

Йеллоустоун. Переполюсовка. Журнал «Зерна от плевел», десятый номер.

2019-09-17

Содержание: Автор. Статья\РАЗДЕЛ

1. Александр44. "Цветовая" оценка Мексики и ОАЭ. Экспансия атомных станций в безопасные зоны. (1976) \ ВЫХОД ИЗ ЗОНЫ КОМФОРТА.
2. So-va. В данной статье будут рассмотрены особенности расположения осадочных месторождений угля, нефти и газа на планете Земля и предложена версия связи этого расположения со скачками полюсов (переполюсовкой). \ ВЫХОД ИЗ ЗОНЫ КОМФОРТА.
3. Кригер Олег. Шаурма из Санскрита. \ СУБЪЕКТИВНАЯ РЕАЛЬНОСТЬ.
4. Александр Иванов. Анализ ситуации Перми ("цветная оценка"). \ ВЫХОД ИЗ ЗОНЫ КОМФОРТА.
5. Вячеслав Балаев. Вода жизни. \ СУБЪЕКТИВНАЯ РЕАЛЬНОСТЬ.

Курсивом даётся комментарий от Александра 44.

разделитель между содержанием и первой статьёй.

1. Александр 44. "Цветовая" оценка Мексики и ОАЭ. Экспансия атомных станций в безопасные зоны. (1976) \ ВЫХОД ИЗ ЗОНЫ КОМФОРТА.

Продолжаем применять алгоритм к странам, на территориях которых были, существуют либо строятся АЭС. Используя целый комплекс маркеров, мы всё же базируемся на расположении и функционировании гражданских атомных станций. Описание алгоритма - здесь <https://cont.ws/@sahalara/8975...>

А теперь, собственно, Мексика.

I. Оценка по АЭС.

Единственная атомная в стране - Лагуна-Верде.

Два очень неплохих реактора, 1976 - 1989 и 1977 - 1994, на 805 и 810 МВт.

И никакой Чернобыль (1986) эту стройку не остановил. С точки зрения здравого смысла так и должно быть - просто идёт в разрез с распиаренным паникёрством зелёных Запада. Отметим эту, вполне существенную деталь.

А вот далее - развитие здесь встало наглухо.

Единственной подвижкой была модернизация реакторов в 2008-2010, после которой они и вышли на сегодняшнюю мощность (изначально были на 20% слабее). Тоже вполне разумно - затраты копеечные, отдача серьёзная.

Срок эксплуатации двух реакторов атомной станции Лагуна-Верде составляет 40 лет и продлится соответственно до 2029 и 2037 годов. Дальнейшего развития АЭС Лагуна-Верде в планах правительства Мексики нет.

Пока всё - строго по алгоритму. Станция построена в годы "Водораздела", когда время ещё позволяло "экспериментировать".

Позже - как обрезало.

С точки зрения экономики это тем более странно, что Мексика - сосед США. И сосед далеко не процветающий. Постоянные проблемы с мигрантами, наркокартелями, контрабандой - всё это явно намекает - поучаствуй в экономике соседа, реши часть его проблем, самому легче станет. Откровенно нищий городской квартал будет создавать сложности богатому району по соседству, меньшая из которых заборы с колючей проволокой вокруг богатых вилл. И рабочая сила в Мексике не дорогая (правда, чутка косорукая), но...

США выбирают другое направление для капитальных инвестиций. В Мексику доходят "ошмётки", исчезающе малая часть...

Почему? Контроль здесь почти абсолютный; местное правительство супротив пиндосов давно не варнякает, влияния иных геополитических игроков нет вообще. Его там даже сейчас нет, что уж говорить про 90-е.

И вот стоит одна АЭС, как сиротинушка, дорабатывает своё, и никто даже не планирует эту ситуацию исправлять...

Предварительная оценка территории - "Красная". При этом высокогорье и громадность Мехико вроде как свидетельствуют в противоход; но мы сейчас судим сугубо по АЭС.

А вот здесь нам придётся отвлечься от алгоритма, и использовать наработки цикла Ретроспектива. Оба наших оценочных ракурса должны усиливать друг друга, отброшенная в одной методике информация уточняет вариативное пространство другой; подтверждённая даёт дополнительную опору. Мы уже знаем направление Волны, и мы НАБЛЮДАЕМ, как в 1974-1976 годах Закулиса разворачивает станции в зоне будущих Ковчегов (подробнее об этом ниже). Для Кукловодов это своего рода столбление участка, задел. Стартовые затраты относительно небольшие, период базового развития территории длинный, и начинать его разумно загодя, иногда даже не зная окончательный результат. Далее, по уточнению ситуации с Волной и геополитикой, развитие можно продолжить в форсированном режиме - либо закапсулировать, вложенные ресурсы всё равно успеют полностью вернуться. Подобный стиль фиксации всех вариантов позволяет не принимать необратимых решений достаточно долго, сохраняя возможные развилки (пространство манёвра) до получения максимально полной, максимально качественной информации.

Таких площадок в 1976 обозначилось несколько; но по теме статьи нас интересует Мексика. Что происходило здесь?

II. Инфраструктура.

Получив серьёзный бонус в конце 70-х, экономика вскоре снова скукожилась и перешла на откровенно сырьевые рельсы. Качают и добывают, вытаскивая из земли всё, что возможно. Разведанных запасов нефти, по официальным оценкам, хватит ещё на шесть-семь лет. Насколько этим данным можно доверять знает только Кетцалькоатль. По ходу, никого здесь особенно не парит, что будет с экономикой потом. Тепло, еда есть - как нибудь выживут. Наверное.

Полностью согласуется с "красной" оценкой.

III. Социальный фактор.

Образование ужасно и лучше всего характеризуется многочисленными пиктограммами в Мехико, облегчающими ориентировку тем, кто не умеет читать и писать... Рождаемость параллельно стимулируют - (есть такие программы) - и ограничивают - (есть и такие)... Общее впечатление - естественный раздрай. Типичная для бронзовых (индейцев) попытка самоорганизоваться. Весьма вялая; у них всегда так. Очень высокая преступность - тоже не признак благополучных земель...

Местные работают СОВЕРШЕННО не так, как белые, жёлтые - и даже чёрные. "Трудоголики", которые среди них тоже встречаются - это уровень среднего, необязательного белого лентяя. Далее градация вниз - от лентяя к ленивцу. Можно сколько угодно обвинять меня в расизме, но африканские рабы появились в Америке именно по этой причине (доставка их была недёшева). Ни плантаторы, ни, позднее, капиталисты не нашли способ заставить индейцев работать всерьёз. У "бронзовых" другая система ценностей... Белые считают их лентяями; индейцы уверены, что белые занимаются какой-то хернёй - вместо созерцания... Ну, или вместо забухать. Хотя в последнем все горазды.

В целом по пункту - цвет "Красный".

IV. Нечто особенное.

В противоход "красному цвету" надо отметить весьма развитое метро Мехико - более 120 подземных станций. Метро здесь чрезвычайно востребовано - и неплохо исполняет свои транспортные функции. Вполне возможно, что дело только в этом - но с нашего ракурса главное, что оно есть - и активно строится. Кроме того, в 1999 начали строить весьма колоритный небоскрёб - и успешно забацили. Тоже один из маркеров (третичных, но маркеров) благополучных земель...

Ну, и конечно, два громадных вулкана - Попокатепель, Истаксиуатль - и многие другие, всего их около двадцати. Это уже, конечно, к "Красному".

Целый ряд международных спортивных соревнований явно способствовал развитию территории, но всё это также закончилось давным-давно...

"Серый" - с красноватым оттенком.

V. Общая оценка.

Предположу, что в 70-х зона смотрелась относительно безопасной (во всяком случае, высокогорная часть страны). Именно поэтому промышленность Мексики получила свою первую (и последнюю) АЭС. Расположение станции на побережье вполне оправдано; начинать нужно с самых простых, дешёвых решений. Да и времени на переползание в горы оставалось ещё достаточно. ЕСЛИ БЫ Кукловоды (имеющие главную промышленную базу в США) сочли страну Ковчегом, она получила бы колоссальный экономический бонус. Могли бы и "Южную Корею" сделать; но начинать всегда приходится с основ. Процесс создания "фундамента" долгий. Обучение специалистов, дороги, энергетика... Ничего этого здесь так толком и не было развёрнуто.

Именно в семидесятые был не слабый импульс (не только атомная - тут довольно много составляющих, включая два мировых чемпионата по футболу - распределение второго тоже было в 70-е). Но, как только Кукловоды потеряли к площадке интерес, всё перешло на самотёк, на собственные мозги, на собственные ресурсы и быстро захирело.

Плюсы Мексики как Ковчег:

- Территория в "пешей" доступности (возможна эвакуация на обычных автомобилях)

- Функционирование общего с Канадой и США, материкового кластера весь период "ДО" Катастрофы - а это почти пятьдесят лет, было бы очень продуктивно.

- Улучшаются соседские отношения, уменьшается преступность...

При прочих равных эта территория явно более предпочтительна. Именно поэтому её пытались развивать - пока ещё была надежда (в нашей квалификации "Серая" зона). Судя по всему, проблемы оказались слишком серьёзными (НО В 1976 ГОДУ ЕЩЁ НЕ ВЫГЛЯДЕЛИ ТАКОВЫМИ).

Дополню список "станций ковчега", поставленных в этот период времени в соответствующих местах. Разумеется, всё это может быть случайным совпадением. Вообще всё на свете может быть случайным совпадением.

В тот период Кукловоды застолбили:

1974 Эмбальсе - АРГЕНТИНА (горы)

1974 Олкилуото - ФИНЛЯНДИЯ

1976 Второй реактор Агра - БРАЗИЛИЯ

1976 Нарора - ИНДИЯ, (горная часть, почти Тибет), строят сразу два блока

1976 Лагуна-Верде - МЕКСИКА, два реактора подряд.

1976 Коберг, ЮАР - строится сразу два реактора.

Плюс в этот же период УЖЕ развиваются зоны ЮВА и горная Европа (освещалось в прошлой статье).

Ровно также Закулиса действует и политике - поддерживая ВСЕХ реальных кандидатов в президенты значимой страны (кроме ситуации, когда два разных клана Закулисы идут в прямой противоборств).

Такой стратегии стараются придерживаться даже "обычные" олигархи - и это выгодно экономически. Грубо говоря, благодарность победителя на каждый вложенный в его пиар-компанию доллар будет впятеро - а поддерживали мы троих. Потратили три лимона, получили пять. Разумеется, всё это серьёзно маскируется. Обычный бизнес.

Здесь примерно такая же схема. Все ковчеги одновременно оказаться безопасными при уточняющем пересчёте не могут; а каждая атомная, напоминая, по ресурсам сопоставима с Крымским мостом. Дороговато; но существенный выигрыш темпа, и нет риска пропустить хороший участок.

Два из этих шести "пробников" своего развития не получают. ЮАР и Мексику признают слишком опасными. Из ЮАР ещё и начнут выдавливать белых - сегодня подобные технологии начинают применять и в Европе.

Аргентина и Бразилия будут развиваться на троечку; в атмосфере постоянной грызни между кланами Закулисы (условно германским и англосаксонским) за право контроля этой территории. Дойдёт до войны с Англией (Фолкленды).

Финляндию мы подробно рассмотрим в своё время; там интересно)).

И только Индия будет признана достаточно безопасной - и получит карт-бланш.

Для нас ВАЖНО, что в 1976 году у Закулисы БЫЛИ ОСНОВАНИЯ считать, что все эти зоны могут оказаться безопасными.

А вот традиционно рассматриваемые как Убежище территории Австралии и Новой Зеландии своих атомных станций так и не получили. Странно, правда? Весь англосаксонский мир лепит одну станцию за другой - Канада, Великобритания, США - а тут забыли про целый материк... Причём в Австралии полно урана...

К сожалению, по поводу этих территорий у Закулисы НЕ БЫЛО ВОПРОСОВ уже и в 1976 году, и даже раньше. Их просто не могло быть - зная общее направление Библейской Волны. Новая Зеландия почти на гребне, Австралия чуть-чуть получше, но плоский материк это не спасёт...

Грубо говоря, эксплуатировать до упора, до последнего предела уже отлаженное производство (промышленные комплексы Великобритании и слитых воедино Канады\США, там общая энергетика) - это нормально и правильно; даже при неотвратимой угрозе потопа. Нужно только вовремя остановить капитальные инвестиции.

А вот развивать такие комплексы, строить их почти с нуля на землях, которые будут уничтожены, ненормально и неправильно. Их и не строят.

Исключение получают только "серые", но очень перспективные (если повезёт с уточняющей оценкой) земли. Разворачивать обустройство там нужно как можно раньше, каждое десятилетие позволяет сделать кластер шире и надёжнее, при том, что затраты на самом старте относительно невелики, пробовать - абсолютно логично.

Как итог - уже к 80-м Мексика из разряда сомнительных территорий перешла в СМЕРТЕЛЬНО ОПАСНЫЕ.

Представляется, что причиной (после пересчёта) стал более жёсткий удар Волны, ожидаемой из Мексиканского залива. Но могли сыграть свою роль и вулканы; они там явно не добавляют спокойствия. Ближайший к Мехико Попокатепель в 70 км - да и остальные десяток действующих внесут свою лепту...

Цвет - "Красный".

ОАЭ.

Цветовая оценка.

1. Станций в эмиратах пока нет; но строительство АЭС идёт серьёзное. Обычно мы стараемся не брать в рассмотрение незаконченные объекты, и сегодня нам также придётся сделать серьёзные оговорки (именно в плане нашего ракурса).

Любое строительство атомной станции до её ввода в действие может быть имитацией. По факту может строиться\быть построен совершенно другой объект (например тепловая станция - или что-то военное). Операция по "строительству АЭС" может быть чисто политической спекуляцией с самыми различными целями, от давления на противостоящий клан Закулисы, до банального распила денег чиновниками высокого ранга. Поэтому отношение к незаконченным объектам у нас настроенное; обещать - не значит сделать, и отказы от якобы начатого уже строительства в мире довольно часты.

Отметим, что именно в эмиратах в строительстве станции точно присутствует большая политика:

Во-первых, строят американцы (которые, как мы наблюдали, упорно не хотят строить станции у себя; и которым, вроде как, "не хватает топлива" - поди, проверь. Для эмиратов топлива почему-то хватает, и не только для них))). На стороне можно строить АЭС и заключать договора на обслуживание.

Во-вторых, ЗАЧЕМ эмиратам атомная энергетика? Ну, просто подумайте, ЗАЧЕМ? Шейхи любят комфорт и безопасность. Атомная - нам все уши прожужжали - это страшные риски, протечки радиации из проржавевших кожухов реакторов, отмороженные террористы, так и норовящие их взорвать (Ближний Восток, на секундочку. Тут и шахид придёт - и ракета прилетит - и даже дельфин может просвистеть "Аллах акбар" и вывести из строя водозаборник). Кроме того, Сауды всем втирают, что углеводородов у них ещё до хренища, или даже процентов на тридцать больше. Что ж их тогда потянуло заказы делать конкурентам? Тут как ни объясняй, а осадочек остаётся. Все, кто прочитал, что шейхи строят для себя АЭС, уже не так восторженно верят в их громадные нефтяные запасы.

В-третьих, ну если уж переключились на альтернативу, почему не солнечные станции? На секундочку, где ж их ещё-то строить?

Да, по версии автора, действительно не здесь - а в "Серых" зонах - где атомную энергетiku необходимо сворачивать, солнечной "прокладываться", дабы это сворачивание не привело к коллапсу энергосистемы - плюс страховочка в постапокалипсис, вдруг "Серой" зоне повезёт.

Но шейхи то, наверное, руководствовались официальной логикой? Или нет?

Атомные станции Кукловоды ставят только там, где АБСОЛЮТНО уверены в их сохранности. (Если смует чутка электората - не так страшно).

И ещё. Зона строительства близка к Индийскому океану. Если мы ждём удар с юго-востока - Библейскую Волну, проходящую через Мадагаскар и через Красное море, выходящую далее на Европу (а наиболее вероятно именно такое направление), то как может что-нибудь уцелеть в Персидском заливе? Тоже самое направление, да под боком океан? Или строительство - это имитация? Или алгоритм не работает?

Давайте разбираться.

Но - сначала стандартная оценка территории.

Да, стройка не закончена, и местоположение станции не очень нас устраивает, но мы не будем подходить к делу формально, считая, что пока нет окончания строительства - нет и рассмотрения вопроса. Предположим, что стройка реальна. Судя по фотографиям процесса, там действительно что-то строят. Будем считать, что атомную станцию. (Политикам - мы не верим; но происходящие ПРОЦЕССЫ, ДЕЙСТВИЯ по умолчанию воспринимаем как нечто существенное).

Итак, строится АЭС. Сразу на четыре энергоблока. Да, усиленной защиты, третьего поколения, всё это присутствует. Но понятно, что удар Библейской Волны и даже серьёзный откат "вторички" атомная станция не выдержит; а строить столь дорогую по ресурсам, востребованную в Ковчехах АЭС там, где её "похоронит" - глупость, которая ломает всю картину грамотного управления подобными объектами.

По атомным, получается, зона безопасна. Иначе говоря, это "Синий" цвет; туземцы устраивают Кукловодов. Вряд ли шейхи реально котируются у Закулисы, и ПОСЛЕ переворота, когда игры в демократию и законность закончатся, их будут прессовать. Древние, элитарные семьи Запада не примут в свою среду вчерашних пастухов-инородцев. Но их можно легко зачистить с собственной земли. Впрочем, если даже вдруг, ага, англосаксы примут арабов как равных - это тот же самый цвет, аборигены всех пока устраивают.

Синий.

II. Инфраструктура прилегающих территорий.

Ну, тут, как говорится, охренеть.

Даже не буду комментировать, ЧТО там построено. Да, на "халявные" нефтяные деньги, да, исполняя капризы восточных деспотий (считать шейхов демократами не рискнёт даже самый прозападный их союзник); да, всё это как бы по воле местных

правителей.

Но мы рассматриваем событийный ряд в предположении Глобального управления.

Соответственно, соседям бедуинов в этой схеме остаётся ровно столько денег, сколько сочтут необходимым оставить Кукловоды. То бишь - реальной СИЛЫ отстоять свои земли у арабов нет. Но - юридически им её как бы оставили. Пока. Кто считает, что это демократическая сущность Запада, может вспомнить судьбу индейцев, полинезийцев, африканцев, австралийцев, эскимосов и прочих ребят, которых угораздило поселиться на каких-нибудь месторождениях серебра - или просто плодородных землях. А здесь МИРОВЫЕ ЗАПАСЫ НЕФТИ.

Надо же, какие демократичные у нас демократы? Взяли, и отдали арабам права на собственные земли. Всех их соседей демократят по самое не балуй - а тут нашли братьев по культуре... Женщину камнями забить, или иноверцу голову отрезать - это ж не нарушения прав человека. Это даже не выборы в Мосгордуме))))).

Откуда такое дружелюбие?

ВСЕ СВОИ "СБЕРЕЖЕНИЯ" шейхи хранят в западных банках - то бишь, ФАКТИЧЕСКИ нет разницы, кто формально считается хозяином денег, если деньги работают на США. К примеру, Каддафи - или Хуссейн пытались забрать своё, но как-то не очень получилось... Сразу оказались и не демократы вовсе... А уроды какие-то нерукопожатные... Шейхам также "выдают на руки" мизер - да и на эти копейки им приходится вести террористическую работу в интересах Запада (понятно, там и собственные интересы есть, но строго в пределах шарфика Березовского...).

Само СУЩЕСТВОВАНИЕ монархий Залива может быть в любой момент Западом прекращено, и правила этой игры всем её исполнителям хорошо известны... Обнаружить в ОАЭ нарушения прав человека - вскрыть злоупотребления - заметить поддержку терроризма - всё это Запад может сделать по щелчку двух пальцев. Компромата там вагон; он хорошо задокументирован, причём грязная работа на Запад выступает именно в качестве такого компромата, и вьет кровью.

Да, конечно, шейхи втайне надеются переиграть англосаксов. Восток в этом качестве не имеет русского добродушия; и, может быть, когда-нибудь и переиграют. Но шансы арабов очень малы. РЕАЛЬНАЯ сила не на Ближнем Востоке. Этим парням только дали порулить частью средств от продажи их же нефти - и со множеством условий. Что-то, конечно, разрешается потратить на себя; но даже в процессе этих трат, облагораживая собственные земли - СТРОИТСЯ СОВРЕМЕННЫЙ, ВЫСОЧАЙШЕГО КЛАССА КОВЧЕГ, который теперь ещё решили снабдить собственной атомной энергетикой.

Разумеется, автор в курсе официальной версии о том, что всё было не так. Что в 1964 грозная Лига арабских государств декларировала право арабских народов на полную независимость)). И мир в ужасе содрогнулся.

Ага. Щас. Текумсе тоже чё-то там декларировал. И неплохо воевал, кстати, но чем всё закончилось?

Однако - в 1968 году Великобритания ВДРУГ соглашается с этой декоративной независимостью - и обещает к 1971 году вывести войска. И ведь выводит!

А как же НЕФТЬ?

Кстати, по времени это аккуратно совпадает с Лунной сделкой (конфликт Гагарина с Брежневым, смерть Юры и много чего ещё). По смыслу, вроде как, тоже...

Подробнее о договорённостях США и СССР - здесь: <https://cont.ws/@sahalara/1428...>

Понятно, что одновременно - ещё не значит взаимосвязано; но резко подорожавшая в 1973 нефть... ну да, арабы стали такие независимые...

Предположу, что СССР попытался сыграть на Ближнем Востоке собственную игру - причём эту партию "джентльменам" мы проиграли.

Впрочем, не суть. Все тут и сегодня охренеть какие самостийные, американские базы стоят просто на всякий случай. Мало ли. Речь не об этом.

В рамках нашего предположения Закулиса отслеживает наиболее масштабные по ресурсам объекты (предпринимательскую мелочь никто не регулирует, средний уровень капитала перетекает по направлению обозначенных Закулисой же льгот и преференций/налогов и санкций). Соответственно, если бы строительство шейхов шло в разрез с планами Кукловодов - им никто не дал бы строится. В Мексике, Венесуэле, Нигерии тоже достаточно нефти - но как-то иначе всё складывается. Вот прям СОВСЕМ по другому.

Значит, эти города - там где надо города)).

Пусть пока в них живут шейхи - следят за качеством объектов, выбирают стиль - вкус у ребят реально присутствует... Кто там будет жить ПОТОМ - будет решать СИЛА.

Но - это всё, разумеется, предположения. А пока констатируем - развитие территории - идеально.

"Синий" цвет.

III. Социальный фактор.

Тоже идеально. Извращенцы отсутствуют - их пропаганда вообще странным образом обходит безопасные земли - или

значительно там ослаблена. В этом ключе восточные деспотии можно только поддержать - автор не очень толерантен к пидарасам. Не то, чтобы сразу на кол - если у человека реально клиника - пусть живёт, как хочет. Но НЕ НАРУШАЯ ОСНОВНЫХ КАНОНОВ ОБЩЕСТВА. Не пропагандируя, не афишируя, не вовлекая. Здесь у арабов - полный порядок. С образованием, разумеется, тоже - как и вообще с социалкой.

Неплохо вооружённая армия (порядка 450 танков) - но фактически воюют там наёмники. Это нормально, пока функционируют законы и общемировая структура. В смутное время наёмников мотивировать сложнее.

Здесь также полное соответствие "Синему цвету".

IV. Нечто особенное.

Небоскрёбы. Строения характерные, оч.хорошо армированные... Лично мне вид города напомнил Сан-Джиминьяно. Никогда там не был, но всегда хотел понять смысл этих средневековых высоток. Но бездоказательные предположения озвучивать не буду...

Метро в Дубаи начали строить в 2009, и делают быстро. Пока что здесь только две линии - и всего девять подземных\частично подземных станций. Но именно для эмиратов решение по генерации замещающего магнитного поля может быть и другим. Как бы то ни было, метро строят (в планах 4 линии).

<https://varlamov.ru/2620930.ht...> город в пустыне. ОЧЕНЬ напоминает города-призраки Китая.

Рядом с ОАЭ - волшебным образом обозначился Чёрный Халифат, зачищающий возмнившие о себе государства. В Новом мире не должно быть неконтролируемых Кукловодами "точек сборки". Подобная активность также - парадоксальным образом - свидетельствует о безопасности территорий (неуправляемых лидеров уничтожают, потенциальные "точки сборки" жёстко преследуют бармалями\басмачами, подготавливая инфополе к демократическому освобождению - интервенция нынче проходит именно так, с прокладкой из бандформирований).

И опять всё свидетельствует о "Синей" зоне.

V. Учитывая почти такие же алгоритмические "странности" Бушера - и западных АЭС Индии, мы приходим к уверенному выводу, что никакого отклонения от алгоритма здесь нет. Регион действительно безопасен. Пролив есть, направленность волны - есть, но налицо все признаки безопасной зоны.

"Синий" цвет.

На самом деле, это замечательная информация. Именно на таких, крайних точках и высчитываются углы, направление и центр Гребня Волны.

По итогу двух сегодняшних территорий мы можем уверенно сказать, что с Мексикой не всё так гладко, как кажется на первый взгляд, а с ОАЭ, напротив, всё ХОРОШО - ни о какой серой зоне с таким строительством не может быть и речи. А это значит, и с индийскими станциями всё в порядке, и с Бушером. Ну, собственно, наша раскраска и была таковой. Три территории подтвердили одна другую.

Но возможно ли такое в алгоритме Волны, в механике переворота?

Да, конечно.

Всё дело в трёх "переменных", которые мы по сей день не можем уверенно вывести. Это ВЫСОТА Библейской волны, её протяжённость, ФРОНТ, и МАССА.

Причём "перетекая" одна в другую эти переменные дают самые разные результаты (это нормально; но сложно считать).

ВЫСОТА Гребня может достигать и полутора километров (судя по взятым в прошлом горам) - но, при определённых скоростях, МАССЕ - эти же горы может взять Волна меньшей высоты (результат, впрочем, почти идентичен).

Ещё раз - то, что Волна идёт от океана и то, что океан в этот момент РЕАЛЬНО ДВИЖЕТСЯ ещё не значит, что он "выплеснется весь" - перекатившись через континент (хотя этот вариант не исключается). Любая ёмкость с водой, взятая в качестве иллюстрации, хорошо это поясняет. "Сплеснёт" пропорционально рывку; а каким именно будет рывок мы пока можем просчитать только по косвенным данным, задано лишь направление. Для побережья попадающих под удар Гребня стран это не имеет значения - там всё вымерзнет, всё будет похоронено под селом. А вот насколько он пройдёт в глубину...

Ледник, который якобы тысячелетия валуны тащил, морены всякие, помните? Думаю, что все читатели давно уже поняли, что произошло это примерно за сутки...

Также архиважно для множества территорий вариабельность перемены ФРОНТА - и снижение Гребня к "закрайкам". По максимуму он, вроде как, может достигать четырёх тысяч километров - но по уточнённым данным, его ширина около 3200. Вот прям уверенно уповать на это нельзя, но где-то около. Причём опять таки, окраинные части этих 3200 будут существенно ниже.

К сожалению, это будет настоящая полоса смерти - и даже не за счёт кошмарной высоты - хотя между 1500 метров и 150 разница, понятно, не шуточная - но за счёт низких температур, удара почти космического холода. Именно этот мёрзлый сель несколько столетий назад менее чем за час проморозил - и похоронил громадные туши мамонтов...

Но "мерзлота", повторюсь, след именно Библейского гребня. "Вторичная" волна как нахлынула - так и уйдёт, разве что масштаб много серьёзней, чем у "рядовых" цунами.

За пределами Библейского кошмара высота волны будет "почти обычной" - мощное, штатное цунами - не более того. С быстрым снижением высоты к "закрайкам".

ОАЭ отделяет от Индийского океана пятисотметровое плато. НИКАКИХ шансов перехлестнуть через эту возвышенность у "обычного цунами" нет.

Всё просто - волна там уже не Библейская; а гребень, соответственно, изрядно сдвинут на юго-запад.

Конечно, беда там будет - (она не минует никого), и в проливе будет твориться настоящее светопреставление. Но двигаться вошедшая в пролив волна будет **от** ОАЭ.

Даже если случится "вторичка" (она может и дальше пройти, а не откатиться); то это также будет "обычная" Волна.

Автор не случайно перенёс алфавитную очерёдность Мексики.

Сейчас мы (В Ретроспективе) как раз выходим на 1976 год - дату закладки мексиканской станции, и, самое главное, эта территория тесно связана с оценкой ОАЭ. Именно исключение из под Библейского удара Персидского залива создаёт проблемы мексиканскому плато... Под удар фронта попадает что-то одно, на совместное безобразие ширины волны просто не хватает.

Закулиса находилась в достаточно сложной ситуации, когда двигать приходилось "сразу всё". Это безумно дорого по ресурсам - и, соответственно, невозможно технически; но в краткий промежуток времени, на распутье - именно такой стиль является оптимальной стратегией. То бишь, пока развитие новых Ковчегов ещё не слишком дорого (а на старте экономического рывка это одна, редко две станции), мы их спокойно ставим. Это ещё нельзя назвать серьёзным распылением ресурсов - да и станции вполне успеют вернуть вложенное. Таким образом, развивая сразу пять-шесть кластеров, мы выигрываем несколько лет. За эти годы существенно уточняется ситуация по Волне - и политическая ситуация вокруг новых Ковчегов. Худшие варианты начинают отсекаются, выпадают из комплексного развития. Настоящего технологического прорыва там уже не будет - невозможна концентрация усилий везде. В некоторых будут создаваться "Убежища"; кластеры поменьше. Способные к самостоятельному выживанию - если что пойдёт не так; способные даже к самостоятельному развитию - но не способные доминировать в Новом мире, на полтора-два порядка уступающие Главному Ковчегу в ресурсах.

Напомню, ни одно правительство ни одной страны не может поставить АЭС самостоятельно - Саддам Хуссейн тому яркий пример).

За все эти годы ни в одной стране не появилось ни одной случайной станции. Это было бы также странно, как случайно сформировавшийся и непонятно где расквартированный армейский батальон. И если изучить всю таблицу мировых АЭС, то ясно видно, что проба 1976 по "Серым" территориям была единственной.

Итого - фиксируем.

Мексика - "Красная".

ОАЭ - "Синяя".

Кстати, автор больше года назад прогнозировал серьёзнейшие проблемы Саудитам (как точке религиозной сборки). Мне писали - да ну, невозможно, они такие богатые...

А процесс-то пошёл...

разделитель между первой и второй статьёй

so-va (по согласованию с автором статья от 9 сентября копируется в журнал). В данной статье будут рассмотрены особенности расположения осадочных месторождений угля, нефти и газа на планете Земля и предложена версия связи этого расположения со скачками полюсов (переполлюсовкой). \ ВЫХОД ИЗ ЗОНЫ КОМФОРТА.

Для начала предлагаю рассмотреть тему наличия чернозёмов и угольных месторождений юга России и Украины с Чёрным морем, а именно связь его сероводородной составляющей с углём, чернозёмом и скачками полюсов. Сероводород в Чёрном море в столь большом объёме может давать скопище снесённой водо-селевыми потоками во впадину моря органики с суши. Вулканической активностью такое количество сероводорода не объяснить, иначе мы видели бы бурление моря и вынос газа. А его нет. Сероводород никто из нас, будучи там, никогда не чуял. Местные жители тоже.

Что же может там быть? Судите сами:

а) при движении ударной волны с севера на юг при очередном скачке Северного полюса во впадину Чёрного моря попадает неимоверное количество растительных и животных остатков, которые, перегнивая и заиливаясь, выделяют сероводород, тот ниже глубины 70-100 метров от поверхности моря в растворённом виде заполняет всю глубину до дна; там же во впадине накапливаются и метаногидраты (в 4-х местах уже подтверждённые образцами);

б) при очередном скачке полюсов регулярные выплески Чёрного моря на сушу с юга на север приводили к затеканию больших масс морской органики (прежде всего подвижных текучих илов) из моря в низины Донецкого авлакогена и оставлению заиленных масс на ровной или возвышенной поверхности юга Русской равнины – результатом может быть накопление

чернозёма на равнинном юге и углей во впадине Донбасса;

в) при обратных скачках полюсов снос селями туда же в авлакоген и в Чёрное море органики (лесов, кустов, животных, людей, чернозёмных и прочих почв) с севера и северо-востока на юг – результатом может быть также накопление углей в Донбассе и умножение сероводорода в Чёрном море.

На юг от Чёрного моря в Турции также есть Зонгулдакский угольный бассейн. Т.е. органика Чёрного моря при очередном скачке полюсов затекает и запечатывается пустой породой с последующим углефицированием и там, в Турции.

Каждый слой угля - носитель информации о соответствующем скачке полюсов. Перемежание пластов угля специфичными пустыми породами, как правило, песчаниками, алевролитами, аргиллитами, их мощность и характер этих пород (состав, текстура) могут говорить в каждом случае о северном или южном движении ударных волн, приносящих в авлакоген органику и откладывающих её в виде пластов, которые при запечатывании их пустой породой очень быстро углефицируются. Лет за 100-200 не более. В Сибири из-под таких обнажений чёрных угольных пластов, лежащих меж вполне однородных глин, идёт сильнейший запах гниющей плоти. Выкапывали не только стволы деревьев с сучьями и листьями из-под 25 метров глин с прослоями углей, но и белые свежие кости животных, плоть с них и давала запах - т.е. их гибель по времени относительно недавняя, одновременно с покрытием их глиной, а разлагаться не давал именно слой глины, который был вскрыт карьером - доступ воздуха привёл к началу гниения (фото обнажения с глиной и углём ниже):



В связи с этим представляется опасность для юга России при следующем скачке полюсов, связанная с выплеском органики и метаногидратов Чёрного моря на север, взносом громадных масс сероводорода из глубин моря в атмосферу и затеканием отравленных органических масс со дна моря в низины юга России. Опасность серьёзная. Крыму, скорее всего, также не повезёт. Волна переклестнёт его, разрушая и топя всё на своём пути, а сероводород не позволит дышать. Он ещё и горит хорошо (см. землетрясение 1927 г., когда Чёрное море горело). Отчасти из-за всего этого колонизация (заселение) юга России началась лишь в конце второй половины 18 века, а большинство сёл и хуторов образовались лишь в 19 веке, когда память о прежних катаклизмах, идущих с Чёрного моря, стёрлась у тогдашних людей. Как сказано выше, 4 месторождения метаногидратов, из которых получены образцы, найдены именно в Чёрном море, см. карту https://enki.ua/sites/default/files/styles/full_width_article_img/public/strany_gde_est_mestorozhdeniya_gidrata_metana.png?itok=-vcOIbvl

Где в мире расположены крупные месторождения гидрата метана



Одно месторождение метаногидратов, подтверждённое образцами, найдено на Каспии. Посему ещё одним опасным местом у нас является Прикаспийская низменность, которая сама по себе ниже уровня Мирового океана. Волна от выплеснувшегося Каспия пойдёт по ней вдоль Волги и далее к Дону на север практически до Приволжской возвышенности, скорее всего и дальше между ней и юго-западным Уралом (Общим Сыртом), а западнее - по долине Дона между Приволжской возвышенностью и Донской грядой. Наличие в Волгодонске "Атоммаша", рядом с ним Ростовской АЭС, севернее Нововоронежской (рядом строится Нововоронежская АЭС-2) и Балаковской АЭС даёт некоторую надежду на то, что высокая волна туда всё же не дойдёт, иначе АЭС там не строили бы и не модернизировали бы.

Для проживания опасны прибрежные и низинные районы Приморья (от Владивостока до озера Ханка и далее на север), Охотского моря, Камчатки, Чукотки, Сахалин. Волна пойдёт с Тихого океана. Байкал выплеснется по долинам Ангары и Лены, волна довольно быстро спадёт из-за горного рельефа. Других опасных по волне районов пока не вижу.

Опасными по горообразованию и подъёму литосферы можно предположить следующие территории: Западно-Сибирская низменность от Енисея до Урала и Северо-Запад России, прилегающий к Балтийскому морю. Остальные территории могут как остаться стабильными по высоте (Русская равнина), так и приопуститься, особенно горные территории Восточной Сибири. Может выше подняться Кавказ, горы Эльбурс, западные отроги Тянь-Шаня в Средней Азии.

Ниже дан ответ на вопрос - почему Чёрное и Каспийское моря, Байкал, Тихий океан должны выплеснуться на север, заливая часть наших территорий? По общим предположениям исследователей вопроса переполосовки новый Северный полюс после скачка следует ожидать в районе границы между США и Канадой. От нынешнего его положения это не менее 4400 км. Округлим до 4000 км, ибо никто не может дать высокую точность нового положения. Для людей, живущих в США и Канаде, геоид Земля крутанётся на север и они переместятся на север на 4000 км (если не успеют эвакуироваться), получив ударную волну огромной высоты + метаногидраты океана + мгновенную проморозку территории обеих стран. Для людей, живущих в России, Земля крутанётся НА ЮГ, принимая новое положение в пространстве. Ещё раз - мы крутанёмся НА ЮГ на те же 4000 км. Москва окажется на широте нынешнего Хартума (Судан). Сочи окажутся на широте нынешней Уганды. Экватор пройдёт по территориям нынешней Турции, Греции, Италии, Испании! Литосфера суши будет двигаться со скоростью несколько большей, чем водные массы, и потому поддвигаться (подныривать) под воду. Наберите в тарелку воду и дёрните тарелку горизонтально - вода создаст волну и выплеснется. То же самое произойдёт при скачке Северного полюса. Волна образуется при подныривании литосферы под воду водоёма. БЛАГО, ЧТО У НАС ЭТИХ ВОДОЁМОВ ВНУТРИ МАТЕРИКА НА ПУТИ ПОДНЫРИВАНИЯ РАЗ-ДВА И ОБЧЁЛСЯ (исключение лишь для Дальнего Востока, там грустно). Воды Северного Ледовитого океана при скачке отступят к северу (на время) - наша суша "убежит" от них.

В прошлый скачок полюса всё было наоборот - наш материк двигался на север и поднырнул под Северный Ледовитый океан. Произошла катастрофа, ударная волна океана смыла всю тёплую Сибирь с лесами, людьми, животными, нанесла из своих глубин метаногидраты, которые при разложении мгновенно проморозили поверхность. В итоге мы сейчас имеем суровый климат - и перелётных птиц, каждую весну летящих на север в некогда тёплые территории, где рождались и жили их предки.

Теперь "вишенка на торте", иллюстрирующая цикличность скачков полюсов и их амплитуду в прошлом.

Большинство бассейнов каменного угля (всего 140) расположено в Северном полушарии, см. карту <http://www.mining-enc.ru/image...>

В Северном полушарии - 109 угольных бассейнов, в Южном - всего лишь 31.



Это может означать следующее. Амплитуда колебаний полюса в Северном полушарии выше, чем в Южном. Т.е. масштаб смыва ударными волнами и селями органики с поверхности и запечатывание пустой породой её больше, чем в Южном. От того и накопление запечатанных пустой породой углефицирующихся пластов масштабнее. Следовательно, и высота, и сила ударных волн в Северном полушарии выше, чем в Южном полушарии.

/ Недоработано, вывод поспешен. Раз уж мы считаем просто по количеству бассейнов (что нормально как методика - ПРИ ЕДИНОЙ оценке того, что называется бассейном) - то нам следует учесть и разницу в площади суши. В южном полушарии её меньше. /

Имхо, из-за того, что внутреннее неоднородное содержимое геоида Земли, возможно, вращается с иной скоростью (запаздывая), чем приповерхностные слои мантии, литосфера и океаны, возникает эффект торможения вращения верхней точки оси - Северного полюса относительно скорости вращения Южного полюса. Он усугубляется наклоном оси вращения Земли в 23,4 градуса к плоскости эклиптики и разницей диаметров геоида в 21 км (полюсовой диаметр меньше на 21 км чем экваториальный). Была бы ось вертикальной, возможно, внутреннее неоднородное содержимое геоида не бултыхалось бы так сильно и раскачивало и, вероятно, не приводило бы к скачкам полюсов.

Соответственно, при временном стабильном вращении геоида Земли некий долгий период (около 430-450 лет предположительно) в какой-то степени имеет место эффект теряющего скорость вращения волчка, у которого верх при потере скорости начинает раскачиваться сильнее, чем более стабильный низ, описывающий нижним концом оси окружность меньшего диаметра, чем верхний. Плюс внутреннее неоднородное содержимое Земли вращается с иной скоростью и тем неотвратимее помогает осуществлению коррекции Северного полюса, а именно - перемещению оси вращения геоида в более-менее стабильное новое положение со сменой положения и Северного (в большей мере), и Южного (в меньшей) полюсов. Можно предположить, что большая стабильность Южного полюса связана со смещением ядра Земли в его сторону. Подобная закономерность хороша видна... в блендере при перемалывании фруктов в коктейль. Тяжёлые неразмолотые куски неизбежно срываются сверху вниз под нож, а вверх выносятся более лёгкие жидкие массы коктейля. Была бы чаша с конусным расширением вверх - жидкая масса растеклась бы вверх по большому диаметру конуса, вращаясь с меньшей скоростью, чем

внизу у ножей.

Как только происходит скачок Северного полюса, в Северном полушарии возникает ударная волна, которая в зависимости от амплитуды конкретного скачка может быть:

СКАЧОК А - при фатальной рокировке Северного полюса с Южным на 180 градусов (эффект Джанибекова) имеет место **ГЛОБАЛЬНАЯ (УБИЙСТВЕННАЯ) ВОЛНА ДО НЕСКОЛЬКИХ КИЛОМЕТРОВ**, обходящая весь земной шар не по разу и уничтожающая полностью очередную цивилизацию за счёт действия волны, горообразования, выплеска метаногазатов, заморозки, вспучивания вверх или опускания под воду территорий, изменения состава атмосферы, её давления на Земле, катастрофического увеличения объёма воды. Человечество, животный мир и вся растительность планеты погибают.

СКАЧОК Б - при скачке Северного полюса градусов на 35-40, а Южного градусов на 10-15, в Северном полушарии имеет место **БОЛЬШАЯ ВОЛНА ДО НЕСКОЛЬКИХ СОТЕН МЕТРОВ**, сметающая материки и выдыхающаяся вдали от линии образования, приводящая к гибели множества государств (территорий) и их обитателей, сопровождающаяся селями, выплеском метаногазатов, заморозкой, горообразованием, гибелью лесов там, где прошла волна, глинизацией территорий, катастрофическим увеличением объёма воды. Часть человечества выживает, но в развитии отбрасывается на сотни лет назад. Имело место 427 лет назад. Данный вид скачка может быть то в одну, то в другую сторону, чередуясь. После одного или нескольких скачков Б возможен скачок А.

СКАЧОК В - при скачке Северного полюса градусов на 20-25, а Южного градусов на 5-10, имеет место **"МАЛАЯ" ВОЛНА ДО НЕСКОЛЬКИХ ДЕСЯТКОВ МЕТРОВ**, сметающая отдельные, пусть и обширные, территории, но не уничтожающая в корне даже отдельные государства или местности. Сопровождается селями, горообразованием, частичной гибелью лесов, глинизацией территорий, катастрофическим увеличением объёма воды. Большинство человечества выживает, торможение в развитии и падение уровня жизни происходит на несколько десятков лет. Имело место в недавней истории минимум 3 раза - предположительно в начале 18 века, примерно в 1780-х гг., в период 1841-1852 гг. Предполагаю, что все они имели одну направленность. Вслед за малыми скачками В неизбежны либо скачок Б в обратную от малых скачков сторону, либо глобальный скачок А.

Все три вида скачков полюсов богато иллюстрированы в рельефе поверхности Земли, в засыпанных глиной и песком города и сёлах, в расположении и масштабности месторождений, имеющих осадочное происхождение. Все иллюстрации у всех из нас на виду, поэтому их никто не замечает, а наша славная "наука" приписывает их мелким причинам. Показу этих самых дивных иллюстраций будут посвящены следующие статьи. Будет немало интересного, лежащего у всех в буквальном смысле под ногами. Всяк видит их чуть ли не каждый день.

/ Поскольку аргументация в плане А, Б и В пока не развёрнута, то и критиковать не буду. Мы далеко не полностью совпадаем - и это НОРМАЛЬНО, поскольку тема только начинает проявляться, пазл пока сложен только в самых общих чертах.. /

Кстати, обращаю внимание, раз уж заговорили о градусах. Считается, что направление на Полярную звезду - направление на север. Так вот, Полярная звезда ныне находится по азимуту 348 градусов. Никаким магнитным склонением стрелки обычного компаса или датчиком компаса смартфона это не объяснить. Проверьте. Как минимум с 13 апреля 2017 г. это уже имеет место. Ночь в средних широтах и на Севере стала короче, солнце стало всходить и заходить в одноимённые дни не там, где было привычно по многолетним наблюдениям. По отзывам это заметили очень многие участники с весны 2017 г.

Очень спорное утверждение. Хотя весьма популярно в сети. Слышал о серьёзных подтверждениях с аэродромов - но - и только.

Южный полюс также не на 100 % стабилен, но его скачок меньше и в большинстве случаев не катастрофичен для Южного полушария. Амплитуда его брожения туда-сюда меньше, чем у Северного. Поэтому там гораздо меньше месторождений углеводородов осадочного происхождения (помимо угля проиллюстрировано ниже по нефти и газу). Ударные волны ниже и слабее, уничтожение лесов не масштабное, забросы на материковую сушу метаногазатов не объёмные. В то же время там есть территории, куда метаногазаты всё-таки попадают и сильно влияют на замороженность объектов. Обратите внимание на остров Кергелен, Буве. Каждый из них от Южного полюса в 4400 км, каждый имеет ледник. Для сравнения - Азовское море отстоит от Северного полюса на те же 4400 км. Ледников на Азовском море, как всем известно, нет.

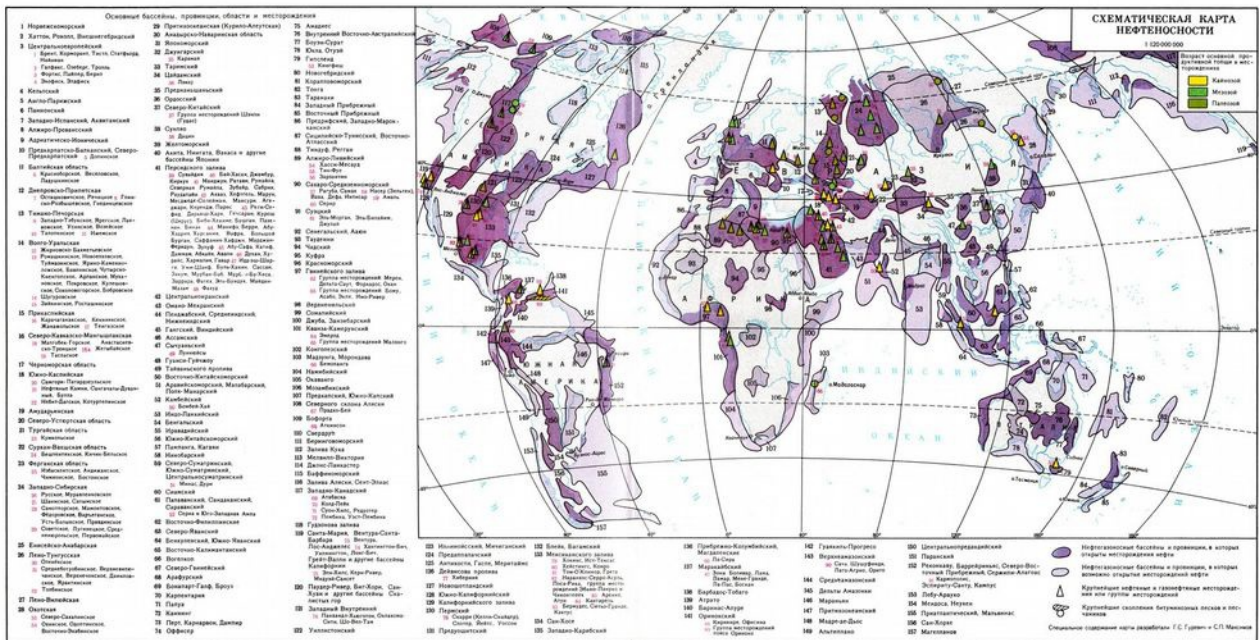
Бедой для всей Земли является полный переворот полюсов (скачок А) со сменой положений полюсов на 180 градусов из-за накопленного чрезмерного эксцентриситета вращения, когда ось вращения идёт вразнос из-за неоднородности колебаний (бултыханий) внутренней начинки Земли, порождённых прошлыми скачками. Т.е. эффект Джанибекова (скачок А) с полным переворотом полюсов может произойти через сравнительно недолгое время от прежнего большого (скачок Б) или череды малых скачков (череды скачков В), когда накопленный дисбаланс вращения не уравновешивается при новом положении полюсов и бултыхание внутренней начинки Земли приводит к их перевороту. Он рождает ту самую глобальную убийственную волну не по разу, обширное смещение литосферы, процесс быстрого горообразования и опускания территорий, катастрофическое увеличение объёма воды, изменение состава и давления атмосферы, уничтожение животного мира и растительности, гибель очередной цивилизации.

Несколько слов ещё об угольке.

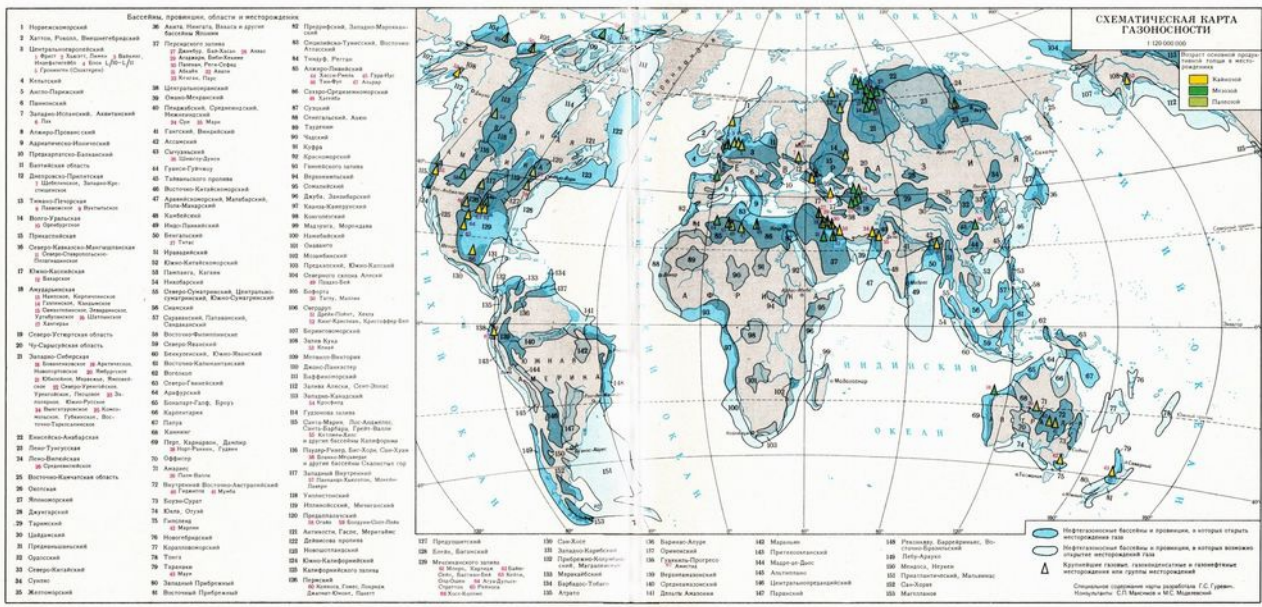
Главным угольным бассейном планеты, о котором втихушку все молчат, является наше Среднесибирское плоскогорье (почти 1500 км с севера на юг и 1200 км с востока на запад - всё уголь). Мощность запечатанных угольных пластов высокого качества составляет там нередко сотню и более метров, причём антрацитового качества, на прилагаемой карте <http://www.mining-enc.ru/image...> (представлена выше) этот неафишируемый бассейн отмечен цифрой 33. Его называют Тунгусским. Многие ли о нём слышали? Предполагаю, что создан он при прежнем (последнем) кувырке полюса 427 лет назад благодаря действию ударной волны с нынешнего северо-востока, которая принесла не только метаногазаты с океана, но и смела обширные леса, животных, города и десятки миллионов людей в тёплой Сибири, запечатав их отложения сверху пустой породой и мерзлотой. Место сейчас почти безлюдное, сплошь горы, холмы, молодая тайга.

Именно эта запечатанная территория является главным сокровищем человечества в условиях, когда все остальные сухопутные (кроме Гренландии и Антарктиды) уже распечатаны. Эта территория для того, чтобы понять столь огромный запас углефицирующейся массы, принесённой ударной волной, предположительно, должна была быть низиной. После большого скачка Северного полюса 427 лет назад (скачок Б) территория при прохождении волны накопила органическую массу сметённых лесов и почв из тёплых мест нынешнего востока, севера и северо-востока (пусть не путает вас нынешний суровый климат этих мест, так было не всегда, всего 427 лет назад всё было иначе, мамонты, овцебыки и даже 30-метровая погребённая в лёссе ольха с листочками на Новосибирских островах тому подтверждением). Одновременно территорию и растительные остатки заполнил сверху запечатывающий слой пустого грунта, который тут же был схвачен мерзлотой за счёт разложения метаногидратов. Далее произошёл быстрый подъём территории до уровня нынешнего плоскогорья. Запечатанная органическая масса быстро углефицировалась. Наоборот, отстоящая к западу от нынешнего Енисея Западно-Сибирская территория, бывшая до того возвышенностью, одновременно опустилась, вот почему там есть нефть, газ, газоконденсат (остатки и сложные производные метаногидратов), есть сплошные болота на мерзлоте, но нет углей (исключая на окраинах ЗапСиб. низменности ныне гористый Кузбасс и Экибастуз, который также на возвышении Казахского мелкосопочника). Метаногидраты покрыли и эту территорию, подморозили её, но растительных материалов волна туда не принесла, упёршись в опускающуюся возвышенность (кроме Кузбасса и Экибастуза). Водная составляющая волны прошла дальше, на то она и вода, - наполнила солёной океанской водой воронки Барабинской степи, Тюменской, Курганской, востока Челябинской областей, севера Казахстана, а также Балхаш, Арал и Каспий. Поскольку территория опустилась, она немалое время была заполнена согревающейся водой, которая не дала сохраниться мерзлоте южнее широты Ханты-Мансийска и Нижнеуртовска. После спада уровня воды и её высыхания почвы частично засолились (солончаки), а в местах с глинистой подложкой от прошедшего селя - заболотились (почти вся Зап. Сибирь от Тюмени, Омска и Томска к северу).

И ещё о нефти и газе - на сей раз в богатых ими странах Ближнего Востока, Мексиканском заливе, северном побережье Африки, Венесуэле, США, Северном море. Предполагаю, что богатства эти – от покрывших данные территории после многих скачков полюсов метаногидратов океанов и морей, запечатанных сверху пустым грунтом. Поскольку почти все территории обильные по солнцу, постолку мерзлота, порождённая метаногидратами, быстро стояла. Если взглянуть на карту нефтеносности мира <https://iambinarytrader.ru/wp-...>



то мы увидим, что нефтяные месторождения расположены в прибрежных территориях суши или в морской зоне близ суши. В глубине стабильных материковых плит нефтяных месторождений почти нет, за исключением участков, куда сели и океанские потоки могли проникать по низинам и долинами рек и приносить метаногидраты. И вновь на этой карте мы видим, что большинство нефтяных месторождений, как и угольных, сосредоточены в Северном полушарии. Та же самая закономерность касается и газовых месторождений, см. карту <https://lusana.ru/files/20167/...>



Большинство газовых месторождений, как и нефтяных, и угольных, сосредоточены в Северном полушарии.

Расположение месторождений угля, нефти и газа на Земле ещё раз косвенно, но уже очень сильно, подтверждает предположение о том, что скачки полюсов имеют место циклично быть и амплитуда этих скачков в Северном полушарии гораздо выше, чем в Южном.

разделитель между второй и третьей статьёй

Oleg Krieger. Шаурма из Санскрита \ СУБЪЕКТИВНАЯ РЕАЛЬНОСТЬ.

Этот текст также был на КОНТе - и совсем недавно. Повторяю, потому как это дорогой мне дойч (надеюсь выпить с ним лично) - и потому как текст великолепно иллюстрирует как история переписывалась...

Основатель современной филологии Сэр Уильям Джонс

– (William Jones 28 сентября 1746 — 27 апреля 1794)

Учился в Оксфорде и проявил себя уже там своим талантом к языкам – к концу жизни он свободно разговаривал на 13 (тринадцати) языках. В 1763-ем году Уильям Джонс – ещё не Сэр – на спор с соучеником – французом по фамилии Дю Перрон написал стилизованную под античный текст стихотворную поэму «Каисса» - сегодня бы её назвали исторической фантастикой. Талантливый, но бедный студент был замечен и принят в Королевское научное общество.

В 1768-ом году король Дании попросил У. Джонса написать для него «Истории персидского царя Надир-шаха, покорившего Индию» - работа делалась на французском, но с маскировкой под перевод с персидского.

Сказки про царя-шаха обратили на У. Джонса внимание также и королевской семьи и, чувствуя интерес Короны к Индии, Джонс «с разбегу», можно сказать, бросается в критику-битву со своим давешним знакомым Антекиль Дю Перроном, который считался на то время великим специалистом по Индии, контрабандой вывезшим из неё сотню таинственных манускриптов на неведомом языке (Но априори – всё философские трактаты) и занимавшимся их переводом. (Авеста)

Джонс, ещё ничего не зная об Индии, написал статью, клеймящую Дю Перрона фальсификатором, специально сочиняющим недостойную чепуху, позорящую тысячелетнюю историю Индийской цивилизации.

В 1783 году Уильям Джонс получил назначение в Калькутту, в верховный суд Бенгалии. Он основал Бенгальское азиатское общество - организацию, поощрявшую изучение всех аспектов индийской жизни. Возглавлял общество лично генерал-губернатор Индии Уоррен Гастингс.

По легенде, Джонс не считал необходимым выучить санскрит, так как он видел своей задачей распространение результатов чужих исследований. Однако позже он всё же занялся им: в марте 1785 года он якобы получил в подарок рукопись свода индийских законов «Манудхармашастра», и этого искушения он выдержать не смог. В сентябре того же года в одном из писем он признается, что занялся санскритом и нашел его удивительно похожим на уже известные ему языки, если бы санскрит не существовал тысячи и тысячи лет, можно было бы предположить будто он создан талантливым филологом на основе этих европейских языков!

Джонс пишет:

"Независимо от того, насколько древен санскрит, он обладает удивительной структурой. Он более совершенен, чем греческий язык, более богат, чем латинский, и более изыскан, чем каждый из них, и в то же время он носит столь близкое сходство с

этими двумя языками, как в корнях глаголов, так и в грамматических формах, что оно вряд ли может быть случайностью; это сходство так велико, что ни один филолог, который занялся бы исследованием этих языков, не смог бы не поверить тому, что они произошли из общего источника, которого уже не существует"

И пошло-поехало,

вслед за открытием никому не известного санскрита

пошла лавина удивительных открытий,

были обнаружены массы древнейших текстов,

передававшихся индусами из уст в уста тысячелетиями

и только среди избранных - никому больше они были не известны ни в Индии, ни тем более в Европе.

Работала в конторе Джонса огромная команда ведущих филологов и писателей Англии под личным руководством генерал-губернатора Индии Уоррена Гастингса, поэтому перевести удалось массу удивительных текстов, начиная с самой основы Индийской культуры сборника "Ригведы"

и далее:

Чарльз Уилкинс перевёл «Бхагавад-гиту» (1785), «Хитопадешу» (1787) и издал «Грамматику санскритского языка».

Уильям Джонс перевёл «Шакунталу» Калидасы (1789), «Гитаговинду» Джаядевы (1792) и «Законы Ману», издал «Ритусамхару» в 1792 году.

Сэр Джон Шор, возглавивший общество после смерти Джонса, перевёл с персидской версии краткий вариант «Йога-Васиштхи».

Г. Т. Колбрук, президент общества в 1806—1815 гг., выпустил критическое издание санскритского словаря «Амаракоша».

Г. Г. Уилсон, секретарь общества в 1811—1832 гг., опубликовал «Мегхадуту» Калидасы (1813) и «Раджатарангини» Кальханы (1825), перевёл 18 пуран на английский язык и в 1827 году издал в трёх томах исследование театрального искусства индусов.

Когда подлые французы попытались возражать, что все это подделки команды проходимцев Джонса

(какой абсурд!),

тот ничего не стал отвечать, скромно дав слово великому гуру Вивекананде.

По мнению Свами Вивекананды, датировка текста и смысл исторических событий вовсе не существенны для изучения и понимания «Бхагавад-гиты»:

"Одну вещь нужно всегда помнить, что между подобными историческими исследованиями и нашей реальной целью, которой является знание, ведущее к постижению дхармы — нет никакой связи. Даже если сегодня будет доказано, что историчность «Бхагавад-гиты» является ложной, для нас это не будет ни малейшей потерей."

А сам Сэр Джонс предложил мировую, признав текст "Авеста" (школьная дружба не ржавеет) переводом с диалекта санскрита.

На основе полученного материала, этих сотен томов уникальных текстов и был сделан вывод об Индии - прародине человечества. Оказалось, что структура индийских текстов, строение языка и сами слова очень и очень похожи на английские.

Джонсом было сделано удивительное открытие, англичане и индусы - ближайшие родственники.

Так что Англия владеет Индией по праву.

PS.

Основа антропологии это т.н.

"Сравнительно-историческое языкознание"

оно же "лингвистическая компаративистика"

- то есть народы изучают по языкам, на которых они говорят. Интересно правда?

Датировка любого текста осуществляется ВЕЛИКИМИ УЧЁНЫМИ антропологами на основании употребляемых в тексте слов и выражений и особенностей написания различных букв – НЕ БОЛЕЕ

СТО ЛИТЕРАТОРОВ ПОЛУЧАЛИ ОКОЛО 50-ти ЛЕТ ФУНТЫ СТЕРЛИНГИ... ЗА ПЕРЕВОДЫ ИНДИЙСКИХ УСТНЫХ ТЕКСТОВ...

... Я б тоже попереводил... - а?

Литература Индуизма: Веды.... Риг • Яджур • Сама • Атхарва... Самхиты • Брахманы • Араньяки • Упанишады

Упанишады включают: Айтарея • Брихадараньяка • Иша • Тайттирия • Чхандогья • Кена • Мундака • Мандукья • Катха • Прашна • Шветашватара Веданга - Шикша • Чхандас • Вьякарана • Нирукта • Джьотиша • Калпа Итихасы... Махабхарата • Рамаяна... Пураны - Бхагавата • Брахмавайварта • Ваю • Вишну • Маркандея • Нарада • Падма

Другие писания

Смрити • Шрути • Бхагавад-гита • Агамы • Панчаратра • Тантры • Кавача • Сутры • Стотры • Дхарма-шастры • Дивья-прабандха • Теварам • Чайтанья-чаритамрита • Рамачаритаманаса • Йога-Васиштха

КСТАТИ... случайно

... заинтересовался САНСКРИТОМ и ЛАТЫНЬЮ, когда:

1. Сын изучал латынь в школе... и ОН сказал "Этот язык не был ЖИВЫМ никогда" - т.е языки развиваются - живут... Этот ФИКСИРОВАННЫЙ.....
2. Случайно прочитал Толкиена - не просто "Властелин колец" - это только ДВАДЦАТАЯ часть им написанного, а Всего!!! ... Где он подробно описывает ВСЮ ИСТОРИЮ... и там у него есть: ИМ ПРИДУМАННЫЙ, РАБОЧИЙ ЯЗЫК ИЗ 10 000 слов. Он стал Сэрмом... - Рыцарем то есть...

И я поискал рыцарей других... Сэра Джонса... например...

ну и на закуску:

... какой то язык нужно было взять всё таки за основу... -

латынь знали все...

поэтому сэр Джонс для изобретения ВЕЛИКОГО САНСКРИТА

использовал русский...

=====

Шаурма из Буддизма

Возможно, я огорчу некоторых людей, но никакого буддизма нет.

Современный буддизм был создан во второй половине 19 века и является колониальной структурой, управляемой тогда европейским масонством.

Очень нужно было расколоть Индию и Китай и ничего лучше, чем идеологическая война до сих пор придумано не было. Тоже самое «Крещение Руси» тоже не было ничем иным... На этом «Крещении» Русь потеряла половину населения и перестала быть опасной для Европы или кого бы то ни было. (но об этом в следующий раз)

Так вот: именно англичане придумали всю философскую доктрину «Буддизма», систему образования, канонические тексты, церковную организацию.

Значительная часть необуддистов на Дальнем Востоке изначально была криптохристианами, подпольная связь с христианскими центрами продолжается и сейчас. Конечно, необуддизм возник не на пустом месте, во всю использовались местечковые верования для привязки к месту - это можно видеть и сейчас на других примерах. Но это уровень шаманизма.

Скажем был такой Агваанлувансанчойжиннямданзанванчүг (без смеха), он стал лидером монгольской теократии Богдо-Гегеном VIII.

Духовности море. А что было реально? Реинкарнация Будды ходила по Урге в телогрейке, задавала щупака бабам. У него была белая англичанка наложница-шпионка, убежала, не выполнив задания. отому как свин с утра нажирался коньяка и бегал на четвереньках. Наконец траванулся денатуратом и ослеп (факт!).

Цеденбалы были всегда,

... а марксизм появился только во второй трети 19 века.

Как и буддизм (в современном смысле этого слова).

Огромную роль в создании буддизма сыграл Фридрих Мюллер, немецкий учёный-филолог, эмигрировавший в Великобританию. Благодаря ему были воссозданы «потерянные» и «уничтоженные» документы буддизма.

По официальной легенде буддистских текстов в Китае не осталось после восстания тайпинов, которые их все педантично уничтожили.

Пришлось основать типографию Яна Вэньхуэя,

напечатавшую более миллиона буддистских книг.

Интересно, что в Японии в это время тоже стали усиленно искать буддистские тексты, которые, ай-ай, потерялись.

Япония ведь далёкая провинция, одичали.

Поехали в Китай за буддизмом.

А в Китае говорят:

- Да, был такой. Только в Нанкине бунтовщики пожар учинили, всё сгорело.

Тогда японец Нандзё Бунью поехал в лучезарный Лондон изучать буддизм. К великому махатме сэру Мюллеру. И конечно изучил.

За 8 лет штудий уже барабанил на санскрите (стал затем основоположником японской санскритологии), изучил только что придуманную англичанами

«древнюю индийскую философию».

А потом?

Не поверите!!!

В оксфордской прихожей Мюллера Нандзё Бунью сталкивается с узкоглазым братом по разуму Яном Вэньхуэем.:

- Здравствуй, брат Коля!

- А вы по какому вопросу в Лондоне, товарищ?

- Взыскую Священные Книги, утерянные по поущению.

- Ой, а ведь я как раз имею при себе 300 древних буддистских текстов, фактически Канон.

- Не могли бы вы мне дать, любезный брат Коля, сии книги.

- Ну конечно же, я с удовольствием дам вам эти книги!

Пастораль. Ну а далее понятно...

Буддистские монахи на дальнем востоке стали базой терроризма и анархистско-коммунистической агитации.

Причём с вполне определённым оттенком.

Например ученик Кан Ювэя буддистский монах Су Маньшу был фанатичным поклонником английской культуры и в промежутках между подрывной деятельности перевёл на китайский всего Байрона, основав школу «революционных романтиков».

Он кстати учил английскому и санскриту буддистских монахов,

в школе основанной Вэньхуэем. Санскрит (выдуманный Сэром Джонсом) - был важен, потому что в Китай инспирировали массовый наплыв профессиональных «буддистов» из Индии.

Есть ещё много интересных фактов на эту тему, но суть дела ясна...

В результате революции 1911 года императорский Китай был уничтожен.

Но Китай ли это был? Это было подражательное вестернизированное общество, только менее унифицированное и начавшее развиваться одновременно с Японией, а не с задержкой на 50 лет.

Европейцы поломали эту схему.

Но им удалось её поломать, потому что и ломали они тоже своё,

а не китайское. Бог дал, Бог взял.

PS

Другие примеры «идеологических войн» как «домашнее задание» поищите сами...

PPS

Я просто приведу ещё один: Хрущёв «ДОГОНИМ АМЕРИКУ»...=====

Шаурма по имени Ганди

Мохандас Карамчанд Ганди родился 2 октября 1869 года в прибрежном городе Порбандар (штат Гуджарат) в семье, принадлежавшей к касте вайшьев. В семье было четверо детей. В 13 лет родители женили Мохандаса на девочке того же возраста по имени Кастурба...

(Вайшьи— представитель третьей по значимости касты древнеиндийского общества. Традиционным занятием вайшьев служат торговля и банковское дело.)

В 19 лет Ганди получил в Англии блестящее юридическое образование. Практиковал в Южной Африке, как английский подданный, там же разработал и опробовал своё учение «Сатьяграха» о непротивлении злу насилием.

Сатьяграха – это мирное восстание, непримиримая борьба без злобы и выстрелов, в которой у людей нет иного оружия, кроме собственной жизни, и которую люди ведут потому, что не могут поступить иначе.

Ганди всегда подчёркивал, что ненасилие не имеет ничего общего со слабостью и трусостью: "Человек, который столкнувшись с опасностью, ведёт себя подобно мыши, справедливо именуется трусом. Он лелеет насилие и ненависть в своём сердце, и убил бы врага, если бы не получил вреда при этом. Он чужд ненасилию."

Ганди терпимо относился к человеческим слабостям,
но трусость отвратительна ему именно как скрытое насилие.

Ненасилие – не только позиция сильных,
но и сама по себе очень сильная позиция.

Для Ганди ненасилие – это борьба за Человека!

Из Википедии: «Можно спорить об эффективности Сатьяграхи. Однако Англия добровольно ушла из Индии, оставив свои колониальные притязания.»

ПРЕДСТАВЛЯЕТЕ КАК УДОБНО?

Учение Ганди задержало деколонизацию Индии минимум на 20 лет!!!

Активное недовольство колониальной политикой Англии в Индии среди населения начинает свой отсчёт уже с самого начала XX века.

Поэтому в 1915-ом году англичане делают Ганди главой индийского движения сопротивления.

Это же в принципе просто:

ВЫХОДИТ ВЫСОЧАЙШИЙ УКАЗ,
содержащий какие нибудь «дикости»

- "народ" прётся на улицы... протестовать...

А Ганди:

- Я договарюсь... - и договаривается...

И так до 1947-го года.

То есть всё время, пока Англия слабела, участвовала в войнах и могла просто лишиться Индии, всё это время Махатме Ганди удавалось удерживать как народ, так и индийские элиты от мыслей «использовать ситуацию», когда это было проще простого...

Есть мнение, что он удержал общество от войны.

Однако с уходом англичан война всё равно началась и уже не против единого для всех врага, а между собой.

А Англичане "ушли" только номинально - их позиции в Индии до сих пор безоговорочны и индийские миллиардеры в Англии живут.....

А Ганди стал не нужен и на следующий год (1948) его убрали.

PS

Меня всегда интересует – если человека как ИСТОРИЧЕСКУЮ ЛИЧНОСТЬ подают в мировом масштабе как ПОЛОЖИТЕЛЬНОГО ГЕРОЯ – значит он что то очень полезное сделал для англичан.

И наоборот.

Это как лакмусовая бумажка...

PPS

Интересны памятники Махатмы Ганди – везде он изображён как бедный человек... Вроде даже и нищий...

разделитель между третьей и четвёртой статьёй

Александр Иванов. Анализ ситуации в Перми. \ ВЫХОД ИЗ ЗОНЫ КОМФОРТА.

Для начала два интернет ресурса. 1. "Планета Пермь" панорама Перми с высоты птичьего полета

Ну здесь без пояснений понятно. 2. Ресурс городской администрации г. Перми.

Здесь можно получить множество интересной информации по любому зданию (участку) в Перми. Высотность застройки, инженерные сети, исторические кварталы, достаточно в меню с правой стороны выбрать соответствующий слой карты и там же нажав на третью сверху кнопку тапнуть на карте.

А теперь собственно анализ.

Выше по течению Камы, практически на северной окраине города расположена Камская ГЭС.

Вдоль реки протяженность города без малого 70 км, из них 12 км выше Камской ГЭС, и остальные 58 км, ниже по течению.

Высота верхнего бьефа ГЭС - 104-110 м.

Высота нижнего бьефа – 84-87 м.

Средняя высота относительно поверхности моря по городу составляет 154-159 м, и, казалось бы, в случае катастрофы на ГЭС, городу ничего не угрожает, но:

Вдоль Камы на левом берегу, вдоль всего города расположены заводы, отделенные от основной части города железной дорогой.

По порядку, от ГЭС вниз по течению:

1. Сама Камская ГЭС.

Строительство закончено в 1958 году (с 1948 года). Основные рабочие – военнопленные.

При строительстве были затоплены сельскохозяйственные земли, леса. Под воду ушли некоторые исторические поселения – город Дедюхин, часть Усоля. Не стало Добрянского, Чермозского, Пожевского заводов, скрылись под водной гладью Орел-городок, часть Верхне-Чусовских городков, Полазненское месторождение нефти, только-только открытое.

Но плотина стала первым автомобильным мостом через Каму, а Гайва – новым микрорайоном. Были и другие положительные моменты. Стали лучше условия судоходства, речной транспорт стал ходить в низовья Чусовой, Сылвы, Обвы, Иньвы. Исчезли наводнения в Перми, бывшие до этого привычными и порой катастрофическими. Вода водохранилища даже оказывает воздействие на климат, он стал мягче.

С 1993 года произведена замена гидроагрегатов, выработка электроэнергии на уровне 2000-2500 млн кВт·ч/год. Мощность ГЭС составляет 552 МВт.

По плотине ГЭС проложены автомобильный и железнодорожный мосты.

4 ноября 1994 года на шлюзе Камской ГЭС произошла авария. Одна нитка шлюза не работает до сих пор, хотя попытки ремонта предпринимались неоднократно.

2. Бывший Орджоникидзевский (Химдым), ныне ОАО «Камтэкс-Химпром».

Выпускал больше 100 наименований продукции для Пермского порохового завода. Производство для Порохового практически прекращено, часть оборудования вывезена на новую площадку. Развития данного производства нет.

С 1998 года ОАО «Камтэкс-Химпром» сосредоточило свою деятельность на выпуске двух основных видов продукции: фталевый ангидрид(ФА) и диоктилфталат (ДОФ).

С 2015 г. организовано производство и Диизонилфталата (ДИНФ).

Кроме того, предприятие выпускает фумаровую кислоту (ФК).

Все это компоненты для современных красок, пластмасс и клеящих составов. В основном поставляются за рубеж.

Практически завод, запущенный в 1916 году, распался на несколько мелких и средних производств.

Высота площадки завода над уровнем моря 97-103 м. Жилых домов вокруг завода нет, строительство капитальных сооружений запрещено, все, что возводится на свободных площадках – ангары. Все жилье расположено на горе, на высоте 160-170 м от уровня моря.

3. ОАО "Пермский завод "Машиностроитель", ранее ФГУП "Пермский завод „Машиностроитель“". Основная продукция завода:

- Авиационное оборудование;
- Оборудование для нефтехимии;
- Продукция общепромышленного назначения;
- Строительные материалы;
- Товары народного потребления;
- Нефтепромысловое оборудование;

Был на заводе в 2008 году, через 20 лет как ушел, осталось тягостное впечатление, молодежи нет, развития нет, планов на развитие нет, и вдруг в 2015 году завод резко пошел вверх. Участие в ПД-14 и МС-21, это только то, что объявили официально. Хотя замен оборудования нет, да оно и не нужно пока, самое старое оборудование стояло в механических цехах, это 50 лет. А последнее обновление в цехах происходило в конце 90-х годов.

Высота над уровнем моря площадки завода – 103-106 м. Жилых домов вокруг завода нет, строительство капитальных сооружений запрещено, все, что возводится на свободных площадках – ангары. Все жилье расположено на горе, на высоте 160-170 м от уровня моря.

Между заводом и городской застройкой расположены частные дома, но и там строительство запрещено.

4. Мотовилихинские заводы.

В 1722 году у деревни Егошихи на берегу речки Большая Мотовилиха Василий Татищев начинает строительство медеплавильного завода, получившего название Егошихинский медеплавильный завод. В середине 1860-х годов рядом с медеплавильным заводом были построены сталепушечный и чугунопушечный заводы. В 1871 году их объединили, образовав Пермский пушечный завод.

Самое старое предприятие в Перми.

В марте 2018 года введено конкурсное производство в отношении производителя артиллерийских систем ПАО «Мотовилихинские заводы». Кредиторская задолженность предприятия составляет более 13,8 млрд руб. Собеседники «Ъ» предполагают, что теперь имущество предприятия могут реализовать на закрытом конкурсе. В госкорпорации «Ростех» ранее сообщали, что единственный способ сохранить предприятие — перезапустить его работу.

Группа «Мотовилихинские заводы» (МЗ) объединяет металлургический комплекс и ряд направлений машиностроения, производит нефтепромысловое оборудование, выпускает оружие: реактивные системы залпового огня и ствольную артиллерию. Входит в ГК «Ростех».

Длительное время компания находилась под чужим операционным контролем. Результат этого известен. Ситуация на "Мотовилихинских заводах" сейчас очень тяжелая.

2009 год - В администрации Перми прошло заседание градостроительного совета с участием представителей голландской компании КСАР, которая сейчас занимается

разработкой общей концепции модели развития города. Этот документ будет положен в основу генплана Перми. Как сообщает пресс-служба городской администрации, отдельной темой обсуждения стала перспектива переноса ОАО «Мотовилихинские заводы» в другую часть города. По мнению голландских специалистов, этот проект может стать в отдаленной перспективе «одним из самых ярких». Впрочем, с условием, что реализация этой идеи станет возможной только при условии согласия собственников завода перенести производство.

Собственников сменили, препятствий для переноса больше нет.

Высота над уровнем моря площадки завода – 96-102 м.

5. Завод Шпагина. (Вагоноремонтный) ликвидирован.

Октябрь 2018 года - На заводе Шпагина создадут культурный кластер с музеями, кафе, канатной дорогой и, конечно, фонтаном.

Высота над уровнем моря площадки завода – 105 м.

6. Дальше по берегу, до коммунального моста – набережная.

Высота над уровнем моря – 96 м.

При весеннем сбросе воды с ГЭС набережную регулярно затапливает.

В проекте развития города Перми на 5 лет до 2023 года (300-летие Перми), глобальные планы:

Перенос ж/д путей на правую сторону. Точнее модернизация ветки по правой стороне и снос ж/д путей на левой стороне.

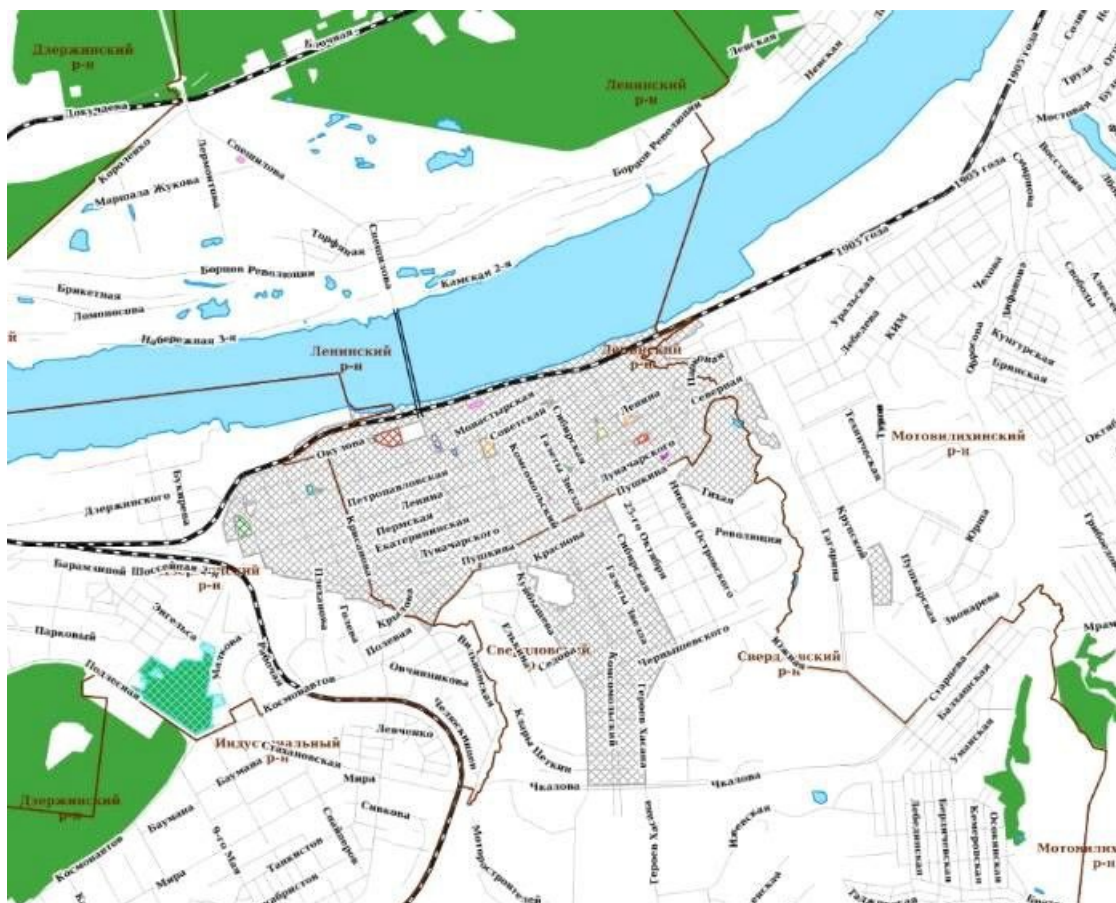
Вместо ж/д путей автомобильная дорога и скоростной трамвай, благоустройство набережной.

Старая набережная ниже ж/д ветки облагорожена к 2017 году.

Работы по новому проекту начаты в августе 2018 года. Сейчас производится укрепление берега ниже по течению коммунального моста.

7. Непосредственно сам город.

Строительство жилья достаточно бурное, по сравнению с предыдущим 10-летием, да даже, наверное, с предыдущей 5-леткой. Все многоэтажные дома строятся только выше отметки 150 м над уровнем моря. Ниже этой отметки только малоэтажное жилье. Я не зря ссылаясь на карту административного ресурса, там есть интересная настройка – высота разрешенного строительства:



Серым заштрихована зона с разрешением строительства не выше 4-х этажей, почти вся эта территория находится на высоте ниже 110 м уровня моря.

Еще один нюанс, в этой зоне нет ливневой канализации. Это серьезная проблема для города при сильных дождях, пару раз попадал в ситуации, когда улицу Ленина приходилось пересекать по колено в воде, но с точки зрения разрушения плотины все логично, при наличии ливневой канализации вода из Камы потечет по ней противотоком в город, и затопит весь центр.

Дополнительно в этой зоне еще и старая застройка, но похоже это официальный повод, потому что до сих пор старая застройка никому не мешала строить высотки.

Вот пример Green Plaza за дворцом Свердлова.



Эстетического удовольствия маловато, скажем прямо, как говорит моя 6-летняя внучка, - "это не наш фасончик, эстетики нет".

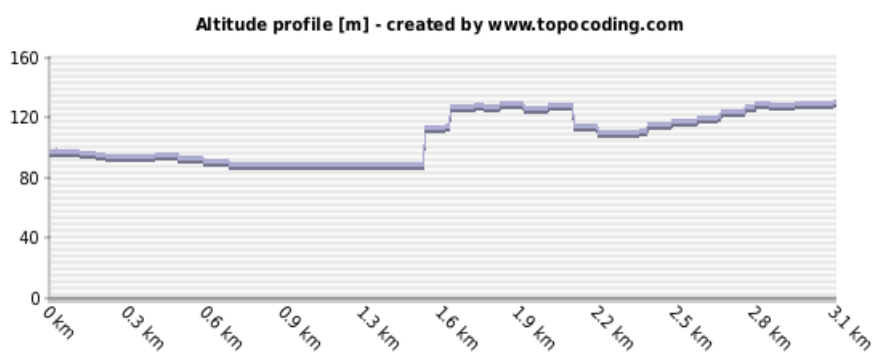
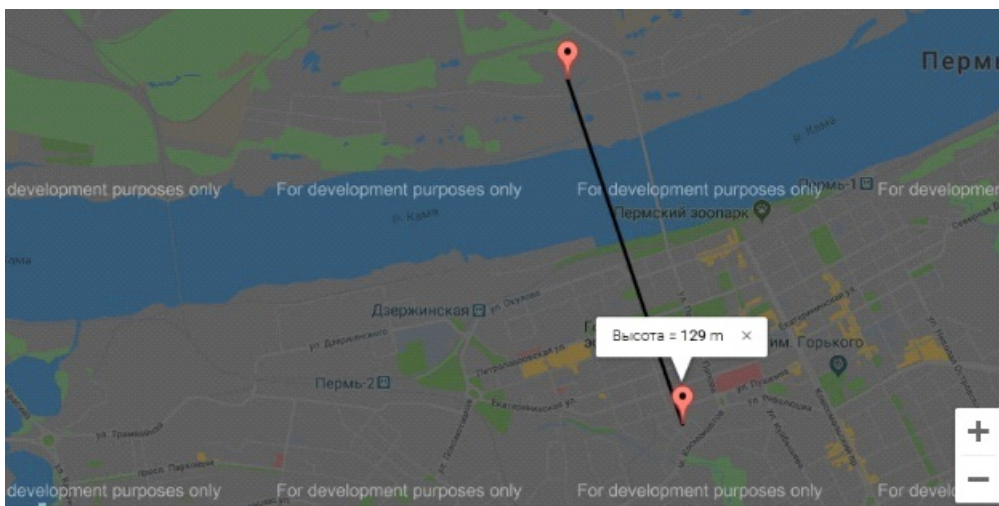
Так вот, похоже, что вся эта глобальная стройка с набережной затеяна с одной скрытой целью.

Центральная часть города закрыта от реки естественной дамбой. Есть ещё один интересный ресурс, на котором можно посмотреть профиль местности. Смотрим:



Хорошо видно правый берег, река, естественная дамба и далее центр города. Так вот эту естественную дамбу сейчас и укрепляют ускоренными темпами, берегоукрепление впечатляющее.

Фото с моста:



На фото не очень хорошо видно, не так как в натуре,

Но работы по укреплению ведутся вдоль всего берега, на второй фотографии видно пассажирский поезд, который через 3 года будет ходить по другой стороне Камы.

8. Коммунальный мост.

Мост был открыт для движения 1 ноября 1967 года. Он связывает центр города, расположенный на левом берегу, с правобережной частью. В 2008—2010 годах была проведена масштабная реконструкция моста, включавшая в себя полную замену ограждений, освещения, дорожного полотна и др. Согласно экспертному заключению, после 2017 года эксплуатация моста будет невозможна из-за износа, и мост будет реконструирован.

Ремонт Коммунального моста в Перми перенесен на 2018 год, но в 2018 году выполнена только полная замена дорожного полотна и др.

Это одна из самых больших проблем города. Камская ГЭС и Красавинский мост расположены практически на окраине города, и служат в основном для пропуска транзитного транспорта, а вот в город с правого берега ездят по Коммунальному мосту, пробки утром и вечером от часа до 3-х часов, но строительство нового моста в городе обсуждается уже лет 20 и капитальный ремонт коммунального моста постоянно откладывается, ждем чего?

9. Заводы в городской черте:

9.1. Бывший Завод Свердлова, сейчас АО "ОДК-Пермские моторы", АО "Редуктор-ПМ" и другие.

Расположение – 0,5 км от центральной Комсомольской площади города. Высота над уровнем моря 174 м. Бурное развитие, двигатель ПД-14, это здесь. Но:

Новое производство ОДК-ПМ стоимостью в 40 млрд руб. должно разместиться на площадке индустриального парка "Парма" (Пермь, Восточный обход) на площадке 244 га. якорным предприятием станет ПМЗ, а остальную площадь займут другие промышленные предприятия. В данный момент ПМЗ занимает участок в 70 га в центре Перми.

Реформирование производства ПМЗ необходимо в связи с увеличением загрузки и расширением производственной линейки предприятия. Расширение произойдет за счет

освоения производства двигателя ПД-14 для перспективного среднемагистрального лайнера МС-21. Согласно производственной программе ПМЗ, годовой выпуск ПД-14 к 2025 году должен составить 101 изделие (в 2014 году 4). Также планируется увеличение производства ПС-90А с 28 единиц в 2014 году до 98 в 2025-м. Выпуск ГТУ на базе ПС-90А и ПД-14 должен возрасти с 46 до 65 единиц соответственно.

Городу нужны площади под строительство домов, другого объяснения никогда и не было.

9.2. Завод им. М.И. Калинина (ПАО "Инкар"), далее по направлению от реки Кама. Сейчас присоединен к АО "ОДК-СТАР". Топливная аппаратура для газотурбинных двигателей.

Расположение – 2,5 км от центральной Комсомольской площади города. Высота над уровнем моря 176 м. Бурное развитие, двигатель ПД-14, это и здесь то же.

Но опять же перенос производства на площадку "Парма" в планах есть, и скорее всего начнется сразу за АО "ОДК-Пермские моторы".

9.3. Велосипедный завод. Давно прекратил свое существование. На его месте торговые центры и базы. Развития пока нет, далековато от центра.

10. Правый берег Камы.

Практически на всем протяжении низина, уровень - 96 м от уровня моря, за исключением микрорайона Гайва на севере и Кировского района на юге. Там высота более 160 м от уровня моря, ничего особенного не происходит, жилищное строительство как во всем городе, строят, и строят много.

Низина:

Самый грандиозный проект – Камская долина.

О жилом районе с поэтическим названием Камская долина заговорили в 1972 году. Тогда Советом Министров РСФСР был утвержден генеральный план Перми, разработанный институтом «Ленгипрогор». В проектируемом новом жилом районе на правом берегу реки Камы напротив центра города должны были вырасти 9-, 12-, 16-этажные дома. Сюда должен был переместиться центр города. Улицу Борцов Революции планировалось превратить в главный проспект, идущий вдоль берега Камы. Проектировались и новые улицы - такие как Камский проспект, маршала Жукова, Лермонтова.

Подготовительные работы по возведению 2,6 млн. кв. м жилья начались в 1974 году. В течение 16 лет было намыто более 14 млн. кубометров камской смеси, и образовано более 140 га строительных площадок. В 1992-1994 годах планировалось возвести первый микрорайон Камской долины (порядка 200 тыс. кв. м жилья). Началось возведение котельной и того самого девятиэтажного дома, так и не подключенного к инженерным коммуникациям. Но из-за отсутствия финансирования работы были приостановлены. Ясно, что без государственной поддержки строительство жилья в Камской долине населению не осилить. Эксплуатационные расходы здесь будут в несколько раз выше, чем в других микрорайонах города. С каждым годом надежда на реализацию прежних планов становится все призрачней.

Проект окончательно умер в 1994 году. В 1998 году фирма «Прайм Селексьен» стала реализовывать в Камской долине проект строительства комплекса из автозаправки, мойки, стоянки, отеля, ресторана. Проект был выполнен архитектором М. Футликом. И вот теперь, въезжая в Ленинский район Перми, мы смотрим не на дом-призрак, до которого никому нет дела, а на небольшой красивый замок с башенкой и зубчатой стеной.

Сейчас на расстоянии 2 км от берега Камы, высота над уровнем моря 100 м построены:

Торговый центр Ашан, Пермский Перинатальный центр, Центр сердечно-сосудистой хирургии. Жилое строительство запрещено во всей Камской долине, землю администрация предоставляет на 3 года с последующим продлением. Хотя в 90-х годах настроено в Верхней курье немало коттеджей.



Высотные дома справа сверху, это микрорайон Гайва, и Камская ГЭС, а на переднем плане, микрорайон Верхняя Курья, один из самых дорогих и престижных районов. Частные дома в 3-4 этажа. Но высота над уровнем моря 95-96 м. Зона затопления однозначно.

11. В целом по региону.

Электроэнергия

Камская ГЭС 552 Мвт;

Пермская ГРЭС - Установленная электрическая мощность: 3363 МВт

Установленная тепловая мощность: 620 Гкал/ч

Основное и резервное топливо: природный газ;

Воткинская ГЭС - 1 035 МВт;

Яйвинская ГРЭС — 1 025 МВт;

Дополнительно после реформирования в Пермском крае функционируют следующие электростанции:

Березниковские ТЭЦ-4 и ТЭЦ-10

ТЭЦ-2 – 98 Мвт;

Кизеловская ГРЭС-3;

Закамская ТЭЦ-5;

Пермские ТЭЦ-6, ТЭЦ-13

ТЭЦ-9 – 575 Мвт

ТЭЦ-14 – 330 Мвт;

Чайковская ТЭЦ-18 – 220 Мвт;

Гидроэлектростанция Широковская ГЭС-7.

С электроснабжением полный порядок.

Строительство дорог.

По региону крупное строительство наращивает темпы каждый год. Есть конечно проблемы, но куда без них, конкуренция, кого-то выживают, кого-то банкротят, но Южный и Восточный обходы Перми практически закончены, в планах Западный обход. Про перенос ж/д на правый берег уже говорили, в планах полный перенос ж/д путей на правый берег, но после 2024 года. Первый этап, убираются пути из города и поезда с северного направления следуют по маршруту: Чусовской мост, левый берег, Камская ГЭС, правый берег.

При строительстве моста Пальники-Блочная исключаются Чусовской мост, левый берег и Камская ГЭС. У ж/д путей есть большие шансы пережить любой катаклизм.

По региону дороги тоже строятся.

Осенью 2017 года проехал до Казани и обратно на машине, обратно шли через Чайковский, так как основную трассу готовили к Чемпионату, пробок многовато, дорога понравилась. Всего две полосы правда, но она и не основная, вспомогательная.

Дорогу до Кунгура строят 6-ти полосную ударными темпами, это на юг. На север в планах второй мост через р. Чусовую и расширение дороги до 4-х полос минимум до Березников. Сейчас готово 50 км из 170.

В Березниках объезд города строят чуть помедленнее, но строят, это не говоря о срочном переносе ж/д путей из-за провала.

В планах хорошая 4-х полосная дорога в Кудымкарский район, это бывший Коми округ. А был район, вообще забытый богом. Там сейчас поднимают с/х производство.

По планам дорожного строительства в городе очень неплохо, отсылаю к статье в Звезде "Реконструируй это. Что предлагают разработчики новой градостроительной концепции Перми"

Там информации очень много. Переписывать не вижу смысла.

12. Отдельно по Уралкалию.

Шахты строятся, объемы добычи солей увеличиваются. И даже их вялая работа с засыпкой затопленных шахт и провалами в Березниках ложится в нашу схему.

Затопленный Орел-городок и Усолье как раз расположены на противоположном берегу с затопленными шахтами. Уровень поднятия уровня воды там 30-40 м. Плавать на лодке над холмами с затопленными лесами, которые до сих пор стоят под водой – это очень сильные впечатления. Так вот похоже, что есть расчет, что вода уйдет, и можно будет к этим шахтам вернуться.

13. Дополнительно по предыдущим катастрофам.

Официальная версия – Пермь постоянно попадала под весенние наводнения, и прекратилось это со строительством ГЭС.

Но, например, в Новогоре (Водоснабжение и канализация города) уже не скрывают, что в старой части города, под землей расположен еще один этаж зданий. И по нему можно пройти под всем городом, где была старая застройка.

В 2001 году сам был свидетелем, когда при попытке усиления фундамента кинотеатра Октябрь был откопан полноценный этаж

с огромными окнами, залами. Фотографии вот только не сохранились, может у кого-то они и есть, но доступ к раскопкам закрыли в течении суток, быстро все закопали и больше к этому вопросу не возвращались.

А вот Театр Юного зрителя, это Пермская достопримечательность:



Официальная версия: с ноября 1987 года театр располагается в двухэтажном особняке в стиле модерн, построенном в конце XIX века меценаткой Е. И. Любимовой (архитектор А. Турчевич). А ниже, этот же особняк в 1932 году. Похоже в конце 19 века сверху достраивали на старых стенах, или ремонтировали.



Дом Любимовых-Рязанцевых:



Под зелеными крышами окна "первого этажа", в нем расположен был пивной бар "Под Камой"

Это из того, что сохранили до наших дней, откопав "первый этаж".

14. Дополнительные цифры по развитию.

В целом край развивается, причем с ускорением, это хорошо видно по финансированию строительства дорожной сети:

На 2015 год выделено 1,03 млрд. руб.

2016 год – 1,63 млрд.

2017 год – 1,93 млрд.

На 2018 год выделено 12,9 млрд. руб. из них 9 млрд. – Федеральный бюджет.

На 2019 год - 13 млрд. руб. из Федерального бюджета

2020 год – 10 млрд. руб. из Федерального бюджета.

Прогресс налицо, и по дорогам это хорошо заметно.

Тот же АО "ОДК-СТАР" на 2019 год получает из Федерального бюджета 5 млрд. руб. на паритетных началах, т.е. столько же вкладывает своих, на развитие производства.

15. Аэропорт.

В 2002 — 2003 годах в аэропорту Большое Савино НПО «Космос» была проведена реконструкция взлётно-посадочной полосы, её длину увеличили с 2500 до 3200 м, что позволило аэропорту принимать воздушные суда всех типов, без ограничений.

30 ноября 2017 года был открыт новый терминал аэропорта. Общая площадь нового терминала составляет почти 30 тыс. м², он позволяет обслуживать до 2 млн пассажиров в год, с пропускной способностью в часы пик 904 человека. Новый терминал может принимать до 9 самолетов одновременно, оснащён тремя переходными галереями, в нем расположено 20 стоек регистрации и 4 линии багажа. Обслуживание международных рейсов в новом терминале началось с 30 апреля 2018 года.

16. Выводы

Регион развивают, и развивают ускоренными темпами, конечно от соседних регионов - Екатеринбург, Челябинск, Казань, отстаем, и отстаем прилично, но и разрушение экономики было гораздо более ощутимым. Ведь Пермь всегда была городом оборонной промышленности, причем той, что попадала под договора СНВ-III и РСМД, вот по нам и ударили больше других.

И стартовали мы значительно позже соседей, но в целом перспективы радуют, по классификации "Александр 44" окрас однозначно "синий" всего региона. Даже в случае

разрушения и Камской, а за ней и Воткинской ГЭС и Пермь, и регион выстоят, по электроэнергии конечно потеряют 20%, но регион получит возможность возобновления добычи нефти на ранее затопленных территориях, так что беспокоиться нужно только тем, кто построил жильё ниже критических точек ГЭС.

По Воткинской ГЭС конечно прогнозы печальнее, там перепад воды в два раза больше, чем на Камской, но это уже Удмуртия, другой, отдельный расчет, да и ближайшая точка - Сарапул в 70 км вдоль берега, причем Кама делает хороший зигзаг, защищающий нижележащие поселения. Умели в СССР проектировщики рассчитывать все последствия.

Человек, что называется, в теме. Александр прекрасно проработал регион - добавив, кстати, ещё и материала по засыпанным зданиям. На месте всегда виднее - поэтому добавлять что-то по алгоритму не вижу смысла - оценка полностью совпадёт; а в деталях Александр Иванов ожидаемо точнее. Цвет Синий, по Каме очевидная угроза потока воды. Отметил бы ещё активность секты Хабад - и отсутствие в Перми метро - один фактор в пользу "Синего" окраса, другой чутка настораживает - но общей оценки это никак не меняет. Рад за пермяков.

разделитель между четвёртой и пятой статьёй.

Вода Жизни (1)

Вячеслав Балаев

<https://cont.ws/@balaev-slava>

15 августа 22:45 10 217

Не считаю себя экспертом в подобной тематике и, соответственно, не могу оценить прорывная это технология или один из многочисленных зряшных пузырей интернета. Могу оценить подход автора к вопросу - сугубо практический, обстоятельный и достаточно неторопливый - абсолютно научный, опытный подход. Время, потраченное автором на изучение и проработку вопроса - это несколько десятилетий, то бишь, перед нами не скороспелка (из этого, конечно, ещё не следует, что выводы верны, но они, как минимум, обдуманы). Сам автор текста (он в возрасте уже, общались в скайпе), явно не стремится пропиариться - имеет место именно передача наработанных годами. Мне работа показалась очень значимой. Остальное каждый решает сам. Эксперименты Вячеслава не проверял, но при случае хочу попробовать.

«Вода жизни» (из начала 22-й главы Откровения апостола Иоанна), - это, по-видимому, ПРОТИЕВАЯ вода, полностью очищенная от ДЕЙТЕРИЯ.

Природная вода состоит в основном из протиевой воды, Но малая примесь ДЕЙТЕРИЕВОЙ воды («ложка дёгтя в бочке мёда») делает её полумёртвой.

При фазовых переходах: замерзание-таяние, испарение-конденсация происходит частичное разделение протиевой и дейтериевой воды. Однако, коэффициент разделения одноступенчатого процесса невелик, а известные технологии энергоёмки.

Любителям-дилетантам наиболее доступен процесс замерзания-таяния воды, при использовании бытового холодильника с морозильной камерой «три звёздочки» (температура в камере на 50 градусов ниже, чем температура воздуха вне холодильника). Однако, предлагаемые в инете и литературе технологии (Мухачев В.М. Живая вода. М.: Наука, 1975) энергоёмки, непроектируемы и ненадёжны. Предлагается МЕДЛЕННЫМ охлаждением вымораживать дейтериевую воду и выбрасывать «тяжёлый лёд».

Все авторы упустили возможность использования БЫСТРОГО замораживания, при котором быстрее вымерзает протиевая вода. Но для этого необходим промежуточный ТВЁРДЫЙ ХЛАДОНОСИТЕЛЬ, в качестве которого можно использовать любое твёрдое тело.

Наиболее эффективно использование алюминия. Концентрация ХОЛОДА в алюминии в 1000 раз больше, чем в том же объёме воздуха. И теплопроводность алюминия тоже в тысячи раз больше, чем у воздуха. Следовательно, СКОРОСТЬ ЗАМЕРЗАНИЯ на границе алюминий-вода будет в 1000 000 раз выше, чем на границе воздух-вода. В этом случае возможны не только технические открытия, но и ФУНДАМЕНТАЛЬНЫЕ ОТКРЫТИЯ.

Ну а пока. 1.Шестилитровую кастрюлю плотно набили алюминиевыми ложками. 2.Налили 3 литра воды в пластиковую бутылку. 3. Охладили алюминиевые ложки в морозильнике до минус 30-ти. 4.Охладили воду до нуля. 5. Вылили эту воду в кастрюлю с «замороженными» ложками, и сразу же слили воду, которая не намёрзла на ложки. 6. Талую воду с ложек (около 300 мл) использовали для проращивания зёрен пшеницы.

Длина проростков пшеницы (и их сухой массы), полученных при использовании этой воды, оказалась в 1,7 раза больше, чем при использовании исходной воды. Удивительным образом, скорость диффузии протонов в воде оказывается тоже в 1,7 раза больше, чем скорость диффузии дейтронов (см. у Мухачева).

Следовательно, ПРОТИЕВАЯ и ДЕЙТЕРИВАЯ вода разделились с коэффициентом разделения 1,7, на одной технологической ступени.

К сожалению, ДОКАЗАТЬ это можно только прямым анализом на содержание дейтерия. Увы, косвенному, «пшеничному» методу анализа не поверят.

Быстрый способ вымораживания протиевой воды был открыт в начале января 2010 года.

Полтора килограмма сухого гранатового песка, крупностью 0,2 мм, были охлаждены на балконе до минус 30-ти град. На том же балконе охладили полтора литра воды до нуля. Высыпали СУХОЙ переохлаждённый песок в воду, и сразу же слили незамёрзшую воду.

Вода разделилась точно пополам. Стаявшая с песчинок вода оказалась протиевой – замоченная в ней пшеница прорастала в 1,5 раза быстрее, чем в исходной воде. А в слитой при замораживании воде - в 1,5 раза медленнее.

Но использование песка оказалось нетехнологичным: медленное оттаивание, задержка воды в капиллярах между песчинками, необходимость сушки песка перед повторным использованием. Все эти трудности устраняются при использовании крупной алюминиевой насадки.

Поскольку протиевую воду используют для замачивания зёрен пшеницы перед посадкой («яровизация»), то есть смысл намораживать её прямо на сухие зёрна пшеницы... Но чтобы этой воды хватило для набухания зёрен при проращивании, охлаждать пшеницу надо до минус 80-ти градусов. В ДОМАШНИХ УСЛОВИЯХ ЭТО НЕВОЗМОЖНО – требуется лабораторное оборудование.

09,01,14. Балаев В.Н.

Далее - счета.

Кто хочет - и может поддержать автора своим временем.

Отдельная благодарность за помощь в работе Владиславу М.

И спасибо всем, кто уже поучаствовал. Вы, конечно, здорово выручаете.

4100 1408 4890 512 яндекс-кошелёк.

сбербанк 4817 7601 5527 4305 Александр Викторович.

Pay Pal tver-chudo@mail.ru (Это не почта автора))))

Ответы на вопросы и консультации в личке с оплатой никак не связаны. Отвечаю всем. Те, кому до сих пор не ответил - проверьте блокировки своего компьютера. Есть там такая - отвечать могут только те, на кого читатель подписан - если она включена - я просто не могу ничего ответить.

<https://www.google.com/maps/d/...>

Карта "цветности" территорий. Обновляется Александром Ивановым (четвёртая статья журнала)...

И ещё.

Мы - (подробности здесь <https://cont.ws/@sahalara/8435...>) - растём и развиваемся. Быстро развиваемся, хотя предел, конечно, существует. И вот именно сейчас (недосчитали чутка возможности роста) нам ЭКСТРЕННО нужны ХОРОШИЕ люди. Пьющим беспокоиться не стоит, здесь это не принято (хотя запретов на алкоголь нет, как и вообще каких-то жёстких табу, кроме общечеловеческих). Ещё раз - есть несколько временных рабочих мест. Если "впишетесь в коллектив" - работа будет постоянной. Переехать с деньгами, понятно, проще; но можно это сделать и в режиме "включил мозги, собрал две сумки барахла, да и поехал". Спартанские условия (туалет на улице) здесь есть уже на старте. Семья, одиночка, специальность, возраст - всё вторично. Главное - личные качества и настрой. Здесь работа, а не должности, нет троллейбусов, патриархальная жизнь. Здесь очень клёво))).

Собеседование.