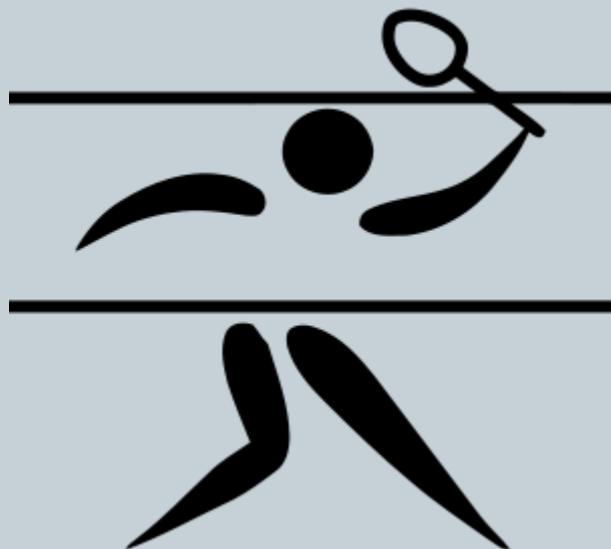


Бадминтон как олимпийский вид спорта



Содержание



- 1. Что такое бадминтон?
- 2. История возникновения
- 3. Инвентарь
- 4. Игровая площадка
- 5. Кратко о правилах игры

1. Бадминтон



Бадминтон (англ. badminton, от собств. Badminton) — вид спорта, в котором игроки располагаются на противоположных сторонах разделённой сеткой площадки и перекидывают волан через сетку ударами ракеток, стремясь, чтобы он упал на поле противника. Соперничают два игрока или две пары игроков. Входит в программу летних Олимпийских игр с 1992 года.



2. История возникновения

В XIX веке английские офицеры, служившие в Индии, увлеклись старинной индийской игрой пуна, которую можно считать прототипом современного бадминтона. Англичане привезли с собой увлечение игрой на родину.

Современная традиция игры берёт начало в Англии, в старинной усадьбе Бадминтон-хаус, владелец которой, известный спортивный энтузиаст и издатель серии книг о видах спорта, герцог Бофорт, соорудил в 1873 году первую площадку для игры в бадминтон. В 1893 году ассоциация бадминтона Англии опубликовала первый регламент официальных правил игры [1].

Всемирная федерация бадминтона (англ. Badminton World Federation (BWF)) была создана в 1934 году. С 1947 года проводится крупнейшее командное соревнование среди мужчин - Кубок Томаса. Среди женщин главный командный старт — Кубок Убер проводится с 1955 года.

3 Battledore and Shuttlecock.



3. Инвентарь

- **Ракетки.** Первоначально ракетки изготавливались из дерева. Современные ракетки изготавливаются из различных материалов: от углепластика до алюминия, стали и титана. Благодаря им снаряд выдерживает натяжение струн и нагрузку ударов. Ракетки для профессиональных игроков, как правило, выполняются из композиционных материалов на основе углеволокна и с применением встроенных конструктивных элементов из других материалов. Нередко в зависимости от этих характеристик одни ракетки чаще рекомендуют игрокам с атакующей и силовой манерой игры, тогда как другие — игрокам, скорее тяготеющим к оборонительным тактическим схемам.



3. Инвентарь



- **Волан.** Существует два типа воланов: *пластиковые* и *перьевые* (натуральные). Пластиковые воланы рекомендуют для любителей и для некоторых видов тренировки, где актуально основное достоинство пластиковых воланов — долговечность. Полетные характеристики пластиковых воланов отличаются от характеристик перьевых воланов. Стандартом для соревнований и тренировок профессиональных спортсменов, как правило, являются перьевые воланы; зачастую в регламенте спортивных соревнований устанавливается конкретная марка/серия перьевого волана.
- Пластиковый волан состоит из головки (пробковой или синтетической) и прикрепленной к ней пластиковой «юбки». Перьевого волан изготавливается из 16 гусиных перьев и пробковой головки, обтянутой тонкой лайковой кожей. Перья вклеиваются в отверстия по окружности головки, обвязываются нитками, нитки также проклеиваются. Вес волана около 5 граммов.

Интересно!



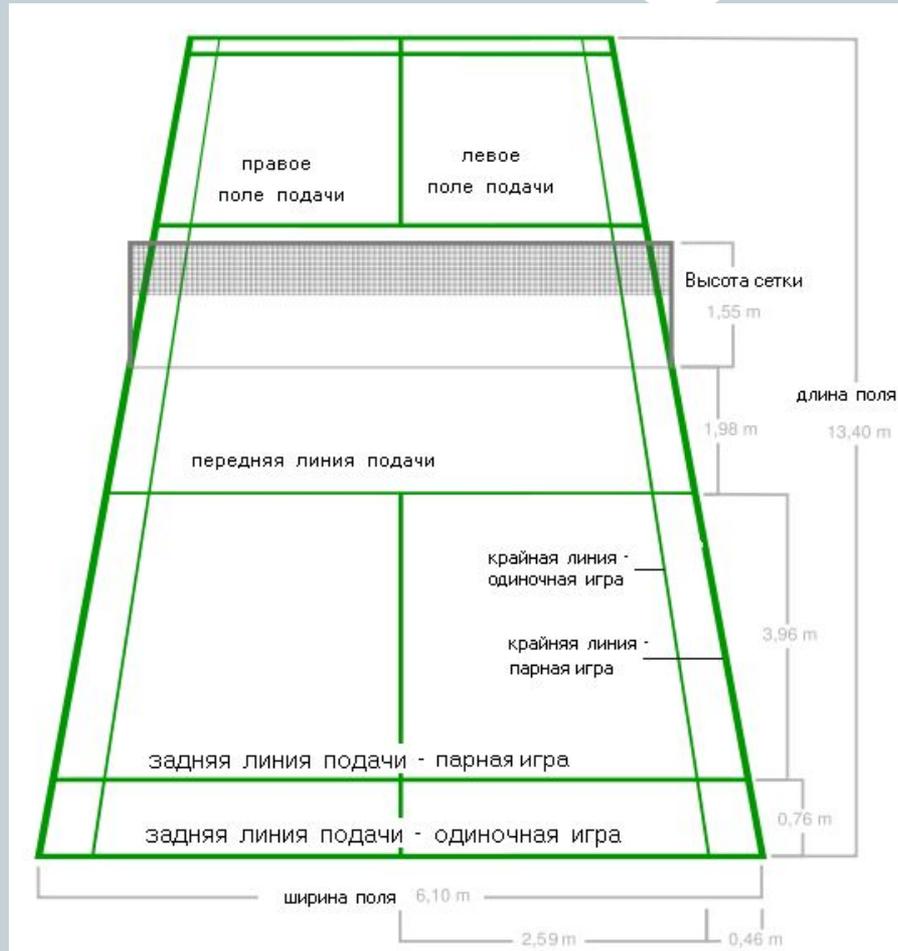
- За один матч профессиональных игроков может быть использовано несколько перьевых воланов: от 2-3 до дюжины и более на встречах спортсменов экстра-класса. Сильнее всего воланы страдают от удара по ним ободом ракетки (такие удары практически всегда являются следствием ошибок в технике и свойственны начинающим спортсменам). Однако и при безупречной технике сила ударов и нагрузки на волан таковы, что довольно быстро могут вызвать «разбалтывание» места соединения перьев с головкой или поломку отдельных перьев, что сразу сказывается на траектории полета.
- Бадминтонный волан является самым скоростным спарринговым спортивным снарядом. Официально установленный рекорд скорости – 493 км/ч.

4. Игровая площадка

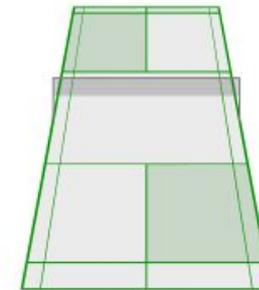


- Площадка для игры в бадминтон имеет размер 13,4 на 5,18 метров. Для парной игры используется площадка размером 13,4 (при подаче — 11,88) на 6,10 метров. Высота сетки 1,55 метра у опор, 1,524 метра по центру (провисание); Сетка ограничена сверху лентой шириной в 7,5-8 см, сложенной вдвое, под которой пропускается шнур. Линии шириной 4 см, наносятся на поле яркой (белой или жёлтой) краской и являются неотъемлемой частью того поля, которое они ограничивают (но, например, подавать, находясь на линии запрещено). На расстоянии 1,98 метра от сетки находится линия подачи. Между линией подачи и задней линией находится зона подачи. Центральная линия разделяет зону подачи на правую и левую зоны.

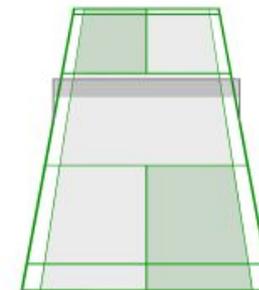
4. Игровая площадка



игровое поле и поле подачи при парной игре



игровое поле и поле подачи при одиночной игре



5. Кратко о правилах игры



- подача производится из правой (чётной) или левой (нечётной) зоны подачи в зависимости от счёта. По современным правилам (2006 г.) очки начисляются в каждом розыгрыше независимо от принадлежности подачи, игра ведётся до 21 очка; при счёте 20:20 игра продолжается до превосходства одной из сторон в 2 очка либо до 30 (сторона, первой набравшая 30 очков, выигрывает). В парной встрече у каждой команды по одной подаче, в отличие от старых правил.
- В парной игре правила несколько сложнее. Принимать должен исключительно спортсмен, стоящий по диагонали от подающего, но после его удара (приёма подачи) уже нет строгой очерёдности - бить по волану может любой игрок команды, тот, которому удобней; если подающая команда выиграла очко, продолжает подавать тот же игрок, но уже из другой зоны подачи, а расстановка игроков принимающей команды не меняется до тех пор, пока они не выиграют очко на своей подаче

5. Кратко о правилах игры



Игрок считается победителем отдельного розыгрыша в следующих случаях:

- Волан ударился о площадку соперника.
- Соперник послал волан за пределы игрового поля, коснулся волана телом или одеждой.
- После удара соперника волан коснулся потолка или других предметов, находящихся поблизости от площадки.
- Соперник во время розыгрыша коснулся сетки телом или ракеткой, перенёс ракетку или часть тела на сторону противника (однако, фол не будет засчитан, если первоначальный контакт ракетки с воланом был на стороне бьющего и ракетка была перенесена на чужую сторону по инерции).
- Соперник не смог совершить подачу по правилам (подавать надо в расположенное по диагонали поле; нельзя наступать на линии, ограничивающие поле подачи; нельзя двигаться и отрывать ноги от земли; в момент удара при подаче волан должен находиться ниже уровня талии, а стержень ракетки должен быть направлен вниз; если подающий не попал по волану - это тоже фол).

5. Кратко о правилах игры



Спасибо
За
Внимание

