

Казначеев В. П., Трофимов А. В.

**О СУЩНОСТИ ИНТЕЛЛЕКТА:
ОСОБОЙ КОСМОФИЗИЧЕСКОЙ ФОРМЕ
ЖИВОГО ВЕЩЕСТВА НА ПЛАНЕТЕ ЗЕМЛЯ**

(Окончание. Начало в № 3/10)

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

Существование интеллекта отражает наличие особых космофизических законов в организации живой материи. Рассмотрено соотношение скорости эволюции живого вещества и скорости эволюции интеллекта в процессе развития биосферы Земли.

Ключевые слова: интеллект человека, биосфера, космическое пространство, живое вещество.

В наших лабораториях накоплены экспериментальные данные (см. [9]), во многом подтверждающие известные гипотезы Д. Бома [20], К. Прибрама [21] о том, что вокруг Земли существует голографическое пространство и все атомно-молекулярные и интеллектуально-психические процессы составляют лишь фрагменты гигантской вселенской голограммы. Высказывается предположение, что реальность мира — это реальность нашего восприятия отдельных элементов голограммы, в которые мы, обладая определенной способностью, можем на мгновения «включаться». Вопросы эти ставятся очень серьезно, но необходимо иметь в виду, что наши представления о голограмме как о картине, индуцированной лазерными системами, — это, по-видимому, предварительный, первый этап познания того единого мира, в который включаются и электромагнитные, и гравитационные, и другие сложно организованные поля. В этом мы согласны с идеями А. Е. Акимова, Г. И. Шипова [1], с работами наших сибирских ученых В. Л. Дятлова [6], А. Н. Дмитриева [5] и других, которые придают большое значение этому миру, наряду с миром известных физических межатомных процессов взаимодействия. Если согласиться с идеями общей схемы, представленной Г. И. Шиповым, где присутствует «великое ничто», существуют первичные и вторичные «торсионные» поля, открывающие новые возможности в управлении биосистемами и терапии, и если есть приборная система, которая обладает индукцией и регистрацией этих полей, то, по-видимому, к таким системам наряду с кристаллическими решетками могут быть отнесены и обычные фотоэмульсионные системы пленок, в которых различное состояние соединений серебра может отражать те или иные торсионные процессы (см. [9]).

Мы приближаемся к тому, что в эзотерической литературе получило название «эфирных тел». На самом деле «эфирные тела» — это уже устаревший эзотерический термин, который отживает свой век. Видимо, точнее говорить: «спинорно-торсионные излучения», которые могут быть как направленными, так и разлитыми, причем различной конфигурации. Важно учесть, что эфирно-торсионные поля в организме человека могут отражать разное время его жизни. Это — своего рода прижизненная «реинкарнация», т. е. интеллектуально-психические и другие травмы, которые были в прошлом, а затем исчезли, могут оставаться в памяти, как могут фиксироваться и такие процессы, которые еще не наступили, но могут быть приближенными или отдаленными временем жизни обследуемого человека.

Подобные исследования чрезвычайно ответственны и важны для того, чтобы подобрать, например, специальные команды для долгосрочных зимовок, путешествий, космических полетов, когда потребуется долгосрочная изоляция людей на месяцы и годы в земных и космических капсулах и кораблях. Это имеет большое значение для выбора сроков и времени оплодотворения (репродукции). Космофизический прогноз для организма, который появится после рассчитанного оплодотворения, значительно точнее, чем астрологические прогнозы, в какой-то мере эмпирически отражающие опыт, но научной базы не имеющие. Подобные приборы и тех-

нологии помогут объективно оценивать многие перспективные процессы: выявлять еще при оплодотворении или до наступления беременности то, что будущий организм интеллектуально и физически ожидает в молодости, в среднем, позднем возрасте, в старости [7, 9, 10].

Мы подходим к возможности изменения целого ряда интеллектуальных и соматических функций: продления жизни человека, особенно его интеллектуальной жизни, так как она, по-видимому, есть главный вектор, определяющий продолжительность жизни и возможность ее продления не только на десятки, но, возможно, и на сотни лет. Попытки разнообразных физических (включая звуковые) воздействий с этой целью лишь скрывают истинные космофизические вибрационные сигналы, когда за звучанием слов и сочетанием логик — другой, более глубокий вариант естественного процесса, в котором думает и говорит данный человек, рассуждая о своем здоровье. Позиция врача в профилактике, гигиене жизни, а также понятие психогигиены должны приближаться к тому, о чем писал Н. В. Лазарев в своей книге «Введение в геогигиену» [16], т. е. к гигиене всего живого на Земле, на ее поверхности и в оболочках. Наука, поставив эти проблемы, как бы возвращается к решению уже сформулированных задач с новыми методическими подходами. Поэтому мы и видим в космо-геобиофизических методах очень большое практическое будущее для диагностики, профилактики и лечения людей, а также всей окружающей среды.

Кроме существующего понятия «социального пространства» — тех цивилизаций, которые есть сегодня (включая культуру, духовность, образ жизни, вербальные, семантические поля в науке, в литературе), следует иметь в виду еще один, очень сложный и опасный мир. Это — мир нашего мышления, когда человек представляет прошлое, будущее, настоящее и выражает в своих мыслях ту или иную логику (предмышление по В. В. Налимову). Наше вербальное мышление сочетается с очень сложными образными представлениями и временными динамиками. Если люди сосредоточиваются на определенных мыслях, и если такое сосредоточение очень мощное, то сами люди становятся источником полевой информации [2]: в пространстве планеты они могут находить своих партнеров и через них передавать информацию в виде образов, тревог, желаний, эмоций и многих других психофизиологических реакций. Если в больших городах большие группы людей (армейские, рабочие коллективы) синхронно мыслят и эти мысли однонаправленны, то они могут фокусироваться вокруг определенного эффекта, который, будучи сложным за счет многих представителей социальных групп, может формировать вокруг себя мощное поле, воздействующее на окружающих людей, их психоэмоциональное и интеллектуальное состояние (см. [13], очерк 17, разд. 3.4).

Вопрос о том, что значат молчание или эмоциональная напряженность (на стадионе, в цирке, в театре, в учреждении, в семье), приобретает новое интеллектуально-экологическое значение. По-видимому, тем или иным действиям людей (словесным или материальным) мы придаем слишком большое значение, иногда переоценивая их, исключая ссоры, конфликты, войны и т. д. Психологический климат в XXI в. должен постепенно меняться: в учреждениях, домах, городах, транспорте. Речь идет не об изменениях климата на планете, связанных с парниковым эффектом и т. п., а о климате космогеобиофизического интеллектуального баланса или дисбаланса. Это новое явление, новое направление исследований, развиваемое сегодня в различных лабораториях США и Европы. Если вернуться к эзотерическому, духовному опыту, то большие службы в храмах, церквях, на больших религиозных праздниках также очень серьезно влияют на подобный климат. Все это было зарегистрировано лишь эмпирически и не относилось к научным знаниям. Теперь же речь идет о научных исследованиях. Можно ли моделировать такой феномен, можно ли создать приборы, которые смогли бы фиксировать желаемое или нежелаемое, предотвратить психоэмоциональные перепады в настроении, «взрывы» в поведении больших или малых групп людей? Несомненно, можно (см. [13], очерк 17, разд. 8), но к подобным работам требуется очень серьезное морально-этическое отношение. Без изучения космогеобиофизического поля нашего интеллекта на планете Земля с учетом глобальных голографических процессов и той глобальной виртуальности, в которой находится сегодня народонаселение планеты, невозможно совершить переход к восходящему этапу эволюции человечества. Наши данные о трансперсональных взаимодействиях на Крайнем Севере свидетельствуют о том, что на 73–74-й параллели меняется вектор времени с «+» на «-» [8]. Эволюционное значение этого еще предстоит научно оценить.

Человечество приближается к опасному рубежу — вхождению с канонизированной наукой в некий виртуальный мир, где гипертрофированная материализация будет наращивать рыночные противоречия и конфликтность. Поэтому ноосферный демократизм, ноосферное строительство автотрофности человечества является важнейшей научной базой для поисков путей перестройки общества и геополитических центров.

Напомним слова крупнейшего энциклопедиста нашего времени П. Г. Кузнецова [15]: «Связь явлений жизни с космосом оказалась между вторым началом термодинамики и явлениями жизни. Второй закон термодинамики, вообще физика и математика принадлежат как бы к одному миру, химия — это совсем другой мир, понимание которого находится в зачаточном состоянии. Биология считает (кроме ДНК, РНК), что ничего другого для объяснения явлений жизни не нужно. Математики, которые описывают ДНК, преувеличивают значение своих работ. Проблема жизни и ее роль в космосе остаются в стороне». Продолжим, что и современные физики пытаются в аналитическом варианте описать свойство живого вещества на основании уже известных очень сложных физических исследований. Однако, несомненно, что Космос как живое пространство более многообразен и само понятие жизни как концентрации и постоянно-го перевоплощения космических, энергетических потоков, их сочетания остается загадкой.

1930–40-е годы в России и в мире характеризовались попыткой синтетического, интегрального объяснения биологических систем живого вещества. В 1934 г. в России А. Г. Гурвич открыл митогенетическое излучение, подробно исследовал его и показал, что, по существу, молекулярные констиляции в клетках являются источником этих излучений и благодаря им формируются информационные взаимосвязи, которые реализуются уже в химических рецептивных и других процессах. При изучении «ракового тушителя» было выявлено, что клетки могут выделять очень простую молекулярную конструкцию «тушителя», который гасит, улавливает митогенетические лучи, и поэтому было обосновано терапевтическое и, главным образом, диагностическое значение определения в крови больных такого «тушителя», который, по данным авторов, характеризовал наличие опухолевого процесса. Известно, что эти работы были широко развернуты в лабораториях России, за рубежом и получили признание. Проблема обсуждалась на многих международных конгрессах и конференциях, и этот диагностический эффект получил международное подтверждение и признание. В работе А. Г. и Л. Д. Гурвич, С. Я. Залкинда и Б. С. Песоченского «Учение о раковом тушителе. Теория и клиника» [4] приводится большой список отечественных и зарубежных авторов, которые подтверждают диагностическую значимость и селективность выделения свойств «тушителя» в крови различных больных.

В работах по анализу природы митогенетических лучей авторы приходят к выводу, что они имеют ультрафиолетовые спектральные характеристики. Однако, по-видимому, в потоке ультрафиолетовых излучений с ними сочетаются космобиофизические процессы, совместно запускающие тот вариант констелляций, который, по мнению А. Г. Гурвича, является выражением клеточной цитоплазмы как целостного неделимого явления. Авторы выделяют в клетке совокупность внутренних процессов, зафиксированную в молекулярных структурах, и обозначают ее «фактором готовности». Другие (исходящие извне относительно клетки) информационные потоки получили название «фактора осуществления». Следуя этой логике, мы выделили во взаимодействии биологических систем, в частности интеллектуальных структур с космическими потоками, факторы, отражающие «вексельные» процессы, которые имеют как бы селективно-рецептирующее начало в макромолекулярных структурах и открывают их возможности для реализации, если в дальнейшем будут восприняты и использованы факторы, образующие «взятку» (рис. 1). Идея по-своему продолжает анализ природы полевых взаимодействий, которые были описаны еще А. Г. Гурвичем [3] и его последователями.

Таким образом, можно думать, что это общая закономерность, когда некоторые потоки становятся «вексельными», открывая определенную чувствительность многочисленных макромолекулярных структур как информационной макромолекулярной базы, и организуют в этой базе готовность сложного рецептивного проекта пространства [12]. Если клетки или наш мозговой «проводниковый компьютер» воспринимают вексельные голографические потоки космофизического эфирного пространства, то биосистема готова воспринять соответствующие другие голографические процессы и выразить их уже в реальном поведенческом структурном варианте или в виде компонента нашего интеллекта. Можно думать, что реинкарнации, кото-

рые известны из литературы, связаны с тем, что человеческий мозг, попадая в те или иные космофизические голографические потоки, принимает на фоне «вексельных» процессов информацию, несущую реализацию этих «векселей» — «взятку». Такой человек может вдруг заговорить на древних языках, представить и «увидеть» картины своего прошлого. По-видимому, такое видение в какой-то мере отражает хорошо описанный синдром Кандинского-Клерамбо. И это не галлюцинации, это особое голографическое видение.

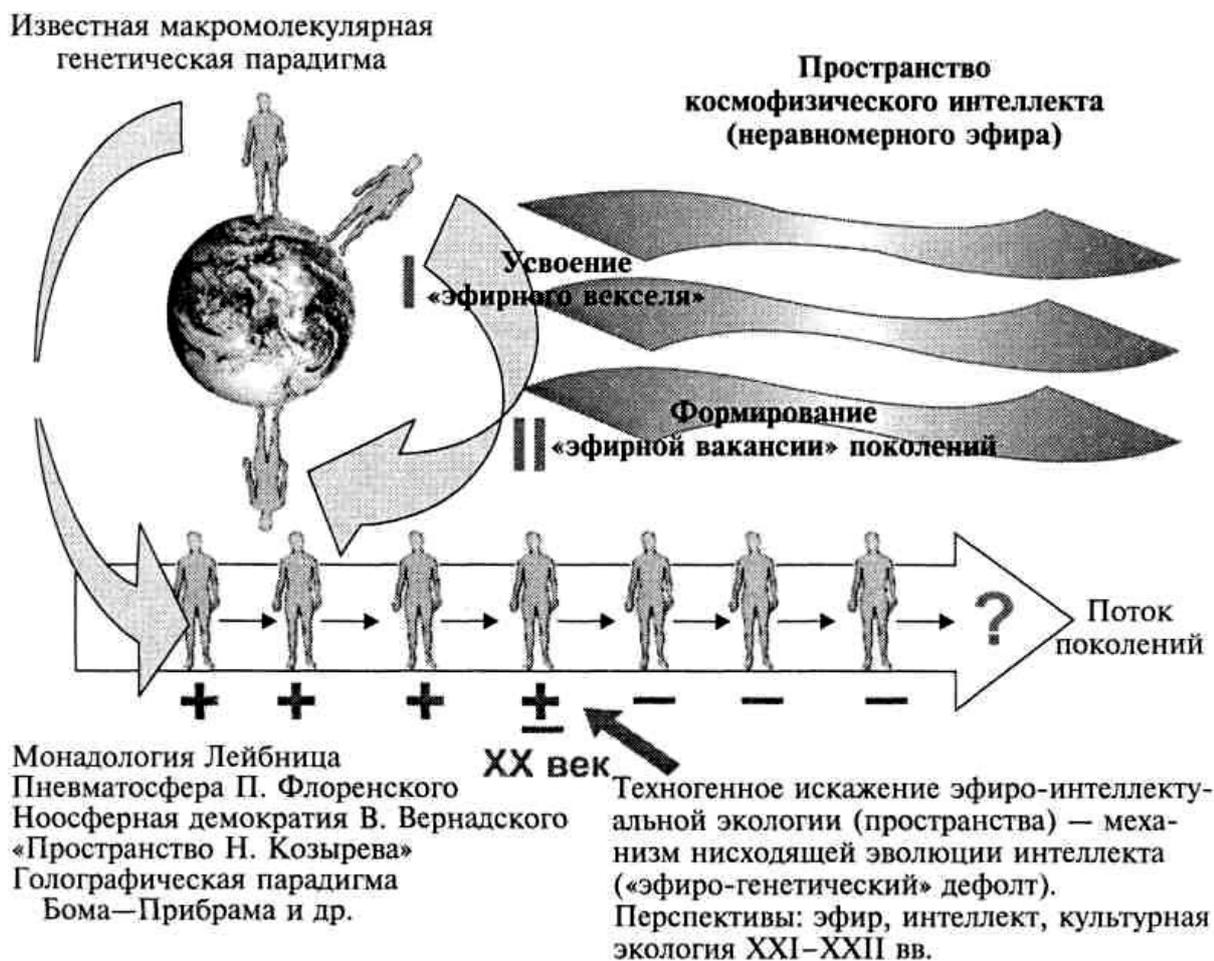


Рис. 1. Пространство космофизического интеллекта XXI в.

В наших работах [11] показано, что цитопатические эффекты клеточных культур в кварцевых сосудах могут быть индуцированы «отмытыми» эритроцитами здорового человека. Если такие эритроциты экспонируются через кварцевые пластины в оптическом канале с тканевыми культурами, то после экспозиции 6–8 ч. они, теперь уже стыкованные через кварцевые подложки с нормальными культурами, могут передать им информацию: цитопатический эффект запускается и в этих культурах. По существу, мы имеем феномен переноса биологической памяти цитопатического эффекта, которую формируют голографические полевые потоки, на здоровые клетки, воспринимающие ее. Мы полагаем, что в циркулирующем кровеносном русле человека эритроцитами или гипотетическими «информасомами», постоянно переносятся такого рода полевые потоки и из какого-либо одного органа эти «метагенетические», теперь уже информационные процессы могут быть переданы отдаленным системам. Возможно, что наш мозг, воспринимая огромные объемы циркулирующей крови, постоянно насыщает кровь большим количеством биологических «полевых инструкций», которые переносят их в любые структуры внутренней среды и другие биологические объекты.

Это — важный методический вопрос, открывающий возможность локального экранирования. Например, экранируя руку или часть тела в соответствующих полевых пространствах,

можно передать информацию этих полевых пространств на эритроциты, и через некоторое время циркулирующая кровь будет наполнена соответствующей информацией. Мы предполагаем, что подобного рода насыщение информацией может быть использовано в виде определенного «ракового тушителя», так как А. Г. Гурвич показал, что есть и «антитушитель» — простые вещества, которые как бы нейтрализуют эффект тушения метагенетических потоков раковыми клетками и их продуктами в общей циркуляции. Поэтому предстоит большая исследовательская работа с «вексельными» и взятчными потоками в циркулирующей крови. Возможно, что они играют определенную роль и в изменении нашего интеллекта. Вопрос серьезный и ответственный.

В наших работах [18] показано, что целый ряд параметров, таких как повышение артериального давления, психические функции и др., связаны с полевыми потоками, определяемыми солнечной активностью. Эти потоки испытывают брачные пары до момента оплодотворения, когда у женщины и мужчины происходит процесс «взятки», потом идет оплодотворение яйца, которое уже приняло «взятку». Сперматозоиды, также с «взяткой», оплодотворяют яйцо, далее идет эмбриогенез, а реализация этих «векселей» будет проявляться в гипертензионных и других синдромах или психофизической активности в отдаленные периоды индивидуальной жизни.

Таким образом, мы как бы сквозь время смотрим на биологическую систему, которая из поколения в поколение движется в голографическом потоке, взаимодействуя с ним и реализуя, по-видимому, материализацию эфира в своих макромолекулярных структурах. Вероятно, сегодня мы сталкиваемся с новой волной интегрально-биологических представлений о живом веществе, функции клеток, природе нашего интеллекта. Отсюда естественно и построение «археологии» интеллекта, когда различные психотипы, архетипы, которые были описаны К. Юнгом [19], выстраиваются в определенный временной лаг: одни из этих типов формировались в более древние периоды, а в более позднее время шло формирование их новых вариантов. Таким образом, представление о природе интеллекта сегодня получает новый космодинамический масштаб и надо понимать, что дальнейшая эволюция интеллекта должна быть связана с реализацией резервов памяти человека и интеллектуальных энграмм во взаимодействии с внешним космическим миром. Нужно согласиться с идеями Л. Ларуша [17], П. Г. Кузнецова [15] и др. о том, что космические энергетические потоки реализуются в живом веществе и мы в нашей динамике отражаем то, что называется *пленным излучением*, т. е. энергетический лучевой или эфирный поток, концентрируясь в живом веществе, как бы попадает в плен к этому веществу, а дальнейшая реализация в нем термодинамических процессов интеллекта формирует постоянный энергоинформационный переток между живым и косным. Живое вещество является тем системообразующим фактором Космоса, который определяет их взаимодействие и обратную связь космической эволюции.

Известно, что «тушитель», открытый А. Г. Гурвичем, используется для диагностики злокачественных опухолевых образований — это очень простое макромолекулярное соединение, которое обладает удивительной способностью: если его поместить в раствор, где есть минимальное количество аминокислоты, то «тушитель» самовоспроизводится. Переноса из сосуда в сосуд минимальные дозы «тушителя», мы получаем постоянное его как бы размножение. Что это — живое вещество или самообразование жидкокристаллических молекулярных композиций? Напомним, что раковая клетка как бы бессмертна и, прорываясь в организме в бессмертность, она губит наш организм и умирает сама. Это стремление к бессмертности может быть связано с тем, что оно продуцирует вещество, которое назвали «тушителем». Оказалось, что «тушитель» обладает свойством преодоления бессмертности роста клетки через поглощение потоков полевой информации. Речь в данном случае идет об ультрафиолетовых потоках (по А. Г. Гурвичу). Мы же полагаем, что, по-видимому, «тушитель» обладает способностью изменять, тормозить, исключать и космофизические информационные полевые потоки. Является ли это частным феноменом или на примере злокачественного роста мы видим конфликт между нормальным живым веществом нашего организма и космической неустойчивостью раковой клетки быть бессмертной? Перед нами пример противоречий в чехлах биосферного вещества, когда организация конкретной информационной модели, полевые, макромолекулярные, генетические структуры вступают в конфликт с другой закономерностью — сохранить бессмертность.

По-видимому, это общее положение. Если мы увидим, что биосфера стыкуется с техно-

сферой и, по существу, идет образование некросферы, а не ноосферы (как полагал В. И. Вернадский), то мы столкнемся с той же закономерностью, т. е. обычная конструкция живого вещества в техносфере получает сопротивление и гибнет. То же самое наблюдается в компьютерных больших системах, когда хакер может поломать всю систему, и, по-видимому, стремление хакера тоже как-то отражает ту закономерность, которая была выявлена в работах по раковому «тушителю» в лаборатории А. Г. Гурвича в 1930 г. То же происходит с гидросферой и атмосферой. В гидросфере постепенно накапливаются токсиканты, которые напоминают самовоспроизводящийся «тушитель», и этот «тушитель» глушит и изменяет информационные взаимодействия водных, растительных сфер, т. е. это биогидросферный процесс, который гасится, как бы отвергается такой интервенцией, появлением соединений, напоминающих «тушитель». В работах П. Кронберга [14] высказана гипотеза, что такие токсиканты выделяются целым рядом бактерий и они, постепенно насыщая животные организмы и водное пространство, могут самовоспроизводиться. Значит, в биосфере, в человеческой жизни, в интеллекте, во взаимодействии нашей планеты с ее планетарными образованиями всех сфер постепенно возникает серьезная конфликтная ситуация, из которой должен быть найден выход. В таком ракурсе программа очистки гидросферы (пресных, океанических, морских вод) приобретает первостепенное значение.

Если бы нам удалось сконструировать небольшие плавучие острова, где установить систему лазерных генераторов, так чтобы они облучали окружающее пространство воды, то, по-видимому, оборудовав водоемы такими искусственными островами, мы бы могли начать радикальную очистку источников загрязнения гидросферы, а человечество обрело бы новую систему, обеспечивающую чистоту и восстановление биогидросферы. Если будет найден «антитушитель», то пространства воды откроются для развития нормальной кислородно-продуцирующей функции рыбного хозяйства и т. д. Если таким образом обрабатывать питьевую воду, то она может получить очень важное профилактическое, гигиеническое, лечебное значение, станет «антитушителем» и затормозит процессы старения, возникновение генетических дефектов, онкологических заболеваний, воспалений, нарушение иммунитета и т. д. Возможно создание таких установок для больничных, коммунальных, курортных, бытовых служб и т. д.

Такой проект на ряде водоемов России, Европы (Дунай, Рейн, Ладога) может быть реализован в течение ближайших лет. К нему могли бы присоединиться ученые, разрабатывающие системы очистки озер в США, Финляндии и других странах.

В этом очень большие перспективы, так как в российской биофизике и космофизике накоплены серьезные научные обоснования нового интегрального видения природы живого вещества, применимые как для санирования гидросферных и биосферных оболочек, так и для улучшения интеллекта на нашей планете.

Л и т е р а т у р а :

1. *Акимов А. Е., Шипов Г. И.* Сознание, физика торсионных полей и торсионные технологии // Сознание и физическая реальность. — 1996. — Т. 1, № 1-2. — С. 66–72.
2. *Букалов А. В.* О возможности существования полевых форм жизни // Физика сознания и жизни, космология и астрофизика. — 2001. — № 4. — С. 5–8.
3. *Гурвич А. Г.* Теория биологического поля. — М.: Госиздат, 1944. — 155 с.
4. *Гурвич А. Г., Гурвич Л. Д., Залкинд С. Я., Песоченский В. С.* Учение о раковом тушителе. Теория и клиника. — М.: Изд-во АМН СССР, 1947. — 100 с.
5. *Дмитриев А. Н.* Об эфирной материальности. — Томск: Знамя Мира, 1999. — 104 с.
6. *Дятлов С. А.* Теория человеческого капитала: Учеб. пособие. — СПб.: Изд-во С.-Петербург, ун-та, 1996.
7. *Казначеев В. П., Трофимов А. В.* Дистантно-информационные взаимодействия в «пространстве Козырева». // Физика сознания и жизни, космология и астрофизика. — 2007. — № 2. — С. 11–21.
8. *Казначеев В. П., Трофимов А. В.* Дистантно-информационные взаимодействия между людьми как космофизический индикатор эволюции интеллекта на Земле. // Физика сознания и жизни, космология и астрофизика. — 2006. — № 1. — С. 5–19.
9. *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.

10. *Казначеев В. П., Трофимов А. В.* Экспериментальные исследования дистантных взаимодействий живого вещества. // Физика сознания и жизни, космология и астрофизика. — 2005. — № 4. — С. 5–14.
11. *Казначеев В. П., Михайлова Л. П.* Сверхслабые излучения в межклеточных взаимодействиях. — Новосибирск: Наука, 1981. — 143 с.
12. *Казначеев В. П., Трофимов А. В.* Космическая антропоэкология, космопланетарная эволюция и палеопсихологические резервы современного человека // Докл. VI Междунар. конгр. «Некомпьютерные информационные технологии». — Барнаул: Изд-во АлтГТУ, 2003. — Т. 1. — С. 17–21.
13. *Казначеев В. П., Трофимов А. В.* Очерки о природе живого вещества и интеллекта на планете Земля. — Новосибирск: «Наука», 2004. — 312 с.
14. *Кронберг П.* Дистанционное изучение Земли. Основы и методы дистанционных исследований в геологии: Пер. с нем. — М.: Мир, 1988. — 344 с.
15. *Кузнецов П. Г.* Идеи и жизнь. — М.: Концепт, 1999. — 187 с.
16. *Лазарев Н. В.* Введение в гигиену. — М.; Л.: Наука, 1966. — 322 с.
17. *Ларуш Л.* Бюллетени Шиллеровского института науки и культуры. — 2003. — Бюл. № 5(1). — <http://www.larouchepub.com/russian/bulletins/index.html>.
18. *Трофимов А. В.* Новые горизонты геокосмической медицины. Феномен гелиогео-физического импринтирования. — Новосибирск: Изд. комп. «Лада», 2001. — 217 с.
19. *Юнг К.* Либи́до, его метаморфозы и символы. — СПб.: Восточно-Европейский ин-т психоанализа, 1994. — С. 130–131.
20. *Bohm D.* A new theory of the relationship of mind and body // J. Amer. Soc. Psych. Res. — 1986. — Vol. 80. — № 2. — P. 113–135.
21. *Pribram K. H.* Mind, brain and consciousness. The organization of competence and conduct // The Psychobiology of Consciousness / Ed. by Y. M. Davidson and R. Y. Davidson. — N. Y.; L.: Plenum press, 1980. — P. 47–63.

Статья поступила в редакцию 25.10.2005 г.

Kaznatcheyev V. P., Trofimov A. V.

**On the essence of intellect as the special cosmophysical form of living matter
on the Earth**

The existence of intellect reflects availability special cosmophysical laws in the organization of living matter. Correlation of speed of evolution of living matter and speed of evolution of intellect in development of biosphere of the Earth is considered.

Keywords: human intellect, biosphere, space, living matter.