

Нестеров А. В. О циклах гексаграмм Книги Перемен (Changes of Zhou (周易 Zhōu yì), I Ching, Yi jing) по Вэнь-вану. – М: Препринт июль 2016. – 10 с.

Аннотация. Проблема: Многие авторы публикаций пытались использовать гексаграммы Книги Перемен для получения временных циклов, однако до сих пор адекватного цикла гексаграмм на основе этой книге не получено. **Метод:** Категорийный подход. **Результаты:** Проведен обзор и анализ известных циклов гексаграмм Книги Перемен. Показаны недостатки таких схем. **Дискуссия:** Полученные результаты могут активизировать обсуждение схемы кругового расположения гексаграмм по Вэнь-вану.

Ключевые слова. Гексаграммы, Вэнь-ван, циклы, волны, круг, расположение, последовательность.

Nesterov A.V. About the cycles of hexagrams of the I Ching by Wen-Wang. – M: Preprint July 2016. – 10 p.

Abstract. The problem: Many authors have tried to use hexagrams of the I Ching to obtain the temporary cycles, but still adequate cycle of hexagrams on the basis of this book is not received. Method: a Categorical approach. Results: the review and analysis of known cycles of hexagrams of the I Ching. The drawbacks of such schemes. Discussion: the results Obtained can enhance the discussion of the scheme circular arrangement of hexagrams according to Wen-Wang.

Key words. Hexagram, Wen-Wang, cycles, waves, circle, arrangement, sequence.

Существует несколько подходов к рассмотрению циклов гексаграмм Книги Перемен. В частности, это двенадцатеричный и шестидесятилетний цикл, а также цикл гексаграмм по Вэнь-вану (собственно цикл 64-х гексаграмм Книги Перемен) [1].

Наличие дополняющих друг друга сил ян-инь позволяют говорить об объективном свойстве волновых процессов, которые описываются

гексаграммами. Однако линейный процесс перемен во времени может не соответствовать линейному (схематическому) расположению гексаграмм в геометрическом и/или логическом пространстве, поэтому циклические последовательности (циклы) гексаграмм необходимо рассматривать как нелинейные переходы на этих схемах. К сожалению, некоторые авторы этого не делают. В этой связи, осуществим обзор известных нам циклических схем изменения гексаграмм.

Ю. К. Щуцкий [2] исследовал применение мантических терминов в Книге Перемен и построил диаграммы количества мантических терминов в последовательности гексаграмм (рис. 1).

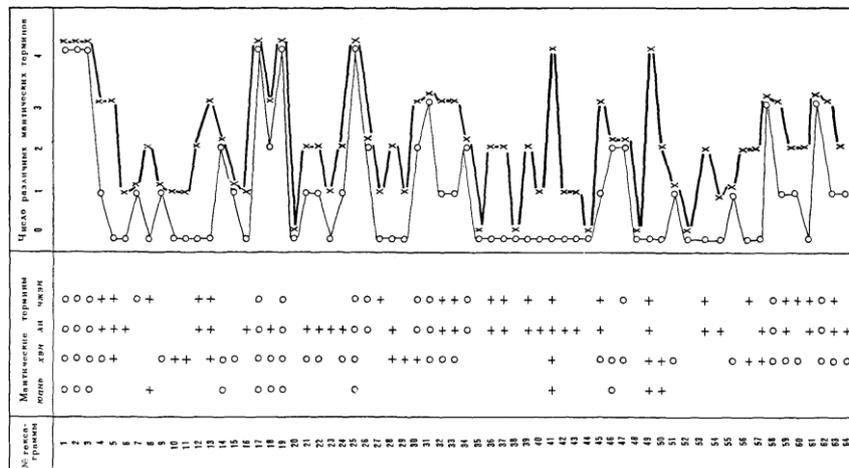


Рис. 1. Частоты мантических терминов в основном тексте "Книги перемен".

Однако этот циклический график не дал ему ключа к раскрытию закономерности гексаграмм по Вэнь-вану.

Наверное, первый, кто существенно занялся временными циклами на основе гексаграмм Книги Перемен, был Т. МакКенна [3].

Т. МакКенна заметил, что когда гексаграмма должна была ротироваться, ротация не приводила к изменению конфигурации. Пример этого можно увидеть в гексаграмме #27. Он также выделил семь других гексаграмм (#1, 2, 28, 29, 30, 61 и 62).

Затем он сосредоточил свое внимание на количестве линий, которые изменялись в каждой последующей гексаграмме, двигаясь от первой до шестьдесят четвертой. При переходе от гексаграммы 1 к 2 изменились шесть строк. Он отложил эти изменения на графике и получил неповторимый узор (рис. 2). Т. МакКенна заметил, что количество всех четных чисел количества изменений черт в гексаграммах равно 48, а всех нечетных — 16. Поэтому их отношение равно $16/48=1/3$.

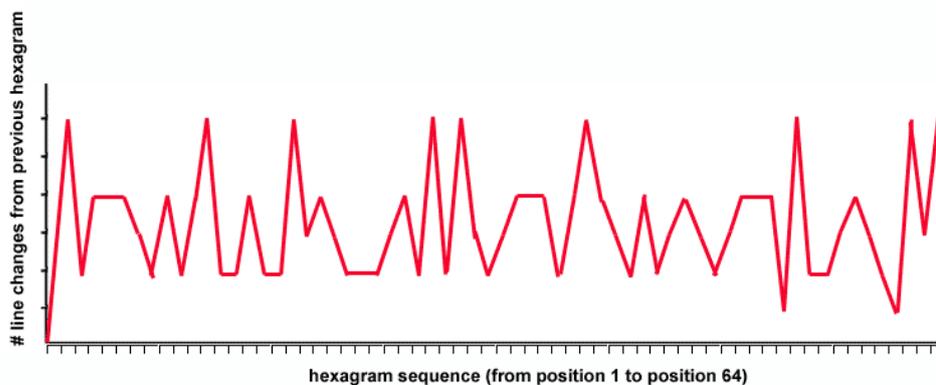


Рис. 2. URL: <http://www.mondovista.com/timewavex.html>.

На основе гексаграмм Книги Перемен он предсказал конец света в 2012 г. [4] (рис. 3). Однако его циклическая теория волн времени не подтвердилась самим временем. Это еще один пример механистического подхода к выявлению закономерности в последовательности гексаграмм по Вэнь-вану.

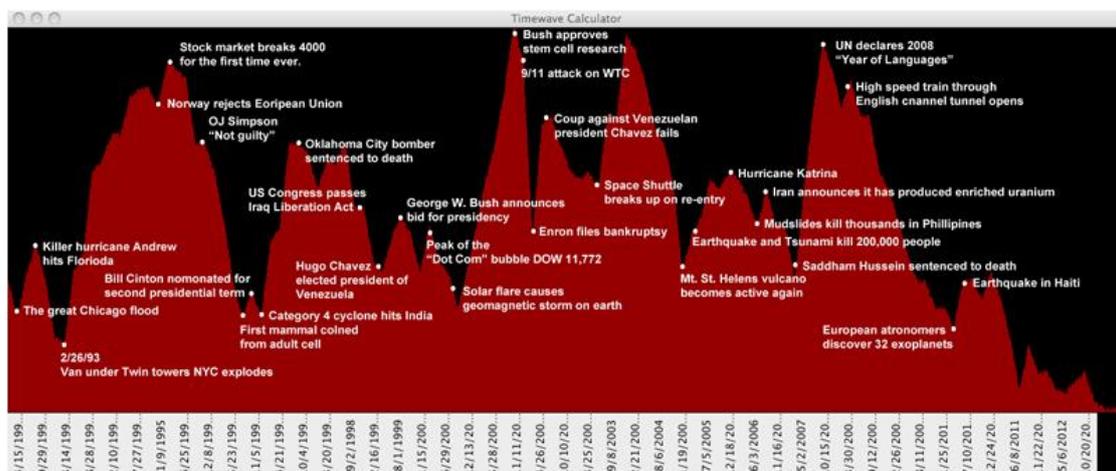


Рис. 3. Схема нулевой волны времени. URL: <http://bludicka.blog.ru/93250707/167540614>

Таким образом, его предсказание оказалось очередным гаданием на гексаграммах Книги Перемен. Человечество выжило, несмотря, на нулевую волну.

Оказалось, что люди любят волны и некоторые из них – очень крутые волны (рис. 4).



Рис. 4. URL: <http://surf-spot.ru/faktyi-o-bolshih-volnah-kotoryie-nuzhno-znat-serferam/>.

Интерес представляет циклическая схема Р. Кука [5]. В интернете можно найти его схему (рис. 5), но текст его книги отсутствует.

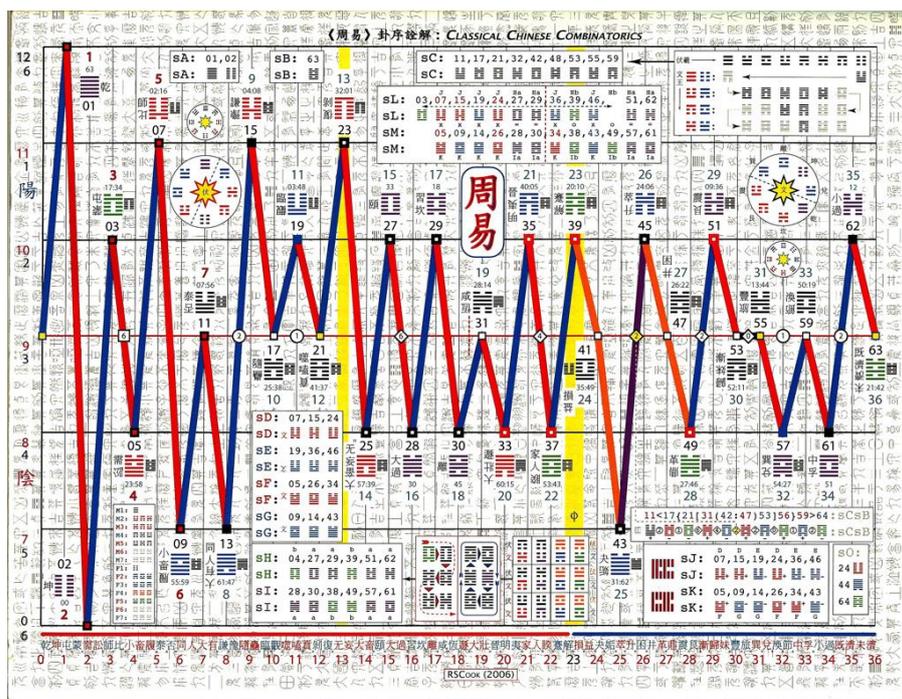


Рис. 5. Р. Кук. Схема цикла Вэнь-вана. – URL: <http://www.onlineclarity.co.uk/friends/showthread.php?4705-King-Wen-Sequence-Decoded-by-Richard-Cook>.

Наверное, эта схема циклической последовательности гексаграмм по Вэнь-вану является самой сложной, но и из нее не следует, в чем заключается ее закономерность. Наличие закономерности подразумевает возможность логически связать последовательность гексаграмм по Вэнь-вану с иными известными последовательностями, например, Фуси.

Среди отечественных исследований можно отметить И. Бурдонова [6], который построил циклическую схему как вторую дихотомию (рис. 6).



Рис. 6. URL: <http://www.birmaga.ru/dost/Кто+разгадает+загадку+порядка+Вэнь-вана%3Fa/part-6.html>.

Эта циклическая последовательность гексаграмм обладает таким же недостатком, как и все предыдущие.

Следующей моделью является волновая модель. Д. Берге в публикации [7] выделил три волны в последовательности гексаграмм по Вэнь-вану (рис. 7).

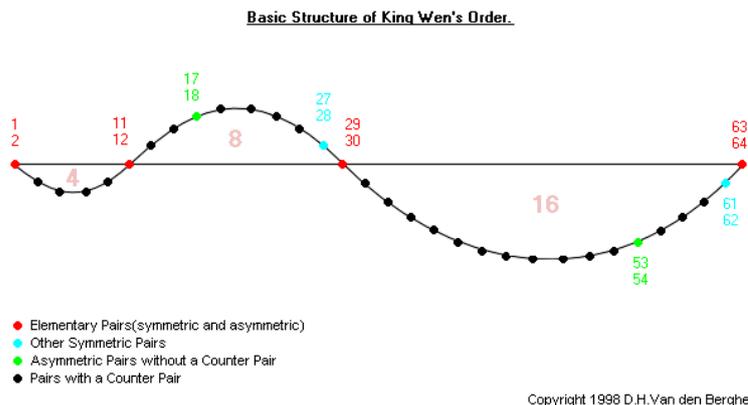


Рис. 7. Три волны гексаграмм по Берге.

Все 32 пары гексаграмм он разделил с помощью четырех особых гексаграмм на три волны, каждая из которых кратна 4, в частности 1, 2 и 4 раза.

Кроме того, он рассматривал гексаграммы с точки зрения пейзажа: гора, река, озеро, а также как некоторую динамическую систему, привязанную к движению Солнца.

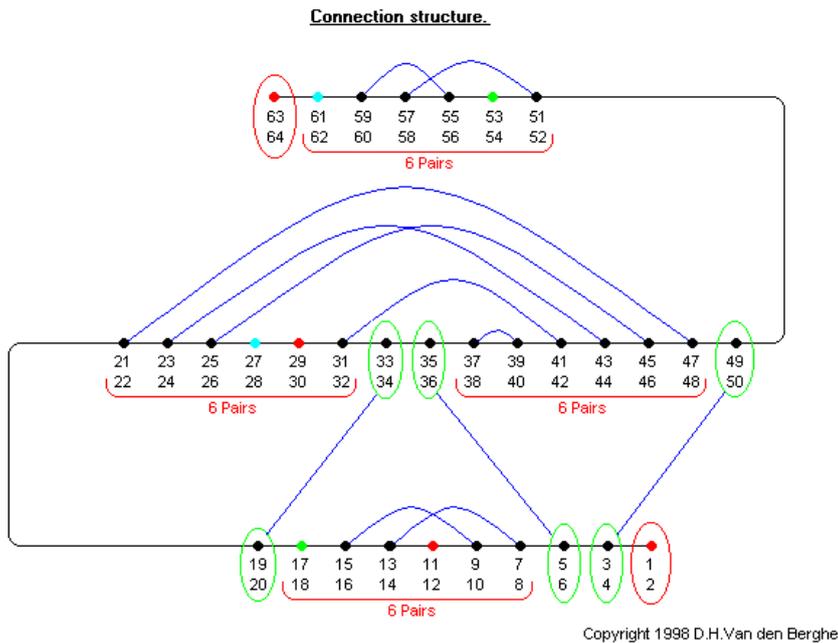


Рис. 8. Схема связей гексаграмм по Берге.

Затем он выделил 8 особых пар гексаграмм и показал, что остальные составляют четыре шестерки пар гексаграмм (рис. 8). Однако наличие этих, явно структурированных связей, не позволило ему выявить алгоритм изменения гексаграмм по Вэнь-вану.

Известны попытки исследовать гексаграммы Книги Перемен на основе двоичных моделей. На рис. 9 представлена графическая схема двоичной модели последовательности гексаграмм по Вэнь-вану.

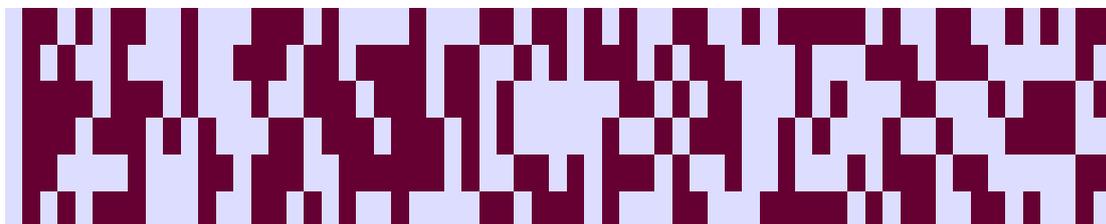


Рис. 9. Графическая схема гексаграмм по Вэнь-вану. [URL: <http://www.russellcottrell.com/virtualarrowstalks/graphicIChing.htm>].

На этом рисунке нижний двоичный ряд является младшим. Светлыми участками обозначены двоичные 1, а темными – 0. Для четырех первых гексаграмм, которые расположены с левой стороны, можно представить десятичные эквиваленты в виде гексад (двух триад) 77 00 - 21 42.

Основной ошибкой авторов, исследовавших Книгу Перемен, является то, что они рассматривали двоичные модели, а гексаграммы по Вэнь-вану относятся к двоично-троичной модели, в которой шестиразрядная ячейка состоит из двух самостоятельных двоичных триад [8].

Особенностью двоично-троичной категорийной модели [9] является представление в ней четных номеров гексаграмм, начиная с 0, а не с 2. Кроме того, изначально деление происходит не на ян и инь, а на ян/ян, инь/инь, ян/инь и инь/ян, т.е. на четыре категории, что дает возможность представить третью нейтральную категорию, состоящую из двух категорий и перейти к тетраэдрной модели [10]. Особенностью троичной модели является исходное деление триграмм на три категории, выраженные старшим, средним и младшим поколением.

Кроме волновых моделей существуют круговые циклические модели.

Модели круговых циклических изменений гексаграмм

Известна одна старинная циклическая (круговая) схема на основе вплетенных гексаграмм по Цзин Фану, который жил в первом веке до новой эры (рис. 11).

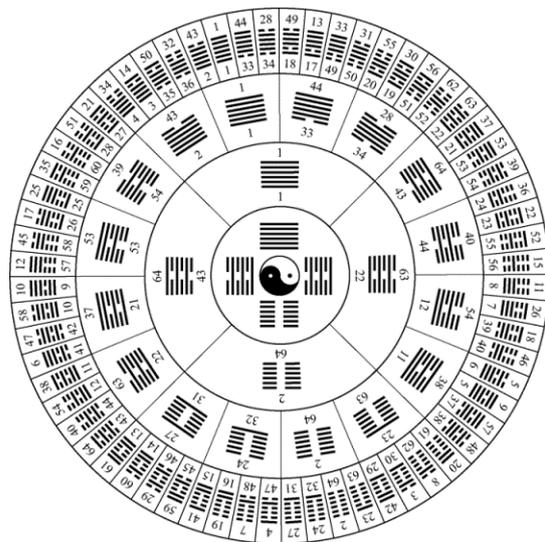


Рис. 11. Схема гексаграмм на основе вплетенных гексаграмм.

URL: <http://zigun.eu/statii/vpletennii-geksagrammi-i-protsess-obratnogo-razvitiya-sistemi-shestidesjati-chetirech-geksagramm.htm>.

В этой схеме все гексаграммы получаются путем преобразования четырех коренных гексаграмм 77(00) и 25(52), состоящих из ядерных триграмм, которые в свою очередь базируются на категориях ян и инь. Затем образуются 16 коренных гексаграмм, которые делятся на 32, а затем на 64 гексаграммы. Рассмотрим эти гексаграммы в гексадном виде.

	37	77	74	36	
24					52
64					12
65					13
25					53
	41	01	00	40	

Рис. 12. Гексадная модель кругового цикла по Цзинь Фану.

Из этого рисунка видно, что только две пары гексад 77-00 и 25-52 принимают участие в этой совокупности, остальные двойки гексад не являются ни парными, ни дополнительными, что вызывает сомнение в обоснованности выбора 16-и коренных гексад.

Отметим, что квадратная схема гексаграмм Цзинь Фана построена на 8 дворцах, содержащих симметричные триграммы в следующем порядке 77, 33, 55, 11, 66, 22, 44, 00. Триграммы в этом порядке следуют порядку триграмм Фуси, поэтому она не представляет интереса для расшифровки последовательности гексаграмм Книги Перемен.

Если исходить из того, что наиболее известные комментаторы Книги Перемен Мэн Си и Цзинь Фан жили в 1 веке до новой эры, то получается, что уже тогда они не знали секрет последовательности гексаграмм по Вэнь-вану, что заставляло их придумывать свои варианты схем гексаграмм.

На наш взгляд, существенным вкладом в продвижении к раскрытию секрета последовательности гексаграмм по Вэнь-вану сделан в публикации [8].

Выводы. На базе результатов, полученных А. В. Нестеровым, проведен обзор и анализ волновых и круговых циклов гексаграмм Книги Перемен. Круговой цикл гексаграмм необходимо рассматривать как круговое расположение гексаграмм, а волновые схемы – как некоторую временную последовательность на этих круговых схемах.

Список ссылочных публикаций

1. Нестеров А. В. Двенадцать гексаграмм Книги Перемен как модель двенадцатеричного цикла. – М.: Препринт июнь 2016. – 12 с. - [URL: www.nesterov.su].

2. Щуцкий Ю. К. Китайская классическая Книга перемен. – М.: Восточная литература, 1997. – 606 с.
3. МакКенна Т., МакКенна Д. Невидимый ландшафт: сознание, психоделики, И цзин. – 2012.
4. Stephen E. McKenna and Victor H. Mair A reordering of the hexagrams of the I Ching. – [URL:http://www.biroco.com/](http://www.biroco.com/).
5. Cook, Richard S. (2006). «《周易》卦序詮解 (Zhou yi gua xu quan jie)». Classical Chinese Combinatorics: Derivation of the Book of Changes Hexagram Sequence. 660 pages. ISBN 0-944613-44-6. OCLC 77009740.
6. Бурдонов И. Б. Третья дихотомия "И цзина". - XXI научн. конф. "Общество и государство в Китае". Ч. I. М., 1990, С.121-126.
7. D. H. Van den Berghe The explanation of King Wen's order of the 64 hexagrams. [URL: <http://www.fourpillars.net/>].
8. Нестеров А. В. Порядок гексаграмм по Вэнь-вану в Книге Перемен (Changes of Zhou (周易 Zhōu yì), I Ching, Yi jing)*. – М.: Препринт июнь 2016. – 16 с. - [URL: www.nesterov.su].
9. Нестеров А. В. Парадоксальная логика Книги Перемен. Саарбрюкен: LAP LAMBERT Academic Publishing, 2011. – 246 с. - [URL: www.nesterov.su]. – (2008 г.).
10. Нестеров А. В. Категорийный подход (Препринт – Май, 2013 г.). – М.: НИУ ВШЭ. - 12 с. - [URL: www.nesterov.su].
11. Нестеров А. В. О китайских гексаграммах как цепочках пентертетраэдров и шестимерных гиперкубах (тессерактах, хексерактах). – М.: НИУ ВШЭ, препринт январь - март 2016. – 19 с. - [URL: www.nesterov.su].