



БИОПЛАЗМА И ХОЛОДНАЯ ПЛАЗМА ЗЕМЛИ BIOPLASMA AND COLD EARTH'S PLASMA

В. М. ИНЮШИН

Казахский национальный университет им. Аль-Фараби Международное
антиядерное движение «Невада-Семипалатинск», Алматы, 2008 г.

Биоплазма – особое с точки зрения биотермодинамики состояние вещества, не газообразное, не жидкое и не твердое, а в виде структурно организованной плазмы с очень многокомпонентной композицией. Понятие биоплазмы появилось неслучайно, ему предшествовали поиски «субстрата» целого, через которое детерминируется онтогенез и филогенез. Впервые попытки дать экспериментальное обоснование существования биоплазмы были оглашены на научном семинаре в Восточном Казахстане на левом берегу Иртыша около г. Серебрянска 10-18 июня 1967 года. Свои варианты понимания биоплазмы были изложены автором статьи И. В. Грищенко (Донецк, Украина). В работе семинара принял активное участие один из последних учеников профессора А. Л. Чижевского, врач из Волгограда К. С. Мещеряков, автор квантовой концепции возникновения рака. Параллельно, независимо от нас в Польше, в Длублинском католическом университете В. Седлак и его ученик Ж. Зон также начали развивать принципиально новую концепцию биоплазмы. Сразу отмечу, что гипотеза существования биоплазмы была негативно воспринята как физиками, так и биологами. Многие считали ее абсурдной для условий низкотемпературного существования живых организмов.

Механистическое, дискретное научное мышление не могло тогда воспринять такую структуру, как биоплазма. Однако за 30 лет накоплен не только разнообразный теоретический материал, но и экспериментальные факты. Экологические кризисы, падение качества внутренней психической жизни, тупик в борьбе со злокачественными опухолями, психическими заболеваниями, иммунодефицитом, психологические всплески и депрессии в обществе в связи с космическими и геофизическими ритмами и катастрофами востребовали знания о биоплазме. В области теории мы сегодня четко представляем, что биоплазма имеет особый термодинамический статус, который определяется антиэнтропийной функцией ($-s = -k \ln w$).

Фактически состав биоплазмы представлен не только свободными электронами, протонами, экситонами, но и сверхлегкими частицами физического вакуума. Биоплазма имеет как макро, так и микроструктуру. Макроструктура доступна для непрямой визуализации. Обнаружены способы индикации системы каналов и биологически активных точек, многие из которых обладают повышенной электропроводностью и электронно-ионной эмиссией. На основе этих параметров создается образ макроструктуры «биоплазмы» или «биоплазменного тела».

Однако границы «тела» не заканчиваются на поверхности кожи, простираются дальше, образуя «облако», которое также имеет макроструктуру, его принято в парапсихологической литературе называть аурой. Теория считает, а эксперимент подтверждает, что чем дальше мы уходим от энергетических центров биоплазмы тела, тем меньше в биоплазменном теле доли электронов и других «тяжелых» частиц и регистрирует доминирование сверхлегких частиц физического вакуума, которые можно уловить лишь с помощью специальных оптических способов. Значительно окреп фундамент концепции биоплазмы после того, когда физики убедились, что холодная плазма-это реальность.

В твердых телах была обнаружена холодная плазма, визуально отслеживаются плазменные сгустки из горных пород, выдвинута гипотеза, что шаровая молния – это сгусток плазмы. Биоплазменное тело представляет собой как минимум трехполярное образование. Гермаплазма, лежащая в основе всей энергетической пирамиды организма. Следующий горизонт представлен соматоплазмой (соматическая биоплазма) и вершина пирамиды образована психобиоплазмой. Развернутая модель такого тела с точкой биосингулярности представлена на рис. 1.

Мозг человека имеет наибольшее разнообразие структурных вариаций биоплазмы. Причем биоплазма в нем имеет максимальную плотность при наших реальных термодинамических условиях существования человека. Следующим важным познавательным событием явилось понимание особой роли водных структур в поддержании устойчивости биоплазмы и наличие в водных растворах гидроплазмы – холодной разряженной плазмы, которая поддерживает ее неравновесность и, вероятно, обуславливает ее «память». В живом организме беспрестанно идет извлечение гидроплазмы из потребляемой воды для поддержания стабильности структур биоплазмы. Следовательно, именно через взаимодействие биоплазмы и гидроплазмы достигается особое состояние воды естественных водоемов, секрет их способности к самоочистке. Наличие гидроплазмы объясняет необычную чувствительность физико-химических свойств воды к действиям космических факторов, таких как солнечная активность, фазы Луны и т. д.

Как объяснить изменение поведения животных, опережающее сейсмические события? Тот же вопрос можно задать и о парапсихическом предчувствии сейсмической катастрофы у некоторых

людей. Концепция биоплазмы открыла здесь новые возможности для исследований. Была реально доказана взаимосвязь биоплазмы с геоплазмой не только теоретически, но и экспериментально. Более того, была разработана принципиально новая система регистрации предвестников землетрясений и осуществлен ряд успешных прогнозов в районе г. Алматы. Более того, биоплазма меняет свои параметры при «созревании» отдаленных на тысячи километров землетрясений (Иран, Сахалин, Япония). В рамках теории взаимодействия биоплазма – геоплазма объясняется феномен биолокации, известный уже тысячелетие, но не понятый и поэтому не имеющий серьезного научного обоснования. Аналогичные ситуации с проблемой взаимодействия солнечной плазмы с биоплазменной сферой Земли. Есть все основания считать, что такое влияние реализуется прежде всего через геоплазму.

Предвестники тяжелого познавательного кризиса в генетике и молекулярной биологии уже ощущаются, но биоплазма как понятие игнорируется. Я имею в виду, прежде всего, очень интересную монографию П. П. Гаряева (см. П. П. Гаряев «Волновой геном». М., 1994). Хотелось бы лишь подчеркнуть, что обосновать голографическое состояние живого невозможно без признания биоплазмы, как матрицы для поддержания устойчивых когерентных волновых структур. А. Г. Гурвич был ближе к пониманию биоплазмы, чем многие его последователи.

Игнорирование законов биотермодинамики и биоплазмы, как важнейшего субстрата жизни, к сожалению, мы видим в последних работах замечательного биофизика-медика, профессора В. П. Казначеева. Так, факты нерадиационного действия и последствий подземных ядерных испытаний на здоровье людей и живой мир в целом можно объяснить лишь с позиций взаимодействия холодной геоплазмы и биоплазмы. Следовательно, теоретическая часть концепции биоплазмы имеет значительный эвристический потенциал, который еще только начал использоваться. Экспериментальное доказательство реальности биоплазмы уже накоплено достаточно много. Первые следы биоплазмы были обнаружены с помощью эффекта Кирлиан (этот термин впервые был введен мной еще в 1967 г.).

Сущность эффекта – возможность визуализации биоплазменных конфигураций с помощью высоковольтного газового разряда на высоких частотах. К сожалению, многие исследователи, особенно зарубежные, не поняли главную суть методики изучения биоплазмы. Фактически

изучалась газоразрядная плазма высоковольтного разряда, но не проявление биоплазменных формаций (биоплазмойды).

Аналогичные по структуре биоплазмойды были обнаружены методом биорадиографии, когда удавалось получить изображение биоплазменного тела за счет его когерентного излучения в ультрафиолетовой области спектра и непосредственного взаимодействия «тела» с фотоэмульсией. Было получено прямое доказательство существования биоплазмы и в целом биоплазменного тела на растительных объектах. Другими исследователями, прежде всего В. Г. Адаменко, в ряде случаев показана возможность получения эффекта фантома листа, что подтвердило фактически существование биоплазменного тела. Об этом пишет и П. П. Гаряев, но без констатации биоплазменных структур, хотя на изображениях они присутствуют.

Другим доказательством, хотя и косвенным, является наличие биоплазмы – электростатических полей вокруг живых объектов. Здесь нельзя не упомянуть работы П. И. Гуляева, Г. Д. Сергеева и других. Особое значение для индикации легких фракций биоплазмойдов принадлежит вакуумным датчикам с биоэммитерами, которые созданы в 1995-1997 гг. Однако первые попытки индикации биоплазмойдов легких фракций на расстоянии более 1 м от человека в различных психических состояниях (транс) были сделаны мной совместно с известным психиатром А. С. Роменом. Было обнаружено наличие факта эмиссии биоплазмойдов при самовнушении отрицательных эмоций у субъектов, владеющих психической саморегуляцией по методике А. С. Романа.

В конце восьмидесятых годов газоразрядные датчики для дистантной регистрации психофизиологического состояния человека использовал К. П. Коротков (Санкт-Петербург) подобные тем, которые использовала доцент Н. Н. Федорова (каф. биофизики КазГУ) при изучении реакции растений, еще в начале 70-х годов, при самовнушенном транс. Были получены уникальные кривые изменения интенсивности эмиссии биоилазмы в различное время суток. Эти данные впервые указывали на связь биоплазмы с геоплазмой и электрическим состоянием ионосферы. Были получены уникальные факты по изменению суточного хода кривой эмиссии биоплазмы растений, человека при солнечном и лунном затмениях.

Микроструктура биоплазмы еще требует проведения серьезных исследований. Однако уже сейчас есть основание предполагать наличие достаточно сложной микроструктуры, особенно псибиоплазмы и соматоплазмы. Ныне выполнен цикл работ по созданию накопителей

биоплазмOIDов, что дает основание получить уникальные аккумуляторы биоплазмы с эффектом ее консервации. Мы стали ближе к созданию реальных генераторов вынужденного излучения биологической природы – биазеров. Концепция биоплазмы открыла небывалые возможности для использования резонансной активации биологических процессов (низкоинтенсивные лазеры в красном и инфракрасном диапазоне, миллиметровом диапазоне, инфразвук, звук и т. п.). Масштабы использования резонансной активации в медицине, начало которому положено в Алма-Ате в 1965 году, ныне впечатляют. Однако, плохо зная свойства субстрата (биоплазму), на который осуществляют воздействие медики, приводит к низкому индексу полезного действия. Думаю, что постепенно этот дефект будет преодолен по мере понимания особенностей динамики структуры биоплазмы на всех уровнях ее организации.

Биоплазма заставляет по новому подойти к проблеме оценки качества пищевых продуктов и питьевой воды. Исследование псибиоплазмы позволяет понять природу парапсихических феноменов, явлений симпатий и антипатий людей на подсознательном уровне. Познание природы псибиоплазмы позволит по новому подойти ко многим юридическим акциям как к системе наказаний (в том числе и смертная казнь), содержания, реабилитации заключенных, наркоманов, алкоголиков.

Главным направлением в изучении биоплазмы является основной биотермодинамический процесс и проблема биоэнергетической и психоэнергетической изоляции. Здесь нами достигнуты определенные результаты, которые могут иметь очень серьезные последствия для различных сфер жизни человечества.

BIOPLASMA AND COLD EARTH'S PLASMA

From a thermodynamic point of view, bioplasma is the special condition of substance, not a gas, not a liquid, not a solid. Bioplasma is the structural organized plasma with very multi component composition. The concept “bioplasma” appeared not accidentally, but there was a “whole” substrate search through which ontogenesis and phylogenesis determine.

The first attempts for experimental substantiation of bioplasma existence were announced on the seminar, June 10 – 18, 1967, Serebryansk, Eastern Kazakhstan. V. Grish'enko, Ukraine and I stated our versions of bioplasma comprehension. K. Mesh'eryakov, Doctor, Volgograd, the one of last professor Chizhevskiy' apprentices participated in the seminar. K. Mesh'eryakov is the author of quantum conception of cancer. At the same time, independent from our research, V. Sedlak and Zh. Zon, Poland, started a new bioplasma's conception development.

The hypothesis of bioplasma's existence was negatively received by physicists and biologists. Most of them considered this theory to be absurdity for the conditions of low-temperature of organisms' existence. At that time the mechanical scientific thinking couldn't perceive, that golodynamic structure such a bioplasma. But, during 30 years there was not only a variable theoretic material there were some experimental facts too.

The ecological crisis, downsizing of internal mental life, the impasse in a struggle with cancer, psychiatric illnesses, AIDS, the psychological splashes and depressions in the society in connection with the space and geophysics rhythms and catastrophes, all of this claimed the knowledge about bioplasma. In theoretical field we have a very clear idea, that the bioplasma has a special thermodynamic status, which is determined the entrop. function ($-s=k\ln w$.)

The actual bioplasma composition consists from not only free electrons, protons, excitons, but and from super-light physical vacuum particles. Bioplasma has micro and macro structures. The macro structure is accessible for indirect visualization. The methods for channels system indication and biologic active points were displayed. The biologic active points have a high electric conduction and electron-ionic emission. The macrostructure "bioplasma" and "bioplasma's body" image were created on these parameters basis. The margins of the "body" don't stop suddenly on the skin level, they will continue and create "the cloud" which has a macro structure too, and calls "aura".

The theory thinks and the experiment confirms that as far we are doing away from energy centers of bioplasma's body, then there are fewer electrons and others "heavy" particles, and there is the dominant of the light vacuum particles, which can be registered only by special optic equipment. After physicists became convinced of cold plasma is the reality, the basis of bioplasma conception became stronger. The cold plasma was revealed in the hard bodies. The plasma bundles were followed in the rocks. There was a hypothesis, that the lightening stroke (sphere) is the plasma bundle. Bioplasma's body is as minimum, three-polarity formation. The germoplasma

is the base of body's energetic pyramid. The next level is the somaplasma (somatic bioplasma.)

The psicobioplasma is the peak of the pyramid. On the Fig. 1 we can see the unfolded model of the body with the point of biosingulation. The human's brain has a variety of bioplasma structure variation. The brain bioplasma has a maximum density with the reality of thermodynamic conditions of human life. The next of cognitive event was understanding of a special role of water structure in bioplasma balance's support and cold discharged plasma existence in hydro plasma solution.

The cold discharged plasma supports hydro plasma and makes conditional memory. The hydro plasma extract in an alive organism is occurring continuously for support of bioplasma structure stability. Consequently, there is the special condition of water in natural reservoirs, which reaches through bioplasma and geoplasma interaction. This is a secret of self-cleaning ability. Geoplasma existence explains unusual sensitivity of physical and chemical water attributes with Sun's activity, Moon's phases and etc. How can we explain the changes in the animal behavior time ahead of the seismic events?

The same question we can ask about someone's parapsychical presentiment of seismic catastrophes. The bioplasma conception opened some new possibilities for the research. The interconnection between bioplasma and geoplasma was really proved not only theoretical, but experimental too. What is more, a new principal system of registration was developed for harbingers of an earthquake. The row of successful forecasts of earthquakes was developed for Almaty region. The bioplasma changes the parameters in connection with "ripening" of thousands kilometers' distant earthquakes (Iran, Sakhalin, Japan.) Phenomena's biolocation, famous for centuries, explains in some frames of bioplasma and geoplasma interaction. These phenomena didn't have serious scientific substantiation.

The similar situation is formed with the problem of interaction between Sun plasma and Earth sphere bioplasma. There are all reasons to consider that this influence realizes through geoplasma. The harbinger of serious cognitive crisis in genetic and molecular biology is already felt, but meaning "bioplasma" is still ignored. I mean, first of all, very interesting monographs of P. P. Garyaev (see P. P. Garyaev "Wavy genom", 1994.). I would like to underline, that it is impossible to find the holographic state of an alive organism without the confession of bioplasma, as a matrix for maintenance of stable coherent wavy structures. A. A. Gurvich was nearby to understanding of bioplasma, than many of his followers. Unfortunately, in latest works of V. P.

Kaznacheev, professor, very good physicist and doctor, we can see ignoring of biothermodynamic and bioplasma laws, as a very important life's substation.

There is a way to explain the facts of non-radiation and post-radiation action of underground nuclear tests to the human health and to flora and fauna in general, from the position of interaction between cold geoplasma and bioplasma. Consequently, the theoretical part of bioplasma conception has large eurical potential, which is only in beginning of use. The experimental proof of bioplasma reality has accumulated enough. First tracks of bioplasma were revealed with the Cirlian's effect help. This term was used in 1967 for first time. The essence of effect is the possibility of visualization of a bioplasma configuration by high voltage gas discharge on high frequencies. Unfortunately, many researches, especially foreigners, didn't understand the main essence of bioplasma study method. In fact, they study the gas discharge plasma of high voltage, but not a display of bioplasma formation (bioplasmaoids.)

The similar structure of bioplasmaoids was revealed by the bioradiographic method, when received the portrayal of bioplasma body through its coherent radiation in ultraviolet part of specter and direct interaction "body" with photo emulsion. The direct proof of bioplasma existence and bioplasma body in the plant's object was received. The other researchers, first of all A. G. Adamenko, showed the possibility for receiving of leafs phantom effect. It confirmed the bioplasma body existence. P. P. Garyaev writes about this too, but without the bioplasma structure statement, although it is present on the images.

The next proof for bioplasma existence is the electrostatic field around alive objects. I would like to mention about the works of P. I. Gulyaev, G.A. Sergeev, etc. The particular meaning for a light fraction of bioplasmaoids indication belongs to vacuum sensors with bioemmitters, which were created in 1995 – 1997. But first attempts of a light fraction of bioplasmaoids indication on the distance, more than 1 cm from humans' body, in different mental conditions, were made by myself together with A. S. Romen, famous psychiatrist.

Fact of bioplasmaoids' emission was found during autosuggestion of negative emotions of people, who know how to use the Romen's method of mental self-regulations. N. N. Fedorova, Decent KasGU, used the sensors during the study of plants' reaction in the beginning of 70-ty, as a result of autosuggestion. K. G. Korotkov, Sankt-Peterburg, used the similar sensors for distant registration of psycho-physiological conditions in 80-ty. The unicum curvilinears of bioplasma emission's intensity were developed for different

time of twenty-four-hour period. These facts pointed to connection bioplasma with geoplasma and electrical conditions of the ionosphere.

The unique results of bioplasma emission's change for plants and human during Sun eclipse and Moon eclipse. Bioplasma's microstructure requires serious research. Now, we can assume the existence of very complicated microstructure, such as psybioplasma and somatoplasrpa. Some cycles of works in creation of bioplasmaoid's collector have been made. It will allow to create the unique accumulators of bioplasma with conservation effect. We became closer to creation of the generator for forced radiation, biological nature – biaser. Bioplasma conceptions opened big opportunity for use of resonance activa.