**Русские шашки -64.**

**Кононов Иннокентий Игнатович**

**учитель физической культуры**

**МОБУ СОШ №24 имени С.И.Климакова**

Шашки — это один из видов спорта. Игра для двух игроков на многоклеточной доске шашками. В русских шашках поле на 64 клеток.

Русские шашки-традиционный и наиболее популярный вид шашек в России и странах бывшего СССР. Цель игры - лишить противника возможности хода путём взятия или запирания всех его шашек.

Используется доска 8×8 клеток. У каждого игрока в начальной позиции по 12 фишек — так называемых простых шашек, которые занимают первые три ряда с каждой стороны. В ходе игры шашки движутся по чёрным полям, они могут вставать только на незанятые поля. Простая шашка может ходить по диагонали вперёд на одну клетку, бить вперед или назад при этом шашка движется по диагонали на две клетки, перепрыгивая через шашку или дамку соперника, которая снимается с доски; если из нового положения бьющей шашки можно побить другую шашку соперника, ход продолжается, и т. д.). При достижении дамочного поля (любого поля последней горизонтали) или при бое через дамочное поле простая шашка превращается в дамку и продолжает бой по правилам дамки (теперь она может ходить на любое число полей по диагонали в любом направлении). За один ход шашку противника можно побить только один раз (правило турецкого удара). Согласно этому правилу если при бое нескольких шашек противника шашка или дамка повторно выходит на уже побитую шашку, то ход останавливается. Побитые шашки противника снимаются только после завершения хода. Игрок на своём ходу обязан побить шашку противника, если у него есть такая возможность, но при нескольких вариантах боя игрок волен выбрать любой. Пропуск хода не допускается. Цель игры — съесть или «запереть» (лишить возможности хода) все шашки противника.

**Отличительные особенности:**

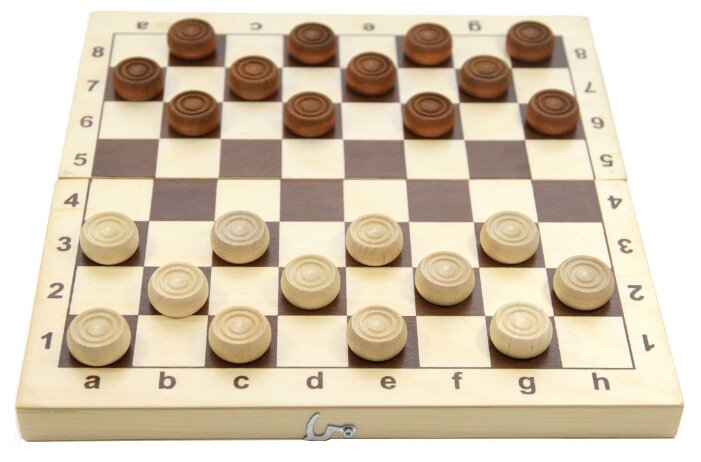
Шашки ходят только по клеткам тёмного цвета.

Доска расположена так, чтобы угловое поле внизу слева со стороны игрока было тёмным.

Простая шашка бьёт вперёд и назад, дамка ходит и бьёт на любое поле диагонали.

Во время боя простая шашка может превратиться в дамку и сразу продолжить бой по правилам дамки.

При наличии нескольких вариантов боя можно выбрать любой из них.



**Российская Империя**

Игра в шашки известна достаточно давно. Так, в 1551 году Митрополит Даниил объявил игры в шахматы и шашки столь же порочными, как сквернословие и пьянство, что было закреплено в решениях «Стоглавого собора», проходившего в Москве в этом году при участии Ивана Грозного. Однако в 1649 году запрет на шахматные и шашечные игры был отменён патриархом Никоном в своде законов «Соборное уложение».

Во времена Петра I шашки входили в программу ассамблей. Однако вплоть до XIX века единых шашечных правил не существовало, это не позволяло проводить соревнования. Было принято перед партией оговаривать условия её проведения.

В 1884 году в журнале “Радуга” № 15 и 16 был напечатан первый в России «Устав шашечной игры» известного пропагандиста шашек Михаила Гоняева (1849—1891). Этим Уставом стали руководствоваться организаторы многих матчей и турниров, включая и всероссийские шашечные первенства. Последняя редакция этого устава в дореволюционной России «Устав игры в русские шашки» содержится в книге Д. И. Саргина «Древность игр в шашки и шахматы», изданной в 1915 году.

С 1887 по 1889 годы проходил первый в России шашечный турнир по переписке. Турнир был организован редактором шашечного отдела в журнале «Живописное обозрение» П. Плотициным. Победителями турнира стали В. Саратов и П. Плотицын.

Первый чемпионат России по шашкам, организованный Павлом Николаевичем Бодянским, был проведен в Москве в 1894 году. В нём приняло участие 8 шашистов, сыгравших в два круга. Победителями стали два москвича — Сергей Воронцов и Фёдор Каулен.

**Правила игры**

Шашечная доска располагается между партнерами таким образом, чтобы слева от играющего находилось тёмное угловое поле. В начальной позиции у каждой стороны по 12 шашек, которые занимают первые три ряда с каждой стороны. Игра ведется по тёмным полям. Шашки делятся на простые и дамки. В начальном положении все шашки простые. При достижении последнего (восьмого от себя) горизонтального ряда простая шашка превращается в дамку. Дамка обычно обозначается либо двумя шашками, поставленными друг на друга, либо перевернутой шашкой.

Правила хода

Простая шашка ходит по диагонали вперёд на одну клетку.

Дамка ходит по диагонали на любое свободное поле как вперёд, так и назад, но не может перескакивать свои шашки или дамки.

Правила взятия

Взятие обязательно. Побитые шашки и дамки снимаются только после завершения хода.

Простая шашка, находящаяся рядом с шашкой соперника, за которой имеется свободное поле, переносится через эту шашку на это свободное поле. Если есть возможность продолжить взятие других шашек соперника, то это взятие продолжается, пока бьющая шашка не достигнет положения, из которого бой невозможен. Взятие простой шашкой производится как вперёд, так и назад.

Дамка бьёт по диагонали, как вперёд, так и назад, и становится на любое свободное поле после побитой шашки. Аналогично, дамка может бить несколько фигур соперника и должна бить до тех пор, пока это возможно.

При бое через дамочное поле простая шашка превращается в дамку и продолжает бой по правилам дамки.

При взятии применяется правило турецкого удара — за один ход шашку противника можно побить только один раз. То есть, если при бое нескольких шашек противника шашка или дамка повторно выходит на уже побитую шашку, то ход останавливается.

При нескольких вариантах взятия, например, одну шашку или две, игрок выбирает вариант взятия по своему усмотрению.

Выигрыш партии

Партия считается выигранной в следующих случаях:

* если у одного из соперников побиты все шашки;
* если один из участников заявил о том, что сдаётся;
* если один из участников просрочил время;
* если шашки и дамки противника обездвижены.

В турнирах возможен проигрыш за нарушение правил пользования контрольными часами, за нарушение правил откладывания партии и несоблюдение дисциплины.

Ничья

Партия считается закончившейся вничью в следующих случаях:

* если один из участников предлагает ничью, а другой её принимает;
* при невозможности выигрыша ни одного из соперников;
* если три раза повторяется одна и та же позиция;
* если участник, имеющий три дамки (и более) против одной дамки противника, за 15 ходов не возьмёт дамку противника;
* если в позиции, в которой оба соперника имеют дамки, не изменилось соотношение сил (то есть не было взятия, и ни одна простая шашка не стала дамкой) на протяжении:
* в 2- и 3-фигурных окончаниях — 5 ходов,
* в 4- и 5-фигурных окончаниях — 30 ходов,
* в 6- и 7-фигурных окончаниях — 60 ходов;
* если участник, имея в окончании партии три дамки, две дамки и простую, дамку и две простые, три простые против одинокой дамки, находящейся на большой дороге, своим 5-м ходом не сможет добиться выигранной позиции;
* если в течение 15 ходов игроки делали ходы только дамками, не передвигая простых шашек и не производя взятия.

**Характеристики ходов**

В записях партий применяется дополнительные условные знаки, позволяющие характеризовать записанные ходы. Они ставятся в записи после обозначения того хода (полухода), который характеризуют.

|  |  |
| --- | --- |
| **Знак** | **Значение** |
| **!** | Хороший ход |
| **!!** | Очень хороший, неожиданный, красивый ход |
| **?** | Ошибка, если ошибочный ход вынужденный — знак не ставится |
| **??** | Грубейший просмотр, зевок |
| **!?** | Авантюрный, азартный ход, все последствия которого сложно просчитать |
| **х** или **+** | Выигрыш, очевидная выигрышная позиция |
| **=** | Ничья, очевидная ничейная позиция |
| **?!** | Острый, но сомнительный ход |
| **±** или **+ -** | Позиционное преимущество белых |
| **∓** или **- +** | Позиционное преимущество чёрных |
| **±±** или **++ --** | Значительное позиционное преимущество белых |
| **∓∓** или **-- ++** | Значительное позиционное преимущество чёрных |
| **∾** или **~** | Любой ход |
| **#** | Запирание шашки (шашек) |

**Международные гроссмейстеры**

**Мужчины**

* 1986 год (год присвоения)
  + 1.[Кандауров Александр](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9A%D0%B0%D0%BD%D0%B4%D0%B0%D1%83%D1%80%D0%BE%D0%B2,_%D0%90%D0%BB%D0%B5%D0%BA%D1%81%D0%B0%D0%BD%D0%B4%D1%80_%D0%91%D0%BE%D1%80%D0%B8%D1%81%D0%BE%D0%B2%D0%B8%D1%87), 1956 г.р., СССР
  + 2.[Вигман Владимир](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%92%D0%B8%D0%B3%D0%BC%D0%B0%D0%BD,_%D0%92%D0%BB%D0%B0%D0%B4%D0%B8%D0%BC%D0%B8%D1%80_%D0%AF%D0%BA%D0%BE%D0%B2%D0%BB%D0%B5%D0%B2%D0%B8%D1%87), 1952, СССР
  + 3.Диниз Дуглас,Diniz Douglas, Бразилия
* 1988 год
  + 4.[Шварцман Александр](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A8%D0%B2%D0%B0%D1%80%D1%86%D0%BC%D0%B0%D0%BD,_%D0%90%D0%BB%D0%B5%D0%BA%D1%81%D0%B0%D0%BD%D0%B4%D1%80_%D0%9C%D0%B8%D1%85%D0%B0%D0%B9%D0%BB%D0%BE%D0%B2%D0%B8%D1%87), 1967, СССР
  + 5.Лещинский Ростислав, 1957, СССР \*1990 год
  + 6.[Рахунов Михаил](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A0%D0%B0%D1%85%D1%83%D0%BD%D0%BE%D0%B2,_%D0%9C%D0%B8%D1%85%D0%B0%D0%B8%D0%BB_%D0%95%D1%84%D0%B8%D0%BC%D0%BE%D0%B2%D0%B8%D1%87), 1953, СССР
* 1994 год
  + 7.Франса Луривал,Lourival Mendes Franca, Бразилия
  + 8.[Куперман Исер](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9A%D1%83%D0%BF%D0%B5%D1%80%D0%BC%D0%B0%D0%BD,_%D0%98%D1%81%D0%B5%D1%80_%D0%98%D0%BE%D1%81%D0%B8%D1%84%D0%BE%D0%B2%D0%B8%D1%87), 1922—2006, США
  + 9. [Амриллоев Муродулло](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%90%D0%BC%D1%80%D0%B8%D0%BB%D0%BB%D0%B0%D0%B5%D0%B2,_%D0%9C%D1%83%D1%80%D0%BE%D0%B4%D1%83%D0%BB%D0%BB%D0%BE_%D0%90%D0%BC%D0%BE%D0%BD%D0%B8%D0%BB%D0%BB%D0%BE%D0%B5%D0%B2%D0%B8%D1%87" \o "Амриллаев, Муродулло Амониллоевич). 1972, Таджикистан-Россия
  + 10.Королев Юрий, 1958, Россия
  + 11.[Плакхин Аркадий](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9F%D0%BB%D0%B0%D0%BA%D1%85%D0%B8%D0%BD,_%D0%90%D1%80%D0%BA%D0%B0%D0%B4%D0%B8%D0%B9_%D0%9C%D0%B8%D1%80%D0%BE%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D0%B8%D1%87), 1940, Беларусь
  + 12.Терещенко Виктор,1963, Россия
* 1996 год
  + 13.[Доска Ион](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%94%D0%BE%D1%81%D0%BA%D0%B0,_%D0%98%D0%BE%D0%BD), 1955, Молдова
  + 14.[Колесов Гаврил](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9A%D0%BE%D0%BB%D0%B5%D1%81%D0%BE%D0%B2_%D0%93%D0%B0%D0%B2%D1%80%D0%B8%D0%BB), 1979, Россия
  + 15.Мищанский Николай, 1954, Узбекистан
* 1998 год
  + 16.[Шапиро Геннадий](https://ru.wikipedia.org/w/index.php?title=%D0%A8%D0%B0%D0%BF%D0%B8%D1%80%D0%BE_%D0%93%D0%B5%D0%BD%D0%BD%D0%B0%D0%B4%D0%B8%D0%B9&action=edit&redlink=1),1958, Латвия-Германия
  + 17.[Валюк Андрей](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%92%D0%B0%D0%BB%D1%8E%D0%BA_%D0%90%D0%BD%D0%B4%D1%80%D0%B5%D0%B9), 1974, Беларусь
  + 18.Гребенкин Валерий, 1961, Украина
  + 19.[Фазылов Маркиэл](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A4%D0%B0%D0%B7%D1%8B%D0%BB%D0%BE%D0%B2,_%D0%9C%D0%B0%D1%80%D0%BA%D0%B8%D1%8D%D0%BB_%D0%90%D1%80%D0%BE%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D0%B8%D1%87), 1954, Узбекистан
  + 20.Уутма Арно, 1963, Эстония
  + 21.Макаренков Игорь, 1964, Украина
  + 22.[Бойко Сергей](https://ru.wikipedia.org/w/index.php?title=%D0%91%D0%BE%D0%B9%D0%BA%D0%BE_%D0%A1%D0%B5%D1%80%D0%B3%D0%B5%D0%B9&action=edit&redlink=1), 1958, Украина
  + 23.[Цирик Зиновий](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A6%D0%B8%D1%80%D0%B8%D0%BA,_%D0%97%D0%B8%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D0%B8%D0%B9_%D0%98%D1%81%D0%B0%D0%B0%D0%BA%D0%BE%D0%B2%D0%B8%D1%87), 1924, Украина
* 2001 год
  + 24.Бонадыков Сергей, Россия
  + 25.Бессчастнов Александр, 1966, Украина
  + 26.[Габриелян Виталий](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%93%D0%B0%D0%B1%D1%80%D0%B8%D0%B5%D0%BB%D1%8F%D0%BD,_%D0%92%D0%B8%D1%82%D0%B0%D0%BB%D0%B8%D0%B9_%D0%A0%D1%83%D0%B1%D0%B5%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D0%B8%D1%87), 1945, Беларусь
  + 27.[Абациев Николай](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%90%D0%B1%D0%B0%D1%86%D0%B8%D0%B5%D0%B2_%D0%9D%D0%B8%D0%BA%D0%BE%D0%BB%D0%B0%D0%B9), 1940, Россия
  + 28.[Федоров Михаил](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A4%D0%B5%D0%B4%D0%BE%D1%80%D0%BE%D0%B2_%D0%9C%D0%B8%D1%85%D0%B0%D0%B8%D0%BB), 1964, Россия
  + 29.[Норель Моня](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9D%D0%BE%D1%80%D0%B5%D0%BB%D1%8C,_%D0%9C%D0%BE%D0%BD%D1%8F_%D0%A8%D0%BC%D1%83%D0%BB%D0%B5%D0%B2%D0%B8%D1%87), 1948, Молдова
  + 30.Токусаров Иван, 1973, Россия
* 2003 год
  + 31.Артыков Алишер, 1972, Узбекистан
  + 32.[Кибартас Андрюс](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9A%D0%B8%D0%B1%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B0%D1%81_%D0%90%D0%BD%D0%B4%D1%80%D1%8E%D1%81), 1983, Литва
  + 33.[Аникеев Юрий](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%90%D0%BD%D0%B8%D0%BA%D0%B5%D0%B5%D0%B2,_%D0%AE%D1%80%D0%B8%D0%B9_%D0%92%D0%BB%D0%B0%D0%B4%D0%B8%D0%BC%D0%B8%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B8%D1%87), 1983, Украина
  + 34. [Гетманский Александр](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%93%D0%B5%D1%82%D0%BC%D0%B0%D0%BD%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B9,_%D0%90%D0%BB%D0%B5%D0%BA%D1%81%D0%B0%D0%BD%D0%B4%D1%80_%D0%AD%D0%B4%D1%83%D0%B0%D1%80%D0%B4%D0%BE%D0%B2%D0%B8%D1%87), 1977, Россия
* 2005 год
  + 35.[Белошеев Сергей](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%91%D0%B5%D0%BB%D0%BE%D1%88%D0%B5%D0%B5%D0%B2,_%D0%A1%D0%B5%D1%80%D0%B3%D0%B5%D0%B9),1986, Украина
* 2006 год
  + 36.Цинман Дмитрий, 1980, Россия
* 2007 год
  + [Стручков Николай](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A1%D1%82%D1%80%D1%83%D1%87%D0%BA%D0%BE%D0%B2,_%D0%9D%D0%B8%D0%BA%D0%BE%D0%BB%D0%B0%D0%B9_%D0%9A%D0%BE%D0%BD%D1%81%D1%82%D0%B0%D0%BD%D1%82%D0%B8%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D0%B8%D1%87) (Россия)
* 2008 год
  + Таштемиров Абдукадыр (Казахстан)
  + Иванов Артем (Украина)
  + [Дашков Олег](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%94%D0%B0%D1%88%D0%BA%D0%BE%D0%B2,_%D0%9E%D0%BB%D0%B5%D0%B3_%D0%9D%D0%B8%D0%BA%D0%BE%D0%BB%D0%B0%D0%B5%D0%B2%D0%B8%D1%87) (Россия)
  + Чернышев Петр (Россия)
* 2009 год
* 2010 год
  + Владимир Егоров (Россия)

**Международные гроссмейстеры**

**Женщины**

* 1994 год
  + 1. [Бушуева Екатерина](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%91%D1%83%D1%88%D1%83%D0%B5%D0%B2%D0%B0,_%D0%95%D0%BA%D0%B0%D1%82%D0%B5%D1%80%D0%B8%D0%BD%D0%B0_%D0%9D%D0%B8%D0%BA%D0%BE%D0%BB%D0%B0%D0%B5%D0%B2%D0%BD%D0%B0), 1962, Россия
  + 2. [Макаренкова Юлия](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9C%D0%B0%D0%BA%D0%B0%D1%80%D0%B5%D0%BD%D0%BA%D0%BE%D0%B2%D0%B0,_%D0%AE%D0%BB%D0%B8%D1%8F_%D0%92%D0%BB%D0%B0%D0%B4%D0%B8%D0%BC%D0%B8%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%BD%D0%B0), 1973, Украина
  + 3. [Андролойц Владислава](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%90%D0%BD%D0%B4%D1%80%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D0%B9%D1%86,_%D0%92%D0%BB%D0%B0%D0%B4%D0%B8%D1%81%D0%BB%D0%B0%D0%B2%D0%B0" \o "Андролойц, Владислава), 1965, Литва
* 1996 год
  + 4. [Рейниш Ольга](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A0%D0%B5%D0%B9%D0%BD%D0%B8%D1%88,_%D0%9E%D0%BB%D1%8C%D0%B3%D0%B0" \o "Рейниш, Ольга), 1965, Украина
* 1998 год
  + 5. [Есина Наталья](https://ru.wikipedia.org/w/index.php?title=%D0%95%D1%81%D0%B8%D0%BD%D0%B0,_%D0%9D%D0%B0%D1%82%D0%B0%D0%BB%D1%8C%D1%8F&action=edit&redlink=1), 1981, Украина
* 2001 год
  + 6. [Свирь Людмила](https://ru.wikipedia.org/w/index.php?title=%D0%A1%D0%B2%D0%B8%D1%80%D1%8C,_%D0%9B%D1%8E%D0%B4%D0%BC%D0%B8%D0%BB%D0%B0&action=edit&redlink=1), 1978, Украина
  + 7. Виноградова Анастасия, 1976, Латвия
  + 8. [Борисова Елена](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%91%D0%BE%D1%80%D0%B8%D1%81%D0%BE%D0%B2%D0%B0,_%D0%95%D0%BB%D0%B5%D0%BD%D0%B0_(%D1%88%D0%B0%D1%88%D0%B8%D1%81%D1%82%D0%BA%D0%B0)), 1982, Молдова
* 2003 год
  + 9. [Лангина Антонина](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9B%D0%B0%D0%BD%D0%B3%D0%B8%D0%BD%D0%B0,_%D0%90%D0%BD%D1%82%D0%BE%D0%BD%D0%B8%D0%BD%D0%B0" \o "Лангина, Антонина), 1959, Россия
  + 10. Сивук Людмила, 1968, Украина
* 2005 год
  + 11. [Миськова Елена](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9C%D0%B8%D1%81%D1%8C%D0%BA%D0%BE%D0%B2%D0%B0,_%D0%95%D0%BB%D0%B5%D0%BD%D0%B0" \o "Миськова, Елена), 1986, Молдова
  + 12. [Мосалова Юлия](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9C%D0%BE%D1%81%D0%B0%D0%BB%D0%BE%D0%B2%D0%B0,_%D0%AE%D0%BB%D0%B8%D1%8F_%D0%98%D0%B3%D0%BE%D1%80%D0%B5%D0%B2%D0%BD%D0%B0" \o "Мосалова, Юлия Игоревна), 1984, Россия
  + 13. [Мотричко Виктория](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9C%D0%BE%D1%82%D1%80%D0%B8%D1%87%D0%BA%D0%BE,_%D0%92%D0%B8%D0%BA%D1%82%D0%BE%D1%80%D0%B8%D1%8F_%D0%9B%D0%B5%D0%BE%D0%BD%D1%82%D1%8C%D0%B5%D0%B2%D0%BD%D0%B0" \o "Мотричко, Виктория Леонтьевна), 1989, Украина
* 2008 год
  + 14. Саршаева Жанна (Россия)
  + 15. Кузина Юлия (Россия)
* 2009 год
* 2010 год
  + [Наталия Фёдорова](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A4%D1%91%D0%B4%D0%BE%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B0,_%D0%9D%D0%B0%D1%82%D0%B0%D0%BB%D0%B8%D1%8F_%D0%AE%D1%80%D1%8C%D0%B5%D0%B2%D0%BD%D0%B0), 1971, (Россия)

Онлайн игра

<https://logic-games.spb.ru/checkers/>

Гость – Кононов И.И.

0 - 1

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | e3-d4 | f6-g5 |
| 2 | g3-h4 | b6-c5 |
| 3 | h4:f6 | c5:e3 |
| 4 | f2:d4 | g7:e5 |
| 5 | d4:f6 | e7:g5 |
| 6 | h2-g3 | a7-b6 |
| 7 | d2-e3 | g5-f4 |
| 8 | g3:e5 | d6:f4:d2:b4 |
| 9 | a3:c5:a7 | h6-g5 |
| 10 | g1-h2 | g5-f4 |
| 11 | e1-f2 | h8-g7 |
| 12 | c1-d2 | f8-e7 |
| 13 | f2-e3 | g7-h6 |
| 14 | e3:g5 | h6:f4 |
| 15 | b2-a3 | e7-d6 |
| 16 | a1-b2 | d6-c5 |
| 17 | b2-c3 | c7-d6 |
| 18 | c3-b4 | d6-e5 |
| 19 | b4:d6 | e5:c7 |
| 20 | a3-b4 | d8-e7 |
| 21 | d2-c3 | f4-e3 |
| 22 | h2-g3 | e7-f6 |
| 23 | b4-c5 | f6-g5 |
| 24 | g3-f4 | c7-b6 |
| 25 | f4:h6 | b6:d4:b2 |
| 26 | h6-g7 | b2-a1 |
| 27 | g7-f8 | e3-f2 |
| 28 | f8-e7 | f2-e1 |
| 29 | e7-f8 | e1-d2 |
| 30 | f8-h6 | d2-c1 |
| 31 | h6-f8 | a1-b2 |
| 32 | f8-h6 | b2-e5 |
| 33 | h6-f8 | e5-d4 |
| 34 | f8-e7 | c1-a3 |
| 35 | e7-g5 | d4-b6 |
| 36 | a7:c5 | a3:e7:h4 |

с выигрышем черных.