

УДК 130.2 (Философия культуры. Системы культуры. Культурологические учения)

ОНТОЛОГИЧЕСКИЕ ОСНОВАНИЯ КЛАССИФИКАЦИИ ИСТОРИЧЕСКИХ ЦИКЛОВ

© 2022 Д.В. Денисов

*Денисов Денис Викторович, кандидат культурологии,
доцент кафедры лингвистики*

Самарский государственный университет путей сообщения
Самара, Россия

Статья поступила в редакцию 29.09.2022

Автор статьи рассматривает возможность построения теории циклов посредством обращения к методу онтологического моделирования, восходящего к моделям бытия, которые были популярны в культурах древнего мира. Многие из них насчитывают по 8–10 элементов, но и встречаются насчитывающие 30/32, 45 и 64 и т.д. В современной методологии сопоставимый объём циклов имеет место только в концепции больших экономических циклов Н.Д. Кондратьева длительностью от 47 до 60 лет. Объект исследования – геополитические процессы XIX–XXI вв.; предмет – завершающие этапы макроциклов исторического развития. Цель данной работы – установление средствами гуманитарного исследования общих закономерностей развития и самоорганизации в исторических процессах. Нижний предел длинных циклов получает в настоящем применении интерпретацию относительно 45-элементной онтологической модели миропорядка в индийской Ваасту-видье. На этой основе формируется 90-летний геополитический цикл, ограничивающий стихию войн. Внутренняя динамика развития участников геополитических взаимодействий описывается в рамках 32-летнего цикла, соотносимого с первой половиной 64-элементного цикла китайской «Книги Перемен», описывающего цикл познавательной деятельности. Выход за рамки этого цикла посредством дополнительных 8 этапов переводит подводит к 72-летнему циклу кардинальной смены в самоидентификации и политическом курсе. По итогам исследования делается вывод о перспективности метода онтологического моделирования к анализу исторических процессов и определению перспектив развития.

Ключевые слова: история, исторические процессы, исторические циклы, большие циклы, геополитика, онтологическое моделирование, функционально-топологический подход

DOI: 10.37313/2413-9645-2022-24-87-53-61

Введение. Специфика исторического знания отлична от современного понимания научного знания, основанного на эксперименте и методе моделирования, делающем возможными достаточно точные предсказания. Существовавшие и существующие хронологические системы наиболее оптимальным образом описывают и измеряют природные циклические закономерности, в которых время выступает как результат пространственных положений. Эти закономерности в значительной степени оказывают влияние на деятельность всего человечества, но не служат содержательным мерилем исторических процессов. При переходе к топологическому пониманию времени открывается возможность для выявления и описания единых механизмов развития для разных видов деятельности, включая историческое развитие.

Методы исследования. Топологический подход к временным процессам, отличающийся от метрического, подразумевает последовательность разнокачественных интервалов (а не одинаковых

моментов времени) и их содержательную иерархию. «Топология трактуется как историческая классификация какого-либо процесса, как последовательность разнокачественных состояний выделенной нами системы. Именно в этом смысле допустимо говорить о <...> синонимическом ряде: топологический – качественный – классификационный – целостный – системный» [12, с. 115–116]. В биологии такие разнокачественные этапы были выделены в эмбриональном развитии пойкилотермных животных К.-Э. фон Бэр (1792–1876 гг.). Универсальность общей модели развития была выявлена относительно временных коэффициентов, определяющих длительность этапов развития для каждого отдельного вида [17].

В настоящем исследовании принят метод онтологического моделирования, присутствующий в практике построения древних моделей бытия. При применении к решению задач современности, прежде всего, в сфере человеческой деятельности (как индивидуальной, так и коллективной)

этот метод трансформируется в функционально-топологический, в котором базовая функция определённого этапа определяется его положением (*греч.* τόπος – «место») как внутри определённого цикла, так и положением этого цикла по отношению к циклу более высокого уровня в рамках определённой онтологической модели. Суммарным выражением этих положений служит порядковое значение определяемого этапа. Изначально данный метод был реализован на материале художественных текстов, что позволило уточнить специфику 64- и 72-элементных циклов повествования [7]. Далее этот метод был применён к принципам освоения физических пространств (секторальная модель функционального зонирования) [14; 16]. Данной статьёй функционально-топологический подход применяется ко времени историческому [8]. Объект анализа – геополитические процессы XIX–XXI веков. Предмет анализа – завершающие этапы макроциклов исторического развития, среди которых: 45-/90-летний геополитический, 32-летний период, составляющий первую (индивидуальную) фазу развития 64-летнего цикла познавательной деятельности; 72-летний цикл кардинальной смены в самоидентификации и политическом курсе.

История вопроса. Проблема времени интересовала человечество на всех стадиях его развития. Яркие примеры точности измерения и расчётов движения небесных тел и, соответственно, календарного времени встречались уже в древности. Первое философское обоснование времени было дано Аристотелем, который соотносил движение, пригодное для измерения, с суточным вращением восьмой, последней небесной сферы, т. е. сферы неподвижных звёзд. Обращение к некоему внерасположенному основанию, относительно которого появляется мера времени, предпринимается Ньютоном в его концепции равномерного абсолютного времени, безотносительного к материальным движениям. Тем не менее, несмотря на достижения научно-философской мысли XIX–XX вв., как отмечает И.А. Хасанов: «...до сих пор нет ответа на вопрос о том, что же мы измеряем, измеряя время, т. е. остаётся нерешённым вопрос об онтологических основаниях времени» [17, с. 7].

Выделение астрономических циклов происходило на всех этапах существования человечества. Обращает на себя внимание то, что мерилom многих процессов при образовании сложных циклов

выступает 8-элементный цикл. Так, в Древнем Китае годовой цикл делился на восемь 45-дневных периодов и 5 священных дней, завершающих год. В Древнем Риме, наоборот, недели были восьмидневными, а общее их число равно было 45. В Древней Греции на октаэтериде (т.е. восьми-элементном цикле) базировались разные циклы: «Обобщением октаэтериды является 16-летний цикл – эккэдекаэтериды» и 160-летний цикл, приписываемый выдающемуся александрийскому учёному Эратосфену (ок. 276 – ок. 196 гг. до н. э.) [10, с. 90–91]. Более точный 19-летний цикл, открытый греческим астрономом Метонem в 432 г. до н. э. и использовавшийся также в Китае с VI в. до н. э., есть комбинация 8- и 11-летнего циклов, причём 11-летний рассматривался как комбинация 3- и 8-летнего цикла: « $19 = 8 + 3 + 8$ » [10, с. 91]. Такие комбинации, в которых в качестве базового цикла принят 8-элементный цикл, указывают на особый статус восьмиэлементной модели. Автор настоящей статьи, приняв во внимание 8-элементный характер большинства мифов творения и восьмеричное подразделение Праkritи, природного, трансцендентального начала древнеиндийской саанкхьи (т.е. философии числа), осуществил качественную интерпретацию этапов 8-элементного цикла в применении к разным видам человеческой деятельности [8]. Сопоставимое число этапов насчитывает древнеиндийская модель познания и исторического процесса. Она включает четыре стадии (эпохи) нисходящего развития и четыре восходящих. При этом середина цикла, как и в цикле Карно (термодинамика), отмечена максимальным сжатием, только объект «сжатия» – время и возможности познания. Максимум познавательной способности измеряется 4 периодами (*скр.* satya-yuga – «век истины»), например, в тысячах лет, а её минимум – 1 (*скр.* kali-yuga – от kali-«сторона игральной кости с одним очком; ссора, раздор»). С учётом переходных периодов ($[0,4 + 4 + 0,4] + \dots + ([0,1 + 1 + 0,1])$), позволяющих перейти от идеальной схемы к реальному времени, и восходящей фазы цикла возникает 24-элементный цикл. Подобное структурирование исторических процессов было предпринято Д.В. Денисовым на примере 240-летнего цикла с 1804 по 2044 год [8], который был рассмотрен и на предмет выделения четырёх 60-летних циклов. Исторически 60-летний астрологический цикл возник в Древнем Китае примерно с XXVI в до

н. э. на основе счёта времени по циклам: «Сначала он использовался лишь для счёта суток, несколько позже его стали применять и для счисления годов» [10, с. 194]. В современной Индии аналогичным образом год до сих пор традиционно делится на шесть двухмесячных сезонов.

Теория циклов активно разрабатывается в экономике. Статистические подтверждения 60-летнего цикла в колебаниях конъюнктуры были впервые даны в статье Н.Д. Кондратьева «Большие циклы конъюнктуры» (1925) и одноимённой монографии (1928), написанной в соавторстве с Д.И. Опариним, на статистическом материале США, Германии, Англии и Франции начиная с промышленной революции. Н.Д. Кондратьев (1898–1938 гг.) определил этот цикл как большой экономический цикл длительностью от 47 до 60 лет, наряду с малыми 3–5-летними (циклы Китчина) и средними 7–11-летними циклами экономического и культурного развития («промышленно-капиталистические циклы») [11; 13].

Эти данные в значительной степени согласуются с концепцией космического детерминизма А.Л. Чижевского, учитывающей циклы солнечной активности, сопоставимые по длительности с вышеприведёнными (11-, 58-, а также 6000-летний) [18]. В цикле солнечной активности умеренное повышение радиационного фона увеличивает жизнеспособность организма, малая или сильная интенсивность угнетают его развитие. В годы умеренного солнца одарённых людей рождается больше, чем в годы пассивного, в среднем на 10 %, в то время как общая рождаемость по фазам 11-летнего цикла не изменяется. Биологическое действие ионизирующей радиации на проявление одарённости усиливается с повышением концентрации кислорода в крови, растущей с повышением атмосферного давления. Эпохи длительно пониженной активности в 6000-летнем цикле сопровождаются возникновением и развитием многих прогрессивных явлений. Примером мощных пиков рождаемости служат: 460 г. д.н.э. и 1480 г. н.э., отстоящие друг от друга на 2000 лет. Результатом первого явился высочайший расцвет Греции 420–430-х гг. д.н.э., революция в древнегреческой философии, распространение зороастризма в Двуречье, буддизма в Индии, даосизма в Китае. Результатом второго – апогей Высокого Возрождения около 1510 г., когда получили новый импульс искусство, наука, возник гуманизм и утопический социализм, были сделаны великие открытия. Примеры застоя в общественной

жизни и развитии культуры – римский максимум (100 г.н.э.), вызвавший наступление мистицизма и фанатичного христианства, вандализм по отношению к достижениям раннеантичной культуры и средневековый максимум (1200 г.) с произошедшими в то время монгольскими завоеваниями и крестовыми походами [2; 3].

Один из наиболее ярких ориентиров в динамике исторического развития – вооружённые столкновения. Их периодичность чаще всего попадает во внимание исследователей. Такова концепция немецкого учёного Е. Засса, приведённая в «Прусском статистическом журнале», на который ссылается в своей статье «Теория циклов» Е.П. Блаватская, но который обнаружить, к сожалению, на настоящий момент ещё не удалось. Е. Засс устанавливает периодические закономерности в возникновении вооружённых конфликтов на примере циклов длительностью в 1000, 100, 50 и 10 лет. Для пяти наиболее крупных центров древности (Восточная, Центральная, Западная Азия, Западная и Восточная Европа, Египет) в качестве наиболее значимого предлагается 250-летний цикл. В Европе же, начиная с 1700 г., каждые 10 лет на момент исследования (конец XIX в.) происходили война или революция. «Периоды, когда европейские силы обнаруживали наиболее разрушительную энергию, отмечены циклом длительностью 50 лет» (цитируется по [1, с. 348–349]). Так, 1712 г. был годом, когда воевали все европейские нации (Северная, Турецкая война, война за трон Испании), аналогичная ситуация сложилась около 1761 г. (Семилетняя война, 1810 г. – войны Наполеона).

Результаты исследования. Расплывчатый характер нижней границы большого экономического цикла (от 47 до 60 лет) допускает две интерпретации. Согласно первой, речь действительно идёт об одном цикле, который рассматривается в развитии. Но в таком случае необходимы пояснения причин, почему его длительность то уменьшается, то увеличивается. Согласно второй интерпретации, нижний предел может относиться или быть близким к одному, а верхний – к другому циклу. Вторая интерпретация предполагает функциональное и, если возможно, онтологическое обоснование как минимум двух выделяемых циклов. Анализ актуальных процессов становится возможным, если учитывать не только этапы, завершающие цикл, но и расположенные в его срединной части.

Специфика 45-элементного периода объясняется древнеиндийским мифом о создании 45-элементной ваасту-мандалы, представляющей собой модель пространственной организации и гармонично сочетающей диаметрально противоположные силы. Согласно легенде, могущественное существо Вāсту-Пуруша, стремящееся пожрать все миры, будучи поверженным в схватке на землю лицом вниз, было навечно придавлено 45-ю богами и демонами, которым пришлось объединиться, забыв все прежние распри [15] (сравн. с этапом «Воссоединение /противоположностей/», 45-м в китайской «Книге Перемен»), именно для этой цели. Тем самым был запечатлён Порядок, как это принято понимать в смысле античного Космоса. Иллюстрирует этот миф объединение в 1945 г. стран с диаметрально противоположным политическим устройством в целях уничтожения «демона» фашизма. В Сан-Францисской сессии ООН (25.04–26.06.1945), открывшейся в день окружения Берлина и встречи советских и американских войск на Эльбе, участвовало сопоставимое число делегаций: приглашены были 46, но не все участвовали в открытии конференции.

Модель Ваасту-видьи, индийской науки о строительстве и ритуальном освящении участков и зданий имеет вид квадрата, по периметру которого расположены 32 поля, символизирующие «феноменальный контур реальности». Сравнение с анатомическим строением человеческого позвоночника позволяет назвать это образование «остовом пространственных образований». Центральная часть ваасту-мандалы содержит 13 полей, из которых: а) 5 крупных центральных отражают подразделение трансцендентного начала на стадии, предоставляющие пространство для всякого развития, хотя само трансцендентное остаётся за рамками этого развития; б) 8 диагональных малых (одноклеточных) полей составляют трансцендентную матрицу, используемую для освоения каждой из пяти стадий ($5 \cdot 8 = 40 + 5$) [5; 6]. В некоторых случаях актуальны 40-элементные образования, например: 40-й день в поминальном обряде, 40-минутный школьный урок, а также такая мера времени, как «сорок сороков». 45 дней – максимальный срок медицинского карантина.

Особенность 45-элементных образований в том, что они, с одной стороны, привязаны к 60-ричной системе счисления, с другой, – образуя

пары, формируют 90-элементные циклы. Среди таких образований цикл глубокого сна продолжительностью 90 минут и длительность учебных занятий в высших учебных заведениях ($45 + 45 = 90$ мин). Кроме того, 90-летний цикл включает три 30-летних периода и тем самым коррелирует с 60-летним астрономическим циклом.

Специфика 90-летнего цикла состоит в сдерживании стихийных сил, разжигающих войны. Этот цикл объединяет, например, такие два события, как подписание в марте 1856 г. Пражского мирного договора, завершившего Крымскую войну (1853–1856 гг.) и уничтожение фашизма в 1945 г. Ввиду масштабности театра действий эту войну, которую вели против России Англия, Франция, Османская империя и Сардинское королевство, называют Нулевой мировой. Боевые действия происходили на Кавказе, в Дунайских княжествах, на Балтийском, Чёрном, Азовском, Белом и Баренцевом морях, в низовьях Амура, на Камчатке и Курилах. 90 лет отделяют швейцарский поход А. Суворова (10–27.09.1799) от Полтавской битвы (27.06.1709), а также Русско-японскую войну (27.01.1904–23.08.1905) от Парижского мирного договора (1815). Относительно 90-летнего ритма объявлению коллективным Западом тотальной санкционной войны России в феврале-марте 2022 г. предшествовал мировой экономический кризис с особо острой фазой в 1929–1933 гг., но который не затронул СССР, находившийся в стадии мощного промышленного и экономического роста.

Рассмотрение же 30-летнего периода в качестве некой функционально завершённой целостности стало актуальным в контексте 30 лет, прошедших со времени распада СССР и образования СНГ. В декабре 2023 г. завершается сопоставимый 30-летний период со времени основания Европейского Союза. В связи с событиями 2022 г. представления о циклических процессах и алгоритмах процессов обогатились понятиями «тридцатилетие» (с 08.12.2022) и «восьмилетие» (относительно нацистского переворота в Киеве 21.02.2014). Относительно 32-летнего зороастрийского календаря появляется возможность интерпретации понятия «тридцатилетия» именно как 32-летнего цикла. П. Глоба обращает внимание на коренное отличие между коллективистским 12-летним циклом обращения Юпитера вокруг Солнца, составляющим основу 60-летнего азиатского календарного цикла, и 32-летним

календарём, отмеряющим этапы самопознания и раскрытия творческого потенциала человека [4, с. 418]. Поддерживает 32-элементную интерпретацию возможность реализации аналогичного алгоритма в календарном месяце. Примером тому – один из древнеиндийских календарей, в котором: «Продолжительность двух летних месяцев достигала 32-х дней, тогда как двух зимних – по 29–30 дней» [10, с. 206].

Переход от 30- к 32-элементной модели детально описан в китайской «Книге Перемен», насчитывающей три тысячелетия формирования и комментирования. Из 64 этапов познания «Книги Перемен» первые 30 составляют период становления субъекта познания, а 31- и 32-й этапы образуют переход к общественной практике, которая согласует накопленный прежде опыт и новые акты познания [9, с. 390]: 31-й характеризуется как «Взаимодействие» и 32-й – как «Постоянство /договорённостей/» (сравн. с гармонизирующей функцией двух дополнительных эонов в концепции 30 божественных эонов Валентина). Далее на 33-м этапе следует короткая задержка, передышка перед началом периода социализации, составляющем вторую часть цикла.

В актуальных событиях в качестве субъектов познания выступают национальные республики бывшего СССР, которые, с одной стороны, становились всё более антиросийскими (прибалтийские страны, Украина), с другой стороны, шли по пути интеграции (страны-члены СНГ). Относительно «Книги Перемен» бесконтрольная индивидуализация ограничена 30 этапами. В связи с диаметрально противоположным направлением этих двух процессов этап «Взаимодействие» принял вид Специальной военной операции по освобождению республик Донбасса. Достижение договорённостей (точнее, «Постоянства /договорённостей/» – 32-й этап) ожидается, в рамках рассматриваемого цикла, только в период с 08.12.2022 по 07.12.2023.

Европейский же Союз находится, считая от 01.11.1993, на 29-м этапе, который характеризуется как «Бездна» или «Двойная опасность» (КП-29), что особо актуально в свете энергетического кризиса и критического спада производства. На этапы взаимодействия и достижения постоянства договорённостей ЕС выйдет только в 2024 и 2025 годах. В рамках 90-летнего ритма взаимодействие с коллективным Западом, включая Великобританию и США (т.е. сопоставимое с 1945 г.), станет возможным только к 2035 г.

В контексте 32-летнего цикла может быть осмыслено и понятие «восьмилетие». Рубежные этапы первого 32-летия, в соответствии с «Книгой перемен»: 8-й, 16-й, 24-, 32-й. Приведём их, рассмотрев на примере становления Советской власти и Веймарской республики (Германия). Если первые восемь лет становления Советской власти, начиная с событий Февральской революции (1917–1924), увенчались усилением позиций И.В. Сталина и поражением Л.Д. Троцкого на XIII съезде (12.1924 г.), то в Германии первые восемь лет Веймарской республики (1918–1925; провозглашена 11.11.1918) ознаменовались Бамбергской конференцией нацистской партии (14.02.1926), одна из задач которой состояла в установлении положения Гитлера как единственного, абсолютного и неоспоримого высшего авторитета внутри партии, решения которого окончательны и обжалованию не подлежат. В «Книге перемен» восьмой этап определён, соответственно, как «Приближение /царя или субъекта познания к завоёванной области/» (КП-8), на котором важно успеть: опоздание приравнивается к поражению.

Второй восьмилетний период (1926–1933) ознаменован в Германии назначением Гитлера рейхсканцлером Веймарской республики 30.01.1933 и установлением господства НСДП (NSDAP). «Книга перемен» в этом духе характеризует 16-й этап «Вольность» (КП-16) как этап, на котором активности, проявляющейся изнутри, ничто не препятствует, кроме самодисциплины: *«Но если такая вольность ничем и не ограничена извне, то она всё же должна быть ограничена сама собой, ибо иначе она рискует превратиться в хаос»*. Суть этого этапа резюмируется краткой фразой: *«Вольность. Благоприятствует возведению на престол феодалов и движению войск»* [9, с. 331–332].

Третий этап завершается в Веймарской республике 1941-м годом, который соотносится с этапом «Возврат», 24-м в «Книге перемен», и отмечает момент начала противоположного действия, запускающего неизбежный процесс нормализации, иллюстрируемый пространственной аналогией: *«Вновь полученная гексаграмма символизирует то время, когда после самого тёмного времени в году, после времени, предшествующего зимнему солнцевороту, свет вновь начинает прибывать и наступает возврат к светлой половине года. Вначале это возвращение света едва заметно: в графике единственная световая линия находится в самом низу; она покрыта всеми силами тьмы. Но именно ей суждено дальнейшее её*

развитие. При этом её развитие настолько неизбежно, что силы тьмы не могут препятствовать. Наоборот, они лишь всемерно способствуют развитию света» [9, с. 361].

Советская власть вступила в Великую Отечественную войну на этапе «Беспорочность» (КП-25). Это этап, который «не предрасположен к тому, чтобы сразу же предпринимать какие-нибудь действия», но очень важно сохранять стойкость и правдивость [9, с. 365]. 1942 г. пришёлся на этап «Воспитание великим» или «Великое воспитание» (КП-26), 1943 г. – на этап разрыва между высшими и низшими, когда никто не может помочь и стоит рассчитывать только на собственные силы (КП-27), а 1944 г. – на этап сосредоточения мощи, при котором ещё сохраняется слабость конечных структурных элементов (КП-28). Этап, называемый «Бездна» и характеризующий двойной опасностью (КП-29), проявился в 1945 г. в том, что, с одной стороны, военные действия продолжились на дальневосточном фронте, с другой, – в том, что уже в 1945 г. США и Великобритания вынашивали план военных действий против СССР, в которые должны были быть вовлечены пленённые силы Вермахта (план «Немыслимое»). И, главное, с 1945 г. для СССР существовала опасность атомной бомбардировки со стороны США.

В случае с нацистским переворотом в Киеве (22.02.2014) в истории постсоветской Украины, считая от 08.12.1991 г., вступил в действие этап «Разрушение» (КП-23). Ему предшествовал этап «Убранство», соотносимый с 2013 годом, который был отмечен началом украинского Евромайдана (22.11.2013). Этап «Убранство» – этап, на котором «развитие ограничивается лишь незначительными, чисто внешними нововведениями и не вносит ничего нового по существу. Эти нововведения – лишь блестящее украшение, уже потерявшее свою прежнюю ценность» [9, с. 353]. Такова и специфика евроинтеграции – «внешние нововведения, нечего не вносящие по существу».

Этап разрушения (КП-23) в применении к нацистскому перевороту наступает, «когда всё внимание сосредоточено на чём-то внешнем, всё, связанное с самой сущностью, отступает на задний план. <...> Начало же всякого упадка – разрушение существенного. <...> последние остатки света, активности, положительно отходят в прошлое, а надвигается только тьма. И надвигается она изнутри, из самой сущности. <...> сам процесс

познания отступает на второй план и, не развиваясь прогрессивно, приходит к разрушению» [9, с. 357]. «Книга перемен» предупреждает: «Если пренебречь стойкостью, будет несчастье». При этом отмечается, что на данном этапе кризис «уже приобрёл инерцию, в силу которой остановить его невозможно. <...> Следует помнить, что в такой период ломки прежних достижений нельзя оставаться стойко-неизменным, а надо через само разрушение пробиться к возможности нового созидания» [9, с. 358–359]. Тенденции разрушения будут ослабевать, но выход из данной ситуации возможен только благодаря помощи извне, в актуальных событиях помощь пришла со стороны России: «Серьёзное и активное вмешательство со стороны самого человека здесь ещё невозможно. Он будет проводить время за развлечениями и из данной ситуации может выйти лишь благодаря протекции. <...> Но для того, чтобы преодолеть разрушение, необходимы активные, созидательные моральные силы человека. При их наличии благородный человек извлечёт из пережитого опыта весьма значительный урок. Ничтожный же человек, тот, кто не развил в себе мужества, необходимого для преодоления этой разрушительной ситуации, не сможет сам противостоять ей и будет вынужден пережить всю полноту разрушения» [9, с. 360–361].

В настоящей публикации 64-летний цикл представлен только его первой половиной – 32-летним циклом индивидуального развития. В рамках этого цикла той или иной личности удаётся вовлечь в динамику своего развития достаточно большие сообщества и целые страны, что и подготавливает изменения в геополитике.

64-летний цикл представляет собой совершенную циклическую модель. Выход за рамки этого цикла, осуществляемый посредством добавления ещё одного восьмилетнего цикла, приводит к кардинальным изменениям в самоидентификации, политическом курсе и т. п. Причина таких перемен в задействовании онтологических структур, которые составляют основы самоидентификации и миропонимания. В ваасту-мандале эта основа представлена восемью диагональными полями, которые упоминались выше.

Традиционный пример 72-летнего цикла – период существования коммунистической идеологии в России (1917–1989). Другой яркий пример – век женских правлений, начавшийся восшествием на престол Екатерины I (1725–1727 гг.), включающий правление Анны (1730–1741 гг.),

Елизаветы (1741–1762 гг.) и закончившийся правлением Екатерины II (1762–1796 гг.). Век правления Елизаветы II в Англии длился 70,5 лет (06.02.1952–08.09.2022).

72-летний цикл однажды решительным образом проявился во взаимоотношениях Прусской Германии и Австрии. В 1866 г. Пруссия в лице прусского министра-президента Отто фон Бисмарка после победы в семинедельной Австро-пруско-итальянской (Германской) войне против Австрии обеспечила себе лидирующую позицию в новом устройстве Германии без Австрии. В 1938 г. с присоединением Австрии к фашистской Германии данный цикл закончился.

Добавим к этому пример перехода украинского национализма к активным действиям в 2013–2014 гг. параллельно с событиями 1942–1943 гг., т. е. через 72 года. В октябре 1942 г. состоялась «Первая войсковая конференция ОУН(б)», на которой было принято решение о переориентации от Германии на западных союзников. 17–23.02.1943 г. состоялась третья конференция ОУН(б), на которой было принято решение о начале вооружённой борьбы как с нацистами, поляками, так и с советскими партизанами.

В целом рассмотренные циклы – 60-летний, 45- и 90-летний, направленный на преодоление стихии войны, и 72-летний смены самоидентификации – циклы могут объединяться в ритмическое образование более крупного порядка. Так,

72-летний цикл вмещает двенадцать 6-летних (т. е. средних) периодов, 720-летний цикл, соответственно, задействует двенадцать 60-летних циклов.

Выводы. В настоящей публикации были рассмотрены предпосылки теории циклов, объясняющей комплексный характер актуальных политических и геополитических процессов начала XXI в. Нижний предел длинных экономических циклов получил интерпретацию относительно 45-элементной онтологической модели миропорядка в индийской Ваасту-видье, составляющей основу 90-летнего геополитического цикла. Внутренняя динамика развития участников геополитических взаимодействий была описана в рамках 32-летнего цикла, входящего в состав 64-летнего. Было установлено, что нарушения в этом бесконечном циклическом развитии обеспечиваются действием матрицы этого развития, реализующейся как дополнительный 8-элементный цикл, переводящий 64-летний цикл в 72-летний. Логическая и ритмическая связь между 6- и 60-летними ритмическими образованиями и восьмиэлементной матрицей развития была установлена относительно 72- и 720-летних циклов. Из изложенного следует вывод о перспективности применения метода онтологического моделирования как к завершённым и актуальным историческим циклам, так и к определению перспектив развития.

1. Блаватская, Е. П. Теория циклов / Е.П. Блаватская // Новый Панарион. – М.: МЦФ, 1994. – С. 344–352.
2. Виноградов, Е. С. Изменение частоты рождения одарённых людей в разных фазах 11-летнего цикла за 1100 лет / Е. С. Виноградов // Вопросы психологии. – 1991. - № 6. – С. 96–102.
3. Виноградов, Е. С. О физических факторах интеллекта / Е. С. Виноградов // Вопросы психологии. – 1989. - № 6. – С. 108–114.
4. Глоба, П. П. 32-летний календарь – хранитель царской хварны / Глоба П. П. // Учение древних арьев. – М.: Эксмо, Яуза, 2007. – С. 417–430.
5. Денисов, Д. В. "Чудодейственная диагональ" в пространственной ориентации: от гуморальной теории и концепции стихий в Ваасту-видье к композиции в живописи / Д. В. Денисов // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. Социальные, гуманитарные, медико-биологические науки. – 2021. – Т. 23. – № 81. – С. 54–61. DOI: 10.37313/2413-9645-2021-23-81-54-61.
6. Денисов, Д. В. Отражение онтологической модели саанкхьи в пространственной организации индийских ваасту-мандал / Д. В. Денисов // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. Социальные, гуманитарные, медико-биологические науки. – 2021. – Т. 23. – № 80. – С. 60–67. DOI: 10.37313/2413-9645-2021-23-80-60-67.
7. Денисов, Д. В. Общие макроалгоритмические закономерности развёртывания текстовых структур: на стыке методологий Востока и Запада: монография / Д. В. Денисов. – Самара: СамГУПС, 2009. – 238 с.
8. Денисов, Д. В. Универсальная восьмерка: мера времени, человека и истории: монография / Д. В. Денисов. – Самара: СамГУПС, 2011. – 178 с.
9. И-цзин: Книга Перемен. – М.: Изд-во Эксмо; СПб.: Мидгард, 2006. – 640 с.
10. Климишин, И. А. Календарь и хронология / И.А. Климишин. – М.: Наука, 1990. – 480 с.
11. Кондратьев, Н. Д., Яковец, Ю. В., Абалкин, Л. И. Большие циклы конъюнктуры и теория предвидения. Избранные труды / Н. Д. Кондратьев, Ю. В. Яковец, Л. И. Абалкин. – М.: Экономика, 2002. – 766 с.

12. Лазарев, С. С. Онтология точности и прогностичности / С.С. Лазарев // Вопросы философии. – 2004. – № 1. – С. 113–127.
13. Н.Д. Кондратьев: кризисы и прогнозы в свете теории длинных волн. Взгляд из современности / под ред. Л. Е. Гринина, А. В. Коротаева, В. М. Бондаренко. – М.: Моск. ред. изд-ва «Учитель», 2017. – 384 с.
14. Первоначала как фактор организации и освоения пространства: генезис, число, топология, вероятность, классификация: монография / Д. В. Денисов, М. Ю. Журавлёв, Н. Ю. Медведева и др.; под общ. ред. Д. В. Денисова. – Самара: Изд-во СамГУПС, 2016. – 352 с.
15. Тюлина, Е. В. Храм, мир, текст: ваастувидья в традиции пураан. – М.: Вост. лит., 2010. – 255 с.
16. Универсальная топология процессов генезиса и самоорганизации: от числовых моделей бытия к секторальной модели освоения пространства: Монография / Д.В. Денисов, М.Ю. Журавлёв, Н.Ю. Медведева и др.; под общ. ред. Д. В. Денисова. – Самара: «Слово», 2022. – 320 с.
17. Хасанов, И. А. Время: природа, равномерность, измерение. – М.: Прогресс-Традиция, 2001. – 304 с.
18. Чижевский, А. Л. Космический пульс жизни: Земля в объятиях Солнца. Гелиотараксия / А.Л. Чижевский. – М.: Мысль, 1995. – 768 с.

ONTOLOGICAL BASICS FOR CLASSIFICATION OF HISTORICAL CYCLES

© 2022 D.V. Denisov

*Denis V. Denisov, Candidate of Culture Sciences, Associate Professor
of the Department of linguistics
E-mail: denisansk@gmail.com
Samara State Transport University
Samara, Russia*

The author of the article considers the possibility of building a theory of cycles by referring to the method of ontological modeling, which goes back to the models of being that were popular in the cultures of the ancient world. Many of them have 8–10 elements, but there are also those with 30/32, 45 and 64 elements, etc. In modern methodology, a comparable volume of cycles takes place only in the concept of large economic cycles of Kondratiev lasting from 47 to 60 years. The object of analysis is the geopolitical processes of the 19th–21st centuries. The subject of analysis is the final stages of macrocycles of historical development. The purpose of this work is to establish the general patterns of development and self-organization in historical processes by means of humanitarian research. The lower limit of long cycles is interpreted in the present application with respect to the 45-element ontological model of the world order in the Indian Vastu Vidya. On this basis, a 90-year geopolitical cycle is formed, limiting the element of wars. The internal dynamics of the development of participants in geopolitical interactions is described within the framework of a 32-year cycle, correlated with the first half of the 64-element cycle of the Chinese "Book of Changes", which describes the cycle of cognitive activity. Going beyond this cycle by adding another 8 stages leads to a 72-year cycle of radical change in self-identification and political course. Based on the results of the study, the author concludes about the prospects of the method of ontological modeling for the analysis of historical processes and the determination of future development.

Keywords: history, historical processes, historical cycles, large cycles, geopolitics, ontological modeling, functional topological approach

DOI: 10.37313/2413-9645-2022-24-87-53-61

1. Blavatskaya, E. P. Teoriya ciklov (Theory of cycles) // Novyj Panarion (New Panarion). – М.: MCF Publ., 1994. – Pp. 344–352.
2. Vinogradov, E. S. Izmenenie chastoty rozhdeniya odaryonnyh lyudej v raznyh fzah 11-letnego cikla za 1100 let (Change in the frequency of birth of gifted people in different phases of the 11-year cycle for 1100 years) // Voprosy psihologii. – 1991. - № 6. – Pp. 96–102.
3. Vinogradov, E. S. O fizicheskikh faktorah intellekta (On the physical factors of intelligence) // Voprosy psihologii. – 1989. - № 6. – pp. 108–114.
4. Globa, P. P. 32-letnij kalendar' – hranitel' carskoj hvarny (32-year calendar - the keeper of the royal Khvarna) // Uchenie drevnih ar'ev (The teachings of the ancient Aryans). – М.: Eksmo, Yauza Publ., 2007. – Pp. 417–430.
5. Denisov, D. V. CHudodejstvennaya diagonal'" v prostranstvennoj orientacii: ot gumoral'noj teorii i koncepcii stihij v Vaastu-vid'e k kompozicii v zhivopisi (Miracle diagonal" in spatial orientation: from the humoral theory and the concept of elements in the Vastu-vidya to composition in painting) // Izvestija Samarskogo nauchnogo centra RAN.

- Social'nye, gumanitarnye, medikobiologicheskie nauki. – 2021. – Vol. 23. – № 81. – Pp. 54–61. DOI: 10.37313/2413-9645-2021-23-81-54-61.
6. Denisov, D. V. Otrazhenie ontologicheskoy modeli sankkh'i v prostranstvennoj organizacii indijskih vastu-mandal (Reflection of the samkhya's ontological model in the spatial organization of the indian vastu-mandal) // Izvestija Samarskogo nauchnogo centra RAN. Social'nye, gumanitarnye, medikobiologicheskie nauki. – 2021. – Vol. 23, № 80. – pp. 60–67.
 7. Denisov, D. V. Obshchie makroalgoritmicheskie zakonomernosti razvyortyvaniya tekstovykh struktur: na styke metodologij Vostoka i Zapada (General macro-algorithmic patterns of unfolding text structures: at the intersection of the methodologies of East and West). – Samara: SamGUPS Press, 2009. – 238 p.
 8. Denisov, D. V. Universal'naya vos'merica: mera vremeni, cheloveka i istorii (The Universal Eight: A Measure of Time, Man and History). – Samara: SamGUPS Press, 2011. – 178 p.
 9. Klimishin, I. A. Kalendar' i hronologiya (Calendar and chronology). – M.: Nauka Publ., 1990. – 480 p.
 10. I-czin: Kniga Peremen (I Ching: Book of Changes). – M.: Eksmo Publ.; SPb.: Midgard Publ., 2006. – 640 p.
 11. Kondrat'ev, N. D., Yakovec, Yu. V., Abalkin, L. I. Bol'shie cikly kon'yunktury i teoriya predvideniya. Izbrannye trudy (Large conjuncture cycles and the theory of foresight. Selected writings). – M.: Ekonomika Press, 2002. – 766 p.
 12. Lazarev S. S. Ontologiya tochnosti i prognostichnosti (Ontology of accuracy and predictability) // Voprosy filosofii. – 2004. – № 1. – Pp. 113–127.
 13. N. D. Kondrat'ev: krizisy i prognozy v svete teorii dlinnykh voln. Vzgl'yad iz sovremennosti / Ed. by L.E. Grinina, A.V. Korotaeva, V.M. Bondarenko. – M.: Uchitel' Publ., 2017. – 384 p.
 14. Pervonachala kak faktor organizacii i osvoeniya prostranstva: genezis, chislo, topologiya, veroyatnost', klassifikaciya (Origins as a factor in the organization and development of space: genesis, number, topology, probability, classification) / Ed. by D.V.Denisov. – Samara: SamGUPS Press, 2016. – 352 p.
 15. Tyulina, E. V. Khram, mir, tekst: vaastuvid'ya v traditsii puran (The temple, the World, the Text: Vastuvidya in the Tradition of the Puranas). – Moscow East literature Press, 2010. – 255 p.
 16. Universal'naya topologiya processov genezisa i samoorganizacii: ot chislovykh modelej bytiya k sektoral'-noj modeli osvoeniya prostranstva (Universal topology of the processes of genesis and self-organization: from numerical models of being to a sectoral model of space exploration) / Ed. by D.V.Denisov. – Samara: Slovo Publ., 2022. – 320 p.
 17. Hasanov I. A. Vremya: priroda, ravnomernost', izmerenie (Time: nature, uniformity, measurement). – M.: Progress-Tradiciya Publ., 2001. – 304 p.
 18. CHizhevskij, A. L. Kosmicheskij pul's zhizni: Zemlya v ob'yatiyah Solnca. Geliotaraksiya (Cosmic pulse of life: Earth in the arms of the Sun. Heliotaraxia). – M.: Mysl' Publ., 1995. – 768 p.