

9-е Мелентьевские чтения

Энерго-информационный космизм России

Бушуев В.В. – д.т.н., профессор, генеральный директор директор института энергетической стратегии, главный научный сотрудник ОИВТ РАН

Клепач А.Н. – к.э.н., главный экономист Внешэкономбанка, научный руководитель института исследований и экспертизы ВЭБ РФ

21-23 сентября 2021 г., Иркутск, Россия

Земля и Космос – фрактальные партнеры миро-системы

«Что наверху, то и внизу; что было, то и будет» (Пифагор, Эклезиаст).

Земля и Космос в равной степени подчиняются общим законам жизнедеятельности и циклического развития,.

Мироздание – мир фрактального единства суперструктур, волн и резонансов [1].



Источник: В.Л. Правдивцев

Все мы пришли из Космоса

« Все мы пришли из Космоса, - как говорил наш выдающийся космист К.Э.Циолковский, - **и в будущем человечество превратится в лучистую энергию**» и вернется в таком полевом виде обратно, чтобы осваивать « новые космические земли» [2] .



Константин Эдуардович Циолковский

Цивилизационные группы Евразии

на территории Евразии четко выделяются, как минимум, **три цивилизационных группы** [4], различающиеся:

По территориально - географическому и по ментальному признаку.



«Культ неба» цивилизационных сообществ

. Версия арийского происхождения [6] многих народов северного континента (при всей дискуссионности и спорности различных расовых теорий) подтверждает наше особое отношение к космосу как «родовому дому» всех русских (по языку) и всех россиян (по духу). **«Человек восходит корнями к предкам, но корни всего сущего находятся на небе и на Солнце» [6].**



КОСМИЗМ РОССИЙСКОЙ ЦИВИЛИЗАЦИИ

Природа, родовое единство, родина – это однокоренные слова, отражающие нашу глубинную суть, восходящую ко временам Арктиды и Гипербореи. Это наша земная ойкумена, наша среда обитания, наш евразийский дом, «спроектированный и построенный» по космопланетарным законам и пропорциям. **А Россия – это доставшаяся нам в наследство** как от древних космических поселенцев и доязыческих племен, так и от евразийских первопроходцев «постпетровских времен» **территория и заселивший ее многонациональный народ с общим социоприродным единством и коллективистской моралью.**

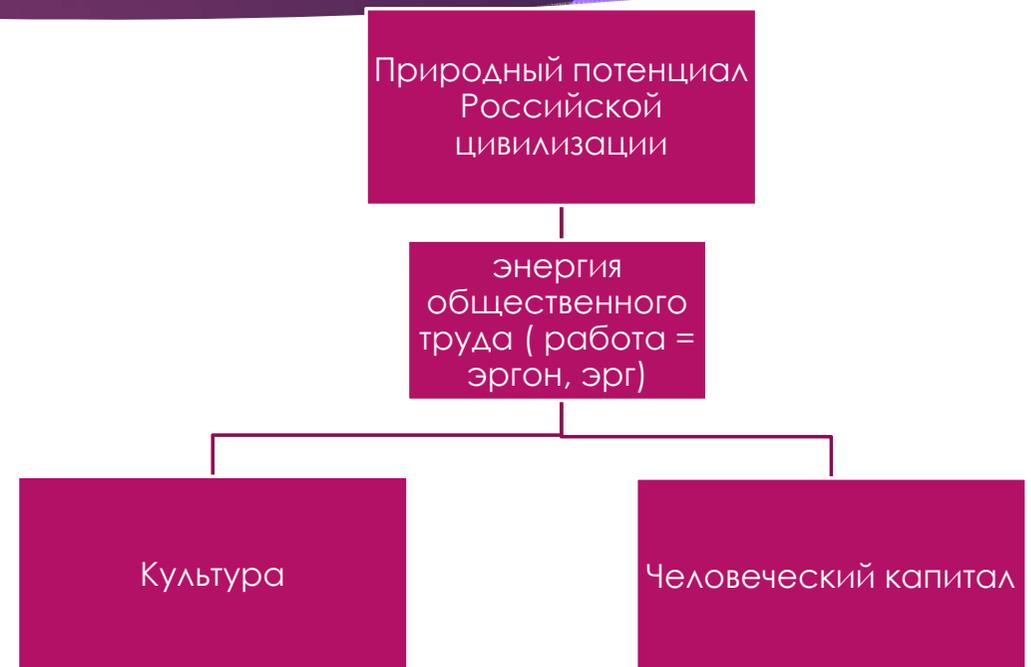


Этнографическая карта Азиатской России. 1868 г

Источник: [Этнографическая карта Азиатской России, 1868 г.](#)

КОСМИЗМ РОССИЙСКОЙ ЦИВИЛИЗАЦИИ

Именно в России сочетание высших космических предназначений человека и гармоничного социоприродного развития личности и общества становится **отличительной чертой нашей цивилизации**.



Система «Земля – Космос»

Для России космическая экспансия – не есть колонизация космоса в интересах отдельных земных метрополий, стран и цивилизаций.

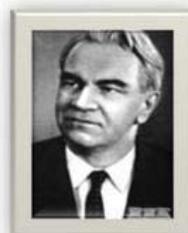
Это – общий принцип космопланетарной жизни, связанный с лучшим миропониманием и организацией мироустройства системы «Земля – Космос».



Россия: вид из космоса

Идеи ноосферной космонавтики

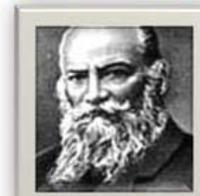
В ноосферной космонавтике всегда главенствовали идеи. Некоторые из них могут быть сформулированы как возможная основа для уже ближайших научных дискуссий, представлены на следующих слайдах.



Келдыш М. В.



Цандер Ф. А.



Жуковский Н. Е.

Основоположники советской космонавтики



Циолковский К. Э.



Королев С. П.
(1907 – 1966)

10 идей ноосферной космонавтики

1. Геополитическое представление, что **Россия** не есть перекресток между Востоком и Западом, Севером и Югом не территории Евразии, а **является мостом между Землей и Космосом** в нашем космопланетарном мире, а этот мост носит физико-ментальный характер в нашем гибридном (энерго-материальном и информационно- ноосферном) континууме [5].
2. Идею **«пульсирующей вселенной»**, определяющей не линейно направленную стрелу времени «от Большого взрыва до тепловой смерти», а колебательный характер всех мировых процессов, не знающих ни начала и ни конца [2].
3. Применение **идей «квантовой» спутанности** для макромира, позволяющих реализовать идеи голографии и голодинамики, телепатии и телекинеза, а через это – и идеи «путешествий во времени и в пространстве» не за счет физического перемещения «звездолетов» и космических кораблей, а путем их информационного проявления в различных участках космопланетарной системы [1].

10 идей ноосферной космонавтики

- 4 Представление К.Э.Циолковского о будущем превращении человечества в «лучистую энергию» и **энергоинформационной направленности** нашей **космической экспансии**.
5. **Идеи ритмодинамики** [8], позволяющих осуществлять **безопорное движение** не за счет реактивных сил отталкивания от материальной среды, а за счет регулирования частоты и фазы движущегося объекта в виде осциллятора (колебательного звена),

10 идей ноосферной космонавтики

6. Идеи Н.А.Козырева и Вл.П.Казначеева [10] о **взаимном превращении времени и энергии** и об информационной прозрачности северных широт России для передачи вневременных космических сигналов.
7. Представление о том, «что мы живем в объятиях Солнца» [11], а «земное эхо космических бурь» отражает общую **цикличность различных социоприродных процессов в соответствии с циклической динамикой солнечной активности.**
8. Осознание того факта, что **силовые электромагнитные процессы, включая и гравитацию, будут составлять единое целое с потоками «тонкой» энергии** не только в физических объектах, но и в таких «телах» различной плотности, какими являются и материальные тела Человека, Земли и Планет и их полевое окружение волнового характера [9].

10 идей ноосферной космонавтики

9. Стремление обустроить наше сотовое (поквартирное) взаимодействие с соседями – жильцами общего планетарного Дома **в духе «фэнь-шуй»**, общемировой и **космической гармонии** [13],

10. Идея **интеграции** всех процессов (эко-номических, эко-логических природоподобных, эко-технических и эго-когнитивных) **в виде общего ансамбля эко-нических процессов** жизнедеятельности в общем планетарном Доме - Экосе.

Идея России как «моста» между Землей и Космосом



Россия как земные ворота космоса:

- Байконур — первый и самый большой в мире космодром
- Капустин Яр — «старший военный брат» Байконура
- Плесецк — самый северный в мире
- Космодромы Свободный и Восточный — дорогостоящая замена Байконуру
- Космодром Ясный — коммерческие пуски

Идея «квантовой» спутанности и «лучистого человечества»

Идея «лучистого человечества»
— самая завораживающая идея Циолковского.

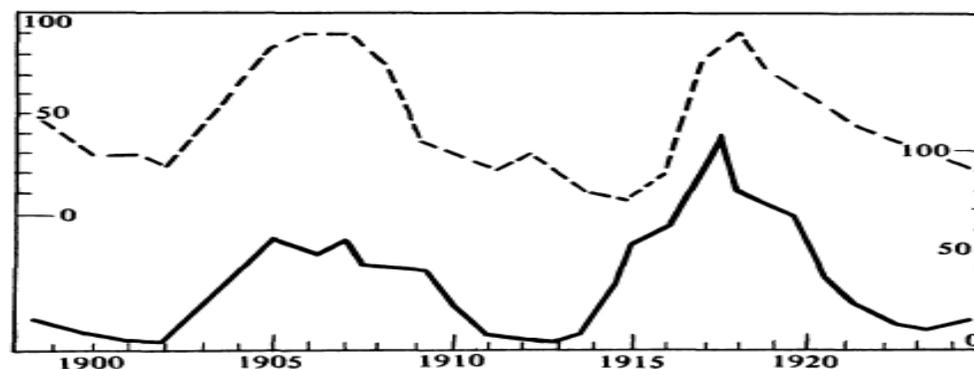
К.Э.Циолковский сформулировал очень важное философское положение о том, что **материя существует не только в форме вещества, но и в форме излучения, лучистой энергии.** Он доказывает— возможен организм с самозамкнутым циклом, питающийся энергией звезд. Самоподдержание жизни приближает нас к идее бессмертия. *Я уверен, что зрелые миры, вне земли, уже дали таких существ: бессмертных, живущих солнечными лучами...*

Самозамкнутая система жизни внутренне противоречива. Развитие невозможно без обмена. Однако: у нас осуществляется обмен со средой ради поддержания существования жизни. В будущем - обмен же продолжается на более высоком уровне — **мысли.**

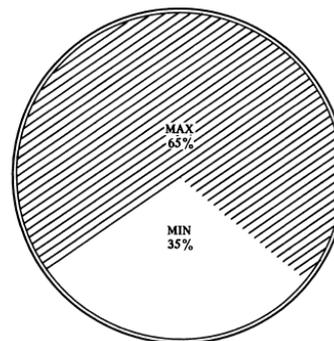
Идея цикличности различных социоприродных процессов

Представление о том, **«что мы живем в объятиях Солнца»** в кн. **Чижевского [11]**, а **«земное эхо космических бурь»** отражает общую цикличность различных социоприродных процессов в соответствии с циклической динамикой солнечной активности.

Этот факт не приводит нас к фатализму, а подчеркивает необходимость сверять нашу деятельность с процессами в ближнем Космосе.

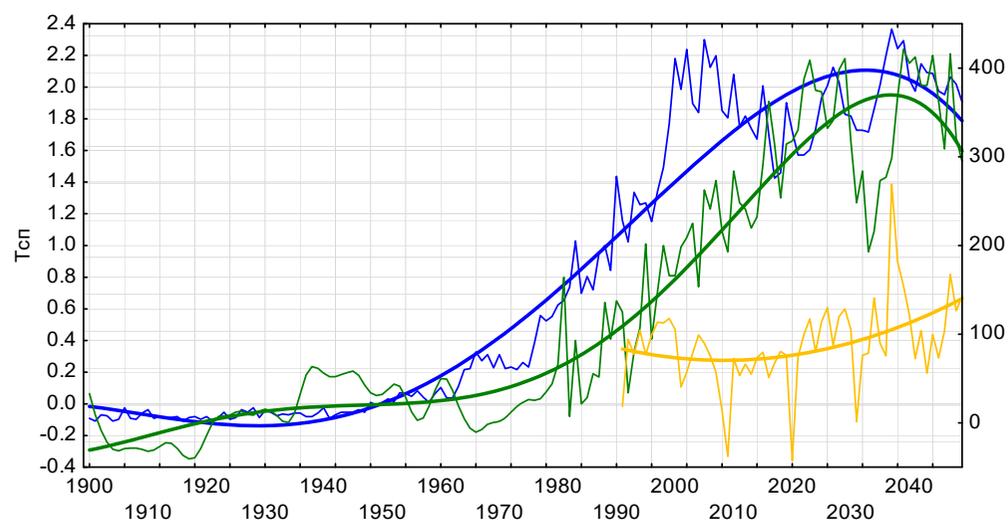


Нижняя кривая — солнечные пятна с 1899 по 1924 г. Верхняя кривая — частота бурь на озере Байкал (данные обсерватории в Иркутске) [11]



65% чумных эпидемий падают на максимум солнца деятельности; 35% — падают на минимум солнцедетельности [11]

Идея цикличности различных социоприродных процессов



— ПА
— Тсп
— ВВП США

График кривых Тсп , ПА и ВВП США за 1900 -1996–
2030 гг. на фоне соответствующих линий тренда по
данным нейронного прогноза ИЭС и ИИЭ ВЭБ.РФ

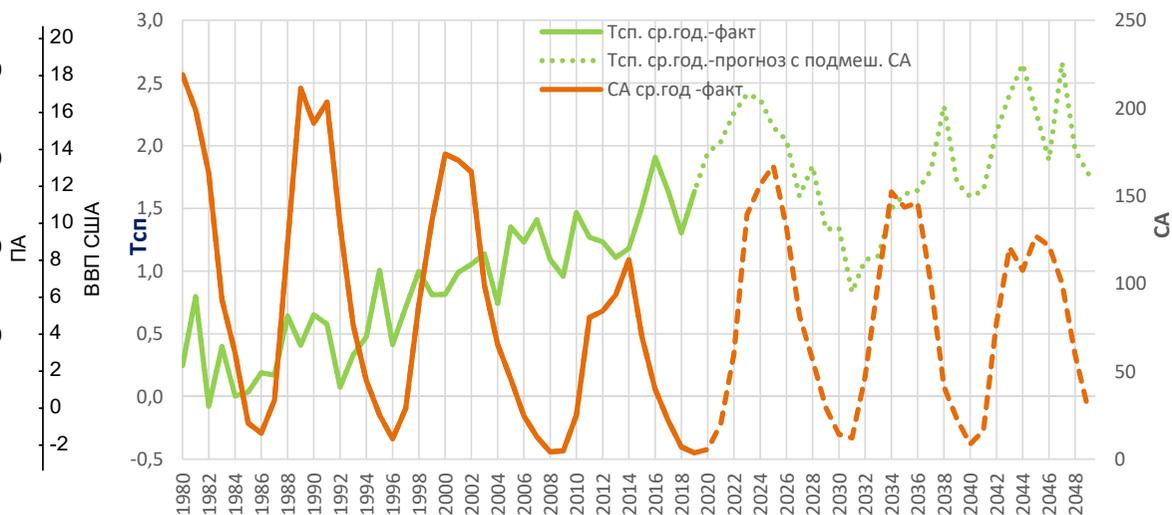


График кривых Тсп , СА за 1980 – 2050 гг. по данным
нейронного прогноза ИЭС и ИИЭ ВЭБ.РФ

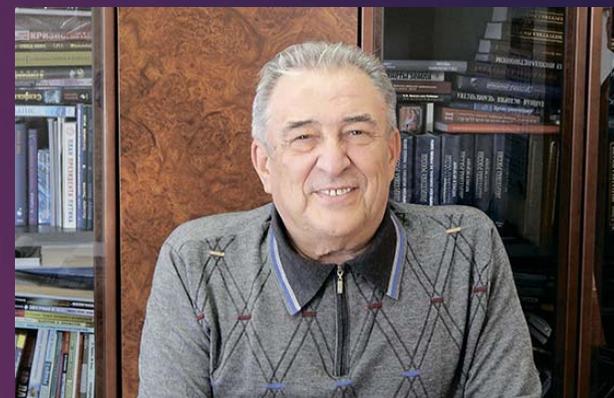
Источник: Изменение глобальной средней температурой поверхности Земли, град.С. по данным различных источников мониторинга. (<https://www.un.org/ru/sections/issues-depth/climate-change/index.html>)

Разумеется, эти предложения носят частный и отчасти умозрительный характер и не станут арсеналом возможных действия человека в его космической экспансии. Но, на наш взгляд, именно Россия может и должна выполнить свою историческую миссию – стать космопланетаной энерго-информационной цивилизацией, обеспечивающей ей активную роль в будущем развитии мира – стать лидером в комплексном освоении космоса.

Литература:

1. Фурса Е.Я. Мироздание – мир волн, резонансов и ничего более.. , Мн: Универсал Пресс, 2007.
2. Циолковский К.Э. Земное эхо космических бурь, М: 1998
3. Бушуев В.В., Копылов И.П. Энергокосмизм России – изд. МЭИ, 2003 г.
4. Бушуев В.В. Энергия и судьба России (изд.2-е), М: ИАЦ «Энергия», 2018
5. Бушуев В.В., Клепач А.Н., Первухин В.В. Циклы Российской (Евразийской) цивилизации, М: ИД «Энергия», 2020
6. Тулупов А. Род Севера. Русские гиперборейцы, М: Алгоритм, 2013
7. Доброчеев О.В. Механика очень больших систем природы, жизни и разума, М.:ТЭИС,2019.
8. Иванов Ю.Н. Ритмодинамика, М.:ИАЦ «Энергия», 2007.
9. Бушуев В.В. Основы энергологии – М.: ИД «Энергия» ,2020
- 10.Казначеев В.П. Мысли о будущем, голографическая Вселенная Козырева, Новосибирск, 2008
- 11.Чижевский А.Л. Космический пульс жизни, М.: Мысль, 1995
- 12.Клепач А.Н., Доброчеев О.В. Ансамбль экономических волн или турбулентная гипотеза экономики. Философия хозяйства, 2015, №6
- 13.Гармония саморазвития в природе и обществе М.: УРСС, 2008

Спасибо за
внимание!



VITAL@GUIES.RU

