

ЭКОЛОГИЯ

ЭКОЛОГИЯ НЕПОЗНАННОГО

ЗЕМЛЯ - НАШ ДОМ и ХРАМ

Загадки Каспия
Декларация конференции
в Жуковском

ЭКОЛОГИЯ:
экологические и
юридические аспекты

Меж ветвей и трав
**РАСТИТЕЛЬНОСТЬ и
ЭКОЛОГИЯ**

АНОМАЛЬНАЯ РАДИАЦИЯ
Опознанное
"непознанное"

"Вестник МИКА"
**РЕЗУЛЬТАТЫ
ПРОГРАММЫ "ЮПИТЕР"**

Юпитер из России
**ИТОГИ ГЛОБАЛЬНЫХ
ЭКСПЕРИМЕНТОВ**

Замедленные волны
биополя?
"СОЛЯРИС-АЗН"

Что за разрушением
физической реальности?

**АНОМАЛИНКА
НАД НАШИМ ДОМОМ**

Затмение 3 ноября.
Наблюдения лозоходца.

**НОВЫЕ
ПРЕДСТАВЛЕНИЯ О
ВЗАИМОДЕЙСТВИИ
ЧЕЛОВЕК-КОСМОС**

"Я создал Вселенную"
ПОМОГИ СЕБЕ САМ

Возможности лазерной
терапии

IX ЗИГЕЛЕВСКИЕ

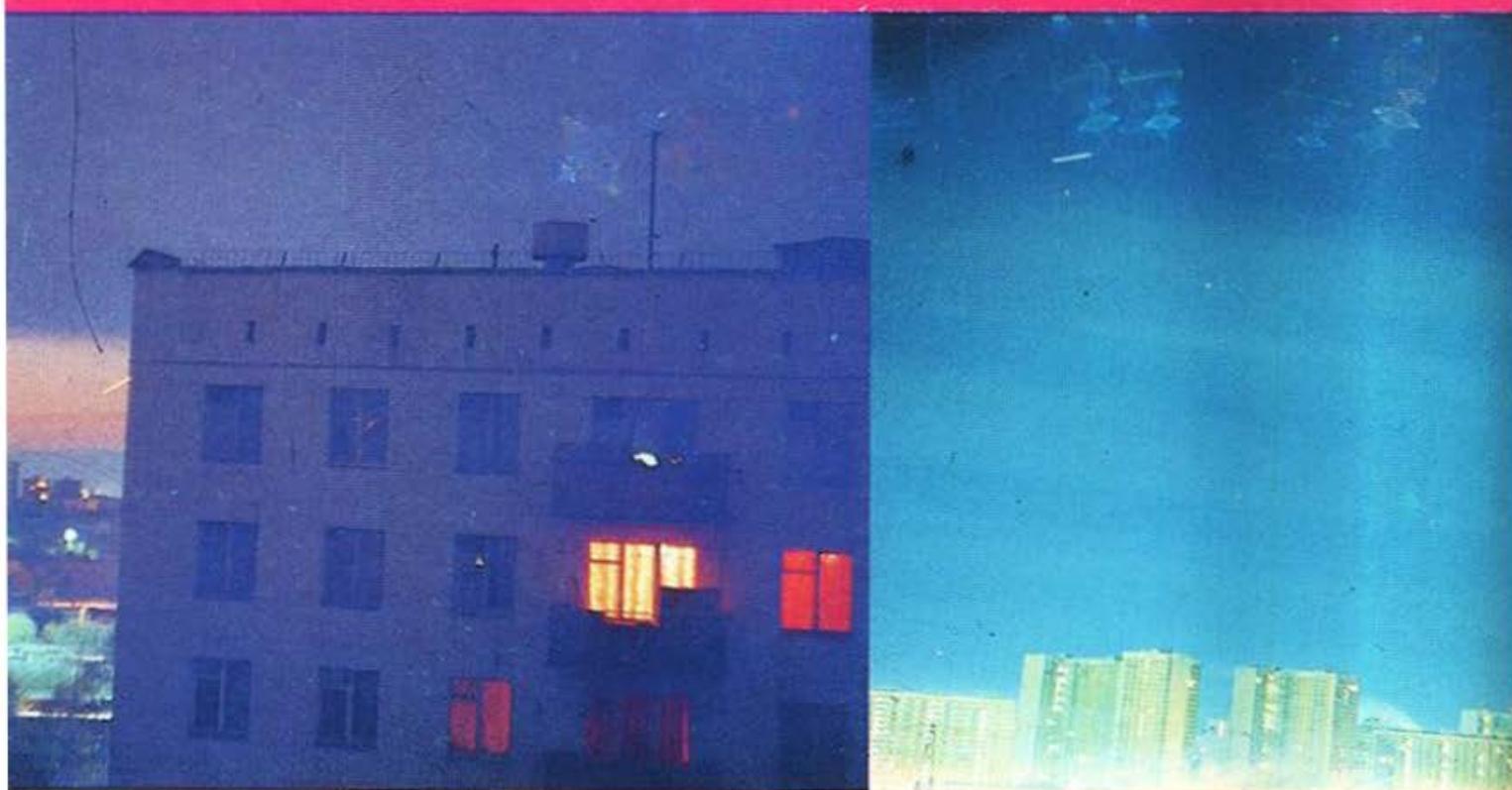


№ 4 - 94(26)



НАУЧНО-ИНФОРМАЦИОННЫЙ ВЕСТНИК
ИТАР — ТАСС И АССОЦИАЦИИ
«ЭКОЛОГИЯ НЕПОЗНАННОГО»

УВАЖАЕМЫЕ ЧИТАТЕЛИ «АНОМАЛИИ»!
РЕДКОЛЛЕГИЯ ВЕСТНИКА, АССОЦИАЦИЯ «ЭКОЛОГИЯ НЕПОЗНАННОГО»,
СПЕЦИАЛИСТЫ ЦЕНТРА «СОЛЯРИС-АЭН», ВСЕ НАШИ КОЛЛЕГИ,
УЧЕНЫЕ И ИССЛЕДОВАТЕЛИ
СЕРДЕЧНО ПОЗДРАВЛЯЮТ ВАС С НАСТУПИВШИМ 1995 ГОДОМ!
ЗДОРОВЬЯ ВАМ, СЧАСТЬЯ, БЛАГОПОЛУЧИЯ, ЛЮБВИ!
ПУСТЬ ЭТОТ ГОД ПОСЛУЖИТ ВОССТАНОВЛЕНИЮ, ОБНОВЛЕНИЮ
И РАСЦВЕТУ НАШЕГО ОБЩЕГО ДОМА – ЗЕМЛИ.
ПУСТЬ СОЗИДАЕТСЯ ХРАМ, А НЕ ВОЗВОДИТСЯ НОВЫЙ СВИНАРНИК!



Эти слайды предоставил в наше распоряжение кандидат психологических наук ВЛАДИМИР ЗЕМЛЯНУХИН. В июньскую полночь 1993 г., привлеченный видом яркой полосы на темном небе, он взялся за свой фотоаппарат. После обработки пленки в кадре над крышей соседнего дома обнаружили некие образования. Проверочная съемка в том же ракурсе, но при других условиях освещенности ничего не дала. Другие красивые изображения автор получил в октябре 1994 г., причем они возникали на слайдах и в разных режимах съемки. Естественно, Владимир Петрович стал показывать слайды знакомым, друзьям, родственникам. А дальше... сработали его профессиональные навыки: он стал обращать внимание на то, какую позицию в отношении НЛО и других аномальных явлений стали занимать видевшие эти кадры люди. По его наблюдениям, помимо чисто визуального восприятия, при просмотре слайдов проявлялся и субъективный фактор, оказывавший влияние на "это художественное произведение" и даже порождавший ряд косвенных ощущений. Интересное это дело - психологическая установка! В будущих номерах "Аномалии" мы обязательно остановимся на вопросах ее изучения. О природе подобных изображений читатель может узнать из заметки "Опознанное "непознанное" в этом номере вестника.

СОДЕРЖАНИЕ

<i>XX век. Земля. Экология и жизнь</i>	
Земля - наш дом и храм	2
А.В.Шувалов. Загадки Каспия	3
Жуковская Декларация Международной конференции "Подсознание и духовное объединение людей"	5
М.Ю.Лимонад. Эниология: экологические и юридические аспекты.	6
В.Н.Второва. Роль и функции опада растений в современной городской среде	9
Т.В.Фаминская. Наблюдения по поводу... или эмоциональное послесловие к статье "Роль и функции опада растений в городской среде"	10
Ф.П.Эльдемуров. Находки меж ветвей и трав	11
С.Э.Ермаков. Геоактивные зоны, растительность и экология	14
<i>На конкурс "Соляриса-АЭН"</i>	
А.И.Лукьянец. Аномальная радиация	15
<i>Новые издания</i>	
Больше журналов, хороших и разных!	18
Опознанное "непознанное"	19
А.Е.Семенов. Здравствуй, "Вестник МИКА"!	20
<i>Комета-Юпитер-Земля-Человек</i>	
В.П.Казначеев. Основные результаты медико-биологических исследований по программе МИКА "Юпитер" в июле 1994 г.	21
А.Н.Дмитриев. Отклики на события в системе Юпитера. Суммирующие замечания	21
Ж.Мелен. Юпитер, увиденный из России	23
<i>Психотроника: правда без вымыслов</i>	
В.П.Казначеев, А.В.Трофимов. Информационное поле Земли. Итоги глобальных экспериментов (продолжение)	25
А.А.Елизаров. Гипотеза о замедленном характере волн физических полей биообъектов	27
Н.Н.Сочеванов. Записки ученого. Связь биополя с другими физическими полями (продолжение)	31
<i>"Солярис-АЭН" представляет</i>	
Все не так уж плохо. Наш ответ на телефонные звонки сотрудникам "Соляриса"	33
К.Н.Мхитарян. Разрушение физической реальности. Что дальше? (окончание)	34
Аномалинка	36
С.Э.Ласточкин. Архив мировой уфологии	37
<i>Исследования наших коллег</i>	
М.Г.Быкова. Над нашим домом	39
В.Н.Луговенко. Наблюдения лозоходца за полным солнечным затмением 3 ноября 1994 года	47
В.В.Деев, В.С.Кавтырев, С.В.Устюгов, А.Ю.Алексеев. Системологические аспекты новых представлений о взаимодействии человека с космосом	51
Д.Л.Хрусталева. Печальное. Странное или закономерное?	55
В.А.Менбек. "Я создал Вселенную" (окончание)	55
О.М.Родионова, В.И.Перепелкин. Помоги себе сам (методика "Профилактика и самоисцеление "Золотым сечением")	58
Д.В.Сандаков. "Аномальное" лечение без лекарств и скальпеля или возможности лазерной терапии	60
<i>К сведению исследователей и читателей</i>	
Девятые Зигелевские	62
Информация Ассоциации "Экология непознанного"	63
Аномалия-95: подписка	64

ЭТОТ ВЫПУСК ГОТОВИЛИ

за главного редактора - Александр Семенов,
за редакторов: - Станислав Ермаков, Татьяна Фаминская,
макет и электронная верстка - Али Геналиев.

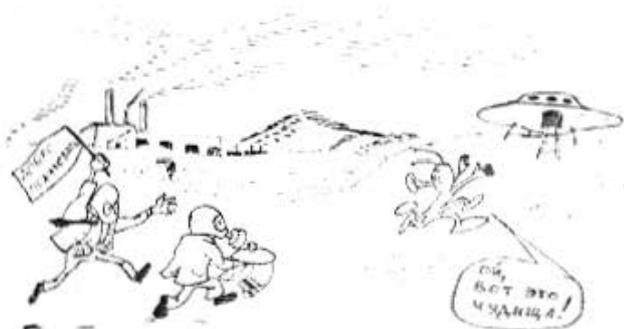
ИЗДАНИЕ ЭТОГО НОМЕРА "АНОМАЛИИ" ОСУЩЕСТВЛЕНО
ПРИ ФИНАНСОВОЙ ПОДДЕРЖКЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО
ЭКОЛОГИЧЕСКОГО ФОНДА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ.

Редколлегия вестника и Ассоциация "Экология непознанного" выражают искреннюю благодарность руководству и специалистам Федерального экологического Фонда и Министерства охраны окружающей среды и природных ресурсов РФ М.В.Толкачеву, Н.Г.Рыбальскому, Е.Д.Самотесову, А.В.Шувалову, Н.Ф.Мишиной и надеются на развитие сотрудничества в общих для всех экологических интересах России.

103009 Москва, Центр, Тверской бульвар, 10-12, ИТАР-ТАСС

Тип. ТАСС, Зак. 85, Тир. 15.000. Цена в розничной продаже — свободная

ЗЕМЛЯ — НАШ ДОМ И ХРАМ



Великий китайский философ Лао-Цзы (а он был человек мудрый) сказал: "Высоко цени не себя, а землю, на которой живешь, и сможешь жить спокойно, вверив себя ей. Люби не себя, а землю, и ты сможешь найти у нее поддержку и опору" ("Дао Дэ Цзин").

Мы живем на Земле. Здесь наши корни, здесь наш дом, здесь растут наши дети, и, даст Бог, будут жить дети наших детей. Если не случится непоправимого.

В сущности, мы - очень странные существа. Иногда складывается впечатление, что все мы, вне зависимости от пола, возраста и образования, подобны тому мужику, который крестится, лишь когда гром уже грянул. И потому, движимые сиюминутной выгодой, мы безоглядно коптим наше небо - пока оно не станет черным, и мы не начнем задыхаться; травим наши поля всяческой дрянью - чтобы самим же потом ею травиться; "хороним" и теряем там и сям радиоактивные и химические отходы - бомбы замедленного действия, нацеленные в наших правнуков... Приближаем, приближаем тот миг, когда грянет гром... И если, не приведи Господь, этот миг настанет - будет ли потом, кому перекреститься?

Так что же нам делать? "На Бога надейся, да сам не плошай!" - гласит народная мудрость.

Так что же нам делать, чтобы не оплошать? Сутками напролет смотреть в небо в ожидании добрых спасителей - космических пришельцев? Спрашивать пути решения насущных проблем у духов на спиритических сеансах? Возложить на колдунов и экстрасенсов обязанности по очистке сточных вод заводов и фабрик?

Кажется иногда: те, кто верит, что подобным образом возможно реально разрешить все наши сложности и вылечить все наши болячки, осознанно или нет, но пы-

таются спрятаться от тягостного ощущения мнимого своего бессилия перед неумолимо надвигающейся бедой.

А так ли уж мы бессильны? Ведь на самом деле каждый из нас может многое: сохранить цветок, посадить дерево, не бросить мусор куда попало... Умерить свои потребительские амбиции, наконец: разве обладание двумя машинами и тремя дубленками есть единственно необходимое условие человеческого счастья?

Это уже кое-что. Ведь, чтобы окружающий нас мир стал чище и светлее, в первую очередь чище и светлее должны стать мы сами - все вместе и каждый в отдельности. Давайте начнем с себя!

Можно и иначе: кому, как не читателям "Аномалии", многие из которых всерьез занимаются исследованиями Непознанного, принять самое непосредственное участие в конкретных работах, цель которых - улучшить экологическое состояние нашего мира и нашего общества. Вот почему содержание этого выпуска нашего вестника может показаться несколько необычным: в нем, помимо привычных уже материалов, посвященных НЛО, аномальным зонам, новым гипотезам, содержатся также статьи по сугубо "земной" экологической проблематике. Это - наш, пусть хоть маленький, вклад в большое и чрезвычайно важное дело.

Кто знает, может быть, именно новым технологиям, в основу которых ляжет знание законов энергоинформационного обмена в Природе, суждено помочь человечеству выйти из тупика, в который оно само себя столь глубоко и старательно загнало.

Все начинается в нас самих: радости и печали, настоящее и будущее - "только если любишь эту землю с нестигаемой страстью, можно освободиться от печали. Воин всегда весел, потому, что его любовь неизменна, и предмет его любви - земля - обнимает его и осыпает его невообразимыми дарами. Печаль принадлежит только тем, кто ненавидит ту самую вещь, которая дает укрытие всем своим существам", - говорил Дон Хуан (К.Кастанеда. "Сказки о силе").

Наша общая Земля - наш дом, наш храм - должна быть здоровой. Как должны быть здоровы и мы с вами. Пусть никогда и нигде - ни в наших душах, ни вокруг нас - не рушатся Храмы.

Редакция "Аномалии"

ЗАГАДКИ КАСПИЯ

Современная цивилизация достигла в своем развитии уровня, когда буквально любой ее шаг - будь то внедрение новых технологий, удовлетворение возрастающих потребностей в природных ресурсах, или поиск мест для размещения отходов человеческой деятельности может быть сопряжен с высочайшим риском для окружающей среды, для биосферы в целом.

Ни одно действие человека, направленное на окружающую среду, больше не может расцениваться как абсолютное благо или абсолютное зло. Проблемы можно, конечно, сгладить, можно предупредить или уменьшить отрицательные последствия, но абсолютные решения, вероятнее всего, уже недостижимы. Наилучшая стратегия в такой ситуации - это поиск и принятие наиболее взвешенных решений по каждому планируемому обществом действию.

В основе подобной стратегии должно лежать научное знание и понимание законов окружающей среды, позволяющие достаточно надежно предсказывать ее будущее поведение и моделировать взаимодействия человеческого общества с окружающей средой с недостижимой ранее точностью.

Современное состояние науки об окружающей среде, несмотря на очевидный ее прогресс, прорывы на некоторых направлениях, использование ею достижений всевозможных областей науки и технологии, тем не менее сегодня - и это принципиальный вывод - явно не удовлетворяет потребности общества в определенной информации, возможности предвидеть развитие окружающей среды как системы. Поскольку существующие сведения и теоретические модели неадекватны, экологическая наука практически по-прежнему не способна предложить что-либо большее, чем качественные оценки или предположения о характере изменений в окружающей среде, которые могут произойти вследствие какого-либо воздействия. Примеров тому множество: по сию пору не решены как глобальные вопросы типа экологически безопасного устойчивого развития человеческой цивилизации, так и локальные, но не менее болезненные проблемы регионального уровня, к которым по праву относятся экологические проблемы Каспия, чрезвычайно обострившиеся в последнее время.

Проблемы Каспийского моря - этого крупнейшего в мире бессточного водоема, вокруг которого зарождались и гибли цивилизации, которое еще совсем недавно было

внутренним морем-озером двух стран - СССР и Ирана, а ныне - России, Казахстана, Туркмении, Азербайджана и Ирана, - многочисленны. Сегодня первоочередная из них - это подъем уровня моря, наносящий колоссальный экономический ущерб прибрежным государствам.

Трансгрессии и регрессии с тысячелетними, вековыми и многолетними периодами, накладываясь друг на друга, за последние 10 тыс. лет приводили к колебаниям уровня с амплитудой до 25 м. Только на протяжении обозримого исторического периода наблюдалось 6 крупных трансгрессий Каспия с амплитудой порядка 5 - 10 м, каждый раз опустошавших уже освоенные прибрежные территории и ставших причиной гибели многих очагов цивилизации.

С 1830 г., т.е. с того момента, когда начались инструментальные наблюдения за уровнем Каспийского моря, зафиксированы его колебания, составляющие почти 4 м (в пределах отметок от -25,3 м до -29,0 м). Любопытно, что целое столетие, вплоть до 1933 г. уровень моря колебался совсем незначительно, а потом началось стремительное (по 20 - 30 см в год) его понижение, продолжавшееся до конца 70-х годов. За эти без малого 45 лет он понизился на 2,9 м и вслед отступающему морю двинулся человек. Постепенно расширялись существующие и возникали новые поселения, образовывались зоны земледелия, отгонные пастбища, развивались промышленность и рекреация. Именно в это время нашим отечественным преобразователям природы "стукнула в голову" мысль о переброске части стока сибирских рек в Каспийское море. И даже начавшееся в 1978 г. очередное наступление Каспия не отрезвило чересчур горячие головы. Как известно, "проект века" был окончательно похоронен только в 1986 г.

Поднимаясь с тех пор ежегодно на 10 - 15 см, к сегодняшнему дню Каспий прибавил "в росте" почти 2,5 м. Маятник качнулся в другую сторону и все побережье оказалось в зоне разрушительного воздействия. Причины этого явления и по сей день остаются загадкой. В ходу у ученых в настоящее время 2 гипотезы - гидрологическая и тектоническая. Первая с приемлемой статистической обеспеченностью связывает подъем уровня Каспия с увеличением водности в Волжском бассейне. Странники второй объясняют все подвижками земной коры на дне моря и даже, исходя из своей теории, отваживаются

прогнозировать снижение уровня Каспия в начале XXI века, после возможного землетрясения в районе Копет-Дага. К сожалению, ни одна из этих теорий пока не в состоянии дать более или менее достоверный прогноз дальнейшего развития событий. Вместе с тем, насколько непонятны причины явления, кстати, делающие крайне рискованными любые хозяйственные решения типа "проекта века", настолько очевидны негативные его последствия.

Назовем только основные. Подъем уровня моря каждый год приводит к затоплению на 1-2 км побережья, уже освоенного и обжитого людьми. Настоящей бедой для северной низменной части побережья становятся раз за разом повторяющиеся нагонные явления, при которых морская вода проникает на 20 и более километров вглубь побережья. Неуклонно повышается уровень грунтовых вод, подтапливаются и выводятся из оборота ценные сельскохозяйственные угодья. Обостряется и без того сложная экологическая обстановка. В результате наступления моря на нефтепромыслы, оросительные системы, очистные сооружения прогрессирует загрязнение поверхностных и грунтовых вод токсичными веществами и нефтепродуктами, ухудшаются условия питьевого водоснабжения, расширяются очаги опаснейших инфекционных заболеваний. Вряд ли будет слишком большим преувеличением сказать, что вспышка холеры в Дагестане прошедшим летом и осенью в значительной мере спровоцирована неудержимым подъемом уровня Каспия.

Словом, наяву реальная угроза разрушения экологического баланса в бассейне Каспия, которое может привести к деградации среды обитания человека.

Как же на это реагируют общество, власть и наука в России? В общем, но только в общем - с пониманием, с обязательством (на словах) дать адекватный ответ на брошенный природой вызов. Звучат на самых разных уровнях весьма многозначительные декларации, принимаются ну, очень, на первый взгляд, неплохие решения - к примеру, документ самого что ни на есть высокого уровня: Распоряжение Президента "О мерах по защите населения и решению проблем, связанных с подъемом уровня Каспийского моря", датированное аж октябрём 1992 г. В нем и стратегические направления прописаны, и поручения-указания различным ведомствам даны. И в точно обозначенные Президентом сроки появляется программа "Каспий" и ее концепция.

Увы, средства, выделяемые на програм-

му, явно недостаточны, да к тому же распыляются, используются для затыкания многочисленных дыр, а не для стратегического решения проблемы. Концепция, а, следовательно, и программа действий за отсутствием надежных долгосрочных прогнозов уровня Каспия опираются на наиболее вероятные сценарии развития событий. При таком подходе, вероятнее всего, проблема в научном и социальном ее измерениях почти в полном объеме достанется нашим потомкам в XXI веке.

Но, помимо этой, есть у Каспия еще одна проблема, которую при всем желании трудно назвать нерукотворной. Как известно, уникальность экосистемы Каспийского моря заключается в том, что в нем сосредоточено до 90% мировых запасов осетровых рыб. И многое, особенно начавшаяся гонка по разработке минеральных ресурсов дна Каспийского моря, может поставить под угрозу существование осетрового стада. Пожалуй, основную угрозу с этой точки зрения представляет шельфовая добыча нефти и газа в северной части Каспийского моря, которая когда-то была объявлена заповедной решениями Верховных Советов РСФСР и Казахстана потому, что уже первые попытки вести сейсмическую разведку нефтегазовых месторождений, предпринятые в 1967 г., привели к массовой гибели осетровых. Законодатели этих республик своих решений не отменяли. Тем не менее сегодня стало фактом заключение Казахстаном соглашения по разработке Тенгизского месторождения, а Азербайджаном - сделки с западным консорциумом по освоению месторождений Азери, Чираг и Гюнешли. Все эти работы могут послужить стартовым моментом процесса уничтожения биологических ресурсов Каспия, которые будут невозможны. Никакая нефть и никакой газ не смогут компенсировать этих утрат.

Опыт освоения нефтегазовых месторождений в морских акваториях показывает, что даже при нормальном режиме добычи нефти каждая буровая установка является источником хронического загрязнения, в состав которого входят твердые, жидкие и газообразные компоненты. Так, проект освоения нефтяного месторождения на шельфе Сахалина предусматривает сброс только с одной буровой платформы 60 тонн бурового раствора, включающего в себя биоциды, эмульгаторы, детергенты, смазочные масла и т.д., 640 кубометров пластовых вод в сутки.

Даже в условиях незамкнутых морских акваторий экологические последствия прослеживаются на расстоянии 5 - 12 км от мест

бурения и проявляются в повышении уровня нефтяного загрязнения воды, донных отложений, водных животных и растений. Например, в Северном море площадь ареалов таких нарушений достигает 3000 кв.км. Не стоит забывать и о возможности аварий на буровых платформах, которые достаточно часто приводят к наиболее тяжелым экологическим последствиям. Так, в Северном море за 8 лет промышленной эксплуатации нефтяных месторождений зафиксировано 516 аварийных ситуаций, при которых в море попало свыше 25 тысяч тонн нефти. Одна из крупнейших катастроф произошла у берегов Мексики, когда в течение 10 месяцев в море ежедневно поступало до 2000 тонн нефти. В Каспийском море, известном своими сильными штормами и суровой ледовой обстановкой в северной его части, аварии на буровых платформах с тяжелейшими экологическими последствиями весьма вероятны. Неясны и возможные последствия кажущегося пока достаточно безобидным сброса во время бурения тонкой минеральной взвеси. Предположительно, это может вызвать оску-

дение пищевых ресурсов. Поэтому экологи должны всеми силами стараться, во-первых, в максимальной степени сдерживать эти работы, во-вторых, разрешать их только при наличии абсолютно надежной гарантии от каких бы то ни было экологических неприятностей при их проведении. Возможность подобной абсолютной гарантии как, впрочем, и сама возможность сохранения осетровых в Каспийском море, пока проблематичны.

И это лишний раз подтверждает сделанный ранее вывод: любые действия общества в той или иной степени влияют на окружающую среду, но лишь небольшое количество людей может осознавать это влияние в полной мере. Нынешнее несоответствие между потребностями общества и возможностями их удовлетворения без необратимых негативных последствий бросает науке об окружающей среде вызов, какого, похоже, еще не встречала наука XX века.

Александр Шувалов,
пресс-секретарь Минприроды России

ЖУКОВСКАЯ ДЕКЛАРАЦИЯ

Международной конференции

“ПОДСОЗНАНИЕ И ДУХОВНОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ ЛЮДЕЙ“,

состоявшейся 30 сентября - 4 октября 1994 г. в г. Жуковский (Россия)

Мы, представители международных, национальных, государственных и иных организаций, учреждений и объединений, ученые, исследователи, философы, мыслители, педагоги, психологи, парапсихологи, психоэнергосуггестологи, врачи, гомеопаты, народные целители, физики, химики, инженеры, социологи, работники средств массовой информации, религиозные и другие деятели, заинтересованные в объединении усилий и достижении конструктивного сотрудничества между всеми людьми планеты Земля по обеспечению выживания и цивилизованного подхода к воздействию на духовные структуры Человека, на пороге XXI века, в период перехода земной цивилизации в новое измерение, констатируя возросшую важность и понимание мировым научным сообществом проблем энергоинформационного обмена в Природе, Космосе и Вселенной, значимости исследований необычных возможностей и способностей человека и технических средств, созданных на этой основе,

ОБРАЩАЕМСЯ к международным и национальным правительственным и неправительственным организациям, ко всем ученым, общественности мира.

ОТМЕЧАЯ, что земная цивилизация подходит к порогу экологической и нравственной катастрофы;

УЧИТЫВАЯ глобальные губительные последствия неконтролируемого воздействия необычных способностей Человека, а также устройств и приборов, созданных на этой основе;

ЗАМЕЧАЯ с тревогой, что интенсивное и все ускоряющееся энергоинформационное загрязнение естественной и искусственной сред обитания Человека приводит к снижению

рождаемости, появлению новых видов и форм заболеваний, их широкому распространению, что грозит вымиранием Человечества;

ОСОЗНАВАЯ научную и практическую деятельность в области энергоинформационного обмена как комплексную самостоятельную отрасль человеческой деятельности, направленной на совершенствование нравственного и физического здоровья Человека, Человечества и планеты Земля, что подсознание является частью энергоинформационного обмена между Человеком и средой его обитания;

ПРИЗНАВАЯ историческое значение духовности общества для развития и будущей судьбы человечества, ведущую роль духовного единения всех народов планеты Земля и поддержания гармонии Природы, Космоса, Вселенной,

ПРЕДЛАГАЕМ объединить усилия Международного сообщества с целью недопущения энергоинформационных чрезвычайных и экстремальных ситуаций при взаимодействии Человека, Природы, Космоса и Вселенной:

1. Разработать и принять Международную Конвенцию о принципах использования энергоинформационных явлений, в том числе необычных способностей Человека, а также устройств, приборов и технологий, созданных на этой основе, на изучение энергоинформационных явлений на благо Человечества и среды его обитания.

2. Сформировать Комплексную Международную Программу по энергоинформационной экологии, включая изучение, образование, сертификацию, контроль работ и исследований в области необычных способностей человека, созданных на этой основе приборов, технических устройств и технологий, связанных с подсознанием и сознанием.

3. Привлечь международные и национальные правительственные и неправительственные организации, а также отдельных лиц к проведению совместных научно-исследовательских работ, семинаров, конференций, конгрессов, съездов, для чего создать необходимые координационные структуры.

Сопредседатели конференции:

Рудольф Шнайдер, президент Института планетного синтеза Женева, Швейцария
Владимир Жуковский, президент Международного медицинского университета Москва, Россия

Организационно-программный комитет:

А.И.Данилевич - вице-президент общества "Научконтакт". Жуковский;

В.А.Жернов - президент Академии эниосуггестологии. Москва;

А.И.Еремин - народный целитель. Всероссийский научно-исследовательский центр народной медицины "ЭНИОМ". Москва;

М.Ю.Лимонад - академик-секретарь Отделения эниологии среды обитания, архитектуры и искусства Академии энергоинформационных наук. Москва;

В.А.Лищук - председатель комитета Академии медицинских наук. Москва;

А.П.Мухин - директор инновационных программ Общества "Научконтакт". Жуковский;

С.Ф.Федоров - президент Института планетарного синтеза. Москва.

Для справок: 140160, Россия, Московская обл., Жуковский-3. А.И.Данилевичу.

Тел.:(095)556-44-79, факс:(095)271-00-19, 556-43-37.

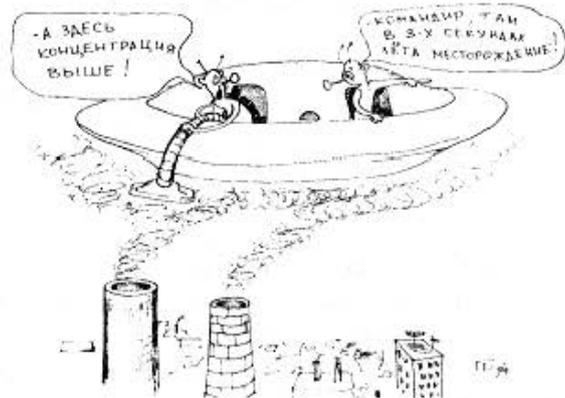
ЭНИОЛОГИЯ: ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ И ЮРИДИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ

Энергоинформатика как область познания и мировоззренческая система давно заняла прочное место в ряду научных дисциплин, и вероятно уже ни у кого не возникает сомнения в необходимости использования ее достижений. От феноменологии эта область перешла к фундаментальным и прикладным исследованиям, а на практике - к применению новых технологий в решении задач здравоохранения, строительства, архитектуры, экологии.

Отрадно, что наблюдается переход к взаимопо-

ниманию и взаимодействию научных коллективов и организаций, исповедующих различный подход по-сути к одним проблемам - ортодоксальный, консервативный и нетрадиционный. Видимо заканчивается время бесплодных конфронтаций. Уже сейчас созданы и успешно работают проблемные научные центры, лаборатории, институты. Образована межрегиональная Академия энергоинформационных наук. Это объединение ученых и практиков начало выполнять роль организатора работ в

области эниологии - науки об энергоинформобмене на всех уровнях Мироздания от социума до Вселенной. Сегодня в составе Академии действует почти два десятка научных отделений. В них работают представители самых разных дисциплин - физики, биологи, архитекторы, врачи и др. Их цель - проникновение в законы взаимодействия человека и среды, поиски возможностей организации полноценной жизни людей в гармонии с природой при задействовании и уникальных, нетрадиционных методов, в том числе, эфиродинамики, косморитмологии, уфологии, биолокации, психофизики, народных способов оздоровления и культур здоровья.



Одним из важнейших является изучение полезных и вредных воздействий полевого характера на здоровье людей и животных, на надежность работы механизмов и устройств, на аварийность в строительстве и на транспорте. Не случайно Минстрой и Минприроды РФ вместе с организацией исследований по защите от вредных (патогенных) полевых воздействий начали разработку соответствующих государственных рекомендаций. Похоже, начали возрождаться старые традиции. Ведь еще, например, в Древнем Египте, в государствах античной культуры, да и в петровской России энергоинформационные процессы изучались и непременно учитывались для повышения экологической комфортности застройки. Предусматривалась защита человека от неблагоприятных воздействий и со стороны земли, и со стороны атмосферы. А наши градостроители и архитекторы до последнего времени этими знаниями пренебрегали, провоцируя тем самым увеличение зон риска или патогенных зон на площадках застройки.

Сейчас указанными проблемами в России занимается отделение эниологии среды обитания, архитектуры и искусства МАЭН. Как основные рассматриваются два вопроса: защита от патогенных воздействий и воздействие на подсознание архитектурных форм и других искусств, связанных с архитектурой. В ходе исследований в отделении сформулированы положения по учету патогенных факторов при строительстве и реконструкции, показана роль фундаментальных наук (геологии и геодинамики земной коры, физики Земли, астрономии, биофизики,

биохимии, физиологии, энергетики, психологии) в решении архитектурных и градостроительных задач. Составлены проекты нормативных и рекомендательных документов для строительства, предусматривающие введение эниоизысканий и градостроительной архитектурной эниологии. К числу решаемых ими задач относятся: выявление благоприятных (солюберогенных) и патогенных зон воздействия на людей, конструкции, коммуникации; прогнозирование зон экологического риска в строительстве; прогнозирование и устранение вредных техногенных воздействий; коррекция состояния психического и физического здоровья через влияние полей архитектурной пластики; коррекция энергоинформационного микроклимата, в том числе стрессогенных пространственных решений средствами архитектуры и искусства.

Разработаны также теоретические основы учета в обитаемой среде эниосигналов от природных (геологических) факторов и технических устройств, градостроительных структур, зданий и сооружений. Большое внимание уделяется жилищу, культовым сооружениям, мемориальным объектам, местам захоронений. Создана модель образования полей архитектурных форм. Объективными (например, дендроиндикационными), приборными (измерения ЕИЭМПЗ) и органолептически (в частности, биолокационными) методами построены эпюры таких полевых явлений. Предложен атлас экзопюр полей основных архитектурных форм. Исследования позволили подготовить санитарно-гигиенические нормы по эниологии жилой среды и предложить услуги специалистов по биолокации для изысканий и надзора эниобезопасности как элемента экологии среды. После апробации указанных норм предполагается начать разработку аналогичных документов для международных организаций по стандартизации в области экологии и строительства. Это позволит сформировать специализированные подразделения юридической и надзорной направленности. В планах Академии - создание лабораторий, способных проводить эниологическую экспертизу.

Ясно, что правовой аппарат эниологии должен выражаться законодательством об энергоинформационном благополучии населения. Предполагается, что в будущем оно сложится из Основ законодательства об эниологической деятельности и группы законов по ее отдельным аспектам (целительская практика, авторское право, применение эниотехнологий, защита от эниозасорения). Представляется целесообразным ввести один общий закон "Об энергоинформационном благополучии населения". В соответствии со сложившимся ведомственным порядком в России нормативные документы или их разделы по проблемам энергоинформобмена будут представлены одновременно в нескольких нормативных системах. Это - Санитарные Правила

и Нормы "Вредные энергоинформационные (патогенные) явления"; группа Строительных Норм и Правил, в том числе, разделы СНиП "Градостроительство", "Жилые здания", "Общественные здания и сооружения", "Производственные здания", "Инженерные изыскания для строительства"; ведомственные технические нормы для таких объектов как АЭС, другие системы энергоснабжения, аэропорты, магистральные трубопроводы.

Следует отметить, что проблема патогенности относится к группе важнейших экологических проблем градостроительства и архитектуры и, в частности, санитарно-гигиенических аспектов микроклимата среды обитания, а они являются частью средовых энергоинформационных явлений. Патогенные проявления могут фиксироваться по росту числа заболеваний, различных аварий и катастроф. Они связаны и с активизацией космических процессов. В частности, так называемый парад планет пришелся на последнее десятилетие, он вызвал и продолжает вызывать повышенную солнечную, а в результате и геофизическую активность, которая проявляется и как фактор, и как катализатор патогенности. Растущая широта исследований и точность геофизических измерений дала возможность понять значимость влияния данных процессов на состояние окружающей среды.

Трудностей в нашей работе много. На пути возрождения почти утраченных, но очень важных знаний встречаются две крайности: преступное пренебрежение (часто приводящее к различным чрезвычайным ситуациям) и фобия - неоправданная боязнь этих явлений, желание свалить на них все людские беды. Вот поэтому и необходимо введение в практику строительства надежных, доступных методов оценки и контроля патогенных ситуаций. Только опираясь на них, можно выработать способы защиты и ухода от патогенности.

В настоящее время немало специалистов расширяют рамки своих вузовских представлений о природе заболеваний в связи с проблемой патогенности. Для ее решений, очевидно, нужен планомерный профессиональный подход. И вот с участием нашего отделения МАЭН впервые в российской практике одобрен НТС Госстроем и готовится новый нормативно-методический документ - "Жилые и общественные здания и сооружения. Учет патогенных факторов в новом строительстве и при реконструкции". В документе определяются требования по выявлению вредных полевых воздействий на человека, животных, конструкции и устройства, защите от их патогенных воздействий и оценке мер защиты при экспертизе проектов и в строительстве. Даются понятия явлений, связанных с патогенными воздействиями, объясняется связь с известными природными и искусственными воздействиями на человека. Приводятся качественные оценки воздействий, способы количественной

оценки патогенных зон. Показаны единичные патогенные факторы различной природы и часто встречающиеся в практике их совокупности. Объясняется их роль как факторов риска (возникновение тяжелых заболеваний, эпидемий, массовых психозов, аварийных ситуаций и др.). Дается представление о полевой, энергоинформационной природе патогенных зон, способах выявления критических полей при решении архитектурных и градостроительных задач. Изложены вопросы экспертизы и контроля за принятием защитных мер, требования к соответствующим документам.

Отдельную группу составляют документы по ведению эниологической деятельности. Это - классификатор специальностей по эниологии, который должен войти в состав документов Минтруда РФ (подобно тому, как это сделано на Украине), положения о лицензировании различных видов эниодеятельности, квалификационные требования. Ожидается появление стандартов на устройства и приборы для проведения измерений различных полевых эниологических характеристик. Охрана энергоинформационного микроклимата уже сейчас порождает нужду в соответствующей юридической службе, экспертах, аудиторах. В сфере строительства, охраны природной среды, санитарно-эпидемиологического надзора такие службы либо отсутствуют, либо очень слабы и фактически еще не вышли на рынок правовых услуг.

Говоря об эниологии как науке, следует отметить аспекты формирования ее научных кадров. Недавно защищены диссертации докторов наук по новым видам сверхдальней связи и парапсихологии, готовятся диссертации по эниологии архитектуры, целительству. На повестке дня открытие ВАКом РФ специальности "эниология" и соответствующих специализированных советов. Это потребует разработки обычных для такого случая документов, положения о советах, квалификационных программ. Вместе с этим возникает потребность в вузовских учебных программах.

Все идет к тому, что Россия возможно станет лидером в постановке и разработке правовых аспектов эниологии. Российскими учеными и представителями нашей Академии, в частности, уже даны предложения о заключении международных соглашений по вопросам вредных эниовоздействий. Наступил период, когда государственные и коммерческие лидеры должны обратить самое пристальное внимание на эту проблему и проявить в ее решении не только профессиональную, но и свою человеческую мудрость.

Михаил Лимонад,
кандидат архитектуры, академик МАЭН,
руководитель отделения эниологии
среды обитания, архитектуры и искусства
МАЭН

РОЛЬ И ФУНКЦИИ ОПАДА РАСТЕНИЙ В СОВРЕМЕННОЙ ГОРОДСКОЙ СРЕДЕ

Зеленые насаждения в черте города являются не только местом отдыха людей, но и единственным источником оздоровления городской среды. Именно поэтому так необходимы для улучшения урбанизированной среды тщательное сохранение и восстановление растительности в пределах черты города. Не секрет, что проблема оценки состояния парковых насаждений как важнейшего элемента среды обитания человека в городах и прогноз возможных изменений при разных уровнях антропогенного воздействия давно уже весьма актуальны. Устойчивость растительных организмов урбанизированных территорий оценивается диапазоном показателей влияния разных факторов на жизнеспособность зеленых насаждений. Изменение структуры органического вещества и элементного состава в разных районах огромной территории г. Москвы сильно различаются.

На Земле существует единственный процесс, постоянно увеличивающий количество кислорода, необходимого для жизни всех организмов. Это - фотосинтез зеленых растений. Растения на площади 1 га городского сквера или парка всего лишь за один час поглощают углекислоты столько, сколько ее за то же самое время выдохнут 200 человек!

Естественным процессом, связанным с прекращением синтеза органического вещества, является отмирание растений. Причины отмирания целых растений или отдельных их частей разнообразны: завершение цикла развития, резкое ухудшение условий существования, действие вредителей и так далее. Прекратившие фотосинтез листья растений постепенно отмирают; у трав они сначала превращаются в очес, затем в ветошь, подобно листьям деревьев они поступают на поверхность почвы, превращаясь в опад и подстилку.

Опад и подстилка являются важнейшим звеном в обмене веществ между растениями и почвой. Количество поступившего опада, его состав, интенсивность разложения влияют на характер формирования подстилки и свойства почв. В зависимости от скорости минерализации опад делится на две фракции: "активную", состоящую из листьев, хвои, семян, почечных чешуй, пыли, и

"неактивную" - из коры, ветвей, шишек, стволов. По относительной массе преобладает "активная" фракция. Она же в 5-15 раз быстрее разлагается, обогащая при этом почву остатками органических и минеральных веществ. Ученые установили, что, по существу, все хвойные и лиственные породы Северного полушария не возвращают в почву только ту часть зольных элементов, которая содержится непосредственно в живой древесине.

В природе все отходы жизнедеятельности живых организмов и даже сами отмершие организмы потребляются бактериями и микроорганизмами, разлагаются ими, после чего снова могут быть использованы растениями, поступая в так называемый биологический круговорот. В состав фотосинтезирующих органов растений входят практически все элементы Периодической системы Д.И. Менделеева. Все они необходимы для нормальной жизнедеятельности растений, всем им находится свое место в природных процессах. Но... в городе нам нередко приходится наблюдать: круглый год сжигается самый разнообразный бытовой мусор, а осенью и, иногда, весной - жгут опавшие или перезимовавшие под снегом опавшие листья растений. А ведь это совершенно недопустимо, и вот почему:

Во-первых, сжигание опада требует затрат большого количества кислорода, а производят его, как уже говорилось, только растения.

Во-вторых, воздух городов, и без того неважный благодаря старательным "усилиям" промышленных предприятий, работе систем отопления, транспорта, загрязняется в результате уничтожения мусора. Атмосфера городов перенасыщена большим количеством вредных для здоровья человека углеродов, окиси и двуокиси углерода, двуокиси азота, свинцом, другими тяжелыми металлами. Дым, как бы растворяясь в воздухе, на самом деле фильтруется через кроны деревьев, микроскопические частицы, из которых он состоит, собираются на листьях, а осенью листья опадают на поверхность почвы. Так что, если сжигать листья и траву, то все вещества, накопленные на их поверхности на протяжении 5-6 месяцев, претерпят повторное возвращение в атмос-

феру, вместе с новыми порциями углекислого газа, пылью, дымом, а, кроме того, на новое отравление окружающей среды будет вновь затрачено немалое количество столь драгоценного кислорода.

Кроме того, собирая опавшие листья, лишая почву перегноя, мы рискуем оставить городские растения без так необходимых им природных органических и минеральных веществ, которые невозможно заменить никакими сверхдозами самых современных химических удобрений.

На фоне происходящего в России сокращения промышленного производства, сопровождающегося уменьшением выбросов в окружающую природную среду загрязняющих веществ техногенного происхождения, в современных городах по-прежнему

сохраняется опасность усиления негативного воздействия в связи со все продолжающимся увеличением углекислого газа в атмосфере. Масштабы затрат кислорода на окисление любого органического вещества примерно одинаковы. Не следует усугублять состояние окружающей среды сжиганием листьев, травы и мусора у себя под ногами - это опасно как для нашего собственного здоровья, так и для здоровья всей Биосферы.

Вера Второва,
кандидат географических наук,
старший научный сотрудник Института
проблем экологии и эволюции
им.А.Н.Северцова РАН.
Специально для "Аномалии"

НАБЛЮДЕНИЯ ПО ПОВОДУ...

или эмоциональное послесловие

к статье "Роль и функции опада растений в городской среде"

Вот и еще одна зима перевалила за половину. Солнышко начало пригревать. Скоро весна - природы пробужденье. А, значит, скоро, взвалив на спину рюкзаки, толпы горожан радостно ринутся в леса - на лоно этой самой Природы: дышать свежим воздухом. И не пугают их ни тяжесть груза за спиной, ни давка в электричке, ни головная боль, что обеспечена большинству из них в первые после зимнего перерыва сутки пребывания под сенью еще по-весеннему прозрачных лесов. Почему, спрашиваете, головная боль? Да от кислородного отравления. Мы, горожане, от кислорода очень даже отвыкли.

А уж если и к концу "лесных выходных" голова по-прежнему болит, не падайте духом. Скорее возвращайтесь в город и завершите ваш отдых, ну, скажем, в скверике возле памятника Лермонтову, что у Красных ворот. Уютный такой скверик, на стыке Садового Кольца, Каланчевской и Ново-Басманной улиц. Лавочки стоят, на лавочках люди сидят. Отдыхают. Детишки резвятся. Голуби из-под ног порскают. А вокруг - потоки автомобилей и четыре светофора. Красный... Желтый... Зеленый! Поехали! Фр-р! - и над сквериком плывет густое облако выхлопных газов. Дышите на здоровье!

Нас, горожан нынешних, можно без скафандров и кислородных масок запускать на Марс и спускать в жерла вулканов. Подума-

ешь, углекислый газ! Подумаешь, сероводород какой-то! Мы у себя в городах и не к такому привычные!

Возвращаюсь я как-то наемни поздно вечером домой. Подхожу себе к дому, гляжу на небо и удивляюсь: что за облака странные по небу плывут? Смотрю - а это и не облака вовсе, а дым из труб, что гордо подпирают небосвод в километре от моего микрорайона. Ветер дует в его сторону, и нижние пласты дыма медленно кольшутся на уровне верхних этажей наших 14-этажных домов. А погода не по-зимнему теплая, и форточек открытых - видимо-невидимо. Врачи рекомендуют спать с открытой форточкой...

Даже если все вокруг меня вдруг потеряют счет дням, я его не потеряю. Я всегда буду знать, когда наступит пятница. Потому что по пятницам на соседней автобазе жгут старые покрышки. Величественное зрелище: торжественно вздымается ввысь резиновая копоть густо-черным столбом, чтобы затем плавно осесть на территорию раскинувшегося рядом парникового хозяйства и на просторы прилегающего бульвара, куда местное население сомкнутыми рядами дружно устремляется по весне на сбор шампиньонов. Приятного всем аппетита!

А вообще-то мы, горожане - люди культурные, начитанные и очень заботимся о своем здоровье. Мы активно укрепляем его,

наше драгоценное, посредством бега трусцой и дыхательной гимнастики индийских йогов - пранаямы. Ну, в крайнем случае, с помощью китайского цигуна. Экзотика. У нас, горожан, это очень модно.



Они, йоги эти индийские, когда пранаяму свою придумывали, и представления не имели о том, что такое наш город. Пробегали себе на рассвете трусцой по каменистой тропке и, омывшись в прозрачных струях горного потока, начинали интенсивно дышать лицом к восходящему солнышку - вбирать в себя живительную Прану... И обретали здоровье, долголетие, а заодно и чистоту помыслов.

Ну а мы, горожане, чем хуже? И вот, глядишь, прохладным осенним утречком, в "час пик", трусит по придорожной полосе когда-то зеленых насаждений крепкий на вид гражданин в тренировочном костюме. Мимо дымящих труб. Мимо фырчащих авто-

мобилей. Мимо дотлевающих сладким дымком кучек опавшей листвы. И дышит, дышит! Потом остановится, пранаяму поделает. И опять - дышит! Глубоко, ритмично. И все, что не успело осесть на листву и землю, интенсивно оседает в его могучих легких. Доброго ему здоровья! Чистой Праны!

Нынешней зимой начали в Москве воссоздавать с фундамента варварски взорванный более полувека назад храм Христа-Спасителя. На народные, говорят, деньги. На жертвования, то есть.

Это - понятно. Это - для души.

А как же быть с нашими бранными телами - ее вместилищами?

Если у нашего государства, у нашего городского правительства не хватает средств на оздоровление городской среды обитания, так, может быть, нам, горожанам, скинуться всем миром "по рублику, по полтинничку" (хотя какие уж нынче "полтиннички"!) на промышленные фильтры для труб предприятий наших городов, да на зарплату тем, кто будет регулярно контролировать качество топлива на бензозаправочных станциях и состав выхлопных газов городского автотранспорта? Или, может, найдутся какие-нибудь добрые конструкторы-экстрасенсы, построят нам какой ни то биоэнергетический Воздухоочиститель и Пранодобыватель... Скудны, правда, наши государственные зарплаты, да ничего, поднатужимся, подтянем пояса. Должен же хоть кто-то позаботиться о том, чтобы среди медицинских диагнозов горожан как можно реже встречались "бронхит", "астма", "рак легких"...

Опять же, в здоровом теле, говорят, здоровый дух...

Татьяна Фаминская, г.Москва

НАХОДКИ МЕЖ ВЕТВЕЙ И ТРАВ

Анализируя множество сообщений о свойствах геоактивных зон и о том, как они воздействуют на биосферу, несложно заметить, что флора, произрастающая в пределах того или иного странного места, вне зависимости от того, как - хорошо или плохо - действует это место на окружающую среду, обязательно будет тем или иным образом изменяться, мутировать и т.д. Изменения флоры, по всей вероятности, будут самые разнообразные. Их можно связывать с характером и интенсивностью воздействия различных факторов в пределах данной территории. Следовательно, изучив специфиче-

ские особенности мутаций растительности, можно выработать шкалу объективной индикации наличия на той или иной территории аномальных участков.

Несомненно, известную сложность с этой точки зрения создает различие "естественных" мутаций, а также аномалий в развитии флоры, связанных с нарушением природного баланса в результате деятельности человека, без влияния естественных геофизических полей и излучений.

Чтобы проверить, как же на самом деле обстоят дела с поведением растений в геоактив-

ных зонах полевой исследовательской группой НЛОЦ "Солярис" Ассоциации "Экология непознанного" летом 1994 г. были проведены пробные работы около поселка Новый Быт в Московской области. О некоторых результатах этих работ и хотелось бы рассказать.

Первичное геоботаническое исследование местности не выявило каких-либо коренных изменений в видовом составе фитоценозов. Заложённые фитоценологические площадки (лес, луг, луг на вершине холма и ряд других) показали, что в целом состав растительных сообществ данной местности характерен для средней полосы России. На открытых участках преобладают злаковые (мятлик, ежа, тимофеевка и т.д.) - как произрастающие естественно, так и распространяющиеся в результате культурных посадок (кормовые травы). Лесной массив смешанного типа - ель, сосна, дуб, береза и т.д. Практически на всей территории обнаруживается сильное влияние антропогенного фактора (посадки, лесные вырубki, дачные участки и пр.). В значительном количестве встречаются единичные экземпляры и группы деревьев (главным образом - сосны) с характерными искривлениями и дихотомическими разветвлениями стволов и ветвей. Это, преимущественно, деревья, стоящие одиночно или растущие на краю леса. Кроме того, аналогичные экземпляры встречаются и в массиве леса.

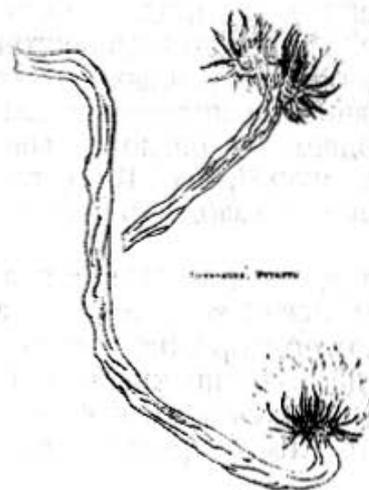
Несмотря на то, что отдельные аномалии (сухие вершины, ветви и т.д.) можно объяснить близостью грунтовых вод, искривления стволов и нарушения развития не связаны с действием оползневых структур (так называемого "пьяного леса" - когда группы деревьев, стоящих на плывуне, приобретают характерные изгибы стволов, - на обследованной территории не наблюдается). Характерно наличие отдельных деревьев и их групп со специфической спиральной (по или против часовой стрелки) закруткой ветвей.

Согласно сообщениям ряда других исследователей, в подобных зонах природного происхождения, наблюдается массовая дихотомия хвойных пород деревьев. В их частота появления необычных форм роста доходит до 25 и даже 50% (при норме 0,5...1%). Это обычно связывают с нахождением рядом месторождений радоновых вод, цветных металлов и т.д., что и дает повод рассматривать эти зоны как зоны повышенного уровня мутагенеза.

На местности, где проводились работы Центра "Солярис", подобного массового дихотомического мутагенеза деревьев не наблюдалось. Тем не менее, описываемые мутации, достаточно резко выражаются у особей, стоящих оди-

ночно, чаще всего - на возвышенных участках рельефа. В то же время залежей цветных металлов или повышенного радиационного фона обнаружено не было. Это позволяет говорить о том, что проявление дихотомии у деревьев не может являться показателем обязательного присутствия на местности указанных геологических объектов, и, более того, отражает лишь индивидуальные особенности развития данных растительных организмов. Эти особенности могут заключаться, во-первых, в произрастании какой-либо особи отдельно от общего лесного массива, а, во-вторых, в произрастании ее в особых условиях относительно рельефа местности. В таких "особых" местах и наблюдаются иногда 10, 20 и более процентов деревьев с необычными формами роста. В то же время именно эти участки обладают и некоторыми геоморфологическими и гидрогеологическими особенностями.

Вдоль проселочных дорог, пересекающих обследованную территорию, неоднократно отмечены мутантные экземпляры одуванчика *taraxacum officinale wigg* (одуванчик-мутант см. на рис.1).



Мутации выражаются в срастании нескольких цветочных стрелок в одну большую, оканчивающуюся несколькими же сросшимися между собой цветочными корзинками. Мутации одуванчиков в некоторых случаях можно объяснить оседанием выбросов выхлопных труб из проезжающих по этим дорогам автомобилей или с другими вполне "неаномальными" явлениями. Тем не менее, аналогичные мутировавшие экземпляры встречались также вдали от проселочных дорог. Поскольку на метаболизм растений оказывают влияние и звуковые волны, в том числе те из них, которые находятся за порогом слышимости, кажется нелишним со временем попытаться проанализировать их частотные спектры в пределах зон. Не исключе-

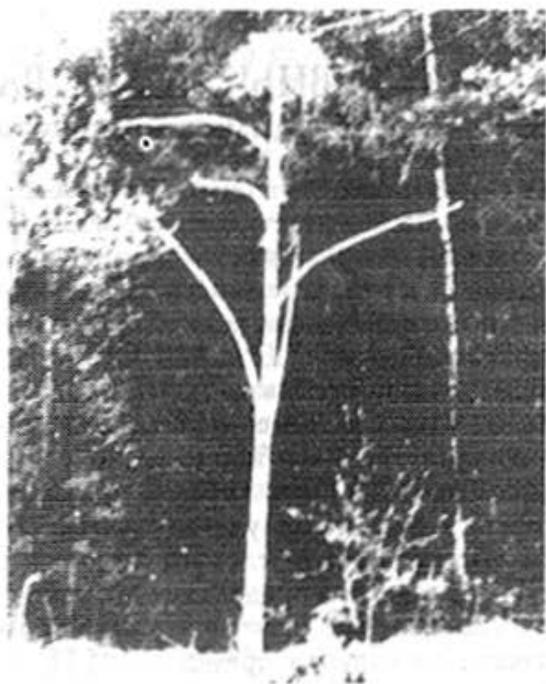
но, что со звуковыми (или квазизвуковыми) колебаниями запредельных частот, присутствующими время от времени или постоянно именно в этих точках земной поверхности, связаны особенности как развития растений, поведения животных и человека, так и определенные характерные черты рельефа местности. В поведении человека, в частности, это может быть связано с неоднократно описываемым в различных источниках чувством страха.

В состав многих травянистых фитоценозов обследованной в 1994 г. территории входит широко распространенный в Подмоскovie гравилат речной пугь кшмфду. Это растение обладает сильной подверженностью мутациям и способно быть своеобразным индикатором мутагенной активности местности (гравилат обычный и гравилат-мутант см. на рис.2 и 3). В нормальных условиях эти мутации (выражающиеся в изменении величины и окраски венчика) единичны и достаточно редки. Однако в данной местности отмечена повышенная встречаемость мутаций гравилата речного. Так, обычно лепестки соцветий обладают невзрачной слегка розоватой или зеленоватой окраской и небольшой величиной (не превышают по длине зубцы чашечки). Мутантные экземпляры гравилата легко отличимы на фоне местности - у них характерный ярко-красный венчик, причем лепестки гораздо шире и по длине превышают норму в 2...2,5 раза.



Часто наблюдается и махровость венчика: при норме в 5 лепестков он в мутантном состоянии способен иметь их до 20. Отдельные тычинки цветка превращаются в новые лепестки. Иногда прямо из середины цветка берет начало новый побег. Реже встречается мутантный гравилат с укороченными сердцевидными чисто белыми лепестками. Наиболее часто мутировавшие экземпляры растения встречаются на лугу вблизи родника и на лесных лужайках на краю поля.

Сопоставление участков, для которых характерно скопление мутировавших растений (см.фото) или деревьев с искривлением ветвей и дихотомией стволов с результатами ранее проведенных независимых биолокационных исследований и датчика состояния электронного бозе-конденсата показало, что они совпадают с местами, на которых выявлены значительные кольцевидные или линейные аномалии, различные по интенсивности. Эти результаты, по мнению автора, конечно же, представляют значительный интерес для всех тех, кому приходится заниматься практической работой, связанной с геоактивными зонами.



Но самая, пожалуй, интересная находка, связанная с растениями в этом районе Подмоскovie, скорее всего, не имеет никакого отношения к мутациям...

При геоботаническом исследовании растительного покрова луга на вершине одного из холмов были обнаружены виды растений, НЕ ХАРАКТЕРНЫЕ КАК ДЛЯ ФЛОРЫ МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ, ТАК И ДЛЯ ВСЕЙ ФЛОРЫ СРЕДНЕЙ ПОЛОСЫ РОССИИ В ЦЕЛОМ. Это травянистые растения, входящие в

состав флоры Сибири - ветреница сибирская *anemone sibirica* и мытник головастый *pedicularis capitata*. Автору несколько лет пришлось работать в Сибири, поэтому определить их было несложно, а вот внятно объяснить, откуда же они взялись в этих местах, пока так и не удалось.

Появились ли они здесь в результате сознательной деятельности человека, привез ли их кто-либо случайно "в кармане"? Не очень-то ясно, с какой целью и кем именно могли быть произведены посадки дикорастущих растений на участке поверхности земли, не относящемся к освоенным культурным территориям. Отметим, что оба этих вида нигде более в Московской области не встречаются. Более того, и в этих местах ареал их распространения ограничен площадью в несколько десятков квадратных метров на вершине холма.

...А, может быть, предположить невероятное? Давайте представим на мгновение, что в рамках системы геоактивных зон способны переноситься не только энергия и информация, но и объекты сугубо вещественные! Ведь недаром большинство случаев телепортации людей

и другие подобные события происходят именно в таких "особых местах"... Конечно, это пока - лишь гипотезы, предположения, которые следует тщательно проверять и перепроверять.

Однако проведенные нами исследования показывают принципиальную возможность разработки критериев и методики фитоиндикации геоактивных зон на основе изучения особенностей и характера мутаций и нарушений в развитии флоры той или иной территории. Конечно, нужно проводить специальные работы, и не в одном, а во многих местах, известных как геоактивные зоны. И лучше всего, чтобы велись они не только в Подмосковье. Но, главное, что в случае разработки конкретной методики появляется возможность объективной оценки свойств территорий и даже, частично, качественных характеристик действующих патогенных и иных факторов - эта проблема сейчас чрезвычайно актуальна.

Феликс Эльдемулов,
эксперт Ассоциации "Экология непознанного",
консультант НПОЦ "Солярис-АЭН"
Рисунки Ирины Эльдемуровой

ГЕОАКТИВНЫЕ ЗОНЫ, РАСТИТЕЛЬНОСТЬ И ЭКОЛОГИЯ

(необходимые комментарии к статье Ф.Эльдемулова)

Материал, подготовленный Феликсом Эльдемуловым, заслуживает Вашего, уважаемые читатели, самого пристального внимания. Дело вовсе даже не в том, что находка в Подмосковье неизвестно откуда взявшихся сибирских растений - факт сам по себе СЕНСАЦИОННЫЙ. Наверное, можно попробовать найти вполне убедительные естественные объяснения этому явлению. Более того, в процессе полевых наблюдений нам (и не только нам) приходилось сталкиваться с не менее удивительными вещами. Но вот что касается целевого изучения мутаций растительности в пределах геоактивных зон, то планомерные работы в этом направлении начаты, пожалуй, впервые.

Такие наблюдения позволяют нащупать пути к пониманию того, как не только человек, а и вся биосфера в целом, реагируют на воздействие, которое оказывает энергоинформационная матрица Земли. Исследования, которые проводятся на стыке ортодоксальной науки и нетрадиционного подхода к окружающей среде играют, на наш взгляд, значительную роль в исследовании самых различных природных процессов: ведь процессы мутагенеза являются прекрасными индикаторами состояния всего кос-

мопланетарного организма. Кроме того, если удастся разработать объективную методику фитоиндикации состояния окружающей среды с учетом в числе прочих и энергоинформационных факторов (см. фото 1, "аномального"



дерева), то задача поиска, обнаружения и оценки, например, патогенных зон перестанет быть делом узкого круга одаренных специалистов-лозоходцев и геомантов, но станет доступной экологам, службам контроля за состоянием окружающей среды. Методика должна, вероятно, учитывать и специфическую для зон фотофиксацию таких неординарных энергетических образований, непонятных свечений, которые сейчас на жаргоне исследователей называются "глюками" (см. фото 2). Совместив ее с приборными методиками, с той же биолокацией, мы получим РЕАЛЬНО ПРИМЕНИМУЮ НА ПРАКТИКЕ ТЕХНОЛОГИЮ КОНТРОЛЯ ЗА СОСТОЯНИЕМ ПОКА СЛАБО УЧИТЫВАЕМЫХ, НО ЭКОЛОГИЧЕСКИ ЗНАЧИМЫХ ПРОЦЕССОВ. Это, бесспорно, чрезвычайно важно.



Краткая справка: геоактивная зона в районе поселка Новый Быт известна исследователям,

начиная с конца 70-х - начала 80-х годов. В свое время мы называли ее в шутку "М-ский треугольник Подмосковья". Сейчас, отчасти по естественным причинам (видимо, связанным с периодическим "затуханием" активности подобных мест), а, отчасти, в связи с интенсивным строительством дачных поселков и, не в последней степени, толпами "контактеров", периодически наезжавших туда в последние годы, случаи наблюдения различных аномальных явлений, некогда весьма многочисленные, практически прекратились. Мы несколько опасаемся, что весьма активная деятельность дачников и туристов могла совсем уничтожить заповедный уголок Подмосковья, в котором, насколько нам известно, никогда ничего не было построено, кроме действующего ныне храма.

Местоположение геоактивной зоны точно соответствует центру треугольника 9-й подсистемы геокристалла Гончарова-Макарова-Морозова. Первые достоверные наблюдения аномальных явлений и НЛО относятся (по сообщениям местных жителей) еще к 30-м годам. Мы также располагаем сведениями (в ряде случаев, и фотографиями) о нескольких сотнях случаев контактов I, II и даже III-го рода, других различных феноменах в этом регионе за период с начала 80-х годов до настоящего времени. Количество наблюдений НЛО-подобных образований типа "ночные огни" со специфическими траекториями достигало в свое время 6 за ночь. Большая часть этих сообщений заслуживает доверия. Исследование местности, проводившееся сотрудниками Института физики Земли РАН в 1992 г., показало наличие ряда странных аномалий естественных геофизических полей.

Станислав Ермаков,
почетный академик МАЭН,
руководитель направления Ассоциации
"Экология непознанного",
директор НЛОЦ "Солярис-АЭН"

На конкурс "Солярис-АЭН"

АНОМАЛЬНАЯ РАДИАЦИЯ

Начали поступать работы на конкурс, объявленный Научным и лечебно-оздоровительным Центром "Солярис-АЭН" в "Аномалии"-3.94. В некоторых из них содержатся крайне интересные материалы. Мы взяли на себя смелость опубликовать фрагменты одной из таких работ, пришедшей от наших коллег из Приморья, не дожидаясь подведения общих итогов конкурса.

Давно уже перестала быть секретной информация о том, что на предприятиях и объектах атомной энергетики во всем мире периодически

ски происходят аварии - и сразу обретающие широкую известность, как, например, ядерно-радиационная катастрофа на Чернобыльской

АЭС, и скрывающиеся определенное время, как Кыштымская радиационная авария 1957 г., загрязнившая радиоактивными веществами территорию Южного Урала общей площадью более 25.000 кв.км, или хорошо известная жителям Приморья Чажминская радиационная авария 1985 г.

Гораздо более часто происходят мелкие, как правило, не выходящие за пределы предприятия, выбросы радиации. О них также, хоть и не всегда, в последнее время стали кратко сообщать в средствах массовой информации. Подробности таких аварий известны обычно только узкому кругу специалистов. Причины аварий - и крупных, и мелких весьма различны - от несовершенства технологий по обращению с ядерным топливом и радиоактивными отходами, технических отказов и поломок аппаратуры до низкой квалификации специалистов и связанных с этим ошибок при производстве ядерно- и радиационноопасных работ.

В конце июня 1986 г. в одной из дальневосточных воинских частей, которая, по-видимому, оказалась одной из причин появления техногенной аномальной зоны, наблюдались явления, которые не получили полного объяснения по настоящее время.

Произошла радиационная авария, из тех, которые относятся к мелким, внутриобъектовым. В результате оказался вне специального защитного контейнера источник ионизирующего излучения довольно высокой активности. Причин аварии было несколько (иногда случается такое - наложилось одно на другое). Одной из них была поломка дозиметрической аппаратуры. Это способствовало выкладыванию источника из защитного контейнера, и именно поэтому он остался лежать незамеченным. В том месте, где лежал источник, уровень мощности гамма-излучения был довольно высок, но работа в этот день была последней, после чего люди оттуда ушли. В последующие дни работы на этом участке не производились, и источник продолжал лежать необнаруженным. Лишь около 14 часов третьего дня, то есть спустя почти 2 суток, было обнаружено повышение радиационного фона за пределами объекта, на расстоянии более 500 м от источника. Уровень мощности дозы гамма-излучения в этом, замеренный прибором СРП 68-01, превышал фоновые значения в 20 раз.

Моментально собранная группа специалистов быстро обнаружила источник. Затем так же быстро он был изолирован и, казалось бы, на этом можно и закончить. Читатель, конечно, вправе спросить: а что же здесь аномального?

А аномальна как раз та часть этой истории, которая касается обнаружения источника. Она-

то и состоит из одних загадок.

Известно, что, во-первых, гамма-излучение распространяется только по прямой, мощность его дозы снижается прямо пропорционально квадрату расстояния до источника; во-вторых, в мире пока нет в практическом использовании материалов или каких-то физических полей, которые могли бы отражать или искривлять поток гамма-излучения. Место же, где было обнаружено повышение радиационного фона, по прямой было экранировано от источника двумя специальными сооружениями. В одном расположены два больших бассейна с водой, а второе полностью построено из бетона. Оба сооружения специально предназначены для хранения таких источников и полностью их экранируют. Данный источник никак не мог вызвать повышения уровня мощности дозы гамма-излучения ни в направлении на место, ни в самом месте, где оператор с прибором произвел замеры.

Однако практически в непосредственной близости от источника было обнаружено место, где уровень мощности дозы гамма-излучения был почти фоновым. Никакой особенной защиты этот участок не имел, но радиационный фон был на нем значительно ниже, чем в обе стороны от него на всей прямой, соединяющей его с источником. Была проведена работа по подъему и изоляции источника, и в тот момент никто особенно не задумался, почему на этом участке (по техническим особенностям выгоднее которого для производства этой работы просто не было) радиационный фон, вопреки всякой логике, был таким низким. Только потом, уже после того, как источник был убран, и началось расследование этой аварии, появились вопросы.

Каким образом источник был обнаружен оператором на расстоянии более 500 м от него?

Расчеты показывают, что, с учетом активности источника, уровень мощности дозы на таком расстоянии может быть выше фоновых значений не более, чем в 2-3 раза. При этом еще необходимо, чтобы между источником и прибором не было ничего, кроме воздуха. Учитывая, что в нашем случае источник был экранирован от прибора двумя специальными сооружениями, никакого повышения фона НЕ МОГЛО БЫТЬ ВООБЩЕ. А повышение было, и не малое, а в 20 раз!

Итак, источник пролежал на объекте без защиты почти 2 суток, но у находившегося в это время на объекте персонала были зафиксированы обычные дозы облучения. Люди в эти 3 дня находились на территории объекта в теневой зоне по отношению к источнику, однако у тех, кто присутствовал на объекте в день, когда он был обнаружен, дозы облучения были значительно выше обычных, хотя в наиболее выгодном для

размещения персонала аварийной партии месте, почти рядом с лежащим источником - уровень мощности дозы был лишь незначительно выше фоновых значений.

Происшедшее было непонятно, алогично и, в конечном счете, аномально. В 1986 г. все это так и осталось в разряде загадок. В ходе проведенного расследования были установлены и наказаны виновные, изменена технологическая схема работ с источниками, а необъясненные вопросы для большинства было задавшихся ими довольно быстро потеряли актуальность. Частные попытки найти ответы на них ни к чему не привели.

В 1987 г. на объекте работала группа ученых из ряда центральных НИИ. Так как они представляли дозиметрическую науку, им рассказали о загадочной истории с источником и попросили помочь найти ответы на оставшиеся непонятными вопросы. Ученые в помощи не отказали, все просчитали и просто не поверили, что все было именно так. Руководитель группы, крупный специалист в области радиационной дозиметрии, Герой Советского Союза Владимир Константинович Булыгин, известный в настоящее время как спаситель Балтийского залива от радиоактивного загрязнения, даже произнес классическое: "Этого не могло быть, потому что этого не может быть никогда!" Но ведь в 1986 г. радиационную разведку и обследование места аварии проводила целая группа специалистов! Не могли же они ошибиться все вместе? По предложению Булыгина, провели практический эксперимент с участием приезжих ученых, с соответствующими замерами, приняв предварительно все меры по защите персонала. Правда, не на открытом месте, но и источник был экранирован от прибора не двумя сооружениями, а только одной кирпичной стеной.

Результаты замеров полностью совпали с расчетными. Уровень мощности дозы излучения в том месте, где в 1986 г. он превысил фоновые значения в 20 раз, на этот раз был выше фонового только в два раза. Эксперимент был повторен с другим источником и вновь с таким же результатом. Загадки так и остались загадками.

Так что же произошло в июне 1986 года?

Кому и как помешал выложенный и незамеченный людьми высокоактивный источник радиации? Как эти кто-то или, может быть, что-то

определили тот правильный путь, который привел к обнаружению и изоляции источника? Каким образом был отражен или искривлен поток гамма-излучения, чтобы в сферу его действия попал прибор СРП 68-01, который находился в таком месте, где только расстояние до источника должно было понизить уровень мощности дозы практически до фоновых значений?..

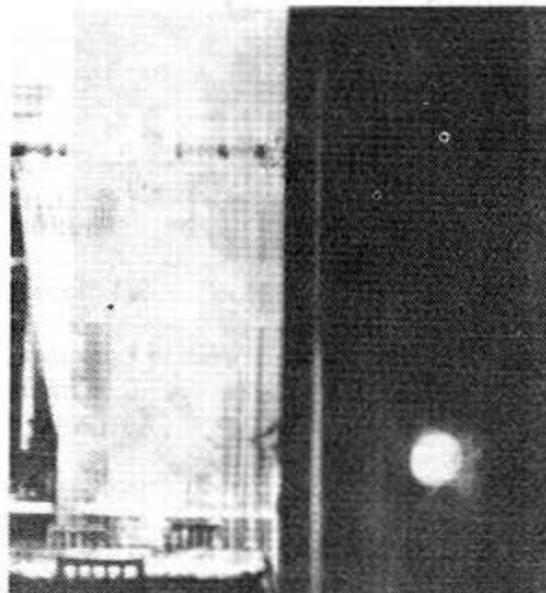
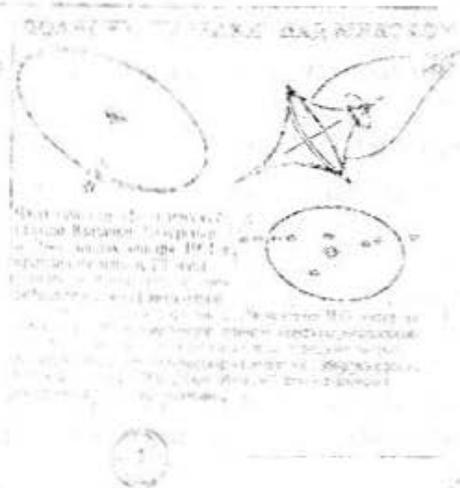
Анатолий Лукьянец,
председатель секции ВАУФОН
по изучению АЯ в зоне ММ,
подполковник медицинской службы,
Приморский край.

КОММЕНТАРИЙ КОНКУРСНОЙ КОМИССИИ:

Материалы, присланные нашими уважаемыми дальневосточными коллегами, насыщены интереснейшими фактическими данными. Многие из них кажутся невероятными, но научная квалификация исследователей-дальневосточников не вызывает сомнения. В последующих номерах "Аномалии" мы обязательно вернемся к затронутой теме и, быть может, не раз. Спасибо, уважаемые коллеги! Так держать!

Что же касается собственно изложенного выше случая, то рискуем предположить, что регистрация гамма-излучения при описанных обстоятельствах, действительно, вполне может оказаться связанной с проявлением одного из "зонных эффектов". Об аналогичных случаях распространения радиоактивного излучения (или иных вредных выбросов в атмосферу) не изотропно или под действием атмосферных факторов (например, ветра) упоминают некоторые исследователи геоактивных зон. Такие эффекты наблюдались в Сибири (1990 г.), в районе Ленинградской АЭС (1992-93 гг.) и т.д. Для того, чтобы понять, возможен ли этот феномен в данном случае, целесообразно произвести комплексное геологическое и биолокационное изучение места происшествия с целью выявления возможного наличия подземных водных потоков, пустот, трещин и структуры энергосилового каркаса Земли. Нет ли такого геологического или энергетического канала, связывающего точки, в которых находились источник излучения и прибор? Какова была обстановка в тот день, когда было обнаружено повышение фона?

ОПОЗНАННОЕ "НЕПОЗНАННОЕ"

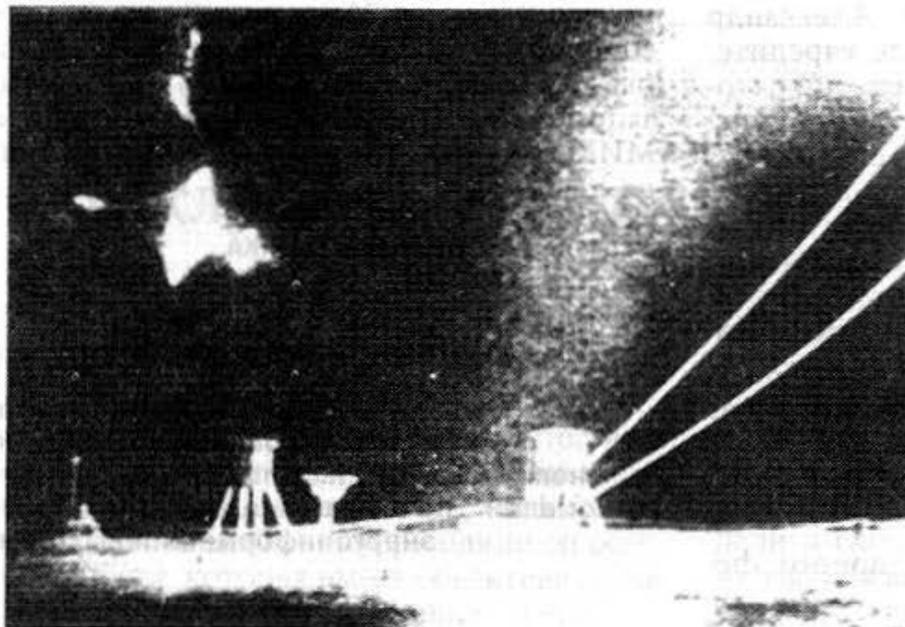


А вот еще один "Мир" в нашем нынешнем обзоре периодических изданий. На этот раз - "Мир непознанного". В качестве Непознанного в номере 19 за 1994 г. этого издания РИА "Новости", Международной Академии Информатизации и Уфологической ассоциации СНГ на стр.5 приводятся "продублированные художником на ватмане изображения НЛО", снятых членом минской уфологической группы В.Мазуренко "с помощью специального светофильтра" (заимствование из газеты "Во славу Родины"). Особо отмечено, что-визуально (то есть глазами) они не наблюдались. И правильно. И не могли визуально наблюдаться. По крайней мере, один из объектов. Потому что он выглядит

точь-в-точь, как "НЛО" на снимках на стр.2 обложки этого номера "Аномалии", предоставленном редакции Владимиром Землянухиным. То есть, выглядят эти "изображения НЛО" как классические световые блики. А они при фотосъемке глазами наблюдаться не могут (даже если использовать "специальный светофильтр"). Исследование, о котором упоминается в заметке, подделку, естественно, не обнаружило... Это не подделка. Это просто красивый оптический эффект (или, как в народе говорят, "глюк").

Подобный и точно такой же эффект мы иллюстрируем здесь двумя фотографиями из раздела ошибочных фиксаций НЛО-архива известного уфолога, физика-оптика АЛЕКСАНДРА КУЗОВКИНА. На первой - "НЛО прямо в квартире" - читатель видит блик, возникший в зеркалах фотоаппарата от засветки торшером, который не попал в кадр. На второй - "НЛО над метеостанцией Тикси" - этот эффект проявляется во всей красе и выглядит весьма и весьма солидно.

Ассоциация
"Экология
непознанного"



ЗДРАВСТВУЙ, "ВЕСТНИК МИКА"!



Хочется поздравить всех читателей, серьезных исследователей Непознанного, ученых, специалистов, авторов и, конечно, самих создателей первого выпуска нового научного издания - Влаиля Казначеева, Светлану Корикову, Юрия Марченко, Александра Трофимова и др. Это - "Вестник МИКА (Международного Института космической антропоэкологии им.Н.А.Козырева)".

Как уже знают наши читатели, МИКА со штаб-квартирой в Новосибирске был создан весной 1994 г. Его Президент - академик РАН, РАЕН, ПАНК, доктор биологических наук, профессор Влаиль Петрович Казначеев, Генеральный директор - кандидат медицинских наук Александр Васильевич Трофимов. В числе учредителей МИКА также - член Совета директоров Э.Н.Шатарнина, кандидат медицинских наук, Ученый секретарь МИКА Ю.Ю.Марченко, Генеральный директор АМК Лтд. А.Л.Чевычалов, Директор Западноевропейского Центра "Новая Космогония" Хуан Э.Домингес Монтез, Директор французской программы МИКА Жиль Мелен.

Уже сейчас в МИКА функционируют следующие крупные программы:

1. Фундаментальные исследования живого вещества и пространства,
2. Исследования космопланетарного фе-

номена интеллекта и сознания,

3. Исследования по астробиогеофизическим проблемам,
4. Популяционная экология и геополитика,
5. Альтернативная медицина.

Одним из первых научно-исследовательских проектов МИКА стал проект "Юпитер и комета Шумейкеров-Леви в живом пространстве", посвященный оценке биосферных последствий известного космического события в июле 1994 г. Ему же посвящено большинство практически уникальных материалов первого выпуска "Вестника".

В прошлом номере "Аномалии" публиковались представленные нашей Ассоциацией статьи на тему этого грандиозного события. Поэтому мы не могли оставить без освещения результаты научных исследований наших новосибирских коллег и друзей. С любезного согласия Александра Трофимова, в этом номере "Аномалии" (надеемся, и в последующих) публикуются (с конкретными ссылками) фрагменты нескольких материалов "Вестника МИКА" по юпитерианским событиям, а также электронные изображения планеты-гиганта, полученные при слежении за ними и любезно предоставленные МИКА Б.А.Клумовым из Института динамики геосфер РАН.

Поскольку тираж первого выпуска "Вестника" невелик - всего 1000 экз., - мы рассчитываем на "Аномалию" как на способ информировать интересующихся серьезными вопросами выживания цивилизации о том, что для получения "Вестника МИКА" нужно связаться с его редакцией по адресу:

630117, Новосибирск-117,
ул.Академика Тимакова, 2, МИКА.

Тел.: (3832)35-80-66,
факс: (3832)39-14-33.

Удачи тебе, "Вестник МИКА"!

Александр Семенов,
президент Ассоциации "Экология
непознанного", и.о.главного редактора
"Аномалии", почетный академик Академии
энергоинформационных наук

ОСНОВНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ ПО ПРОГРАММЕ МИКА "ЮПИТЕР" в июле 1994 г.

п.	Авторы	Регистрируемый эффект	Дни июля максимального проявления
1.	Л.П.Конященко с соавторами	Повышение активности в "положительной" зоне координатной геобиологической сети	16,19
2.	В.Н.Чередниченко	1. Аномалии частотно-температурных параметров кварцевых датчиков 2. Достоверное ретроспективное восприятие человеком детерминированных событий	18-21, 25-27 21-22
3.	Л.П.Михайлова, Г.А.Шкурат	Уменьшение жизнеспособности клеточного монослоя	17-22
4.	С.В.Сперанский	Функциональная асимметрия мозга белых мышей с преобладанием активности левого полушария	15
5.	А.В.Трофимов	1. Электроасимметрия организма здоровых людей с преобладанием потенциалов правой стороны 2. Уменьшение магнитовосприимчивости организма здоровых людей 3. Увеличение гетерогенности полевых структур правой половины тела (по данным Кирлиан-фотографии) 4. Эффект опережающего приема операторами дистантно передаваемой образной информации (Новосибирск-Диксон) 5. Эффект "запаздывающего приема" дистантно передаваемой образной информации (Новосибирск-Диксон)	15-16 15-16 15-16 17 21
6.	Д.В.Демин с соавторами	Рост обращаемости за скорой медицинской помощью в околополуденные часы женщин в возрасте 20-39 лет	17-22
7.	А.Д.Куимов, А.В.Бочко	Рост числа острых инфарктов миокарда передней локализации у женщин по сравнению с аналогичным периодом прошлого года	1-31

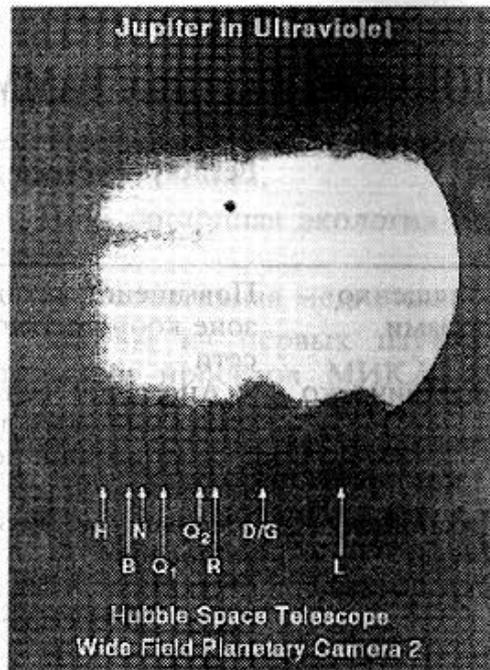
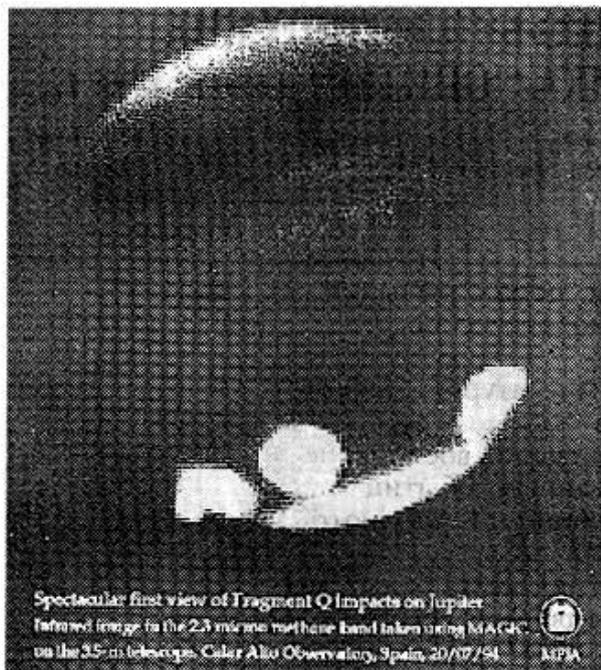
(В.П.Казначеев. Институт Человека или Человечества? /К программе МИКА "Юпитер"/. Вестник МИКА, вып.1, 1994, с.9-13)

ОТКЛИКИ НА СОБЫТИЯ В СИСТЕМЕ ЮПИТЕРА

Суммирующие замечания

Оценивая общую ситуацию, которая стремительно развивается в ключе преобразований в гелиосфере, необходимо остановиться на ряде острых вопросов. Естественно, что окончательных ответов мы не получим и по причине уникальности обстановки, и по причине слабой информационной обеспеченности, которая имеет объективную зависимость от узости приборного регистра-

ционного парка, созданного для изучения фоновых (обычных) процессов в гелиосфере и магнитосферах планет. Кроме того, информационная новизна, поступающая из космических и наземных средств наблюдения, не вписывается в имеющиеся объясняющие модели и сценарии, казалось бы, хорошо известных процессов и явлений. Поэтому в условиях нарастающей информационной



неопределенности в плане развития гелиосферных процессов целесообразно сформулировать серию правдоподобных положений, осветить новую феноменологию и, по возможности, указать направление дальнейших событий.

1. Возрастающее энергонасыщение Солнечной системы адресуется всем вещественным фазам планет, всем видам энергии и их взаимным переходам, всем процессам, составляющим функциональную основу эволюции планет и Солнца. Есть доводы к утверждению, что наша система Солнца - на переходе в сильновозбужденное состояние, которому присущи крупномасштабные и долговременные преобразования, генерирующие новые виды процессов и явлений.

2. Переход гелиосферы в сильновозбужденное состояние повсеместно, но не равномерно. В системе Солнца имеются области с максимумом энергонасыщенности, претерпевшие наиболее интенсивные преобразования. Такой областью является система Юпитера, в которой и локализуется основное количество и качество преобразующих процессов. Если учесть влияние Юпитера (при его попадании в проекцию галактического центра на плоскость эклиптики) на характер активности Солнца в циклах, а также скрытые формы воздействия на Юпитер со стороны невидимого астрообъекта, то вполне естественно, что энергетические преобразующие процессы в его системе становятся первоочередными.

3. Развитие плазмогенерационных про-

цессов из-за сплывания плазмы в корональные дыры и в связи с активизацией межпланетного пространства максимизируется в областях сильновозбужденных состояний. Это привело к плазмообразованию в системе Юпитера. Возникший плазменный рой с общей электросферой релаксировал в верхних слоях атмосферы планеты, вызвав атмосферные и магнитосферные возмущения и серию магнитосопреженных процессов. Ряд процессов находится в состоянии дальнейшего развития.

4. В связи с магнитосопреженностью Юпитера и Земли (параллель в наклонах магнитных осей планет, связь "плазменного хвоста" Земли с орбитой Юпитера) естественно, что последствия энергоемких процессов в системе Юпитера сказываются на электромагнитном состоянии нашей планеты. Эти последствия могут развернуться в дальнейшие магнитосферные преобразования, которые, в конечном итоге, скажутся на климате и биосфере Земли.

5. На одном из участков энергоактивной зоны Горного Алтая повторный геомагнитной съемкой аномального "пятна" выявлено резкое изменение геомагнитного поля в сторону увеличения его интенсивности и усложнения конфигурации (как в плане, так и в вертикальной структуре). Кроме того, установлено полное видоизменение биолокационной съемки: был зарегистрирован переход переменной аномалии в статическую, что получено впервые за многолетний мониторинг данного объекта.

Касаясь возможных сценариев дальнейшего развития процессов как на Юпитере, так и на Земле, следует высказать предположение о дальнейшем наращивании новообразованных явлений, возникновении новых объектов и необычных механизмов их энергообеспечения. Июльские события на Юпитере следует считать звеном в общей реакции гелиосферы на переход в сильновозбужденное состояние. Крупномасштабные и энергетические процессы на Земле будут дополнительно модифицироваться техногенной электровыработкой, что поведет к росту естественного количества метеокатастроф.

Уместно упомянуть в контексте освещенных вопросов и о вторжении плазмоида в магнитосферу и атмосферу Земли (1908 г.) на реке Тунгуске. Событие, известное под

названием "Тунгусский метеорит", было общепланетарным и с явно космическим генезисом. Взрыву в тайге предшествовал ряд крупных электромагнитных процессов на Солнце, в межпланетном пространстве и в магнитосфере Земли. Процессы, подобные июльским событиям на Юпитере, по мере нарастания возможности плазмогенерации в гелиосфере, могут развиваться и на других планетах.

Алексей Дмитриев,
доктор геолого-минералогических наук,
главный научный сотрудник
Объединенного Института геологии,
геофизики и минералогии СО РАН

(А.Н.Дмитриев. Земные отклики на энергоемкие процессы в системе Юпитера. Вестник МИКА, вып.1, 1994, с.16-21)

ЮПИТЕР, УВИДЕННЫЙ ИЗ РОССИИ



Я - не ученый, но пришла к российским ученым и принесла им свое видение, свое умение. Мы стали работать вместе. Появились первые результаты - и вот я в России со своим младшим сыном.

Июнь 1994 года. Нас пригласили в лабораторию гелиоклиматопатологии, где изучают влияние космоса на психику и здоровье человека.

Первый тест - компьютерный прогноз. По дате рождения можно узнать космиче-

скую обстановку. Компьютер выдал, что магнитное поле Земли бушевало, когда развивался наш головной мозг. Он как бы впитал магнитные силы космоса и Земли.

Затем мне показали уникальную установку. Находясь в ней, как бы оказываешься в космосе. Внутри отсутствует магнитное поле. Важно узнать, как проявит себя в такой ситуации головной мозг. Мне и моему сыну предложили дать описание того, что мы увидим, не открывая глаз, в этой удивительной безмагнитной камере.

Вспоминаю, что в свой первый приезд в Новосибирск, в сентябре 1993 г., я совершила мгновенный "перелет" из этой камеры в свой французский дом. Произошло это внезапно: я оказалась в доме в день кончины матери, испытал потрясение и благодарность.

И вот 8 июля 1994 г. я снова в этой камере. Испытываю легкость, космический холод и пустоту, но, к сожалению, ничего не вижу.

Повторно меня пригласили в мезмагнитную установку 16 июля. Задание было тем же, а результат - иной. Я увидела необычное черное небо, большую планету с отделившимися нижними фрагментами. Было ощущение, что в планету вошло тело с большой энергией.

Мой 12-летний сын прошел такое же испытание: в течение 30 минут с закрытыми глазами находился в безмагнитном пространстве. Он почувствовал вибрацию, затем движение, потом "вышел" в космос, увидел сначала Землю сверху, а затем большую планету и желтый метеор. Планета была коричневого цвета с пятнами, "дырой" внизу, в окружении каких-то облаков. Только потом нам рассказали о встрече Юпитера с кометой, которая произошла 17 июля. Последний раз я была в безмагнитной камере 29 июля. Находилась как бы напротив Юпитера (теперь я уже знала, что это был он). Планета истекала теплом и потоками, идущими к Земле.

Когда мы совершали совместную экспедицию в Горный Алтай, 26 июля был проведен эксперимент на месте обитания первобытных людей под названием Куюс. Кругом на скальные рисунки, камни дышат временем. Подойдя к месту, где древние люди совершали свои ритуалы, я снова увидела космическую картину с большими планетами. Было ощущение, что пространство куда-то "ушло", а меня "забыло" на этой планете. Это продолжалось минуты две.

Другой эксперимент, предложенный новосибирскими учеными, предусматривал учет эффектов моей диагностики пациентов на расстоянии - заболеваний и наиболее уязвимых мест в организме. Способность эта у меня давно: я точно чувствую болевые ткани организма и изображаю свои ощущения на рисунках.

Для меня было неожиданностью, что эффект диагностики разный в разные дни. Для наглядности привожу таблицу:

Дни	Количество ошибок (в %) при установке диагноза на расстоянии											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7 июля	24	18	19	15	18	24	27	18	4	11	10	9
17 июля	5	7	4	0	0	6	2	8	-	7	7	-
23 июля	18	19	22	9	-	14	14	24	20	24	21	-

Цифрами от 1 до 12 обозначены пациенты, ранее прошедшие обследование в клинике Института общей патологии и экологии человека СО РАМН. В разные дни были разные группы больных. Я благодарна заведующей отделением Т.Ф.Никатовой за помощь в организации диагностики.

В эти же июльские дни в Новосибирске продолжались научные испытания моих препаратов на пациентах. Я наблюдала этих больных и отметила усиление положительного воздействия моих средств на некоторых больных. Причины этого еще предстоит объяснить, но некоторые выводы сделать можно.

1. Безмагнитная установка перевела мое сознание в особое состояние. Я, как и мой сын, увидели космический мир в другом измерении, увидели Юпитер в момент его важной встречи с кометой.

2. Возможность подобного видения была предоставлена в древнем месте Горного Алтая. Безмагнитная камера в Новосибирске и это место оказались чем-то связаны через меня.

3. Точность моей диагностической работы возросла во время событий на Юпитере.

Я благодарна России и новосибирским ученым, за то, что они предоставили мне возможность совместной работы в новом Международном институте космической антропозологии.

Жизель Мелен,
директор французской
программы МИКА.

(Вестник МИКА, вып.1, 1994, с.57-58)

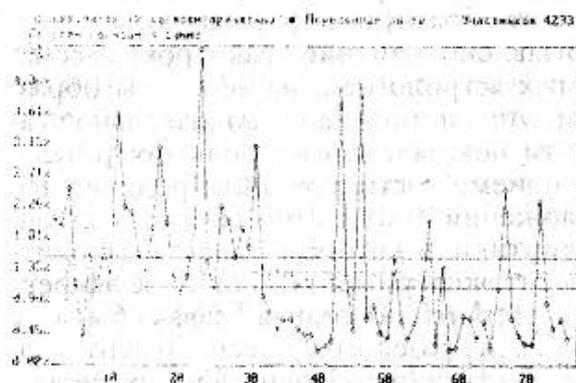
ИНФОРМАЦИОННОЕ ПОЛЕ ЗЕМЛИ. ИТОГИ ГЛОБАЛЬНЫХ ЭКСПЕРИМЕНТОВ

(Продолжение. Начало в предыдущем номере)

РЕЗУЛЬТАТЫ ГЛОБАЛЬНОГО ЭКСПЕРИМЕНТА "ПОЛЯРНЫЙ КРУГ"

1. На большом статистическом массиве (4233 участника) показано, что в трех сеансах отмечено повышение эмпирических данных над расчетной и сгенерированной на компьютере вероятностью "угадывания" графических символов "алфавита", что свидетельствует об одновременном приеме передаваемой с Диксона образной информации в различных географических пунктах Евразии. Характерно, что воспринятой оказывается только та информация, которая передавалась в условиях новой оригинальной технологии, предусматривающей использование лазерного луча в "зеркала Козырева" (А.В.Трофимов, В.П.Казначеев, 1991). Эффективная реализация этой технологии на заполярной площадке, в зоне "парадоксального хода времени" (по Н.А.Козыреву, 1991) выше 73 градусов северной широты, доказывает особую роль северного региона в динамике планетарно-информационного пространства.

Показан суммарный эффект результата приема образной информации 4233 участниками (рис.1). Все образы, переданные в течение 10 сеансов эксперимента отмечены на оси абсцисс. Кривая внутри выделенного коридора отражает расчетную и сгенерированную на компьютере вероятностью "угадывания" образов. Все пики кривой выше верхней границы этого коридора являются первым научным, документальным свидетельством реальности дистантно-образной коммуникации между людьми.



Качественное своеобразие воспринимаемой информации (по числу участников, в процентах, работавших наиболее точно на прием конкретных передаваемых образов) свидетельствует о важной закономерности:

во всех сеансах эксперимента одновременно во многих точках Европы и Азии идет прием образной информации, передаваемой по телекоммуникационным каналам Диксона. Программа образной передачи, выходящая в эфир через диксонский телеретранслятор в течение 5 минут в 8 из 10 сеансов эксперимента, была записана на кино- видеопленку в "зеркала Козырева" (в Новосибирске) в декабре 1991 г., за 2 недели до первого выхода программы в эфир. Между тем, мысленные образы, сформированные в многомерном пространстве "зеркал" двумя участниками трансляции К.Шуваловым и А.Тарнопольским (на демонстрировавшейся пленке был виден один из них, другой находился в фокусном расстоянии "зеркал" вне поля зрения видеокамеры), устойчиво воспринимались во всех сеансах приема участниками, расположенными в различных географических точках за многие тысячи километров от пункта работы маломощного диксонского ретранслятора. При показе этого видеосюжета по новосибирскому телевидению он не был воспринят участниками эксперимента.

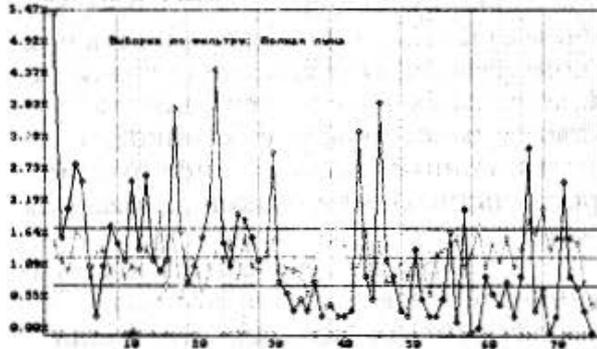
Таким образом, планетарно-информационное поле оказалось чрезвычайно восприимчивым к введению информации в приполярном регионе. Она устойчиво хранилась и воспринималась в интеллектуальном пространстве большого числа участников. Телекоммуникационные каналы и информационное пространство Земли оказались взаимозависимыми.

2. Анализ эффекта дистантно-образных коммуникаций в зависимости от пола участников эксперимента показал, что женщин отличает более точный прием образной информации, передаваемой из "зеркала Козырева" (сеансы 4-7). У мужчин вероятность "угадывания" символов в этих сеансах значительно превышает вероятность их подлинного "приема". Это подтверждается анализом полученных числовых данных. Женщины не "угадывали", а "воспринимали" образы, транслируемые с Диксона. Следует отметить, что все участвовавшие в передаче этой информации операторы - мужчины.

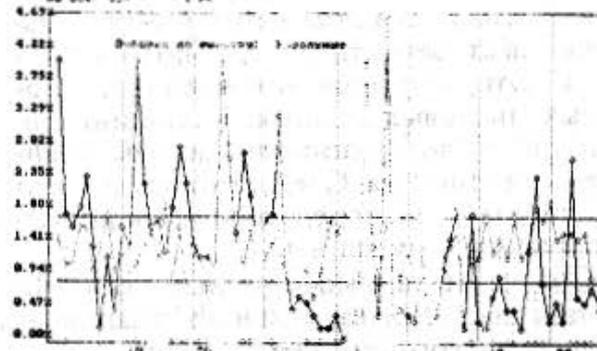
3. Получены данные о зависимости эффекта приема передаваемой информации от космической ситуации пренатального перио-

да развития и рождения, в частности, о зависимости результата образной коммуникации от фазового положения Луны в системе Солнце-Луна-Земля. Родившиеся в период полнолуния оказываются неспособными к эффективным коммуникациям - вероятность "угадывания" символов у них значительно превышает вероятность "приема" (рис.2). Родившихся в новолуние отличает точная работа на "прием" в 4 из 5 сеансов; от 23 до 26% участников, родившихся в новую Луну (903), точно восприняли переданную информацию. Причем, в 5 сеансах правильно восприняты не только 1, но и 2 образа (рис.3). Сеанс 5 отличало использование при передаче лазера, расположенного в "зеркалах Козырева", с лучом, ориентированным на Луну (во время сеанса было полнолуние). Качественный анализ информации, воспринимаемой родившимися в полно- и новолуние участниками показал, что для "полнолуных" лиц характерен менее точный прием солярного символа (12) и в то же время ими воспринимается знак, не входивший в программу передачи ни одного сеанса. Это символ 14 - "серп стареющей Луны". Вероятно, импринтированная при рождении человека астрофизическая ситуация воспроизводится им в период полнолуния в особенностях взаимодействия с планетарным информационным полем.

Принят: 4-й тип (1) на всем протяжении; с Передаваемые знаки: Участники: 1185
По всем сеансам в серии.

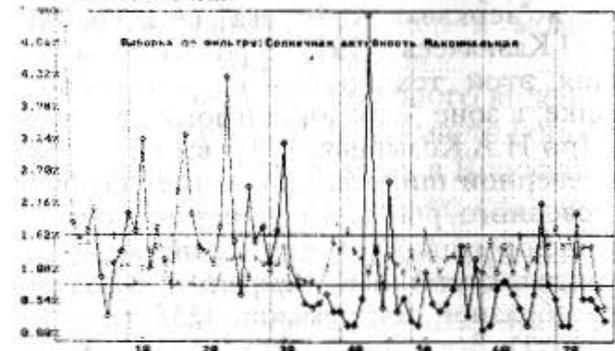


Принят: 4-й тип (1) на всем протяжении; с Передаваемые знаки: Участники: 190
По всем сеансам в серии.



4. Вышеуказанный тезис подтверждается и при оценке влияния уровня солнечной активности в пренатальный период развития участников на эффективность дистантно-образной коммуникации. Оказалось, что лица внутриутробно развивавшиеся и родившиеся при максимальной активности Солнца, работают "на прием" эффективнее, обеспечивая более точное воспроизведение передаваемых образов с 3 по 9 сеансы (рис.4). Эксперимент проводился на фазе максимальной солнечной активности (по 11-летнему циклу), передача информации осуществлялась в зоне полярной ночи, а прием - в зонах обычной фотопериодичности. Наиболее эффективные сеансы приема оказались во время снижения потока солнечной радиации вечером и ночью.

Принят: 4-й тип (1) на всем протяжении; с Передаваемые знаки: Участники: 1185
По всем сеансам в серии.



5. Прослежена сезонная зависимость эффектов образной коммуникации (по отношению к сезону рождения участников). Родившиеся зимой или весной в своих ответах предпочитают "угадывать" "буквы" графического "алфавита", а родившиеся летом и в меньшей степени осенью (в периоды повышенной солнечной радиации) дистантно воспринимают образную информацию.

6. Выявлено влияние факторов, рассматриваемых астрологией, на эффекты образной коммуникации. Анализ зодиакальной зависимости показал, что наибольших результатов в приеме достигают лица, родившиеся при положении Земли в том секторе солнечной эклиптики, в котором планета находится в момент эксперимента. Наиболее эффективной дистантно-образная связь была у "стрельцов" и "козерогов" (эксперимент проводился на стыке этих зодиакальных периодов).

7. Анализ результатов под углом космическо-религиозной цикличности привел к тому же результату. Участники, родившиеся в период Рождества (в определенном секторе проекции на Землю "рождественских соз-

вездий"), имеют успех в проявлении своих слабых экологических связей с космической средой в реализации дистантно-информационных коммуникаций в сеансах, проходивших накануне Рождества.

8. Показана возможность "запрограммированного ввода" (с использованием специальных технологий) образной информации в информационное пространство Земли с последующим ее приемом (воспроизведением) в конкретную дату и время большим количеством участников эксперимента. Заблаговременный, незаявленный в программе сеанс передачи образов состоялся 18 декабря 1991 г. Его участник К. Долгопятов, родившийся в период полнолуния, находясь в пространстве "зеркал" в особом состоянии сознания, "вмонтировал" пакет образной информации в луч лазера, ориентированный на полную Луну с установкой на прием этой информации другими участниками эксперимента 20 и 22 декабря. Выявлено, что элементы этой программы были устойчиво восприняты в назначенное время и продолжали приниматься во время следующих сеансов. Анализ численных параметров сеансов 3 и 5 по сравнению с сеансами 1,2,4 подтверждает реальность восприятия одновременно во многих точках Евразии информации, заранее введенной в информационное земное пространство. Повторение эксперимента с другим участником, родившимся вне связи с полнолунием, без "зеркал Козырева", без лазера или без ориентации его на Луну успеха не имело.

9. Выявлена зависимость эффекта дистантно-образной коммуникации от величины техногенных искажений слабых экологических факторов, например, различие в точности приема образов между участниками, расположенными в строениях из разных материалов. При работе в кирпичных зданиях реконструируется истинный прием, в панельных - вероятность "угадывания" остается выше эмпирических значений приема. Таким образом, известные всем различия между кирпичными и железобетонными зда-

(Окончание следует)

ниями во многом определяют уровень взаимодействия человека с информационным пространством.

10. Показано, что телекоммуникационные сети обозначают особые каналы взаимодействия между людьми в информационном планетарном пространстве. При включении радиотелевизионных средств в пунктах приема информации, передаваемой операторами без использования таковых, эффект приема не возрастает. Качественный состав принимаемой информации определяется содержанием образной программы, транслируемой по ТВ-каналу из "зеркал Козырева". Теоретическая вероятность "угадывания" в этом случае оказывается выше уровня вероятности системного приема. Ситуация меняется, если оценить эффект приема образной программы, транслируемой по ТВ при включении теле-радиоприемников независимо от того, какие именно идут передачи. В большинстве сеансов при этом фиксируется возросший эффект точности приема. Качественный состав принимаемой информации продолжает определяться содержанием ТВ-программы в сочетании с символами, характерными для ТВ-помех. Здесь вероятность "угадывания" передаваемой информации (оцененная с использованием расчетов и сгенерированных псевдослучайных чисел) оказывается во много раз меньше, чем величина реально воспринятой образной информации. Таким образом, доказано, что включение в телевизионную сеть обеспечивает эксклюзивный доступ интеллекта в информационное пространство планеты к потокам информации, рассматривающейся через телеэфир.

Влаиль Казначеев,
академик РАМН, РАЕН, ПАНК,
директор ИОПиЭЧ (Новосибирск),
президент МИКА,
Александр Трофимов,
кандидат медицинских наук,
директор МИКА.
Специально для "Аномалии".

ГИПОТЕЗА О ЗАМЕДЛЕННОМ ХАРАКТЕРЕ ВОЛН ФИЗИЧЕСКИХ ПОЛЕЙ БИООБЪЕКТОВ

Автор этой гипотезы неоднократно выступал на страницах "Аномалии" с интересными идеями и разработками (например, 5.92 - "О взаимодействии физических систем", 1.94 - "Гипотеза о мгновенной связи с точки зрения сов-

ременной теоретической физики"). Однако первая его публикация в нашем вестнике (1.92 - "Замедленные волны в биополе: фантастика или реальность?") до сих пор не потеряла читательского внимания. Нас просят рассказать об

этой концепции подробнее. Это и понятно. Бурно развивающаяся область так называемых парапсихологических исследований, методик оздоровления, коррекции психофизического состояния людей и пр. по-прежнему не опирается на устоявшуюся научно-теоретическую базу. И работы, в которых профессионально, строго рассматривается таковая, на наш взгляд не просто полезны, а жизненно необходимы. Не случайно, выступление автора на VI Зигелевских Чтениях было встречено с большим вниманием.

И еще. Если читатели обратили внимание, данная статья уже была обозначена в содержании предыдущего номера вестника, но почему-то отсутствовала в тексте. Должны признать, что хотя в процессе компьютерной верстки "Аномалии"-3.94 в специализированных издательских системах ИТАР-ТАСС и были отмечены некие непонятные "флуктуации" работы ряда технических устройств, причины столь странного (ну, прямо аномального) положения, имевшие место уже в процессе электронного (!) выпуска фотоформ, до сих пор не удалось идентифицировать. Мы приносим самые искренние извинения уважаемому Андрею Альбертовичу ЕЛИЗАРОВУ и представляем слово автору ГИПОТЕЗЫ О ЗАМЕДЛЕННОМ ХАРАКТЕРЕ ВОЛН ФИЗИЧЕСКИХ ПОЛЕЙ БИОЛОГИЧЕСКИХ ОБЪЕКТОВ.

*Всякое знание исходит
из наблюдений и опыта.
Ш. Сент-Бев*

В современной физике понятие поля не может считаться теоретически определенным. Однако этим термином широко пользуются, имея в виду некую форму существования материи, передающую взаимодействие. Первые попытки изучения физических полей биообъектов относятся к эпохе Римской империи. Сохранились записи о том, что лекарь Скрибоний Ларгус лечил страдающих сильной головной болью, прикладывая к их голове электрических скатов. Эти рыбы создают электрический импульс напряжением 20-30 В. В конце XVIII века Гальвани обратил внимание на то, что бедренные мышцы лягушки можно возбуждать электрическим током. В 1842 г. К.Маттэучи заметил, что при сокращении мышцы по обеим сторонам мембраны клеток возникает импульс электрического напряжения. Позже этим вопросом занимались Коллигер, Муэллер, Нобили, Дю Буа Реймонд и др. Однако гипотеза о присутствии всему живому особом поле была высказана только в 1923 г. А.Г.Гурвичем, открывшим явление митогенетического свечения клеток. Он же предложил сам термин - "биополе".

С момента рождения человек окружен многослойной оболочкой, излучающей и поглощающей энергию, абсолютная мощность которой меняется в зависимости от его здоровья, эмоционального и духовного развития. Современные исследования (например /1,2/) выявили систему каналов (Кенрак) магнитного поля нейронов, показали наличие вокруг биологических объектов сложной картины оптических, радио-, инфракрасных, ультрафиолетовых, акустических, электромагнитных излучений. Подтверждено, что энергетический обмен биообъекта со средой идет непрерывно и является основой его жизненных процессов. Сейчас в ряде исследований биообъект рассматривается как биоэлектретное жидкое квазикристаллическое образование. Но одного этого явно недостаточно для объяснения всех аспектов проявления биополя. Поэтому и предлагается учитывать эффекты, связанные с так называемыми медленными электромагнитными волнами. Напомним, что в электродинамике под таковыми понимаются монохроматические колебания, у которых фазовая скорость меньше скорости света в вакууме /4/.

На протяжении длительного времени многие ученые вообще не могли представить, что живые организмы генерируют какие-то еще колебания, помимо тепловых. Хотя известные предположения на этот счет и были. Гипотеза английского физика Г.Фрелиха указывала на наличие у биосистем поляризованных (дипольных) колебаний в диапазоне частот 100-1000 ГГц (3-0,3 мм). По ней, процессы жизнедеятельности клеток сообщают энергию локально возбужденным дипольным колебаниям ("биологическая накачка"). Система может перейти в метастабильное состояние, а из него в основное - возникает "гигантский диполь" как частный случай когерентного состояния биообъекта. Модель предполагает, что такие колебания охватывают части макромолекул, что напоминает низкотемпературную конденсацию Бозе-конденсата. В соответствии с гипотезой Д.С.Чернавского, Ю.И.Хургина и С.Э.Шноля ("белок-машина"), возможно запасание электромагнитной энергии в форме напряженного механического метастабильного состояния биомолекулы, которое является частным случаем когерентного состояния.

Главное, что объединяет подобные подходы, - существование в биоструктурах функционально выделенной степени свободы, которая имеет механический характер и на которой может запастись энергия. Последняя может трансформироваться в энергию полярных молекул, связанную с вращательными степенями свободы. При этом роль аккумуляторов играют полярные молекулы воды.

В работе /5/ автором предложен несколько иной механизм генерации. Исследования академика А.А.Ухтомского позволяют полагать, что самым "электромагнитным" образованием организма является нервная система. Еще в 1932 г. он писал: "Смелая мысль, что передача нервных влияний совершается здесь через электрическую индукцию, приобретает солидный фундамент, а вместе с тем получают известное освещение и многие непонятные до сих пор стороны работы нервной системы". Известно, что нейроны возникают в нервных волокнах при прохождении тока действия - физических электронов низкой частоты. Эти электроны втягиваются в магнитное поле нейронов и преобразуются в высокочастотный ток для дальнейшей передачи. Следовательно, именно они - тот самый генератор электромагнитных волн в биологических объектах.

Исследования показывают, что излучение нервных клеток находится в миллиметровом диапазоне /6/. Работа же большинства генераторов на этом участке спектра основана на двух эффектах - излучении Вавилова-Черенкова и излучении Смита-Парселла. Однако, с учетом возможного замедления электромагнитных волн биообъектом, следует отметить еще один известный из электродинамики тип излучения, близкий к указанным.

Эффект основан на форме связи замедления электромагнитной волны с относительной диэлектрической проницаемостью среды. Низкочастотные электроны движутся через диэлектрическую среду нервных волокон со скоростью, большей фазовой скорости электромагнитных волн в этой среде. При этом передача возбуждения по ним замедляется. Кроме того, в результате изменения дипольного момента молекул нерва возникают электромагнитные импульсы, которые благодаря интерференции суммируются и приводят к излучению нейронами электромагнитных волн. Если организму требуется быстро отдать в окружающее пространство какое-то количество энергии, либо передать ее другому организму, нейроны накапливают электромагнитные импульсы и в определенные моменты направленно излучают их.

Характер взаимодействия замедленных электромагнитных волн с биологическим объектом определяется как параметрами излучения (частотой, длиной, поляризацией волны, фазовой и групповой скоростью распространения, когерентностью колебаний), так и физическими свойствами самого объекта как среды распространения этой волны (относительной диэлектрической проницаемостью, удельной проводимостью). Следует учитывать и параметры, зависящие от этих величин - длину волны в тканях биообъекта, глубину проникновения, коэф-

фициент отражения от границы соприкосновения тканей с окружающей средой. Так, например, при частоте 3 ГГц (длина волны 10 см) глубина проникновения волны в мышечную ткань и кожу составляет 15 см, а при 30 ГГц (10 мм) - менее 0,5 мм. Пока длина волны в среде существенно превышает размеры клеток, сохраняется тенденция уменьшения глубины проникновения с уменьшением длины волны, однако при очень высоких частотах проницаемость тканей начинает вновь возрастать.

Типичным примером энергетического воздействия излучения на организм является гипертермия. Терапевтический эффект достигается здесь при переходе энергии электромагнитного излучения в тепло /7/. Но наиболее интересным является такое влияние, при котором повышение температуры незначительно - менее 0,1 градуса Цельсия. Именно он достигается в результате экстрасенсорного воздействия на пациента. В этом случае, видимо, следует говорить об управляющем или информационном воздействии на биообъект замедленной электромагнитной волны нетепловой интенсивности.

Жизнедеятельность биологического объекта не может быть обеспечена при отсутствии развитой информационно-управляющей структуры. Огромный объем информации, который должен быть учтен и переработан организмом, требует использования сигналов малого уровня мощности, сравнимых с его энергетическими возможностями. Для человека и животных эта мощность порядка 1-100 МВт. Причем, у отдельной клетки всего 10-12 Вт. Очевидно, что на генерацию электромагнитных волн, используемых для управления, может быть израсходована лишь очень малая часть этой мощности. Основная же часть энергии в разных ее формах потребляется исполнительными системами клеток. Следовательно, крайне важно понять принципы самих информационных воздействий.

В биологии хорошо известна зависимость "все или ничего", связанная с тем, что внешний сигнал обучения синхронизирует генерируемые биообъектом колебания. В результате их частоты и фазы уравниваются, что приводит к интерференции, суммированию амплитуд колебаний. Усиленные таким образом информационные сигналы способны накапливаться с течением времени. Накопление информации обеспечивается постепенным созданием подструктур типа "биологических" замедляющих систем, которые формируются в клетках под действием слабых высокочастотных полей, задающих "геометрию" их элементов.

Проведенные исследования нейронов /6,8/ показали, что под действием слабого информационного сигнала на мембранах нервных кле-

ток появляются периодические последовательности выступов (септ). Реально число септ невелико (5-6) и их форма заметно варьируется. Но это позволяет осуществлять "связь" в огромном диапазоне частот при расстояниях между септами, сравнимых с длиной замедленных волн в биосистеме.

Во многих случаях необходимость изменений в нервных клетках оказывается временной, поэтому организм очевидно способен "стирать" ставшую ненужной информацию. Так при отсутствии экстрасенсорного воздействия на биообъект разрушение септ и перестройка информационной структуры происходит под действием теплового броуновского движения. Это подтверждает динамическое равновесие, характерное для большинства живых систем.

Электромагнитные колебания могут распространяться по мембранам нервных волокон на большие расстояния. Дело в том, что поверхность нервов окружена свернутой в многослойную спираль миелиновой оболочкой, обладающей малыми потерями на высоких частотах. Шаг такой спирали (примерно 10 нм) благоприятствует распространению замедленных волн. Однако в нормальных условиях замедленные волны через миелиновые оболочки распространяться не могут. Через небольшие интервалы вдоль этих оболочек они прерываются так называемыми перехватами Ранвье, в которых волна, не имея пути для перехода к следующему окруженному миелиновой спиралью интервалу, полностью отражается. При многократном экстрасенсорном воздействии на организм, когда информационные сигналы, получаемые пациентом, превышают некоторое пороговое значение, на краях спиралей (на границе с перехватом Ранвье), образуются большие септированные контакты. В их областях возникают спиральные каналы, заполненные цитоплазмой, через которые замедленная волна "согласуется" с нервом и возбуждает следующий участок спирали. В ходе такого последовательного возбуждения может регулироваться и канал передачи энергии. Существенно, что как только восстанавливается нормальное состояние клеток и необходимость управляющего информационного сигнала (экстрасенсорного терапевтического воздействия) исчезает, восстанавливается и исходное состояние нерва.

Итак, гипотеза о ЗАМЕДЛЕННОМ ХАРАКТЕРЕ ВОЛН ФИЗИЧЕСКИХ ПОЛЕЙ БИОБЪЕКТОВ говорит:

1. любой живой организм окружен многослойной энергетической оболочкой - биоэлектромагнитным полем, позволяющим осуще-

ствлять непрерывный энергообмен с внешней средой;

2. волны биоэлектромагнитного поля имеют замедленный характер;

3. генерация электромагнитных волн осуществляется биообъектом в миллиметровом диапазоне длин волн благодаря энергетическим преобразованиям магнитного поля нервных клеток - нейронов;

4. воздействие замедленных электромагнитных волн низкой интенсивности на биообъект носит информационный, а не энергетический характер; терапевтический эффект достигается при многократном воздействии биоэлектромагнитным полем строго дозированной интенсивности;

5. перестройка информационной структуры биообъекта происходит под действием теплового броуновского движения.

Автор гипотезы, конечно, отдает отчет в том, что рассмотренный "идеализированный" подход к объяснению характера физических полей биологических объектов нуждается в уточнении и развитии. Тем не менее, предложенная гипотеза позволяет обобщить возможные типы полей организмов, не противоречит основным экспериментальным фактам и может служить основой для объяснения ряда эффектов экстрасенсорной терапии, связанных с ними проблем диагностики и профилактики различных заболеваний.

Андрей Елизаров,
кандидат технических наук,
научный сотрудник МИЭМ.

Литература:

1. А.П.Дубров, В.Н.Пушкин. Парапсихология и современное естествознание. М.: "Соваминко", 1989.

2. Ю.В.Гуляев, Э.Э.Годик. Физические поля биологических объектов. Вестник АН СССР. Т8, 1983, с.118-125; ДАН СССР. Т6, т.277, 1984.

3. А.А.Елизаров. Замедленные волны в биополе: фантастика или реальность? "Аномалия"-1.92.

4. Л.А.Вайнштейн. Электродинамические волны. М.: Радио и связь, 1988.

5. А.А.Елизаров. Загадка нейрона. "Аномалия"-2.92.

6. О.В.Бецкий, М.Б.Голанд, Н.Д.Девятков. Миллиметровые волны в биологии. М.: Знание, 1988.

7. А.А.Елизаров, Ю.Н.Пчельников. Электроды для УВЧ-физиотерапии. Труды Всесоюзной школы-семинара "Физика и применение микроволн". М.: МГУ, ч.1, 1991.

8. О.С.Сотников. Динамика структуры живого нейрона. М.: Наука, 1982.

и энергия заблуждения.

16 сентября 1989 г., когда внезапный ливень сорвал концерт на стадионе, мастер одного из комбинатов сферы обслуживания Тамара Шурупова возвращалась со второй смены домой. Шла она вдоль трамвайной линии, смотрела под ноги, чтобы не попасть в лужу. Дошла до 6-й Слободской улицы и вдруг... Она даже не успела испугаться, как оказалась высоко над землей. При этом - никакого головокружения. Сколько прошло времени? Помнит только: внизу видны бегущие маленькие трамвайчики. Будто игрушечные автомобили. Дождя не было...

Тут снизу послышался отчаянный женский крик: "Инопланетяне!" В этот миг Тамара ощутила под ногами землю. Снова шел дождь. Она подняла глаза к небу. Прямо над ее головой приблизительно на уровне 14-15 этажа висела серебристая "тарелка". Вот когда она испугалась! Как пришла домой не помнит. Все попытки рассказать о происшедшем наталкивались на смех супруга. Не поверили ей и на работе. Лишь через несколько дней к ней подошел один из насмешников и признался, что сам на днях видел в небе шары неведомого происхождения.

Начальник Казанковского районного отделения милиции майор Степанов представил уфологам копию телетайпограммы, отправленной им в свое время в областное управление внутренних дел. Приводим ее с некоторыми стилистическими исправлениями.

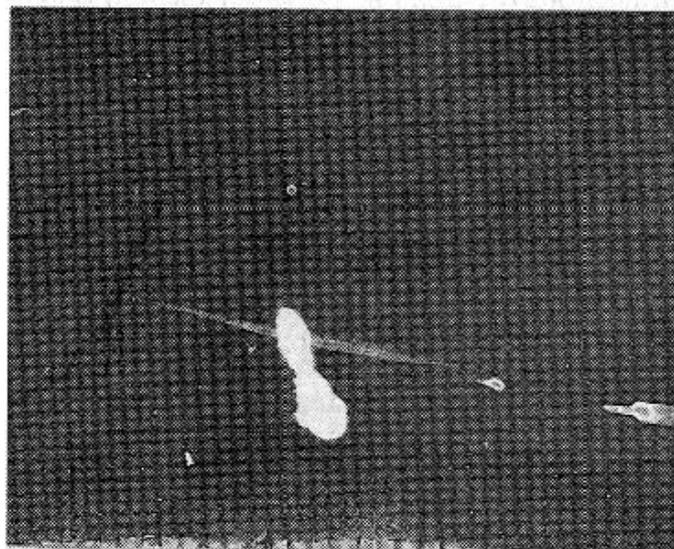


Фото 4. 2 фаза деления НЛО.

"Докладываю, что 14 ноября 1986 г. в 19.20 в отдел поступило сообщение из рай-

кома партии о том, что на поле совхоза "Украина" приземлился неопознанный летающий объект наподобие спутника. В 19.25 на место выехала опергруппа в составе 8 человек во главе с начальником (все фамилии приводятся). В 19.40 она прибыла в указанный район, что в 1,5 км западнее села Николаевка. На поле обнаружен след, похожий на след, оставляемый буровой вышкой. Объект первоначально увидели на расстоянии примерно 200 м. Когда две машины начали приближаться к нему, он уходился от земли на высоте 50-100 м.

Опергруппа преследовала его минут 20. За это время было преодолено 15-20 км. Когда машины пытались объехать объект с двух сторон, то он увеличил скорость и исчез с поля зрения в направлении Устиновского района Кировоградской области.

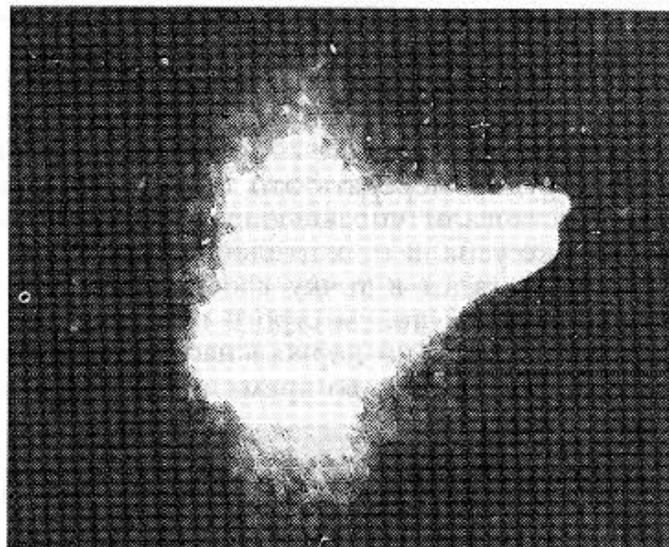


Фото 5. 3 фаза деления НЛО.

Описание объекта. Около 50 м высотой. Сверху заметно более освещенное место. Снизу появлялся тоже освещенный контур. Объект похож на перевернутую елку. В широкой ее части освещение усиленное, напоминает прожекторы, но лучей света не наблюдалось. Объект поднялся примерно на 100 м над землей. На какое-то время остановился, как бы наблюдая, не преследуют ли его. И резко исчез в упомянутом направлении".

Степанов справедливо отмечает, что оценки параметров и расстояний субъективны. Так, в его команде все по-разному определили размер объекта. Но много впечатлений идентичных. За объектом вели наблюдение с двух машин под разными углами. Убедились в том, что он завис над полем. Тождественны впечатления и о

форме НЛО. Контур его напоминал усеченный конус вершиной вниз или очертания парашюта (елка, груша в других показаниях). Свечение верхней и нижней частей конуса напоминало не особенно яркую праздничную иллюминацию. Самообладания никто из наблюдателей не терял. У края поля с нависшим над ним объектом выключили моторы, чтобы услышать работу двигателей аппарата. Но стояла мертвая тишина.

Член оперативной группы Н.Послушняк вспоминает, что при наборе высоты объекта его скорость возрастала, как и интенсивность свечения. Видимо, менялись и все контуры свечения. Лишь по ним можно судить о форме НЛО. Когда объект "оторвался" от преследователей и на какие-то мгновения завис над шоссе Николаев-Кривой Рог, все увидели светящуюся полосу.

- Такой издали предстала перед нами сравнительно яркая верхняя часть объекта. Виденное нами, - завершил Степанов беседе с корреспондентом Г.Селиным, - совсем не похоже на шастанье сполохов по небу. Трудно передать это ощущение, но мы чувствовали управляющую волю. Как мы позже узнали от жителей Николаевки, объект двигался в точку своего зависания над совхозным полем строго по курсу. Он как бы специально держал нас на определенном расстоянии во время нашего преследования.

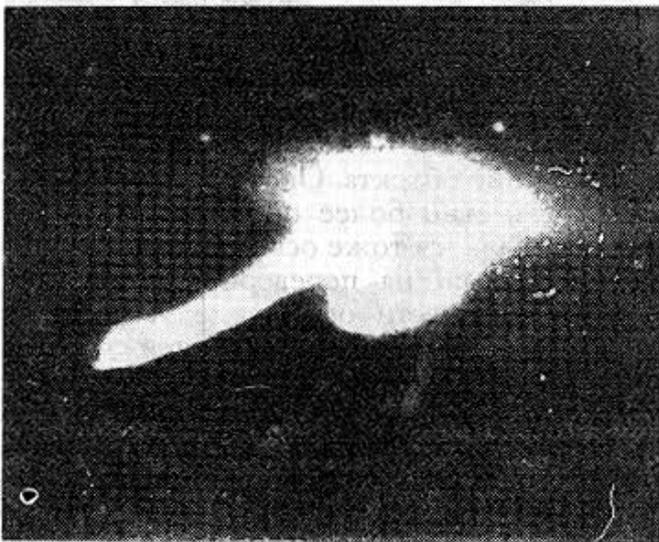


Фото 6. Выход из объекта луча.

В Терновке же в ночь с 6 на 7 сентября Евгения Б., посмотрев позднюю передачу "Взгляд", отправилась в спальню. Идти надо было через неосвещенную комнату. Здесь-то она и увидела в окно невероятно

огромный яркий красный месяц. Непроизвольно включила свет и сразу выключила. Ее осенило, что он в три раза больше обычного и висел как-то "слишком близко". Да еще и этот цвет крови... Форма круглая. А вокруг него весь воздух мерцает и движется волнами. Не успела всмотреться, как из центра окружности вышли три удивительных луча - красных, тонких, ровных. Два из них через окно проникли сразу в комнату. Третий остался где-то за домом. Глазам стало больно, луч коснулся лица. Она перешла к другому окну, тот последовал за ней и вновь скользнул по глазам. Она пыталась скрыться под подоконником, затем за шкафом. Но свет "находил" ее везде. Такая игра продолжалась минут 5-7. Пока она сбегала к спящему мужу и добудилась его, за окном все взволновавшее ее исчезло.

2 октября 1989 г.

(или один объект в разных ракурсах)

Сколько подобных рассказов собрано во всем мире, сколько людей, поклявшихся никогда не рассказывать о происшедшем ни друзьям, ни родственникам, ни коллегам! Все потому, что выглядят такие свидетельства банально и однообразно. Так было до поры до времени и с николаевскими случаями. Но события 2 октября должны были изменить представления о человеческих возможностях в области доказуемости кажущегося недоказуемым: все же НАД КРЫШЕЙ ЗЕМЛИ И НАШЕГО ДОМА ЛЕТАЕТ НЕЧТО.

В наблюдениях за объектом, появившимся в этот день над Николаевской областью, обнаружилось: продолжительность его пребывания здесь около 5 часов; зависание над местностью 10-15 минут; путь следования, не учитывая отклонений от прямой линии, более 100 км; тысячи людей видели его с разных сторон; высота зависания от 100 до 400 м. Удалось рассмотреть изменение формы, особенности движения, зафиксировать внешний вид в движении. Зафиксирован и трижды выходящий из "окошечка" луч (будем писать без кавычек). Трижды он выскальзывал из "материнского" тела и втягивался внутрь. Скользило окошко и по аппарату, как бы выбирая определенное положение для прощупывания поверхности земли. У луча на конце было некое незначительное утолщение (это, кстати, совпадает с показанием датского полицейского Эвальда Морупа 30 августа 1970 г., есть и другие подобные свидетель-

ства). При разделении объекта замечены некие нити (при фотопечати воспроизводятся плохо), как бы поддерживающие его дочерние производные. Лично у меня (М.Б.) при взгляде на эту картину деления создается впечатление известного клеточного деления - митоза. Возле еще не разделившегося аппарата замечено разреженное облако. Свидетели полагают, что создавалась некая среда для передвижения в ней объекта. Вряд ли они знали, что на это уже обращали внимание не раз в исследованиях некоторые специалисты в области НЛО, поддерживающие гипотезу о создаваемой целенаправленно низкотемпературной плазменной оболочке. Она-то и лежит в основе техники полета НЛО. Для такого аппарата не имеет значения, где он летит - в космосе или атмосфере. Потому-то и форма объекта не имеет значения для его движения. Такие же плазменные оболочки можно заметить и около мелких, как бы самостоятельных объектов, менее ярко проявляющихся при полете в ночном небе.

Случилось так... Капитан Игорь Лукьяненко, служащий областного управления внутренних дел возвращался со следственного эксперимента по Баштанской трассе. После выполнения задания в его фотоаппарате остались несколько кадров. Из машины он увидел в небе то, что по внешнему виду выглядело, как "обыкновенная" инопланетная "тарелка". Лукьяненко остановил машину, схватил фотоаппарат и доснял пленку.



Фото 7. НЛО над рекой.

Эмоции, переполнявшие его тогда, было трудно выразить. Приведем одну фразу: "Клянусь честью офицера, что видел нево-

оруженным глазом иллюминаторы!!!" И хотя на фотографии именно иллюминаторов-то и нет, это уже не имеет значения - Лукьяненко подарил нам нечто значительно более ценное. Смотрите фотографии.

Сергей Полужный из села Лиманы Октябрьского района рассказывает:

- 2 октября я с женой и матерью наблюдал необычное явление. В 19.06 5-6 блестящих огоньков поочередно перемещались в небе на северо-запад и будто садились за горизонт. Когда их не стало видно, в небе вспыхнула очень яркая точка, разделившаяся на 4-5 огоньков. Они расположились горизонтально и двинулись в том же направлении. Так же и скрылись. Это зрелище продолжалось до 19.16. Многое удалось снять. В 20.52 я заметил еще несколько огней. Все повторилось. Когда они пошли на посадку, над нами пролетел какой-то предмет (возможно самолет). Вся группа огней исчезла в 20.55. Позже от одной группы внезапно отделились 2 огня и проследовали вертикально вниз. Светились они не так ярко. С 21.27 до 21.31 пролетело еще 3 огня, а с 21.38 - еще один... Все они имели цвет пламени. Сейчас уже не помню, как они располагались. Во всех случаях в небе появлялась яркая точка, быстро увеличивалась и "распадалась" на несколько отдельных огней, которые плавно шли на снижение и исчезали за горизонтом.



Фото 8. НЛО над городом.

В тот же вечер Олег и Вика Беликовы (г. Николаев) отмечали семейное событие. Вдруг на кухню вбежал взволнованный Олег:

- Вика, выгляни в окно! Там то же самое, что мы видели на море.

В сентябре они с друзьями путешествовали на яхтах по Днепровско-Бугскому лиману. Все вместе рассматривали красивое зрелище - в темном небе над темной водой висел и светился многими "окнами" огромный "расчесыватель облаков". Теперь же за окном 6 этажа было нечто схожее, но в то же время совсем иное. "Оно" имело вид мерцающего огня размером с луну. Объект часто видоизменялся, но в основном сохранял форму тарелки. Сначала появилось зарево (см. фото) в виде лучей восходящего солнца (у многих сложилось впечатление, что корабль пришел на помощь такому же, потерпевшему тут аварию), затем уже прилетел шар. Он медленно спускался, зависал, видоизменялся, прощупывал лучом землю. И было видно несколько огней, будто объект вертится на месте. В воздухе зависла большая группа огней. Через несколько секунд стало видно, как от нее отделились несколько таких же и опустились на землю. За ними последовал основной объект. Так происходило 8 раз. Предмет перемещался в сторону на 20-25 градусов. Однажды он это сделал почти мгновенно и люди увидели вспышку, как при электросварке. На проезжей части дороги в зоне действия аппарата исчезал (становился невидимым) свет автомобильных фар (классическое обстоятельство).

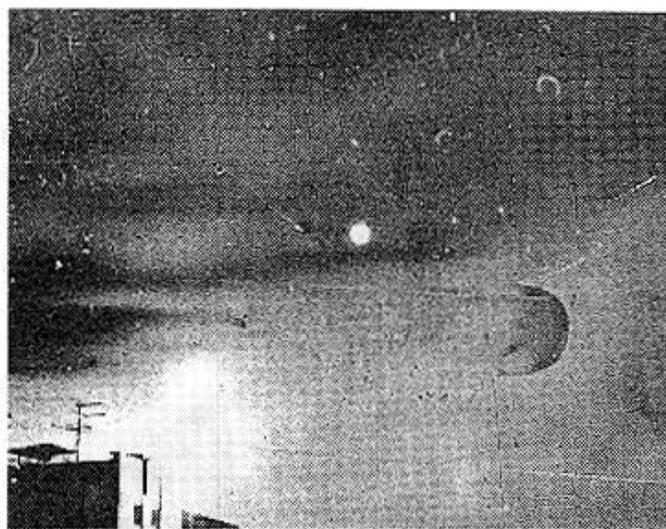


Фото 9. Этот же НЛО внезапно был как бы подсвечен с земли.

О празднестве забыли. Вся семья оказалась на тесном балконе. 16-летний Дмитрий срочно заряжал фотоаппарат. Наблюдение велось до глубокой ночи.

На кадрах всех, кому удалось съемки, не все изображения соответствовали наблюдавшемуся невооруженным глазом (как и в

случае "иллюминаторов" Лукьяненко). Самое интересное - снимали корабль, а его-то на пленке и не оказалось. Получено как бы наведенное изображение. Часть уфологов называют такие изображения ретрансляционными (речь идет о невидимой глазу части спектра). Условно это изображение на фото получило название "информация".

Анатолий Бондаренко в начале октября был в командировке. Когда его поезд подходил к Николаеву, все пассажиры облепили окна - там разворачивалось незабываемое зрелище. Поезд сопровождало ярко красное неправдоподобное облако. Цвет его постоянно менялся до оттенков коричневого. Никто тем не менее не успел оценить явление как аномальное.

На следующий день Анатолий уехал в село на поминки родственника. Там к нему кто-то подошел и рассказал: "А вчера над нами пролетала тарелка. Мы все видели". Так Бондаренко попал к свидетелям событий 2 октября. Записи их показаний начались с села Погореловка. Тогда еще никто не знал, что НЛО сфотографирован. Энтузиастами было опрошено более 1000 человек. Показания фиксировали стандартной анкетой, завершающейся разрешением использовать полученные данные в исследованиях и публикациях. Большую роль в сборе материала сыграла группа Эдуарда Майбороды.

Часть сведений опубликована в городских газетах Николаева "Речной причал", "Ленинское знамя", "НЛО и другие аномальные явления", а также в "Южной правде", "Правде Украины" и др. Особенно следует выделить работу корреспондента Ирины Евдокимовой (Ковач).

Рассказы жителей Погореловки послужили присвоению названия всему событию - Терновский феномен (по административной принадлежности). Первыми увидели его старшеклассники. Вечер был холодный. Небо темное, в тучах. Шел дождь. Парни и девушки сидели у общежития, пели песни. А в темном небе светился на вид горячий желтый диск. Он то куда-то отлетал, то зависал неподвижно, то прощупывал землю "прожекторами". Его заметили, но особого внимания не придали...

То ли холод, то ли чувство голода, наконец, погнали одного из юношей домой. Возле дома он встретил связиста Петра Т., который вдруг спросил, не хочет ли, мол, он посмотреть на космический корабль? Петр мгновенно очутился во дворе. И пер-

вое, что увидел, - необычное сияние над селом. Именно в это время огненному диску "надоело" висеть на месте, и он плавно двинулся по своим делам. Еще секунда и Т. очутился на крыше (помогли профессиональные навыки связиста). Он увидел исключительно красивое зрелище - бордово-желтое сияние вокруг "тарелки". Складывалось впечатление, что она маневрировала... Петр бросился к соседям...

Людмила М., заведующая складом совхоза "Память Коммунаров":

- Появился "он" с севера. Завис почти точно над Терновкой - четкий овал вдвое больше луны. От него исходил яркий "электрический" свет. Чуть позже внизу и в середине - отделились три диска, каждый в семеро меньше общего овала. Они выстроились в линию под основным телом объекта и так позировали минут пять, потом снова начали снижаться и исчезли за деревьями. Расстояние до них - 8-10 км.

Наблюдали событие все члены семьи Людмилы. Ее дочь, старшеклассница Таня заметила нечто более значительное, чем остальные, и, как всегда, взрослые подумали: может ей это показалось? Таня убеждена: прежде чем скрыться за горизонтом, НЛО изменил форму, стал похож на ленточку из 4 соединенных ромбов. Доказывая виденное, Таня не знала подобных свидетельств из мирового банка информации. Таковыми объекты выглядят перед посадкой и выходом из них пилотов.

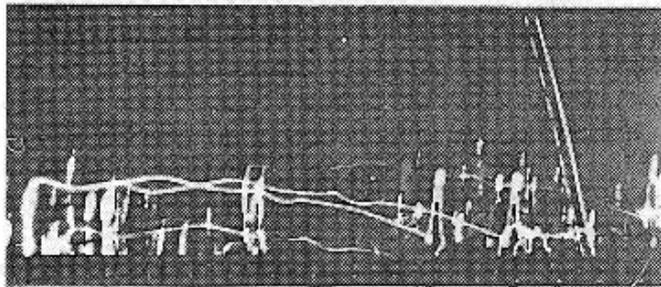


Фото 10. Вместо объекта на пленке запечатлелось нечто, условно названное "информацией"

Около получаса рассматривал НЛО Михаил Г., который вместе с товарищами их кооператива "Труд" в этот поздний час занимался строительством коровника. Свет

над горизонтом он заметил сразу, а когда всмотрелся, точно определил, что объект был похож на бутылку, перевернутую горлышком вниз. Не меняя формы, НЛО двинулся в сторону Терновки. Время строители не засекали.

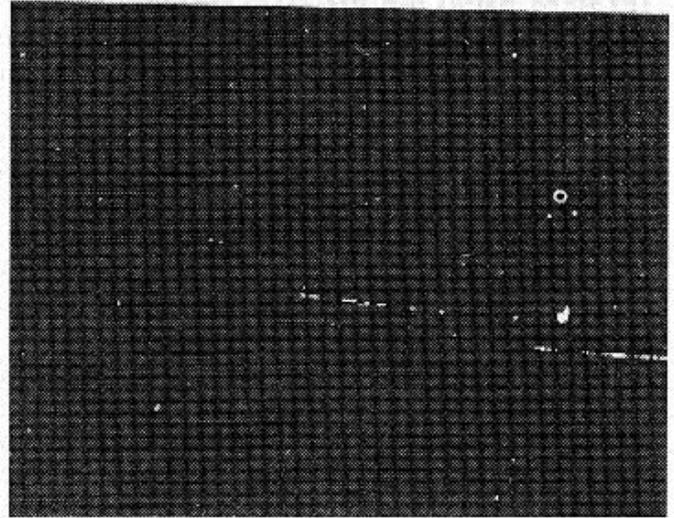


Фото 11. НЛО с сопутствующими явлениями в полете

Следует отметить, что в Погореловке, где за НЛО не наблюдал только ленивый, все восприняли и описали его по-разному. Не удивительно - что ни человек, то новый ракурс. Хладнокровию землян остается только позавидовать. Особенно, если узнаешь о реакции на НЛО соседки Светланы Л. Сама Светлана вышла из дому к ней на минутку. Увидела в небе огненный диск. Рассматривать не стала - холодно. Через несколько минут она уже возвращалась. Соседка, провожая, выглянула из дверей во двор. Светлана показала ей на небо: смотри, мол, что там висит. "А, - зевнула та, - наверное, инопланетяне".

Терновка знаменита тем, что здесь неопознанные объекты появляются довольно часто. На основании многочисленных данных сделан вывод: именно здесь они садятся (хотя собственно "аэродром" не установлен).

В 21.00 2 октября дежурный по Центральному районному отделению милиции получил сигнал дежурного по пульту. Взволнованные голоса уведомляли по телефону "02": "За терновской развилкой - НЛО!" Звонков было около десяти. В дорогу отправилась опергруппа во главе с начальником криминального розыска района подполковником Александром Дудинским. Потом он рассказывал: "Это не было для меня чем-то необыкновенным. Ровно год

назад я наблюдал НЛО в Березанском районе. Но на этот раз "он" выглядел совсем по-другому. Мы заметили объект уже через 400 м после поста ГАИ на дороге к аэропорту. Он висел слева от трассы, приблизительно над речкой за околицей Матвеевки. До него было 5-6 км. Был он яркого красно-оранжевого цвета размером с 1,2 диаметра луны. Видели его неподвижным 4 минуты".

Поехали быстрее, но водитель повернул раньше, чем надо. Время было упущено. Наконец, выехали на Матвеевскую дорогу. Именно в этот миг объект начал снижаться под углом 60 градусов. Спуск был плавным, длился 1,5 минуты. Визуально НЛО выглядел в форме кольца с темным пятном посередине. На кольце виднелись огни, напоминающие иллюминаторы. Свет исчез где-то между аэропортом и селом Баловное. К сожалению, преследование пришлось прекратить - по рации группа получила сообщение об автокатастрофе со смертельным исходом.

2 октября Е.Балануца вместе с двумя десятками пассажиров автобуса Винница-Херсон в 19.30 наблюдала гирлянду огней в виде 7 светящихся шаров. Они по порядку загорались желтым и нежно-красным светом. Продолжительность виденного 5-8 минут.

Житель Николаева Юрченко заметил в небе объект цвета горящей электрической лампочки. Он 7 раз совершал перемещения, видоизменялся, и исчезал. При приземлении он разделялся на части, которые то раздвигались, то сдвигались. В 4 случаях из 7 на местах оставалось сияние, подобное сиянию севшего за горизонтом солнца. Несколько раз во время перемещения объекта по горизонтали на его фоне пролетал более тусклый объект, значительно меньшего размера - шар нежно-розовой окраски. Он совершал возвратно-поступательные движения в стороны на расстояние, равное 4-5 размерам основного аппарата. Предварительная оценка диаметра основного объекта 150 м. Когда под ним проезжали машины, они исчезали из поля зрения (несколь-

ко свидетельств).

Шутов в поселке Тарасовка в тот же день примерно с 20.00 до 21.00 в течение минуты рассматривал светящийся шар ярко-белого цвета размером с луну. На его поверхности он увидел перемещающийся черный квадрат. При его передвижении на изначальном месте сохранялся светло-серый след. Из черного квадрата выходил красный шарик, соединенный тонкой полоской с большим шаром. Так повторялось трижды. Затем объект, наращивая скорость, исчез.

Можно продолжить подобные рассказы до бесконечности. Поразительно, что никто из свидетелей в результате маневров и подсветок объекта не пострадал, если не считать ощущений дискомфорта, жалоб на головную боль, а также резь в глазах и одного обращения в поликлинику с сердечной недостаточностью.

Центральные отечественные уфологические организации были не только уведомлены о событиях, но и получили снимки и копии слайдов. В разное время А.Бондаренко приезжал в Москву с сообщениями на тему. Здесь была проведена экспертиза, подтвердившая подлинность материалов.

Итак, произошло событие, дающее возможность думать о планомерных исследованиях. Зафиксировано то, что чаще всего называют лучом, хотя, строго говоря, мы чаще видим не свет, а материал той же субстанции, что и объект. Если поговорить с уфологами, считающими себя таковыми, а в лучшем случае имеющими журналистское образование, они охотно начнут припоминать, что все подобное уже было... Да, но не все вместе и не зафиксированное на пленку.

Данную статью нельзя рассматривать как попытку вызвать психологическую революцию в умах людей. Тем не менее, если приведенные сведения пробудят интерес читателей к неординарным объектам и явлениям, мы считаем свою задачу выполненной.

**Запись и обработка материалов
Майи Быковой**

НАБЛЮДЕНИЯ ЛОЗОХОДЦА ЗА ПОЛНЫМ СОЛНЕЧНЫМ ЗАТМЕНИЕМ 3 НОЯБРЯ 1994 ГОДА

*Осторожно и несмело
Смотрит солнце на поля.
Чу! За тучей прогремело,
Принахмурилась Земля.
Солнце раз еще взглянуло
Исподлобья на поля,
И в сиянии потонула
Вся смятенная Земля.
Ф.И.Тютчев*

Величественный и сравнительно редкий феномен природы - полное солнечное затмение 3 ноября 1994 г. - показался нам заслуживающим самого пристального внимания для изучения природы так называемого "космоземного поля", изучения характера связей между живой Землей и Живым Космосом.

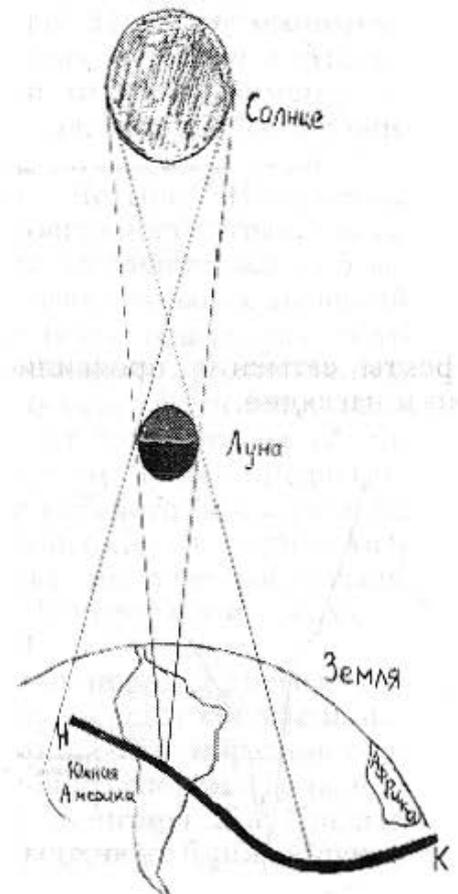
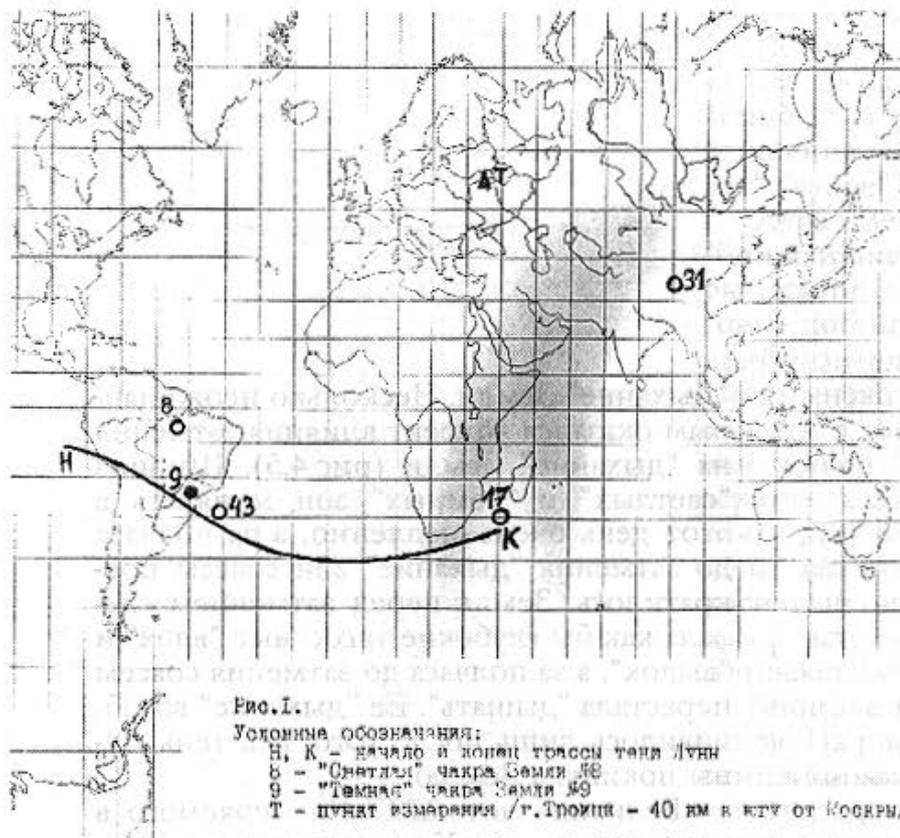
К моменту солнечного затмения у нашей группы специалистов и операторов биолокации уже был опыт наблюдения за кометой Shoemaker-Levy 9 при встрече ее кусков с Юпитером, было получе-

но представление о наиболее значимых "чакрах" Земли и изменении потоков "космоземного поля" в них; в процессе этого наблюдения была отработана методика слежения за дыханием Земли в экстремальных условиях и т.п./1-4/.

Чтобы выявить особенности воздействия полного солнечного затмения на Землю (на "космоземное поле"), нами был выполнен специальный комплекс биоэнергетических измерений:

1. Измерение собственно "дыхания" Земли, т.е. полуширины "светлых" и "темных" зон Хартмана (L/2), а также потока (D) вихрей в пересечении светлых зон и частоты (f) "космоземного поля" в ГГц.

2. Измерение потока (D) вихрей в отдельных "чакрах" Земли (условно обозначенных нами ранее как "чакры" 8, 9, 17, 31 и 43) с использованием в качестве фантомы Земли большой школьной карты полушарий (М 1:22000000).

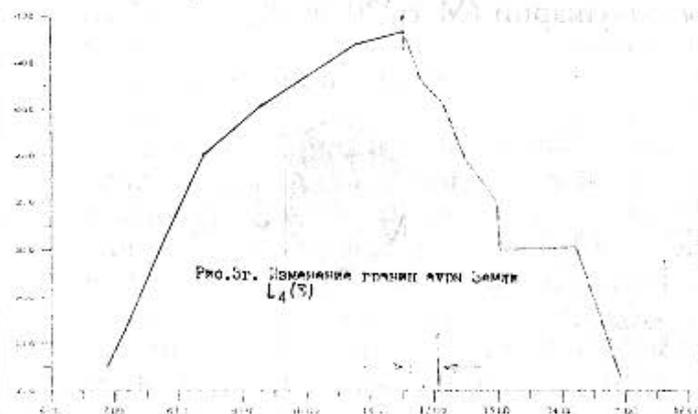


3. Измерение первых 4 границ ауры Земли (L ...1,2,3,4) с использованием в качестве фантома маленького глобуса Земли диаметром 2 см.

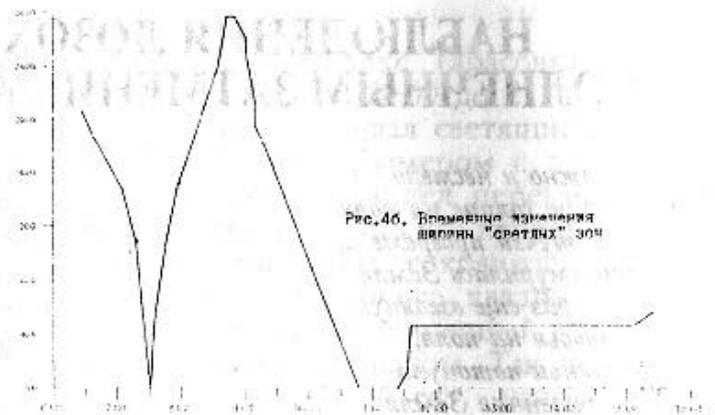
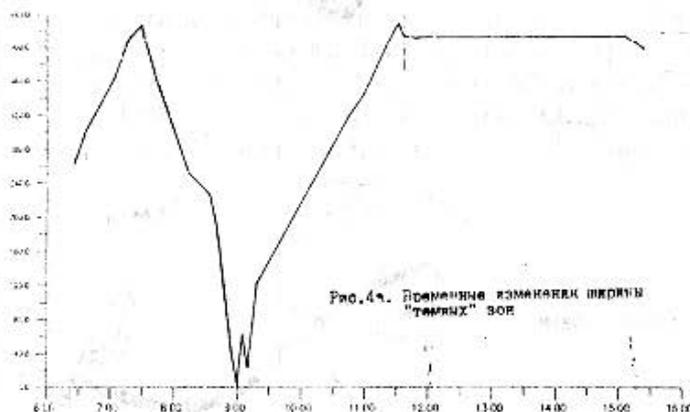
4. Измерение ауры образцов горных пород и некоторых других объектов.

Методика проведения работ изложена в /1-5/.

Напомним читателю, что трасса полного солнечного затмения проходила через Тихий океан, Южную Америку, Атлантический океан. Тень Луны выходила в конце своего пути к южной оконечности острова Мадагаскар, огибая Африку. В каждой точке траССы полное затмение продолжалось около 4 мин. На рис.1,2 приведена схема затмения, где показаны размеры пятна полного (черный цвет) и частичного (серый цвет) затмения. Предполагалось, что тень Луны 3 ноября 1994 г. с 12.05 по 15.15 по Гринвичу будет перекрывать отдельные чакры Земли, и они будут менять свою активность; что эта же тень вызовет иные изменения в биоэнергетике земли и ее обитателей.



Эффекты затмения проявились очень четко и наглядно.



"Дыхание" Земли. Несколько неожиданным оказался эффект влияния затмения на "дыхание" Земли (рис.4,5). Ширина "светлых" и "темных" зон менялась в этот день очень медленно, а за полчаса до затмения "дыхание" зон совсем прекратилось. Земля перед затмением сделала как бы глубокие тягостные "вдох" и "выдох", а за полчаса до затмения совсем перестала "дышать". Ее "дыхание" возобновилось лишь после того, как тень Луны покинула Землю.

Величина потока D, измеряемого в пересечении зон Хартмана, возрастала в первой половине дня, за полчаса до за-

тмения достигла максимума, затем начала уменьшаться, достигнув минимума в момент наибольшей величины тени Луны (в центре ее траектории, приблизительно в 13.30 по Гринвичу), после чего опять стала увеличиваться.

Частота колебаний "космоземного поля" возрастала до 11.30 по Гринвичу, а за полчаса до затмения стала уменьшаться, достигнув минимума в момент максимальной тени Луны (около 13.30). Ее уменьшение означает увеличение дискомфорта для большинства обитателей нашей планеты (в том числе для человека). Понятно, что общее состояние тревоги живой Земли сказалось и на частотном составе ее энергетики во время затмения.

Рис.66. Чакра №9. Изменение космоземного поля во времени



Рис.67. Чакра №17. Изменение космоземного поля во времени



Рис.68. Чакра №31. Изменение космоземного поля во времени



Изменение потока D в "чакрах" Земли. Чтобы проследить, как меняется биоэнергетика нашей планеты по мере передвижения по ее поверхности тени Луны, мы выполнили измерения потока вихрей над "чакрами" Земли, расположенными вдоль этой трассы (9, 17 и 43), и, для сравнения, над "чакрами" 8 и 31, находящимися вдали от трассы (рис.6).

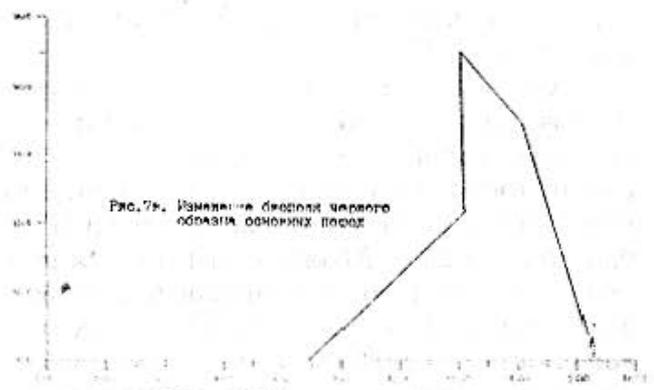
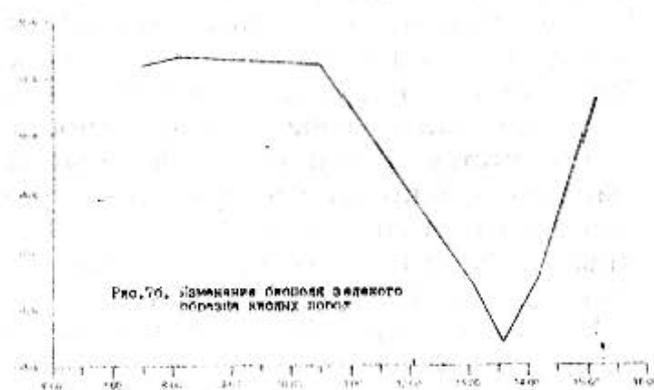
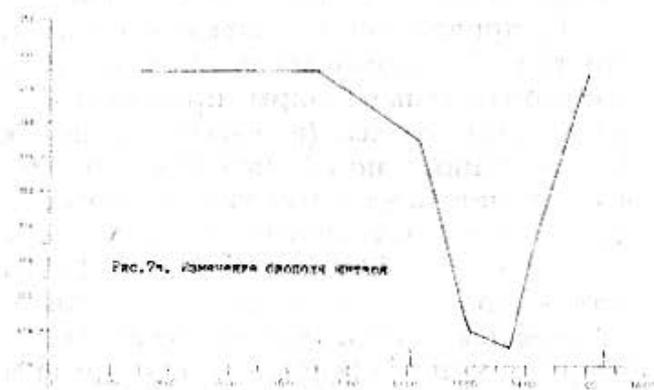
Из приведенных графиков следует, что тень Луны поочередно перекрывала все наблюдаемые "чакры" приблизительно в течение часа (в это время поток "космоземного поля" был равен нулю), что соответствует интервалу в 42 градуса долготы (т.е. в поперечнике тень Луны была близка к 4000 кв.км. На графиках можно проследить, как тень Луны сначала перекрыла космическую энергию для "чакр" 8, 9, и 43. Именно в этот момент (около 12.30 по Гринвичу) жители Рио-де-Жанейро (те самые, которые, в основной своей массе, по мнению незабвенного О.Бендера, ходят в белых штанах) ощутили на себе те неприятности, что сопутствуют полному солнечному затмению: неожиданный мрак ночи, рев скота и т.п. А спустя полчаса была перекрыта и "чакра" 17, которая "открылась" только когда кончилось затмение.

Поток в "чакре" 31 достиг минимума за час до окончания затмения и существенно стал расти только к моменту завершения затмения, как бы "сопереживая" "чакре" 17.

Аура Земли. Четыре измеряемые (ближайшие к поверхности) границы ауры Земли начали увеличиваться за 5 часов и достигли максимальных значений приблизительно за полчаса до начала затмения (рис.3). Можно предположить, что эти 5 часов и есть время предчувствия живой Землей того, что на ее поверхность упадет тень Луны - предчувствия, в результате которого "космоземное поле" начинает приходить в норму. Аналогичный эффект мы уже наблюдали при встрече Юпитера и кометы Soumaker-Levy /4/.

Биополе горных пород и других объектов. На рис.7 приведены кривые изменения биополя отдельных образцов горных пород: кислого состава (1), основного состава (2) и янтаря (3). Кислые породы слагают верхнюю, ближайшую к

Солнцу часть земной коры и поэтому в большей мере заряжены "светлой" космической энергией, а основные породы (особенно ультраосновные) слагают нижнюю часть коры и заряжены, естественно, в большей степени "темной" земной энергией. Поэтому воздействие затмения на эти породы было разным.



Из графиков видно, что полное солнечное затмение несколько увеличило биополе образца пород основного состава (обогащенного темноцветными минералами), уменьшило биополе образца пород кислого состава (со значительной примесью кварца) и сравнительно мало повлияло на янтарь (который, как известно, представляет собой застывшую смолу).

Интересно, что, по данным замеров, размеры биополя кошки увеличились на 30%, а человека (подростка 14 лет) - уменьшились на 20%, что, в общем, согласуется с имеющимися сообщениями о преобладании "темной" энергии у кошки и "светлой" - у человека.

Подводя итоги, можно отметить следующее:

1. Все исследованные земные объекты отреагировали на полное солнечное затмение (некоторые операторы биолокации в момент максимума затмения ощущали заметный дискомфорт).

2. Космическое излучение Солнца не может проникнуть сквозь Луну.

3. Характер биоэнергетики Земли определяется, в основном, потоком космического излучения (праны), испускаемого Солнцем.

4. Удалось еще раз продемонстрировать, что Солнце, Земля, Луна, все земные объекты связаны невидимыми прочными нитями в единую систему.

Автор хотел бы выразить глубокую признательность научному сотруднику Чанчунского геологического института Ли Веймингу и студенту этого же института Александру Блинову за помощь в вычислениях и оформлении работы.

Владислав Луговенко,
доктор физико-математических наук, профессор ИЗМИР РАН.
Троицк.

Литература:

1. В.Н.Луговенко. Как дышит Земля. "Аномалия"-4.92., с.11-14.
2. В.Н.Луговенко, Г.А.Тимофеев, Т.С.Слипченко. Космоземное поле на разных высотных уровнях. "Аномалия"-3.93, с.45-47.
3. В.Н.Луговенко. О чем молчит камень. "Свет", 5-1994.
4. В.Н.Луговенко. Встреча Shoemaker-Levy 9 с Юпитером. "Аномалия"-3.94, с.29-31.
5. В.Н.Луговенко, Л.П.Конященко, Чыонг Куанг Зунг. Вариации космоземного поля во Вьетнаме. "Аномалия"-1.93.
6. Л.П.Конященко, Ю.Ю.Марченко, В.Н.Луговенко. Динамика переменной составляющей координатной геобиологической сети в период событий на Юпитере. "Вестник МИКА (Международного Института космической антропоэкологии им.Н.А.Козырева)", вып.1, 1994, с.25-27.

СИСТЕМОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ НОВЫХ ПРЕДСТАВЛЕНИЙ О ВЗАИМОДЕЙСТВИИ ЧЕЛОВЕКА С КОСМОСОМ

Дальнейшая эволюция цивилизации во многом зависит от того, как будут использоваться новейшие технологии в тех условиях, которые уже порождены их воплощением (разрушение среды обитания живого, войны и техногенные аварии). Почему же все попытки традиционной науки обеспечить лучшие условия жизни человека приводят к созданию технологий, которые в конечном итоге могут привести к его уничтожению.

Мнения экспертов сводятся к тому, что в стремлении как можно быстрее создать для общества новое, захватить рынок и получить максимальную прибыль, не в полной мере учитывался сам человек, его личность. Здесь необходим экскурс в историю, дающий понимание того, почему при осуществлении инновационных замыслов лучших умов своего времени (стремившихся к созиданию во имя блага людей) человек не учитывался во всей полноте и целостности, как духовно-душевно-умственно-телесное существо.

По высказыванию одного из основоположников кибернетики Н. Винера, "информация - это ни материя, ни энергия". Эта широкая философская трактовка информации, претендуя на всеобщность, указывала лишь на ее отличие от других мировоззренческих категорий и не несла в себе какого-либо конструктивизма. Однако мощь этой идеи подтолкнула исследователей к поиску форм ее воплощения в полезных для деятельности человека средствах. Сегодня результаты этих поисков знает каждый. Это компьютеры, глобальные системы связи и телекоммуникаций, системы с "искусственным интеллектом", робототехнические комплексы и многое другое, что сейчас является одной из важнейших составляющих технологического могущества развитых стран и их сообществ.

В то же время, как отмечают специалисты, проникновение компьютерных технологий в различные сферы деятельности достигло таких масштабов, что человек практически стал заложником информационных систем, пользователем которых является. Бурное развитие средств информатики по-существу привело к созданию техно-

логий, роль человека в которых второстепенна. Потребительское использование природных богатств в интересах таких технологий создало угрозу уничтожения среды обитания человека, а развитие средств информатики сулит перспективу его биосоциальной деградации. Вырисовывается достаточно мрачная, но реалистичная картина. Ее причиной, на наш взгляд, является игнорирование личности при создании больших и сложных систем, отсутствие учета идеальной компоненты человека. Поэтому технологии, которые создавались в рамках упрощенных представлений о месте человека в окружающем мире (при неприятии многовекового исторического знания о духовном, которое гораздо богаче, тоньше, глубже материального и не отделимо от него), стали по-существу управлять человеком, прогнозируя спрос, формируя общественное мнение и т.д. Именно на это и ориентировались конструкторы общества потребления и, очевидно, нечто подобное стремятся воплотить в России.

По всей видимости, настал момент, когда необходимо определить, как новые знания о возможностях человека и их проявлениях во взаимодействиях с окружающим миром могут повлиять на развитие тех же компьютерных технологий? При этом одним из первоочередных вопросов является уточнение понимания сущности информации, с помощью которой осуществляется взаимодействие человека с космосом.

Попытаемся осмыслить определение информации путем раскрытия ее внутренних качеств и свойств на основе анализа современной картины мира как совокупности идеальной и материальной составляющих, образующих единую целостность - субстанцию. Постоянное во времени и пространстве изменение субстанции осуществляется в виде движения и взаимодействия всех ее составляющих. При этом меру движения субстанции определяет энергия, меру постоянства - вещество и поле. Известны некоторые закономерности взаимосвязи и взаимопереходов вещества и энергии. Исходя из понимания целостности Вселенной, кажется достаточно обоснов-

ваным предположение о том, что информацию можно рассматривать в качестве меры взаимодействия составляющих субстанции от элементарных частиц через неживую природу, органику, микрокосм (человека), миникосм (ноосферу) к макрокосмосу, находящимся в постоянном взаимодействии и взаимовлиянии. В свою очередь, информация также должна обладать способностью переходить при наличии соответствующих условий в материальные формы и наоборот. Информация так же, как субстанция, должна проявляться в виде целостной совокупности идеальной и материальной форм. К примеру, материальную форму информации может представлять знак, рисунок, сигнал; идеальная реализуется через интеллект, душу, дух, будь то микро-, мини- или макрокосм в целом. Постоянное взаимодействие, взаимовлияние и взаимоопределение этих составляющих Вселенной и определяется взаимопереходами информации из одной формы в другую во всем пространстве - времени Космоса на всех уровнях иерархии.

Следствием сказанного является утверждение о возможности управления взаимопревращениями информации, вещества и энергии. В рамках данной точки зрения с позиций более высокого уровня могут быть объяснены изменения метаболических процессов, происходящих в физическом теле человека под воздействием сознательного и подсознательного, в том числе для обеспечения синтеза и гомеостаза составляющих жизнедеятельности организма, его безопасности, обеспечиваемой системой иммунитета, а также творчества и духовного развития личности, основанного на гармоничном взаимодействии с космосом. Результаты полученные в данном направлении по всей видимости могут быть использованы и при создании информационных систем нового поколения, обеспечивающих деятельность как человека - индивида, так и человечества в целом в условиях взаимной безопасности (в том числе, военной), гармоничного взаимодействия с природой, находящихся под постоянным влиянием и в естественном единстве с проявлениями космоса.

Особое место занимает процесс взаимодействия человека (Хомо) и космоса. По всей видимости, дальнейшая эволюция условий деятельности и развития человечества будет во все большей степени зависеть от уровня понимания его сути. При

этом наряду с формированием базовых мировоззренческих концепций о Иерархиях Высшего Разума, строении Вселенной и месте человека в ней, не менее важны попытки воспроизведения закономерностей взаимодействия этих составляющих мироздания в искусственных системах, создаваемых человеком для организации и обеспечения жизни. Видимо, мы являемся свидетелями формирования нового научного направления, предметом которого был бы поиск закономерностей такого информационного взаимодействия и путей их воспроизведения в реальных системах. Мы считаем, что его основу должны составлять достижения философии, этики, эстетики, различных религиозных и эзотерических воззрений, а также последние результаты кибернетики, нейробионики и теории трансгенетических взаимодействий, позволяющие сформировать системологические компоненты новой мировоззренческой концепции взаимодействия человека с макро- и микро- космосом.

В рамках этого научного направления человек - это организмическая целостность материального и идеального, состоящая из духа, души, интеллекта и тела, которая может быть представлена в виде гиперсложной системы. Основным ее свойством является эволюция, основанная на взаимодействии организаций духовного (дух, душа и интеллект) и биохимического (физического тела), идеального и материального. Эволюция включает эзотерическую (жизнь до рождения и после смерти) и материальную (жизненный цикл физического тела) составляющие. Мерой взаимодействия является информация, которая при определенных условиях может переходить из идеальной формы в материальную и наоборот. Из этого следует, что любая искусственная система, создаваемая в рамках данного подхода, является целостной в том случае, если она имеет не только материальную, но и идеальную составляющую (духовную, душевную, умственную). Второй вывод состоит в том, что как исходный материал, так и сама система, которые имеют "духовные" составляющие, являются по сути ж и в ы м. Если это так, то природа, полезные ископаемые, т.е. сырье требует к себе отношения как к живому, одушевленному. А это, в свою очередь, возможно в том случае, когда технологические процессы их используют "разумно", подобно живым организмам.

Что касается компьютерных техноло-

гий, то здесь возможен переход от систем обработки данных и систем, основанных на знаниях (систем искусственного интеллекта), к системам манипулирования смыслами.

В связи с этим в исследованиях авторов уделяется повышенное внимание понятию "смысл" и предлагается подход, позволяющий в перспективе воспроизвести его модель в памяти компьютера.

Представление смысла в компьютере основывается не только на интерпретации того значения, которое оно в себе несет с учетом трактовок, принятых современной логикой, психологией, лингвистикой и когнитологией. Представление смысла с необходимостью основывается на представлении самого процесса представления смысла, т.е. на репрезентации в искусственной системе всего многообразия религиозных, культурных, научных и экономико-политических парадигм, концепций и теорий в динамике их становления и развития в аспекте смыслопорождения.

Под значением смысла понимается то, что обеспечивает единое понимание сущности объектов или явлений людьми, находящимися в процессе деятельности. Очевидно, что значение является некоторым порогом, характеризующим взаимопереходы информации. Вспомним: "Идея, овладевающая массами, становится материальной силой" (К.Маркс).

Смысл - это конкретизация значения, которая может выражаться человеком, общностью людей (социальной, этнической, политической, профессиональной, производственной и т.д.), это - одна из форм существования информации.

Не сформировав для себя смысла того или иного объекта, процесса, явления, специалист практически не в состоянии решать сложные проблемы как в процессе познания действительности, так и в процессе общения с людьми или с интеллектуальными информационными системами. Смысл проявляется в форме мыслеобраза идеи, сущности, идеального содержания, формируемого человеком о каком-либо объекте, процессе, явлении или конструктивного замысла, проекта, программы, основанных на концептуальном единстве некоторой общности людей, занятых целеобусловленной деятельностью. Учет целостности личности требует рассмотрения "высшего" смысла вещей и явлений.

Высший смысл отображает существу-

ющую гармонию мироздания, которая создана не людьми, идеальна и естественно эволюционирует по своим законам. Это существование человек воспринимает интуитивно. Поэтому проблема представления в компьютере смысла, учета его неполноты при проектировании систем связана с воспроизведением процедур бессознательно, с одной стороны, и пониманием природы гармонии - с другой.

Изложенный подход направлен на обеспечение деятельности человека, которая потенциально полезна как для общества, так и для окружающей среды. Он позволит перейти к продуктивному управлению по приобретению, осмыслению и формализации информации из различных источников (космос, эксперты, книги и др.) при проектировании сложных интеллектуальных систем самого различного назначения и масштаба. Неотъемлемым компонентом таких систем должно стать единое информационно-энергетическое поле взаимодействия человека с космосом, дающее возможность манипулирования смыслами информации, используемой при разрешении возникающих перед человеком проблем.

Из сказанного следует, что для решения прикладных проблем в данном направлении необходимо исследовать подходы к моделированию целостного спектра качеств человека как гиперсложной системы. Эти работы целесообразно проводить по следующим направлениям:

- разработка моделей систем "искусственной личности";
- разработка моделей взаимодействия систем "искусственных личностей".

Моделирование целостности личности позволяет найти пути гармоничного взаимодействия человека созидающего с естественным процессом эволюции без его разрушения. С другой стороны, это позволит устранить неполноту, которая присуща технологии "искусственного интеллекта", оперирующей методами воспроизведения чисто интеллектуальных процедур мышления.

Личность взаимодействует с космосом на уровне подсознания, надсознания и сознания. Человек весь, целиком участвует в психическом как духовно-душевно-умственно-телесная целостность.

Моделирование целостности личности - "искусственная личность" - это научное направление, основной целью которого является воспроизведение в искусственных си-

стемах духовной, интеллектуальной, полевой и вещественной (телесной) деятельности человека. Схему модели организации личности можно условно представить в следующем виде:

Дух	Воля	Побуждение	Желание	Добро, зло
Душа	Чувства	Переживание	Эмоции	Гармония, дисгармония
Ум	Понятие	Умозаключение	Знания	Истина, ложь
Созерцание	Представление	Восприятие	Ощущение	Феномен, ноумен
Тело	Гомеостазис	Метаболизм	Реакция	Жизнь, смерть

Основное содержание этих работ заключается в создании методологической, теоретической, инструментальной и материально-технической базы технологии построения систем "искусственной личности", манипулирующих смыслами (в том числе и "высшими"), в гибридных системах управления.

Острота проблем, перед которыми мы оказались сегодня, определяет необходимость выработки интегральной концепции создания сложных систем, обобщенным свойством которых является обеспечение безопасности государства, общностей людей, человека, окружающей среды и т.д. Интегративные свойства этих систем могут быть получены при разрешении проблемы целостности личности. Построение такой концепции, по мнению авторов, целесообразно осуществлять на базе теоретических положений персонализма - философского направления, в основе которого лежит признание личности как объективной реальности. Целью персонализации является построение систем "искусственной личности", деятельность которых можно выразить формулой русского философа В.Соловьева - достичь блага (положительную ценность) через истину (адекватные благу системные пространственные отношения) в красоте (в непосредственном переживании блага).

В конечном итоге моделирование целостности личности, переход к осуществлению продуктивного управления на основе манипулирования смыслами, практическое

воплощение концепции персонализма позволит приблизить возможность создания и развития:

- систем, обладающих свойством искусственной эволюции обеспечения потребностей как человека, так и общества на основе осуществления продуктивного управления во всех сферах деятельности;

- систем образования, ориентированных на развитие духовной составляющей личности и на этой основе раскрытия ее творческого потенциала через постижение высших смыслов мироздания;

- системы здравоохранения, основанной на предотвращении заболеваний, активизации защитных функций организма и создании условий и средств обеспечения здорового образа жизни;

- систем безопасности, обеспечивающих разрешение конфликтов в обществе, между обществами и общества с природой на основе гармонизации их взаимодействия.

Это обеспечит переход от робототехнического подхода создания средств вещественного потребления к технологиям гармоничного обеспечения духовных и материальных ценностей человека на основе целесообразного взаимодействия с окружающим миром - микрокосмосом, обществом, ноосферой и космосом. Смещение акцента от абсолютизации методов разрешения проблем только на интеллектуальном уровне к освоению области интуитивного, духовного, где лежат ключи к постижению гармонии, а также поиск конструктивизма, позволяющего воплотить постигнутые закономерности в практику, и составляет основное содержание системологических аспектов взаимодействия человека с космосом.

В заключение отметим, что вопрос о первичности идеального и материального авторы решают однозначно - первичным является их единство и целостность.

Виктор Деев,
доктор технических наук,
профессор,
академик Международной академии информатизации,
Владимир Кавтырев,
кандидат технических наук,
Сергей Устюгов,
кандидат военных наук,
член-корреспондент Международной академии информатизации,
Андрей Алексеев,
программист-математик

ПЕЧАЛЬНОЕ. Странное или закономерное?



На этой фотографии 1992 года - москвич Геннадий Владимиров, 17 лет. Он погиб в начале сентября 1994 г. Пятно на фото от проявителя (технический брак печати) полностью совпадает с формой открытой черепно-мозговой травмы, полученной Геннадием в результате дорожно-транспортного происшествия. При аварии у него была практически снесена крышка черепа. Геннадий был доставлен в московскую ЗИЛовскую больницу в состоянии полного сознания. Проведена трепанация черепа. Смерть наступила через 3 часа после начала операции. Медицинское заключение гласило: разможжение мозговой ткани; травма не совместима с жизнью.

**Денис Хрусталеv,
медработник, биоэнерготерапевт,
специалист АОЗТ "Международная
ассоциация "Кассиопея".
Специально для "Аномалии"**

“Я СОЗДАЛ ВСЕЛЕННУЮ“

(Окончание. Начало в предыдущем номере)

Течение Времени для нас - это продольный срез тока топологии пространства (или гравитации) к телам. Это - изменение состояния и размеров тел при изменении длины сантиметра с синхронно меняющимися (поэтому и постоянными) константами. Это - увеличение энтропии пространства.

В нашем мире изменяется все. Атом с радиусом 10^{-8} см в секунду уменьшается на 10^{-26} см, Земля - на 10^{-9} см, Солнце - на 10^{-7} см, земная орбита - на 10^{-5} см, Галактика - на 10^5 см, сфера радиуса $3 \cdot 10^{26}$ см с тысячами галактик - на 10^8 см. Вот почему до расстояния в 100 миллионов парсек не действует постоянная Хаббла 55 км/1 миллион парсек. Линейные скорости галактик в пространстве на таком расстоянии равны скорости коллапсирования границы этой сферы. Горизонт событий $3 \cdot 10^{28}$ см тоже коллапсирует со скоростью $3 \cdot 10^{10}$ см/сек, т.е. приближается к нам со скоростью света. Но так как и мы коллапсируем, то он как бы остается на своем месте. А приграничные квазары, по нашим понятиям, вылетают за горизонт событий. От них к нам не доходит никакое излучение, потому что скорость квазаров (относительно нас) выше световой и движутся они от нас. Однако мир наш на горизонте событий не за-

канчивается. Он простирается до расстояния 10^{36} см.

Гравитация одномерна как и течение Времени. Подток топологии пространства к телам происходит очень медленно (для Земли он равен 9,8 м/сек). Тогда почему падающие на Землю тела развивают скорость значительно выше скорости движения изменяющейся длины сантиметра (скорости изменяющейся топологии)? Такой вопрос задал 2500 лет назад Зенон Элейский, сформулировав известный парадокс про Ахилла и черепаху.

На одной дорожке на расстоянии 10 метров один за другим стоят лучший бегун древности Ахилл и черепаха. Дан старт. Ахилл пробегает в секунду 10 м, черепаха - 10 см. Вопрос - догонит ли Ахилл черепаху? В нашем трехмерии он ее сразу обгонит, но в одномерно-линейном мире только-только он добежит до черепахи за одну секунду, та за ту же секунду отойдет немного вперед. И так до бесконечности. И это не деление бесконечной линии на бесконечные отрезки, это - одномерное пространство.

При падении тела в сфере гравитации Земли оно никогда не догонит то состояние геометрии пространства, которое побудило

его к движению (даже если разовьет световую скорость). Гравитация одномерна. Движения и скорости, как понятий, в одномерии не существует. 9,8 м/сек за секунду - это наше трехмерное определение скорости ускорения, а заодно и общей скорости подтока изменяющейся топологии пространства к Земле.

Отрицательная кривизна пространства протона в несколько тысяч раз больше "чистой" кривизны окружающего пространства. Протон можно обернуть его диаметром несколько тысяч раз, т.е. число Пи на протоне трехзначно и имеет отрицательный знак. Поэтому внутренняя гравитация протона экспоненциальна, простирается всего на 10^{13} см и называется "сильными взаимодействиями". Электроны - это капельки Плато вокруг большой капли, создающие своим облаком, очерчивающим атом, топологическую границу пространства.

Электрические заряды и магнитные полюса нашего мира антиподобны электрическим зарядам и магнитным полюсам антимира. Электрический, магнитный и энергетический нуль проходит не в пространстве нашего мира. Полная нейтральность пролегает в плоском двумерии пенообразного Вакуума. Допустим, мы присвоим электрическим зарядам нашего мира знак +, тогда заряд протона будет равен +3, заряд электрона +1, а электрический нуль будет равен +2. На чем это основано? В электронной аппаратуре создаются самые различные перепады разницы потенциалов завышением электрического нуля для данной схемы. Если необходимо получить разницу потенциалов с напряжением в +50 и -50 вольт, нужно выработать напряжение в +100 вольт, где электрический нуль будет проходить по +50 вольтам. Но все это можно сделать в совершенно изолированной схеме, а изолированных от шасси (или от общей массы) схем не бывает, как не бывает изолированных друг от друга частиц микромира. И реально мы можем получить с данными выше цифрами +25 и -25 вольт, или +50 и 0 вольт, или -50 и 0 вольт. Это потому, что во взаимодействующей системе необходимо базовые +100 вольт сложить с +50 вольтами; получится +150 вольт, которые необходимо разделить на 2; в итоге получаем +75 вольт, которые и являются электрическим нулем для данной схемы.

То же происходит с частицами: заряд протона +3 складываем с зарядом электрона +1 и полученные +4 делим пополам, определяя зарядовый нуль для частиц наше-

го мира. Поэтому-то электрон обладает зарядовым нулем +2, спиновым импульсом и магнитным моментом, ортогональным таким же данным антипротона, несущим отрицательную энергетику. По этой причине протон и антипротон аннигилируют. Все это в совокупности можно назвать барионным и антибарионными зарядами. В самом же нейтроне заряд протона и заряд электрона не сливаются или гасятся (взаимоуничтожаются), они просто компенсируются до +2. Спиновые импульсы, выполняя закон сохранения энергии, соединяясь, не увеличиваются. Возрастает лишь масса нейтрона, магнитные поля протона и электрона, складываясь, тоже не увеличиваются. Электрическое поле есть продольный срез квантованно движущейся к частице гравитации, а магнитное поле - поперечная составляющая электрического. Поэтому электрический заряд может быть одиночным в +3 или +1, а поперечная составляющая этого поля существует в монолите, сразу с двумя полюсами. Магнитное поле (в соответствии с электрическим) может быть только слабее или сильнее. А частицы с монополюсами магнитного поля пока не обнаружены. Их и не может быть в природе.

Электрический заряд частиц, как и все в нашем мире, квантованно убывает, уменьшается синхронно с коллапсом частиц и изменяющейся метрикой пространства. Он выполняет закон уменьшения энтропии вещества, расходуясь на работу, производимую электрическим полем с окружающими частицами.

Фотон, квант электромагнитного излучения на самом деле нейтрален. Он одновременно находится и в нашем мире, и в антимире. Но если он движется в нашем мире с конечной скоростью для материи, то в антимире он не обязательно перемещается. В тот же момент настоящего времени он может реализоваться в антимире в позитроне или иной частице, которая находится в относительном покое. Фотон истинно несет в себе дуализм.

Супертяжелые барионы и супертяжелые лептоны нашего мира - не что иное, как заготовки матриц информационного поля для будущего нашего мира. Если сейчас мезон Юкавы существует в нашем мире 10^{-6} сек, то спустя миллиарды лет, когда частицы и тела нашего мира сильно сколлапсируют, длина сантиметра уменьшится в миллионы раз, а длительность секунды уменьшится в несколько миллионов раз, тогда он заменит электрон, а вместо протонов в ядрах частиц

будут соответствующие адроны. Мир тоже должен будет измениться, но как именно, сейчас представить трудно.

Последовательно реализуясь, информационное поле создало во Вселенной галактики и звезды. Последние, взрываясь Новыми и Сверхновыми, нарабатывали для планет железо и тяжелые элементы, которые последовательно были собраны в матрицы для планет.

После образования Земли на ней стали происходить направленные химические процессы образования аминокислот, а затем ДНК и РНК, что привело к появлению углеводородной жизни. Биомасса была наработана однажды в определенном количестве, и больше биомолекул на Земле не производится (они только дублируются старыми молекулами). Информационное поле стало формировать различные организмы пока не дошло до человека. О нем разговор особый, отдающий для нас мистикой.

Когда в начале возникновения нашего мира во Вселенной в информационном поле прошли основные калибровочные изменения, оно стало меняться и структурно. В период возникновения протонов и отделения нашего мира от антимира путем аннигиляции возникли подобные компьютерным схемам структуры - индивидуумы, которые были готовы к переработке информации, но еще не были задействованы, находились в состоянии ожидания. Их возраст около 20-30 миллиардов лет. Силами нашего мира они неуничтожимы как и информационное поле. Они вечны. Их структура невообразима, сегодня даже невозможно сказать живые они или нет. Но они существуют и оказывают на нас, людей активное влияние. Структуры эти автономны, самоуправляемы и одновременно неразрывно, функционально связаны друг с другом. Трудно сказать порой - одна эта структура или их множество. Они существуют вне времени, вне материи, но могут контактировать с любыми физическими телами нашего мира и антимира. Однако абстрактно мыслить и анализировать факты они могут на Земле только в симбиозе с человеком. Человек давно уж заметил их своим сознанием и даже дал им имя - это ДУШИ.

Для умеющего мыслить живого организма невозможно осознать собственное "Я", свою самость, не взглянув на себя мысленно со стороны. На низших уровнях жизни души взаимодействуют с микробами, растениями,

насекомыми. Нервных узлов и объема мозга этих созданий не хватает для настоящего внутреннего общения. Но души изучают и анализируют наш мир со всех возможных точек и ракурсов, чтобы поднять уровень насыщения информацией и интеллект (в человеке или каком-нибудь разумном представителе инопланетной цивилизации) на более высокий уровень, чем тот, на котором остановился РАЗУМ прошлого мира. В будущем эти структуры совместно с РАЗУМОМ нашего мира будут готовить программу возникновения следующего, чтобы создать ему еще более хорошие условия для зарождения жизни, чтобы поднять его РАЗУМ еще выше.

Жаль, но в сегодняшнем виде человек не доживет до указанного момента. Однако человечество уже вечно, потому что каждая душа будет нести частицу человека. Пока же мы только делаем попытки контакта с душой, она еще закрыта для нас. Лишь некоторые с давних времен контактировали с душой намного обширнее, чем мы сейчас. Частично их можно перечислить. Это жрецы древнего Египта и американских индейцев, тибетские ламы, Заратустра, Будда, Конфуций, Иисус Христос, Магомет (его душа Аллаха), Зенон Элейский, Архимед, Юлий Цезарь, Леонардо и его свирепый соперник Микельанджело, Галилей, Джордано Бруно, Кеплер, Коперник, Ньютон, Рафаэль, Ван Гог, Пуанкаре, Эйнштейн, Сальвадор Дали и др. Это те, кто двигает моральный и физический мир хоть на шаг вперед.

А пока души пытаются приспособиться к нам, потому что наше видение мира, способы мышления и логика отличается от этих характеристик душ. Но они в отличие от нас очень пластичны и очень прочны. По своей сути души не агрессивны, миролюбивы и не потому, что вечны. Агрессия связана с уничтожением окружающего и в конечном счете самого себя. А душам необходимо продлить род жизни и род разума во Вселенной.

Души хотят, чтобы человек знал об их существовании. Поэтому они стучатся во все человеческие двери, большинство из которых, к сожалению, закрыты, а внутри - лишь громкий шум от пустых мыслей. Души стучатся в эти двери уже тысячи лет, их настойчивость постоянна, в их распоряжении вечность. Быть может, достучатся.

Владимир Менбек.
Только для "Аномалии"

ПОМОГИ СЕБЕ САМ

Продолжение жизни на Земле зависит от достижения духовности и стремления к сохранению девственности природы. Если каждый из нас, живущий на планете, не воспримет остро проблем экологического равновесия, то в недалеком будущем человек будет входить в Природу, как жрец в храм, и молить об отпущении грехов, а не как творец в свою мастерскую, чтобы оставить в наследство потомкам плоды эстетического наслаждения. Духовность - гармония, законам которой подчиняются и разум и тело.

МЕТОДИКА "ПРОФИЛАКТИКА И САМОИСЦЕЛЕНИЕ "ЗОЛОТЫМ СЕЧЕНИЕМ"

- открытие в области мировой медицины

"Золотое сечение" отвечает критериям гармонии и единства человека со вселенной. Методика позволяет добиться полного излечения организма человека и восстановления в нем равновесия в короткие сроки. Используется для профилактики и лечения различных заболеваний (сердечно-сосудистой системы, психоневрологических, органов дыхания, желудочно-кишечного тракта, гинекологических, урологических, опорно-двигательного аппарата, эндокринной системы, онкологических, злокачественных и доброкачественных опухолей спинного и головного мозга, острые инфекционные и тяжелые хронические формы, любые травмы, психосоматические нарушения).

Методика проста, естественна и доступна каждому как способ самоисцеления. Возрастных ограничений не имеет. Защищена патентом Российской Федерации.

Продолжительность обучения методике - 4 дня с 14.00 до 17.00 в павильоне "Охрана природы" на территории ВВЦ (ВДНХ) или с 18.00 до 21.00 (место уточняется по телефону). Школу ведет ВЛАДИМИРСКИЙ МЕЖДУНАРОДНЫЙ ЦЕНТР НАРОДНОЙ МЕДИЦИНЫ "НАДЕЖДА". Контактный телефон центра: 116-22-82 (с 8.00 до 11.00 и с 16.00 до 20.00).

Изобретение методики "Профилактика и самоисцеление "Золотым сечением" относится к способам рефлекторного воздействия на энергосистему человека с целью сохранения и восстановления его здоровья. Задача изобретения - создание высокоэффективного способа лечения и профилактики заболеваний, не имеющего противопоказаний и позволяющего сохранить или восстановить равновесие и це-

лостность организма с помощью саморегуляции и гармонизации с окружающей средой и Вселенной. Способ высокоэффективен. Он позволяет добиваться полного излечения организма и восстановления его целостности и равновесия при самых различных заболеваниях, даже таких, лечение которых методами официальной медицины неэффективно: лимфогрануломатоз, онкологические заболевания (в том числе, сопровождающиеся дозированной химиотерапией, кроме лучевой терапии), сердечно-сосудистые заболевания тяжелой формы и др. Использование предлагаемого способа позволяет снизить содержание холестерина в крови, вывести токсины из организма при различных интоксикациях, продукты радиоактивного распада, снять болевой синдром любой интенсивности, стабилизировать артериальное давление, температуру тела, снять аллергические реакции различной этиологии. При воздействии предлагаемым способом происходит регенерация костной ткани. Способ эффективен также при лечении гриппа и других вирусных инфекций (отсутствие эффекта может наблюдаться в некоторых случаях при несоблюдении больным лечебной тактики и дисциплины, а также при отсутствии у него желаний и веры в выздоровление). В отличие от всех известных, способ не имеет противопоказаний и побочных действий. Являясь мощным профилактическим средством, метод способствует сохранению, восстановлению и улучшению здоровья, повышает качество жизни человека, способного реализовать себя во всем объеме имеющихся возможностей. Он является естественным методом саморегуляции и самоисцеления. Способ не требует дорогостоящей аппаратуры, вспомогательных методик, включая имеющую

массу побочных действий лекарственную терапию. Он позволяет добиться восстановления функции органов и систем в короткие сроки даже в очень тяжелых случаях. В основе предложенного способа лежит принцип "Золотого сечения" Леонардо Да Винчи. Его суть в том, что для человека поза "ноги на ширине плеч, руки подняты и отведены в стороны" образует замкнутый круг, символизирующий единство и гармонию человека и Вселенной. Установлено, что если в такой позе человек подумает о своих ладонях, как о живых антеннах, он ощутит на них тепло, поступающее из Вселенной, с которой неразрывно, посредством энергоинформационного обмена связан организм человека. Жизненная энергия динамично циркулирует по каналам сложно устроенной энергосистемы, осуществляя тонкие информационно-регулярные процессы в организме человека и его психике. Здоровье органов и тканей зависит от функционирования энергоканалов и центров, ведающих динамикой внутренних процессов. Нарушение энергобаланса, т.е. нормальной циркуляции энергии, ведет к раскоординации и дезорганизации деятельности клеток, органов, и, следовательно, к заболеваниям. Одной из причин нарушения энергообмена, по мнению авторов, является скрещивание человеком рук и ног (память на уровне подсознания эмбрионного положения), при котором происходит блокировка энергетических центров и каналов. Основным источником нарушения энергобаланса является незнание принципов мироздания и законов Вселенной, ее единого принципа, которое приводит к нарушению нормального энергоинформационного обмена как в организме, так и между ним и средой. В возникший патологический процесс вовлекается весь организм. При этом происходит накопление отрицательной, избыточной и отработанной энергии, что приводит к замедлению всех внутренних процессов, отравлению организма продуктами жизнедеятельности, синдрому хронической усталости. Одной из основных причин нарушения энергобаланса является эмоциональное состояние человека, его образ мышления. Авторами установлено, что при отрицательном психоэмоциональном состоянии происходит блокировка энергосистемы теменной области головного мозга, что является причиной головных болей, психических расстройств. При отрицательном эмоциональном состоянии в кишечнике "сгорает" клетчатка, в результате чего так же возникают различные расстройства. Любая отрицательная эмоция, негативная мысль, возникшая в сознании или скрытая в подсознании человека воспроизводит в мозгу определенные психофизиологические, нейро-

электрические реакции, которые приводят к выработке целого спектра различных гормонально-активных соединений, действующих на головной мозг, изменяя его состояние, а также на органы и ткани всего организма, расстраивая баланс энергий и регулирующих его систем и приводя к болезням. Отрицательные мысли, особенно эмоционально окрашенные, посланные на других людей (энергетические удары) снижают защитный потенциал, приводя к дисбалансам и заболеваниям. По мнению авторов, духовная организация человека должна отвечать константе "Золотого сечения" - критерию гармонии. Вера, надежда, любовь, смирение и покаяние - внутреннее состояние гармонии и душевной красоты, к которому необходимо стремиться, чтобы обрести здоровье. Самое возвышенное эмоциональное состояние - любовь обладает огромной целебной силой, вызывает резонансное возбуждение тонкой энергетической структуры, гармонизирующее процессы саморегуляции и самовосстановления в организме. Гармонизация энергобаланса усиливает процессы саморегуляции, приводя в активное состояние все процессы жизнедеятельности. Главное место в самоисцелении авторы отводят процессу осознания человеком своих скрытых возможностей - веру в них. Пробуждая в пациенте волю к здоровью, целитель направляет его к переживанию высоких эмоций - вере, надежде, любви. Подключение к процессу саморегуляции авторы осуществляют на двух уровнях - сознательном и подсознательном. Ими установлено, что при этом происходит активизация, раскрытие, разрыв и выброс отрицательной, отработанной, избыточной энергии в виде холодного потока воздуха (вибрации отрицательной энергии), в результате чего происходит очищение и восстановление лимфатической системы, кровеносных сосудов, костной биоэнергетики, мышечной ткани, всей энергосистемы. На основе многолетних исследований, при лечении больных авторы разработали свою систему 12 основных энергетических центров, отличную от восточной системы 7 центров энергии - чакр. Кроме 12 основных обнаружено 4 дополнительных сердечных центра, дополняющих главный энергетический центр, ведающий хранением информации о накопленных болезнях, а также центры головного мозга, ЦНС, желудочно-кишечного тракта, мочеполовой системы и сердца, расположенных на кончиках пальцев ног. Воздействия осуществляют в соответствии с разработанной системой. Расслаивание всего организма начинается с включения в работу спящей энергетической базы головного мозга, которая позволяет мобилизовать и задействовать скры-

тые резервы. Это происходит с помощью контактной и бесконтактной вытяжки с переходом на саморегуляцию головного мозга. Методическая работа осуществляется следующим образом. С пациентом предварительно проводят психотерапию. Для этого его знакомят с основными законами Жизни и главным принципом всеобщего единства, акцентируя внимание на том, что здоровье есть результат неукоснительного исполнения этих законов. Раскрывают предназначение жизни человека. Далее раскрывают механизм развития заболеваний, возникающих в результате нездорового образа жизни и неправильного мышления, а также механизм выздоровления, которое может наступить в результате осознания причин своего болезненного состояния, поиска правильного мировоззрения, сознательного изменения образа жизни и нахождения собственных путей самоисцеления. Информацию под-

крепляют конкретными примерами. Пробуждая в пациенте жажду здоровья, оптимистический настрой, укрепляют в нем веру в выздоровление, метод и целителя, добиваются осознания пациентом своих скрытых возможностей, усвоения того факта, что разум способен исцелить любое заболевание. Настраивая пациента на лучшее качество жизни (счастье движения, любовь и уважение к людям, гармонию в семье и др.), направляют его к вере, надежде, любви, смирению и покаянию, тем высоким психоэмоциональным состояниям, которые приводят к гармонии души и тела с ритмами Вселенной и являются подлинными панацеями здоровья.

Ольга Родионова,
генеральный директор,
Валерий Перепелкин,
Владимирский международный центр
народной медицины "Надежда"

“АНОМАЛЬНОЕ” ЛЕЧЕНИЕ БЕЗ ЛЕКАРСТВ И СКАЛЬПЕЛЯ или ВОЗМОЖНОСТИ ЛАЗЕРНОЙ МЕДИЦИНЫ

Лазеротерапия - понятие, в первую очередь, порождающее вопрос, а затем надежду, страх, отрицание и т.д. Это и понятно - в зависимости от того, каковы именно применяемые лазеротерапией методы и кто конкретно ими владеет, существенно зависят результаты ее применения на практике.

У медицинских лазеров поистине всеобъемлющие возможности. Судите сами, они производят рассечение, испарение, прижигание, заживление, склеивание, стимуляцию, лечение тканей, диагностику, мониторинг органов и пр. Это очень молодая отрасль медицины, однако ее внедрение в клиническую практику произошло практически молниеносно. Причем (и об этом стоит задуматься), человечество получило ее как бы пророчески, во время опасности глобальных катастроф, среди которых эпидемии, экологические катаклизмы, радиационные аварии и многое другое. Не напрасно медицине XXI века некоторые специалисты сулят название лазерной.

Вот уже более 15 лет доктора медицинских наук ГАЛИНА КАПУСТИНА и ЛУИЗА МАРСАГИШВИЛИ, удостоенные звания Лауреата Государственной премии СССР за разработку и внедрение методов лазеротерапии, неустанно распространяют достижения в области медицинского использования низкоинтенсивного лазерного излучения. Впервые рискнув ввести непосредственно в кровь луч лазера, они получили самые неожидан-

ные результаты. Как бывает порой, признание принес кажущийся случаем факт. Пациента Ц.И.Н., 46 лет, с острым обширным трансмуральным инфарктом миокарда 72 часа не удавалось вывести из критического состояния, несмотря на подключение всего арсенала существовавших возможностей. Он был спасен лишь после облучения его крови красным гелий-неоновым лазером и здравствует вот уже более 10 лет.

О лазерах можно рассказывать бесконечно. Их излучение подобно свету, но имеет такие существенные особенности, которые породили настоящий лазерный бум. Вот несколько замечательных возможностей низкоинтенсивной лазерной терапии. В первую очередь, это способность повышать устойчивость клетки к повреждающим воздействиям, коррегировать иммунную систему, увеличивать кровоснабжение органов и тканей, а также содержание кислорода в крови, что, в частности, значительно повышает эффективность профилактики атеросклероза, мобилизует общие и резервные возможности организма.

Впервые профилактические возможности лазеротерапии были доказаны на кроликах. Воспроизведение у них атеросклероза оказалось затруднительным в тех случаях, если их предварительно методично облучали низкоинтенсивным лазером. Последующие восьмилетние наблюдения за тысячами больных подтвердили правомерность получен-

ных в экспериментах с животными данных. Лазеротерапия, проводимая в профилактических целях для больных, перенесших инфаркт миокарда или страдающих ишемической болезнью сердца, позволила снизить аритмическую смертность и частоту инфарктов в 2 раза. При воздействии на очаг некроза в строгой дозировке при остром инфаркте красный лазерный свет дает просто поразительные результаты. Через 3-4 дня после введения его в кровь больного зона поражения резко сокращается (см.стр.4 обложки), исчезает стенокардия, аритмия и другие грозные осложнения тяжелого недуга.

Лечить язвенную болезнь желудка лекарствами долго и недостаточно надежно. Хирургия слишком радикальна. Лазеротерапия - метод точного нехирургического выбора места и эффективного результата лечения (см.стр.4 обложки).

Список клинических эффектов лазеротерапии постоянно расширяется. Сахарный диабет - кто не знаком с проблемами лечения этого тяжелого и довольно распространенного заболевания. Часто пациенты страдают от последствий медикаментозной терапии диабета, индивидуализация которой требует огромного мастерства и терпения как со стороны врача, так и самого больного. Суть механизмов лазерной терапии позволила весьма успешно использовать ее с целью лечения и профилактики этой болезни, уменьшить упомянутые проблемы. Дело в том, что у леченых лазером больных повышается сниженная чувствительность специфических рецепторов к инсулину, что приводит к уменьшению его потребления. Для них разработана тактика поэтапного комплексного лечения, в результате которой уменьшается число и таких возможных осложнений как инфаркт миокарда, нарушения зрения, кровообращения мозга и почек, гнойно-некротические повреждения тканей. Так были спасены многие больные, страдающие нарушениями кровоснабжения ног и обреченные на ампутацию.

Как и у любого другого метода, имеются пределы и у лазеротерапии, но они существенно отодвигаются при комбинации ее с другими эффективными медицинскими технологиями. С этой точки зрения весьма перспективна эфферентная терапия - энтеросорбция, гемосорбция, плазмоферез, плазмосорбция. Отличительной чертой этих методов является непосредственное воздействие на плазму или кровь, что порождает высокую эффективность лечения особенно при

оказании помощи больным, находящимся в экстремальном состоянии - при острых отравлениях, почечной и печеночной недостаточности, сепсисе, острых инфекциях и др.

Распространение методов внутривенного лечения лазером до последнего времени было ограничено отсутствием одноразовых стерильных световодов. Сейчас проблема прямого введения света лазера в кровь устранена - налажено производство световодного инструмента с иглой внутримышечного типа в стерильной упаковке, что позволяет полностью обезопасить и значительно расширить применение инвазивных методик лазеротерапии.

Лечение и профилактика - главные задачи медицины. Но, естественно, в нашем случае для того, чтобы их выполнить и закрепить полученные результаты, врач должен быть высокопрофессионален не только в области лазеротерапии, но и в других областях медицины. Вот почему успех лазерного вида лечения может быть гарантирован в лечебном учреждении с эффективной диагностической службой и хорошо подготовленными специалистами. Пусть помнят это пациенты.

Не менее важна и правильная ориентация самого больного в лечебно-профилактических возможностях лазеротерапии. В руках профессионала этот метод абсолютно безвреден, помогает хроникам избавиться от потребления медикаментов или резко снизить их прием, вызвать регресс болезни на длительный срок, способствовать профилактике самых тяжелых осложнений.

Лазеротерапия не только эффективна и безопасна, но и совершенно не обременительна. Проводить ее можно в амбулаторных условиях. Обычно курс лечения (1-2 раза в год) состоит из 5-10 процедур по 30-40 минут.

Все, кто интересуется возможностями лазерной терапии и хочет узнать об их подробностях, могут обратиться в многопрофильную научно-производственную медицинскую фирму "МАРКА-САН" по московскому адресу: Арбат, 44, стр. 2, 3 этаж (м. "Смоленская").

Телефоны фирмы: (095) 241-61-22, 241-50-98, факс (095) 112-03-88, телефон для дополнительной информации 137-63-16. Специалисты "МАРКА-САН" ждут вас.

Дмитрий Сандаков,
врач-реаниматолог, директор
медицинской фирмы "МАРКА-САН".
Специально для "Аномалии"

ДЕВЯТЫЕ ЗИГЕЛЕВСКИЕ

19 ноября 1994 г. в Культурном Центре "Меридиан" состоялись традиционно проводимые Ассоциацией "Экология непознанного" IX Зигелевские Чтения. Большую поддержку и помощь в их проведении оказало руководство "Меридиана" и, прежде всего, Екатерина Модестова, старший референт Центрального Российского Дома знаний Светлана Колесникова, руководство и сотрудники Научного и лечебно-оздоровительного Центра Ассоциации "Солярис-АЭН". На этих Чтениях прозвучали следующие доклады и выступления:

1. Александр Семенов, президент Ассоциации "Экология непознанного", академик МАЭН. Наследие Ф.Ю.Зигеля и работа Ассоциации "Экология непознанного".

2. Римилий Авраменко, доктор технических наук, академик Российской академии естественных наук. Мы живем в мире нелокальных взаимодействий.

3. Рэм Варламов, доктор технических наук. Феликс Зигель и история уфологии в России.

4. Ольга Константинова, поэтесса. Стихи о Зигеле.

5. Михаил Лимонад, кандидат архитектуры, академик-секретарь Межрегиональной академии энергоинформационных наук. Эниология: экологические и юридические аспекты.

6. Марк Марков, член Совета Уфологической ассоциации. О работе ассоциации. Новые статистические американские данные о контактах с НЛО.

7. Людмила Целина, ведущий специалист Центра управления полетами. Возможности космонавтики в изучении проблемы НЛО.

8. Виктор Жернов, профессор народной медицины, президент Международной ассоциации психозниосуггестологов, член Международного комитета по экологии человека и энергоинформатике. Приветствие Зигелевским Чтениям.

9. Эдуард Ермилов, кандидат технических наук, член научно-экспертного совета УФОС (Нижний Новгород). Когда состоится контакт?

10. Ольга Ткаченко, член-корреспондент Русского Физического общества, Геннадий Лифенцев, эксперты АЭН. Наблюдения НЛО над исторически древними районами Подмосковья.

11. Роберт Нетелев, эксперт фотохрони-

ки ИТАР-ТАСС. О частых ошибках и браке в фотоматериалах по АЯ.

12. Андрей Цыганов, старший научный сотрудник Российского института общественных зданий, председатель экспертного совета отделения окружающей среды, архитектуры и искусств МАЭН. Результаты исследований энергоинформационной матрицы Земли в Удмуртии.

13. Станислав Ермаков, академик МАЭН, директор НЛОЦ "Солярис-АЭН". Предварительные результаты исследований, проведенных Центром "Солярис" за период полевого сезона 1994 года.

14. Эммануил Гурвич, представитель Всероссийского Научно-исследовательского Центра традиционной медицины. О сборе фактологических данных о проявлениях различных аномальных явлений.

15. Борис Додонов, академик народной академии. О работе прибора для регистрации геопатогенных излучений.

16. Татьяна Фаминская, научный сотрудник Центра "Солярис-АЭН", ведущий эксперт АЭН. О феномене спонтанной телепортации биологических объектов.

17. Вячеслав Бронников, генеральный директор Центра "Кортас" с группой детей-учеников Центра. Методы гармонизации и лечения сложных детских заболеваний.

18. Стелла Крикорова, кандидат медицинских наук, научный эксперт Центра "Солярис-АЭН". Возможность диагностики и лечения энергетических полей человека с применением традиционных методов обследования сенсорных анализаторов.

19. Тина Орская, писательница, представитель Центрального дома работников искусств России. Приветствие Зигелевским Чтениям.

20. Татьяна Цыганова, кандидат медицинских наук, генеральный директор фирмы "Трейд Медикал". Метод гипоксической тренировки и его аппаратур - новое средство активизации резервов организма.

21. Валерий Бурдаков, доктор технических наук. Возможности современной науки в изучении НЛО.

22. Карен Мхитарян, руководитель проблемной лаборатории Центра "Солярис-АЭН", эксперт АЭН. Объективный нефизический эксперимент и изучение паранормальных явлений.

23. Феликс Эльдемулов, научный сотрудник Центра "Солярис-АЭН", эксперт

АЭН. Результаты геоботанических исследований в геоактивных зонах.

В работе Чтений приняли участие соратники и ученики Ф.Ю.Зигеля, представители исследовательских центров и групп, ученые и специалисты. Их слушателями были, в частности, немецкий профессор, доктор Готлиб Ползер, председатель болгарского Национального Уфологического Центра Ассоциации "Феномен" Александр Влахов, представитель фирмы IBM Наталья Алексеева.

Активно распространялись новые издания по тематике аномальных явлений. Во время перерывов шли выступления группы учащихся музыкального отделения психолого-педагогического колледжа под руководством Юлии Чесноковой.

На Чтениях работали представители средств массовой информации, в том числе, автор и ведущий известной передачи Ассоциации "Экология непознанного" российского радио "Дорогами открытий" Инна Бычкова, радиожурналист Нина Рукавишникова, сотрудник "Радио Свобода" Евгений Дадашидзе, корреспондент Российского Информационного Агентства Виктор Прусаков, заместитель главного редактора

"Есть идея" (приложение к "Аргументам и фактам") Яков Тодоровский, представители "Комсомольской правды", "Московского комсомольца", "Вечерней Москвы". Велась видеосъемка.

Как всегда, читатели "Аномалии" смогут познакомиться на страницах вестника с рядом материалов Чтений.

Следующие, X ЗИГЕЛЕВСКИЕ ЧТЕНИЯ состоятся ко дню рождения Феликса Юрьевича 20 марта 1995 г. Ждем Ваших, уважаемые коллеги, заявок на участие и выступления. **ПИСЬМЕННЫЕ ЗАПРОСЫ И МАТЕРИАЛЫ ОПЕРАТИВНО НАПРАВЛЯЙТЕ** по адресу: 123298, Москва, а/я 5, АЭН, ЗИГЕЛЕВСКИЕ ЧТЕНИЯ. Справки об этой научной конференции Вы можете получить в Ассоциации "ЭКОЛОГИЯ НЕПОЗНАННОГО" по телефонам в Москве: 487-90-71, 344-00-26, 164-98-22. Очередные Чтения, скорее всего, будут вновь проходить в КЦ "МЕРИДИАН" (ул. Профсоюзная, 61. Проезд до станции метро "Калужская"), и за справками можно обращаться по телефону "Меридиана": 333-35-38.

Редакция "Аномалии"

И Н Ф О Р М А Ц И Я

Ассоциации "Экология непознанного"

Ассоциация "Экология непознанного" и Культурный Центр "Меридиан" ПРИГЛАШАЮТ всех желающих на ежемесячные Круглые столы "БУДУЩЕЕ ЧЕЛОВЕЧЕСТВА", в которых принимают участие известные ученые, деятели культуры, науки и религии, исследователи Непознанного, в том числе, научные эксперты Ассоциации.

Ждем Вас 3 марта, 7 апреля, 5 мая, 2 июня 1995 г. в КЦ "МЕРИДИАН" по адресу: Москва, ул. Профсоюзная, 61. Проезд - до станции метро "Калужская". Справки о Круглых столах по телефону: 333-35-38; телефон касс КЦ "Меридиан": 333-31-10.

До встречи!

Внимание РАДИОСЛУШАТЕЛЕЙ! Ежемесячная передача нашего автора и ведущей, известного радиожурналиста ИННЫ БЫЧКОВОЙ с участием специалистов Ассоциации и комментариями ее президента, почетного академика МАЭН Александра Семенова "ДОРОГАМИ ОТКРЫТИЙ", начатая в прошлом году по договору с ВГТРК, в 1995 г. выходит в эфир Радио России каждый третий понедельник в 13.10 по первой программе.

В целях упорядочения работы и устранения возможности несанкционированного использования доброго имени Ассоциации сообщаем, что использование звания "научный эксперт Ассоциации "Экология непознанного" правомерно только при предъявлении соответствующего удостоверения с печатью.



“ А Н О М А Л И Я ” - 9 5. П О Д П И С К А

УВАЖАЕМЫЕ ЧИТАТЕЛИ,
напоминаем наши ПОДПИСНЫЕ
рублевые ЦЕНЫ:

АЭН: ИТАР-ТАСС:

- Россия - 5.000
- для частных лиц - 5.000
- СНГ - 11.000
- зарубежье - 15.000
- для организаций с правом перепечатки - 14.000

По вопросу подписки на “Аномалию” через ИТАР-ТАСС с правом перепечатки материалов для ОРГАНИЗАЦИЙ и частных лиц следует обращаться по адресу: 103009, Россия, Москва, Тверской бульвар, 10-12, Коммерческий Центр ИТАР-ТАСС. Телефоны: (095)202-11-27, 229-28-64, 292-36-03, 202-49-37, факс 202-54-74, 203-31-80, телекс 411186, АТ 111890.

Оплату ПОДПИСКИ через АССОЦИАЦИЮ “Экология непознанного” как всегда перечисляйте на расчетный счет представляющего интересы Ассоциации Малого предприятия “ЭКОЛОГИЯ НЕПОЗНАННОГО”.

ВНИМАНИЕ! При переходе на прямые расчеты банковские реквизиты МПЭН стали такими:

- расчетный счет 468788 в МАКБ “Главмосстройбанк”,
 - по Москве и Московской области: МФО 997801, уч.АВ;
 - по России и СНГ: корр.счет в РКЦ 535161200, МФО 44583001, уч.83.
- Почтовый индекс банка 103009.

Пожалуйста, РАЗБОРЧИВО пишите Ваше имя, почтовый ИНДЕКС, точный адрес, а при оплате платежными поручениями ОБЯЗАТЕЛЬНО указывайте обратный ПОЧТОВЫЙ АДРЕС ОРГАНИЗАЦИИ.

При ГРУППОВОЙ подписке через АССОЦИАЦИЮ “Экология непознанного” - не менее 30 экз. каждого номера в один адрес - ЦЕНЫ СНИЖАЮТСЯ на 30 (тридцать) процентов!

Тел. для справок в Москве: (095)487-90-71, 344-00-26, 164-98-22.

Адрес для корреспонденции: 123298, Россия, Москва, а/я 5, АЭН.

Ассоциация “Экология непознанного” предлагает всем желающим ВЫГОДНОЕ оптовое распространение вестника “АНОМАЛИЯ”.

Сообщаем также, что через АЭН вы пока еще можете получить уникальную книгу “ФЕЛИКС ЗИГЕЛЬ. ФЕНОМЕН НЛО: НАБЛЮДЕНИЯ И ИССЛЕДОВАНИЯ”. Это - КЛАССИКА МИРОВОЙ УФОЛОГИИ.

Оплату высылайте почтовым переводом с пометкой “ЗИГЕЛЬ” на расчетный счет АЭН (см. выше) или по любому из адресов:

- 127486, Россия, Москва, ул. Дегунинская, 13-1-61, президенту АЭН А.Е. Семенову;
 - 125080, Россия, Москва, Волоколамское шоссе, 16“Б“-3-77, составителю книги Т.Ф. Константиновой (тел.: 158-00-37).
- ЦЕНА книги с учетом пересылки в ПЕРВОМ полугодии 1995 г.:
- для России - 7.000 руб.,
 - для стран СНГ - 9.000 руб.,
 - для остальных стран - 12.000 руб.

При заказе партии книг более 50 экз. - скидка 20%;
более 100 экз. - скидка 30%.

Ассоциация «Экология непознанного» представляет:

МНОГОПРОФИЛЬНАЯ НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ МЕДИЦИНСКАЯ ФИРМА "МАРКА-САН"

Лазерная медицина — новейшие, эффективные и безопасные технологии. Приоритет России в области низкоинтенсивной лазеротерапии обеспечивается классической триадой:

- **ОБШИРНЫЙ БАНК КЛИНИКО-ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ**
- **ВЫСОКОПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ КАДРЫ**
- **ШИРОКИЙ СПЕКТР ОБОРУДОВАНИЯ ВЫСОКОГО КАЧЕСТВА ПО ДОСТУПНЫМ ЦЕНАМ**

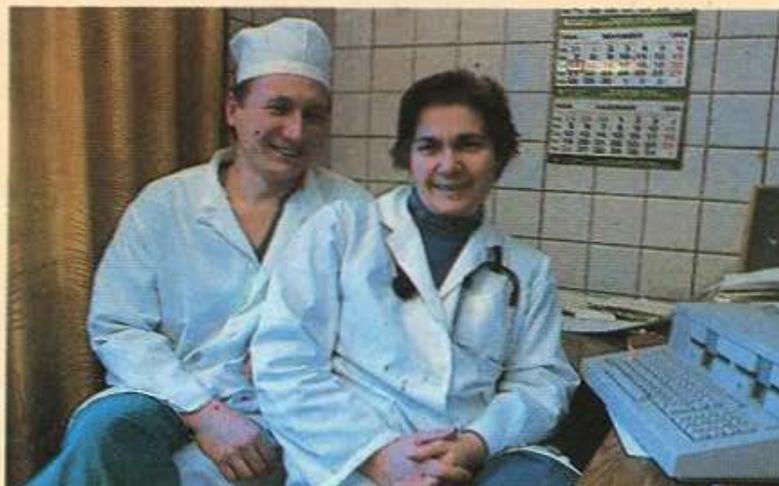
ФИРМА "МАРКА-САН" специализируется в области распространения достижений ЛАЗЕРНОЙ МЕДИЦИНЫ и СОРБЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ в России и за рубежом по трем направлениям:

— *ОРГАНИЗАЦИЯ МНОГОПРОФИЛЬНЫХ ЦЕНТРОВ, ЛАБОРАТОРИЙ И КАБИНЕТОВ КАК НАИЛУЧШИХ МОДЕЛЕЙ НЕГОСУДАРСТВЕННОЙ КЛИНИК. Срок окупаемости затрат от 4 до 6 месяцев;*

— *ТЕОРЕТИЧЕСКОЕ И ПРАКТИЧЕСКОЕ ОБУЧЕНИЕ ВРАЧЕЙ И МЕДСЕСТЕР, в том числе, на местах ПО ВСЕМ ОБЛАСТЯМ ЛАЗЕРНОЙ МЕДИЦИНЫ с возможностью РАБОТЫ ЗА РУБЕЖОМ;*

— *ПОСТАВКА ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ ЛАБОРАТОРИЙ, КАБИНЕТОВ, ПРОЦЕДУРНЫХ, ОПЕРАЦИОННЫХ И ЦЕНТРОВ.*

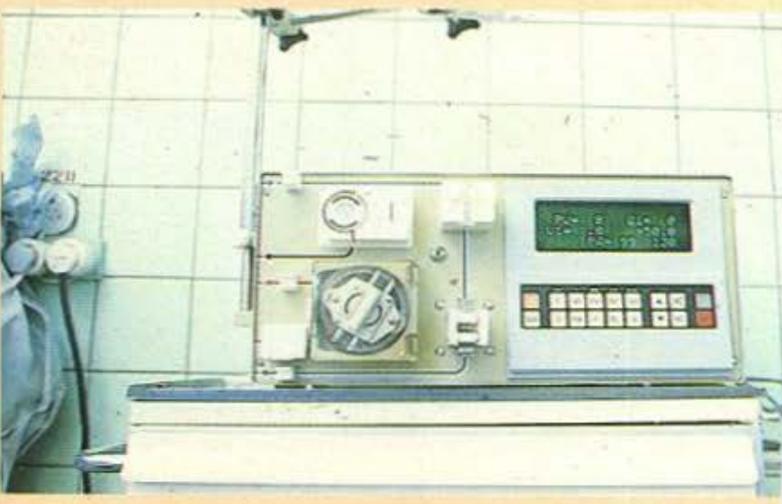
Фирма "МАРКА-САН":
Москва, Арбат, 44, стр.2, 3 этаж.
Проезд до ст. метро "Смоленская".
Тел.: (095) 241-61-22, 241-50-98,
для дополнительных справок:
137-63-16.

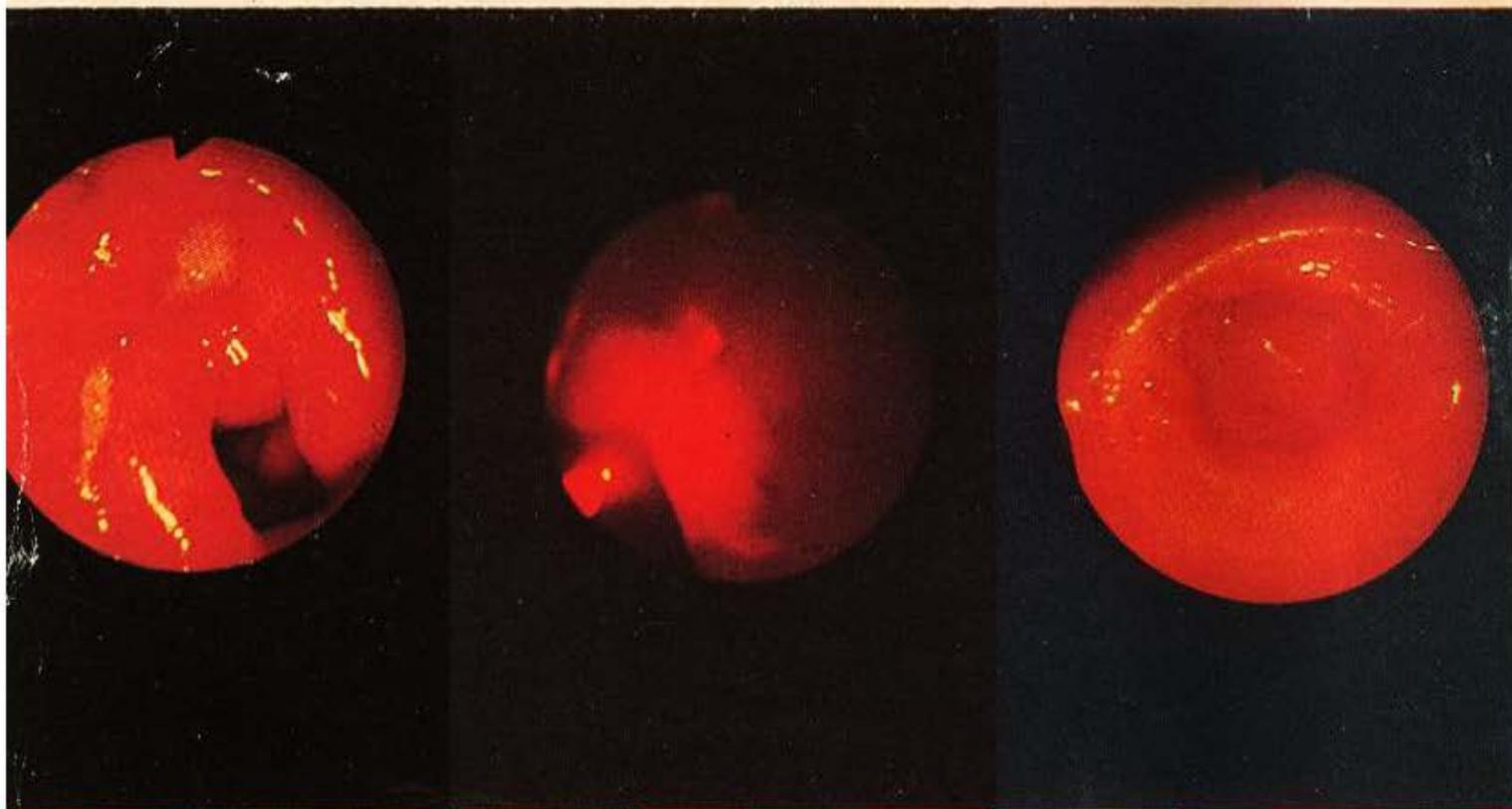


Доктор медицинских наук, Лауреат Государственной премии Л.А.Марсагишвили и директор "МАРКА-САН", врач-реаниматолог Д.В.Сандаков



Процедура внутривенной лазеротерапии

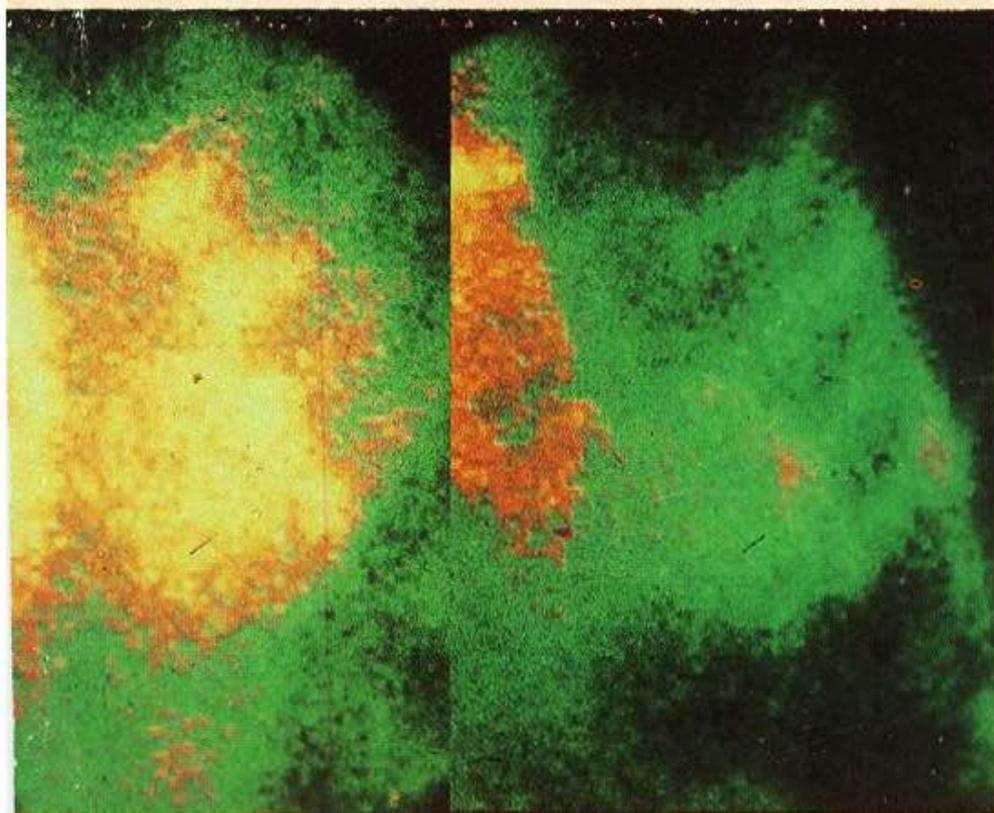




ЛАЗЕРОТЕРАПИЯ — ЛЕЧЕНИЕ БЕЗ ЛЕКАРСТВ И СКАЛЬПЕЛЯ

Фрагмент стенки
желудка больного
язвенной болезнью

- до лечения
- при прямом
облучении язвы
лазером
- в результате
полного
излечения



Сцинтиграммы
зоны инфаркта
миокарда

- до лечения
- после
лазеротерапии