

Атакующие действия в соревновательной деятельности рапиристов высокой квалификации

Бакум А.В., Сергиенко К.Н.

Национальный университет физического воспитания и спорта Украины

Аннотации:

Исследованы показатели объема и эффективности применения атак с действием на оружие в боевом арсенале фехтовальщиков-рапиристов, в соревновательной деятельности на современном этапе развития фехтования. В исследовании было проанализировано 30 поединков зарубежных и отечественных рапиристов высокой квалификации. Установлено, что атаки с действием на оружие занимают одно из ведущих мест среди других видов атакующих действий в соревновательной деятельности высококвалифицированных рапиристов. Определено, что в поединках рапиристов из общего числа атакующих действий объем атак с действием на оружие составил 21,5%, с результативностью 27,6%.

Бакум А.В., Сергиенко К.М. Аналіз атак с дією на зброю в змагальній діяльності рапіристів високої кваліфікації. Досліджено показники об'єму і ефективності використання атак с дією на зброю в бойовому арсеналі фехтувальників-рапіристів, в змагальній діяльності на сучасному етапі розвитку фехтування. В дослідженні було проаналізовано 30 поєдинків зарубіжних і вітчизняних рапіристів високої кваліфікації. Встановлено, що атаки с дією на зброю займають одне з провідних місць серед інших видів атакуючих дій в змагальній діяльності висококваліфікованих рапіристів. Визначено, що в поєдинках рапіристів з загального числа атакуючих дій об'єм атак с дією на зброю склав 21,5%, з результативністю 27,6%.

Bakum A.V., Sergienko K.N. Analysis of the effect of attacks with weapons in competitive activities fencers qualifications. Studied indices of volume and effectiveness of attacks with the action of the weapon in the arsenal of foil fencers in the competition activity at the present stage of development of fencing. The study analyzed 30 duels foreign and domestic highly skilled fencers. Established that the attacks with the action of the weapon occupy a leading place among other types of attacks in a highly competitive activity fencers. Determined that in duels fencers from the total number of attacks the volume of attacks with the action of the arms was 21.5%, with a productivity of 27.6%.

Ключевые слова:

фехтование, рапира, атаки, объем, эффективность.

фехтування, рапіра, атаки, об'єм, ефективність.

fencing, foil, attacks, volume, efficiency.

Введение.

Современный олимпийский спорт характеризуется рекордными спортивными результатами и высокой конкуренцией на международной спортивной арене, что определяет стремление специалистов к решению проблем повышения качества и эффективности тренировочного процесса [1, 5, 7].

В современном фехтовании успех в поединке зависит от многих факторов, одним из основных, по мнению специалистов, является технико-тактическая подготовленность спортсмена [2, 5, 6, 7].

Проблемы совершенствования техники фехтовальных действий и технико-тактической подготовки фехтовальщиков нашли свое отражение в работах [1, 2, 3, 4].

Необходимо отметить, что количество научных исследований по технико-тактическому совершенствованию фехтования за последнее время имеет тенденцию к уменьшению, несмотря на постоянное усовершенствование спортивного инвентаря и оборудования, изменений правил соревнований и судейства [3, 5].

Анализ специальной научно-методической литературы показал, что атакующие действия занимают ведущее место в соревновательной деятельности рапиристов, именно от их объема и главное, эффективности применения зависит результат как отдельного поединка, так и соревнования в целом [2, 3, 5].

Многие специалисты считают [2, 4, 6], что вопросы динамики объема и результативности атак с действием на оружие является актуальным поскольку, это дает возможность, дать оценку состояния технико-тактической подготовки высококвалифицированных рапиристов на современном этапе, а также скоординировать их подготовку на следующие сезоны (1-4 года).

Изменение существующих правил судейства, введенные международной федерацией фехтования (FIE) в 2004 г, повлекло за собой серьезные измене-

ния в технике выполнения приемов, манере ведения поединков, применения различных видов боевых действий, в том числе и атак с действием на оружие [7].

Наряду с этим, в доступной специальной научно-методической литературе нам не удалось обнаружить работ, которые были бы посвящены данной проблеме, что и определяет актуальность данных исследований.

Работа выполнена согласно плану научно-исследовательской работы кафедры кинезиологии, силовых видов спорта и фехтования Национального университета физического воспитания и спорта Украины. «Сведенного плану НИР в сфере физической культуры и спорта на 2011-2015 г.» Государственного комитета Украины по вопросам физической культуры и спорта по теме: 2.2.8. «Совершенствование средств технической и тактической подготовки квалифицированных спортсменов с использованием современных технологий измерения, анализа и моделирования движений».

Цель, задачи работы, материал и методы.

Цель работы: изучить специфику атакующих действий фехтовальщиков-рапиристов высокой квалификации.

Задачи исследований:

1. По данным литературы определить значение атак с действием на оружие в фехтовании на рапирах.
2. Оценить объем и эффективность атак с действием на оружие у фехтовальщиков-рапиристов высокой квалификации.

Методы исследования: Для решения целей и задач, нами использовались следующие методы:

- Изучение и анализ специальной и научно-методической литературы.
- Анализ соревновательной деятельности, педагогическое наблюдение.
- Методы математической статистики.

Результаты исследований.

В процессе исследования были использованы видеозаписи финальных поединков личных соревно-

ваний мужчин рапиристов: Чемпионата мира 2006 г. (Торино, Италия); Чемпионата Европы 2008 г. (Киев, Украина); Гран-при 2008 г. (Париж, Франция); Гран-при 2008 (Венеция, Италия); Игр Олимпиад XXIX (Пекин, Китай); Чемпионат мира 2009 г. (Анталья, Турция). Видеоматериалы были получены с официального сайта Международной Федерации фехтования (www.fie.ch) и видеотеки национальной сборной команды рапиристов.

Всего изучению и анализу подлежало 30 поединков проведенных до 15 уколов. Проанализированные фехтовальные поединки соответствовали соревнованиям наивысшей категории, с участием сильнейших фехтовальщиков мира.

В боях финальной части соревнований у высококвалифицированных рапиристов всего было зафиксировано 813 атакующих действий. Из общего числа атак, 21,5% атак выполнены с действием на оружие в первом намерении, то есть конкретно с целью нанесения укола после действия на оружие, эффективность которых составила 27,6%. Остальные 78,5% атак выполнялись уколом прямо, с финтами или комбинировано (Рис. 1.).

В общее число атак действием на оружие входят атаки с батманами, с захватами и с завязыванием. В число других видов атак входят простые атаки, с финтами и комбинированные.

В проанализированных нами боях, спортсменами было выполнено 152 атаки с действием на оружие. Из

них 145 атак с батманом, 7 атак с захватом, что в процентах составило соответственно 95,4% и 4,6% всей суммы (Рис.2.).

Из наших расчетов видно, что батманы наиболее распространенный вид воздействия на оружие, которое используется при атаках, этот факт объясняется большим разнообразием батманов (ударные, скользящие, прямые круговые, полукруговые, движением от себя и на себя), а также сравнительной простотой их выполнения.

Показатель объема атак с батманами отображает основную тактическую особенность этих атак, одновременное решение двух задач:

- 1) выведение оружие противника из фехтовальной линии, что затрудняет выполнение защитных действий;
- 2) обозначение тактической правоты (предусмотренной правилами судейства в фехтовании на рапирах) [1, 3, 4].

Захваты применяются значительно 4,6% реже, но все же имеют место в фехтовальном поединке на рапирах. Их низкий процент выполнения объясняется более сложной техникой выполнения и необходимостью определенных условий в поединке (у противника вооруженная рука с оружием должна быть выдвинута вперед).

Атак с завязыванием вообще не было зафиксировано. Как показали исследования, в поединках высококвалифицированных рапиристов данный вид воздействия на оружие в атаках практически не ис-

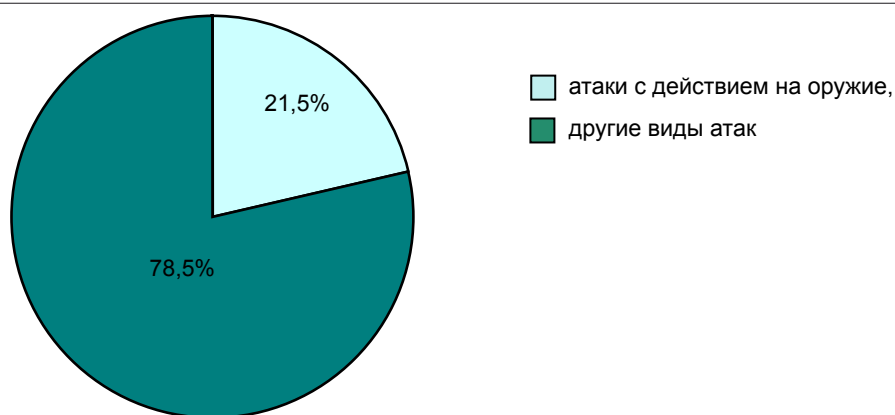


Рис. 1. Соотношение объемов атакующих действий у рапиристов высокой квалификации, % (n=30)

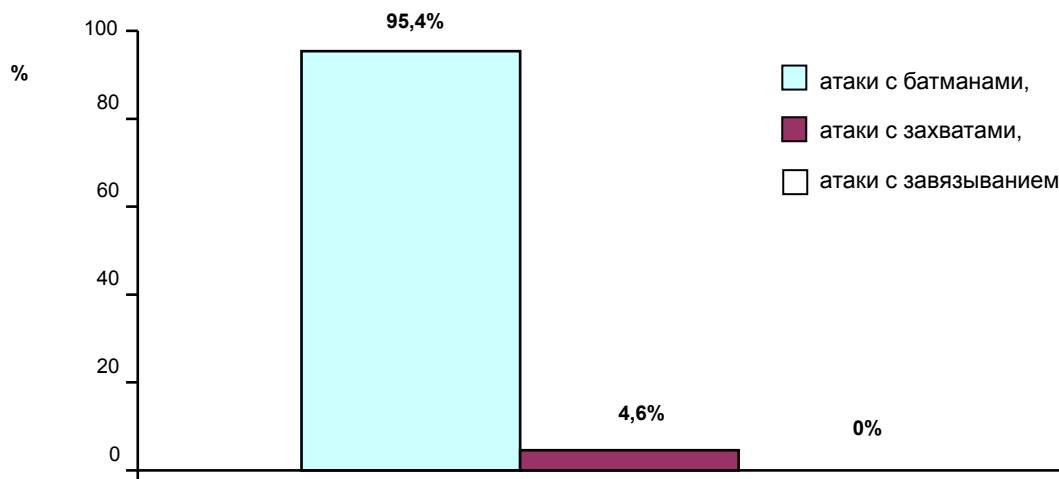
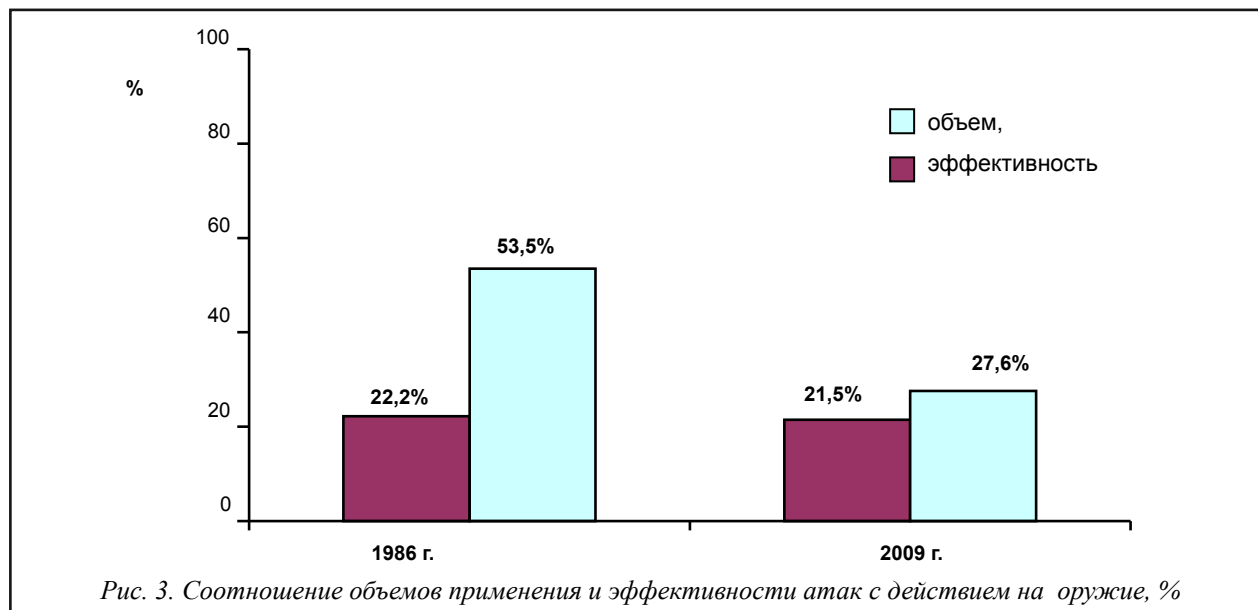


Рис. 2. Соотношения объемов атак с действием на оружие разных по характеру воздействия на клинок противника, % (n=30):



пользуется. Атака с завязыванием во всех аспектах выполнения очень сложна и поэтому является достоянием лишь немногих фехтовальщиков [3, 5, 6].

Результаты наших исследований по объему атак с действием на оружие соответствует показателям приводимых в литературе отечественными специалистами [3, 4].

По данным Мовшовича, [3] в фехтовальных поединках высококвалифицированных рапиристов в 1986г. атакам с действием на оружие уделялось 22,2%, что является на 0,7% больше относительно наших показателей, это указывает на традицию разучивания и применения данной группы атак. (Рис.3.)

Показатели эффективности атак с действием на оружие, значительно отличаются, если в 1986 г. данный показатель составлял 53,3%, то в 2009г. 27,6% от всего количества атак с действием на оружие.

Выводы.

Анализ научно-методической литературы выявил, что атаки с действием на оружие занимают одно из ведущих мест среди атакующих действий в соревновательной деятельности рапиристов и от их объема и, главное, эффективности во многом зависит результат отдельного поединка и соревнований в целом.

Установлено, что из общего числа атакующих действий объем атак с действием на оружие составил 21,5%, а результативность 27,6%, подавляющее количество 95,4% таких атак выполняются с батманом.

Сравнительный анализ объем и результативности атак с действием на оружие выполняемый высококвалифицированными рапиристами до и после изменений правил соревнований показал, что объем этих атак практически одинаков, а результативность применения на современном периоде развития фехтования сократился почти в 2 раза до 27,6%.

Данная проблема требует более глубокого анализа и проведения дополнительных исследований для выявления конкретных причин низкой результативности атак с действием на оружие в репертуаре рапиристов высокой квалификации, с предложениями коррекции технико-тактической подготовки спортсменов сборных команд страны, ДЮСШ, СДЮШОР, ШВСМ в тренировочной и соревновательной деятельности.

Литература:

1. Гамалий В.В. Особенности применения атакующих действий высококвалифицированными фехтовальщиками на шпагах (по результатам чемпионатов Европы и мира 2007-2008 гг.) / В. В. Гамалий, Е.Н. Шевчук //Наука в олимпийском спорте. – 2009. – № 2. – С. 23-28.
2. Кабанова И.А. Компоненты соревновательной деятельности и технико-тактическое совершенствования фехтовальщиц на этапе углубленной тренировки: И.А Кабанова / Автореф. дисс. на соиск. учен. степ. канд. пед. наук: (13.00.04) // Российский государственный университет физической культуры, спорта и туризма – М., 2008. – 19 с.
3. Мовшович А.Д. Использование средств ведения поединков квалифицированными фехтовальщиками / А.Д. Мовшович, А.М. Поляков // Фехтование. – 1986. – С. 33 – 34.
4. Павлов А.И. Состав боевых действий в ситуациях с различным уровнем неожиданности выполнения атак фехтовании на рапирах / А.И. Павлов, В.Г. Войтов, А. Д. Мовшович //Фехтование. – 1986. – С. 35-38.
5. Стукалин А.В. Влияние изменений в судействе на объем и характер технико-тактических действий рапиристов / А.В. Стукалин //Тезисы докладов XXIX научной конференции студентов, аспирантов и соискателей МГАФК, XIV выпуск. (Под ред. Ф.Г. Бурякина). МГАФК: Малаховка. – 2005. – С. 219-224.
6. Тышлер Д.А. Спортивное фехтование / Д.А. Тышлер //Учебник для вузов физической культуры. – М.: ФОН, 1997. – 389 с.: ил.
7. Шевчук Е. Н. Современные тенденции организации технико-тактической подготовки квалифицированных фехтовальщиков / Е. Н. Шевчук //Педагогіка, психологія та медико-біологічні проблеми фізичного виховання та спорту. – 2008. – № 3. – С. 139-143.

Поступила в редакцию 12.03.2011 г.
Бакум Андрей Викторович
bakunya.88@mail.ru
Сергиенко Константин Николаевич
ck@dyrpen.org