



УТВЕРЖДАЮ:
Директор
ООО «СпортБезопасность»

А.С.Коваленко
«26» августа 2021 г.

ПРОТОКОЛ ПРОВЕДЕННЫХ ИСПЫТАНИЙ ОБЪЕКТА

№ СДС СБ ППИ.ОС.00948 от 26.08.2021 г.

ЗАЯВИТЕЛЬ: Акционерное общество «Уралэнергострой».

Юридический адрес: 354208, Краснодарский край, г.Сочи, ул.Разина, д.18/15, стр.1, каб.1.

ИСПОЛНИТЕЛЬ: ООО «СпортБезопасность». Адрес: 620043, Свердловская обл., г. Екатеринбург, ул. Репина, д. 42 а, оф. 708.

Правила функционирования системы добровольной сертификации открытых и крытых спортивных сооружений, услуг физической культуры и спорта, спортивного оборудования и инвентаря «Спортивный эталон», зарегистрированных Федеральным Агентством по техническому регулированию и метрологии России в Едином реестре зарегистрированных систем добровольной сертификации. Рег. № РОСС RU.31552.04ИЗНО от «26» сентября 2016 г.

ОБЪЕКТ СПОРТА: Зал спортивный (Здание), расположенный по адресу: Краснодарский край, г. Сочи, Лазаревский район, ул. Разина, д. 18/15, строение 2.

КОД ОБЪЕКТА СПОРТА: 07.1000000 - Зал спортивный крытый;

ЗАЯВЛЕННЫЕ ВИДЫ СПОРТА: Айкидо; Восточное боевое единоборство; Джиу-джитсу; Дзюдо; Каратэ; Киокусинкай; Спортивная борьба; Самбо; Смешанное боевое единоборство (ММА); Тхэквондо; Ушу; Волейбол; Баскетбол; Мини-футбол; Гандбол; Теннис; Бадминтон; Художественная гимнастика; Спортивная акробатика.

НАЗНАЧЕНИЕ РАБОТ:

Проведение обследования спортивных и вспомогательных зон объекта спорта на предмет соответствия требованиям **ГОСТ Р 55529-2013 Объекты спорта. Требования безопасности при проведении спортивных и физкультурных мероприятий. Методы испытаний.**

Проверка соответствия требованиям ГОСТ Р 55529-2013 Объекты спорта. Требования безопасности при проведении спортивных и физкультурных мероприятий. Методы испытаний.

включает в себя:

1. Фотографии объекта.
2. Размеры и разметка объекта.
3. Требования к микроклимату
4. Измерение стабильности закрепления спортивного оборудования.
5. Визуальный осмотр покрытия.
6. Акустические требования.
7. Искусственное освещение.
8. Пути эвакуации с трибун.
9. Пути эвакуации для маломобильных групп населения.
10. Приложения, предоставленные объектом.
11. Заключение по результатам проверки.

1. Фотографии объекта.



2. Размеры объекта.

Назначение объекта	Нормативные требования	Параметр, м	Результаты измерений	Отметка о соответствии
Зал спортивный	СП 31-112-2004 Физкультурно-спортивные залы, часть 1	Длина	48,0	Соответствует
		Ширина	28,0	Соответствует
		Высота	16,0	Соответствует
		Мин. высота до низа выступающих конструкций	16,0	Соответствует

2.1. Разметка.

Назначение объекта	Тип разметки	Нормативные требования	Отметка о соответствии	Комментарии
Зал спортивный	Волейбол	в соответствии с правилами вида спорта, для которого предназначена разметка	Соответствует	
	Мини-футбол	в соответствии с правилами вида спорта, для которого предназначена разметка	Соответствует	
	Баскетбол	в соответствии с правилами вида спорта, для которого предназначена разметка	Соответствует	
	Теннис	в соответствии с правилами вида спорта, для которого предназначена разметка	Соответствует	
	Бадминтон	в соответствии с правилами вида спорта, для которого предназначена разметка	Соответствует	
	Гандбол	в соответствии с правилами вида спорта, для которого предназначена разметка	Соответствует	

3. Требования к микроклимату.

Назначение объекта	Параметр	Общее количество точек измерения	Нормативные требования	Результаты измерений, °С	Отметка о соответствии	Комментарии
Зал спортивный	Температура воздуха в помещении	8	В холодный период Оптимальная 18-20 °С, Допустимая 15-24 °С	22,1	Соответствует	
	Скорость движения воздуха	8	Оптимальная 0,2 м/с Допустимая не больше 0,3 м/с	0,2	Соответствует	

	Относительная влажность воздуха	8	Оптимальная 40-60% Допустимая 75%	43,2%	Соответствует	
--	---------------------------------	---	--------------------------------------	-------	---------------	--

4. Измерение стабильности закрепления спортивного оборудования.

Назначение объекта	Параметр	Нормативные требования	Результаты испытаний	Отметка о соответствии
Зал спортивный	Крепление кольца баскетбольного щита	Устойчивость к вертикальной нагрузке 1000N	Постоянная деформация конструкции кольца и его крепления отсутствует	Соответствует
	Стабильность устройств натяжения и крепление волейбольных стоек	Устойчивость к нагрузке 1440 N, прогиб не более 80 мм.	Ослабление запорного механизма натяжного устройства отсутствует, прогиб в допустимых пределах	Соответствует
	Устойчивость к опрокидыванию ворот для гандбола (мини-футбола)	Устойчивость к опрокидыванию к горизонтальной нагрузке 1100N, приложенной на высоте 2 м.	Конструкция стабильна	Соответствует
	Устойчивость крепления теннисных стоек	Устойчивость к горизонтальной нагрузке 2290 Н	Ослабление натяжного устройства отсутствует	Соответствует

5. Визуальный осмотр покрытия.

Назначение объекта	Нормативные требования	Отметка о соответствии	Комментарии
Зал спортивный	Покрытие должно быть однородным и не иметь видимых дефектов (разрывов, разломов, трещин и т.п.)	Соответствует	

6. Акустические требования.

Время реверберации звука.

Назначение объекта	Параметр	Общее количество точек измерения	Результаты измерений	Отметка о соответствии
Зал спортивный	Время реверберации звука	3	Среднегеометрическая частота октавных полос, Гц	Соответствует
			63 125 250 500 1000 2000 4000 8000	
			Максимальные значения измерений на объекте	
			0,12 0,14 0,23 0,24 0,29 0,28 0,27 0,43	

Звуковое давление и уровень звука.

Назначение объекта	Параметр	Общее количество точек измерения	Результаты измерений	Отметка о соответствии
Зал спортивный	Звуковое давление и уровень звука	3	Среднегеометрическая частота октавных полос, Гц	Соответствует
			63 125 250 500 1000 2000 4000 8000	
			Максимальные значения измерений на объекте	
			47,3 49,5 45,2 41,1 35,3 30,1 27,5 26,1	

7. Искусственное освещение.

Назначение объекта	Параметр	Нормативные требования	Общее количество точек	Минимальная зарегистрированная освещенность, Лк	Отметка о соответствии
Зал спортивный	Наименьшая освещенность	≥ 300	24	525	Соответствует

8. Пути эвакуации с трибун.

Проверяемый параметр	Критерий проверки или требования к объекту	Соответствие требованиям		Комментарии
		Да	Нет	
Уклон лестниц трибун не оборудованных поручнями высотой не менее 0,9 м (или устройствами их заменяющими)	Не более 1:1,6	Да		
Уклон лестниц трибун оборудованных поручнями высотой не менее 0,9 м (или устройствами их заменяющими)	Не более 1:1,4			
Лестницы или ступени в люках на путях эвакуации	Отсутствие			Люки отсутствуют
Разделительные поручни на высоте не менее 0,9 м (для лестниц, проходов и люков с расчетной шириной более 4 м)	Наличие			Менее 4 м
Ограждения высотой не менее 0,8 и, не мешающие видимости, установленные вдоль прохода каждого зрительного ряда при разнице отметок пола смежных рядов более 0,55м.	Наличие			
Высота барьера перед первым рядом на балконах и ярусах	$\geq 0,8$ м			
Расчетное время эвакуации в соответствии с расчетом времени эвакуации	СП 118.13330.2012 "Общественные здания и сооружения"			Документы не предоставлены
Ширина кулуаров	$\geq 2,4$ м			Кулуары отсутствуют
Ширина путей эвакуации для горизонтальных проходов, пандусов и лестниц на трибунах	≥ 1 м	Да		
Ширина путей эвакуации для эвакуационных люков трибун крытых спортивных сооружений	$\geq 1,35$ м			
Расстояние между выходами при устройстве партера на спортивной арене (при наличии только двух выходов)	Не менее половины зала			Партер отсутствует
Ширина дверных проемов в зрительном зале	$\geq 1,2$ м	Да		
Ширина дверного проема для входа в ложи	$\geq 0,9$ м			Ложи отсутствуют
Ширина проходов между рядами	$\geq 0,45$ м	Да		
Число непрерывно установленных мест в ряду (при одностороннем входе)	≤ 26	Да		
Число непрерывно установленных мест в ряду (при двустороннем входе)	≤ 50			Односторонний вход
Не проход через спортивный зал путей эвакуации зрителей, находящихся на балконе.				Балкон отсутствует
Двери выходов из зрительного зала и на путях эвакуации	Самозакрывающиеся	Да		
Двери выходов из зрительного зала и на путях эвакуации	С уплотненными притворами	Да		

9. Пути эвакуации для маломобильных групп населения.

Не предусмотрено.

10. Приложения, предоставленные объектом.

Не предоставлено.

11. Заключение по результатам проверки.

ОБЪЕКТ СПОРТА:

Зал спортивный (Здание), расположенный по адресу: Краснодарский край, г. Сочи, Лазаревский район, ул. Разина, д. 18/15, строение 2, в целом соответствует требованиям документов в области стандартизации: **ГОСТ Р 55529-2013 «Объекты спорта. Требования безопасности при проведении спортивных и физкультурных мероприятий. Методы испытаний»**, и позволяет проводить соревнования по заявленным видам спорта: Айкидо; Восточное боевое единоборство; Джиу-джитсу; Дзюдо; Каратэ; Киокусинкай; Спортивная борьба; Самбо; Смешанное боевое единоборство (ММА); Тхэквондо; Ушу; Волейбол; Баскетбол; Мини-футбол; Гандбол; Теннис; Бадминтон; Художественная гимнастика; Спортивная акробатика.

Объект спорта не предусмотрен для маломобильных групп населения (СП 59.13330.2016 Доступность зданий и сооружений для маломобильных групп населения. Актуализированная редакция СНиП 35-01-2001).

Эксперт:  Старцев Д.Л.