

Казначеев В. П., Трофимов А. В.

ДИСТАНТНО-ИНФОРМАЦИОННЫЕ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ
В «ПРОСТРАНСТВЕ КОЗЫРЕВА»

Космопланетарная антропоэкология: фактический и аналитический материал

(Окончание. Начало в № 4/05, 1–4/06, 1-3/07, 1-4/08, 1–3/09)

Международный НИИ космической антропоэкологии (МНИИКА)
630117, Россия, г. Новосибирск, ул. Акад. Тимакова, 2

Описаны эксперименты по изучению дистантных полевых взаимодействий между живыми клетками, людей друг с другом, растениями. Эти наблюдения и эксперименты с «выходом» из тела дают основание для вывода, что интеллект, который рассматривается как информация, как свойство, по-видимому, есть «специальная субстанция», полевая организация неизвестной формы живого вещества.

Ключевые слова: интеллект, полевые взаимодействия, живая клетка, живое вещество, белково-нуклеиновая форма жизни, полевая форма жизни.

8.7. Роль воды в сохранении и дистанционной трансляции информации

В реализации наших генетических экспериментов с семенами растений, культурально-клеточных и других исследований с дистанционной трансляцией и восприятием биосистемами различных видов информации особо важна роль водных сред. Свойства воды воспринимать, сохранять и передавать информацию обсуждаются многими исследователями [8, 9]. Допускается, что детерминированные структуры воды заключают в себе потенциальные возможности формообразования в живой природе [1]. Водное пространство — важнейший элемент информационных космофизических полей, обеспечивающий эволюционную преемственность живого вещества и интеллекта.

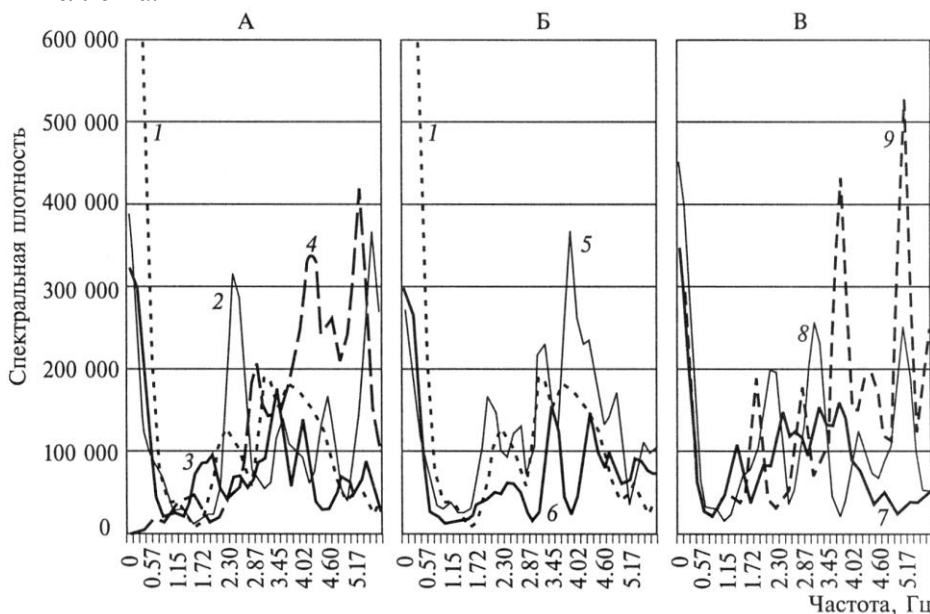


Рис. 1. Динамика спектральной плотности ГРВ-свечения образцов воды в процессе структурно-фазовых переходов (по данным Д. В. Девицина, МНИИКА, 2004 г.).

А. 1 — контроль, 2 — талая вода, 3 — вода после кипячения, 4 — смесь (2 + 3); Б. 5 — на расстоянии 4 мм от тающего льда, 6 — на расстоянии 4 мм от остывающей воды; В (в «зеркалах Козырева»). 7 — контакт с Si-носителем после его «кипячения», 8 — контакт с Si-носителем после его «замораживания», 9 — смесь (7 + 8).

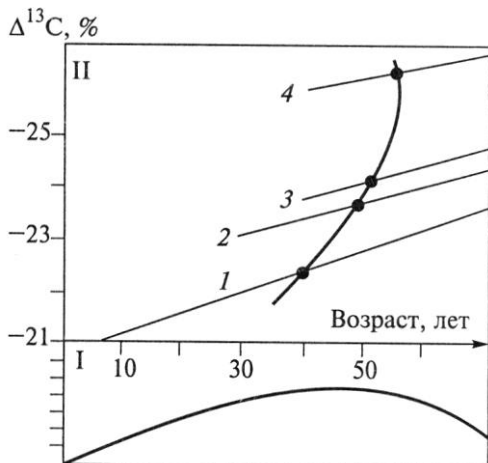


Рис. 2. Взаимодействие фило-онтогенетических путей развития интеллекта.

I — биотермодинамика семантического инструментария интеллекта. Индивидуальный путь его земного развития (онтогенез): на примере возрастной динамики константы Рубнера. II — Биотермодинамическая основа полевого инструментария интеллекта. Геокосмический путь его эволюции (филогенез): на примере возрастной динамики содержания ^{13}C в тканях человека. Содержание изотопа ^{13}C в органах и тканях: 1 — аорта, 2 — жировая ткань, 3 — фиброзная бляшка, 4 — поврежденная бляшка.

Эксперименты с использованием кремниевых носителей проводились в моделированном «пространстве Козырева».

Дальнейшие исследования в этом направлении позволят разработать тест, количественно отражающий меру энтропии-негэнтропии в различных водосодержащих средах, и проверить гипотезу Н. А. Козырева [5] о поглощении или выделении «энергии-времени» при фазовых переходах в живом и косном веществе Вселенной. По мнению Н. А. Козырева, в системах с нарастающей энтропией поток «энергии-времени» также нарастает, а в упорядоченных системах (с ростом негэнтропии) — поглощается («усваивается»). Плотность и вектор таких потоков различны и многомерны. Эта гипотеза объясняет светимость звездного небосвода за счет наполнения космического пространства потоками «энергии-времени». Проблема дискуссионна. Поставлен вопрос о вероятности нескольких параллельных миров. Об этом уже было сказано в [4], но, комментируя последние данные, добавим, что в процессах остывания воды (от 100°C) и ее разогрева (от 0°C) могут участвовать молекулы «тяжелой воды» (ее содержание в гидросфере $\sim 0.03\%$) и проявляться эффекты микрокавитации и дополнительных энергий («супервода»). Б. В. Болотов [цит. по:7], так же как и мы [2], при этом допускает возможность и трансмутации нерадиоактивных элементов (их изотопов).

С использованием метода компьютерной газоразрядной визуализации (ГРВ) на приборе «Коррекс» (Kirlionic Technologies Int. Ltd.) были показаны очень важные различия в спектрах свечения (преимущественно в диапазонах 2.10–2.59 и 4.31–5.60 Гц) образцов воды одного и того же состава и степени очистки в процессе ее структурных изменений при таянии льда, нагревании и кипении. Смешение образцов воды с различным термодинамическим вектором приводило к значительным изменениям в спектре свечения (рис. 1, А).

Различия проявлялись и в пробах воды, находившихся без охлаждения или кипячения в термоизолирующих кожухах на расстоянии ~ 4 мм от опытных проб (рис. 1, Б).

Образцы кремниевого соединения Aerosil, предоставленного компанией «Ecorpharm» (Австрия), подвергавшиеся в изолированных контейнерах вместе с водой замораживанию или кипячению, смогли и после последующего 60-минутного непрямого контакта с другими образцами той же воды сохранить способность ретранслировать ей информацию о характерных структурно-фазовых изменениях. При смешении водных проб, дистанционно контактировавших с информационным носителем-кремнием, появляются выраженные «всплески» свечения в диапазонах 2.87–4.02 и 4.60–5.17 Гц, близкие к картине спектрального перераспределения свечения при соединении проб талой и остывающей воды (рис. 1, В). Эксперименты с использованием кремниевых носителей проводились в моделированном «пространстве Козырева».

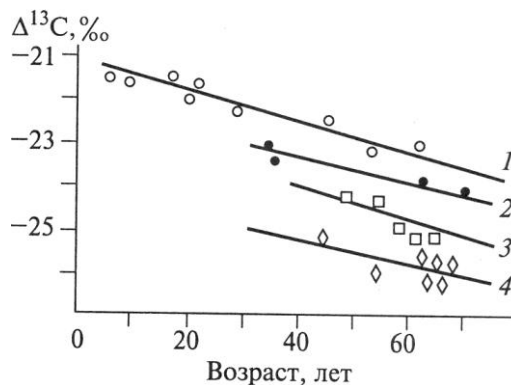


Рис. 3. Динамика изотопного состава живого вещества. Показано снижение содержания изотопа ^{13}C в тканях человеческого организма в зависимости от возраста.

1 — кровеносный сосуд (аорта); 2 — жировая ткань; 3 — фиброзная бляшка; 4 — поврежденная бляшка.

Особого внимания требуют исследования вектора «энергии-времени» в целях измерения «пространства Козырева». Зарегистрированные феномены переноса «памяти» «энергии-времени» на силикаты (Si) открывают новые теоретические и практические перспективы.

В свете приведенных новых данных наши представления о неравномерном космическом эфире, его пространстве и сущности живого вещества расширяются, приобретая весьма неожиданные ракурсы. Возникает проблема природы космического интеллекта и интеллекта человека на планете Земля в одной из его избирательных космогонических функций. В натурфилософском аспекте это напоминает идеи Г. В. Лейбница [6] о теодицее и монадах (нематериальных полях).

8.8. Оценка соотношения стабильных изотопов ^{12}C и ^{13}C в перспективах исследования космогеобioфизических взаимодействий

В наших ранних работах [2, 3] с использованием методов фракционирования стабильных изотопов углерода в биологических системах показано, что старение и патологические процессы (атеросклероз и т. д.) характеризуются накоплением изотопа ^{12}C и снижением содержания ^{13}C (см. рис. 2, 3).

Таблица 1. Динамика относительного содержания (δ) изотопа $^{13}\text{C}^*$ у здоровых испытуемых до (а), через 2 мес (б) и через 4 мес (в) пребывания в условиях трансформированного геомагнитного наклонения (1) или гипогеомагнитной среды (2) (по данным В. А. Пономарчука, 2004 г.).

Группа	Содержание изотопа ^{13}C относительно PDB, ‰		
	а	б	в
1	-22.7	-21.7	
	-22.6	-24.3	-22.0
	—	-23.6	-23.4
	-23.5	-23.2	—
	-25.9	-25.8	—
	-21.8	—	-21.8
	-20.6	-21.4	-22.8
	-19.9	-23.7	-23.3
	-21.4	-21.8	-23.8
	—	-22.4	-21.8
	-27.0	—	-28.1
	-23.5	-28.2	—
	2	-21.0	-22.1
-21.8		—	-23.0
-23.1		—	-22.7
-22.5		-22.3	-22.7
-24.6		-24.1	-23.1
-24.5		-24.2	-21.2
-23.7		-23.1	-23.6
—		-21.8	-21.8
-22.1		-21.8	-21.0
-23.8		—	-22.3
-24.2		-22.0	—
-21.6		-22.7	—

* $\delta = \frac{(^{13}\text{C}/^{12}\text{C})_{\text{н}} - (^{13}\text{C}/^{12}\text{C})_{\text{ст}}}{(^{13}\text{C}/^{12}\text{C})_{\text{ст}}}$, где н — ногти, ст — стандарт;
курсивом — обеднение ^{13}C , жирным — обогащение ^{13}C .

С целью оценки влияния преформированной космофизической среды на биоэнергетические процессы эти исследования были продолжены на двух группах добровольцев-испытателей при их долгосрочном пребывании (10 сеансов по 30 мин в течение 4 мес) в условиях измененного геомагнитного наклонения (группа 1) или ослабленной более чем в 600 раз геомагнитной индукции (группа 2). Результаты измерений, выполненных канд. геол.-мин. наук В. А. Пономарчуком на масс-спектрометре Delta фирмы «Finnigan» в лаборатории радиогенных и стабильных изотопов Объединенного института геологии, геофизики и минералогии СО РАН на опытном материале (ногти испытуемых), взятом в трех точках (до начала, через 2 и 4 мес испытаний), приведены в табл. 1.

Анализ данных, превышающих погрешность измерений 1.4 ‰, показывает, что в условиях трансформации геомагнитного наклонения развивается тенденция к обеднению тканей ^{13}C , а при геомагнитной депривации — напротив, к обогащению.

Факт обогащения ^{13}C представляется особо важным, поскольку обозначает путь к

управлению «холодным биотермоядом» [3] и замедлению процессов старения в условиях моделированного пространства «Космобиотрона», изменяющего характер взаимодействия живого вещества с космофизической средой в сторону возможного развития резервных автотрофных механизмов (см. рис. 4, 5).

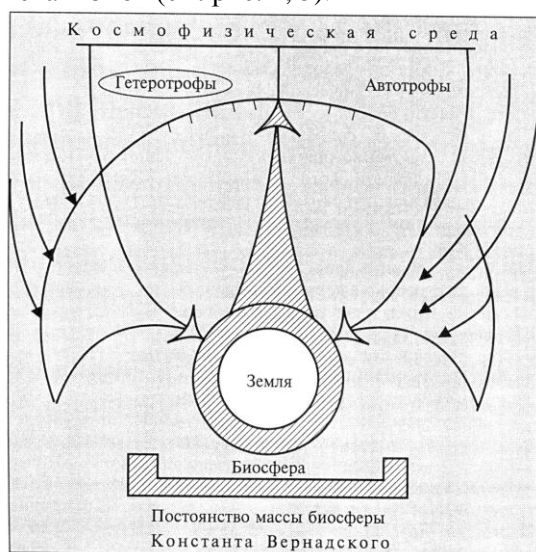


Рис. 4. Баланс авто- и гетеротрофного живого вещества при его появлении на планете Земля.

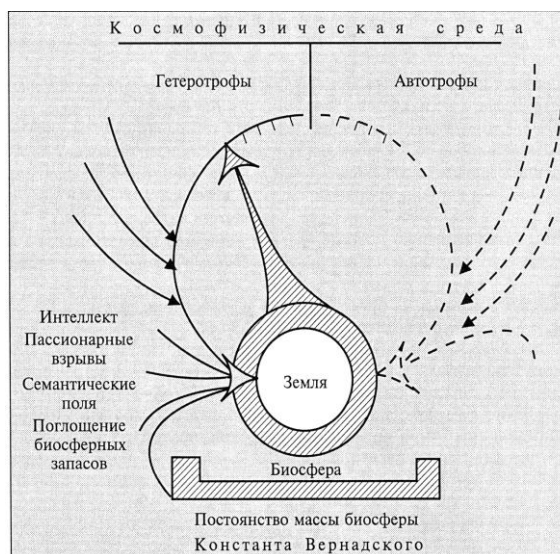


Рис. 5. Дисбаланс авто- и гетеротрофного живого вещества на этапах появления интеллекта и технократического развития цивилизаций.

Л и т е р а т у р а :

1. Бульенков Н. А. Роль системообразующих иерархических структур воды в самоорганизации биосистем, их формообразовании, эволюции и функционировании // Тез. III Междунар. конгр. «Слабые и сверхслабые поля и излучения в биологии и медицине», С.-Петербург, 1–4 июля 2003. — СПб., 2003. — С. 22–23.
2. Казначеев В. П., Габуда С. П., Ржавин А. Ф. Стабильные изотопы ^{12}C и ^{13}C как инструмент для изучения геохимических, космохимических циклов и биологических процессов // Методологические проблемы экологии человека. — Новосибирск: Наука, 1988. — С. 127–130.
3. Казначеев В. П., Ржавин А. Ф., Михайлова Л. П. К вопросу о термоядерной биоэнергетике живого вещества // Междунар. симп. «Холодный ядерный синтез и новые источники энергии», Минск, 24–26 мая 1994. — Минск, 1994. — С. 190–195.
4. Казначеев В. П., Трофимов А. В. Космофизическая интеллектуальная голограмма в моделированном «пространстве Козырева». // Физика сознания и жизни, космология и астрофизика. — 2006. — № 3. — С. 4–12.
5. Козырев Н. А. Время как физическое явление. Моделирование и прогнозирование в биоэкологии. — Рига: Изд-во Риж. ун-та, 1982. — С. 59–72.
6. Лейбниц Г. В. Монадология // Соч.: В 4 т. — Т. 1. — М.: Мысль, 1982. — С. 413–426.
7. Николаев Г. В. Тайны электромагнетизма и свободная энергия. — Томск, 2002.
8. Слесарев В. И., Шабров А. В. Влияние слабых полей на структурно-информационное состояние воды. Авиакommunikация // Тез. III Междунар. конгр. «Слабые и сверхслабые поля и излучения в биологии и медицине», С.-Петербург, 1–4 июля 2003. — СПб., 2003. — С. 9–10.
9. Benveniste J. et al. Human basophil degranulation triggered by very dilute antiserum against IgE // Nature. — 1988. — Vol. 333 (June 30). — P. 816–818.

Статья поступила в редакцию 25.10.2005 г.

Kaznatcheyev V. P., Trofimov A. V.

The distance-information interaction in the “Kozirev space”

There are described the experiments on studying of distant field interactions between alive cages, people, plants. These supervision and experiments with "exit" from a body give the grounds for a conclusion that intellect which is considered as the information or as property, apparently, is "a special substance", the field organization of the unknown form of living matter.

Keywords: intellect, field interactions, alive cage, live matter, albumen-nucleic form of life, field form of life.