

## **ПЕРЕХОД БИОСФЕРЫ В НООСФЕРУ И НОВЫЕ ВОЗЗРЕНИЯ НА ПРОБЛЕМУ**

**Пюрвеев Д.Б.**

**Данная монография отражает видение авторов по нацеленности человеческой цивилизации, ее взаимодействие с биосферой, космоноосферными законами, пространством Вселенной, идеей катастрофичности при нарушении этих законов. Расширена научно-практическая часть доклада, обсуждаются прогностические модели эволюции человечества, в частности, Великое Сокрествие Континентов как модель Космопланетарной интеграции Планеты.**

## **TORSION THEORY OF WORLD CIVILISATION EVOLUTION**

**Puurveev D.B.**

**This monograph reflects the authors' views on the condition of civilization, human interaction with the biosphere, the laws of the Noosphere, and the cosmic space of the universe. Natural catastrophe is suggested as being the result of human negation of these laws. The monograph includes scientific and practical components and sets forth a pilot model for mankind's evolutionary development. The Great continent convergence is offered as a model for integrating the Earth into the etheric and subtle energy processes of cosmic space. According to the author's evaluations anthropocentric goals and the structures they give rise to are negatively effecting the realms of the Solar system, violating the laws of the heliosphere and speeding up the possibility of global catastrophe. As a consequence the authors conclude that a deep transformation of human moral and ethic standards is now essential. In general the monograph confirms the view that the earth is closely connected to accelerating evolutionary processes taking place in the Solar system.**

## ПЕРЕХОД БИОСФЕРЫ В НОСФЕРУ И НОВЫЕ АСПЕКТЫ ВОЗЗРЕНИЯ НА ПРОБЛЕМУ.

ПЮРВЕЕВ ДЖАНГАР БАДМАЕВИЧ

### 1. ВЕЛИКОЕ УЧЕНИЕ В.И.ВЕРНАДСКОГО «ПЕРЕХОД БИОСФЕРЫ В НОСФЕРУ»



Рис.1. Открытие международной конференции «Великое Сокрестие Континентов –Стратегическая модель Космопланетарной интеграции Планеты». 1989 г.

**«Мы переживаем не кризис, волнующий слабые души, а величайший перелом научной мысли человечества, совершающийся лишь раз в тысячелетие. Стоя на этом переломе, охватывая взором раскрывающееся будущее, мы должны быть счастливы, что нам суждено это пережить, в создании такого будущего участвовать».**

Эти пророческие слова, сказанные В.И. Вернадским в середине XX века в своем Великом учении о Ноосфере, органично стали прогнозным лейтмотивом в нашей разработке мегапроекта «Великое Сокрестие Континентов-Стратегическая модель Космопланетарной интеграции Планеты», составленной Международной группой Независимых ученых мира ЮНЕСКО:

(А.П. Окладников, В. Хайсиг, В. Дыновский, Ф. Лигети, Л.Н. Гумилев, С.Н. Рерих, Н.Н. Моисеев, Б.Н. Ласкорин, Б. Ринчен, Тур Хейердал, С.Г. Дончев, В.П. Казначеев, Ч.Т. Айтматов, Г.М. Гречко, Б.А. Ибраев, Д.Б. Пюрвеев, Д.С. Стребков, В.Д. Дятлов А.Н. Дмитриев, А.В. Трофимов, Б.В. Оськин, Л.В. Шапошникова Г.И. Шипов и др.).

Рис. 2. Генеральный директор ЮНЕСКО, доктор Федерик Г. Майор 15 мая 1999 г. и академик Д.Б. Пюрвеев подписывают декларацию о начале действия мегапроекта «Великого Сокрестия Континентов»



К началу XXI века Человечество, как живой организм Космоса и Планеты, входит в свою новую фазу Космопланетарной истории. Прошлые оценки всех крупнейших научно и исторически значимых событий были всегда тесно связаны с состоянием цивилизации и культуры тех или иных сообществ, тех или иных систем, владеющих капиталом, землей, средствами производства. Все остальное становилось элементами восприятия этого прошлого, культуры, социально значимых институтов, сложных процессов. Сегодня,

когда в постклассической науке уже формируются основы новой космопланетарной парадигмы, появились новые научные данные о том, что поведение социальных, биологических и химических процессов не укладывается в прежние представления жизни на Земле, стало все более четко проясняться: Что природные процессы планетогенеза и эволюции Человечества не могут быть уже разделены на биосферу, антропосферу, на бывшие биосферы и космо-минералогические или геофизические явления, ноосферу. Это единый механизм живого тела планеты. Речь следует вести о поисках нового обобщающего принципа, где человечество и планеты взаимосвязаны с космическим пространством, и куда включаются воздействия планетарного интеллекта и антропогенно - техногенных факторов на ближний и дальний Космос. В самом деле, мы являемся сегодня не только свидетелями, но и соучастниками нового этапа эволюции-геокосмического, когда наука о Человечестве-социология-должна перерасти в геоастросоциологию. **Ведь весь прошлый век характеризовался бурным развитием отечественной космогонии. Вершиной теоретического обобщения ее и является учение В.И. Вернадского о ноосфере. Ведь мы сегодня ставим вопрос об аналогии судьбы живого вещества Планеты, самой планеты с биосферой, с переходом ее в условно названную ноосферу. Ноосфера лишь гипотеза, никакой ноосферы пока нет, но может быть «ноосфера» космическая, тогда ноокосмос- бесконечные космические цивилизации, пока еще не обремененные «социальными программами Человечества», и возможно являются нашим будущим.**

Если это так, то и жизни продолжительность человека, за пределы известных нам цифр (150-200 лет)- духовно материальная жизнь человека, ограниченного социальными канонами на Земле зависит от нашего понимания этой космической стадии будущего нашей планеты. Возникает вопрос: как посмотреть, если это возможно, со стороны космического интеллекта на эту, по существу, бесконечно малую величину жизни на планете Земля. Для чего она нужна? Для интеллекта Космоса – это частица. По-видимому, Космос формирует такие частицы (поле, домены) и в других мирах, в бесконечном пространстве ищет формы позитивного, дальнейшего развития, для объединяющих более объемных структур межпланетных или, может быть целого ряда космических систем в более обобщенный единый процесс. Для чего?– Для дальнейшего интеллектуального объединения, содружества, соподчиненности, формирования суперсистем или супер - суперсистем в макро - и микро масштабах. Ведь первопричиной возникновения ноосферы Вернадский рассматривает научную мысль, которая представляет собой не индивидуальное мышление, а историю поколений. Отсюда одной из центральных идей органичной концентрации ноосферы, является необходимость гармонизации отношений между человеком и природой (Космосом). Ведь развитие планеты Земля со всем ее животным и миром растительным, в том числе и самим Человечеством, которое стремительно увеличивается и изменяется, тесно связано, прежде всего с биосферой и геофизическими свойствами нашей планеты. В.И. Вернадский указывал, что без биосферы человек жить не может, сам человек своим трудом и интеллектом меняет и биосферу, и планету.

«Биосфера», выделенная В.И. Вернадским, играет огромную роль в жизни Земли. Рассматривая биосферу, он писал: «Вещество биосферы пронизано энергией, источник которой располагается за пределами биосферы в космическом пространстве. По сути, биосфера может быть рассматриваема как область земной коры, занятая трансформаторами, переводящими космические излучения в действенную земную энергию -- электрическую, химическую, механическую, тепловую и др.» Биосфера XX века превращается в Ноосферу, создаваемую ростом науки, научного понимания, основанного на ней социального труда человечества. Термин ноосфера, введенный в научный мир основателем учения о ноосфере В.И. Вернадским, и в рамках французскими учеными Э. Леруа и П. Тейяра де Шарденом, означал новую реальность-сферу Разума (Ноос-с греческ.- Разум). А для В.И. Вернадского Ноосфера-

это космическое царство Разума, выделившееся в биосфере и меняющее, таким образом, ее облик и строение. Он считает, что, возникнув на Планете, Ноосфера имеет тенденцию к постоянному расширению, превращаясь, таким образом, в самостоятельный элемент Космоса, выделяемый в генетическом ряду окружающей природы. Важной особенностью ноосферной концепции В.И. Вернадского является выявление роли разума не только в жизни общества, но и через него в эволюции биосферы (особенно геологической эволюции). В основном идея ноосферогенеза как становления сферы разума, отличается от идеи ноогенеза (которая была предложена П.Тейяром де Шарденом) тем, что в первом случае ноогенез рассматривается вместе с окружающей его средой. Это напоминает идею биосферы (теория которой была существенно развита Вернадским (13)), когда биота включается в сферу косного вещества, взаимодействующего с ней. И такая идея оказывается в эволюционном плане более адекватной, поскольку развитие, тем более прогрессивное, в силу соображений синергетики следует рассматривать в определенном смысле как коэволюцию системы совместно со средой, за счет которой оно и происходит.

Пока конец XX века не дал нам ни одного примера ноосферного строительства. Ведь процесс образования ноосферы будет протекать постепенно, и очевидно, понадобится время человечеству, чтобы системно объединиться для завершения ноосферной среды из биосферы. Сейчас ноосферу следует принимать как символ веры, как идеал разумного вмешательства человека в биосферу. Ведь согласно учения П. Тейяра де Шардена будущее Универсума-точка Омега, духовный полюс (2). В работах В.И. Вернадского указывается путь строительства ноосферы под действием сферы разума-планетной научной мысли (3) или пневмосферы П.В. Флоренского, или идеях патрофикации Н.Ф. Федорова (он считал пробудившееся от смерти, воскресшее человечество станет селиться на иных планетах-осваивать другие миры и вселенные. А пищей для новых людей будут служить не животные и растения, а искусственно созданная еда, синтезированная из искусственных веществ из космоса. Идеи Н.Ф. Федорова легли в основу прогнозов об автотрофности Человечества у В.И. Вернадского, и научных разработок технического характера освоения реального космоса К.Э. Циолковского. )

Постепенно учение о ноосфере стало заполняться и расплываться в различных трактованиях потоков, понятиях энергии, систем, которые являются носителями этих энергий и в понятии информации. Все эти понятия как будто бы увязываются в единое представление пространство-времени, что соответствует релятивистскому, утвержденному сегодня в науке. Однако, если учитывать работы Н.А. Козырева, Р.Л. Бартини, П.Г. Кузнецова, А.Л. Чижевского, В.П. Казначеева, Л.Н. Гумилева, А.Н. Дмитриева, А.Е. Акимова, Н.Ф. Охатрина, Д.Б. Пюрвеева, Г.И. Шипова, Н.П. Рогозенко и др., надо сказать, что, по-видимому пространство и время – это частная категория в Космосе. И если принять понятие энергия-времени Н.А. Козырева, то, вероятно, мы не входим уже в границы пространства-времени Эйнштейна-Минковского, то есть пространства объемной геометрии, и должны менять, дополнять свои представления. И сегодня, в начале XXI века, мы находимся точно - на грани смены парадигм, только не все это еще осознали.

Часто конъюктурные, казалось бы, обобщающие идеи и системы, взаимодействия, открытости, закрытости систем, энтропийных, неэнтропийных потоков. Превращения хаоса в порядок, и порядка в хаос – все это входит в современные понятия и представления. Как взаимодействует косное с живым? Можно ли принять концепцию, что живое возникает из косного, или, наоборот, косное в целом есть некая совокупность очень сложного живого, и является ли часть косного продукцией этого космопланетарного бесконечно живого мира? Все это сегодняшние проблемы, и они отнюдь не философские, это проблемы текущей жизни и нашего будущего. Учение о ноосфере исторично, но само понятие сфер предполагает оболочки (сферы) вокруг планеты, которые разумом человека, техникой, научными, инструментальными функциями могут быть сформированы, решены

построены. Ведь Космопланетарные исследования восходят еще к В.И. Вернадскому, который особое значение для созидания сферы разума (ноосферы) придавал науке, и ее современное развитие подтвердило это предвидение (3).

Причем, формирование сферы разума начинается с обретения научной мыслью космического и также вселенского масштаба, о чем неоднократно писал В.И. Вернадский : «Под влиянием научной мысли и человеческого труда биосфера переходит в новое состояние-ноосферу». (3) Таким образом, речь идет не о объединении планеты с бесконечным космическим пространством, а об отграничении планеты от этой бесконечности. Требуется иная постановка вопроса : вхождение в пространство Космоса. Если мы говорим о бесконечном Космосе, и если этот Космос, по гипотезам космистов, является бесконечно интеллектуальным, разумным, то мы-люди планеты – можем ли, имеем ли право сравнивать свой разум, свое понимание истины Континуум микро- и макро космоса? Со своей технической базой, мы, как бы покоряем, проникаем во все «бесконечности» Космоса, действуя, по существу, в соответствии с неким антропным принципом, или антропоцентризмом, антропокосмизмом. Но такое возможно только временно, ведь на ближайшее столетие, может быть, и хватит накопленных планетой органических и минеральных запасов, а потом они закончатся, и что-то произойдет в состоянии биосферы здоровья, репродуктивности самого человечества.

Поэтому, как блестяще излагает одна из выдающихся авторов настоящей модели « перехода биосферы в ноосферу по Вернадскому», директор Международного Центра Рерихов Л.В. Шапошников в исследованиях о формировании Нового Космического Сознания так: В ходе космической эволюции осуществляется длительная и многоступенчатая подготовка к очередному изменению сознания Человечества, в данном случае речь идет о сознании космическом. Изменение сознания является важнейшим фактором дальнейшего продвижения земной эволюции. Процесс изменения сознания далеко не из легких. Соппротивление старого сознания, невежество, невниманье и многое другое замедляют воздействие высшего импульса на плотную материю Земли. Борьба старого с новым, Тьмы со Светом проходит через всю историю земного Человечества. Человек как таковой является одной из важнейших сил процесса космической эволюции. Энерго - эволюционный импульс идет через самого человека и другого пути нет. Но далеко не каждый человек в состоянии понять такой импульс и объяснить его космическую суть другим людям. Уровень сознания этих личностей на эволюционной лестнице мироздания гораздо выше уровня обычного жителя Земли. Именно они с их уникальными качествами и способностями могут выполнять то, что обычный человек сделать не сможет. Они как посредники не только объясняют процессы космической эволюции, но и участвуют в творческой реализации задач, обусловленных космическим импульсом. И их имена остались не только в истории Человечества, но и в истории его эволюции. Ведь XX век был переломным во многих отношениях. Кроме того, в его пространстве совершалось творчество очередного энерго-эволюционного импульса. Импульс был выражен философией космической реальности, которая называется Живая Этика. Вестниками нового космического сознания в XX веке выступили наши соотечественники Николай Константинович и Елена Ивановна Рерихи. Современники оказались свидетелями творчества этих личностей- великого художника и крупного философа, - которые действовали согласно импульсу Живой Этики, и заложили на планете основы нового космического сознания, что послужит дальнейшему продвижению эволюции планеты и формированию ее будущего

Поэтому сама идея ноосферизма – это лишь первый шаг, чтобы понять, что мир не сможет ограничиться сферой - надо двигаться дальше – в бесконечность Космоса! И так, от биогеохимии к космогеобио-физике, от представления

планетарных сфер к планетарному пространству, от утверждения единых законов пространство-времени Эйнштейна-Минковского (где скорость, пространство-время постоянно), к сочетанию малоизвестных нам, новых всемирных законов пространства энергии-времени Козырева (где скорость, пространство, энергия-время бесконечно). Разумея, не только пространство-время Эйнштейна-Минковского, но и пространство энергия-время Н.А. Козырева, и пространство Н.Ф. Федорова, или троичность, или множественность пространств, их иную природу. И в настоящее время уже довольно распространенным является взгляд на биосферу, как на это единство живого и неживого, в котором неживое охвачено и изменено, в той или иной мере, нынешним и прошлым воздействием живого. С этой точки зрения, биосфера собой представляет геологическую оболочку планеты мощностью от границ стратосферы до нижней границы литосферы, то есть в несколько километров, состав и строение которой прямо или косвенно связаны с деятельностью живых организмов в современной, и в частности, в былых геологических эпохах. В соответствии с этим пониманием биосферы основная ее специфика усматривается не в собственно биотических процессах, а в том, что она управляется законами, выражающими взаимодействие физической и биологической форм движения материи.

А первопричиной возникновения ноосферы В.И. Вернадский рассматривает научную мысль, которая представляет собой не индивидуальное мышление, а историю поколений. Она цельна во времени и пространстве. Позволяет человеку совершенствоваться за счет прошлого, подключить к своей деятельности потенциал прошлого, интеллект прошлых поколений. И, развивая далее эту гениальную мысль, он пишет: «Мы подходим к новой



Рис. 3. Академики В.П. Казначеев и Д.Б. Пюрвеев у системы Козырева, позволяющей помещать человека в пространство энергии-времени, где прошлое, настоящее, будущее показаны как единое астрономическое целое.

эре в жизни Человечества и жизни на нашей Планеты, и жизни на нашей планете вообще, когда точная научная мысль как планетная сила выступает на первый план, проникая и изменяя всю духовную среду человеческих сообществ, когда ею охватываются и изменяются техника жизни, художественное

творчество, философская мысль, религиозная жизнь». Вывести Человечество к ноосферной эпохе-путь, который В.И. Вернадский возвестил как переход биосферы в ноосферу, когда научная мысль как планетная сила выступает на первый план.



Рис. 4. «Благопожелание Людям Земли». подписывают американский астронавт Юджин Олдрин, советский космонавт Г.М. Гречко, академик Д.Б. Пюрвеев.

И еще, согласно социально сформировавшемуся общему научному мышлению, одной из особенностей образования

геологической науки является постепенная смена глубокой дифференциации знаний синтезированным подходом, точным фактам, бытующим в рамках отдельных научных дисциплин. И все отчетливее ощущается нужда в комплексно обобщающей науке, о которой полвека назад говорил В.И. Вернадский, как о равноправном объединении большого числа фактических данных, получение которых требовало в свое время дифференциации научного знания в рамках научной специализации. **Поэтому в эпицентре системного многофункционального узла (Великое сокращение Континентов-узел, проецируемый на трех пространственных уровнях: земном, околоземном-биосферном и космическом-ноосферном), образованного на пересечении Евразийского и Американского суперконтинентов Трансконтинентальной информационно -коммуникационной осью-трассой, опоясывающей всю Планету, является проектной моделью нашего мегапроекта, где концентрируется и формируется научная мысль как планетная сила- Новое космическое сознание..** А в физическом комплексе которого дифференцированно сочетаются, как объяснимые, так и необъяснимые природные свойства, и который является узлом сборки, своеобразным фокусом приложения дифференцированных систем теоретических, научно-практических разработок и функций современной физики. А также аномальных геофизических явлений, где формируется на базе двух факторов солнечной энергоемкости и происходит образование перехода биосферы в ноосферу. А так, на базе двух факторов солнечной активности формируется общий «геокосмофизический» или геофизический фактор солнечной энергоемкости в пределах Биосферы, который активно влияет на общепланетарную интеграцию планеты и процессы, характеризующие начальный этап перехода биосферы в ноосферу на Земле. А «земное» общепланетарное начало ее интеграции как геофизический фактор влияния энергоемкости Солнца и глубинных оболочек Земли, от которых зависит геополитическая ситуация, сложившейся на планете Земля сегодня-есть «старт» ее в «космопланетарную» интеграцию в Ноосферу. Таким образом, нашли свой оригинальный метод определения влияния космофизического фактора солнечной активности на самые разнообразные физические, химические, биологические, географические и геофизические процессы, происходящие на Земле, и назвали его «Вакуумный домен». Сущность этого метода состоит в получении в каждом конкретном опыте функции плотности и вероятности различных физических величин. В данном случае существенно то, что период изменения вида этих функций совпадает с периодом вращения Земли и Солнца, а также периодом солнечной активности и явлениями природного катастрофизма в прошлом и настоящем Земли как естественно научная закономерность.

А по общим прогнозным оценкам специалистов мира человечество вступило в XXI век в условиях начавшегося глобального кризиса общепланетарной системы. Этот кризис затронул, практически, все стороны деятельности людей и все страны Планеты. **Краткий обзор тупиковых путей деятельности человечества включает в себя: перенаселение Планеты и энергетический кризис; экологический кризис(начавшиеся изменения и катаклизмы, связанные с потеплением климата) и отношения Севера и Юга; продовольственный кризис и кризис этнических отношений; кризис межгосударственных и конфессиональных отношений; кризис Организации Объединенных Наций и проблема международного терроризма и др. Российский взгляд на общую проблему глобального системного кризиса добавляет еще два основополагающих фактора – кризис нравственности и кризис духа. Сюда же следует добавить такие кризисные факторы, как выживаемость социально-экономической системы в условиях мирового рынка, которая не превышает 3%.** Процветающие страны Запада в недалекой перспективе уже обречены на стагнацию. Синдромами этого являются начавшиеся мировые биржевые потрясения и опасные финансовые сдвиги, связанные с кризисом доллара США, которые соответственно негативно отразятся на геополитической ситуации в мире.

Так как ни современный потенциал науки, уже вышедший за пределы сложившейся парадигмы, ни технологии, пока еще не смогли сформулировать обоснованные предложения путей и способов выхода из указанных тупиков, **становится ясно, что выводы о неотвратимости близкой гибели человечества, цивилизации становятся вполне реальными. В этих условиях не обсуждается проблема – выживет ли цивилизация или нет. Споры идут лишь о том, удастся ли просуществовать нашей цивилизации, например, 3 – 4 или 4 – 5 поколений.**

Такой приговор можно было бы считать платой за технологический и бездуховный путь цивилизации, если бы человечество столкнулось с глобальным системным кризисом в пределах нашей планетарной системы в первый раз. Однако в прошлые периоды жизни человечество выходило из подобных кризисов неоднократно и всегда по похожим сценариям, так как эти кризисы ограничивались земными пределами и укладывались в рамки определенного этапа эволюционного развития Планеты. Каждый раз, когда цивилизация оказывалась перед опасностью гибели, особенно в последние столетия, человечество обретало новое понимание общепланетарного устройства мира, формировалась новая научная парадигма, новая система фундаментальных наук и новые отношения как между отдельными гражданами, так и между народами. На этой основе человечеством создавались новые технологии социальной жизни, которые помогали ему не только преодолеть кризис и выйти, казалось бы, из тупиковых ситуаций кризиса

общепланетарного, и каждый раз подниматься на новый виток эволюционного развития.

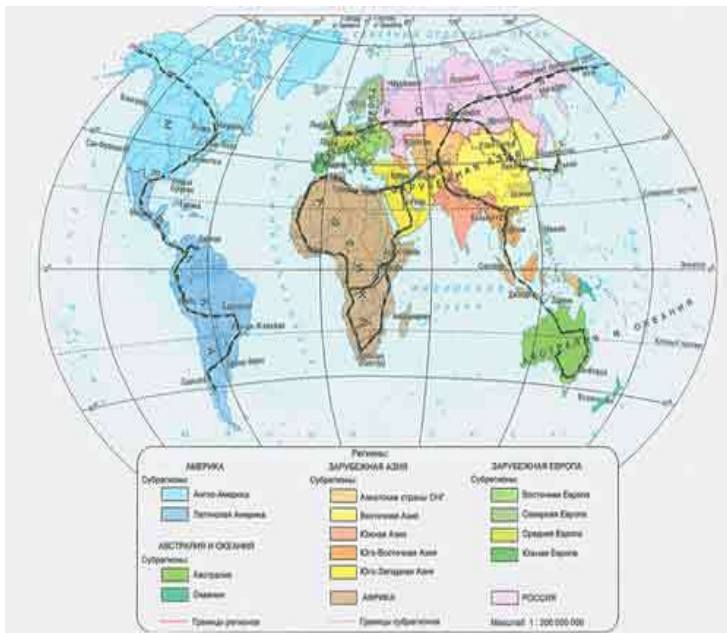


Рис. 5. Великое сокращение континентов – Трансконтинентальная информационно-коммуникационная ось – трасса, объединяющая, через Берингов перешеек, Евразийский и Американский суперконтиненты.

**Но все это было до тех пор, пока, как сегодня, роль человеческой цивилизации не вышла за рамки невмешательства в природу Планеты и не затронула механизмы, регулирующие ее в пределах Солнечной системы. А разобщенному Человечеству, увлеченному и охваченному**

повседневными индивидуальными и общими заботами за свое выживание на разных континентах Земли сегодня (такими, как уже начавшиеся наводнения, пожары, землетрясения и др.), даже задуматься об этом некогда, а не то чтобы предпринять, или хотя бы наметить сообща какие-либо конкретные действия по упреждению и локальному предотвращению уже надвигающихся общепланетарных катастроф и катаклизмов (например, для упреждения и регулирования природно-климатических явлений, таких как наводнения, пожары, землетрясения и других, начавшихся в результате потепления климата на Земле бед, необходимо создать общепланетарный научно-практический и информационно-климатический Центр).

**Несомненно, космопланетарные прогнозы связаны с изменением активности нашей вселенской, солнечной системы, соотношения планет друг с другом, гигантские перетоки энергии в планетарной системе захватывают и нашу планету (она не является исключением). Угроза космопланетарного критического**



состояния, возможных планетарных и глобальных катастроф для планеты во всех сферах, начиная от радиационных, космических излучений, солнечного ветра, изменения магнитного поля Земли, флюктуаций в гравитационных процессах и многое др. угрожает планете настолько, что речь идет не о состоянии морфологии Земли, а о состоянии биосферы, которая просто будет сброшена с поверхности планеты также, как и слои атмосферы, ионосферы и того, что обеспечивает сегодня благополучие народонаселения. Таким образом, стало отчетливо понятно, Мировому сообществу не достает Космопланетарной Программы и Вектора развития, учитывающего сложившиеся на Планете Глобальные геофизические и планетоформирующие обстоятельства и прогнозы, надвигающиеся катаклизмы, и космопланетарные механизмы, регулирующие их в пределах Солнечной системы. К тому же Мировое сообщество, официальные власти развитых стран на саммитах ясно формулируют, что существующее мироустройство откровенно неудовлетворительно, но ясную позитивную парадигму развития никто до сих пор формулировать не решался. Международная Группа Независимых ученых Мира при ЮНЕСКО взяла на себя инициативу и составила такую Программу развития в Ноосфере.

А Ноосфера создалась в эпоху постплиоценовую эпоху, а мысль человеческая охватила биосферу, и меняет все процессы по- своему. Одной из центральных идей концентрации ноосферы является необходимость гармонизации отношений между Человеком и Природой (космосом). А первопричиной возникновения ноосферы Вернадский рассматривает научную мысль, которая собой представляет не только индивидуальное мышление, а историю поколений. Она целостна во времени и пространстве. Позволяет человеку совершенствоваться за счет прошлого, подключить к своей деятельности потенциал прошлого, интеллект прошлых поколений. «Мы подходим к новой эре в жизни Человечества и жизни нашей планеты, и жизни на нашей планете вообще, когда научная мысль как планетная сила выступает на первый план, проникая и изменяя всю духовную среду человеческих сообществ, когда ею охватываются и изменяются техника жизни, художественное творчество, философская мысль, религиозная жизнь.» Вывести Человечество к ноосферной эпохе-пути, который В.И. Вернадский возвестил как переход биосферы в ноосферу, когда научная мысль как планетная сила выступает на первый план. Это очень важное заключение, и сегодня, с учетом работ К.Э. Циолковского, современных квантовофизических, астрофизических концепций, оно открывает новые пути строительства планеты, освоение ближнего и дальнего Космоса, изучения биологических систем в необъятном космическом космопланетарном пространстве, включая и жизнь Человечества. Но прежде чем говорить о будущем, надо знать и о том пространстве, в которое мы устремляемся, и с какими технологиями сферы автотрофности Человечества.

## 2.АВТОТРОФНОСТЬ ЧЕЛОВЕЧЕСТВА И НОВЫЕ ВОЗЗРЕНИЯ НА ПРОБЛЕМУ.

Итак, XX век характеризовался бурным развитием мировой космогонии, вершиной теоретического обобщения ее и является учение о Ноосфере, сформулированные и введенные в научный мир основателями учения о Ноосфере В.И. Вернадским, и в рамках французскими учеными Э. Леруа и П. Тейяра де Шарденом. А начало XXI века в постклассической науке формирует и развивает далее уже научно-практические основы этой новой космопланетарной парадигмы эпохи, где Ноосфера – это космическое царство Разума, выделившееся в биосфере и меняющее, таким образом, ее облик и строение. А в мировоззренчески сложившихся и социально канонизированных представлениях Человечества о космическом пространстве и Мироздании, появились новые научные данные о том, что поведение социальных, биологических и химических процессов не укладывается в прежние представления жизни на Земле, а также сформировались новые

воззрения на проблему перехода биосферы в ноосферу. Все это при более глубоком изучении известной зависимости биосферы и социальной организации человеческих объединений от непосредственного воздействия солнечной активности, ее ритмичности, а также вспышек, влияние лунных циклов и других космических факторов, которые требуют глубокого осмысления и отражения в процессах формирования автотрофности Человечества. А также осмысления и внесения коррекции в творческие процессы деятельности Человечества на Планете, отражающиеся в виде научных новаций и изобретений, характеризующих эти закономерные процессы планетообразования.

Еще в 1923 году В.И. Вернадский сделал прогноз, что Человечество Планеты должно постепенно отработать механизмы собственной космической автотрофности. Он говорил, что до сих пор человечество питается посредством зеленой массы, животным миром и остается в этом смысле гетеротрофом. Но гетеротрофность человечества продлится недолго потому что съедаются запасы биосферы пресной воды, и существенно меняет своим технократическим принципом весь лик планеты, толкает планету к глобальной или космической катастрофе, и чтобы этого не случилось, необходимо использовать космические излучения, энергоинформационные потоки и начать синтезировать свои трофические материалы, существенно исключив, эксплуатацию запасов и состояния биосферного чехла планеты, гидросферных, атмосферных запасов, кислорода для дыхания. В различных научных направлениях и технологиях начинает складываться примерный объект такого перехода к автотрофности человечества, а это зависит от автотрофности механизмов каждой клетки.

А информация, как научная категория, введена в качестве первичного понятия, которая наряду с понятиями материя, энергия не подлежит определению. А человек-приемник, анализатор и носитель информации. В клетках живого вещества существует вторая форма жизни-полевая, информационная форма. Как утверждает академик В.П. Казначеев (3), «этот структурно-смысловой сгусток может сохранять, воспроизводить, умножать информацию и активно воздействовать на нее». Речь идет не только о площадке в космическом пространстве планеты, ее локальной космопланетарной активности, но и о присутствии самого исследователя, который реализует свои психофизические особенности, включая в них и прибор исследования Исследователь (субъект), заключает академик В.П. Казначеев (1), есть лишь элемент-сопряженность космического интеллекта, природа которого остается нам- землянам неизвестной. Возможно, что ряд описанных в прошлом эффектов(алхимия, изотерия, паранормальные явления и др.), считает ученый, тоже связан с такими же мало нам известными, свойствами интеграции поля самого исследователя, с полями планетарной площадки с космофизическим пространством. Эта система планетарных полей, поля исследователя, субъекта, который вписывается в эти поля, и приборов- это новая неизученная система. Те же взаимодействия, видимо, сопровождают известный феномен Магариши, и лозоискательство. Публикуются и новые факты, где теория относительности и (пространство-время) Эйнштейна-Минковского порою не соответствует астрофизическим и физическим измерениям нового времени.

Так, мировоззренчески едино и целеустремленно, вплоть до конца XX века, формировалась социальная технология жизни и деятельности человека на Земле, которая постепенно выработала определенный социальный стереотип поведения его в социуме. Поэтому поведенческий стереотип всех сторон жизни и деятельности человека, был строго подчинен социально выработанным и сложившимся канонам общества, и требовалось неукоснительное выполнения их.. Еще в XV-XVI веках нашей эры весьма популярным аргументом утверждения научной истины являлся костер. Наука в те времена была представлена главным образом схоластикой, то есть философским осмыслением Божественного, но сути дела это не меняло- несогласных с их мнением ученых, коллеги интенсивно жгли на кострах, объявляя мнения оппонентов вымыслом, либо «бесовским

наваждением» (вспомним сожжение инквизицией Джордано Бруно и Николо Коперника). .. Возможны ли, чтобы подобные методы утверждения научной истины торжествовали в современных естественных науках в XX веке-в век «просвещения», «демократии», «свободы», в век «перехода Биосферы в Ноосферу по Вернадскому» и т.д.? Да, еще возможны! Например, в современном Мире в физике существует научная теория, критиковать которую запрещено даже в законодательном порядке. Так, в бывшем СССР, в 1964 году было принято специальное постановление Академии наук СССР (которое не отменено и неукоснительно действует и сейчас):любую критику данной теории приравнивать к «изобретательству вечного двигателя», в печать не допускать, а авторам разъяснять их заблуждения. Потому что критиковать сию теорию антинаучно. На Западе, конкретнее в США, такой централизации науки нет; ученые там консолидируются по принципу «кружок по интересам», например «Национальное геологическое общество» и тому подобное. Но наказывать за критику упомянутой теории там принято куда как более жестко: любой выступивший против нее будет выгнан с кафедры (если он преподаватель), из лаборатории (если он исследователь), лишен доступа к печати, научным архивам и прочему. И что же это за научная теория XX века, которая повергла и держит весь Мир в напряжении, и которую запрещено критиковать или осуждать в законодательном порядке?

Теоретическая основа физики XX века, державшая в напряжении современные естественные науки (да и не только таковые)-это «Теория Относительности Эйнштейна» (ТОЭ). Как научно известно, теорией становится гипотеза, то есть предположение, позволяющее объяснить ранее необъяснимые явления, проверяемое путем независимых экспериментов и предугадывающее те или иные явления в своей области науки. А самое главное-на основе теории практика должна дать миру открытия и изобретения, серьезно улучшающие жизнь Человека, - новые технологии. Оглядываясь вокруг, попытаемся найти хоть одно действительно научное открытие, или хотя бы один прибор, сконструированный на основе ТОЭ. Таковых нет. Последний технологический прорыв в области физики - создание лазера- с ТОЭ не имеет ничего общего. А когда теоретик когерентного излучения известный советский ученый О. Лосев обратился к А. Эйнштейну с просьбой создать теоретическое описание эффекта лазера, с точки зрения квантовой теории, то не получил ответа. Итог: 1964 год, советские ученые А.М. Прохоров и Н.Г. Басов получают Нобелевскую премию «За фундаментальные работы в области квантовой электроники», которые привели к созданию излучателей и усилителей на лазерном принципе, На этом открытия и изобретения в бывшем СССР, в области физики закончились, и 46 лет физика,, размахивая «жупелом» релятивизма, топчется на месте, пожирая огромные бюджетные деньги. Как сообщают СМИ, научно аргументированная и технически обоснованная компетентная статья Сергея Дунаева, на которую ссылка (см. ж. «Тайны XX века» № 33. 08.2010), теория Эйнштейна (ТОЭ), это всего лишь гипотеза, предположение, не позволяющее научно объяснить существующие факты, не предсказывающее обнаружение других фактов, не позволяющее создавать на его базе реально действующие приборы и устройства. Более того, это гипотеза, которую до сих пор охраняют в административно-правовом порядке. А ведь технический прогресс и демократические устои любой социальной системы, всегда подразумевают обязательность общественных обсуждений и критики любых научных авторитетов и их теорий. А иначе - кризис прогресса! Так, на рубеже XIX и XX веков в физике возник серьезный кризис, связанный с открытием радиоактивности. Тогда обошлось, отбросили положение о неделимости атома, ввели новые теоретические модели - и вот вам : атомный реактор, атомная бомба , атомные корабли, атомные часы и еще много функционально разных атомных изделий. А если бы не отбросили? А вот сегодня отбросить ТОЭ запрещено в административном порядке. Результат? Он весь в отсутствии каких –либо результатов, имеется в виду, практических. Появилось множество «релятивистских наук» («релятивистская астрофизика», «релятивистская физика элементарных частиц» и т.д.).А в

Альпах евросообщество выстроило мегаускоритель, пресловутый «большой адронный коллайдер». Знаний о природе физических явлений это не прибавит, но зато обнажит статику «релятивистской теории относительности» в пространстве – времени Эйнштейна-Минковского, где пространство- время и скорость, постоянны, в противоположность динамике пространства энергии-времени Козырева, где уже и скорость бесконечны. Единственный реальный эксперимент, знаменитый опыт Майкельсона-Морли защитники ТОЭ трактуют в свою пользу. Но опыт «не релятивистов» Майкельсона-Морли это отдельная интереснейшая тема, мы же сейчас пойдем по стопам Эйнштейна и тоже поставим вольно эксперимент. Давайте мысленно, на минуточку, исключим из достижений физики классическую электродинамику Фарадея-Кельвина-Максвелла. Тогда получится полное отсутствие электрического освещения, водопровода (а воду качают электронасосы), наземного электротранспорта, самолетов (без генератора они-груда металла), лифтов в высотных домах (и даже в проектируемых лифтах будущего в космосе) и т.д. Дело в том, что вся, абсолютно вся современная электротехника, а именно: генератор, трансформатор, электродвигатель - созданы на базе классической электродинамики Максвелла гениальным инженером Доливо-Добровольским ( не Теслой и не Эдисоном, как это им зачастую приписывают) Короче, мысленно возвращаемся в безвременье Средневековья..

--- Туда же, в реалии безвременья, мысленно улетает вся электронная техника, начиная с транзистерного радиоприемника и заканчивая персональным компьютером. А к их созданию Эйнштейн опять-таки не имеет никакого отношения, ибо основа электроники-диод и триод ( и его полупроводниковая версия, транзистор) созданы исключительно на базе классической электродинамики. Теперь, опять же мысленно, исключим из истории Эйнштейна с его теорией относительности (ТОЭ). Изменится ли от этого кардинально объективная картина мира Науки? Естественно, нет! Изменится лишь положение многих ученых-«релятивистов», конъюктурно приткнувшихся к ТОЭ, --под ними ломается удобное основание, на котором они безбедно существовали в бывшем СССР уже 50 лет. Но поскольку эти ученые-«релятивисты»-нахлебники, не принесли человечеству ни малюшки пользы, вынесем их за скобки. Тогда никто и не заметит, что ТОЭ столько времени тормозившее и не дававшее развиваться науке о Ноосфере Вернадского, исчезло. И тогда честные физики вздохнут с облегчением, и будут далее развивать и искать новые пути познания перехода биосферы в ноосферу Вернадского. Например, наиболее бесстрашные из них уже сегодня вспоминают форму материи под названием «эфир» ( В.П. Казначеев, А.Н. Дмитриев, А.В. Трофимов, А.Е. Акимов, А.Ф. Охатрин, и др.) И, как оптимистично завершает свои провозвестнические исследования Сергей Дунаев: « Именно с эфиром как с особой формой материи связаны самые потрясающие чудеса, заложенные в теории относительности Эйнштейна как диверсионная мина. Вот только классические физики, обсевшие государственную кормушку, как вороны –дохлую лошадь, изо всех сил стараются этот вопрос либо замолчать, либо заболтать. А поскольку оба способа в итоге не срабатывают, применяют способ, указанный выше: критикам - палкой по голове! На том уже 50 лет держатся. Ну а мы-мы платим налоги «на развитие теоретической физики». А ведь в истории мировой культуры и науки, включая российскую, много величайших идей и открытий с трагической судьбой, когда на взлете нового видения сложившиеся, утвердившиеся гипотезы или парадигмы отрицают вероятность или возможность открытия в природе новой реакции или нового свершения событий. Об этом писал и В.И. Вернадский, указывая, что на волнах научной мысли и практики роль отдельных ученых (иногда одиночек, имеющих новое видение, погружается, как бы смывается волной современности. И лишь следующая волна возносит это новое явление, новое открытие до глобального его внедрения в науку, практику и культуру. Именно к таким свойствам и к таким особенностям нашей истории мы относим роль, личность, духовность, научное творчество, устремленность и первопродство В.И. Вернадского, Н.Ф. Федорова, К.Э. Циолковского, А.Л. Чижевского, Н.А. Козырева, Л.Н.

Гумилева, А.Л. Яншина, В.П. Казначеева, Л.В. Шапошниковой, А.Ф. Охатрина, А.Е. Акимова и многих других.

Ведь учение Вернадского о Ноосфере, впервые ставит вопрос о том, что живое вещество может поглощать неизвестные потоки энергии, настолько глубокие, что они изменяют изотопический состав нерадиоактивных атомов. Собственно впервые в мировой практике поставлен вопрос о неизвестных источниках (процессах) космической энергии в происхождении, выживании и дальнейшем благополучии живого вещества, биосферы человечества, его интеллекта. Ведь изучение спино-торсионных потоков-реально, они были открыты гипотезы российской и мировой космогонии (есть реальные факты и предложения подробно рассматриваемые ниже). Необходима интеграция науки, чтобы быстро прорываться вперед и использовать в качестве «приборов» не только сложную технику или гигантские коллаидеры, а и живые системы. Эти взаимодействия мы обобщаем в гипотезе голографическая Вселенная Н.А. Козырева, который одним из первых в мире обратил внимание на торсионные поля, где скорость прохождения информации в космических мирах в миллиарды раз больше известных скоростей в физике потоков света. Решит же проблему выживания Человечества, интеллектуальный новый ход понимания планетарно-космической сущности, объединения человечества, взаимодействия его, а не конфликтности, раздора, корпоративности в космопланетарной сфере Автотрофности Человечества. Об этом пишут многие ученые мира, особый приоритет надо воздать отечественным исследователям, которые лидируют в этих областях. Сегодня мир XXI века подошел к проблеме, которую можно сформулировать так: известные источники энергии (физические, органические) не могут обеспечить автотрофность Человечества. Они не определяют необходимый состав и полевых потоков (как полагал В.И. Вернадский) межмолекулярную структуру, атомную энергетику, клеточных, многоклеточных организмов всех степеней, их развитие, их эволюцию. Это новое поле науки подтверждается все больше и больше. И нередко и сегодня такие работы, формально представляющие официоз, «дебильные чиновники от науки», все еще относят к лженауке. Таковы иронии судьбы и науки России, в начале XX века характеризовавшиеся бурным развитием мировой космогонии, вершиной теоретического обобщения и является Великое учение о Ноосфере, сформулированное и введенные в научный мир основателями учение о ноосфере В.И. Вернадским и в рамках французскими учеными Э. Леруа и П. Тейяра де Шардена. А начало XXI века уже формирует и развивает в России научно-практические основы этой космопланетарной парадигмы эпохи - автотрофность Человечества.

**По новейшим исследованиям ученых Мира, научное лидерство и новации среди которых принадлежат Российским ученым (А.Л. Чижевский, Н.А. Козырев, Л.Н. Гумилев В.П. Казначеев, Я.М. Зельдович, А.Д. Сахаров, А.Н.Дмитриев, Г.И. Шипов, В.Л. Дятлов, А.В. Трофимов, Г.И. Шипов А.Е. Акимов, Д.Б. Пюрвеев, В.Н. Толчин, Л.П. Михайлова, Л.В. Шапошникова, А.Ф. Охатрин, Е.А. Губарев, Н.П. Рогозенко и др.) «последней» природной стихией, лежащей в основе Мироздания, и уже используемой в науке и практике, и являющаяся первоосновой всего сущего – информационная матрица Космоса – Абсолют, - это пронизывающее Вселенную энерго-информационное поле. Абсолют порождает первичное торсионное поле, далее физический вакуум, порождает элементарные частицы, из которых соответственно составляются атомы, молекулы, формирующие все типы вещества – твердые, жидкие, газообразные, плазма, и является смыслодержательной структурой, основой сознания, носителем энергоинформационного поля. Абсолют несет в себе энерго-информационную Программу построения и развития материи. А в иерархии уровней реальности Абсолют порождает первичное торсионное поле, далее физический вакуум, порождающий элементарные частицы, из которых составляются атомы, молекулы, формирующие все типы вещества – твердые, жидкие, газообразные, плазма, и является смыслодержательной структурой, основой сознания, носителем**

информационного поля. Отсюда три уровня субъективной реальности : Физический вакуум, Первичные торсионные поля, Абсолют- являются источником Всего сущего. А торсионные поля связывают воедино все уровни природной иерархии, из чего А.Ф. Охатрин, А.Е. Акимов и Г.И. Шипов сделали вывод -Торсионные поля есть пятое Энергетическое состояние вещества (Твердое, Жидкое, Газообразное, Плазма и Энергетическое состояние вещества).

Спино-торсионное поле-это поле вращения или кручения (от англ.torsion). Оно порождено спином (угловым моментом вращения), и является таким же, как и другие поля, материальным. А средой распространения и переноса торсионных волн является физический вакуум, представляющий специфическую материальную среду (во времена Ньютона эту среду называли эфиром), которая заполняет все объемное пространство Вселенной, где нет массы, нет времени, нет расстояний, нет скорости, но есть спин (влево или вправо), и мгновенное распространение информации первичных торсионных полей в любую точку космоса. А вакуум-смыслосодержащая структура, основа сознания, носитель информационного поля.

Поэтому именно информация, сознание, мысль являются первоосновой нашего материального мира, его организующей силой. В вакууме собрана вся информация о материальном мире- прошлая, настоящая и будущая, так как там нет времени. Поэтому только те события происходят в материальном мире, информация о которых заложена в вакууме. Иначе и не должно быть, а поскольку организующей силой этих событий является информация. Итак, все начинается с торсионных полей. Из них состоит вакуум. В нем рождаются элементарные частицы, из которых построены атомы. Атомы сплавиваются в молекулы, образующие в свою очередь плазму, газ, жидкие и твердые тела. Получается, что все в природе состоит из вакуума. А торсионные поля связывают воедино все уровни природной иерархии, и позволяют естественным образом объяснить многие доселе непостижимые явления в науке и практике, по новому взглянуть на мировоззренческие основы и особенности формирования Мироздания.

А ведь торсионные поля не относятся к современным открытиям. Еще в 1893 году Хевисайд вывел уравнение, установив, что вокруг вращающего тела возникает силовое поле, и долгое время эти поля считались настолько слабыми, что ими решили пренебречь. Этому не стоит удивляться. Немногие ученые, работавшие над теорией торсионных полей, не предполагали, что при определенных условиях, и они могут быть вполне ощутимой силой. Так, в 1967 году академики Яков Зельдович и Андрей Сахаров, в своих работах полностью перевернули тогдашние представления о природе физического вакуума. Они доказали, что и электромагнитные поля, и гравитация представляют собой разные состояния вакуума, то есть вакуум может проявлять себя в разных ипостасях: как радиоволны, как земное притяжение, и как поля вращения.

Среди них талантливые физики, наши современники А.Ф. Охатрин, А.Е. Акимов, Г.И. Шипов, которые сделали великое открытие- теоретический вывод, что торсионные поля-пятое энергетическое состояние вещества (помимо четырех установленных-твердое, жидкое, газообразное, плазма). Они еще очень интересуют нас, пока как уникальные источники принципиально нового вида энергии. А ведь то, что мы уже знаем о торсионных полях, свидетельствует об их огромной энергии, которая может доставляться без потерь. Россия в настоящее время-единственная страна, обладающая принципиально новой технологией, которая может осуществить переворот во всех научно-практических и хозяйственно- промышленных сферах. А смена научной парадигмы, как констатирует Г.И. Шипов, неизбежно влечет за собой не только новые способы передачи информации, создание материалов с необычными свойствами, эффективную энергетику и методы поиска полезных ископаемых, но и новые средства передвижения, использующие новые торсионные управляемые поля

и силы инерции.

Новая торсионная информационная медицина Третьего тысячелетия-новая альтернативная, профилактическая, немедикаментозная, нетоксичная, высокоэффективная, информационно-вибрационная Медицина XXI века, у истоков формирования которой стоял родоначальник Микролептонной теории поля академик А.Ф. Охатрин. А энергию можно черпать «ниоткуда», из пространства, из физического вакуума, как считает академик А.Е. Акимов «только из пространства физического вакуума можно и извлечь энергию, достаточную для энергообеспечения всего Земного шара в течении 10 лет». А источник энергии- информация, лептоны, которые при потреблении не уменьшаются, а «размножаются», увеличиваются многократно. Это еще одно удивительное свойство тонких физических полей. А развитие торсионных транспортных средств и источников энергии, дает надежность понять физические принципы межзвездных перелетов и устройство НЛО. Академик А.Е. Акимов считает, что Россия будет лидером торсионных технологий, что изменит в мире все системы научных, социально-экономических, геополитических и других отношений, а также проблемы международной безопасности. Именно России суждено ввести Мир в новую эпоху, и на основе торсионных технологий стать лидером в формировании автотрофности Человечества.

Околоземное пространство, как информационное поле, слоисто -биосфера, психосфера, ноосфера. Психосфера вливается во Вселенское сознание, чем больше духовность землян, тем большее влияние оказывает психосфера на Вселенское сознание. А Вселенское сознание или тонкий мир (непроявленный) более сложен, чем проявленный. А основа Мира-сознание, носителем которого выступает спин-торсионное поле, которое влияет на процессы формообразования материи. Слова, мысли – торсионы, творящие явления Мира. Мысль рождается и о ней знает весь Мир. Мир имеет в своей основе сознание (спин-торсионное поле) и больше ничего, а все остальное-части проявления сознания, которое также повторяет торсионные формы движения планет и Земли, также, как вращательная основа влияет на формообразование планет.

Память, интеллект, воспитание таланта и понимание этого таланта сводится к тому, (о чем говорил Вернадский), что интеллект человека, научная и практическая мысль сама по себе не материальна, не имеет пространства, но «материализуется» через действия, технологии, взаимодействия людей и планетой. Отсюда и мысль о ноосфере. Но по-видимому, мысль о ноосфере тормозится потому, что мы реально превращаем планету в техносферу (некротсферу), ведь почти 60% биосферных запасов уничтожены человечеством, и думать, что мы перейдем в одиночку когда-то на автотрофность с помощью наших знаний, остается все более сомнительным.

Итак, на всех этапах развития материи-от космического вакуума, пылевых туманностей до планет и нынешней биосоциальной организации вещества-процессы эволюции всегда шли, продолжают идти по одной и той же энерго-информационной матрице Космоса. А законы, управляющие развитием Природы (Космоса), связаны с торсионными (вращательными, спиральными и другими) энергетическими полями крупного и мелкого масштаба, электрические, магнитные, гравитационные поля формируются, преобразуются и вновь перемещаются в пространстве Земли и Космоса, в полном согласии с законами Природы. Им подчиняются все планетные системы, связанные с Вращением. Эти принципы относятся к ведущим космическим законам. Они обеспечивают единство Земли с окружающим космическим пространством. Им подчиняются явления, происходящие в атмосфере, гидросфере и литосфере Земли.

Следуя им, наше Солнце одну за другой творило планеты-через 5 млрд. лет. Родившись, они уходили по спирали на все более удаленные от Солнца орбиты. На них и спутниках планет-гигантов, по очереди возникала и погибала жизнь. Возникала, когда была благоприятная для биосферы местом,-орбита, по которой сегодня вокруг Солнца

витают Земля-на третьем месте. А предыдущим был Марс, а далее будут соответственно Венера и Меркурий. И эта энерго-информационная матрица развития Природы (Космоса), нам, землянам досталась по наследству.

Двигаются все небесные тела в нашей Солнечной системе, так и во Вселенной. Двигается, вращаясь вокруг своей оси наша Земля, как и все другие планеты, вращаясь одновременно каждая по своей орбите вокруг эпицентра Солнца, которое является сердцем Солнечной системы. Поэтому по смене полярности внешнего магнитного поля, по магнитным характеристикам поля, по магнитным характеристикам поля можно судить о ритме живых процессов на всех планетных и других телах общей системы. В свою очередь, наша Солнечная, вращается по своей орбите вокруг галактик Млечного Пути.

**Мы уже отмечали, что Земля занимает строго определенное место в единой целостной системе Солнечного пространства. Каждый всплеск Солнечной активности эхом отражается на нашей планете, так и на других системах Солнечного пространства. А в основе любых явлений или процессов, происходящих в Солнечной системе-лежит движение, и это движение имеет торсионный (вращательный) характер.**

Теперь обратим внимание на идеи Н.А.Козырева, опираясь на идеи самого К.Э.Циолковского, и продолжая мысль о научном исследовании как о планетарном явлении, мы можем сказать, что пространство Эйнштейна-Минковского (это наш социально-созданный реальный мир)- это один из вариантов нашего видения Вселенной и окружающего мира. Следующая идея: Вселенная-это голографическая основа окружающего нас астрофизического мира, которая подтверждается многочисленными исследованиями, Однако и голографическая идея опирается сегодня на ту же физическую релятивистскую парадигму, где принимается наличие константы скорости света, при этом из пространства Эйнштейна-Минковского наша мысль, «вырваться» в такой гипотезе, как голографическая Вселенная, не может. Вернувшись к работам Н.А.Козырева, можем сказать, что К.Э.Циолковский был прав. Мы можем предполагать сегодня, что признание возможного мира нашей Вселенной, где сочетается пространство Эйнштейна-Минковского и пространство энергии –времени Козырева, есть следующий шаг, и надо понять, какие научные факты будут углубляться в изучении эволюции человека, свойств планеты, ее биосферы. Будут эволюционизировать и поколения людей.

На (рис.21) по гипотезе В.П. Казначеева (3), указано, **что вселенные (из известных фактов) существуют там, где носители живого вещества есть, или в пространстве Эйнштейна-Минковского, сущность которого достаточно хорошо известна, и успешно развивается в нанопространствах, в мегапространствах, - строительство техносферы (некротосферы) на планете Земля, которая лишь временно спасает людей, истощает биосферу, уничтожает ее, вызывает социальные религиозные и другие противоречия, и эволюционно движется к планетарному суициду.**

Другое пространство-пространство энергия – времени Н.А.Козырева. Работы его, и других ученых говорят о том, что процессы спино-торсионных полей и потоков явно превосходят информационный материал белково-нуклеиновых наследственных структур, которые сами по себе есть следствие этих полевых потоков. **Поэтому, на схеме 21 так отчетливо, по гипотезе академика В.П. Казначеева(3), видно, что человек с его явным интеллектом и живым организмом, в наше время присутствует в сегменте, где пересекается пространство Эйнштейна – Минковского, где скорость света постоянна (в физическом смысле), и пространство энергии-времени Козырева, где скорость света бесконечна.** Мы уже указывали, что если говорить о соотношении этих двух миров, то можно выделить голографическую структуру Вселенной не на основании голодинамики физической природы, а на основании природы пространства энергии-времени Козырева, тогда смысл голографии (голодинамики) приобретает иное содержание, иную сущность.



Эта сущность, констатирует академик В.П.Казначеев(1), и есть, по сути, приближение к природе космопланетарного интеллекта-голографической Вселенной Козырева.

**Изучение спино-торсионных потоков- реально, они были открыты гипотезы российской и мировой космогонии (есть реальные факты и предложения). Необходима интеграция науки, чтобы быстро прорываться вперед и использовать в качестве «приборов» не только сложную технику или гигантские коллаидеры, а и живые системы. Живые системы растительного и животного происхождения, да и сам человек, являются лучшими моделями, предметами изучения этих сложнейших космопланетарных биополевых взаимодействий. Эти взаимодействия мы обобщаем в гипотезе голографической Вселенной Н.А.Козырева. Он одним из первых в мире обратил внимание на такие поля, где скорость прохождения информации в космических мирах в миллиарды раз больше известных скоростей в физике потоков света.**

Если вернуться к эволюции культуры, языка, поведения людей на планете Земля, то, по-видимому, взаимодействие этих двух пространств не является таким обычным. Оно могло проявляться на ранних этапах начала социального развития человека, когда его явные интеллектуальные способности только начинали развиваться. Эти социальные зачатки были связаны с появлением представлений о небесном, не земном происхождении, о божественном представлении, о создании мира Вселенским Творцом. Так появляются социально различные формы религий. **Если учесть этот сегмент (рис21), то можно думать, что на планете Земля отдельные люди своим интеллектом могли проникать, существовать в пространстве энергии-времени Козырева, прозревать его (пространство).** Переносить этот мыслительный импульс в языковую сущность обычного земного интеллекта физического действия. **То есть возникали определенные потоки, когда отдельные интеллектуальные люди, сообщества человечества «прорывались» в пространство энергии-времени Козырева. Можно думать, что те религиозные известные места ,которые считаются священными-сакральными в Индии, Китае, Восточной и Западной Европе, России, в ее северных и средних широтах, в Азии, Африке, Америке, Австралии, существуют. Это пространственные своеобразные «каналы» (окна), где из социального планетарного потока интеллекта возможность «войти» в пространство энергии-времени Козырева, и «увидеть», понять и «вывести» оттуда определенные представления о вселенских внеземных интеллектуальных мирах. Можно полагать, что социальные теософские направления, где есть обобщенная социальная сущность религий. Это первый социальный опыт, где объективность пространства жизни Эйнштейна –Минковского на планете Земля начинает проникать и смыкаться с определенными направлениями потоков пространства энергии-времени Козырева. В сохранении и расширении автотрофности человечества на планете Земля, эти теософские психосоциальные процессы, видимо играли очень важное космопланетарное значение. Те индивидуальности, те удивительно особенные люди, которые имели эту связь, могли обладать свойствами «пророков» для остальных людей, свойством далекого предвидения, определенной мудрости, экстрасенсорности. Эти элементы сохранялись и поэтому в священных местах, которые посещали паломники, есть сопряженность человеческого социального планетарного интеллекта с возможным «выходом» в пространство энергии-времени Козырева (4).**

**И еще, всему, что движется, дышит, размножается и греется в Солнечных лучах Биосферы, так же, как живая и неживая природа, в том числе и Homo Sapiens на Земле, придается определенный биологический, социальный и др. информационный смысл., И одной из форм преобразования получаемой солнечной энергии и является информационная пульсация торсионного движения. Для человека, с самых начальных этапов его биологического и особенно до - социального периода развития, смысл**

выживания всегда задавался в постоянном информационно-осмысленном перемещении, пульсации ( в спиралевидном движении, кручении, вращении), – в поисках пищи, убежища, подобного ему сообщества-информации, и оно было всегда информационно, и векторно целенаправленно. Вот почему Homo Sapiens, этнически или природно организованные еще на ранних этапах выживания в социальные сообщества, в своих информационных поисках за активные формы выживания, были всегда динамически и социально целенаправлены, начиная от торсионных форм движения (кручения, вращения, спиральных, уже заданных космофизическими законами вращения Земли), вплоть до первых социальных и материализованных основ формирования Кочевой Цивилизации ( анализируя ее, как торсионную основу социального образования Мировой Цивилизации Человечества, как закономерность. И не случайно, первые информационно осмысленные воззрения на развивающийся окружающий их мир были связаны с появлением представлений о небесном, неземном происхождении, о божественном представлении, о созидании Мира Вселенским Творцом - были у кочевников, которые уже обладали торсионным мышлением – природно-космическим воззрением. Поэтому, на этом естественно-природном изначальном этапе развития Homo Sapiens (когда еще человечество не отделилось от Природы), и заданных ему для осмысления торсионных полей, сформировалось природно-космическое воззрение кочевников Ихэ-Тенгрианство (поклонение стихиям Природы и Великому Небу -Космосу ). А космо-торсионные поиски и информационно осмысленные воззрения кочевника на развивающийся окружающий мир, как образно по форме повторяющееся земное продолжение, были четко отражены в поведенческом стереотипе смысла жизни и его психологии найти Себя в этом Мире, или «Путь к Себе». Ведь в каждом человеке заложен огромный потенциал Силы и Энергии, для открытия и использования которого потребуются изучить свое внутреннее «Я» и пути, по которому он следует, ставшими основой воззрения кочевников еще на начальном этапе его социального развития, а в дальнейшем Космистским Мировоззрением, легшим в основу общей программы Конфессионального развития Человечества- предтеча регионального формирования различных религиозных институтов на Земле.

Постепенно кочевники Восточного полушария, к примеру Индоевропейской общности, представлявшие кочевой ареал племен и народов, называвшимися «ариями», освоили земли северной и центральной части Евразийского материка от Англии до Алтая, кочуя торсионно и расселяясь по благоприятной для жизни человека территории. Отметим, что это пространство, освоенное индоевропейскими ариями «контролируется» также мощными природными зонами- «местами силы», выполняющими в различные времена конкретную историческую роль. Причем, они расположены на евразийском материке с шагом 30 градусов на пересечении глобальных линеаментов с северной широтой 50 градусов. Это мировые памятники древности:- Стоунхендж – 51 градус 17 минут с.ш., и 1 градус 50 минут з.д.—сакральный культовый центр в Англии; -- Аркаим –50 градусов с.ш. и 90 градусов в.д. --- Сакральный центр на Урале; -- Радуль – на широте Стоунхенджа и Аркаима--- Древнее поселение славян; -- Алтай --50 градусов в.д. и 90 градусов с.ш. --- Захоронение принцессы Алтая; Обратим внимание на то, что трассы путей, соединяющих освоенных кочевниками-ариями зоны расселения Восточного полушария Планеты (в том числе и Великий Шелковый Путь), совпадали по своей траектории с благоприятными для организма человека территориями. Трудно осознать, какие серьезные мировоззренческие выводы следуют из признания реальности спонтанных недетерминированных физических явлений, связанных с торсионными формами расселения. Ведь такие явления не

находятся на периферии физического мира, как некие маловажные, экзотические частности, не меняющие общей картины. Напротив, они встроены в узловые точки развития мира как целого, и определяют его динамику решающим образом. Из точек бифуркации решений эволюционных уравнений, то есть точек, где утрачивается однозначность продолжения решений во времени, из возникающих в этих точках флуктуаций разрастаются решения, которым соответствуют все реально наблюдаемые структуры физического мира - от галактик и их спиральных рукавов до звезд и планетных систем.

Представим теперь торсионно - целостно, известные нам в глобально географическом и культурно - историческом облике развитие Цивилизаций Восточного и Западного полушариев Планеты, то есть все историко- культурное пространство-время социального развития Человечества и эволюцию Земного шара, как космопланетарное целостное явление, то увидим весьма сложную, но характерную картину. Так древняя Ассирия, Шумеры и Акады, Вавилон и Египет, библейские государства Ближнего Востока и Междуречья, Греция и Рим, Иран и Византия, Индия и Китай, охватываемые огромным торсионным эпицентром Великого Евразийского пространства, на просторах которого изначально на торсионной основе стали формироваться социальные системы Кочевой Цивилизации Человечества (предтеча Мировой Индоарийской Цивилизации), с составляющими ее органичную целостность Скифией, Сарматией, Хунну, Тюркским Каганатом, Хазарией, Гуннами, Монголией, Финно-Уграми и другими носителями Кочевой Цивилизации, народами Евразийского субконтинента. А также, рассматривая целостно многопластовую культуру Японии и стран Юго-Восточной Азии-регионов, дополняющих в целом Восточное полушарие, и уникальными Цивилизациями Севера и Юга в целом всего Американского субконтинента Западного полушария Планеты, пред нами образно предстанет в виде яркой, но мозаично целостной картины вся Мировая Цивилизация, в эпицентре формирования основ которой лежат торсионные поля Космопланетарной интеграции Планеты, а каждая культура, в срезе в виде сложной системы напластований своего времени, с характерными индивидуальными приметам своей эпохи.

Альтернативная историография, опираясь на немногочисленные источники образования Кочевой Цивилизации, придерживается мнения, что примерно 111 тысяч лет назад огромная этническая система племен и народов (называемых ариями), населявшая древний материк Арктида, располагавшийся в районе современного Северного полюса, гонимая начавшимся планетарным торсионным катаклизмом, заселила огромную территорию семи рек за Рифейскими (Уральскими) горами (современные регионы Евразии). По прошествии многих тысячелетий эта, торсионно перемещающаяся огромная этническая система племен и народов, разделилась на два крыла ариев, одно крыло из них, социально-этнически объединяясь, стала осваивать земли Востока, ассимилируясь с представителями коренных народов, образовав к 2500 г. до н.э. первую кочевническую империю Хуннов. Другое крыло, стало торсионно перекочевывать на Запад, войдя в европейскую историографию как «вандалы», как вполне реальное сообщество кочевых народов и племен, оставившие яркий след в истории Европы, и тоже создавшие здесь вполне «культурные» королевства.

Так, на исторической арене первого столетия нашей эры, в эпицентре Евразийского континента Восточного полушария Планеты (в эпицентре торсионного формирования Кочевничества, завязанных круговоротом торсионного вращения и информацией территориях Европы, Центральной и Средней Азии, Ближнего Востока, Азии, Африки, Австралии), от Англо-Скандинавских и Средиземноморских, Африканских и Ближневосточных и других, благоприятных для земледелия и передвижений Запада, далее, вплоть до Дальневосточных и Евразийских оазисов земледелия и кочевания территориях

Востока, сложилась благоприятная для взаимосвязей и культурных контактов народов континента, органичная информационно-коммуникационная полоса, трасса. Эта полоса-трасса, системно закрепляла круговорот перемещения народов континента, по направлению Запад-Восток и обратно. Она, как система географически и хозяйственно адаптировавшаяся круговоротом торсионного движения по маршрутам трассы Великого Шелкового Пути, постепенно стала торсионным симбиозом Кочевничества.

А Кочевничество Ближневосточных равнинно-пустынных регионов, как и их явное продолжение территории Центральной и Средней Азии с их торсионным симбиозом кочевничества Евразийского субконтинента, располагалось полосой-трассы от Африки, вплоть до степной и лесотундровой зоны Евразии. Оно также исторически, географически закрепилось круговоротом маршрутов Великого Шелкового Пути, и тоже вошло в единую торсионно-информационную систему, продолжая функционировать и развиваться далее, составляя единую, хотя мозаичную целостность народов Кочевничества Евразийского субконтинента.

Кочевничество, как торсионная система адаптация человека на Земле, системно закрепила за ним, или сообществом людей, необходимость географически, хозяйственно экономически в борьбе за выживание, находиться в круговороте постоянного движения перемещения, кочевания. Постепенно это стало торсионным симбиозом Кочевничества, - Кочевников, или сообщества людей (этнические группы, племена, рода, народы), социально-этнически соорганизованных людей, кочующих или переходящих на оседлое земледелие, торговцев и ремесленников, проживавших в кочевых или стационарных жилищах, и творящих соответственно материальные и духовные ценности, и для горожан, и для кочевников, связь с Природой глубоко сохранялась. А в конфессиональном отношении сохранялся, и для кочевников, и для оседлых людей, ставших стационарными переселенцами, общий дух Кочевничества-сакральный культ Природы и небесного покровительства (культ Великого Неба(Космоса)-Ихе Тенгрианства), которые значительно пополнились, при дальнейших социальных преобразованиях сообществ, лишь новыми образами местного пантеона божественных небожителей.

Таким образом, Кочевничество представляет собой первооснову симбиоза людей кочевой и сидентарной направленности, социально-хозяйственно соорганизованные в систему в борьбе за выживание. С одной стороны, формирующаяся по разному социально-этническую, но мозаично целостную общность кочующих в борьбе за выживание потока людей, энерго-информационно функционирующие в торсионных потоках планетообразования. (Друиды, варяги, норманны, галлы, германцы, франки, гунны, сарматы, скифы, саки, тюрки, монголы, хазары, болгары, хунгары, русситы, калмыки, журжени, арабы, бедуины, туареги и другие этносы, которые функционально сохраняли единую социальную кочевническую системную целостность, называемую ариями). А с другой стороны, из кочевого потока народов, в благоприятных для земледелия и ремесленничества регионах, оседали на землю люди сидентарной направленности, но социально-практическую и информационную основу жизни которых, по-прежнему функционально составляло торсионное движение (кочевание). Симбиозы (сообщества) этих кочевых и оседлых народов, в «зимниках» стационарно занимались земледелием, строительством ремесленничеством, информационным ресурсом, соответственно возводили сборно-разборные кочевые и стационарные формы зодчества и средства материальной и духовной культуры, искусства.

Среди этого многообразия этносов, людей, должны были выделяться «пационарные» (по Л.Н. Гумилеву) лидеры, этносы, которые могли бы не только опережающе рождать, двигать новые идеи, цели, но и повести за собой к этим глобальным и масштабным целям людей. Эти социальные зачатки уже были заложены и связаны с появлением ранних

представлений о небесном, неземном происхождении, о божественном представлении, о созидании Мира Вселенским Творцом. Таким объединяющим торсионным вектором на Евразийском субконтиненте, за два с половиной тысячелетия несколько раз предопределявший, бурный расцвет и «пассионарный» всплеск стран и народов региона была полоса-трасса территории Великая Степь Евразии. В связи с этим, подобно тому как А.Л. Чижевский сделал свое великое открытие о влиянии солнечной активности на возникновение аномальных явлений на Земле, включая исторические, экономические, социальные последствия воздействия этих облучений, так и Н.А. Козырев в 1960-70-е годы показал, что информационный поток от тела звезды, не от видимых глазом точек, свет от которых приходит на планету через миллиарды физических лет, а посредством прямого контакта телескопа с телом звезды достигает Земли мгновенно. Н.А.Козырев выделил это понятие как энергия-времени (рис.1).

**В связи с этим, в работе «Сверхновые и этногенез» астрофизиком А.Б Колесниковым, оригинально и по новому раскрывается гипотеза Л.Н. Гумилева о влиянии космического излучения на процессы этногенеза, изложенная им в работе «Этногенез и биосфера Земли». Исследуя процессы зарождения и развития этносов, на историческом материале Л.Н. Гумилев, на примере сорока этносов, выявил и обосновал общие закономерности развития этнических систем. Одной из таких закономерностей является необычность конфигурации географического региона возникновения этносов. Необычность эта заключается в том, что этот регион имеет вид длинной полосы-трассы, шириной около 300 километров, а протяженностью в несколько тысяч километров. Именно в пределах этой полосы, в определенные периоды, исторические источники отмечали повышение активной деятельности населения, появление людей сверхдеятельных и очень активных, целеустремленных, отмечали возрастание насыщенности и интенсивности исторических событий. Несколько столетий эти процессы шли по нарастающей, увеличивая могущество государств, народов, перекраивая политическую карту, и выходя далеко за рамки своего первоначального ареала обитания этноса. Затем наблюдался постепенный спад активности этноса, возвращение ее к первоначальному уровню или к уровню более низкому. Гумилев назвал эти полосы «осями зон пассионарных толчков», или осями «взрывов этногенеза». Энерго-информационные причины, приводящие к возникновению этих полос, изложенные в монографии А.Б. Колесникова «Сверхновые и этногенез», совершенно по-новому освещают влияние космического излучения на процессы этногенеза. Дело в том, что конфигурация полос этногенеза и их расположения на поверхности Земли, говорит о их сходстве с траекториями Луны, при полных солнечных затмениях. А полные солнечные затмения-явления не частые. Происходят они, где-то раз в год, для весьма небольшого участка планеты, при этом, траектория тени Луны каждый год проходит по разным регионам, и имеет различные углы наклона, протяженность и другие параметры. Проведенные исследования полных солнечных затмений, на протяжении двух с половиной тысяч лет, не выявило затмения с одинаковыми координатами траектории лунной тени. Такой результат позволяет однозначно соотнести ось каждого пассионарного толчка, указанного Гумилевым, с конкретным, только ему соответствующему полным солнечным затмением. **Теперь, почему из более чем двух тысяч затмений, географическое совпадение, или совпадение в пространстве с пассионарными толчками, имеют лишь около десятка? Это указывает на то, что эти затмения имеют какую-то отличительную особенность. И такая особенность А.Б. Колесниковым, была блестяще найдена.****

Все затмения, траектория лунной тени которых совпадает с траекторией пассионарных толчков, происходили в период вспышки сверхновой звезды. Что из себя представляет

сверхновая звезда, и каковы последствия ее вспышки для нашей планеты? По моделям современным и астрофизическим за вспышку сверхновой ответственна Гравитация. Энергия, выделяемая при расширении оболочки такой звезды, в миллиарды раз превосходит энергию термоядерного синтеза. В период вспышки, и несколько месяцев после нее, сверхновая звезда становится третьим по мощности, после Солнца и Луны, источником электромагнитного излучения для Земли. В ходе физических процессов, протекающих в период вспышки сверхновой, возникает ряд явлений, способных оказать воздействие на земные процессы. Нас интересуют следы, оставшиеся на Земле от этих явлений. Важно хорошо представлять, что из себя представляют эти явления и то, что воздействие этих явлений на Землю разнесено по времени. Анализ глубины проведенных исследований в работе «Сверхновые и этногенез» А.Б. Колесникова показывает, что в течении последних двух тысячелетий, даты наблюдения вспышек сверхновых звезд и даты пассионарных толчков, имеют тенденцию образовывать **группы**. Хронологическая протяженность группы 150-200 лет. В каждой группе **«взрыву» этногенеза всегда предшествует вспышка сверхновой**. А из исследований А.Б. Колесникова видна хронологическая последовательность явлений—**Вспышка сверхновой звезды- скрытый период (развитие и передача потомству мутационных признаков) – пассионарный толчок**. А.Б. Колесников пишет, что фотонное излучение вспышки сверхновой, есть мутагенный фактор. «Взрыв» этногенеза есть следствие мутаций на генетическом уровне. Анализ проведенного исследования говорит, что : **Источник мутагенного излучения сверхновая звезда и следствие мутагенного воздействия пассионарный толчок, хронологически связаны. Это позволило сделать А.Б. Колесникову сенсационный вывод о влиянии сверхновых звезд на возникновение этносов и о влиянии галактических ритмов на исторические ритмы нашей Планеты.**

Таким образом, сопоставляя и интерполируя учение Л.Н. Гумилева «Этногенез и Биосфера Земли» с процессами формирования этногенеза Человечества на Земле—как результат солнечного воздействия, подобно тому, как А.Л. Чижевский сделал свое Великое открытие о влиянии солнечной активности на возникновение аномальных явлений на Земле, включая исторические, экологические и социальные последствия воздействия этих облучений, а Н.А. Козырев далее развил его, показав , что информационный поток от тела звезды, не от видимых глазом точек, свет от которых приходит на Планету через миллиарды физических лет, а посредством прямого контакта телескопа с телом звезды ,и достигает Земли мгновенно, и это понятие выделено как энергия-времени Козырева. Так и астрофизик А.Б. Колесников внес свою достойную лепту в это Великое открытие, уже связанное с социальными последствиями воздействия облучения сверхновых звезд на этнические процессы.

Таким образом, появление нового источника мутагенного излучения сверхновой звезды и, как следствие воздействия—пассионарный толчок, хронологически связаны, а А.Б. Колесников сделал свое открытие о влиянии сверхновых звезд на возникновение этносов и их пассионарные взлеты и развитие, и о влиянии галактических ритмов на исторические ритмы нашей Планеты. А естественно- географически сложившимся торсионным вектором объединения и развития Планеты , со временем предопределившим начавшийся закономерный процесс ее общепланетарной интеграции , стала издревле воссоединяющая Евразийский и Американский субконтиненты через Берингов перешеек, сложившаяся информационно-коммуникационная полоса трассы «Великий Шелковый Путь», сложившаяся на Евразийском субконтиненте. Торсионным вектором биосферного структурообразования и развития Планеты Земля, уже в космопланетарных масштабах космического пространства, является эпицентр «Великое Сокрестие Континентов», образованный пересечением полос-трасс, энерго-информационно и социально-

коммуникационно объединяющих Евразийский и Американский субконтиненты в трех пространственных сферах: земном, биосферном, ноосферном. В.И Вернадский, давая определение биосфере, писал: **«Вещество биосферы пронизано энергией, источник которой располагается за пределами биосферы в космическом пространстве. По сути, биосфера может быть рассматриваема как область земной коры, занятая трансформаторами, переводящими космические излучения в действенную земную энергию – электрическую, химическую, механическую, тепловую и др.»**. Ниже приводим лишь некоторые социально- природные аспекты, отражающие начало формирования этой новой космогонической парадигмы (торсионную основу социального образования, как закономерное начало формирования торсионной (вращательной) структуры ее первоосновы- Кочевой Цивилизации).

**Итак, на всех этапах развития материи- от космического вакуума, пылевых туманностей до планет и нынешней биосоциальной организации вещества-процессы эволюции всегда шли и продолжают идти по одной и той же энерго-информационной матрице Космоса. А законы, управляющие развитием Природы (Космоса), связаны с вращательными, спиральными и другими энергетическими полями крупного и мелкого масштаба, электрические, магнитные, гравитационные поля формируются, преобразуются и вновь перемещаются в пространстве Земли и Космоса в полном согласии с законами природы. Им подчиняются все планетные системы, связанные с вращением. Эти принципы относятся к ведущим космическим законам. Они обеспечивают единство Земли с окружающим космическим пространством. Им подчиняются явления, происходящие в атмосфере, гидросфере и литосфере Земли.**

А законы, управляющие развитием природы, связаны с этими торсионными-вращательными, спиральными, вихревыми энергиями, сходными по характеру своего строения с различными физическими полями крупного и мелкого масштабов. Электрические, магнитные, гравитационные, тепловые, ядерные и другие поля формируются, преобразуются и перемещаются в пространстве Земли и Космоса в полном согласии с законами природы. Им подчиняются все планетные системы, связанные с вращением. А все излучения и все вещества имеют электромагнитную природу. Поэтому оптические и электромагнитные свойства веществ, их геометрические размеры и масса изменяются незамедлительно при изменении внешних электрических и магнитных полей и излучений.

Но Мир двойственен по своей структуре, не дуален, как это бывает в физике, а двумя образован Началами - структурой памяти и чувствительной оболочкой. Это придает форме материи свойства **диполя** (обеспечивающего избирательное взаимодействие), обладающего диаграммой направленности его излучений. А каждая электромагнитная волна, торсионные поля и каждая форма материи состоят из двух родственных половин противоположного свойства, энергетические процессы в которых сдвинуты на четверть периода или на 90 градусов по фазе. Это позволяет всем **дипольным** формам материи совершать колебательный режим, иметь собственную частоту колебаний и высокую избирательность во взаимодействии посредством диаграмм направленности. Наличие двух неравнозначных, но родственных по происхождению половин в одном целом, формирует колебательный процесс, итогом которого является создание **новой** структуры памяти. Структурой памяти, а, значит, и разумной деятельностью в соответствующих размерах, обладают все элементы материи, в которых наблюдается ритм колебаний, о чем рассмотрим далее. Таким образом, сходство, которое мы наблюдаем на поверхности Земли и в окружающем пространстве, свидетельствуют о том, что явления, происходящие в глубинах Космоса и околоземном пространстве, в земной коре и горных породах, в минералах и химических элементах, в молекулах и атомах и т.д. - одни и те же. Везде проявляются основополагающие принципы развития природы.

Анализ эффектов взаимодействий физических полей с веществом показывает, что в макромире недостаточно двух основных далекодействующих полей: гравитационного и электромагнитного, чтобы объяснить многочисленные случаи аномальных явлений, возникающих при подобного рода взаимодействиях. Возникло явное ощущение нехватки связующего далекодействующего силового агента (поля) для установления реалистичных объяснений аномальных эффектов в земных средах. Анализ многолетних наблюдений за приходящими к земной поверхности спектральными и интегральными потоками солнечного излучения, и реакцией погодно-климатической системы обнаружено, наличие присутствия в составе солнечных эмиссий, ранее не идентифицированного спирально-вихревого излучения. Результаты раскрывают все основные пространственно-временные черты и энерговооруженность- компонент суммарного солнечного микроволнового спирально-вихревого поля, и что излучение этих источников обладает существенно различающимися структурными энергетическими и спектральными характеристиками. Обобщение результатов исследования позволяет утверждать, что на земной поверхности и в атмосфере 4,5 млрд. лет назад реализовался виртуальный триумvirат равноценных близкодействующих полей: гравитационного, электромагнитного и вихревого, адекватно объясняющий микро- и макроявления в биосфере и геосфере, ранее не поддававшиеся физическим трактовкам. На земной поверхности солнечное спирально-вихревое излучение смешивается с земным вихревым излучением в различных пропорциях. В ряде случаев потоки земного излучения преобладают над солнечными. Этим объясняются такие аномальные явления, как «круги на полях» (или фигурные отпечатки), как атмосферно-плазменные вихри-результат воздействия виртуального триумvirата равноценных полей

, Ведь торсионные поля возникают не только при вращении материи, но и при любом преобразовании физического вакуума. Любая точка, графика, символика, книга, поля, сооружение, мысль, слово, звезды

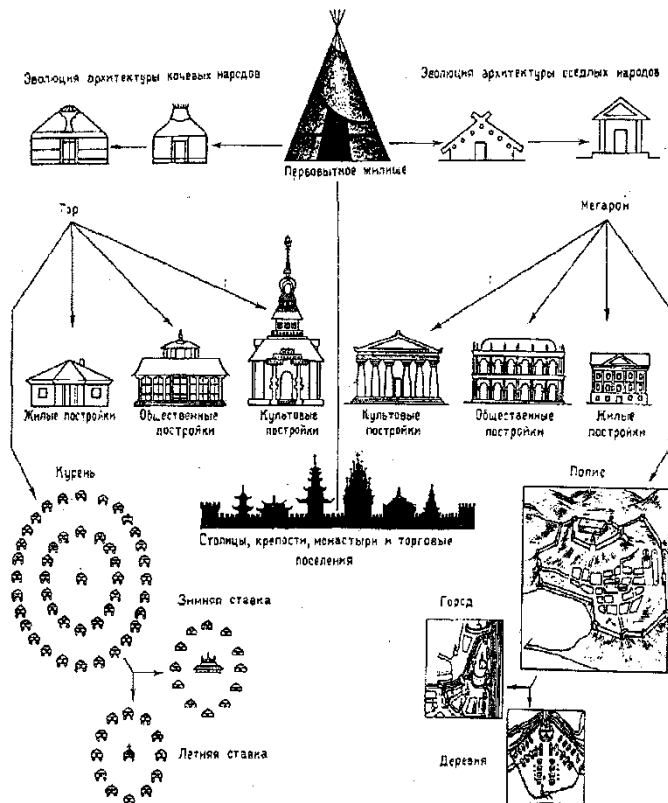


Рис.2 Кочевая и стационарная архитектура кочевых и оседло-земледельческих народов (по Д.Б. Пюрвееву)- вехи формирования Цивилизации Человечества.

порождают изменение, спинарование элементов физического вакуума. В физике это явление еще называется эффектом геометрической формы.

А торсионными преобразователями этих тонких физических полей, также использующими эффект геометрической формы на Земле были пирамиды, культовые сооружения, их символика и украшения, спирали и др. А законы, обуславливающие структурное положение и пространственное взаимоотношение различных объектов окружающего мира, относятся к ведущим космическим законам. Они несут в себе информационную

программу построения и развития материи. Именно информация, сознание, мысль являются первоосновой нашего материального мира, его организующей силой. Они

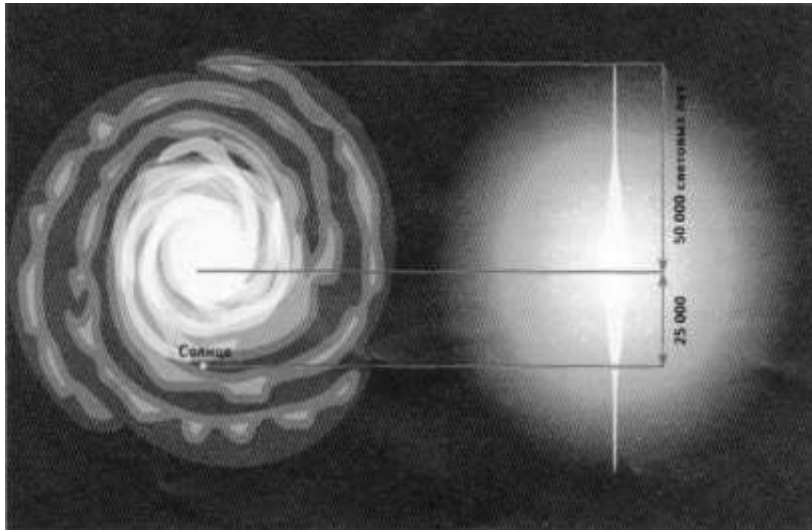


обеспечивают единство Земли с окружающим космическим пространством. Им подчиняются явления, происходящие в атмосфере, гидросфере, литосфере, и социосфере Земли. А это, к определению, компонент Солнечного торсионного вихревого поля, суть, обеспечения существования Цивилизации. Сдвоенная планетная система Луна-Земля – сложно-организованная природная система, со своим планетарным путем развития среди родственных планетных тел Солнечной системы, объединенных единой энерго-информационной средой и источником потока чистой энергии - Солнцем. А Солнце охватывает своим магнитным полем всю систему планет, что позволяет осуществлять двухстороннюю регулируемую связь в энергоинформационном обмене.

Земля имеет чувствительную магнитосферу, электрически заряженную ионосферу, чувствительное устройство определения положения тела планеты (оси вращения) относительно Солнца. Этим устройством являются сдвоенные радиационные пояса в экваториальной плоскости в ионосфере. На коре планеты расположена активная система рецепторного типа - биосфера, гидросфера, горы. Планета поддерживает постоянные (в узком диапазоне величин) параметры давления, температуры, влажности, электрических и магнитных полей. А изменением своей мгновенной скорости вращения, наклоном оси вращения шара планеты чутко отслеживает все вариации влияния Луны, энергетической активности Солнца и соседних планет, состояние своего магнитного поля. **Рост и развитие тела планеты идут в рамках электромагнитной динамической модели развития. Земля сжата у полюсов и растянута в плоскости экватора. На экваторе преобладают силы электрического характера, а на полюсах - магнитного, что говорит о дипольном строении планетного тела. А такая структура свойственна всем живым формам материи.**

Все планеты Солнечной системы, имеющие названия мужского рода (Марс, Юпитер, Сатурн, Уран, Нептун, Плутон, Меркурий) как и Земля со своей спутницей Луной, вокруг своей оси вращаются вправо, и только Венера с названием женского рода - вращается влево. А законы вращения планет формируют дипольное строение планетного тела.

. Как выясняется, связанные с этими законами вращения, поверхность образования всех планет земной группы Солнечной системы, и большинства спутников Юпитера, также характеризуется широким распространением характерных кольцевых структур (кратеров). Причем, последние часто окружены системами дугообразных или подобных параллельных гряд. На Земле, к подобного рода круговым образованиям, отнесены древние кольцевые структуры, возникшие в результате роста куполообразных поднятий и последующего проседания их центральных частей. Наиболее глубокие кольцевые структуры отмечены на Луне и Меркурии, на Марсе - менее глубокие, а на Венере - самые неглубокие. Это связано с возрастом планет и влиянием атмосфер, и с более интенсивным развитием вулканизма на них. А количество круговых кратеров на единице поверхности, служит показателем относительно возраста рельефа планеты. **А материя нашей Солнечной системы, прежде чем достичь сегодняшнего уровня развития, эволюционировала многие триллионы лет в различных частях нашей Галактики и Вселенной. И наша материя-живое вещество, пройдя все эти стадии развития материи Галактики и Вселенной от космического вакуума, пылевых туманностей, черных дыр, планет и комет до сегодняшней стадии развития, - хранит в нашей информационной матрице всю эту память в законсервированном виде.**



**Рис.3.Наша Галактика**  
 Наша Галактика относится к спиральным. А в этих самых спиральных ветвях смежных галактик обычно происходят явно бурные процессы, которые активно порождают мощное излучение. ( Наше Солнце находится в относительно спокойном месте смежной Галактики и явно не испытывает интенсивного катастрофического

.влияния космической активности.)

**Наше Солнце многократно рождалось и умирало, превращаясь в «черную дыру» (большой, но конечной массы и плотности), и снова рождалось. И на каждом**



**этапе своего развития наша звезда Солнце формировало планеты, и всегда по одной и той же самонастраивающейся матрице. То есть, планеты и все живое на предыдущих солнечных этапах имели похожие характеристики, но на более низком уровне развития. Следуя этой матрицы, наше Солнце, одну за другой творило Планеты, которые расходились от светила постепенно, и по эволюционной спирали, подобно кругам на воде, уходили на дальние орбиты. Чем дальше планета от Солнца - тем старше. Через определенные промежутки времени, примерно в пять миллиардов лет. На них и спутниках планет –гигантов по очереди возникала и погибала жизнь. Возникала, когда каждая из планет оказывалась в благоприятном, отведенном для ее существования биосферы пространстве, довольно узком, по космическим меркам. Именно там, где сейчас «витают»**

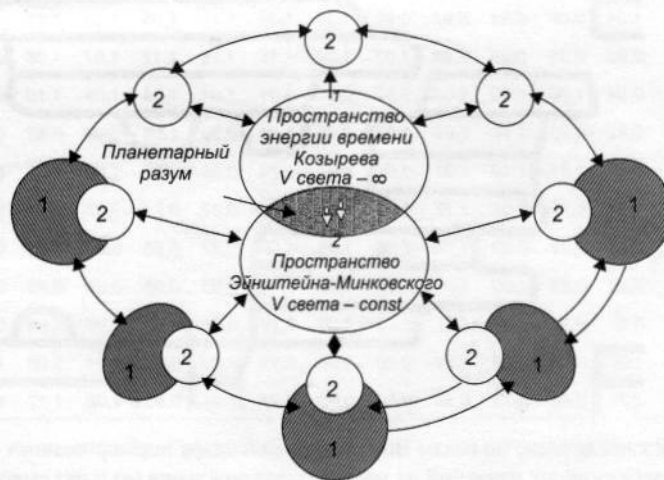
**наша Земля, - на третьей орбите. Предыдущим перед нами был Марс. И, найденные американскими марсоходами следы воды, а значит и возможность существовавшей некогда жизни на Марсе, косвенно подтверждают эту идею**

, **А если так, то по нашим же расчетам, последовательно оазисами жизни и цивилизации могут стать соответственно, Венера и Меркурий. А со временем, когда уже безлюдная Земля удалится от Солнца, то последующие за ней планеты соответственно, по очереди перейдут на третью орбиту - в зону жизни. В этой истинной картине, отражающей космические законы развития, только начинающей открываться нашему мысленному взору,- человек и все живое прошло многопланетные стадии эволюции от низшего к высшему в пределах Солнечной системы и Галактики. И так до тех пор, пока мы не оказались на Планете -Земля. Но прежде чем родиться как земляне, мы, как и на предыдущих планетных этапах, по кругу повторяли в краткой и быстрой форме все планетные и биологические ступени развития. И в данном случае лишь многопланетные этапы эволюции объясняют возникновение и усложнение всех видов, живущих на Земле, по уровню иерархии стоящих одновременно как на низших ступенях развития так и на высших. Так же, как планеты вращаясь замещают друг друга, так и уровни жизни последовательно**

сменяли ступени развития, и одновременно замещались другими уровнями, постепенно создавая все имеющееся сегодня многообразие жизни. И так проходил многопланетный торсионный процесс развития, пока на вершине эволюционной пирамиды не возник человек. Но прежде чем жизнь заново возникла на планете, которая замещала ушедшую, она в краткой и быстрой форме всегда повторяла предыдущие торсионные планетные этапы развития существующих видов биосферы. Это означает, что все вымершие в различных древних палеопериодах виды ( в том числе динозавры, виды растений и животных и многое другое) не были самостоятельными видами, а являлись своего рода палеоэмбрионами всех ныне существующих видов ( в том числе и человека), Поэтому палеонтологическое прошлое Земли -это есть огромный эмбриогенез всех ныне сохранившихся животных, и многое другое, и являются -свободно живущими торсионными палеозародышами, а не тупиковыми ветвями эволюции



И мы, действительно много раз переживали «концы света», связанные с торсионным уходом планеты обитания на другую орбиту. Но именно так, а не каким-то другим образом. И постепенно, человек, а именно мы и все живое, поднимались с одного планетного этапа на другой, более высокий уровень развития. Оставляя следы своей жизнедеятельности на покинутых нами планетах, их спутниках, нами же превращенных в космические кладбища. Не предупреждают ли об этом и нас следы нашей жизнедеятельности на покидаемой со временем нами Планете Земля -безжизненные пустыни и мегаполисные заселения?



Итак, в истории нет ничего, чего не было раньше, и то, что было, - сбудется вновь. И действительно,

история повторяется, но повторяется не один к одному. Всегда появляется элемент новизны. **Причем, чем дольше накапливалась торсионно информация на этапе предыдущем, тем быстрее она реализуется на следующем.** Сравним, четыре миллиарда лет криптозооя, давшие лишь беспозвоночных. И всего 0,5 миллиарда лет от начала кембрия до наших дней, буквально «взорвавшихся» бесчисленным разнообразием видов. Ведь мы и сами в своем торсионном развитии повторяем весь миллиардолетний эволюционный путь живых организмов. Когда ускоренно проходим в утробе матери все этапы программы. Зародыш сначала похож на моллюска, затем на рыбу, на земноводное и уж только потом - на человека. И после рождения человек продолжает в себе нести память об эволюции. **Итак, строго торсионная упорядоченность Мироздания и жизни в нем свидетельствует о наличии четкого плана, который мы назвали матрицей информационной, или записанной информационной программой развития торсионных полей.**

«Солнце пульсирует, и биение пульса нашей древней звезды передается и Земле. И, конечно, ее биосфере, всему, что движется, дышит, размножается и греется в солнечных лучах. Биосфера так же, как и неживая природа, в полной мере испытывает на себе циклическое дыхание Солнца» - пишет А.Л. Чижевский. Иными словами, **человек-существо космического порядка, тесно связанное космосом, его лучами, потоками, полями. Он получает энергию не только из космоса, но и от своей планеты, от животных и растений, от других людей и т.д. Существуют законы преобразования этой энергии. Одни преобразовывают ее в положительную, светлую, спасительную социальную энергию, другие - в отрицательную, агрессивную, т.е. человек является аккумулятором и трансформатором получаемой энергии.**

Околоземное пространство, как информационное поле слоисто - биосфера, ноосфера, психосфера. Психосфера вливается во Вселенское сознание и, чем больше духовность землян, тем большее влияние оказывает психосфера на Вселенское сознание. Вселенское сознание или тонкий мир (непроявленный) более сложен, чем проявленный. **А основа мира - сознание, носителем которого выступает спино-торсионное поле. Слова, мысли, поле. Слова, мысли-торсионы, творящие явления мира. Мысль рождается и о ней знает весь мир. Мир имеет в своей основе сознание (спино-торсионное поле) и больше ничего, а все остальное - части проявленного сознания.**

А реалии вращения поставили на повестку вопрос о кардинальном пересмотре форм и способов месторазвития, системы ценностей, и смыслов бытия этих сообществ. Об этом же говорил В.И. Вернадский, давая определение биосфере: «Вещество биосферы

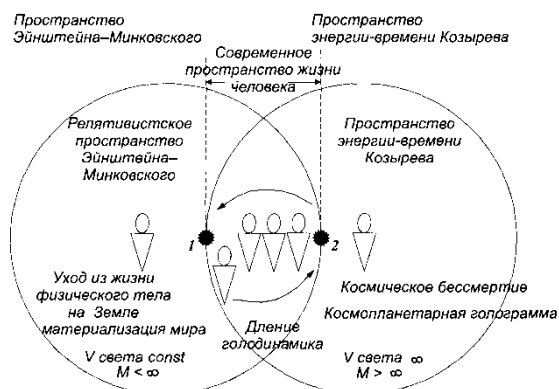


Рис. 7. Витальный цикл человека в совмещенных пространствах Эйнштейна—Минковского и энергии-времени Козырева:

1 — процесс зачатия, начало индивидуальной жизни в современном научно-биологическом утверждении; 2 — процесс зачатия — начало индивидуальной жизни в свете гипотезы о космопланетарной природе живого вещества и интеллекта, о космопланетарной голограмме; M — монада Лейбница (В.П. Казначеев)

пронизано энергией, источник которой располагается за пределами биосферы в космическом пространстве. По сути, биосфера может быть рассматриваема как область земной коры, занятая трансформаторами, переводящими космические излучения в действенную земную энергию-электрическую, химическую, механическую, тепловую и др. Мы слабо еще осознаем, что разрушать нашу систему, уничтожить Землю можно не только механическим воздействием, но и информационно-энергетическим, наполняя психо-эмоциональную среду отрицательной, агрессивной энергией. **Ведь торсионные поля имеют свойства информационного характера, они передают не энергию, а только информацию.** Положительная

информация, добрые слова, мысли, действия порождают торсионные волны правого

кручения, отрицательные, негативные слова, мысли, действия-волны левого кручения. Скорость вращения торсионных вихрей меняется в зависимости от информации (говорят: «негативная, тяжелая мысль» или «радостная, легкая мысль»). Мысли -это сгустки микролептонов в торсионном поле, мы ощущаем их как образы, идеи. **Ведь для торсионных полей нет ограничения во времени, сигналы объектов могут восприниматься из прошлого, настоящего, будущего.** Доказательство этого положения находим в астрофизических работах Н.А.Козырева, когда он по положению звезд в пространство-времени считывал информацию с прошлого, с уже произошедших дел, или с будущего, с еще не произошедших дел, но записанных в информационном поле как программа будущего. Именно так ясновидящие считывают информацию с прошлого, с уже произошедших дел, или с будущего, записанных в информационном поле как прогноз. **Ведь ноосфера Вернадского стала реальностью, и социальной основой ее являются мысль, сознание. Если они пропитаны агрессией, злобой, ненавистью, то в итоге нарушается природное равновесие, приводящие к катаклизмам.**

. А в истории человечества известны сокрушительные геологические катастрофы. Как рассматривали выше, наблюдения показывают, что многие из них четко связаны с социальными причинами- падением нравственных, этических устоев общества. Например, начало краха язычества, замещение его христианством в Древнем Риме (1век) ознаменовались извержением вулкана Везувия, гибелью богатых городов Помпея и Геркуланум. Двадцатый век отличался спадом творческой и философской мысли, постепенной духовной деградацией. Это не замедлило сказаться на интенсивности и частоте природных катастроф. События нашего времени служат ярким примером взаимосвязи человека с окружающей природой. Они являются убедительным подтверждением того, что человеческая мысль, лишенная этических норм, становится источником несчастий. Об этом ярко свидетельствует военная хроника событий, произошедших в последние два десятилетия на территории России и стран СНГ.

Вариант прогноза состояния планеты земля и человечества в XXI веке\*  
(экологический космопланетарный императив – возможные взаимодействия в пространствах Эйнштейна—Мидковского и энергии-времени Козырева)

	До 2025 г.	2050 г.	2100 г.
1. Космические процессы	Критические изменения энергопотоков в солнечной системе, их аномалии на территориях планеты	Критические изменения космических излучений, задельных уровней электромагнитных и других полей. Открытие новых параллельных пространств	Тектонические сдвиги. Изменения энергетической активности ядра Земли. Возможность столкновения Земли с космическими телами
2. Планетарные процессы	Изменения электромагнитного поля Земли, режима климата (t °C). Дефицит воды. Дефицит биоактивных микроэлементов	Смещение параллакса Земли, сдвиги плитной тектоники	Новые пути взаимодействия с разумным пространством космоса (+; -). Эфирноэнергетика
3. Биосферные процессы	Дефицит источников пищи, деградация покрова почвы. Дисбаланс генетических программ биосферы. Явления генетического дефолта	Изменения биосферного чехла, гилросферы, экзо-, эндоэкологического императива (бактериально-вирусный терроризм)	Возможные новые системы нообиосферы (элементы автотрофности человечества). Управление потоком поколения людей. Системы (механизмы) продления жизни людей
4. Антропо-социальные процессы	Рост перенаселения планеты. Социально-экономические, геополитические напряжения (север-юг). Новые информационные, психологические технологии. Утопление нации	Возможные попытки эмиграции в космос. Новые формы системы жизнеобеспечения (СЖО). Опасность виртуальных систем в технологиях. Угроза генетического дефолта людей (элементы дефолта)	Принятие глобализма, единой планетарной программы или технократическая катастрофа? Единая глобальная система народонаселения (планетное правительство)

\* В.П. Казначеев.

Рис.6 Прогнозная таблица В.П. Казначеева

.. Торсионная теория мироздания предполагает непрерывное накопление информации во Вселенной, ее мгновенное распространение и возможность считывания разумным существом в любой точке космоса. Более того, по законам голографии любая материальная микроскопическая структура содержит и позволяет воспроизвести информацию обо всем Мире. А человек-космическая

голограмма: в нем уже содержится вся информация о Вселенной. Это вполне соответствует древней идее о том, что в принципе любая точка Вселенной содержит -хотя и в сжатом виде -информацию обо всех своих сущностях и даже обо всех происходивших когда-либо событиях. Все это означает, что судьбы Человечества, без сомнения, не только в зависимости от Вселенной, но и от самого Человека. И когда говорим о спиноторсионном воздействии, которые могут поляризовать области пространства нашего грубого материального мира определенным образом, как следствие возникают гео-био-природно-техногенно-космические, а в целом для человека социо-патогенные зоны информации, которые определенным образом влияют на среду.

**А теперь о главном, составляющем основу Модели Космопланетарной интеграции Планеты Земля в Ноосфере - формирование нового Космического Сознания. Данный раздел Модели представляет Концепцию, представленную на основании опубликованных научно-исследовательских и научных разработок и воззрений директора Международного Центра Рерихов профессора Людмилы Васильевны Шапошниковой. Основная идея автора представляет следующее:**

**В ходе космической эволюции осуществляется длительная и многоступенчатая подготовка к очередному изменению сознания Человечества, в данном случае речь идет о сознании космическом. Известно, что в истории земного человечества существовали иные формы сознания или мышления, а именно: мифологическое, религиозное и научное. На них не будем останавливаться – они постепенно уходят в прошлое, с трудом уступая место новому космическому сознанию. В течении веков новые сознания не возникали сами по себе, и не были результатом творчества только земного человечества.**

**Чтобы понять, что в действительности происходило, надо обратиться к одному из великих законов Космоса: «Высшее в ходе эволюции ведет за собой низшее». Высшее-это миры иного состояния материи, где энергетика высоковибрационна и измерение превышает наше трехмерное земное во много раз. Низшее, как не обидно узнать, - земной мир плотной материи с низковибрационной энергетикой. Эволюция Земли не может развиваться без влияния высшей материи. Взаимодействие Высшего и Низшего достаточно хорошо видно в процессах космической эволюции, которая охватывает все Мироздание, все небесные тела, в каком бы состоянии ни находилась их материя и энергетика. Влияние Высшего на Низшее имеет свои пределы и особенности. Это влияние происходит в форме энерго- эволюционных импульсов, закономерности которых еще нами слабо изучены.**

**Эти импульсы посылают на Землю более высокую энергетику. Без такого условия воздействия на плотный и низковибрационный мир Земли не произойдет, ибо эволюция Земли и подобных ей небесных тел может двигаться только с более высокой энергетикой. В данном случае имеется в виду энергетика космического сознания. Импульсы несут на Землю не только высокую энергетику, но и более высокое знание, которое содействует расширению сознания человечества. Изменение сознания является важнейшим фактором дальнейшего продвижения земной эволюции. А процесс изменения сознания далеко не из легких. Соппротивление старого сознания, невежество, непонимание и многое другое замедляют воздействие высшего импульса на плотную материю Земли.**

**Борьба старого с новым, Тьмы со Светом проходит через всю историю земного человечества. Человек как таковой является одной из важнейших сил процесса космической эволюции. Энерго-эволюционный импульс идет через самого человека-и другого пути нет. Но далеко не каждый человек в состоянии понять такой импульс и объяснить его космическую суть другим людям.**

**Во всей истории человечества отмечено появление на планете Земля редких личностей, которые могут сделать это. Высокие духи, начиная с культурных героев мифологии и заканчивая нашими современниками, приходят на Землю, чтобы**



реализации этой Концепции была подписана Генеральным Директором ЮНЕСКО доктором Федерико Гонзалес Майором 15 мая 1999 года.

### 3. «ВЕЛИКОЕ СОКРЕСТИЕ КОНТИНЕНТОВ-КАК СТРАТЕГИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ КОСМОПЛАНЕТАРНОЙ ИНТЕГРАЦИИ ПЛАНЕТЫ ЗЕМЛЯ В НООСФЕРЕ»

В основу Концепции Мегaproекта «Великое Сокрестие Континентов- как Стратегическая модель Космопланетарной интеграции Планеты Земля», которая разрабатывалась 40 лет Международной группой Независимых ученых Мира ЮНЕСКО: (А.П. Окладников, В. Хайсиг, Ф. Лигети, О. Латимор, Святослав Н. Рерих, В. Дыновский, Н.Н. Моисеев, Л.Н. Гумилев, Бимбаев Ринчен, Славий-Г. Дончев, Тур Хейердал, Чингис Айтматов, Б.Н. Ласкорин, В.П. Казначеев, Г.М. Гречко Б.А. Ибраев, Д.Б. Пюрвеев, А.Н. Дмитриев, В.Л. Дятлов, Л.В. Шапошникова позже вошли Б.В. Оськин, В.И. Плохов, А.Е. Акимов, Г.И. Шипов, А.Ф. Охатрин, Р.Д. Мухамедьяров и др.) положен новый научный аппарат доказательств справедливости эмпирических обобщений академика В.И. Вернадского о «космичности, всюдности, вселенскости, вечности и безначальности жизни».

Итак, переход к Ноосферному этапу развития сознания Человечества на планете Земля, требует создания единого социально-природного пространства и нового типа мышления всех членов сообщества, начиная от его рядового члена и заканчивая руководителями разных уровней. Такова в своей основе научно-практическая модель стратегии разумного соучастия человечества в космопланетарных процессах эволюции Планеты в ноосфере. Эта стратегия и составила программу действий Международной Независимой группы ученых Мира, взявших на себя ответственность и смелость составить прогнозы эволюции Человечества на этапе планетофизических перемен Земли, и впервые в мировой практике сделать первые практические шаги в разработке архитектурно-пространственной модели стратегии космопланетарной интеграции планеты Земля, предложить Мировому сообществу концепцию глобального идеала и вектора развития.

Великое Сокрестие Континентов-Многofункциональный объемно-пространственный Узел-Сокрестие, образованный пересечением Трансконтинентальной информационно-коммуникационной оси трассы, связующей через Берингов переишеке Евразийский и Американский субконтиненты и космопланетарно формирующий Планету в трех пространственных сферах-Земной, Биосферной, Ноосферной. (схема Д.Б.Пюрвеева)





**Итак, реализация мегапроекта «Великое Сокрестие Континентов- Стратегическая модель Космопланетарной интеграции Планеты Земля в Ноосфере», как начало ее космопланетарного «старта в Ноосферу», начинается с ее общепланетарной интеграции** Таким образом, усиливающиеся биосферные изменения планеты Земля ,и уже начавшиеся губительные процессы ,грозящие ей катастрофами и катаклизмами, вызывают необходимость активизации деятельности Человечества в космопланетарных процессах ее интеграции и научно-практического видения Планеты как космического живого и косного образования, и той социально-экономической ,геополитической ситуации, которая складывается на ней сегодня. Поэтому, суть мегапроекта «Великое сокрестие Континентов-как Стратегическая модель Космопланетарной интеграции Планеты», вернее его «земное» общепланетарное начало интеграции , рассматриваемого как объективно самостоятельно развивающегося космического живого образования, и той социально-экономической геополитической организации, формирующейся на планете Земля сегодня--есть «старт» ее в «космопланетарную» интеграцию во Вселенной, в следующем:

- Естественно сложившиеся к концу XX века природно-географические, информационно-деловые и торгово-экономические социальные взаимосвязи Восточного и Западного полушариев Земного шара, создали уже к началу XXI века реальные возможности социального объединения путепроводом через Берингов перешеек Евразийский и Американский субконтиненты, пространственно соединив общей Трансконтинентальной информационно-коммуникационной осью-трассой оба субконтинента, создав объективные предпосылки, которые становятся основой закономерного («земного») процесса общепланетарной интеграции Планеты.

- Органично объединяющая информационно-пространственным «коридором» путепроводом через Берингов пролив оба полушария Земного шара, Трансконтинентальная информационно -коммуникационная ось- трасса (охватывает информационным ресурсом пространственный «коридор» на трех уровнях: по горизонтали - всю наземную инфраструктуру Земли, а по вертикали - околоземную структуру биосферы и космическое пространство), становится ее структурообразующей основой и реальным («космоноосферным») фактором уже космопланетарной интеграции Планеты.

- Объединяющая пространственным «коридором» на трех уровнях оба полушария, Трансконтинентальная информационно-коммуникационная ось-трасса, проходя по географическому меридиану оси -трассы Юг-Север Американский субконтинент, соединяет путепроводом через Берингов перешеек оба субконтинента, далее на Евразийском субконтиненте пересекается с географической горизонталью оси-трассы Восток-Запад этого же субконтинента, образуя при пересечении этих осей-трасс субконтинентов, многофункциональный геополитический узел-эпицентр Великое Сокрестие Континентов .

- Органичное объединение и системная взаимосвязь путепроводом через Берингов перешеек Американского и Евразийского субконтинентов, а далее пространственным «коридором» Трансконтинентальной информационно-коммуникационной осью –трассой,( связующей пространственной структурой биосферу с ноосферой информационным ресурсом на трех уровнях: наземном, околоземном-биосферном, космическом все космопланетарные процессы

интеграции Планеты), впервые в истории развития Человечества, становится практической реальностью материализация идеи перехода биосферы в ноосферу, и началом закономерного и неизбежного процесса космопланетарной интеграции Планеты в XXI веке. Ведь только человеческий разум, в своей основе опирающийся на принципы духовного и материального единства всего сущего, способен вывести человечество к ноосферной эпохе-пути, который В.И. Вернадский возвестил как переход Биосферы в Ноосферу. Выраженная им мысль, что биосфера - это космическое явление становится важнейшим этапом перехода человеческой мысли, интеллекта на новый уровень. Это рождение новой космической фазы жизни в эволюции космического пространства и нашей планеты. А в нашей модели она выражена как признание возможного мира нашей Вселенной, где сочетается пространство-время Эйнштейна-Минковского (где скорость света постоянна в физическом смысле), и пространство энергии-времени Козырева (где скорость света бесконечна). А взаимодействия этих двух миров обобщаем в гипотезе Голографической Вселенной Козырева, которая открывает новую сущность, где скорость прохождения информации в космических мирах в миллиарды раз больше известных скоростей в физике потоков света.

- **Итак, эпицентр Великого Сокрестия Континентов, впервые исторически и географически сложившегося на Планете в XXI веке, географически приходится на Евразийский субконтинент-территориально на Евразию. Общетерриториальная Евразия, как исторически и географически сложившаяся единая материковая система, к концу XX века стала геополитическим центром объединения Европы, Азии, Африки и Австралии в относительно целостный Евразийский субконтинент, к началу XXI века, в географически сложившемся эпицентре пересечения осей-трасс Великого Сокрестия Континентов, Евразия становится новым геополитическим центром и вектором космопланетарной интеграции уже всей Планеты.**

Географически Евразийский субконтинент (а территориально Евразия), где сформировался новый пространственно-географический узел развития Планеты, становится вектором ее целенаправленной общепланетарной интеграции, новым геополитическим ядром и эпицентром кристаллизации новой мировой системы, который располагает и основными природными, материально-сырьевыми, энергетическими, территориальными и человеческими ресурсами Планеты. **К тому же Евразийский субконтинент включает в себя регионы четырех основных геополитических центров, которые географически непосредственно или опосредованно входят в ядро Великого Сокрестия Континентов Западный (Европа), Восточный (Россия, Китай, Дальний Восток), Южный (Ближний Восток, Турция, Иран, Афганистан), Юго-Восточный (Индия, страны Центральной Азии и Юго-Восточной Азии), сюда же следует отнести и дополняющие потенциал субконтинента Океанию, Австралию, и развитые страны Африки.**

- --**Таким образом, непосредственно или географически опосредованно в эпицентре Великого Сокрестия Континентов, формирующего пространственно-географический узел интеграции Планеты по обе стороны Берингова пролива, располагающемся на Евразийском субконтиненте-Евразии, сложились основные планетоформирующие регионы и сообщество стран. Это-- Англия, Европа, Белоруссия, Россия, Казахстан, Монголия, Южная Азия (Ближний Восток, Турция, Иран, Афганистан), Индия, Африка, Океания, Австралия, Китай, Корея, Япония-страны и регионы Евразийского субконтинента по одну сторону Берингова пролива. И в эпицентре же Великого Сокрестия Континентов-США, Канада и страны Латинской Америки замыкают Американский субконтинент, по другую сторону Берингова пролива.**

На регионы и страны, непосредственно расположенные в Евразии-эпицентре Великого Сокрестия Континентов, призванных системно быть организаторами и координаторами интеграции, выходят своими внешними и внутренними связями через общую векторную Трансконтинентальную информационно-коммуникационную ось-трассу, другие страны регионов Европы, Азии, Африки, Австралии, Океании, материковой Америки, не

входящие в эпицентр сокрестия. Но их волю и геополитические интересы и призваны представлять страны эпицентра Великое Сокрестие Континентов, чьи полномочия они прямо или опосредованно выражают. Это, в свою очередь, ставит страны эпицентра Великое Сокрестие Континентов, своего рода «заложниками» и уполномоченными решения интересов этих стран.

**Поэтому, все вышеперечисленные страны и регионы, независимо от их количественных и качественных параметров, но географически находящиеся в эпицентре Великого Сокрестия Континентов, по положению «де юре» и «де факто» приобретают статус «Великой страны», призванной на равных с другими странами самостоятельно выражать свои интересы, полномочия стран своих географических партнеров, а также представлять и активно участвовать в составлении и реализации программ космопланетарной интеграции Планеты.** В этих новых, геополитически сложившихся обстоятельствах, скажем, 2,5 миллионная Монголия и 25 миллионный Казахстан приобретают статус планетоформирующей «Великой страны», наряду с 1 миллиардной Индией и 1,5 миллиардным Китаем, несмотря на их различные количественные и качественные параметры, но географически находящиеся в эпицентре Великого Сокрестия Континентов.

«Великий Шелковый путь», географически и экономически соединяя контакты Европы и Азии на Евразийском субконтиненте, по географической горизонтали оси –трассы Запад-Восток, стал символом интеграции этой части Планеты Второго тысячелетия. Трансконтинентальная же информационно-коммуникационная ось-трасса, проходя пространственным «коридором» по географической вертикали оси-трассы Юг-Север материи Американского субконтинента, пересекается на Евразийском субконтиненте с горизонталью оси-трассы Запад - Восток, образуя Великое Сокрестие Континентов. Таким образом, эта объединяющая субконтиненты пространственным «коридором» ось-трасса, помимо ее функции новой «земной» транспортно-коммуникационной артерии XXI века, становится «космопланетарной» связующей перехода Биосферы в Ноосферу, образно став «Новым шелковым путем» Третьего тысячелетия. Ведь ось-трасса не только соединяет народы, страны и континенты Западного и Восточного полушарий Планеты централизованной осью новых, научно-технологических, информационных, производственных, социально-экономических и др. связей, но и становится пространственной осью-основой формирования уникальных научно-космических, энергетических, электронно-технических и др. инфраструктур и связей по реализации и материализации идеи перехода Биосферы в Ноосферу.

Речь идет не о строительстве только ноосферы, о чем мечтал В.И. Вернадский или пневмосферы П.А. Флоренского, а о поисках некоего нового принципа-того принципа, где нет уже разделения человечества, планеты, биосферы и космоса, есть единый процесс, который мы можем обозначить понятием «природа», в самом широком ее толковании. Сюда войдет и наш интеллект и интеллект планетарный, его смысле, сюда же следует включить воздействие антропогенного фактора на ближний и дальний Космос. Мы являемся сегодня не только свидетелями, но и соучастниками нового этапа ноосферной природы самой Планеты. Причем, хотя и разобщено, уже сделаны первые практические шаги в этой области, несколько опережающие свое время, о чем даже свидетельствует рассматриваемая модель **Итак, Великое Сокрестие Континентов как стратегическая модель Космопланетарной интеграции Планеты-это на сегодня востребованный временем и Человечеством «земной ресурс» возможностей масштабного, социально осознанного соучастия каждого человека, каждой страны, всего Человечества в целом, в закономерно начавшихся процессах общепланетарной интеграции Планеты, на этапе грядущих планетофизических перемен Земли.**

Этим объясняется тот всплеск активизации новых геополитических образований за последние десятилетия в Евразии и Америке. Так, Великое Сокрестие Континентов, как новое геополитическое ядро и эпицентр организации социумов стран Европы, Белоруссии,

России, Казахстана, Южной Азии (Ближний Восток, Турция, Иран, Афганистан), Монголии, Индии, Африки, Океании, Австралии, Китая, Кореи, Японии, США, Канады, Латинской Америки, формируют, в свою очередь, на базе этих исторически и географически сложившихся региональных образований обеих субконтинентов, новые локальные векторные центры. Организующей и геополитической основой формирования таких локальных векторных центров в эпицентре Великого Сокрестия Континентов, являются сложившаяся общность и специфика социально-исторического развития сообщества стран, соорганизованных Трансконтинентальной информационно-коммуникационной осью-трассой в единую модель по географическим, этническим, социально-экономическим и др. признакам.

Таким образом, Трансконтинентальная информационно-коммуникационная ось-трасса модели, системно объединяя новой геополитикой и вектором развития оба полушария Планеты, становится информационно-пространственной инфраструктурой, охватывающей ее пространственным коридором на 3-х уровнях (земное-общепланетарное, околоземное-биосферное, космическое-ноосферное) новых планетарных и космических технологий и ресурсов, потенциально являясь основным звеном стратегии и земным ресурсом космопланетарной интеграции Планеты, учитывающая региональную специфику и особенность развития каждой страны.

Так, в программе «Великое Сокрестие Континентов стратегическая модель Космопланетарной интеграции Планеты», социально-исторически сложившиеся регионы стран Западной Европы (Англия, Франция, Германия, Испания, Италия и др.) и Восточной Европы (Польша, Чехословакия, Болгария, Югославия, Венгрия, Румыния и др.), объединенные в геополитический Центр- Европейский Экономический Союз, уже стали локальными векторами формирования социально-экономической структуры Планеты, а страны сложившегося культурно-исторического ареала Евразии (Россия, Казахстан, Монголия, Индия, Китай, Корея, др.)-локальными векторными центрами формирования Духовности и Культуры Планеты, регионы стран Дальнего Востока, Океании, Австралии (Китай, Япония, Корея, Австралия, Новая Зеландия, Индонезия и др.) – локальными векторными центрами экологического обитания человечества в подземном и наземном пространстве, в Океании, а сложившиеся и освоенные под земледелие, животноводство и рыболовство природно-климатические регионы стран Юго-Восточной Азии (Индия, Китай, Полинезия, Океания) – локальными векторными центрами развития сельскохозяйственного производства и продовольственной программы человечества. А США, Канада и страны Американского континента – специализироваться по научно-техническому прогрессу и новейшим технологиям.

Хотя это и не исключает новые геополитические образования на социально-экономической и другой, совершенно новой основе представителей стран обеих Континентов, как это видим на начавшемся успешном сотрудничестве БРИК (Бразилия, Россия, Индия, Китай). Причем, новые геополитические образования на Евразийском континенте, как правило, уже соорганизованные на постсоветском пространстве из стран, объединенных общими географическими, социально-экономическими, дружескими и др. отношениями. (СНГ, ШОС, ЕСЕСКО и др.), претерпели значительные изменения.

- В этой связи становятся понятными особенности формирования на географически сложившихся территориях новых геополитических и градостроительных образований Евразии, формирующихся вдоль Трансконтинентальной информационно-коммуникационной трассы, объединяющей через Берингов пролив оба суперконтинента. Это-Якутия-Земля-Олонхо-уникальный культурно-цивилизационный ландшафт российского арктическо-сибирского региона Евразии, находящийся в зоне разломов, обладающий своеобразными геофизическими аномалиями, но и сохранившими цельное мировоззрение, переданное общими предками евразийских народов, закодированные символически и передаваемое саха-якутами в неизменном виде.

Вдоль этой Трансконтинентальной информационно-коммуникационной трассы, в

местах богатых залежей месторождений и строительства перспективных производств будут создаваться информограды - новый тип архитектурно-пространственных структур. И развития инфраструктуры городов северо-восточных регионов России, на примере создания инновационного городского кластера-комплекса «Земля Олонхо» в Республике Саха-Якутия, на ее участке прохождения Трансконтинентальной информационно-коммуникационной ос-трассы..

Это Республика Казахстан, располагающаяся в зоне прохождения Трансконтинентальной информационно-коммуникационной оси-трассы, на территории которой и разломы располагаются, и где в настоящее время формируется Евразийский центр Духовности и Культуры. Эти регионы по своим геофизическим и космофизическим особенностям отличаются тем, что здесь имеются своеобразные геофизические аномалии, которые пока защищают эту часть континента от высокого натиска космических и солнечных излучений. Эти территории наиболее «надежны», благоприятны в случае возможных изменений климата, радиационных поясов северного и южных магнитных полюсов планеты, смещения оси ее вращения, а значит и очень многих космогеофизических констант. Эти территории в геофизическом плане уникальны и проблемы космогонии и духовности здесь весьма колоритно проявляются.

Существенно и быстро нарастающие противоречия наблюдаются здесь и в геологии. Очень быстро близится период инверсии полюсов планеты, который, по видимому, будет завершаться в ближайшие десятилетия. Процесс переполусовки чреват тем, что изменится радиационный фон, и ослабнет защитный геофизический щит от солнечных излучений различной природы и космических потоков. Поэтому радиационное изменение, температура и возможные катастрофы будут угрожать Земле уже к середине этого века.

#### БУДУЩЕЕ РОССИИ (СОЦИОПРИРОДНЫЙ ПРОЕКТ РАЗВИТИЕ ВОСТОЧНОЙ СИБИРИ И ДАЛЬНЕГО ВОСТОКА )

Мегароект «Великое Сокрестие Континентов» - это возрождение и всестороннее социально-экономическое и градостроительное развитие всех регионов России, особенно ее Северных и Дальневосточных Сибирских. Внедренные новые социальные технологии и научно-технические решения будут эффективно, не нарушая региональной экологии, улучшать жизненные и совершенствовать производственные условия населения, поддерживая эколого-градостроительные потенциалы и региональную промышленную базу на мировом уровне. Одно только перечисление которых займет не одну страницу. Одни только недра Якутии и производственная база Дальнего Востока и Сибири, а также их высокоинтеллектуальные трудовые и земные ресурсы-это весьма достаточный потенциал для успешного старта начала реализации проекта на Евразийском континенте. В этой связи возрастает геополитическая, социально-экономическая и геополитическая значимость России, в формировании мировой Цивилизации.

Обобщение эмпирических данных мирового развития в терминах национального богатства и качества жизни показывает, что Россия переживает острый социоприродный кризис -кризис Человека и модели Национального развития. Выход из кризиса - становление общества социально-природного единства, строительство социоприродного государства. Несоответствие либеральных ценностей законам динамического социоприродного развития. В свете глобальных проблем и кризисов развития необходимость коренного изменения строя жизни людей, их системы ценностей и приоритетов. Главная установка социоприродного единства - жизнь высшая ценность космопланетарного бытия. Складывающаяся геополитическая ситуация на Ближнем Востоке, судьбы Хусейна и Мубарака, перспектива Асада, вынудили руководство России наметить спасительное в тактическом отношении (на ближайшие 25 лет),но чреватое последствиями в стратегическом отношении для страны, решение--отступить на Восток, создав на большей части территории России, практически новое государство. Сопоставив

и проанализировав ситуацию на Космопланетарном уровне (ВСК) составили позитивные и негативные факторы этого явления (варианты 1-2), которые необходимо учесть при дальнейшей доработке и в процессе реализации Программы.

### ПРОГРАММА СТРАТЕГИИ РАЗВИТИЯ СИБИРИ РОССИИ (вариант-1.)

В РОССИИ в данный момент идет обсуждение создания стратегической структуры «Корпорация Развития Восточной Сибири и Дальнего Востока» (далее по тексту - «Корпорация» - РСДВ ) от западных границ Красноярского края до Камчатки, Курильской гряды и Сахалина. Цель создания «Корпорации» огласил С.Шойгу - «открыть это богатство, «сундук» с теми ресурсами, которыми богаты Сибирь и Дальний Восток» (Республики Алтай, Бурятия, Саха (Якутия), Тыва, Хакасия, Забайкальский, Камчатский, Красноярский, Приморский, Хабаровский, Амурский края. Амурская, Иркутская, Магаданская, Сахалинская, и Еврейская автономная области и Чукотский автономный округ). В последние десятилетия на данных территориях планировалось запустить много Проектов (одни из последних - «Арктический мост», «Глобальный автобан», «ИПРЭР», «Северо-Западный Коридор Развития» Финляндская граница-Урал», «Урал Промышленный-Урал-Полярный», и другие.), конечной целью которых и являлось «открытие сундуков» и обеспечение к ним доступа зарубежных инвесторов через соединение России и Америки тоннелем через Берингов пролив (Проект соединения Евразийского и Американского субконтинентов путепроводом через Берингов пролив был озвучен официально как мегапроект «Великое Сокрестие Континентов» в 1996, 2003 и 2006 годах в России, Проект по соединению России и США железнодорожным путем через Берингов пролив был официально озвучен в 2007 году) в Программе «Стратегии развития железнодорожного транспорта в РФ на период до 2030 года» гпавой РЖД Владимиром Якуниным. Хотя льготы и преференции, которые планируются предоставить «Корпорации» и ее контрагентам, просто поражают. Впрочем, до официального утверждения, принятия и обнародования законодательных актов по «Корпорации», есть смысл подумать над возникшими уже сейчас, в процессе подготовки (и уже, тем более, потом - в ходе практической реализации Проекта «Корпорация») возможностями занять в нем определенные (как хозяйственные, так и управленческие) ниши. А таковые, особенно в плане идеологическом, в Проекте «Корпорация» имеются, ибо ему, в нынешнем его состоянии, изначально присущ тот же системный недостаток, что и всем вышеперечисленным проектам освоения Сибири и Дальнего Востока - отсутствие КОСМОПЛАНЕТАРНОГО геостратегического Мировоззрения, позволяющего не просто избежать окончательного (в процессе практической реализации планов «Корпорации») закабаления страны в роли сырьевого придатка, но и выводящего ее на недостигаемо лидирующие позиции в мире, как задумано в Мегапроекте «Великое Сокрестие Континентов» - ВСК! Поясним.

Не секрет, что в условиях стоящих ныне перед Человечеством, и требующих скорейшего разрешения, глобальных планетофизических «заноз», {начиная с таких известных, как - резкое изменение климатического режима, исчерпание не возобновляемых, и уничтожение возобновляемых, ресурсов планеты, чрезмерное загрязнение среды обитания людей, социальная напряженность, продовольственная проблема, конфликты из-за земли и воды, увеличение потока экологических беженцев и массовые миграции из-за военных конфликтов, и заканчивая такими, непривычными уху обывателя, проблемами, как - глобальная деформация геофизических полей портрета Земли, изменения физико-химических характеристик газоплазменных оболочек в атмосфере и магнитосфере, порождение новых сейсмонагруженных районов (ядерные

молекулярные взрывы, массоперераспределение в гидросфере и др.), отсутствие кондиционного мирового картирования техноэнергетического давления, экослед мегаполисов, и многого другого}, возникших, в основном, из-за сознательного, в угоду навязанной «свободной “экономикс”-модели», разрушения контуров обратных отрицательных связей между всеми соучастниками Единого Космопланетарного Энергобаланса, изначально предполагающего (при безусловном исполнении и несении Вселенских Обязанностей и Ответственностей). Вселенское Право каждой своей причастности на развитие, именно по его (Единого Энергобаланса) гармоничным параметрам - наша Сибирь и Дальний Восток-это последний рубеж и оплот не только для всех, независимо от национальной принадлежности, россиян, но и для всего Человечества.

Понятно, что сегодня наш мир управляется не совсем явными (а от того - не совсем официальными и, вполне безнаказанно ориентированными, в своих интересах, на поддержание некоего, управляемого ими экономического и мировоззренческого «хаоса», в основном и приведшего к вышеперечисленным проблемам) консервативными «сетевыми структурами», в организационное содержание которых уже давно, увы, запланировано, вписаны даже такие исполнительные элементы управления человечеством, как «государства, нации, конфессии». Понятно, что, с большей степенью вероятности, именно эти самые «корпоративные сети» и получают доступ к ресурсам Восточной Сибири и Дальнего Востока. Проблема в том, что эти самые «неявные сети», привыкшие беззаботно получать доход в виде Энерго-Ренты со всего, что априори принадлежит Всем, и вполне осознающие все проблемы и опасности дальнейшего развития Человечества, по ныне действующей политэкономической модели, и отчетливо понимающие меру своей ответственности за происходящее на планете в последние столетия - не просто не заинтересованы, менять ее (модель): они - просто не знают, как и на что ее поменять! В результате, после очень быстрого «экономического освоения» Сибири и Дальнего Востока, планетофизические проблемы многожды обостряются, к чему это приведет - всем понятно.

Поэтому, тот кто предложит и организует вариант параструктурного социумного (содержащего ряд компенсаторных, нивелирующих негативное воздействие свободно - рыночной экономики, программ созидающего «сетевого Контура» с отрицательной обратной связью) управления, хотя бы даже частью хозяйственной деятельности «Корпорации», не говоря уже о развитии в ней идеологии - «вращения» на данной территории КОСМОПЛАНЕТАРНОЙ (учитывающей параметры Единого Энергобаланса Планеты и каждой ее причастности) Модели объединения Человечества - заложит весьма серьезную основу для избавления его от вышеназванных проблем. Разумеется, на основе уже разработанной выше стратегической Модели Космопланетарной интеграции и развития планеты - Великое Сокрестие Континентов (ВСК ).

И, действительно, единственной на сегодняшний момент Программой, обладающей космопланетарным геостратегическим видением развития Человечества, и позволяющей, при реализации «Корпорацией» программ развития Восточной Сибири и Дальнего Востока (РСДВ), не только вернуть, повторимся, нашей стране лидирующее положение в Мире, но и заложить основы БЕСКОНФЛИКТНОГО разрешения планетофизических проблем - является Международная Программа «ВСК+РСДВ» (как органично единый комплекс теоретических и научно-технологических Проектов), одной из целей которой как раз и является, не столько обоснование представления российских ресурсов в неконтролируемое Космопланетарными Параметрами Порядка (Управляющие Контуров обратных отрицательных связей, и т. д.) пользование мировым «Сетевым Структурам», сколько создание на основе части этих ресурсов более безопасной (в первую очередь - для

владельцев тех же «Сетей») Модели Планетофизического Домохозяйствования (именно так переводится слово «экономика» с греческого).

И это при том, что при практической (включающей в себя благодетельное освоение множества недоступных ныне, по объективным или субъективным причинам, научно-технических достижений) реализации Программ «ВСК+РСДВ», не только не будут ущемлены какие-либо, общечеловеческие или частнособственнические права и интересы всех и каждого, как на территории Восточной Сибири и Дальнего Востока, так и на всей планете, но и наоборот - максимально расширены (в полном соответствии с их, генетически обусловленными физическими и интеллектуальными сущностями).

Каким образом? Ведь управляют планетой на самом деле не те, кто имитирует пустонаполненные доллары или дериваты для рынка, а те, кто пользуясь Энерго-Рентой с Мироздания, имитирует для остальных Обязательства и Ответственности (а для себя, любимых - Права). И, может статься, что тот, кто придумает для всех и каждого Новые Права, Обязательства и соответствующие Ответственность за их исполнение-тот вполне сможет создать Эмиссионный Центр по их (расширяющему эти самые Права Всех и Каждого) выпуску, а это уже - Власть, Планетарная, кстати. Да и с деньгами на реализацию планетарных Программ будет проще, ведь достаточно только запустить, через некий (созданный, в определенных интересах и по определенным параметрам) «эмиссионный центр», процесс безынфляционного «превращения» (энтропии - по гречески) мировых, необеспеченных капитализацией, дериватов в те же самые «Новые Права» - и проблема с ресурсами, равно как и с квадриллионом виртуальных номиналов, будет решена раз и навсегда.

Проще говоря: при комплексно-содержательной, ПАРАСТРУКТУРНОЙ (то есть, на первых этапах возможен просто вариант распространения в масштабах человечества Глобальной Космопланетарной Идеологии, исключая какое-либо вмешательство в чьи-либо реальные хозяйственные дела, особенно тех, кто ныне и управляет «неявными Сетями») РЕАЛИЗАЦИИ (сначала повторимся, в рамках той же «Корпорации», на территории Восточной Сибири и Дальнего Востока - РСДВ ) ПРОГРАММЫ «ВСК+РСДВ», возможно не только создание Евразийского, но и – Глобального НАДРАСОВОГО, НАДНАЦИОНАЛЬНОГО, НАДГОСУДАРСТВЕННОГО, НАДКОНФЕССИОНАЛЬНОГО и др. ОБРАЗОВАНИЯ (Образа ОВО), способного заложить устраивающие большинство Человечества ОСНОВЫ Нового Миропорядка.

{Например, создание Общепланетарной СИСТЕМЫ НАДЕЛЕНИЯ ВСЕХ, И КАЖДОГО ЧЕЛОВЕКА, как Правами и Обязательствами относительно Мироздания «ВЕЧНОСТЬ», так и Ответственностью перед ВСЕМ человечеством (как причастностями этого самого «Мироздания») и каждым СУЩИМ (этой самой, Доступной и Недоступной нам, Допускающей и Недопускающей нас к Себе и Иной Ведомой и Не Ведомой ) ВЕЧНОСТИ как Единого ЭнергоБаланса, с самым жестким и обязательным КОНТРОЛЕМ ЗА ИХ ВЗАИМНЫМ БЕЗУСЛОВНЫМ ИСПОЛНЕНИЕМ}, и в кратчайшие сроки навести на планете нужный нам порядок, и разрешить неотложные проблемы (включая бесконфликтное приведение избыточной виртуально-денежной массы в соответствие с потребностями Единого Энергобаланса).

Более того, в процессе реализации Программы «ВСК+РСДВ» возможно создание нескольких структурно-сетевых «Контуров», гипотетически позволяющих преобразовать и «поглотить», в интересах космопланетарного, конечно же, НАДОБРАЗОВАНИЯ, большинство ныне существующих сетевых сообществ. Ничего личного - только бизнес, в интересах страны и отечественных производителей. Разве не это сейчас столь необходимо



определенным «теневым сетевым» кругам на планете, находящимся на острие теоретической (и не только) критики за создавшееся при их превентивном, рыночно-ростовщическом соучастии, положение на планете? Разве им есть что реально, во избежание окончательного перерастания нынешнего планетофизического Хаоса в космопланетарную Катастрофу, пообещать большинству населения Земли? Может им пора, срочно подготовку к проведению КОСМОПЛАНЕТАРНОЙ ИНТЕГРАЦИИ ПО ЭТОМУ (а не по своему, идущему вразрез с надеждами 95% населения планеты) ВАРИАНТУ, да начать восстанавливать «приватизированный» и разрушенный (конечно же, не ими - а «инопланетянами») ЕДИНЬИЙ Энергобаланс ВЕЧНОСТИ (скажем, хотя бы на основе «ложных, учениях о Вакууме, Торсионных полях и Энергиях», и тому подобного, уж коли инопланетяне виноваты во всех наших бедах) с определением Прав, Обязанностей и Ответственностей КАЖДОГО человека (и так далее).

Исходя из вышеизложенного, в целях дальнейшей теоретической и практической реализации Международных Программ «ВСК+РСДВ», необходимо создание в системе «Корпорация» РСДВ специальной структуры, занимающейся ИМЕННО и КОНКРЕТНО «Космопланетарной интеграцией». Для чего, пригласить в организационно-правовой форме специалистов из Международной Независимой группы Ученых Мира, уже разрабатывавших эту проблему «ВСК» в рамках ЮНЕСКО, которые одновременно могли бы создать Престижный Евразийско - Американский деловой Клуб (типа Римского), который взял бы на себя миссию организовать Международное Право в рамках вышеперечисленных обязанностей Программы «ВСК+РСДВ».

В рамках этого Престижного Евразийско - Американского делового Клуба рассмотреть возможность личного соучастия в качестве инвестора и делового партнера в продвижении и реализации в рамках Программы «ВСК+РСДВ» отечественных олигархов и зарубежных инвесторов.

Итак, при составлении Пилотной Программы «ВСК+РСДВ» есть четкое понимание, что такого рода и масштаба проекты вызывают серьезные социально-экономические эффекты на территории их реализации и требуют дальнейшего, максимально эффективного, взаимодействия органов государственной власти, местного самоуправления и различных коммерческих организаций. Это, в свою очередь, возможно только при использовании в дальнейшей работе программно-целевого метода и принципов государственно-частного партнерства. В этой связи, целесообразно масштабирование этого опыта, которое возможно только в рамках долгосрочной целевой Государственной Программы. А государству следовало бы дать народу вновь (как было в СССР) почувствовать СОПРИЧАСТНОСТЬ Государственным делам, а именно сделать каждого гражданина России соучастником Проекта («Корпорация развития Восточной Сибири Дальнего Востока»). Вот когда у каждого будет официально закреплённая ДОЛЯ в Проекте, тогда и Общественный КОНТРОЛЬ заработает, и в случае чего (убыточности, например, каких-либо Программ «Корпорации») - нареканий станет меньше. И ОСНОВНОЕ - СИБИРЬ, это единственное, последнее место на Планете, откуда реально может начаться Космопланетарная Интеграция Планеты - Рождение Единого Энергобаланса Вечности с соучастием Всех и Каждого! И есть шанс исполнить и Это!

#### ПРОГРАММА СТРАТЕГИИ РАЗВИТИЯ РОССИИ (вариант-2.)

Итак, отступить на Восток, создав на большей части территории России, практически, Вариант-2, который еще пару лет назад казался бы невероятной антиутопией, с инаугурацией президента начинает стремительно реализовываться. Итак, в ближайшее

время должен быть принят законопроект о создании госкомпании по развитию Сибири и Дальнего Востока («Корпорация Развития Восточной Сибири и Дальнего Востока»). Новый административный регион должен получить в нераздельное и неоспоримое управление 16 субъектов Российской Федерации (Республики Алтай, Бурятия, Саха (Якутия), Тыва, Хакассия, Забайкальский, Камчатский, Красноярский, Приморский, Хабаровский края, Амурскую, Иркутскую, Магаданскую, Сахалинскую и Еврейскую автономные области и Чукотский автономный округ).

Действие Конституции и Законов Российской Федерации будет ограничено на 60 процентах территории страны. Госкомпания станет подчиняться исключительно лично Президенту. Только он может назначать и увольнять членов наблюдательного Совета Госкомпании. ее Председателя и Гендиректора. Как следствие, демократические институты на большей части России ликвидируются. Согласно проекту «О развитии Сибири и Дальнего Востока» федеральные законы о недрах, лесах, земле, градостроительстве, трудовой деятельности и гражданстве фактически будут отменены. Доброкачественное финансово-административное образование станет единым президентским офшором. Госкомпания и участники «приоритетных инвестиционных проектов» освобождаются от НДС, налогов на прибыль, на имущество и землю. Без конкурса Правительство станет передавать Госкомпании права на пользование недрами и лесом, которые могут вноситься в капитал участников инвестиционных проектов. Таким образом, доход от передачи ресурсов в пользование бизнеса бюджет не получит. Зато огромные финансовые потоки, получаемые за передачу прав пользования недрами частным инвесторам, черными схемами потекут на личные счета новых «хозяев» Сибири. Госкомпания примет на себя роль Роснедр. Издание отмечает, что «под раздачу» могут попасть крупнейшее в стране золоторудное месторождение Сухой Лог, железорудные месторождения Удоронгское и Нижнеангарское, а также нефтяное Лодочное. Новая Госкомпания получит нулевую ставку налога на прибыль, льготную ставку отчислений на обязательное социальное страхование. Федеральные и региональные органы власти не вправе вмешиваться в работу Госкомпании. Только Счетная палата сможет проверять ее в «установленном порядке». В то же время у самой Госкомпании будет право участвовать в рассмотрении инвесторами естественных монополий (то есть Газпрома, Транснефти и ОАО РЖД) и отстаивать интересы в присоединении проектов к электрическим, тепловым и коммунальным сетям, объектам железнодорожного и автомобильного транспорта.

Помимо недр и леса, диктаторские полномочия Госкомпании станут распространяться на все формы земельной собственности и, как следствие, на находящиеся на ней объекты. Без конкурсов и торгов местным органам власти вменяется в обязанность передавать Госкомпании любую понравившуюся им землю. Достаточно одной заявки. Новым законом прописаны механизмы конфискации частной собственности в пользу Госкомпании. Это введение так называемых публичных сервитутов - обременение земельного участка на 50 лет. Фактически у любого собственника компания может забрать землю под свои нужды. При этом закон лишает владельца права оспаривать сервитут в суде, который может отменить обременение только в том случае, если обладатель сервитута бездействует, получается - никогда. При этом, Госкомпания может передать конфискованные земли кому угодно без согласия прежнего собственника. Компенсация, на которую может рассчитывать бывший владелец, ничтожно мала. Согласно законопроекту, она не должна быть больше, «чем установленное обременение земельного участка снижает рыночную стоимость данного участка». Если обременение касается земли, которой владеет государство или местные власти, то размер выплат составляет пять процентов кадастровой стоимости отчужденного участка.

Помимо барышей от реализации мировой сокровищницы природных ресурсов, Госкомпания будет активно подпитываться бюджетными деньгами. 10 лет она будет получать все доходы от управления фондом национального благосостояния, что составляет порядка 22 млрд. долларов. Это те средства фонда, которые изначально должны были идти на выплату пенсий. Законопроект предусматривает массовое заселение восточных территорий китайцами: Госкомпания сможет нанимать иностранцев вне квот и любых других формальных ограничений. А если иностранцы окончат в России вуз или техникум, они получают вид на жительство, а через три года работы на Госкомпанию -- российское гражданство. Компания не должна платить госпошлины за разрешение на работу и визы. Фактически через три года после запуска проекта миллионы китайцев получают право избирать и быть избранными, право служить в российских вооруженных силах, полиции и спецслужбах, уже к следующим президентским выборам сформируют новую электоральную и силовую мощь Президенту.

Однако Госкомпания не собирается ограничивать себя дешевой китайской рабочей силой. В одной из редакций законопроекта предлагается засчитывать срок осужденным, привлекаемым к работам на компанию, год за полтора. При этом надо учитывать, что в настоящее время в России не существует системы, не позволяющей использовать труд заключенных в народном хозяйстве. Производительные мощности, как правило, швейные или деревообрабатывающие, которыми располагают отдельные зоны, или простаивают, или являются малорентабельными. Ассортимент лагерной продукции невелик: варежки, телогрейки, доски, срубы и др. Более того, для большинства заключенных - труд за радость: быстрее время идет и есть заработок. Попытка же прописать в законе лагерный коэффициент и привлечение к работам на компанию осужденных может говорить только о намерении создать на территории Сибири и Дальнего Востока новый ГУЛАГ. А с учетом того, что труд китайцев будет обходиться явно не дороже, чем строительство, содержание и охрана рабочих концлагерей, то значит, речь может идти о задействовании заключенных на особо вредных предприятиях, на которых даже неутомимые и неприхотливые труженики Поднебесной не захотят рисковать здоровьем и жизнью. Как было заявлено, компания водворяется в Восточной Сибири и Дальнем Востоке сроком на двадцать пять лет. При этом публичные сервитуты устанавливаются на полвека с момента отчуждения земель. Штаб-квартира разместится во Владивостоке, которому, по всей видимости, суждено стать столицей Восточной России.

Наблюдатели уже сравнивали беспрецедентный, в новейшей истории геополитический проект с Ост-Индийской компанией Британской империи (XV-XIX вв.) и Российско-Американской компанией, которая от имени России на протяжении семидесяти лет управляла Аляской и островами Тихоокеанского бассейна. Аналогии уместны лишь в следующих моментах, колониальные компании получали неограниченную монополию на ведение всех торговых операций, освоение недр, осуществление административной власти на вверенной им территориях. Однако на этом сходства заканчиваются. Уставные капиталы колониальных компаний формировались частными инвестициями. Государства не участвовали казенными деньгами в освоении подвластных им заокеанских земель, освоение и развитие которых шло исключительно за счет компанийских средств. Здесь же мы видим прямо противоположную картину. Компания собирается осваивать прежде всего российский бюджет, присвоив себе право распоряжаться недрами, лесом и огромными территориями. Кроме того, колониальная политика любого государства сводилась к активному противостоянию с местными князьками-феодалами и коренным населением, вплоть до последнего. Какая судьба уготовлена русским, проживающим в Восточной России, предположить не сложно. Они станут социальным и экономическим балластом для Госкомпании. Тамошние элиты по сути, феодальные кланы, включающие руководителей администрацией, верхушку местных МВД и ФСБ, лидеров ОПГ,

коммерсантов, промышленников, должны сойти на нет утратив власть, деньги, собственность, которые перейдут к Госкомпания. Монополия плюс всевластие, плюс китайская рабочая сила Госкомпания, грозят превратить Восточную Россию в военно-трудовой лагерь, охраняемый наемниками. Новая «Корпорация», по данным «Форума», рассчитана на 25 лет.

Видимо, через 25 лет Сибирью Россия прирастать уже не будет, полагает главный редактор «Форума» А.Баранов. Одна такая госкомпания уже была - Русско-Американская, но кончилось все тем, что Аляской приросли почему-то США. Вообще госкомпания по освоению территорий - голимое средневековье. Первая образовалась у нас, Русско-Британская, еще при Иване Грозном. Потом появилась Вест-Индская и Ост-Индская. Но как-то больше существовали они не для освоения и развития, а для ограбления подмандатных территорий. Боярская дума, государственная церковь, войско вместо регулярной армии, ну и как же, без земщины и опричнины?

Наиболее точной исторической параллелью с этим геополитическим феноменом, пожалуй, является Опричнина, установленная Иваном Грозным в XVI веке. Как известно, опричниной назывались не только сформированное из дворян войско, но и часть государства, с особым управлением, выделенная для содержания царского двора и опричников. Тогда Грозный и объявил стратегически важные и богатые русские территории своим личным уделом. Бояр, чьи земли были объявлены опричными, переселяли, сажали и уничтожали. Однако конечной целью опричнины являлось централизация государства и сохранение единой целостности страны перед угрозой феодальной раздробленности и внешней агрессией. Задачи же, поставленные перед Госкомпанией, носят, в своей основе, противоположный характер-расчленение России и сдача Востока страны отчасти под протекторатом Китая. Введение своего рода «опричнины» на большей и богатейшей части Российской Федерации, позволит в кратчайшие сроки сформировать новое авторитарное государство с новыми законами и новым населением. Деньги и власть, возможно, со временем переедут в новую «Россию» под протекторатом России и Китая. Новая администрация со временем вместе с гарантиями личной безопасности России, неприкосновенностью капиталов и судебным иммунитетом получит диктаторские полномочия, ограниченные лишь российским и китайским национальным интересам.

Но это лишь пока негативные и позитивные прогнозы, которые диктуют условия в сложившейся геополитической ситуации России сегодня, но космопланетарные научно-космические реалии жизни возьмут за основу эти «наработки», и целенаправят и оптимизируют по новому эти «наработки» будущего для одной шестой части Планеты.

Ознакомившись в Сети (<http://www.galacticitizen.com/>) с группой «Галактическое Гражданство», которые устраивали в Санкт-Петербурге Конференцию 8-го сентября 2012 года (подробно <http://www.galacticitizen.com/konferenciya-s-zhakom-fresko/>) с участием знаменитого Жака Фреско (Проект «Венерав»-<http://thevenusproject.com/>, соавтор фильмов «Дух времени», и т.д.). Наша международная группа намеревалась поучаствовать в ней с мегапроектом «Великое Сокрестие Континентов». Там можно было бы просто зачитать Наш «программный» текст – «ОБЩЕПЛАНЕТАРНАЯ ИНТЕГРАЦИЯ И ВЗАИМОСВЯЗЬ ЕВРАЗИЙСКОГО И АМЕРИКАНСКОГО СУБКОНТИНЕНТОВ В XXI ВЕКЕ (Мегапроект «Великое Сокрестие Континентов»)»! Но явная недоброжелательность организаторов конференции, в участии с российскими прогнозами, лишили эту возможность донести до мировой общественности новые воззрения Человечества.

А ведь таится глубокая связь между мегапроектом «Великое Сокрестие Континентов» и прогнозами и реальными процессами, происходящими в Мире, только занятые своей узкой специализацией руководители, не видят перспективу, которую явно бы могли извлечь для пользы дела. Нужно дело затеяли, когда в Тегеране в 2011 году находились господин Якунин - глава РЖД, а также директор Азербайджанских железных дорог, были достигнуты соглашения по строительству железной дороги с юга на север (от Бендер-Аббаса на берегу Персидского залива до Санкт-Петербурга). Запуск подобного пути станет настоящей революцией в коммерческой и даже туристической сферах между Ираном и Россией. Такая железная дорога станет Шелковым путем XXI века! Как и предусматривает стратегия развития дорог мегапроекта «Великое Сокрестие Континентов». И несмотря на экономические санкции против Ирана, Россия и Азербайджан не намерены сворачивать реализацию совместных с этой страной проектов. В частности, это касается строительства железной дороги в рамках международного транспортного коридора "Север – Юг". В связи с этим, хотелось бы отметить, что РЖД заинтересованы в строительстве дорог в Кении и Абу-Даби <http://finam.info/news/rgd-interesuetsya-stroitelstvom-dorog-v-kenii-i-a> РЖД намерены участвовать в развитии стран Персидского залива и Африки, РЖД готовят проекты в странах Персидского залива Кении <http://www.webground.su/topic/2012/06/09/t310> Британская Evraz с активами в РФ поставит РЖД в 2013-2017 годах рельсовую продукцию на сумму около 90 млрд. рублей <http://www.biztass.ru/news/one/24907> Медведев подчеркнул необходимость развивать экономическое сотрудничество РФ и ЮАР <http://www.ria.ru/economy/20120328/608256587.html> .

Появились планы строительства железной дороги через всю Африку, между ЮАР и Ливией. Это гигантский проект. И РЖД (Российские Железные Дороги) могли бы получить там десятки миллиардов долларов прибыли. Но не только Россия от этого выиграла бы, выиграл бы вообще весь Африканский континент, потому что проложенная через зоны конфликтов (назовем их - это и Конго, и Ангола, и Мозамбик и другие зоны) железная дорога - это коммуникация, это строительство, это прогресс. Жаль только что у РЖД нет планов по «Коридорам ПВМЧ+ВСК». Ведь и здесь при разумном осмыслении мегапроекта «Великое Сокрестие Континентов» можно было бы привнести в текущие перспективы планы РЖД и его партнеров, существенную пользу и коммерческую выгоду.

### ГОНКА ЗА АРКТИКУ УСКОРЯЕТСЯ. ЧЬИМ БУДЕТ РУССКИЙ СЕВЕР?

Арктика становится ареной противостояния крупнейших государств Мира. Сосредоточенные здесь природные ресурсы стратегический потенциал уже невозможно игнорировать. Россия как никто другой заинтересована в контроле над Арктикой. Возможно, поэтому, события, разворачивающиеся вокруг этого вопроса, принимают прямо таки стремительный характер. Секретарь Совета Безопасности РФ Николай Патрушев объявил о том, что Россия создаст в Арктике по трассе Северного морского пути ряд объектов для базирования боевых кораблей ВМФ и Пограничной службы. «Сформирован перечень ключевых объектов двойного назначения в удаленных районах арктических морей по трассе Северного Морского Пути (СМП), которые необходимо развивать в интересах обеспечения временного базирования боевых кораблей (судов) Военно-Морского Флота и Пограничной службы ФСБ России», – сказал Патрушев. . Из печати известно, что страна к концу 2017 года намерена построить атомный ледокол мощностью 60 МВт. За осуществление проекта стоимостью 36,96 млрд. рублей возьмется ООО «Балтийский завод – судостроение» – единственная компания, способная выполнить проект такого масштаба. Ранее сообщалось о том, что «Роскосмос» приступил к созданию спутников для контроля Арктики. Орбитальная группировка системы «Арктика-М» будет состоять из двух одновременно функционирующих по целевому назначению одинаковых

космических аппаратов «Арктика-М». В систему также должен входить наземный комплекс управления космическими аппаратами «Арктика-М», наземный комплекс приема, обработки и распространения информации, а также сами спутники и ракеты-носители для их запуска. Кроме этого, в России будет сформировано специальное отделение защиты интересов в Арктике. В рамках федеральной целевой программы будет построено 20 пограничных застав, на каждой из которых будут нести службу до 20 человек. Напомним, также, что в 2007 году Россия возобновила полеты стратегических бомбардировщиков в районе Северного полюса. Возникает закономерный вопрос о причинах такого внезапного интереса России к Арктике. Для этого рассмотрим действия других стран по освоению региона. Наши активные действия по усилению присутствия в Арктике – мера вынужденная и является ответом на вызов стран Запада, все громче заявляющих свои претензии на территорию и её богатство.

В начале лета 2012 года в Норвегии состоялась закрытая встреча главы Госдепа Х. Клинтон и министра иностранных дел Норвегии Йонаса Сторе. Стороны решили совместно «устанавливать правила» для Арктики. Действительно, правила для Арктики необходимо установить уже давно. Ведь важнейший вопрос – о разделении шельфов по национальной принадлежности не решен до сих пор. Например, Россия претендует на владение хребтом Ломоносова. В этом ей противостоит Канада, которая также претендует на хребет. В качестве подтверждения серьезности своих намерений, эта страна заявила о намерении построить глубоководный порт в Арктике и военную базу на канадском Крайнем Севере. Помимо этого, Канада уже пятый год проводит в Арктике военные учения, масштаб которых постепенно нарастает.

А при чем здесь США? Вашингтон придерживается своей собственной стратегии по разделу Арктики. Она выражается в лозунге «Арктика принадлежит всем!» и заключается в интернационализации региона. Такой лозунг приходится по душе странам, не имеющим никакого территориального отношения к Арктике, и они охотно сколачиваются в коалицию вокруг США. Кстати, синхронное наращивание военных арктических программ таких государств как США, Канада, Дания, Норвегия и возможное присоединение к ним Великобритании, Исландии, Швеции, Дании, Финляндии, Норвегии, Эстонии, Латвии и Литвы говорит о формировании нового военного альянса.

Заявления России о колоссальном вкладе наших ученых и исследователей в дело освоение Арктики и о самой протяженной границе с ней парируются претензиями в нежелании развивать ее. В ход идут обычные уловки, якобы, Россия не уделяет должное внимание просвещению коренных народов Севера, вопросам экологии и т.д. Предполагается, что решить эти вопросы, способны только США. Вот и теперь в Норвегии Клинтон и Сторе, несколько не смущаясь, заявили о создании центра по освоению Арктики, куда, Россию, как не трудно догадаться, не пригласили.

«...И вы правы, что многие страны поглядывают на то, что станет потенциалом для разведки и добычи природных ресурсов, а также на новые морские пути, и все чаще выражают заинтересованность Арктикой. И мы хотим, чтобы Арктический совет оставался главным учреждением, которое занимается вопросами Арктики. Таким образом, одним из вопросов повестки дня, как мы представляем, является возможность для других стран, очень далеких от Арктики, больше узнать об Арктике. Эти страны должны быть интегрированы в рамках сотрудничества, которые мы создаем и, по сути, устанавливаем некоторые стандарты, которым, нам хотелось бы, следовали все», – заявила Клинтон. А есть что делить!.

По некоторым оценкам, шельф в российском секторе Арктики содержит 51 млрд. тонн нефти и 81 трлн. куб. метров природного газа. Означенные запасы теоретически

позволяют поддерживать достигнутый в 2011 году уровень добычи нефти и газа в течение соответственно 100 и 120 лет. По оценке американских геологов, в Баренцевом море находится примерно 20% неразведанных мировых запасов нефти и газа.

. Учитывая надвигающееся падение уровня добычи нефти в России, шельфовые проекты в Арктике имеют для нас первостепенное значение. С этим связано активное продвижение «Роснефтью» совместных проектов с иностранными нефтяными корпорациями. Что, в свою очередь, следует из дефицита собственных технологий по шельфовой нефтедобыче.

. Но есть и еще один важный аспект – скорейшее начало работ на шельфе позволяет за столбить территорию за Россией. Кроме ресурсного, велик и транспортный потенциал России. Северный морской путь обладает колоссальным значением, но нуждается в развитии. Об этой стратегии Арктического Севера России констатирует мегапроект «Великое Сокрестие Континентов». Расстояние от Мурманска до Шанхая по Севморпути можно пройти за 22 дня, а через Суэцкий канал – только за 42 дня. Да и безопасность последнего маршрута с каждым днем вызывает все больше вопросов. Недаром такой известный судостроитель как Южная Корея форсирует свою ледокольную программу, да и Китай от нее не отстает. Еще один бонус от обладания Арктикой – это возможность разместить там системы ПРО, что является одной из приоритетных задач США.

### **Приватизация Арктики.**

.. Неоднозначную оценку вызвали решения, принятые на заседании Правительства РФ второго августа. В его ходе было решено, что освоить Арктику без частных компаний не получится. Поэтому разработанную Минприроды программу освоения континентального шельфа до 2030 года отправили на доработку. Напомним, что сейчас монопольное право на освоение арктического шельфа закреплено за «Роснефтью» и «Газпромом». В этом деле вновь проявилась разность подходов между Д.Медведевым и И.Сечиным. Премьер настаивает на привлечении частников на том основании, что с 2006 года российские монополисты не смогли справиться с возложенными на них задачами по освоению Арктики. Примером тому служат затянувшиеся проблемы со Штокмановским месторождением. Однако совсем недавно был достигнут серьезный прорыв в виде вышеупомянутых договоров «Роснефти» с международными корпорациями. Это позволило некоторым экспертам оценить инициативу Медведева как в отместку Сечину. В пользу этой версии говорит и то, что даже такой приверженец либерального курса, как вице-премьер А. Дворкович, высказался относительно решения Медведева с большой осторожностью.

Действительно – непонятно, как справятся частные компании с такими сложнейшими задачами, почему они не занимались этим раньше и где их взять сейчас. Самые осторожные высказывают опасения, что таким образом готовится проникновение в русскую Арктику иностранных компаний. Ведь правительство пообещало работающим на шельфе беспрецедентные налоговые послабления. Что может быть проще, чем войти в проект под вывеской российской компании, а потом передать права иностранцам. Сейчас зарубежные инвестиции в территорию от Урала до Чукотки не идут, потому что в России «плохой инвестиционный климат». Как только там появится независимая от Москвы власть, климат сразу станет «благоприятным», «лондонские» капиталы хлынут туда рекой. Таким образом, власти США потенциально несомненно хотели бы избавиться от России, как державы с ядерным оружием, атомными подлодками и баллистическими ракетами. Вторая цель – обеспечить доступ к ресурсам Сибири, Дальнего Востока и Ледовитого океана. Расчленение страны, как надеются США, только наиболее подходящий инструмент для этого. И гарантия того, что страна никогда не возродится. Ключевой момент – отделить европейскую часть России от нефтяных и газовых ресурсов Сибири. Без доходов от этих ресурсов, на что и рассчитывают США, Москва вынуждена будет бороться за физическое выживание. А для возможной операции по расчленению России подготовлен и международный фон в виде войны на Ближнем Востоке. Ирак, Ливия,

Сирия. На очереди Иран, ядерная программа которого угрожает Америке не больше, чем мифическое оружие массового поражения Саддама, а теперь уже и химическое оружие, якобы применявшееся Асадом, и смена лояльных правителей и мусульманских экстремистов.

А что касается возможности распада России, именно с учетом этого, складывающегося культурно-географического и геополитического интеграла, не замыкаясь в собственном внутреннем развитии, Россия должна строить свое мировоззрение, свою экономику, свою Национальную программу возрождения и дальнейшего развития в XXI веке - как по отношению к европейскому Западу, так и по Афро-Азиатскому Востоку и Америке, одновременно составляя самостоятельную целостность. И с этой глобальной точки зрения сегодня для России не важно, где находились центры многополярных объединений и союзов, составляющих ее, в центре Великой степи или посреди Восточно-Европейской равнины, Новгородской Земле или Поволжье, на Алтае или в Средней Азии, в Якутии или на Камчатке, на Северном Кавказе или на Сахалине. Суть в том, что и поныне потомкам тех племен и народов некуда уйти друг от друга, разойтись в стороны, они все обречены на всемирно-историческое соседство, на различный, своего рода, многополярный панъевразийский симбиоз, в их сочетаниях от тюрко-славянского, кавказско-иранского, до угро-монгольского.

Только таким образом, можно правильно предопределить свою социальную нишу России, в динамике уже начавшихся евразийских локальных интегральных процессов с учетом глобальной интеграции. Это географическое положение России в качестве «замка» в эпицентре Великого Сокрестия Континентов, делает ее вольно или невольно реальным организатором и координатором этого мирового интегрального процесса. Это открывает России совершенно новый геостратегический и геополитический уровень возрождения и развития в статусе Великой державы (не формально по общественному статусу находящегося в эпицентре Великого Сокрестия Континентов, а реально по положению «замка» в глобальной программе общепланетарной интеграции), перспективу и масштабы народам России.

И, как утверждает академик В.П.Казначеев - Человек величайшего интеллекта, один из выдающихся лидеров- авторов мегапроекта Великое Сокрестие Континентов: «Мы стоим на грани: либо большая наука (творчество) расширится и объединится вокруг планетарно-космической задачи сохранения планеты, сохранения, выживания биосферы и человечества, либо экономика и наука будут продолжать выстраивать свои линии, добычи, присвоения энергетических источников и природных ресурсов планеты, солнечной энергии, гравитации, а человеческий капитал останется второстепенным показателем. Вряд ли такие новации станут теорией или принципом спасения планеты от известных и неизвестных катастроф, которые приближаются. Вряд ли такая концепция даст возможность человечеству улететь или переместиться на другие космические тела, создать комфортные условия жизни неизведанных планетных мирах. Это - наша задача.»

**Тогда становится понятна та, векторно новая, планетоформирующая геополитическая направленность развития Евразийского субконтинента (территориально Евразии)-как эпицентра и нового вектора космопланетарной интеграции Планеты, и геополитического центра консолидации и объединения Человечества. И ту роль, которую начинают играть эти историко-географически сложившиеся регионы и страны Европы, Азии, Африки, Америки обеих полушарий Планеты, организованные в эпицентре Великого Сокрестия Континентов в новые локальные векторные центры, развивающиеся уже по направленности, как рассматривали выше, по социально-исторически сложившейся специфике.**

**Так, например, исторически сложившиеся регионы и страны Западной и**



Восточной Европы, Азии, Дальнего Востока, по общей модели организованные соответственно в новые локальные центры единой Европы и Евразии, специализируются как локальные векторные центры формирования социально-экономической структуры, Духовности и Культуры Планеты. В частности, Казахстан, который находится сегодня в апогее пассионарного взлета своего социально-этнического развития, взял на себя ответственность сделать первые шаги по координации Духовности и Культуры Евразии. Именно Казахстану, как одной из Великих стран, находящихся в эпицентре Великого Сокрестия Континентов, предназначено временем и историей быть в эпицентре Великих событий и ответственно на них реагировать, сделать первый шаг в Космопланетарной интеграции Планеты, за которым последуют и другие страны. В этом актуальность, значимость и своевременность проведенного в 2010 году Всемирного Форума Духовности и Культуры в Казахстане, на котором собрались и поддержали деятели из 80 стран мира.

. Это открывает Англии, Европе, Белоруссии, России, Казахстану, Южной Азии (Ближний Восток. Турция, Иран, Афганистан), Монголии, Индии, Африке, Австралии, Океании, Китаю, Корее, Японии, Канаде, США, Латинской Америке-странам и регионам обоих субконтинентов, непосредственно или географически опосредованно относящиеся к эпицентру Великого Сокрестия Континентов, новые возможности и перспективы собственного развития, связанные с более масштабной стратегией общепланетарной интеграции Планеты. А придание Евразии функций организационно и координационно целенаправленного вектора общепланетарной интеграции Планеты, делают ее новым геополитическим центром и ядром формирования модели космопланетарной интеграции Планеты, как единого общемирового хозяйственного механизма, геостратегической основой которой является многополярный мир. Впервые в истории развития Человечества становится практической реальностью материализация идеи перехода биосферы в ноосферу и основой закономерного и неизбежного процесса космопланетарной интеграции Планеты в XXI веке. -----

- Итак, Ноосферное строительство планеты Земля в космическом пространстве (а Великое Сокрестие Континентов- как стратегическая модель Космопланетарной интеграции Планеты)- это на сегодня и «земной ресурс» возможностей масштабного, социально осознанного соучастия каждого человека, каждой страны, всего Человечества в целом, в эволюции закономерных начавшихся процессах общепланетарной интеграции планеты Земля на этапе ее планетофизических перемен и космопланетарного перехода биосферы в ноосферу. Эпицентр этого Великого сокрестия Континентов, впервые исторически и географически приходится на Евразийский суперконтинент (территориально на Евразию). Англия, Европа, Белоруссия, Россия, Казахстан, Монголия, Индия, Ближний Восток, Турция, Иран, Афганистан, Африка, Австралия, Океания, Китай, Корея, Япония – страны Евразийского суперконтинента по одну сторону Берингова пролива, и в эпицентре же Великого Сокрестия Континентов США, Канада, и страны Латинской Америки замыкают Американский суперконтинент по другую сторону Берингова пролива. Тогда понятна та общепланетарная направленность развития Евразии-как нового вектора космопланетарной интеграции Планеты. И та роль в мировой геополитике, которую начинает играть каждая страна и каждый регион в сообществе, находящиеся в эпицентре Великого Сокрестия Континентов. В частности, Казахстан, расположенный в эпицентре Евразийского региона, который находится сегодня в апогее пассионарного взлета своего социально-этнического развития. Именно Казахстану, находящемуся на пассионарном взлете своего духовного и культурного развития, предназначено временем и историей быть в эпицентре Великих событий и ответственно на них реагировать, сделать первый шаг в Космопланетарной интеграции Планеты, за которым последуют и другие страны. В

**этом актуальность, значимость, своевременность проводимого Всемирного Форума Духовности и Культуры в Казахстане.** ----- Именно сейчас,

когда идет разработка Стратегической Модели космопланетарной интеграции нашей Планеты, важно выделить не только значение их трудов, но и роль самой идеи, самого факта открытия возможного единства Планеты живого вещества и нашего интеллекта с космофизическим пространством-- как единой космической системой Будущего. А ведь известны попытки некоторых современных физиков сохранить прежние каноны, отринуть великие идеи перечисленных выше ученых и многих других, и поместить их в лоно «лженауки», т.е. в «тюрьму» для грешников прошлой веры. А по средневековым понятиям они должны быть сожжены, это новая «физикалистская инквизиция» XXI века. Вспомним, чем закончились идеи первопроходцев в средние века. Их идеи оказались реальными, правильными и были использованы последующими поколениями в жизни и науке. А термин «лженаука» вступил в «зону» некой политизации научных направлений в России, а значит, и формирования соответствующих систем цензуры. Эта цензура, к сожалению, продолжается в некоторых аспектах до сих пор, что особенно проявляется в области экономического обеспечения, когда поисковые работы не финансируются. Таким образом, вольно или невольно тормозятся гуманитарные, новые физические и космопланетарные исследования. Мы полагаем, что основная идея Модели- разработать динамичную, постоянно развивающуюся структуру Модели, отражающую эволюционное развитие планеты Земля и Человечества в космическом пространстве.

- Ведь изучение и развитие Модели учеными этих явлений в России началось еще в 70-х годах XX века, когда в СО РАН проводились фундаментальные исследования, связанные с изучением Неоднородного Поляризованного Физического Вакуума (НПФВ). Профессором Дятловым В.Л., одним из авторов нашего мегапроекта «Великое Сокрестье Континентов», была разработана физико-математическая модель НПФВ, обобщающая результаты теоретических научных поисков в этой области Максвелла, Хевисайда, Бриллюэна, Терлецкого феномологических исследований Чижевского, Козырева, Швейдлера, Шноля, Дмитриева, Лаврентьева, Гвоздарева, Казначеева и др. Модель Дятлова впервые довольно полно объясняет и хорошо описывает большинство физических свойств экспериментально наблюдаемых необычных природных явлений. Фундаментальное значение модели Дятлова для науки и практики состоит в том, что она впервые позволяет с единых позиций исследовать многие разнородные по своим проявлениям регистрируемые природные явления, которые до сих пор не имели достаточно надежного объяснения. В данной модели Дятлова раскрыты возможности использования уравнений Хевисайда для обнаружения сильных связей физических полей (электрического, магнитного, гравитационного, и спинового) в локальных областях пространства. Ведь Хевисайд, записав в 1893 году свою систему уравнений, впервые утвердил, что между телами на расстоянии может осуществляться взаимодействие не только через электрическое, магнитное и гравитационное поля, но и через поле, связанное с вращением тел вокруг своей оси, т.е. поле вращения (спиновое поле) Эти эффекты не способны описать ни теория гравитации Ньютона, ни Общая теория относительности Эйнштейна, поскольку они не включают в себя поле вращения. Добавим, что электромагнитное поле Природные Самосветящиеся Образования-Вакуумный Домен (ПСО-ВД), согласно модели Дятлова, преобразуется в грависпиновое поле и обратно. Именно благодаря этим преобразованиям реально наблюдаемые и приборно регистрируемые эти объекты становятся источником электромагнитных помех для систем радиосвязи и радиоэлектронных систем. Фундаментальное значение модели НПФВ, открытое Сибирскими учеными, для науки и практики состоит в том, что она впервые помимо качественного объяснения необычных природных явлений, позволяет с единых физико-математических позиций и количественно исследовать многие разнородные по своим проявлениям, экспериментально регистрируемых необычные физические явления, которые не находили адекватного научного объяснения. Среди них: торнадо, шаровые

молнии, ПСО и другие явления, которые в разрабатываемой модели Стратегическая модель Космопланетарной интеграции Планеты сразу же заняла глубоко научно-теоретическую основу.

□Время идет, и то, что прежде казалось вымыслом, либо «бесовским наваждением», становится обыденной реальностью, или стали одной из научных воплощений автотрофности человечества. Создание вакцин и антибиотиков, развитие транспорта, появление электричества и летательных аппаратов, изобретение двигателя внутреннего сгорания и новых средств вооружения произвели настоящий переворот в области науки и техники. Научно-технический прогресс в XX веке, подготовленный достижениями предыдущих эпох, приобрёл невиданные масштабы, воплотились самые смелые и фантастические прогнозы. Появились новые предвидения, касающиеся XXI века и последующих столетий. Это и появление на геостационарной орбите спутников связи, прогресс электронно-вычислительных машин, работы по созданию искусственного интеллекта, появление Интернета, развитие атомной энергетики и автоматики, высадка человека на Марсе, и еще многие прогнозы.

. А ведь пути к научной истине первопроходцев были и есть сложными и тернистыми. Ведь в истории мировой культуры и науки, включая и российскую, много величайших идей и открытий с трагической судьбой. Когда на взлете нового видения сложившиеся, утвердившиеся гипотезы или парадигмы отрицают вероятность или возможность открытия в природе новой реакции или нового свершения событий. Об этом писал Вернадский указывая, что на волнах научной мысли и практики роль отдельных ученых (иногда одиночек, имеющих новое видение, погружается, как бы смывается волной современности). И лишь «следующая волна возносит это новое явление, новое открытие до глобального его внедрения в науку, практику и культуру». Именно к таким свойствам и к таким особенностям нашей истории мы относим роль, личность, духовность, научное творчество, устремленность, первопроходство Н.Ф. Федорова, Д.И. Менделеева, В.И. Вернадского, Н.И. Вавилова, К.Э. Циолковского, А.Л. Чижевского, Н.А. Козырева, А.Л. Яншина, В.П. Казначеева, Н.К. Рериха, Л.Н. Гумилева, А.Ф. Охатрина, А.Н. Дмитриева, В.Л. Дятлова и др.

. А также первопроходцев-соотечественников, в невероятных условиях нашего времени идущих к Мегапроекту: Л.Н. Гумилева-с его великим открытием «Этногенез и биосфера Земли», С.Н. Рериха—представляющего Творческое наследие Рерихов как целостное явление Мировой культуры, В.П. Казначеева -основоположника учения о природе живого вещества интеллекта на планете Земля, А.Н. Дмитриева и В.Л. Дятлова -основателей учения о аномальных явлениях природы и неоднородного поляризованного физического вакуума, Д.Б. Пюрвеева -автора теории Кочевой Цивилизации, как явления торсионной основы развития Мировой Цивилизации, А.Е. Акимова и Г.И. Шипова -основателей физики торсионного поля и теории физического вакуума, А.Ф. Охатрина родоначальника Микрелептонной теории физики, Л.В. Шапошниковой, заложившей основы нового космического сознания Человечества, В.И. Плохова- с его «Моделью движущейся реальности», Б.В. Оськина-с его новаторским проектом ГОК (Глобальная Обитабельная Конструкция), Р.Д. Мухамедьярова- с его новой Космической технологией: «Око Земли»-аэрокосмическая система Мониторинга, и др.



**Фото 7. Генеральный директор ЮНЕСКО доктор Федерик Гонсалес Майор и Руководитель Мегапроекта академик Д.Б.Пюрвеев подписывают 15 мая 1999 года Декларацию о начале практической реализации Мегапроекта «Переход Биосферы в Ноосферу-Великое Сокрестие Континентов»**

**Итак, новая космическая технология энергия-времени Козырева, в основе которой лежит торсионная энергия поля, позволит Человечеству научиться управлять Временем и Пространством, что позволит существенно замедлять процесс старения организма человека, связанное с появлением новыми полями гравитации.** Ведь мы несем ответственность не только за планету, но и за сохранение вселенских миров, продолжая идеи К.Э. Циолковского, выискивая пути в цивилизации Космоса, космические цивилизации с разумностью, которая существенно отличается от интеллекта планетарного населения. Без освоения голографического пространства Козырева, освоение ближнего и дальнего Космоса невозможно. В космических кораблях, где может формироваться пространство энергия-времени Козырева (эфиро-торсионные потоки), интеллект и организм космонавтов будет надежно сохранен, сложившимися законами гравитации. Что касается формирования гармонично развитой личности ноосферной цивилизации, этот раздел модели показывает, что ученые и деятели культуры разных стран не раз предлагали различные пути совершенствования личности и человеческого общества, невостребованные временем. Опыт, накопленный в этой области, позволил родиться на свет идеи нового гармонически развитого человека эпохи космоноосферной интеграции Планеты. В связи с этим, необходимо срочное и глубокое нравственно-этическое преобразование норм, антропных законов, которые будут свершаться уже на Земле.

В Новосибирском МНИИКА, где находится Сибирский научный Центр под руководством академика В.П. Казначеева, уже начали конструировать и моделировать устройства, позволяющие помещать человека в пространство энергии-времени Козырева, где есть прошлое, настоящее и будущее в едином астрономическом сгустке, где энергия-времени распространяется мгновенно. Изучение человека и биосферных образований в новых условиях переносится на другой уровень научных парадигм, что потребует, в свою очередь, пересмотра общепринятых законов Ньютона, и более того-теории Эйнштейна. Будет найден новый способ перемещения в межпланетном пространстве, благодаря внедрению энергии-времени Козырева, что поможет в несколько раз сократить время полета космонавтов к другим галактикам и звездам. Новая космическая технология энергия- времени Козырева позволит человечеству научиться управлять Временем и Пространством, что позволит существенно замедлять процесс старения организма человека. Мы движемся от физической голограммы Эйнштейна-Минковского к виртуальному миру, который может изменить ход индивидуального и интеллектуального развития поколений, углубив в компьютерные и более сложные системы планирования и управления, но там нет другой стадии голографического мира-мира голограммы Козырева. Эта голограмма совмещает, объединяет и пространство Эйнштейна-Минковского. Голографическая программа Козырева состоит в том, что там нет физического времени-прошлого, настоящего и будущего – и это освобождает мыслительный процесс от необходимости последовательности и зависимости этапов мышления. По существу, эта голограмма не виртуальная, а голограмма объемного непосредственного восприятия неизвестной части космического элемента живого или косного или вселенского мира. Это открытие нового вида физического взаимодействия и разработка оригинальной научной картины мира, в которой течение времени предстает как физический процесс, обеспечивающий поддержание жизни во Вселенной. Согласно этой теории Н.А. Козырева, небесные тела (и планеты, и звезды) представляют собой машины, которые вырабатывают энергию, а «сырьем для переработки» служит время. По-видимому, и в международных отношениях, во взаимодействии культур в области искусства, живописи, музыки, архитектуры, в области техники, математики, особенно физики и тонких исследований в

наномире, нанопространстве все настолько сложно меняется, что мы входим в новый мир энергии-времени Козырева, и тогда Континуум найдет соотношения выживания планеты с ее противоречиями. Либо Планета пойдет по линии доминирования силы, вертикальной власти, так называемых суверенных демократий и будет накапливать суицидное состояние. Соответствует ли эта парадигма масштабам космопланетарного пространства и реального голографического вселенского пространства, куда физически (с помощью приборов, соответствующих технологий, интернета), мы переносим те или иные живые организмы (в данном случае речь идет о людях, космонавтах).



Рис.1



Рис.2



Рис.3

**Рис.1 Космоцентр для формирования нового Космического Сознания (Авторы: Пюрвеев Д.Б.-Руководитель проекта, Козлов И.А. Ухабова В.И. Стромский И.В., научный консультант летчик-космонавт СССР Гречко Г.М.).**

**Рис.2 Космоэкологический превентивный проект защиты и укрепления озонового слоя атмосферы (авторы: Пюрвеев Д.Б.-Руководитель проекта, Ласкорин Б.Н., Соколов А.С., Реш Г.Ф., научный консультант летчик-космонавт Макаров О.Г.)**

**Рис.3 Зеркала Козырева как концентраторы новых энергоемкостей космических энергий (авторы: Казначеев В.П. - руководитель проекта, Пюрвеев Д.Б., Трофимов А.В., научный консультант –летчик-космонавт СССР Макаров О.Г.)**

А первые генераторы торсионных полей появились в нашей стране в конце 80-х годов прошлого века. Они еще несовершенны, но уже работали и продолжают работать, причем, только в России. Они еще интересуют нас, пока как источники принципиально нового вида энергии. А ведь то, что мы уже знаем о торсионных полях, свидетельствует об их огромной энергии, которая может доставляться без потерь. Россия в настоящее время-единственная страна, обладающая принципиально новой технологией, которая может осуществить переворот, практически, во всех научно-практических, промышленных, космических и других сферах деятельности Человечества на Земле, а самое главное-это новая сфера космического сознания, новую методологию, которое выводит сознание Человечества на новый этап его эволюции- космопланетарное. Ведь В.И. Вернадский, когда подытожил эволюцию сознания Человечества на Земле на сегодня – как явление геологическое, т.е. целостное осмысление жизни человека на Земле как космогеологическое явление в структуре Земли.

А смена научной парадигмы ,как констатирует Г.И.Шипов, неизбежно влечет за собой не только новые способы передачи информации, создание материалов с необычными свойствами, эффективную энергетику и методы поиска полезных ископаемых, но и новые средства передвижения, использующие управляемые поля и силы инерции.

Так, только за последние 20 лет Российским ученым удалось разработать комплекс прорывных технологий во всех отраслях науки, народного хозяйства- торсионная энергетика с КПД 400% Ю.В.Потапова, транспорт, связь, коммуникации, производство конструкционных материалов XXI века, торсионная геология и геофизика химическое производство и сельское хозяйство, экология, утилизация отходов атомного, химического производства, очистка территорий от радиоактивного загрязнения..

Все существующие модели торсионных двигателей, по теории Г.И. Шипова, конструктивно выполнены так, что их основой служит вращение каких-либо сред: твердых тел, жидкостей, газов и др. Вращение сред является источником управляемых сил инерции, действующих на центр масс транспортного средства. Изменяя параметры вращения «рабочего тела», мы меняем скорость и направление движения центра масс всей системы. Впервые устройства транспортных средств, использующих торсионные двигатели были предложены В.Н.Толчиным еще в 1967 г., и были названы им инерциоидами.

Отличительной особенностью транспорта торсионным двигателем является отсутствие внешней опоры или реакции отбрасываемой массы, присущих всем современным транспортным средствам. Как следствие этого новый транспорт с торсионным двигателем не будет иметь колес, крыльев, пропеллеров, ракетных двигателей, винтов или каких-либо других приспособлений. В результате возникает универсальная возможность для передвижения по твердой поверхности, по воде, в воздухе, под водой, в космическом пространстве без вредного воздействия на окружающую природную среду. Особенно наиболее экономично торсионный двигатель проявит себя при движении в космосе- это будет космический транспорт нового поколения. Нами разработан такой новый тип универсального летательного аппарата, где в комплексе решаются проблемы энергетики, скорости и гравитации, в отличии от технологически «устаревающего» поколения ракет и шатлов.

Ведь этот тип космического транспортного средства с торсионным двигателем будет способно зависать над Землей на любой высоте, свободно парить, почти мгновенно менять направления движения. Подобные транспортные средства не нуждаются в запускающих устройствах, посадочных полосах, аэропортах. Они с легкостью будут достигать скоростей, близких к скорости света. Более того, уже сейчас теоретические разработки указывают на возможность преодолевать как расстояния, так и время путем изменения топологических свойств пространства-времени. Изобретены и изготовлены уже рукотворные «летающие тарелки», работающие на торсионной технологии. А развитие торсионных транспортных средств и источников энергии дает возможность понять физические принципы межзвездных перелетов и устройств НЛО.

И, наконец, новая торсионная информационная медицина 3-го тысячелетия - новая альтернативная, профилактическая, немедикаментозная, нетоксичная, высокоэффективная, информационно-вибрационная Медицина XXI века, у истоков формирования которой стоял родоначальник Микролептонной теории поля академик А.Ф. Охатрин.

Так, в развитие появилась принципиально новая медицинская технология, на базе которой сконструирован прибор КМЭ (Комплекс Медицинский Экспертный), органично опирающийся на недавно открытые физические принципы междисциплинарного научного направления синергетики, реализованные в оборонных областях (пассивная радиолокация, шумовая радиосвязь, спектральный анализ гидроакустических сигналов и др.) С помощью датчика КМЭ фиксируются динамика колебаний электрической составляющей совокупного электромагнитного поля человека и изменения напряженности его электростатического поля в диапазоне частот от 0,001 Гц до 386 ГГц при чувствительности прибора от 0,1 мкВ. По специальному алгоритму эта информация преобразуется в сигнал, имеющий вид трехмерной фигуры, временной протяженностью 3 сек и состоящий из 3 700 000 вращающихся фазовых плоскостей. В КМЭ впервые в мировой практике для спектрального анализа сигнала от биологических объектов применен новый вид анализа – Wavelet-преобразование объемного сигнала. Затем анализируется стандартным принципом спектрального анализа (суть его – в сравнении полученного спектра со стандартными спектрами, полученными в лабораторных условиях и внесенными в базу данных компьютера). На данный момент в базу данных КМЭ внесена информация о более чем 300 000 стандартных «спектральных портрета». КМЭ позволяет: дифференцировать

негативные процессы в организме по степени их влияния на общее состояние пациента; повышать точность диагностики, не упускать сроки лечения и профилактики; обследовать все органы и системы человека, выявляя не только их общее нарушение, но и конкретную зону локализации без лабораторных исследований; лечить с использованием спектров волновых характеристик, выявленных заболеваний, т.е. КМЭ применения принципиально новый тип аппаратных средств-пассивный. (как известно все аппаратные средства (АС), работающие с волновыми технологиями разделяются на пассивные и на активные.) Активные АС в процессе своей работы заканчивают объект исследования энергией (радиолокатор, сонар, МРТ, рентген и т.д. КМЭ-пассивное средство анализа состояния объекта, не имеющее аналогов в мировой практике. В этом принципиальная новизна КМЭ как новой медицинской технологии. Авторы этого уникального аппарата (Оржельский И.В. и практикующий доктор энергоинформационной медицины Рогозенко Н.П.), связанного с новыми технологиями В.Л. Дятлова о связях полей и т.д. Что позволяет гармонию с широкополостным спектральным анализом не только Человека, но и всей окружающей среды, и не только диагноза, а с полным восстановлением утраченных энергоинформационных связей от недр Земли до дальнего Космоса.

А энергию можно черпать «ниоткуда», из пространства, из физического вакуума. И как считает академик Е.А.Акимов «только из пространства физического вакуума можно извлечь энергию, достаточную для энергообеспечения всего земного шара в течении 10 лет». А источник энергии-информация, лептоны, которые при потреблении не уменьшаются, а «размножаются»увеличиваются многократно. Это еще одно удивительное свойство тонких физических полей. А развитие торсионных транспортных средств и источников энергии дает возможность понять физические принципы межзвездных перелетов и устройство НЛО. Академик Е.А.Акимов считает, что Россия еще долго будет лидером торсионных технологий, что изменит в мире все системы социально-экономических, геополитических, отношений, а также проблемы международной безопасности. Именно России суждено ввести Мир в новую мировую эпоху, и на основе торсионных технологий будет разрешен назревающий энергетический кризис на Земле.

**Космистское миропонимание вооружает человека осознанием своей исторической миссии и ответственности на том отрезке общественного развития, с которым связана его собственная судьба, но от которого - в соответствии с личным вкладом каждого -зависит также и судьба последующих поколений. Он- носитель и хранитель материального и духовного богатства, выработанного предшественниками. Он- связующее звено между прошлым и будущим. Он, наконец, не просто представитель своего народа и своей эпохи. Он- планетарное и солярное существо (жизнь на Земле невозможна без Солнца, существо космическое, связанное множеством неразрывных и не до конца еще выясненных нитей со Вселенной. Вселенной, горизонт которой- бесконечность, а прошлое и будущее-вечность.**

Президент Международной Ассоциации «ПВМЧ» ЮНЕСКО,  
Руководитель Международной Группы Независимых ученых Мира,  
Автор Концепции и Руководитель мегапроекта «Великое Сокрестие Контингентов»,  
Действительный член Российской Академии Космонавтики им. К.Э. Циолковского  
академик Джангар Бадмаевич Пюрвеев.

Литература:

- 1.Казначеев В.П. Здоровье Нации, культура, футурология XXI века. Сборник статей 2007-2012. Новосибирск. ЗСО МСА
- 2.Казначеев В.П., Михайлова Л.П. Сверхслабые излучения в межклеточных взаимодействиях. Новосибирск: Наука, 1981
- 3.Казначеев В.П. Мысли о будущем. Интеллект. Голографическая Вселенная Козырева. Новосибирск. Сибирское Научное издательство. 2008.
- 4.Дубров А.П. Когнитивная психофизика. М.-Берлин.2006.
- 5.Вернадский В.И. Биосфера и Ноосфера. М. 2004.
- 6.Чижевский А.Л. Земное эхо солнечных бурь. М. Мысль. 1976.
- 7.Циолковский К.Э. Воля Вселенной. Неизвестные разумные силы. Алма-Ата.1992.
- 8.Козырев Н.А. Избранные труды. Л. Изд-во ЛГУ. 1991
- 9.Пюрвеев Д.Б. Архитектура Мироздания. М. 2006.
- 10.Пюрвеев Д.Б. Казначеев В.П. Дмитриев А.Н. Космопланетарная Интеграция Планеты. М.2009.
- 11.Пюрвеев Д.Б. Ноосферное строительство Планеты Земля в Космическом пространстве.М.2011.

- 1.Kaznacheev VP Health of the Nation , Culture , futurology XXI century. Collected papers 2007-2012 . Novosibirsk . BPC MSA
- 2.Kaznacheev VP Mikhailov LP Superweak radiation in intercellular interactions . Nauka, Novosibirsk , 1981
- 3.Kaznacheev VP Thoughts about the future . Intellect . Holographic Universe Kozyrev. Novosibirsk . Siberian Scientific Publishers . 2008 .
- 4.Dubrov AP Cognitive psychophysics . M. - Berlin.2006 .
- 5.Vernadsky VI Biosphere and Noosphere . M. 2004 .
- 6.Chizhevsky AL Earthly echo of solar storms . M. Thought . 1976 .
- 7.Tsiolkovsky KE Will the universe. Unknown reasonable force. Alma Ata.1992 .
- 8.Kozyrev NA Selected Works. L. Leningrad State University . 1991
- 9.Pyurveev DB Architecture of the Universe. M. 2006 .
- 10.Pyurveev DB Treasurers VP Dmitriev AN Cosmoplanet Integration Planet. M.2009 .
- 11.Pyurveev DB Noospheric construction of Planet Earth in Space prostranstve.M.2011 .

СВЕДЕНИЯ ОБ АВТОРЕ:

- 1.Ф.И.О. Пюрвеев Джангар Бадмаевич
- 2.Ученая степень, ученое звание: Академик Российской Академии Космонавтики
- 3.Место работы, должность: Эксперт Российской Академии Космонавтики, Президент Международной Ассоциации ЮНЕСКО «ПВМЧ», Руководитель Мегапроекта «ВСК»
- 4.Домашний адрес с индексом.: Москва, 107061, ул. Преображенский Вал, дом 4, кв.35

- 1.Jungar Badmaevich Purveev
- 2.Academic title
- 3.Expert Russian of the Academy Cosmonavts
- 4.Adress: Moscow, 107061, Preobragensky Val, 4,Apt.35

=====//

**«Ноосфера.Общество.Человек»**  
**journal «Noosphere.Society.Man»**



<http://noocivil.esrae.ru/>



<http://noocivil.esrae.ru/>



«Ноосфера. Общество. Человек», 2012  
Journal «Noosphere, Society, Man», 2012

Владимир Онопченко, 2013  
Vladimir Onopchenko, 2013