



Утверждаю
Директор МБУ ДО ДЮСШ
«Виктория»
Р. Н. Кабасакалян
Приказ от 07.12 2022г.

№ 111



Паспорт спортивного зала и оборудования

Муниципальное бюджетное учреждение дополнительного
образования детско-юношеская спортивная школа
«Виктория» муниципального образования
город Новоросийск

Адрес (местоположение) объекта учета:

Субъект Российской Федерации: Краснодарский край

Муниципальное образование: г. Новороссийск

Улица (проспект, переулок и т.д.): ул. Дзержинского

Номер дома: 126

Кадастровый номер: 23:47:0307011:510

Год постройки/Год ввода в эксплуатацию: 1989

Число этажей: 3 (в т.ч. подз 1)

S внутренних помещений - 1374.8 м2



Утверждаю:
Директор МБУ ДО ДЮСШ
«Виктория»
Р.Н. Кабасакалян
Приказ от _____ 2022г.
№ 111

Паспорт о безопасности спортивного оборудования в спортивном зале

«ПЕРЕКЛАДИНЫ НАВЕСНЫЕ»

Муниципальное
бюджетное учреждение дополнительного образования
ДЕТСКО-ЮНОШЕСКАЯ СПОРТИВНАЯ ШКОЛА
« ВИКТОРИЯ »
МО г.Новороссийск

4. Оборудование гимнастическое ПЕРЕКЛАДИНЫ НАВЕСНЫЕ

4.1 Общие требования

Навесные перекладины в части общих требований должны соответствовать требованиям ГОСТ Р 55675

4.2 Требования к конструкции

4.2.1 Классификация перекладин

Перекладины по методу крепления подразделяются на:

- а) настенные;
- б) распорные.

Схемы перекладин и линейные размеры показаны на рисунках 1. 2 и приведены в таблицах 1 и 2.

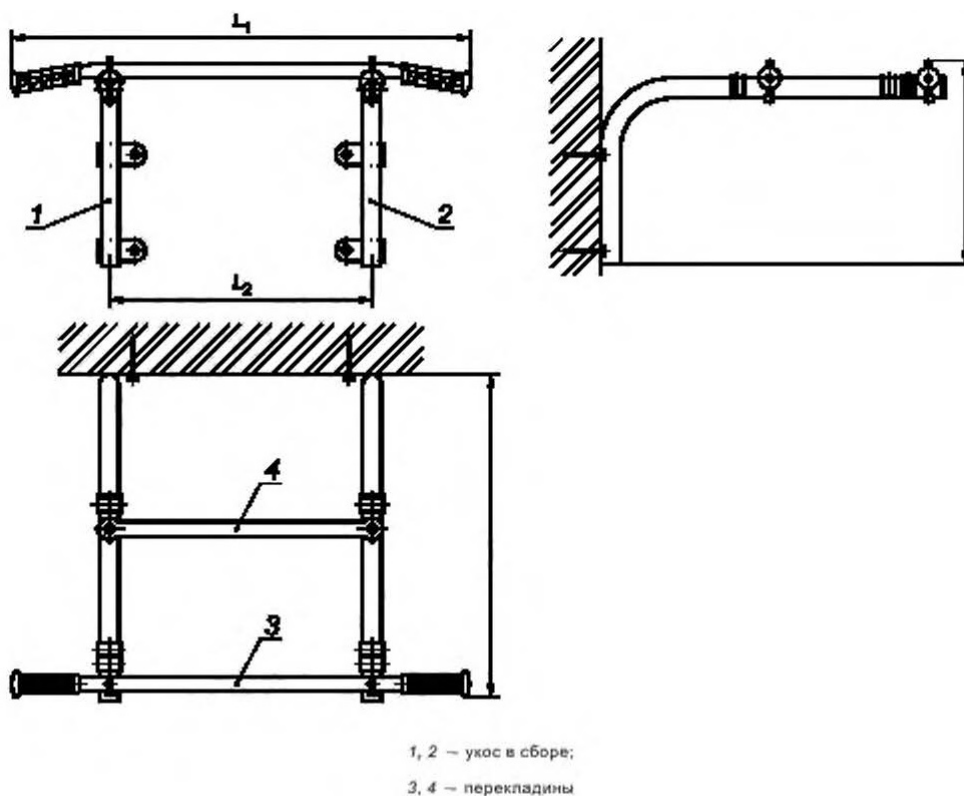


Рисунок 1 — Схема настенных перекладин

Таблица 1— Линейные характеристики настенных перекладин

Характеристика	Абсолютное значение	Предельно допустимое отклонение
Длина и ширина рабочей поверхности, мм, не более: L_1 L_2	1000 500	± 3

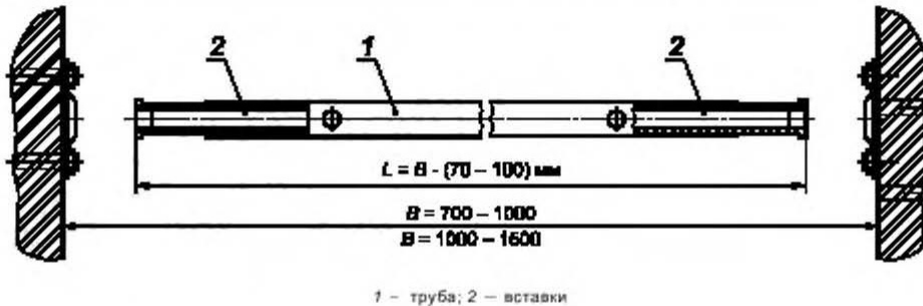


Рисунок 2 — Схема распорных перекладин

Таблица 2— Линейные характеристики распорных перекладин

Характеристика	Абсолютное значение	Предельно допустимое отклонение
Длина B , мм	700—1500	± 3
Диаметр перекладины, мм	25—35	

4.2.2 Перекладины крепят к стене или устанавливают в распор между вертикальными стойками.

Перекладины, устанавливаемые в распор между вертикальными стойками, должны быть снабжены дискретной и плавной регулировками.

4.2.3 Зона безопасности перекладин включает расстояние до стены не менее 500 мм, расстояние от потолка не менее 300 мм, как показано на рисунке 3.

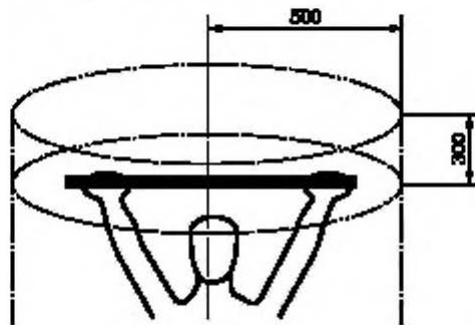


Рисунок 3 — Зона безопасности

4.3 Требования безопасности

4.3.1 Перекладины должны соответствовать требованиям безопасности, установленным в настоящем стандарте и эксплуатационной документации изготовителя.

4.3.2 Общие требования безопасности перекладин — по ГОСТ Р 56446 и ГОСТ 56445 (на безопасность тренажеров класса H).

4.3.3 Поверхность элементов перекладин должна быть гладкой, без шероховатостей.

4.3.4 Сварные швы перекладин должны быть гладкими, зачищенными с плавным переходом к основному материалу. Стыковые швы должны быть зачищены заподлицо со снятием усиления шва.

4.3.5 Острые концы крепежных деталей не должны быть доступными для пользователя. Доступные части крепежных деталей не должны иметь заусенцев.

4.3.6 Оборудование должно иметь защиту концов болтовых соединений, выступающих более чем на 8 мм за пределы поверхности оборудования, как показано на рисунке 4.

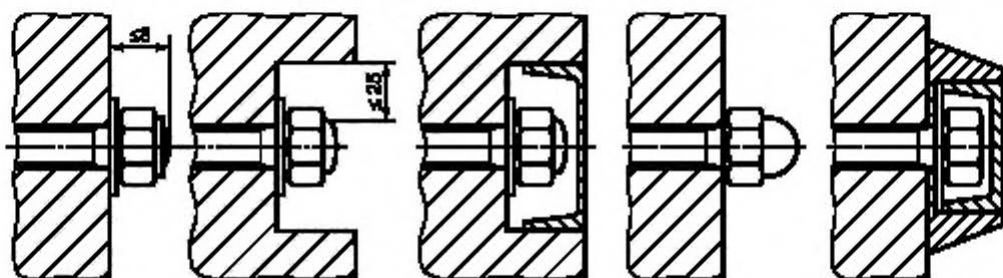


Рисунок 4 — Защита болтовых соединений

4.3.7 Выступающие части крепежа и концы труб должны быть закрыты защитными элементами.

4.3.8 Соединения элементов перекладин должны быть установлены таким образом, чтобы они не могли самостоятельно разъединиться при эксплуатации.

4.3.9 Углы и края, не защищенные от контакта с пользователем конструкцией перекладин, должны быть закруглены с минимальным радиусом 3 мм.

4.3.10 Конструкцией перекладин должна быть обеспечена прочность, жесткость, устойчивость и пространственная неизменяемость.

Характеристики конструкции перекладин по прочности, жесткости, устойчивости и пространственной неизменяемости должны быть установлены в конструкторской документации (КД) и соответствовать требованиям ГОСТ Р 56446.

4.3.11 Перекладины должны выдерживать сосредоточенную горизонтальную нагрузку (3800 ± 5) Н, прикладываемую к середине перекладины при испытаниях устойчивости.

4.3.12 Значение отклонения перекладины в вертикальном направлении должно составлять не более $(100+10)$ мм при воздействии сосредоточенной вертикальной нагрузки (2000 ± 5) Н, прикладываемой к середине перекладины при испытаниях на прочность.

4.3.13 Перекладины должны выдерживать сосредоточенную вертикальную нагрузку (2000 ± 5) Н без остаточного отклонения в вертикальном направлении при испытаниях по проверке наличия остаточного прогиба.

4.3.14 Перекладины должны выдерживать сосредоточенную вертикальную нагрузку (4750 ± 5) Н, прикладываемую к середине перекладины при оценке несущей способности.

4.3.15 Перекладины должны полностью охватываться рукой пользователя при выполнении физических упражнений. Диаметр поперечного сечения перекладин и других элементов, предназначенных для захвата руками, должен быть не менее 25 мм и не более 35 мм.

4.3.16 Не допускаются застревания, зажим и раздавливание в отверстиях, зазорах и/или элементах оборудования головы, шеи или пальцев пользователя.

4.3.17 Не допускаются застревания, зажим и раздавливание вследствие деформации либо прогиба элементов оборудования под нагрузкой относительно друг друга.

4.3.18 Материалы, применяемые для изготовления перекладин, должны соответствовать требованиям

[1]. Применение легковоспламеняющихся материалов не допускается. Применение чрезвычайно опасных по токсичности продуктов горения материалов не допускается.

4.3.19 Металлические части перекладин должны быть изготовлены из коррозионно-стойких материалов или защищены от коррозии в соответствии с требованиями ГОСТ 9.032. ГОСТ 9.301. ГОСТ 9.302.

4.3.20 В состав эксплуатационной документации, поставляемой с перекладами, должно входить руководство по монтажу и эксплуатации, выполненное в соответствии с ГОСТ Р 2.601 и ГОСТ Р 2.610.

Эксплуатационная документация должна содержать требования (правила), предотвращающие возникновение опасных ситуаций при монтаже и эксплуатации, включая:

- требования к размещению перекладин в рабочих условиях, обеспечивающие удобство и безопасность их использования по назначению; сведения о правильной эксплуатации перекладин;
- правила выполнения спортивных упражнений,
- размер свободного пространства, необходимого для безопасной эксплуатации перекладин;
- уведомление о том, что безопасность перекладин может быть обеспечена только при соблюдении правил эксплуатации, периодических осмотров на наличие повреждений и износа.

4.3.21 В конструкции перекладин не должно возникать трещин, повреждений или чрезмерных остаточных деформаций при проведении испытаний и при пользовании. Соединения и опоры не должны приобретать признаков свободного хода.

4.4 Методы испытаний

4.4.1 Перед проведением испытаний образцы выдерживают при температуре окружающей среды (23 ± 2) °С в течение не менее 3 ч. Испытания проводят в тех же климатических условиях.

4.4.2 Перед испытаниями оборудование должно быть установлено согласно инструкции изготовителя в условиях эксплуатации.

4.5 Контроль внешнего вида

4.5.1 При внешнем осмотре (визуальный контроль) и сличением с КД проверяют внешний вид перекладин, включая правильность сборки, комплектность, отсутствие шероховатых поверхностей, выступающих острых элементов (углов, сколов, кромок и поверхностей с неровностями), наличие защитных элементов на выступающих частях крепежа и концах труб, качество соединений элементов.

4.5.2 Проверку покрытий наружных поверхностей проводят по ГОСТ 9.401, ГОСТ 9.032. ГОСТ 9.301 и ГОСТ 9.302 по утвержденным образцам-эталонам.

4.5.3 Состояние сварных швов, изготовленных из металлов и сплавов, проверяют по ГОСТ 3242.

- Линейные и угловые измерения проводят средствами измерений соответствующей точности.

- Требования безопасности, изложенные в разделе 6. проверяют визуально, расчетными и инструментальными методами.

- Отклонения перекладины в горизонтальном и вертикальном направлениях проверяют по ГОСТ Р 55675.

- Способность выдерживать сосредоточенную вертикальную нагрузку без остаточного отклонения несущую способность определяют по ГОСТ Р 55675.

- Возникновение трещин, повреждений, остаточных деформаций, признаков свободного хода соединений и опоры определяют по ГОСТ Р 55675.

Тип - турник
Тип крепления - на шведскую стенку
Максимальная нагрузка - 250 кг
Дополнительные функции - ручки для хвата
Дополнительная информация - материал: сталь
Габариты и вес
Длина перекладины 110 см
Диаметр трубы 3 см
Размеры (ДхШ) 110x52 см
Вес 4.9 кг
Габариты и вес с учетом упаковки
Габариты транспортной упаковки 32x113x10 см
Вес в транспортной упаковке 5 кг



СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ РОСС RU.ПХ01.Н00428/20

Срок действия с 06.03.2020

по 05.03.2023

№ 0594985

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ рег.№ RA.RU.11ПХ01, Орган по сертификации Общества с ограниченной ответственностью "Сертификация Качества", 115280, РОССИЯ, город Москва, улица Ленинская Слобода, дом 21, корпус 1, каб. 27, 28, 26, 30, Тел: +79032121905, E-mail: sert-kachestva@mail.ru

ПРОДУКЦИЯ Спортивное оборудование и инвентарь (согласно приложению бланк №0112680).
Серийный выпуск

код ОК
Код ОК 034-2014
(КПЕС 2008)
32.30.1

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ
СТО 68012003 – 001 – 2020 «Спортивное оборудование и инвентарь.
Стандарт организации»

код ТН ВЭД
9506

ИЗГОТОВИТЕЛЬ ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "КЗСО"
Место нахождения: 610014, Россия, область Кировская, город Киров, улица Некрасова, Дом 65, Офис 16. ОГРН 1194350011789
Телефон: +7 (8332) 64-55-43 E-mail: kzsodinamo@yandex.ru

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "КЗСО"
Место нахождения: 610014, Россия, область Кировская, город Киров, улица Некрасова, Дом 65, Офис 16
Телефон: +7 (8332) 64-55-43 E-mail: kzsodinamo@yandex.ru

НА ОСНОВАНИИ Протокола испытаний № 0328-258-VRD/2020 от 06.03.2020 года, выданного Испытательной лабораторией Общество с ограниченной ответственностью "Сирнус" (регистрационный номер аттестата аккредитации РОСС RU.31112.ИЛ0030 от 23 июля 2018 года).

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Схема сертификации: №3.



Руководитель органа

подпись

Эксперт

подпись

А.В. Дронова
инициалы, фамилия

С.А. Трухин
инициалы, фамилия

Сертификат не применяется при обязательной сертификации