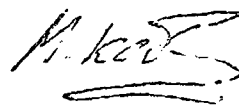


На правах рукописи



**КОБАЛИЯ МИХАИЛ РОБЕРТОВИЧ**

**ПРИНЯТИЕ РЕШЕНИЯ В ШАХМАТНЫХ ПОЕДИНКАХ  
ПРИ ДЕФИЦИТЕ ВРЕМЕНИ**

13.00.04 - Теория и методика физического воспитания, спортивной  
тренировки, оздоровительной и адаптивной физической культуры

Автореферат  
диссертации на соискание ученой степени  
кандидата педагогических наук

Москва – 2007

Работа выполнена на кафедре теории и методики шахмат Российского государственного университета физической культуры, спорта и туризма

**Научный руководитель:** кандидат военных наук, доцент  
Линовицкий Евгений Павлович

**Официальные оппоненты:** доктор педагогических наук,  
профессор Виленский Михаил Яковлевич  
доктор педагогических наук,  
профессор Сячин Владимир Дмитриевич

**Ведущая организация:** Московская государственная академия физической культуры.

Защита диссертации состоится 21.06 2007 года в 14.00 часов на заседании диссертационного совета К.311.003.01 при Российском государственном университете физической культуры, спорта и туризма по адресу: 105122, Москва, Сиреневый бульвар, д.4, ауд. 603.

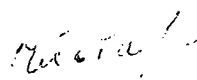
С диссертацией можно ознакомиться в библиотеке  
Российского государственного университета  
физической культуры, спорта и туризма.

Автореферат разослан «\_\_» мая 2007 года.

Ученый секретарь

диссертационного совета,

кандидат педагогических наук, доцент



И.В.Чеботарева



Т000005109

ЦОБ по ФКиС  
РГАФК

## ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОТЫ

**Актуальность исследования.** В настоящее время в различных видах спорта существует тенденция, направленная на увеличение скоростных показателей соревновательного процесса. И в шахматах произошли кардинальные перемены, связанные с изменением системы проведения чемпионатов мира, введением нового контроля времени, совершенствованием подготовки шахматистов с помощью современных компьютерных технологий и сети Интернет. В этой связи особую важность приобретают вопросы, связанные с игрой в условиях дефицита времени в ходе шахматных поединков, разработкой профилактических мер с учетом современных требований. Достижение высоких спортивных результатов невозможно без изучения качества партий, определения эффективности действий шахматистов во время шахматных поединков и успешности принятия решений. И, чем выше уровень квалификации шахматиста, тем сложнее находить методы и способы совершенствования мастерства.

Отсутствие глубоких исследований по этой проблеме требует детального изучения процесса принятия решения, способов его оптимизации. В связи с введением нового контроля времени ФИДЕ в международных соревнованиях поиск ресурсов для достижения высоких спортивных результатов представляется особо актуальным.

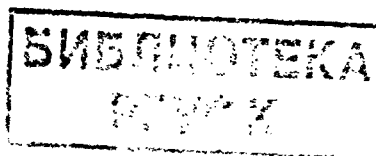
В нашем диссертационном исследовании впервые рассматривается процесс принятия решения при дефиците времени.

**Объект исследования** - соревновательная деятельность шахматистов высокой квалификации.

**Предмет исследования** - принятие решения шахматистами высокой квалификации в шахматных поединках при дефиците времени.

**Гипотеза исследования.** В основу исследования положено предположение о том, что алгоритм принятия решения будет эффективным, если:

- он спроектирован с учетом системы тренировочного и соревновательного процесса;
- адаптирован к различному контролю времени на обдумывание ходов в шахматном поединке;
- учитываются факторы, влияющие на процесс принятия решения;
- созданы оптимальные условия для его реализации.



Предполагается, что принятие решения в условиях дефицита игрового времени, влияет на результат игры и, в конечном счете, определяет уровень спортивного мастерства шахматиста.

*Целью* исследования является теоретическое обоснование и разработка эффективной системы принятия решения.

В соответствии с гипотезой и целью определены следующие *задачи исследования*:

- исследовать систему принятия решения в международных и национальных соревнованиях шахматистов высшей квалификации;
- определить понятие цейтнотной ситуации в шахматном поединке;
- определить понятие «качество шахматных поединков»;
- выявить результативность поединков в условиях дефицита времени и зависимость от принятого решения;
- разработать алгоритм принятия решения в шахматных поединках;
- разработать практические рекомендации шахматистам и тренерам для игры в условиях дефицита времени.

*Методологическую основу исследования* составили труды шахматных специалистов: Б.М.Блюменфельда, А.А.Котова, Н.В.Крогиуса, В.А.Алаторцева, В.Б.Малкина, М.И.Дворецкого, В.И.Дыдышко, психологов А.Бине, А.Кливленда, П.А.Рудика, А.де Гроота, О.К.Тихомирова, В.Н. Пушкина.

В соответствии с целью и задачами в работе были применены следующие *методы исследования*:

- анализ научно- методической и специальной литературы,
- анкетирование -экспертный опрос шахматных специалистов,
- специальное шахматное тестирование,
- педагогическое наблюдение и педагогический эксперимент,
- обработка результатов исследования методами математической статистики.

*Организация исследования* проводилось в три этапа. Первый этап: 1999- 2001 г. Изучено более двухсот источников научной и специальной литературы. Определена область исследования, гипотеза, предмет, объект, цель, задачи, методы и структура исследования. Второй этап: 2001- 2006 г. Проанализированы крупнейшие шахматные турни-

ниров, проведено анкетирование – экспертный опрос шахматных специалистов. Третий этап: 2004 - 2007г. Проведена обработка результатов исследования методами математической статистики, осуществлено оформление диссертационной работы и внедрение результатов исследования в практику.

**Научная новизна исследования.** Впервые в шахматном спорте исследуются задачи, связанные с определением рациональных способов ведения шахматной партии, проведением графического анализа и графической оценки партий, нахождением критериев качества и эффективности шахматного поединка и определением психологических компонентов при принятии решения в условиях дефицита времени.

**Теоретическая значимость исследования заключается** в том, что получены важные данные о процессе принятия решения в шахматных поединках, определены факторы, влияющие на принятие решения, выявлены психологические и специфические причины возникновения дефицита игрового времени, разработана классификация цейтнотных ситуаций, определены способы оценки качества партии, методы оценки эффективности игры шахматистов.

**Практическая значимость работы** состоит в том, что впервые разработан метод графического анализа и графической оценки партий шахматистов высокой квалификации, позволяющий качественно осуществлять оценку сыгранных поединков. Применение сформулированного в исследовании алгоритма принятия решения позволило уменьшить количество ошибок во время шахматной партии. Выявленные профилактические меры и рациональные способы расходования игрового времени позволят шахматистам уменьшить вероятность попадания в цейтнотные ситуации.

**Личный вклад автора:** лично выбрана тема и методы исследования, разработана структура диссертации, проведены анкетирование, экспертный опрос и педагогический эксперимент, проанализированы и обсуждены результаты эксперимента и сформулированы выводы по работе;

- разработан алгоритм принятия решения в шахматных поединках при дефиците времени;
- впервые в шахматном спорте исследован комплекс задач, связанных с определением оптимальных способов ведения шахматной партии, составлением стратегического плана игры, проведением графического анализа и графической оценки сыгранных