосредственной близости от выката или по границам выката. 7.9.6 В качестве защитных устройств рекомендуется использовать маты. 7.9.7 Материалы, используемые в защитных устройствах, должны быть огнестойкими.	
7.10	Требования к маркировочным знакам 7.10.1 Маркировочные знаки могут быть указательными, предупреждающими и запрещающими. 7.10.2 Маркировочные знаки должны размещаться таким образом, чтобы исключить случаи наезда на них и причинение вреда посетителям и зрителям.	Требование выполнено
7.11	Требования к подходам 7.11.1 Подходы к участку старта и выходы с участка остановки должны быть свободны от препятствий. 7.11.2 Должны быть предусмотрены безопасные зоны ожидания для зрителей.	Требование выполнено
7.12	Требование к освещению 7.12.1 Горка, а также прилегающая к ней территория должны в темное время суток иметь освещение, обеспечивающее; - контроль за посетителями,двигающимися по горке и выкату; - видимость посетителям для их безопасного движения по горке и выкату. 7.12.2 Освещение должно быть равномерным и обеспечивать одинаковую яркость вдоль всей горки и всего выката. 7.12.3 Горка не должна освещаться с одного направления. 7.12.4 Сила света, измеренная в темное время суток, параллельно скату и выкату должна быть не менее 80 люкс. 7.12.5 Светильники должны быть расположены таким образом, чтобы свет: -исключал образование теней; -отражался от элементов горки и ограничительной системы; -ослеплял посетителей. 7.12.5.1 Световые пятна от светильников должны перекрывать друг друга. 7.12.6 Свет должен обеспечивать посетителю визуальную точную картину местности и не должен влиять на точность и оценку расстояний при движении по горке. 7.12.7 Светильники и арматура должны быть установлены на достаточном расстоянии от любого объекта, с которым может столкнуться посетитель при движении по горке.	Требование выполнено
7.13	Требования к инвентарю для спуска 7.13.1 Для движения по горке посетитель может использовать инвентарь, указанный в эксплуатационной документации. 7.13.2 Инвентарь для спуска должен исключать риски причинения вреда посетителем самому себе или другим посетителям. 7.13.3 Посетитель должен быть уверен в безопасности своего личного инвентаря для спуска и его исправности. 7.13.4 Запрещается использовать для спуска с горки санки, лыжи и их разновидности, снегокаты, а также любой другой инвентарь, способный содержать скрытую опасность или стать источником опасности причинения вреда самому посетителю, другим посетителям, а также покрытию горки.	Требование выполнено
9	Требования к информации для посетителей 9.1 Визуальная информация для посетителей, выполненная в виде информационной таблички, должна быть установлена перед входом на горку. 9.2 Визуальная информация для посетителей может быть представлена в виде одной или нескольких информационных табличек, а также иными способами, не противоречащими законодательству Российской Федерации. 9.3 Визуальная информация должна быть доступна для чтения посетителями и зрителями. 9.4 Визуальная информация, может состоять, из текста, слов, символов, используемых по отдельности или вместе и служащих для передачи информации.	Требование выполнено

Настоящий протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям.
 Протокол испытаний не может быть частично или полностью воспроизведен без письменного разрешения
 Испытательной лаборатории «ЭкспертЛаб».

	9.5 Визуальная информация доводится до потребителя на русском языке и по усмотрению эксплуатирующей организации, на государственных языках субъектов Российской Федерации, а также родных языках народов Российской Федерации. 9.6 Рекомендуются для визуальной информации для посетителей указывать: - правила пользования горкой для посетителей. - ограничения по возрасту, росту; - остаточные риски; - рекомендации по безопасному спуску, включая разрешенные и запрещенные позы при спуске, необходимость соблюдать дистанцию в процессе спуска и после спуска сразу отходить в сторону. - разрешенный для спуска инвентарь; - рекомендуемые расстояния (интервал) между двигающимися посетителями. - информацию об ограничениях пользования горкой; - медицинские противопоказания, не позволяющие воспользоваться горкой; - информацию об адресах и телефонах экстренных служб (службы спасения, скорой помощи). 9.7 Эксплуатант должен периодически проверять эффективность информационного обеспечения и в случае необходимости его уточнять, изменять или улучшать.	
10	Требования безопасности при эксплуатации горки	
10.1	Проверки после монтажа 10.1.1 После установки горки и подготовки поверхности скольжения должны быть проведены проверки и оценена: - правильность монтажа горки; - чистота поверхности вокруг горки; - правильность расположения, установки и фиксации ограничительной системы; - достаточность контуров безопасности; - качество покрытия; - эффективность покрытия участка остановки; - наличие и эффективность ограничительной системы; - отсутствие резких переходов покрытия с одного участка в другой; - правильность и полнота оформления эксплуатационной документации; - правильность и полнота оформления внутренней документации; - наличие и полнота информационного обеспечения. 10.1.2 Результаты проверки должны быть документально оформлены.	Требование выполнено
10.2	Требования к эксплуатации 10.2.1 Горка должна использоваться согласно назначению, предусмотренному эксплуатационной документацией. 10.2.2 Не допускается эксплуатация горки: - без надзора со стороны эксплуатанта; - не по назначению; - при наличии повреждений и разрушения покрытия на скате и выкате; - при отсутствии или повреждении элементов конструкции горки. - при отсутствии необходимого расстояния от выката до ограничительной системы; - при отсутствии ограничительной системы и защитных устройств (при необходимости); - при отсутствии подготовленного участка остановки; - при наличии возможности покидания посетителем участка выката при движении по нему; - при наличии возможности нанесения посетителю вреда на участке остановки; - при отсутствии, установленных перед входом на горку, правил для посетителей и другой информации необходимой для безопасной эксплуатации горки с выкатом; - при отсутствии подготовленного персонала; - при отсутствии эксплуатационной документации; - при отсутствии внутренней документации.	Требование выполнено
10.3	Требования к правилам поведения 10.3.1 Правила пользования горкой для посетителей разрабатывает эксплуатант на	Требование выполнено

Настоящий протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям.
 Протокол испытаний не может быть частично или полностью воспроизведен без письменного разрешения
 Испытательной лаборатории «ЭкспертЛаб».

	основе рекомендаций, изложенных в эксплуатационной документации и настоящем стандарте, с учетом собственного опыта предоставления услуг на аналогичном оборудовании. 10.3.2 К ограничениям для посетителей обычно относят: - наличие у них электрокардиостимуляторов; - болезни сердца. - нарушения вестибулярного аппарата; - слабое зрение; - наличие любых медицинских проблем, которые могут усилиться из-за использования горки. 10.3.3 На горке запрещается: - двигаться вдоль выката; - скатываться (двигаться) в запрещенной лозе для спуска; - скатываться (двигаться) с помощью инвентаря не разрешенного для применения, - находиться в очках; - находиться в состоянии алкогольного или наркотического опьянения; • иметь на себе острые, твердые или опасные предметы; - брать с собой крупные предметы или животных; - курить, есть, пить, жевать жевательную резинку. 10.3.4 Движение посетителей по горке и выкату должно осуществляться только в разрешенной для спуска позе. 10.3.5 Посетитель обязан сохранять дистанцию по отношению к едущим впереди него посетителям и избегать столкновения с ними. 10.3.6 Посетитель не должен начинать движение в случае присутствия на горке и выкате любых видов преград. 10.3.7 Преградами следует считать, находящихся на горке и выкате: - зрителей и животных; - упавших посетителей; - посторонние предметы, брошенные зрителями; - инвентарь, потерянный предыдущими посетителями; - зрителей, оказывающих помощь упавшим посетителям; - элементы ограничительной системы, сбитые предыдущими спускающимися и не поставленные вовремя. - другие преграды, способные независимо от навыков и умения посетителя повлиять на безопасность спуска. 10.3.8 Посетитель несет полную ответственность за столкновение с посетителями, которые движутся впереди него, и вызванные этим столкновением последствия. 10.3.9 Посетитель после остановки должен покинуть участок остановки. 10.3.10 Если произошло падение, то посетитель должен как можно быстрее освободить участок остановки или зону выката и перебраться за ограничительную систему, где можно привести себя в порядок. 10.3.11 Должен быть обеспечен доступ взрослых к участку остановки для помощи детям. 10.3.12 Запрещается покидать участок остановки перемещаясь по выкату или вдоль него навстречу спускающимся посетителям. 10.3.13 Если посетитель вынужден перемещаться пешком вдоль выката, чтобы поднять потерянный инвентарь для спуска (например, ледянку, ускользнувшую в результате спуска или падения), он должен производить данное перемещение, не мешая другим посетителям — на столько, насколько это возможно. 10.3.14 Запрещается посетителям и зрителям без основания стоять вдоль выката.	
10.4	Требования к ежедневному техническому осмотру 10.4.1 Горка и выкат должны подвергаться ежедневному техническому осмотру. 10.4.2 Цель ежедневного технического осмотра — выявление на горке и выкате неисправностей, повреждений и посторонних предметов, вызванных эксплуатацией, климатическими условиями или актами вандализма, оценка их возможных последствий, а также принятие решения о техническом состоянии и о допуске к эксплуатации горки. 10.4.3 Ежедневный технический осмотр осуществляется визуально, путем внешнего осмотра горки и выката. 10.4.4 При ежедневном техническом осмотре горки поверхность скольжения должна быть очищена от выпавшего снега.	Требование выполнено

Настоящий протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям.
Протокол испытаний не может быть частично или полностью воспроизведен без письменного разрешения
Испытательной лаборатории «ЭкспертЛаб».

	10.4.5 При осмотре горки проверяют: - целостность элементов конструкции на наличие повреждений и надежности их крепления, пятен неизвестного происхождения, инородных или битых предметов и иных повреждений в результате воздействия на горку и трассу спуска посетителей и зрителей, включая акты вандализма; - состояние ступеней и участка старта; - состояние покрытия, стыков элементов и сопряжений на наличие резких переходов, - соответствие контуров безопасности установленным в эксплуатационной документации требованиям с учетом позы разрешенной для спуска; - целостность ограничительной системы и защитных устройств, надежность их крепления и наличие механических повреждений; - чистоту поверхности вокруг горки; - состояние и достаточность информационного обеспечения. 10.4.6 При осмотре выката проверяют; - состояние ледяного (снежного) покрытия на наличие видимых повреждений, участков без ледяного (снежного) покрытия и вмерзших инородных предметов; - состояние поверхности участка остановки и достаточность его длины для остановки посетителей после спуска. 10.4.7 Обнаруженные повреждения сопоставляют с их допустимыми значениями, указанными в эксплуатационной документации, и, при необходимости, устраняют способами, указанными в эксплуатационной документации. 10.4.8 Ежедневный технический осмотр предусматривает также проверку функционирования горки путем трех-пяти пробных спусков с использованием разрешенного инвентаря и весовых имитаторов. 10.4.9 Посетители допускаются на горку только после устранения всех неисправностей и замечаний, установленных при проведении ежедневного технического осмотра. 10.4.10 Сведения о ежедневном техническом осмотре, выявленных неисправностях, замечаниях и способах их устранения должны быть занесены в журнал, регистрирующий проведение ежедневных проверок.	
11	Требования к техническому обслуживанию	
11.1	Техническое обслуживание горки и выката осуществляет обслуживающий персонал эксплуатанта в соответствии с эксплуатационной документацией и с учетом требований настоящего стандарта.	Требование выполнено
11.2	Техническое обслуживание горки должно предусматривать. - очистку от снега ступеней и стартового участка. - подготовку поверхности (заливка льда и замена или подготовка снежного покрытия). - замену или восстановление ограничительной системы и защитных устройств. - удаление вмерзших и брошенных предметов.	Требование выполнено
11.3	При интенсивной эксплуатации покрытие горки и участка остановки необходимо своевременно восстанавливать.	Требование выполнено
13	Требования к ремонту покрытия	
13.1	Ремонт покрытия должен предусматривать его своевременное восстановление и обеспечение плавных переходов на всех участках.	Требование выполнено