

Культура физическая и здоровье. 2023. № 4 (88). С. 236-240.
Physical Culture and Health. 2023, 4 (88), 236-240.

Научная статья
УДК 796.011:794.1
DOI: 10.47438/1999-3455_2023_4_236

ЗНАЧИМОСТЬ ШАХМАТНЫХ ЭТЮДОВ В ПРОЦЕССЕ ПОДГОТОВКИ ШАХМАТИСТОВ К ТУРНИРАМ



Павел Никитич Мартынов

Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого
Санкт-Петербург, Россия

Соискатель, ассистент кафедры физической подготовки и спорта
тел.: +7(921)096-98-56, email: pavelmartynov95@gmail.com
ORCID 009-0002-8779-6461

Аннотация. В статье рассматриваются шахматные этюды как элемент подготовки шахматистов к турнирам, способствующий развитию навыков шахматиста. Целью данной работы является оценка значимости этюдов в процессе подготовки шахматистов к турнирам. Сформулированы основные факторы целесообразности применения шахматных этюдов в процессе подготовки к турнирам. Приведены и подробно рассмотрены примеры взаимосвязи этюдных позиций и практической партии. Выявлялась значимость шахматных этюдов в процессе подготовки шахматистов к турнирам по данным экспертного опроса, в котором приняли участие 20 квалифицированных шахматистов. Анализ ответов экспертов показал необходимость решения этюдов в процессе подготовки шахматистов к турнирам. Результаты опроса подтверждают, что решение этюдов способствует развитию навыков шахматиста: поиску нестандартных решений, глубине расчёта вариантов, изучению типовых тактических идей, поиску единственно верного решения, созданию и определению цугцванга. Рассмотрена однородность мнений шахматистов разной квалификации о значимости этюдов в процессе подготовки игроков к турнирам. Сделан вывод о том, что решение этюдов в процессе подготовки шахматистов к турнирам способствует развитию навыков шахматистов, необходимых для достижения высоких спортивных результатов.

Ключевые слова: шахматные этюды, подготовка шахматиста к турнирам, экспертный опрос, навыки шахматиста, расчёт вариантов, нестандартное мышление шахматиста.

Для цитирования: Мартынов П. Н. Значимость шахматных этюдов в процессе подготовки шахматистов к турнирам // Культура физическая и здоровье. 2023. № 4. С. 236-240. DOI: 10.47438/1999-3455_2023_4_236.

Введение

В настоящее время шахматы остаются одним из популярнейших видов спорта. В календарь турниров Федерации Шахмат России в 2023 году вошли около 80 турниров среди мужчин и женщин, не считая региональных, студенческих, детско-юношеских соревнований. Кроме того, тысячи любителей шахмат, благодаря инновационным технологиям, играют на различных онлайн-платформах. Для достижения высоких спортивных

результатов на турнирах различного уровня шахматистам требуется теоретическая и практическая подготовка. Вопросы подготовки шахматистов высокой квалификации представлены в теоретических трудах М. И. Дворецкого, В. А. Бологана, В. А. Алаторцева, М. М. Ботвинника. Одним из главных факторов подготовки М. М. Ботвинник выделял специальную подготовку [2]. На наш взгляд, решение этюдов можно рассматривать как важный элемент специальной подготовки шахматистов к турнирам.

Цель нашего исследования: проанализировать значимость шахматных этюдов в процессе подготовки шахматистов к турнирам.

Методы и организация исследования

Для достижения поставленной цели в процессе исследования был проведен анализ работ шахматных теоретиков, научно-методической литературы в сфере шахматного спорта и был применен экспертный опрос. В опросе приняли участие 20 квалифицированных шахматистов, среди которых 4 гроссмейстера, 6 международных мастеров, 10 мастеров ФИДЕ.

Результаты и их обсуждение

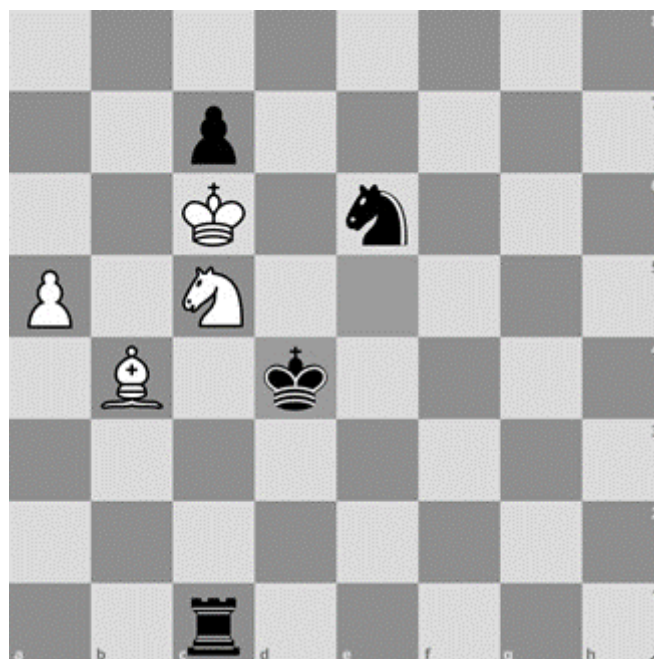


Рис. 1 – Партия А. Шиманов – Г. Опарин (Qatar Masters 2023)

При первичном анализе данной позиции создается впечатление, что белые форсированно проигрывают фигуру ввиду связки коня на поле с5. Однако российский гроссмейстер нашел единственно верное решение: 56.а6! К:с5 57а7! Несмотря на перевес в целую ладью, черным не удастся выиграть: белая пешка слишком близка к полю превращения. Настоящее этюдное спасение, ведь во всех вариантах белым удастся свести партию вничью.

Таким образом, этюдные ситуации и мотивы могут встречаться в реальных практических партиях. Нестандартное мышление, поиск нетривиального хода в таком случае может сыграть решающую роль. Кроме того, необходим точный и глубокий расчет вариантов, которые также развивается с помощью решения этюдов.

Большинство шахматистов для тренировки используют только комбинации, взятые из реальных партий. Однако, необходимо добавлять этюдные позиции в тренировочный процесс. Большинство обычных комбинаций нацелены на тренировку тактического зрения, глубина расчета вариантов чаще всего не превышает 2–4

Применение шахматных этюдов способствует развитию нестандартного мышления шахматиста, а также позволяет тренировать такой необходимый шахматисту-практику компонент, как расчет вариантов. Этюды выделяются наличием красивого решения, что способствует эстетическому удовлетворению тренирующегося. Это позволяет дополнительно мотивировать обучающегося тренироваться именно таким методом.

Классически составленные этюды имеют строго единственное верное решение, которое при этом достаточно трудно обнаружить. Это стимулирует шахматиста искать в позиции наилучший вариант хода.

Регулярное решение этюдных позиций позволяет находить нестандартные пути в реальных шахматных партиях. Чтобы это проиллюстрировать, приведем позицию из партии А. Шиманов – Г. Опарин с турнира Qatar Masters 2023:

хода, а варианты достаточно прямые, без большого количества отклонений. В таком случае шахматист не получает необходимую тренировку счетных способностей. Для сравнения, этюдные позиции в среднем требуют глубины расчета на дистанции 5–10 ходов при наличии нескольких отклонений в каждом варианте. Общая глубина проведенных расчетов вариантов превышает стандартные комбинационные задачи в несколько раз.

Тренировку с помощью этюдов возможно проводить с шахматистами различного уровня подготовленности. Существуют простые этюдные позиции и сложные – гроссмейстерского уровня. Для подбора этюдных позиций можно использовать классические сборники позиций О. В. Первакова, Л. Куббеля, Анри Ринка, В. и М. Платовых и других известных шахматных композиторов [7, 6, 3, 4].

В обычных шахматных задачах редко встречается такой прием, как создание цугцванга. В творчестве шахматных композиторов тема цугцванга встречается

достаточно часто. Пример этюда на данный прием приведем ниже на рис. 2.

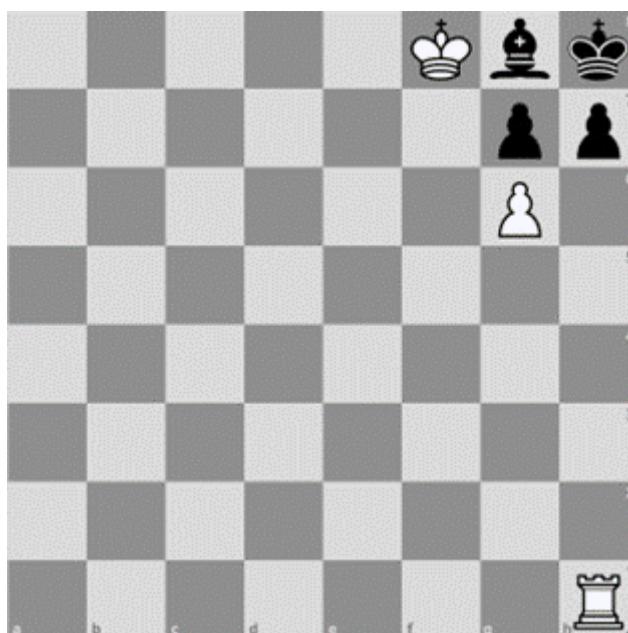


Рис. 2 – Этюд Морфи

Ходом 1. Лh6! белые ставят черных в положение цугцванга: взятие ладьи приводит к мату после 2g7, любое отступление слона проигрывает ввиду 2. Лh7 мат.

В практических партиях позиции цугцванга встречаются достаточно часто, особенно при реализации перевеса одной из сторон. С помощью этюдов тренируется также навык создания и определения позиции цугцванга.

Опираясь на сформулированные нами факторы необходимости применения шахматных этюдов в процессе подготовки шахматистов к турнирам, был проведен экспертный опрос 20 квалифицированных шахматистов.

На вопрос: «Считаете ли вы необходимым применение этюдов в процессе подготовки к соревнованиям?» все респонденты ответили положительно. Далее, экспертам был задан вопрос «Какие навыки шахматиста развиваются при решении этюдов в процессе подготовки к турнирам» с вариантами ответов.

На рис. 3 наглядно представлены ответы экспертов на вопрос «Какие навыки шахматиста развиваются при решении этюдов в процессе подготовки к турнирам?»

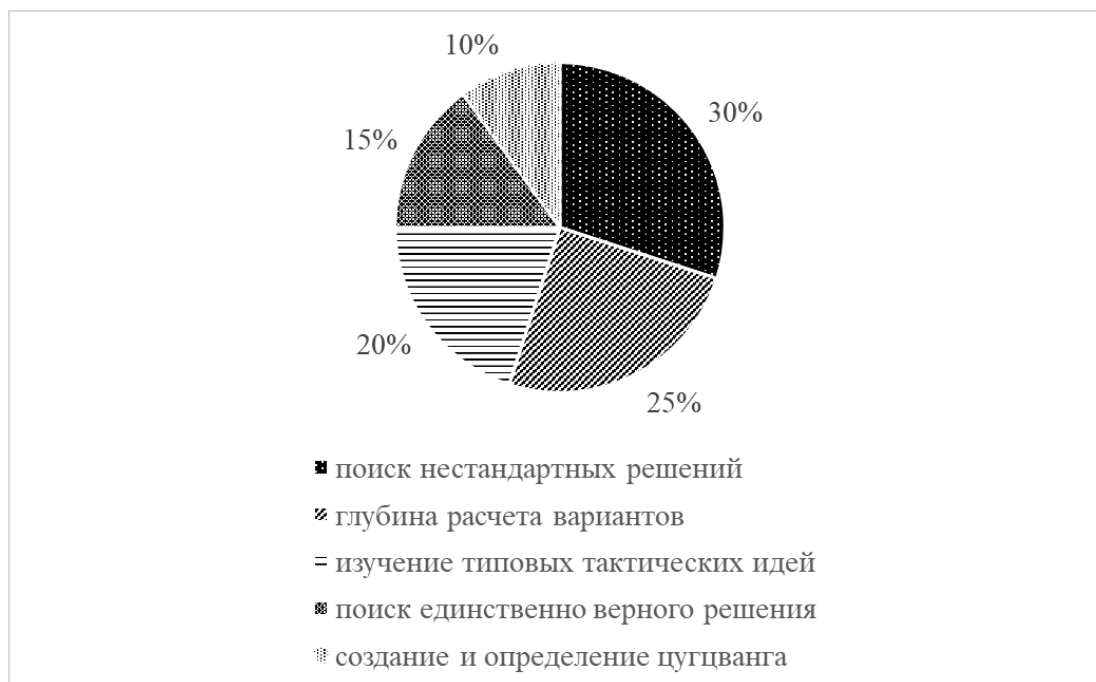


Рис. 3 – Результаты экспертного опроса

Анализ опроса показал: большинство респондентов, 6 чел. (30 %) считают, что решение этюдов тренирует навык поиска нестандартных решений, 5 респондентов (25 %) выделили глубину расчета вариантов, 4 опрошенных шахматиста (20 %) – навык изучения типовых тактических идей, 3 шахматных эксперта (15 %) отметили навык поиска единственно верного решения, 2 участвующих в опросе шахматиста (10 %) – навык создания и определения цугцванга. Если рассмотреть однородность мнений шахматистов разной квалификации, следует отметить, что высококвалифицированные шахматисты, международные гроссмейстеры, оценили значимость решения этюдов для глубины расчета вариантов. Шахматисты более низкой квалификации, мастера ФИДЕ посчитали, что решение этюдов способствует поиску нестандартных решений.

Выводы

По результатам исследования можно констатировать значимость решения этюдов в процессе подготовки шахматистов к турнирам. Проведенный опрос квалифицированных шахматистов подтверждает, что решение этюдов в процессе подготовки шахматистов к турнирам способствует развитию навыков шахматистов, необходимых для достижения высоких спортивных результатов.

Конфликт интересов

Автор декларирует отсутствие явных и потенциальных конфликтов интересов, связанных с публикацией настоящей статьи.

Библиографический список

1. Бождай, А. С., Свиридова, В. В. Моделирование и информационная поддержка процесса подготовки шахматистов к соревнованиям с применением автоматизированной системы // Модели, системы, сети в экономике, технике, природе и обществе. 2017. № 2 (22). С. 140–148.
2. Ботвинник, М. М. Аналитические и критические работы. Статьи и воспоминания. М.: Физкультура и спорт, 1989. 558 с.
3. Владимиров, Я. Г. Анри Ринк. М.: Москва, 1998. 1958 с.
4. Владимиров, Я. Г. Братья Платовы. М.: Русский Шахматный Дом, 2002. 56 с.
5. Зайцев, В. В., Корнеев, В. А., Корнеев, П. А. Решение шахматных задач как способ развития мышления студентов // Вестник Сибирского государственного индустриального университета. 2014. № 4 (10). С. 66–68.
6. Куббель, Л. 150 шахматных этюдов // Шахматный блог. URL: <https://xchess.ru/shakmatnye-knigi/150-shakmatnykh-etyudov.html/> (дата обращения: 15.09.2023).
7. Перваков, О. В. Шахматный этюд как искусство. М.: Библиотека ФШР, 2023. 224 с.
8. Сушко, Е. И., Алифиров, А. И. Интегральная подготовка шахматистов // Инновационная наука. 2016. № 4. С. 207–208.
9. Федерация Шахмат России. URL: <https://ruchess.ru/championship/2023/> (дата обращения: 17.10.2023).
10. Фонарев, Д. В., Артемьев, В. М. Спортивная подготовка глазами шахматиста // Известия ТулГУ. Физическая культура. Спорт. 2021. № 11. С. 99–104.

References

1. Bozhday, A. S., Sviridova, V. V. Modeling and information support of the process of preparing chess players for competitions using an automated system. Models, systems, networks in economics, technology, nature and society. 2017. No. 2 (22), pp. 140–148.
2. Botvinnik, M. M. Analytical and critical works. Articles and memories. Moscow, Fizkul'tura i sport publ., 1989. 558 p.
3. Vladimirov, Ya. G. Henri Rink. Moscow, Moskva publ., 1998. 1958 p.
4. Vladimirov, Ya. G. Platov brothers. Moscow, Russkii Shakhmatnyi Dom publ., 2002. 56 p.
5. Zaitsev, V. V., Korneev, V. A., Korneev, P. A. Solving chess problems as a way to develop students' thinking. Bulletin of the Siberian State Industrial University. 2014. No. 4 (10), pp. 66–68.
6. Kubbel, L. 150 chess studies//chess blog. Available from: <https://xchess.ru/shakhmatnye-knigi/150-shakhmatnykh-etyudov.html/> [Accessed 15 September 2023].
7. Pervakov, O. V. Chess sketch as art. Moscow, Library of the Russian Chess Federation publ., 2023. 224 p.
8. Sushko, E. I., Alifirov, A. I. Integral training of chess players. Innovative Science. 2016. No. 4, pp. 207–208.
9. Russian Chess Federation. Available from: <https://ruchess.ru/championship/2023/> [Accessed 17 October 2023].
10. Fonarev, D. V., Artemyev, V. M. Sports training through the eyes of a chess player. News of Tula State University. Physical Culture. Sport. 2021. No. 11, pp. 99–104.

Поступила в редакцию 06.11.2023

Подписана в печать 28.12.2023

Original article

UDC 796.011:794.1

DOI: 10.47438/1999-3455_2023_4_236

SIGNIFICANCE OF CHESS COMPOSITION IN THE PROCESS OF PREPARING CHESS PLAYERS FOR TOURNAMENTS

Pavel N. Martynov

*Peter the Great St. Petersburg Polytechnic University
Saint-Petersburg, Russia*

*Applicant, assistant at the Department of Physical Training and Sports
ph.: +7(921)096-98-56, email: pavelmartynov95@gmail.com
ORCID 009-0002-8779-6461*

Abstract. The article examines chess studies as an element in the preparation of chess players for tournaments, promoting to evolve of a chess player's skills. The main objective of this research is to evaluate the significance of incorporating chess studies into the tournament preparation process. The main factors of the feasibility of using chess studies in the tournament preparation process are formulated. Examples of the relationship between etude positions and practical games are given and discussed in detail. The importance of chess studies in the tournament preparation process was revealed according to an expert survey. 20 qualified chess players took part in the survey. An analysis of the experts' responses showed the need to solve chess studies in the tournament preparation. The survey findings substantiate that solving chess studies fosters the development of essential skills, including the ability to identify non-conventional solutions, engage in in-depth calculation of options, comprehend typical tactical concepts, determine the sole correct solution, and recognize zugzwang situations. The homogeneity of opinions of chess players of different qualifications about the importance of etudes in the process of preparing chess players for tournaments is considered. It is concluded that solving etudes in the process of preparing chess players for tournaments promotes to the development of chess players' skills necessary to achieve high sports results.

Keywords: chess studies, preparing a chess player for tournaments, expert survey, chess player skills, calculation of options, non-standard thinking of a chess player.

Cite as: Martynov, P. N. (2023) Significance of chess composition in the process of preparing chess players for tournaments. Physical Culture and Health. (4), 236-240. (In Russ., abstract in Eng.). doi: 10.47438/1999-3455_2023_4_236.

Received 06.11.2023

Accepted 28.12.2023