ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО

ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

НАЦИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ГОСТ Р 72123— 2025

Адаптивный спорт

ИГРОВЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ СПОРТА ГЛУХИХ

Спортивное оборудование и инвентарь. Основные положения

Издание официальное

Москва
Российский институт стандартизации
2025

gost.e-ecolog.ru

Предисловие

1 РАЗРАБОТАН Федеральным государственным бюджетным учреждением «Санкт-Петербургский научно-исследовательский институт физической культуры» (ФГБУ СПбНИИФК)

2 ВНЕСЕН Техническим комитетом по стандартизации ТК 381 «Технические средства и услуги для инвалидов и других маломобильных групп населения»

3 УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 17 июня 2025 г. № 558-ст

4 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

*Правила применения настоящего стандарта установлены в статье 26 Федерального закона от 29 июня 2015 г. № 162-ФЗ «О стандартизации в Российской Федерации». Информация об изменениях к настоящему стандарту публикуется в ежегодном (по состоянию на 1 января текущего года) информационном указателе «Национальные стандарты», а официальный текст изменений и поправок — в ежемесячном информационном указателе «Национальные стандарты». В случае пересмотра (замены) или отмены настоящего стандарта соответствующее уведомление будет опубликовано в ближайшем выпуске ежемесячного информационного указателя «Национальные стандарты». Соответствующая информация, уведомление и тексты размещаются также в информационной системе общего пользования — на официальном сайте Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии в сети Интернет (*gost.e-ecolog.ru

© Оформление. ФГБУ «Институт стандартизации», 2025

Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания без разрешения Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии

НАЦИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Адаптивный спорт

ИГРОВЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ СПОРТА ГЛУХИХ

Спортивное оборудование и инвентарь.
Основные положения

Adaptive sports. Game disciplines of deaf sports. Sport equipment and inventory. General provision

Дата введения — 2025—10—01

1 Область применения

Настоящий стандарт устанавливает основные положения в части применения оборудования и инвентаря (стандартного и/или адаптивного) для отдельных видов игровых дисциплин спорта глухих, применяемого в ходе тренировок и при проведении соревнований под наблюдением компетентного лица в целях обеспечения возможности занятий спортом данных групп населения.

Требования настоящего стандарта применимы к следующим игровым дисциплинам (видам спорта) спорта глухих:

- бадминтон;
- баскетбол;
- боулинг;
- волейбол;
- гандбол;
- гольф;
- керлинг;
- настольный теннис;
- теннис;
- футбол;
- футзал;
- шахматы;
- шашки;
- хоккей.

Положения настоящего стандарта могут быть применены к организациям и учреждениями, осуществляющими деятельность по развитию адаптивной физической культуры и спорта.

2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы нормативные ссылки на следующие стандарты:

ГОСТ 17395 Мячи для настольного тенниса. Технические условия

ГОСТ 18612 Мячи теннисные. Общие технические требования

ГОСТ Р 55664 Оборудование для спортивных игр. Ворота футбольные. Требования и методы испытаний с учетом безопасности

ГОСТ Р 55665 Оборудование для спортивных игр. Ворота для мини-футбола и гандбола. Требования и методы испытаний с учетом безопасности

ГОСТ Р 55789 Оборудование и инвентарь спортивные. Термины и определения

Издание официальное

ГОСТ Р 56433 Оборудование для спортивных игр. Оборудование волейбольное. Требования и методы испытаний

ГОСТ Р 56434 Оборудование для спортивных игр. Оборудование баскетбольное. Функциональные требования, требования безопасности и методы испытаний

ГОСТ Р 56897 Оборудование для спортивных игр. Оборудование для бадминтона

ГОСТ Р 56898 Оборудование для спортивных игр. Оборудование для тенниса. Функциональные требования, требования безопасности и методы испытаний

ГОСТ Р 56899 Оборудование для спортивных игр. Столы для настольного тенниса. Требования и методы испытаний

ГОСТ Р 57541 Одежда защитная. Защитные перчатки, средства защиты живота, ног, гениталий хоккейных вратарей и голеней полевых игроков. Требования и методы испытаний

ГОСТ Р 57663 Оборудование для спортивных игр. Ворота для игры в хоккей с шайбой. Требования и методы испытаний с учетом безопасности

ГОСТ Р 58843 Экипировка защитная для хоккея с шайбой. Общие технические условия

ГОСТ Р 58844 Экипировка защитная для хоккея с шайбой. Требования и методы испытаний средств защиты головы игроков

ГОСТ Р 58845 Экипировка защитная для хоккея с шайбой. Требования и методы испытаний средств защиты лица игроков

ГОСТ Р 58846 Экипировка защитная для хоккея с шайбой. Требования и методы испытаний средств защиты головы и лица вратарей

ГОСТ Р 58847 Экипировка защитная для хоккея с шайбой. Требования и методы испытаний средств защиты шеи игроков

ГОСТ Р 58707 Табло электронные игровые для волейбола, баскетбола, футбола, гандбола с защитным экраном. Технические требования и методы испытаний

ГОСТ Р 59358 Клюшки для игры в хоккей с шайбой. Технические условия

ГОСТ Р 59377 Мячи футбольные. Технические условия

ГОСТ Р 59378 Мячи баскетбольные. Технические условия

ГОСТ Р 70220 Оборудование для спортивных игр. Стойки для сетки для настольного тенниса

ГОСТ Р 70398 Мячи для вида спорта «Волейбол». Технические условия

ГОСТ Р 70601 Мячи для вида спорта «гандбол». Технические условия

ГОСТ Р 71779 FM-системы для лиц с нарушениями слуха. Общие технические требования

ГОСТ Р ИСО 11416 Ракетки теннисные. Элементы и параметры ракетки

Примечание — При пользовании настоящим стандартом целесообразно проверить действие ссылочных стандартов в информационной системе общего пользования — на официальном сайте Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии в сети Интернет или по ежегодному информационному указателю «Национальные стандарты», который опубликован по состоянию на 1 января текущего года, и по выпускам ежемесячного информационного указателя «Национальные стандарты» за текущий год. Если заменен ссылочный стандарт, на который дана недатированная ссылка, то рекомендуется использовать действующую версию этого стандарта с учетом всех внесенных в данную версию изменений. Если заменен ссылочный стандарт, на который дана датированная ссылка, то рекомендуется использовать версию этого стандарта с указанным выше годом утверждения (принятия). Если после утверждения настоящего стандарта в ссылочный стандарт, на который дана датированная ссылка, внесено изменение, затрагивающее положение, на которое дана ссылка, то это положение рекомендуется применять без учета данного изменения. Если ссылочный стандарт отменен без замены, то положение, в котором дана ссылка на него, рекомендуется применять в части, не затрагивающей эту ссылку.

3 Термины и определения

В настоящем стандарте применены термины по ГОСТ Р 55789.

4 Основные положения

4.1 Общие требования

4.1.1 Общие требования к используемому оборудованию для адаптивного спорта и адаптивному спортивному инвентарю для игровых дисциплин спорта глухих регламентируются в соответствии с [1] и [2], требования к стандартному спортивному оборудованию и инвентарю — документами национальной системы стандартизации.

4.1.2 В зависимости от игровой дисциплины вида спорта глухих предусмотрено применение:

- стандартного спортивного оборудования и инвентаря — для таких игровых дисциплин (видов спорта), как «бадминтон», «боулинг», «гольф», «керлинг», «настольный теннис», «теннис», «шахматы», «шашки»;

- стандартного спортивного оборудования и инвентаря, а также оборудования для адаптивного спорта и адаптивного спортивного инвентаря — для таких игровых дисциплин (видов спорта), как «баскетбол», «волейбол», «гандбол», «футбол», «футзал», «хоккей».

4.2 Оборудование и инвентарь, применяемые для игровых дисциплин (видов спорта) «бадминтон», «боулинг», «гольф», «керлинг», «настольный теннис», «теннис», «шахматы», «шашки»

4.2.1 Бадминтон

4.2.1.1 К стандартному спортивному оборудованию для игровой дисциплины «бадминтон» относится оборудование для бадминтона (стойки, сетка, несущий трос или канат, установочные гильзы, натяжное устройство) по ГОСТ Р 56897, принадлежащее к классам B и D.

4.2.1.2 К стандартному спортивному инвентарю для игровой дисциплины «бадминтон» относятся:

- ракетка, которая должна соответствовать требованиям [3];
- волан, который должен соответствовать требованиям [3].

4.2.2 Боулинг

К стандартному спортивному инвентарю для игровой дисциплины «боулинг» относятся шары, которые должны соответствовать требованиям [4].

4.2.3 Гольф

К стандартному спортивному инвентарю для игровой дисциплины «гольф» относятся:

- клюшки, которые должны соответствовать требованиям [5];
- шары, которые должны соответствовать требованиям [5].

4.2.4 Керлинг

К стандартному спортивному инвентарю для игровой дисциплины «керлинг» относятся:

- камни, которые должны соответствовать требованиям [6];
- щетка, которая должна соответствовать требованиям [6].

4.2.5 Настольный теннис

4.2.5.1 К стандартному спортивному оборудованию для игровой дисциплины «настольный теннис» относятся:

- столы для настольного тенниса по ГОСТ Р 56899;
- стойки для сетки для настольного тенниса по ГОСТ Р 70220.

4.2.5.2 К стандартному спортивному инвентарю для игровой дисциплины «настольный теннис» относятся мячи для настольного тенниса по ГОСТ 17395.

4.2.6 Теннис

4.2.6.1 К стандартному спортивному оборудованию для игровой дисциплины «теннис» относится оборудование для тенниса по ГОСТ Р 56898.

4.2.6.2 К стандартному спортивному инвентарю для игровой дисциплины «теннис» относятся:

- теннисные мячи по ГОСТ 18612;
- теннисные ракетки по ГОСТ Р ИСО 11416.

4.2.7 Шахматы

4.2.7.1 К стандартному спортивному оборудованию для игровой дисциплины «шахматы» относятся часы, которые должны соответствовать требованиям [7].

4.2.7.2 К стандартному спортивному инвентарю для игровой дисциплины «шахматы» относятся:

- доска для шахмат, которая должна соответствовать требованиям [7];
- шахматные фигуры, которые должны соответствовать требованиям [7].

4.2.8 Шашки

4.2.8.1 К стандартному спортивному оборудованию для игровой дисциплины «шашки» относятся часы, которые должны соответствовать требованиям [8].

4.2.8.2 К стандартному спортивному инвентарю для игровой дисциплины «шашки» относятся:

- доска для шашек, которая должна соответствовать требованиям [8];
- шашки, которые должны соответствовать требованиям [8].

4.3 Оборудование и инвентарь, применяемые для игровых дисциплин (видов спорта) «баскетбол», «волейбол», «гандбол», «футбол», «футзал», «хоккей»

4.3.1 Баскетбол

4.3.1.1 К стандартному спортивному оборудованию для игровой дисциплины «баскетбол» относятся:

- игровые электронные табло по ГОСТ Р 58707;
- кольца, сетки, несущие фермы, приспособления для обеспечения устойчивости по ГОСТ Р 56434;
- FM-системы по ГОСТ Р 71779 для игроков со слуховыми аппаратами в целях обеспечения возможности голосового общения между тренером и игроками в сложных шумовых условиях стадиона (арены).

4.3.1.2 К стандартному спортивному инвентарю для игровой дисциплины «баскетбол» относятся баскетбольные мячи по ГОСТ Р 59378.

4.3.1.3 К требованиям по оснащению спортивной площадки игровой дисциплины «баскетбол», согласно требованиям [1], относится система светового сигнала, расположенная по периметру игровой площадки. Световая система должна обеспечивать возможность передачи сигнала нескольких цветов с различной частотой подачи импульсов для настройки.

4.3.1.4 К адаптивному спортивному инвентарю для игровой дисциплины «баскетбол» относится специальный флажок для судьи [1]. Флажок использует встроенную световую систему для подачи дополнительного светового сигнала.

4.3.2 Волейбол

4.3.2.1 К стандартному спортивному оборудованию для игровой дисциплины «волейбол» относятся:

- игровые электронные табло по ГОСТ Р 58707;
- стойки, обшивка для стоек, установочные гильзы, сетка, антенны по ГОСТ Р 56433;
- FM-системы по ГОСТ Р 71779 для игроков со слуховыми аппаратами в целях обеспечения возможности голосового общения между тренером и игроками в сложных шумовых условиях стадиона (арены).

4.3.2.2 К стандартному спортивному инвентарю для игровой дисциплины «волейбол» относятся мячи для вида спорта «волейбол» по ГОСТ Р 70398.

4.3.2.3 К требованиям по оснащению спортивной площадки игровой дисциплины «волейбол», согласно требованиям [1], относится система светового сигнала, расположенная по периметру игровой площадки. Световая система должна обеспечивать возможность передачи сигнала нескольких цветов с различной частотой подачи импульсов для настройки.

4.3.2.4 К адаптивному спортивному инвентарю для игровой дисциплины «волейбол» относится флажок для судьи [1]. Флажок использует встроенную световую систему для подачи дополнительного светового сигнала.

4.3.3 Гандбол

4.3.3.1 К стандартному спортивному оборудованию для игровой дисциплины «гандбол» относятся:

- игровые электронные табло по ГОСТ Р 58707;
- гандбольные ворота по ГОСТ Р 55665;
- FM-системы по ГОСТ Р 71779 для игроков со слуховыми аппаратами в целях обеспечения возможности голосового общения между тренером и игроками в сложных шумовых условиях стадиона (арены).

4.3.3.2 К стандартному спортивному инвентарю для игровой дисциплины «гандбол» относятся гандбольные мячи по ГОСТ Р 70601.

4.3.3.3 К требованиям по оснащению спортивной площадки игровой дисциплины «гандбол», согласно требованиям [1], относится система светового сигнала, расположенная по периметру игровой площадки. Световая система должна обеспечивать возможность передачи сигнала нескольких цветов с различной частотой подачи импульсов для настройки.

4.3.3.4 К адаптивному спортивному инвентарю для игровой дисциплины «гандбол» относится флажок для судьи [1]. Флажок использует встроенную световую систему для подачи дополнительного светового сигнала.

4.3.4 Футбол

4.3.4.1 К стандартному спортивному оборудованию для игровой дисциплины «футбол» относятся:

- игровые электронные табло по ГОСТ Р 58707;

- футбольные ворота по ГОСТ Р 55664;

- FM-системы по ГОСТ Р 71779 для игроков со слуховыми аппаратами в целях обеспечения возможности голосового общения между тренером и игроками в сложных шумовых условиях стадиона (арены).

К стандартному спортивному инвентарю для игровой дисциплины «футбол» относятся футбольные мячи по ГОСТ Р 59377.

4.3.4.2 К адаптивному спортивному инвентарю для игровой дисциплины «футбол» относится флажок для главного судьи в соответствии с [1]. Флажок использует встроенную световую систему для подачи дополнительного светового сигнала.

4.3.5 Футзал

4.3.5.1 К стандартному спортивному оборудованию для игровой дисциплины «футзал» относятся:

- игровые электронные табло по ГОСТ Р 58707;

- ворота для мини-футбола по ГОСТ Р 55665;

- FM-системы по ГОСТ Р 71779 для игроков со слуховыми аппаратами в целях обеспечения возможности голосового общения между тренером и игроками в сложных шумовых условиях стадиона (арены).

К стандартному спортивному инвентарю для игровой дисциплины «футзал» относятся футбольные мячи по ГОСТ Р 59377.

4.3.5.2 К адаптивному спортивному инвентарю для игровой дисциплины «футзал» относится флажок для главной судьи в соответствии с [1]. Флажок использует встроенную световую систему для подачи дополнительного светового сигнала.

4.3.6 Хоккей

4.3.6.1 К стандартному спортивному оборудованию для игровой дисциплины «хоккей» относятся:

- хоккейные ворота по ГОСТ Р 57663;

- FM-системы по ГОСТ Р 71779 для игроков со слуховыми аппаратами в целях обеспечения возможности голосового общения между тренером и игроками в сложных шумовых условиях стадиона (арены).

К стандартному спортивному инвентарю для игровой дисциплины «хоккей» относятся:

- защитные перчатки, средства защиты живота, ног, гениталий хоккейных вратарей и голеней полевых игроков по ГОСТ Р 57541;

- защитная экипировка для хоккея с шайбой по ГОСТ Р 58843;

- экипировка для защиты головы, лица и шеи по ГОСТ Р 58844, ГОСТ Р 58845, ГОСТ Р 58846, ГОСТ Р 58847;

- клюшка для игры в хоккей с шайбой по ГОСТ Р 59358;

- шайба в соответствии с [9].

4.3.6.2 К требованиям по оснащению спортивной площадки игровой дисциплины «хоккей», согласно требованиям [1], относится система светового сигнала, расположенная по периметру площадки за внешней стороной защитных стекол. Световая система должна обеспечивать возможность передачи сигнала нескольких цветов с различной частотой подачи импульсов для настройки.

Библиография

[1] Приказ Министерства спорта Российской Федерации от 22 декабря 2022 г. № 1361 «Об утверждении правил вида спорта «Спорт глухих»

[2] Приказ Министерства спорта Российской Федерации от 22 ноября 2022 г. № 1051 «Об утверждении федерального стандарта спортивной подготовки по виду спорта «Спорт глухих»

[3] Об утверждении правил вида спорта «Бадминтон» (утвержден приказом Министерства спорта Российской Федерации от 12 июля 2021 г. № 546)

[4] Правила вида спорта «Боулинг» (утверждены приказом Министерства спорта Российской Федерации от 15 сентября 2023 г. № 654)

[5] Правила вида спорта «Гольф» (утверждены приказом Министерства спорта Российской Федерации от 25 декабря 2023 г. № 1074)

[6] Правила вида спорта «Керлинг» (утверждены приказом Министерства спорта Российской Федерации от 10 октября 2022 г. № 808)

[7] Правила вида спорта «Шахматы» (утверждены приказом Министерства спорта Российской Федерации от 29 декабря 2020 г. № 988)

[8] Правила вида спорта «Шашки» (утверждены приказом Министерства спорта Российской Федерации от 17 марта 2021 г. № 201)

[9] Правила вида спорта «Хоккей» (утверждены приказом Министерства спорта Российской Федерации от 21 марта 2023 г. № 188)

УДК 796.022:006.354 ОКС 11.180

Ключевые слова: игровые виды спорта, адаптивный спорт, спорт глухих, бадминтон, баскетбол, боулинг, волейбол, гандбол, гольф, керлинг, настольный теннис, теннис, футбол, футзал, шахматы, шашки, хоккей

Редактор *М.В. Митрофанова*
Технический редактор *В.Н. Прусакова*
Корректор *И.А. Королева*
Компьютерная верстка *Л.А. Круговой*

Сдано в набор 24.06.2025. Подписано в печать 26.06.2025. Формат 60×84⅛. Гарнитура Ариал.
Усл. печ. л. 0,93. Уч.-изд. л. 0,70.

Подготовлено на основе электронной версии, предоставленной разработчиком стандарта

Создано в единичном исполнении в ФГБУ «Институт стандартизации»
для комплектования Федерального информационного фонда стандартов,
117418 Москва, Нахимовский пр-т, д. 31, к. 2.

gost.e-ecolog.ru gost.e-ecolog.ru

gost.e-ecolog.ru