

## Продолжение линии А.Л. Чижевского сегодня

Александров Н.Н.

### *Развитие историометрических идей Б.И. Исаковым*

Президент Международной славянской Академии наук, образования, искусств и культуры д.э.н. Борис Иванович Исаков – продолжатель Чижевского в историометрическом и в философском плане: по его лептонной концепции мироздания, звезды и Солнце обладают сознанием более высоким, чем человеческое. Образно говоря, Солнце-Бог управляет людьми, но при этом оставляет им свободу воли. Основные законы циклики мировой истории, историометрии, описанные А.Чижевским, Исаков положил в основание своей *квантовой истории и космогеополитики*. Именно политическая ориентированность отличает этого продолжателя от его фундаментального и универсального предтечи.

По Б.И. Исакову, существует несколько периодов солнечной активности: шестилетний, одиннадцатилетний, двадцатидвухлетний, сорокапятилетний и другие, но главную роль в человеческой истории играет все же одиннадцатилетний цикл. Определяя минимумы и максимумы в этом цикле, он своеобразно трактует с позиций своей лептонной теории поведение человеческих масс.

Во время *минимума солнечной активности* народ получает от светила мало лептонной энергии, поэтому склонен мириться с любыми условиями жизни. Агитировать его на революционные преобразования бессмысленно, зато в эти периоды очень хорошо заключать мир, устанавливать согласие, проводить созидательную политику. Во время минимума активности начался в 1923 году НЭП, а в 1954 году было заключено мирное соглашение по Вьетнаму, мирные переговоры достигали успеха и в другие годы спокойного Солнца. В зоне спада лидер должен уходить от страстей и закладывать основы для будущей политической активности. Если это сумеют

сделать современные руководители, то не лишатся народной поддержки – власть их продлится дольше.

А вот во время *максимумов активности Солнца* – все наоборот: выигрывает активная политика, добивается успеха лидер, способный выдвинуть зажигающие идеи. Народ, получающий огромное количество лептонной энергии, слепо идет за такими лидерами. Бурные события начинаются во время максимумов солнечной активности, но могут по инерции продолжаться и во время минимумов, постепенно затухая. Вторая мировая война началась во время “горячего” Солнца, а потом продолжалась более трех лет, когда светило уже было спокойным. Солнце помогает политикам, которые раньше, когда росла его активность, завладели преимуществом в пропаганде своих идей, а потом, в фазе максимальной солнцееактивности, начинают решительно осуществлять их на практике.

Сейчас имеется более полная, чем при Чижевском, историческая хронология, например многотомные издания типа Всемирной истории, которые охватывают буквально все документально зафиксированные события. По ним более тонко можно проследить динамику интенсивности истории и характер событий. Стала намного точнее фиксация самой солнечной активности, ученые наблюдают не только солнечные пятна, но и радиоизлучение светила в различных диапазонах длин волн, продолжительность и мощность хромосферных и протонных вспышек, мощность солнечного ветра и многое другое.

На компьютерах просчитана динамика движения всех планет и астероидов Солнечной системы, начиная с 1411 года до Новой эры и кончая 3002 годом нашей эры, расчеты охватывают 4413 лет. Это – знаменитая численная теория эфемерид ДЕ 102/ЛЕ 51, которая учитывает все сколь-нибудь существенные силы: взаимное притяжение Луны, Солнца, девяти планет его системы, пяти самых крупных астероидов, а также форму Земли, особенности ее вращательного движения, эффекты общей теории относительности. Для создания теории ДЕ/ЛЕ 51 были использованы

результаты пятидесяти тысяч оптических наблюдений в 1911-1971 годах, а также радарных и лазерных наблюдений. Удалось так подобрать значения масс небесных тел и начальных элементов орбит, что расхождения расчетных данных со всеми известными наблюдениями не превосходят пяти сотых долей секунды.

Если судить по публикациям, Международной славянской Академии удалось разработать компьютерную методологию. Теперь по формулам можно рассчитать заранее общественные события в ту или иную сторону, и лаг времени в этих расчетах составляет несколько тысячелетий. Прошла проверка данных формул на материале прошлого: подтверждено, что они четко совпадают с различными периодами Солнечной активности.

### ***Квантовая история XX века***

Ниже мы приводим предельно упрощенную "квантовую историю двадцатого века", поскольку наши взгляды (если говорить только об 11-летнем цикле) во многом совпадают с выкладками Исакова. Различается трактовка начала цикла. По Исакову, 100-летний цикл начинается в 1900 году, по нашей теории – в 1920-м. Но этот небольшой нюанс очень сильно меняет акценты, в чем мы позже убедимся.

\* \* \*

Итак, что представляют собой 9 одиннадцатилетних солнечных циклов в трактовке Исакова?

**Первый цикл** Солнечной активности продолжался с 1901 по 1912 год, а ее максимум пришелся на 1905-1907 годы – в это время произошли первая русская революция и война с Японией. Первый цикл двадцатого века пришелся на правление Николая II. Несмотря на русско-японскую войну и революцию 1905 года, этот цикл в целом был относительно мирным и созидательным, что было обусловлено сравнительно невысокой активностью Солнца. Это было время небывалого подъема русской промышленности,

серебряного века в искусстве, философии космизма и духовного расцвета нации в целом.

**Второй цикл:** с 1913 по 1922 год, максимум – с 1916 по 1919 год, пик – 1917 год, во время которого закономерно победила Октябрьская революция. В июле 1917 года произошла очень мощная протонная вспышка на Солнце. Она вызвала всплеск пассионарной энергии общества, обеспечившей массовые выступления трудящихся, которые позволили большевикам взять курс на вооруженное восстание. Этот пример – прекрасная иллюстрация того, что не вожди делают историю, они лишь улавливают тенденции ее развития и пользуются ими. На волне массового всплеска пассионарности всплывают политические лидеры, которые, пользуясь невежеством народа, провозглашают себя творцами истории. Для таких деяний очень важно интуитивно уловить момент: “вчера было рано, завтра будет поздно, власть надо брать сегодня”. Подобной лептонной интуицией может обладать лишь гениальный политик. Вторым циклом XX века был ленинский – в основном, разрушительным. Ярость Солнца обусловила жестокость людей в гражданской войне. Сталин руководил страной три цикла, и в целом, они стали созидательными. Несмотря на репрессии и войну, при нем СССР достиг огромного могущества.

**Третий цикл:** с 1923 по 1932 год, максимум с 1926 по 1929 год – это время коллективизации сельского хозяйства в нашей стране и великого экономического кризиса за рубежом, когда произошел крах Нью-Йоркской биржи, потом Европейской и так далее.

**Четвертый цикл:** 1933-1943 гг. – “горячим” Солнце было с 1936 по 1941 гг., а пик активности – в 1939 году, когда началась Вторая мировая война. Но, по некоторым оценкам, пик пришелся на 1937 год, когда в СССР были репрессии, а Гитлер активизировал свою деятельность в Европе.

**Пятый цикл:** 1944-1953 гг., максимум с 1946 по 1951 гг., пик в 1947 году, когда усилилась гонка вооружений и чуть было не началась атомная война.

**Шестой цикл:** 1954-1963 г.г., то есть “славное хрущевское десятилетие”, в котором максимум солнечной активности был с 1956 по 1961 годы, когда разразился Карибский кризис, а во время пика произошло восстание в Венгрии 1957 года.

**Седьмой цикл** был с 1964 по 1975 год, максимум активности – с 1967 по 1972 г.г., пик – в 1968 году: это – годы польских и чехословацких событий, студенческих волнений в западных странах.

**Восьмой цикл:** 1976-1985 г.г. – “солнечная катастрофа с 1978 по 1983 г.г.,” пик активности – 1979 год, когда наступила великая засуха и началась Афганская война.

Наконец, **девятый цикл** – с 1986 по 1999 годы, в котором период солнечной катастрофы длится с 1988 по 1993 или 1994 годы. Горбачев пришел к власти во время минимальной активности Солнца и все испортил своим безволием. А Ельцин, наоборот, все испортил своей бурной, непредсказуемой активностью, которая чрезвычайно опасна во время солнечной катастрофы. Но безвольный Горбачев закономерно пришел к власти во время минимума солнечной активности. А Ельцин не менее закономерно узурпировал ее в период максимальной активности. Во время хрущевского цикла завоевания "сталинских" циклов в целом были упрочены. Но в двух циклах Брежнева началась деградация, а в цикле Горбачева и Ельцина произошел крах системы и потерпела поражение славяно-евразийская Россия как геополитическая общность.

По прогнозам ожидалось, что уровень солнечной активности будет снижаться уже в начале девяностых годов. Но, вопреки прогнозу, в девяносто первом году активность Солнца увеличилась еще больше. И в следующем, 1992-м, году очень часто происходили хромосферные и протонные вспышки на нашем светиле. Если его активность и понизилась, то очень незначительно. И это не удивительно: мы пережили грандиозный парад планет, который бывает один раз в две тысячи лет. Он провоцирует мощную и продолжительную активность Солнца, которая вызывает глобальные

изменения климата и смену эпох общественного развития. Недаром после прошлого парада планет появился Иисус Христос – и наступила Новая Эра. А теперь многие ожидают Конца Света и нового мессии. Планеты-гиганты собрались вместо и видны с Земли в рамках узкого телесного угла – так называемой констелляции. Поэтому они продолжают поджигать Солнце, а на Земле неизбежны эпидемии, катаклизмы, войны и революции. Политики не способны их предотвратить, но могут хоть немного уменьшить последствия катастроф.

Следует заметить, что последователей Чижевского – огромное количество, но как раз не в области интересующей нас историометрии – здесь кроме нашей теории и теории Искакова, особой активности не наблюдается. Между тем по публикациям можно проследить, что *историометрическая методология* Чижевского не только широко распространилась, но и стала чуть ли не единственной для комплексного научного прогнозирования.

Периодически всплывают теории, где вместо классического 11-летнего солнечного цикла фигурируют не менее влиятельные 12-летние циклы Юпитера, что свойственно для восточной ветви астрологии. Интересную "теорию структурного гороскопа" в этой области выдвинул И. Кваша, принявший в качестве основы цикл в 144 года, который делится у него на четыре цикла по 36 лет. Как утверждается в предисловии к статье "Золотой век России. Прогноз на следующее десятилетие", его прогнозы сбываются на 90 %. Кстати, нередко астрологи пользуются вполне научными выкладками и методологиями, вуалируя их под астрологические для лучшего сбыта своей продукции. Такие времена.

\* \* \*

Себя я также в некоторой мере отнесу к числу последователей А.Л. Чижевского, хотя и считаю, что *одних естественных факторов для объяснения истории недостаточно*: она от этого становится "заведенным механизмом" и лишается импульсов от не менее важных внутренних

факторов. Мы придерживаемся той точки зрения, что в развитии системы существенны факторы как внешнего (надсистемного), так и внутреннего (подсистемного) порядка, эндогенные и экзогенные. Это еще кантовская проблема.

В нашей теории не просто используется методология Чижевского – мы пробуем продолжить ее в структурном отношении. Мы вводим промежуточный уровень циклов (цикл в 33,3 года, для простоты – 33) и определяем его носителя – поколение. Такие циклы были описаны ранее и мы упоминали о них в одной из статей.

В этом смысле мы расходимся с точкой зрения В.М. Петрова, который выдвинул гипотезу о 22-хлетнем характере цикла поколения (что переводит проблему в кондратьевскую *четную* плоскость – это циклы парные, четверичные и т.д.). Но источником и тех и других взглядов является В. Вернадский, который ввел близкое нам понимание взаимосвязи пространства и времени, и он же, в его теориях биосферы и ноосферы, рассматривал смену поколений как *форму пульсации жизни*.

У нас выстраивается базовая вложенная система из трех циклов 11 – 33 – 100 лет, которая коррелируется по принципу "подсистема – система – надсистема". "Тройка" приобретает инвариантные черты и может перемещаться как вверх (100 – 300 – 1000 лет), так и по уровням вниз (1 – 3,5 – 11,1). Психологические характеристики цикла (возбудимость – торможение) при этом сохраняются. Но, кроме того, в нашей методологии они суммируются по уровням, что и создает неповторимость каждого момента истории.

### ***Конец тихого Солнца***

А теперь несколько слов о нашем подходе в отношении к современности. Мы находимся в состоянии стагнации, о чем говорится в нашей последней работе, только то опубликованной на АТ (Стагнация, или

Декаданс // «Академия Тринитаризма», М., Эл № 77-6567, публ.16532, 28.05.2011).

Разбалансировка менталитета началась.

Как мы и предсказывали, активность стихийных выступлений растет в связи с ростом активности Солнца. «Тихое Солнце» кончилось, и люди начинают неосознанно буянить. И чем дальше, тем это будет больше проявляться. Это пока всполохи.

Далее будет наблюдаться рост возбуждения общественной психики. И захватывает он в первую очередь тех, кто и так наиболее возбужден по ряду причин: молодежь раннего возраста и националисты. Отсюда в первых рядах у нас идет националистическая молодежь и просто те, у кого чего-то кипит в крови и есть своя стая, типа болельщиков. И не только у нас, как видите, если смотрите новости, отчего-то буянят и бузят все те же, и во многих странах мира одновременно. Юные – это естественный авангард, который всегда наиболее возбудим. Они еще не закоренились в общество, им пока терять нечего. А попробовать себя хочется. А на прочих действует «эффект стаи».

Но Солнце – это только повод.

Причиной же является *самодвижение менталитета в пределах столетнего цикла 1920-2020*. Хотя предвидеть начало стихийного бунта через искусство трудно для восприятия большинства, мы все же попробуем. Как можно проще. Даже не на уровне понятий, а на пальцах и в картинках.

Куда повернут *вектор «ментального времени»* нашего общества? В прошлое. У одних это социалистическая империя, у других – до нее. Но туда, а не в будущее. Все это – **регрессивные утопии**. Это не хорошо и не плохо, *так и должно быть по графику самодвижения менталитета*. Итого: сознание нации повернуто в прошлое, а не в будущее. А это тупик, как и у стареющей дамы, сидящей в «социальных сетях» в поисках друзей по детсадику.

Это – ментальное время. А каково *«ментальное пространство» нашего общества* и как оно уменьшалось за ментальный век 1920-2020? *От гигантского, через нормальное, до мизерного*. Я повторю здесь пару



мыслей, более чем изобильно проиллюстрированных в книге «Генезис пространствоощущения в истории» («Академия Тринитаризма», М., Эл № 77-6567, публ.16425, 09.03.2011).

Чем меряем? Если менталитет принадлежит народу, то – его масштабом. А народ у нас организационно упакован в государство. А государством нашим несколько веков была империя.

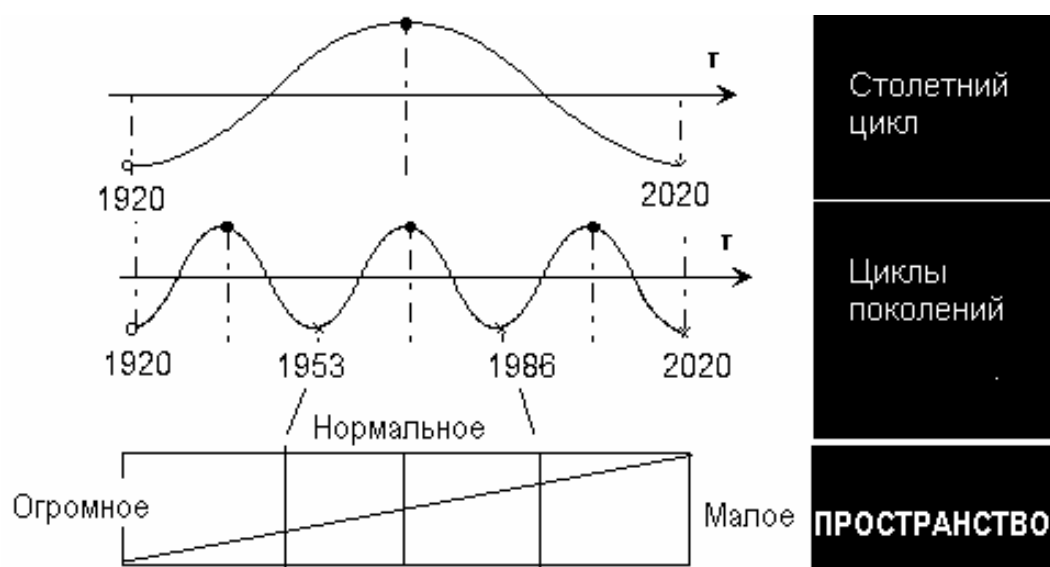
Так что ментальное пространство в РФ мы по необходимости меряем относительно масштаба *народа, упакованного в империю*. Его самоощущением. Оно модифицируется, это самоощущение, в столетии 1920-2020, и пока столетие не кончилось. Входим в последнюю десятилетку.

Можно проиллюстрировать самоощущение нашего общества не только через искусство, но и через идеологию, и через многое другое. Исторический результат один, это три этапа с явными характеристиками.

**Огромное пространство.** 1920-1953 гг. Создание новой (по идеологии и устройству) империи. Ее экспансия и борьба новой империи за мировое господство с конкурентами. Ориентация вовне. Центростремительные силы доминируют.

**Нормальное пространство.** 1953-1986 гг. Стабилизация империи и попытка достижения паритета уже в бинарном мире. Баланс внешнего и внутреннего, центроствемительного и центробежного.

**Мизерное пространство.** 1986-2020. Ментальное пространство становится меньше имперского. Центробежные силы нарастают. Происходит поэтапный распад империи. Начинает сбрасываться имперский «балласт».



*Рис. 1. Три модуса пространства в нашем ментальном цикле.*

У нас первым был «сброшен» соцлагерь – насильственно присоединенные сателлиты, хотя для империи это была геополитическая «подушка безопасности». Потом распадается сама империя. И процесс дробления мог бы продлиться. Остановился он на том, на чем его задержала воля его руководства, когда начала строить новую вертикаль власти. Путин, спасибо!

Что произошло дальше? С одной стороны – уход претендующих на независимость некогда «насильственно присоединенных территорий», бывших республик. Хотя в истории все присоединения с чьей-то точки зрения «насильственные», даже если они формально добровольные, как в случае с Украиной и Грузией. Но нехай.

А с другой – сброс «балласта южных окраин», чтобы хоть немного подняться. Это потом про это можно жалеть, в момент падения сбрасывается все, что ни попадя. Итого – сильно облегченная бывшая империя все еще в полете. У нее был вариант остаться тройным славянским союзом, но, говорят, Шушкевич помешал этому.

Кстати, первоначально я нашел эту схему уменьшения ментального пространства в цикле истории Византии. Все было точно так же, за исключением дат и местных деталей: экспансия – стабилизация – распад.

\* \* \*

Но вернемся к нашей главной теме: *сужение социального пространства в менталитете всегда сопровождается нарастанием всех центробежных сил* в государстве. Что мы и наблюдаем, хотя пока всё больше похоже на айсберг, где 9/10 в подводном состоянии. На этом фоне активным становится всякий национализм и все виды сепаратизма. В том числе, и русский национализм и сепаратизм. И там, где он приобретает организованность, он первым выходит на поверхность. Дальнейшее нетрудно предсказать, хотя уроки истории учить сегодня просто некому.

Это не хорошо и не плохо. Это закономерность данного этапа.

И из нее надо сделать быстрые выводы. Главный вывод: то, что доминирует сейчас в менталитете, является Силой. И даже измеряемой Силой. Техникой против нее двигать можно до определенного предела, а дальше – бесполезно. А государство – это тоже техническое устройство.

Возбуждение нарастает очагами, но если они расширяются, будет похоже на пожары этим летом, когда техники и людей не уже хватало. Нам помогали извне, спасибо им. А если тут теперь загорится, то хватит ли на всю страну ОМОНа? Здесь помощи ждать неоткуда, поскольку это уже «внутренние дела», и в них извне не вмешиваются. А описанная здесь тенденция, между тем, только в начале восхождения. И усиление ее до 2012-14 годов остановить никакими внешними техническими воздействиями нельзя.

Внешняя причина, повод, – вот она, в интернете.

«Закончился период необычно низкой активности Солнца, продолжавшийся около трех лет. Об этом, как сообщает ИТАР-ТАСС, заявил ведущий британский научный астрофизический центр – Лаборатория Рутерфорд Эпплтон (графство Оксфордшир).

Ученый отметил, что сравнительно недавно были получены данные о появлении на Солнце многочисленных пятен. “Мировая наука с облегчением

вздохнула, Солнце вышло из загадочного для ученых периода затяжной “спячки”, – заявил сотрудник Лаборатории профессор Ричард Харрисон.

Все говорит о том, что **начался новый цикл солнечной активности, пик которой придется на 2012 год**, сообщил профессор Харрисон.»

Биоактивное зет-излучение Солнца – это внешняя причина разбалансировки общественной психики. Если угодно, управляющая физическая причина. Отсюда – неуправляемость ментального цикла нами.

Ментальные силы блокируются только ментальными же силами. Нужно мыслить в этом направлении, тогда что-то получится. На менталитет не действуют разумные доводы и полувоеенные команды. Пока что он – стихия. Его можно подпитывать провокациями, усиливать, не нельзя им управлять. Первым делом он уничтожает провокаторов, помните Гапона?

«Закон-законом, тренды трендами, но не надо забывать о Провидении». Так сказал мне один мудрый человек, прочитавший все мои книги.

И знаете, у меня появилась надежда.