

ЭКОЛОГИЯ

Ф.И.

НЕ

ЭКОЛОГИЯ НЕПОЗНАННОГО

СУЩЕСТВУЕТ ЛИ КРИЗИС МАТЕРИАЛИЗМА?

ЭФИРОДИНАМИЧЕСКИЙ
АНАЛИЗ АНОМАЛЬНЫХ
ЯВЛЕНИЙ

«БОСТОН ГЛОБ
МЭГЭЗИН» О ЛЮДЯХ,
ПОХИЩЕННЫХ НЛО

ШАР ПРЕВРАЩАЕТСЯ
В РОБОТА

ЗАУРАЛЬЕ СТАЛО
АЭРОДРОМОМ ДЛЯ НЛО

СКРЫВАЮТ ЛИ
ВОЕННЫЕ
ИНФОРМАЦИЮ ОБ НЛО

БИОЛОКАТОРЫ ВЕЛИКОГО
ШЕЛКОВОГО ПУТИ

ГЕОПАТОГЕННЫЕ ЗОНЫ
И БЫТОВАЯ ТЕХНИКА

КОНТАКТЫ, КОНТАКТЫ...
МНЕНИЕ УЧЕНОГО

ПРОГРАММА
ОЛИМПИАДЫ
«ЗНАМЯ МИРА»

ПОТУСТОРОННИЕ
ТАЙНЫ АФРИКИ

ЮАР: САТАНА ТАМ
ПРАВИТ БАЛ?

ВТОРОЙ ОТВЕТ ВЕЙНИКУ

ВЯРИАЦИИ
КОСМОЗЕМНОГО ПОЛЯ
ВО ВЬЕТНАМЕ

ГИПОТЕЗА
О МГНОВЕННОЙ СВЯЗИ...

ЯНВАРЬ –
МАРТ
1993



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

К УЧЕНЫМ, ИССЛЕДОВАТЕЛЯМ, ЖИТЕЛЯМ ПЛАНЕТЫ ЗЕМЛЯ:

В Новосибирске (Россия) завершены многолетние исследования дистантно-информационных взаимодействий, доказывающие способность человека к "дальним связям" — возможность коммуникации без технических устройств. Разработаны оригинальные методы и технологии проведения эксперимента глобального масштаба.

Академик Влаиль Казначеев, ученые и специалисты научно-медицинских Центров "Омега-АМН" и "Новая космогония" (Новосибирск), московского представительства Центра "Новая космогония", Ассоциации "Экология непознанного" и других организаций сообщают о намерении провести в июне и декабре 1993 года Всемирную научно-культурную Олимпиаду психо-физических резервов Человека, названную "Знамя мира".

Предлагаемая олимпийская встреча будет проходить не на стадионах, а в пространстве информационного поля Земли, принадлежащем общему космическому сознанию человечества. Обмен мысленными посланиями из разных точек нашей планеты призван продемонстрировать особую роль так называемых слабых экологических связей и дистантно-информационных коммуникаций в проблеме сохранения биосферы и выживания человеческого рода.

К участию в уникальной Олимпиаде приглашаются ученые, деятели культуры, религии, работники прессы, телерадиокомпаний, все жители Земли, желающие испытать силы во взаимодействии друг с другом без традиционных средств связи.

Мы приглашаем спонсоров, инвесторов, рекламодателей, издателей, всех, кто хочет поддержать эту необычную научно-культурную акцию, оперативно представить заявки на участие в Олимпиаде "Знамя мира" и работе ее Оргкомитета.

Наши координаты в Новосибирске:

**факс: (3832) 32-43-39, факс: (3832) 32-01-31,
телетайп: 133143 DOGMA SU,**

**почтовый адрес: 630117, Россия, Новосибирск,
ул.Академика Тимакова, 2,**

Оргкомитет Олимпиады "Знамя мира".

Программа Олимпиады помещена в вестнике после статьи А.Семенова "Контакты, контакты..."

Мэон - гарант вечности Вселенной?**СУЩЕСТВУЕТ ЛИ КРИЗИС МАТЕРИАЛИЗМА?**

Все существующие идеи в науке родились в драматическом конфликте между реальностью и нашими попытками ее понять.

Эйнштейн

Оценивая мировоззренческое значение знаменитой работы Ф.Энгельса "Анти-Дюринг", В.И.Ленин писал: "Либо последовательный до конца материализм, либо ложь и путаница философского идеализма - вот та постановка вопроса, которая дана в каждом параграфе "Анти-Дюринга". Отметим жесткий ригоризм: "либо - либо".

Однако у самого Энгельса столь абсолютной категоричности нет. Вот его собственное рассуждение о соотношении материализма и идеализма. Во времена античности, пишет Энгельс, преобладал материалистический взгляд на мир. Однако это был стихийный материализм, и он не смог выяснить отношения мышления к материи. Необходимость добиться ясности привела сначала к учению о бессмертной душе, а затем к монотеизму. Как это понимать с точки зрения диалектики?, - спрашивает Энгельс и отвечает: сработал один из наиболее общих законов диалектики - закон отрицания отрицания, и в результате старый материализм подвергся отрицанию со стороны идеализма.

Дальше произошло следующее. Развитие науки и философии, которое происходило после античности, особенно после открытий научно-технической революции, показало: идеализм является недостаточным. В результате, пишет Энгельс, он в свою очередь подвергся отрицанию со стороны материализма. Правда, современный материализм, подчеркивает он, - отрицание

отрицанием - это уже далеко не прежняя античная философия, это целостное научное мировоззрение.

"Действительное единство мира, - подводит итог Энгельс, - состоит в его материальности, а эта последняя доказывается не парой фокуснических фраз, а длинным и трудным развитием философии и естествознания".

В основе современного материалистического мировоззрения лежат три взаимосвязанных принципа:

1. Материя есть объективная реальность, существующая независимо от нашего сознания.

2. С помощью ощущений человек воспринимает материальный мир, а не "мировой дух", не "космическое сознание".

3. Сознание есть отображение материального мира в мыслящем мозге человека и не является ничем иным.

Отметим безусловную категоричность этих принципов: никакие объяснения природных явлений не могут содержать ссылок на духовные элементы, а должны сводиться исключительно к постулату о существовании материи как первичной и единственной субстанции Универсума. При этом само содержание понятия материи может изменяться в довольно широких пределах в зависимости от успехов естествознания.

Практическое значение такого ригоризма нетрудно понять с точки зрения интересов марксистско-ленинской

идеологии. Но с научной точки зрения, принятый априорно, он может вести к недопустимым упрощениям в понимании реальных процессов, протекающих в природе.

Но вот несколько важных оговорок, которые делает Энгельс: "Современный материализм является по существу диалектическим". "Всеобъемлющая, раз навсегда законченная система познания природы и истории противоречит основным законам диалектического мышления., систематическое познание всего внешнего мира может делать гигантские успехи с каждым поколением".

Как видно, крайняя степень категоричности высказываний, свойственная Ленину и его последователям, Энгельсу была совершенно чужда. Напротив, ум его обладал исключительной диалектической силой, а потому его классические работы в целом не устарели ни в малейшей степени и обращение к ним может подтолкнуть нас, его отдаленных потомков, к генерированию новых идей. Вот один такой вопрос: а если продолжить рассуждение Энгельса о применении закона отрицания к основным системам мировоззрения и посмотреть, не располагает ли современная наука такими фактами, которые могут заставить нас пересмотреть основные принципы материализма?

О том, что подобная постановка вопроса может иметь место, размышлял и сам Энгельс. Откроем другую его классическую работу - "Диалектика природы". Первый раздел носит название "Естествознание в мире духов". И не случайно: если бы Энгельс обнаружил у экспериментаторов достаточно убедительные доказательства того, что проявления сознания нельзя ограничивать узкими рамками индивидуального

человеческого мозга, ему пришлось бы внести в принципы материализма существенные коррективы.

Экспериментаторы, которых имел в виду Энгельс, были учеными первого порядка величины. Среди них - биолог А.Уоллес, основоположник зоогеографии, разделивший с Дарвином честь создания теории естественного отбора, физик У.Крус, открывший катодные лучи и исследовавший с помощью изобретенных им приборов электрические разряды, химик А.М.Бутлеров, внесший значительный вклад в теорию органической химии. Если определить область их исследований, пользуясь современной терминологией, то они изучали парапсихологические явления (феномен "двойников", эктоплазма, телекинез, телепортация, телепатия и т.п.). Несмотря на высокий научный авторитет экспериментаторов, их опыты оказались неубедительными, а многие помогавшие им медиумы явно были шарлатанами. Поэтому у Энгельса были все основания отвергнуть выводы, на которых настаивали именитые исследователи, как совершенно бездоказательные.

Но вот другое заключение Энгельса уже не кажется столь бесспорным. Такой подход, утверждает он, - "самая плоская эмпирия, презирующая всякую теорию", - есть не что иное, как "самый верный путь от естествознания к мистицизму". Идя таким путем, с иронией замечает Энгельс, можно приписать "известного рода реальность" также и мнимым величинам, и четвертому измерению. "Голая эмпирия" не способна поэтому покончить с подобными проявлениями "крайней степени фантазерства, легковерия и суеверия"; противопоставить этому можно только "теоретические соображения".

Энгельс расходовал стрелы своей

иронии не по тому адресу: современная наука нашла ту реальность, которая соответствует и мнимым числам, и четвертому измерению. Более того, если бы ученые следовали рецепту Энгельса, то им пришлось бы в свое время отвергнуть, например, открытие радиоактивности Беккерелем или деления ядер нейтронами Ганом и Штрассманом - оба открытия оказались совершенно неожиданными для теоретиков. Вспомним по этому поводу замечание П.Л.Капицы, одного из лучших экспериментаторов нашего времени: эксперимент важнее теории, т.к. хорошо поставленный эксперимент остается в науке, а теория может измениться.

Не сумел Энгельс правильно оценить и будущую судьбу парапсихологии. Да, здесь по-прежнему много трудностей: плохая воспроизводимость и непредсказуемость результатов, отсутствие убедительных теоретических моделей, нездоровый ажиотаж, то и дело поднимаемый охочими до сенсаций средствами массовой информации, непрекращающийся приток шарлатанов. Но несмотря на все это, в целом ситуация изменилась в корне: современная наука признала реальное существование таких паранормальных явлений, как телепатия, телекинез, полтергейст, ясновидение и некоторые другие.

Сошлемся в качестве примера на исследования парапсихологических явлений, которые проводились в течение последних лет в Институте радиотехники и электроники РАН под руководством академиков Ю.В.Гуляева и Ю.Б.Кобзарева. Изыскания носили комплексный характер, проводились с использованием современных методов и средств физической диагностики. Вывод авторитетных ученых однозначен: эти явления существуют реально,

они не мистификация.

Однако другой вывод из опытов почти обескураживает: выявить физический механизм или хотя бы установить природу физических агентов, ответственных за явления, не удалось. Эксперименты показали, что парапсихологические явления сопровождаются рядом физических эффектов (тепловое излучение, звуковые импульсы, выброс частиц и т.п.), но ни один из них нельзя было использовать для объяснения самих явлений. Здесь, таким образом, восторжествовала та самая "голая эмпирия", которая так не нравилась Энгельсу. Физики не смогли пока продвинуться дальше, к созданию расчетно-теоретической модели, которая достаточно убедительным образом объяснила бы комплекс наблюдаемых явлений, а еще лучше, если бы с ее помощью удалось предсказать и кое-что новое.

Более смело к этим вопросам подошли биологи и психологи. Обобщая результаты своих экспериментов, некоторые из них - В.П.Казначеев, А.П.Дубров, В.Н.Пушкин, У.Пенфилд, Дж.Экклз и др. утверждают, что на молекулярные биологические объекты управляющее влияние может оказывать внемолекулярный компонент жизни, причем он имеет скорее всего космическое происхождение. По поводу его физической природы высказаны различные гипотезы: его пытаются связать с специфическими биологическими или биогравитационными полями, многомерной структурой пространства-времени и т.д. Однако высказанные гипотезы обладают, как правило, общими недостатками: искусственное введение исходных постулатов, несоответствие квантору всеобщности - с их помощью пытаются объяснить один только круг исследуемых парапсихологических эффектов, но не могут ука-

зять каких-либо других проявлений за пределами этого круга - чисто качественный характер, отсутствие предсказательной силы.

А вот мнение нейрофизиолога У.Пенфилда о деятельности мозга. "Разум можно рассматривать как основополагающий принцип сам по себе, - пишет он. - Тогда можно назвать его средой, сущностью, сомой. То есть он существует континуально. На этом основании можно предположить, что хотя разум, не связанный с мозгом, молчит, он существует и во время этих интервалов молчания... Я предположил, что существует специальная форма энергии, активирующая мозг в часы бодрствования". Подобные заключения ученый делает на основе обобщения большого эмпирического материала.

Вряд ли сложившееся положение пришлось бы по душе Энгельсу: "голая эмпирия" явно торжествует, теория почти беспомощно переминается с ноги на ногу. Понемногу крепнет убеждение, что частные теоретические модели, построенные в рамках существующей материалистической парадигмы, скорее всего так и останутся бесплодными. Похоже, решение проблемы придется искать на путях радикального пересмотра фундаментальных общенаучных представлений.

Центральная догма современного научного мировоззрения гласит: единственным источником познания мира, которым располагает человечество, является интеллектуальная обработка информации, полученной в результате тщательно проведенных наблюдений и экспериментов. Все прочие источники познания (божественное откровение, наитие и т.п.) современное естествознание отвергает в принципе.

Принцип этот окончательно сформировался во времена Энгельса, и с тех

пор не появилось никаких оснований ставить вопрос о его корректировке. Другое дело, что само естествознание с тех пор испытало радикальные изменения. На рубеже XIX и XX веков совершился переход от классической науки к неклассической. Он был связан со становлением квантовой механики и теории относительности и, как известно, потребовал пересмотра и уточнения смысла таких фундаментальных для материализма понятий, как материя, энергия, пространство и время, причинность и др.

В настоящее время осуществляется переход к очередному этапу развития естествознания - становление постнеклассической науки. Отличительные черты данного этапа - в центре внимания оказываются сложные самоорганизующиеся системы, обладающие нелинейными обратными связями. Одна из характерных особенностей - постепенный переход к пробабиллизму, иными словами, отказ от тезиса Декарта об абсолютно достоверных истинах.

Исследование комплекса парапсихологических явлений, или трансперсональной психологии, отвечает как нельзя больше новому подходу. Но не только этого комплекса. Есть немало других сходных примеров. Могут ли, скажем, астрономы утверждать, что располагают на сегодня абсолютно достоверными доказательствами существования такого уникального астрофизического объекта, как черные дыры, о которых давно говорят теоретики? Правильно оценивая погрешности современных астрофизических измерений, они высказываются значительно более осторожно: вероятность существования черных дыр не менее 90 проц.

Или другой пример такого же рода - НЛО. Несмотря на огромный объем

накопленной наблюдательной информации, исследователи до сих пор не могут прийти к однозначному выводу, что это такое - артефакт или феномен?

Признать комплекс явлений трансперсональной психологии означает сделать следующий шаг в том же направлении. Прежде всего потребуется внести существенные коррективы в основные материалистические принципы. Придется, во-первых, признать, что сознание не может быть строго капсулировано в человеческом мозге, а напротив обладает способностью в каких-то формах существовать автономно от него. Во-вторых, придется признать, что это автономно существующее "космическое сознание" либо образует самостоятельный, независимый от материи слой реальности, либо, что более вероятно, может быть отнесено к какому-то неизвестному или плохо изученному материальному агенту. И в-третьих, этому агенту потребуется приписать способность проявлять себя в энергоинформационных взаимодействиях с участием других форм материи, причем конечным этапом этих взаимодействий оказываются акты сознательной деятельности человека (а также подсознательной и коллективной бессознательной деятельности). Речь, таким образом, должна идти о весьма радикальных изменениях основополагающих принципов материализма.

Поэтому сразу возникает вопрос: а не лучше ли сходу отмести все эти соображения, усмотрев в них по ленинским рецептам "ложь и путаницу философского идеализма"? Во времена, когда нашим священным писанием считался сталинский "Краткий курс истории ВКП/б/", где черным по белому было записано: "диалектический материализм есть мировоззрение марксистско-ленинской партии", - это был единственно возможный ответ на вопрос. Теперь времена измени-

лись, можно напомнить начетчикам и талмудистам от материализма слова Энгельса о будущих систематических переменах в познании Вселенной. Или еще яснее: "материалистическое мировоззрение означает просто понимание природы такой, какова она есть, без всяких посторонних добавлений" (из его книги "Диалектика природы").

Защитившись от возможных упреков с помощью столь высокого авторитета, поставим следующий вопрос: если согласиться с предлагаемыми уточнениями принципов материализма, можно ли подобрать соответствующие им более конкретные подходы к рассматриваемым проблемам, в частности к трансперсональной психологии? Да, такие подходы есть.

В плане принципиальной постановки вопроса этот подход имеет не менее древнюю историю, чем формирование двух основных философских течений - материализма и идеализма. Еще в V веке до н.э. Анаксагор из Клазомены, на которого как на философа-материалиста ссылается Энгельс, учил, что миром управляет космический разум (N и S). При этом он вовсе не исходил из противопоставления материи и нематериального духа (разума). Противопоставление возникло не раньше Платона, да и то с существенными оговорками.

Философы античности хорошо усвоили диалектический принцип комплиментарности, согласования, используя его как метод снятия противоречий в процессе развития. Вспомним знаменитый тезис Гераклита о луке и лире, предназначенных для целей прямо противоположных, но легко перестраиваемых друг в друга.

К сожалению, Гегель, разрабатывая проблему снятия противоречий, пренебрег этим тезисом и свел вопрос к борьбе нового со старым, к отмене и

ликвидации старого. К.Маркс и Ф.Энгельс, а вслед за ними и В.И.Ленин абсолютизировали этот подход, который послужил для них теоретическим обоснованием тезиса о революционном коллапсе как главном методе разрешения социально-политических противоречий в обществе. И.В.Сталин пошел еще дальше, убрав из философской главы "Краткого курса" даже упоминание о диалектическом законе отрицания отрицания.

Между тем, уже Платон, которого принято считать основоположником идеалистической философии, искал пути сближения обоих крайних течений - материализма и идеализма. Вот что писал о нем крупнейший знаток античности А.Ф.Лосев: "Платон - объективный идеалист, но с весьма заметными материалистическими тенденциями". В его учении о Едином - беспредпосылочном начале Универсума "мы находим меньше всего идеализма и больше материализма".

Размеры статьи не позволяют разбирать эти вопросы более подробно. Ограничимся кратким упоминанием ряда современных работ, чьи авторы ищут снятия дихотомии материализм-идеализм на основе комплиментарности.

Американский физик-теоретик Д.Бом пришел к выводу: материальная структура Вселенной подобна гигантской голограмме. Каждая ее часть отражает всю ее структуру. Вселенная - внутренне сцепленный миропорядок, подобный потоку Гераклита. Движение потока в пространстве и времени Бом образно назвал голокинезом. Какой агент обеспечивает это сцепление мировых структур? "Вдруг есть что-то еще помимо материи? - спрашивает Бом. - Или, может быть, материя настолько тонка, что не укладывается в

наше обычное представление о ней?"

Явно видимые параллели с таким взглядом на мир просматриваются в современных исследованиях физической природы сознания. Американский нейропсихолог К.Прибрам, исследовавший проблему кодирования информации в мозге, пишет: "Камнем преткновения проблемы стал язык кодирования; является этот язык духом или материей?" Прибраму удалось экспериментально доказать, что накопленная в мозге информация кодируется по принципу голографии: по любой его части можно воспроизвести почти весь объем данных.

Крупный отечественный математик В.В.Налимов разработал вероятностную модель языка. В основу своей концепции он положил постулат об изначальном существовании всех возможных смыслов - автономного слоя реальности, существующего параллельно с материей. Слой реальности удобно описать с помощью топологических представлений - в виде семантического пространства ("семантический" - смысловой, относящийся к значению слов).

Исходное семантическое пространство содержит все возможные смыслы, однако они равновероятны, т.е. не проявлены. Поэтому Налимов назвал такое состояние семантическим вакуумом. Мозг человека, в состоянии которого содержится исходная система ценностных установок, обрабатывает эту информацию, играя по отношению к ней роль фильтра. Итогом операции является текст, несущий конкретную смысловую информацию. Человеческое сознание выполняет, таким образом, функцию оператора и генератора смыслов.

Концепция Налимова очень богата идейно. Она может послужить теоре-

тической основой для разработки моделей, описывающих архитектуру сознания и человеческой личности, включая выход за пределы соматической капсулы, иными словами, открывает путь к построению математической теории трансперсональной психологии и космического сознания.

К сожалению, концепция Налимова не дает ответа на вопрос, в чем состоит физическая природа семантического пространства как нового вида объективной реальности. Свой вариант ответа предложил автор, обратив внимание на явные параллели между свойствами физического вакуума и этого гипотетического агента семантического пространства. Речь идет о наличии сложной внутренней структуры, способной хранить большой объем информации, об отсутствии реальных частиц, но одновременно способности проявлять себя в энерго-информационных актах с их участием, "свертывании" времени и др.

Остановимся на "свертывании" времени. Применительно к явлениям трансперсональной психологии (телепатия, ясновидение, ретроспекция - выявление прошлого, проскопия - видение будущих событий) это требование означает, что прошлое, настоящее и будущее как бы сосуществуют. Тем же свойством обладает и физический вакуум: в нем отсутствует ход времени, "стрела времени".

Откуда это следует? Вакуум не содержит реальных частиц и, следовательно, не подчиняется второму началу термодинамики, которое действует именно в мире реальных частиц. Второе начало - закон возрастания энтропии, которая увеличивается во всех реальных процессах, происходящих в замкнутых системах. Энтропия - мера неопределенности и беспорядка в систе-

ме, и именно ее рост - и только он - определяет необратимое течение времени во всех физических процессах. В вакууме, очевидно, отсутствует такая функция состояния - энтропия и, следовательно, нет и "стрелы времени".

Сформулируем на основании сказанного гипотезу: физический вакуум - точнее, одна из его многочисленных разновидностей, предсказываемых квантовой механикой - обладает свойствами семантического пространства В.В.Налимова. Назовем эту разновидность мэон (по-гречески - отсутствие бытия, т.е. почти то же самое, что и вакуум, пустота). Мэон - физический агент, отвечающий за семантический вакуум.

Концепция мэона как семантического пространства позволяет использовать математическую теорию топосов, иными словами, геометризованный подход. Но точно такой же подход лежит в основе современных теорий, объединяющих фундаментальные физические взаимодействия. Общность математических методов позволяет рассчитывать на успех в решении задачи, о которой недавно писал физик-теоретик из Физического института РАН А.Д.Линде - создании фундаментальной теории, описывающей единство Универсума, которая будет органически включать все степени свободы, включая внутренний мир человека.

И еще одно следствие общего характера из концепции мэона. Если семантическое пространство представляет собой упорядоченное информационное множество, где отсутствует энтропия и ход времени, то в энергоинформационных взаимодействиях с объектами материального мира оно может играть роль источника отрицательной энтропии - негэнтропии. В отличие от энтропии негэнтропия характеризует

прямо противоположные свойства - организованность и упорядоченность материальных объектов.

Обдумывая мировоззренческое значение второго начала термодинамики, Клаузиус, Эддингтон и некоторые другие физики пришли к выводу о неизбежности конца мира вследствие "тепловой смерти". Гипотеза о существовании мэона как источника негэнтропии позволяет сделать противоположное заключение: в свойствах Универсума неизбежность его гибели никоим образом не заложена.

Ценность естественнонаучной концепции определяется практическими следствиями, которые из нее вытекают. Концепция мэона как семантического пространства в этом отношении может оказаться весьма содержательной. Вот краткий перечень вопросов, которые могут получить новое освещение на ее основе: происхождение Вселенной "из ничего", роль "наблюдателя" в квантовой космологии, антропный принцип, причинная механика Н.А.Козырева, проблема связи с внеземным разумом, этногенез и пассионарные толчки Л.Н.Гумилева, коллективное бессознательное К.Юнга, семантическая множественность личности, внушение на расстоянии, реинкарнация, комплекс явлений трансперсональной психологии, проблемы уфологии и др. Как видим, перечень охватывает разнообразные и разноплановые вопросы, но каждый из них нуждается в специальном рассмотрении.

В мировоззренческом плане принятие концепции мэона, как указывалось, предполагает внесение существенных коррективов в основные формулы материализма. Но есть возможность решить эту задачу в наиболее смягченной форме - достаточно предполо-

жить, что сам мэон как одна из разновидностей физического вакуума является специфической формой материи. Правда, эту форму материи придется наделить весьма необычными свойствами, прежде всего "межличностным", "космическим" сознанием. Термины поставлены в кавычки, потому что если эта концепция, носящая в настоящем виде преимущественно натурфилософский характер, будет принята, то потребуются углубленное экспериментальное и теоретическое исследование конкретного физического содержания этих проблем.

Принимая при интерпретации концепции мэона представление о единственности семантического пространства и материального мира, можно говорить о единой субстанции Универсума, напоминающей лист Мебиуса, одна сторона которого - семантическое пространство, другая - мир реальной материи. Идея о подобной структуре Универсума впервые была высказана П.А.Флоренским.

Если принять сформулированную концепцию, перед нами откроется существенно иной образ мира. В него как самостоятельная категория вернется понятие духовности, которое марксистский материализм пытался изгнать из философии, новыми красками обогатится антиномичность присущих ему истин, а его внутренние связи раскроются во всем их богатстве и разнообразии. Словом, это будет намного более интересный и яркий мир, чем о нем дозволялось судить, оставаясь в рамках того варианта материалистического мировоззрения, который был объявлен единственно правильным на все времена.

Леонид ЛЕСКОВ, доктор физико-математических наук

"НЛО над Красноярском: антология таинственных явлений".
 Составители: Н.М.Байгутдинов, А.М.Мизин - Красноярск. кн.
 изд-во, 1992 г. - 312 с., с ил. Ц. 40 р.(ориентировочно).

Эта книга представляет собой антологию таинственных явлений, составленную по рассказам очевидцев-красноярцев: тунгусское диво, контакты с инопланетянами, полтергейст, экстрасенсорные эффекты, провидческие сны.

В разделе об НЛО - речь о фактах появления на территории края "летающих тарелок", об ощущениях людей при встречах с ними. Близок ему тематически и раздел о контактах с инопланетянами, о чем подробно рассказывают сами контактеры.

Интересны записки исследователя о красноярском полтергейсте "Гоше", к которому проявляли живой интерес жители краевого центра.

В разделе "Экстрасенс: чудо, загадка, реальность" повествуется о необычайных возможностях человека, о том, как лечит экстрасенс. Один из разделов посвящен провидческим снам, граничащим с мистическим и нереальным.

Завершает издание подборка невыдуманных рассказов красноярских писателей об НЛО, экстрасенсорике, предсказателях, домовых, страшных историях. Оно рассчитано на широкий круг читателей. Отсюда особый подход к теме, основанный не на научном объяснении и обосновании аномальных явлений, а на первичном описании фактов. Отношение к свидетельствам очевидцев - самое серьезное. Их публикации рассматриваются как искреннее желание помочь науке.

Книга составлена при помощи директора Красноярского филиала СибНИЦ "Аномальное явление", кандидата геолого-минералогических наук Ф.Б.Бакшта и председателя Красноярского уфологического общества "Мир" В.А.Тарасова.

ЗАЯВКИ НА КНИГУ ВЫСЫЛАТЬ ПО АДРЕСУ:

660049, Красноярск, пр.Мира, 55, КФ СибНИЦ АЯ.

Эфиродинамика аномалий

ЭФИРОДИНАМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ АНОМАЛЬНЫХ ЯВЛЕНИЙ

Попытка осознания физической сущности аномальных явлений теснейшим образом связана с возможностью оперировать представлениями о существовании в природе материальной среды - эфира, являющегося строительным материалом для всех видов вещества, чьи движения создают все виды физических полей и взаимодействий. Однако современная теоретическая физика игнорирует существование в природе эфира, предпочитая вместо

этого оперировать громадным количеством постулатов(им якобы полагается соответствовать природе), многочисленными "размерностями", которыми якобы обладают пространство и время, многочисленными "совсем уже элементарными" частицами - кварками, бозонами, гравитонами, глюонами и т.п., из которых якобы состоят вещества и поля. Критика такого положения дана автором в работе [1].

Между тем, возврат к представле-

ниям о существовании эфира совершенно иным способом представляет всю проблему мироздания [2]. Оказывается возможным не только разработать материалистические модели структур всех видов вещества, начиная от "элементарных частиц" и до галактик, всех видов известных взаимодействий - сильного и слабого ядерных, электромагнитного и гравитационного, не только предсказать ряд новых положений и даже частично проверить их в ходе экспериментов, но и подойти на материалистической основе к объяснению ряда так называемых "аномальных явлений", до сих пор несущих на себе некие мистические оттенки. Необходимость такого подхода отражена автором в статье [3].

В качестве иллюстрации такой возможности рассмотрим некоторые аномальные явления. Как известно, под НЛО подразумеваются различные неопознанные летательные объекты. Наибольший интерес представляют те из них, которые могут являться посланниками внеземных цивилизаций и имеют техногенное происхождение. Поскольку в пределах Солнечной системы вряд ли эти объекты могли быть созданы, возникает вопрос о возможности преодоления больших расстояний - единиц и даже десятков световых лет в относительно короткие сроки - месяцы и недели. В статье [4] автор дает положительный ответ на этот вопрос, опираясь на концепцию эфиродинамики. Оказалось, что на три вопроса, вытекающие из постановки проблемы, а именно:

- возможно ли движение со сверхсветовыми скоростями?

- возможно ли ускорять живые существа со многими сотнями и даже тысячами земных ускорений без разрушения организмов?

- возможно ли получение для этого энергии в любой точке пространства из окружающего межзвездный ко- рабль эфира?

- на основе эфиродинамики может быть дан положительный ответ безо всякого мистического налета. Этим самым формулируется инженерная постановка задачи - как в подобном направлении нужно начинать работать.

Такое явление, как полтергейст, с позиций эфиродинамики тоже не представляет собой принципиальной загадки. Возможность существования эфирных вихрей эфира показывает возможность материалистического объяснения многих сторон этого удивительного явления. Если в помещении по каким-то причинам возник эфирный вихрь, невидимый для человека так же, как радиоволны или магнитные поля, то благодаря градиенту скорости эфира по окружности вихря будет возникать и градиент давлений эфира; он может составлять значительные величины, больше, чем в воздухе на границах смерчей. Благодаря этому градиенту давления предметы будут приводиться в движение. Этот вихрь засосет в себя предметы и переместит их. Более того, такие вихри способны создавать каналы проникновения предметов сквозь предметы, так как электронные оболочки атомов, являющиеся присоединенными вихрями эфира, имеют относительно малую плотность. Это значит, что вихри такого рода способны, в принципе, проходить друг сквозь друга аналогично тому, как это делают радиоволны. Протоны, у которых плотность эфира высокая, будут огибать друг друга, поскольку их относительное сечение ничтожно по сравнению с сечением электронных оболочек.

Образовавшийся в помещении эфирный вихрь соберет молекулы во-

ды, растворенной в воздухе, наподобие того, как в стакане чая собираются вместе чайинки. Собираясь вместе, молекулы воды будут слипаться, а затем на удивленного наблюдателя выльется неизвестно откуда вода. Другой вопрос, какова природа образования таких вихрей. Но нужно вспомнить, что вихри - образования самоформирующиеся, и если для начального толчка имеются подходящие условия в виде дополнительных, уже существующих вихрей - токов, электрических напряжений, излучений разломов коры, биополей и т.п., а также соответствующего расположения окружающих предметов, в первую очередь металлических, - то эфирные вихри могут возникнуть, а далее они сформируются под воздействием давления окружающего их эфира.

Явление телекинеза тоже, хотя бы принципиально, может быть объяснено с позиций эфиродинамики. Автором поставлен эксперимент, показавший, что химические реакции способны создавать в окружающем пространстве силовые поля, поэтому биополя могут иметь химическое происхождение. В конце концов, жизнь - обмен веществ, то есть непрерывные химические реакции, происходящие в тканях живых существ. При соединениях и разъединениях молекул часть эфира, входящего в состав электронных оболочек, являющихся уплотненными присоединенными вихрями эфира, оказывается излишней, а в других случаях - наоборот, эфира недостает. Поэтому идет непрерывный обмен эфиром с окружающей средой (по мнению автора, точки акупунктуры служат каналами свободного обмена эфиром органов тела с окружающей средой).

На этой основе и возникают так называемые биополя. То есть организм в

процессе жизнедеятельности выбрасывает в окружающий его эфир вихревые эфирные образования. Но всякий вихрь имеет границы, а границы имеют градиенты скоростей и давлений. При этом вдоль осей вихрей в зависимости от направления потоков эфира могут создаваться отталкивающие или притягивающие силы, а по периферии вихрей - только притягивающие. Возможно, что организм может управлять подобной структурой, регулируя химические процессы своей жизнедеятельности.

Шаровая молния с точки зрения эфиродинамики оказывается замкнутым тороидальным вихрем эфира типа вихря Хилла. Это сразу же объясняет всю совокупность ее, казалось бы, загадочных свойств. Пограничный слой газа - эфира удерживает вихрь от рассыпания, а поскольку в пограничном слое вязкость эфира, как и всякого газа, понижена, то тело молнии будет устойчивым. Высокие скорости потоков эфира в теле молнии (десятки тысяч километров в секунду) обеспечивают высокое энергосодержание, при котором собственное свечение молекул воздуха в теле молнии оказывается мелким попутным явлением. Как и всякие не чрезмерно уплотненные потоки, потоки эфира свободно проникают сквозь изоляторы, но не проникают сквозь металлы, к которым молния прилипает благодаря падению давления эфира в пограничном слое. И так далее. Нужно сказать, что, несмотря на многочисленные попытки, непротиворечивой модели шаровой молнии, объясняющей все ее свойства в совокупности, никому еще создать не удалось. Эфиродинамическая же модель все проявления и свойства шаровой молнии объясняет в совокупности.

Подобным же образом и даже с со-

ответствующими расчетами можно рассмотреть любое аномальное явление. Конечно, каждый конкретный случай требует значительной работы, тщательного продумывания деталей. Однако автору неизвестен какой-либо другой путь, опирающийся на материалистический подход, а не на абстрактную математику, который мог бы дать

такие относительно простые решения. Поэтому он призывает исследователей аномальных явлений использовать эту новую, открывшуюся относительно недавно возможность.

Владимир АЦЮКОВСКИЙ,
кандидат технических наук,
специально для "Аномалии"

Л и т е р а т у р а:

1. Ацюковский В.А. Материализм и релятивизм. Критика методологии современной теоретической физики. М., Энергоатомиздат, 1992, 192 с.
2. Ацюковский В.А. Общая эфиродинамика. Моделирование структур вещества и полей на основе представлении о газоподобном эфире. М., Энергоатомиздат, 1990, 278 с.
3. Ацюковский В.А. За материализм в науке. "Аномалия" N 12, 1991, с. 2 - 5.
4. Ацюковский В.А. Возможны ли межзвездные перелеты? "Техника - молодежи" N 10, 1991, с. 18-19.

П р и м е ч а н и е: Упомянутые в пп.1 и 2 книги высылаются наложенным платежом. Заказы высылать по адресу: 140160, г.Жуковский Московской области, а/я 285.

"Бостон Глоб"

"БОСТОН ГЛОБ МЭГЭЗИН" О ЛЮДЯХ, ПОХИЩЕННЫХ НЛО

В одном из последних номеров американского журнала "Бостон глоб мэгэзин" опубликована статья Сары Терри. "Аномалия" сочла необходимой предложить ее читателям с некоторыми сокращениями:

Джон Мэк до сих пор помнит разговор с Карлом Саганом, состоявшийся в 60-е годы. Мэка, психиатра и психоаналитика Гарвардского университета, крайне заинтересовали разговоры об НЛО, ему хотелось узнать мнение Сагана по проблеме, незадолго до этого находившейся в центре широко освещавшегося правительственного расследования.

"Саган имел отношение к Комитету

Кондона, изучавшему проблему НЛО в целом, - вспоминает Мэк. - Он очень уверенно заявил, что тема не стоит внимания, ибо все это ничем не подтверждается". Тогда Карл был для меня огромным авторитетом, известным ученым, моим другом, наконец, и я принял все на веру".

Так все и оставалось, насколько помнит Мэк, еще примерно 20 лет, после чего один из общих друзей предложил встретиться с Бадом Хопкинсом. Хопкинс - художник и скульптор из Нью-Йорка, один из ведущих участников расследований сообщений людей, которые утверждают, что были похищены НЛО. Когда его друг разъяснил,

чем занимается Хопкинс, Мэк воскликнул: "Что? Видно, он сам и люди, с которыми он встречается, немножко не в себе!" Однако 10 января 1990 года - Мэк помнит эту дату, - он встретился с Хопкинсом и в течение нескольких часов обсуждал случаи, расследованные художником. Материалы исследований были убедительными и нисколько не напоминали то, с чем Мэк сталкивался на протяжении почти 40-летней работы в клинической психиатрии. Он сразу понял, что Саган и Комитет Кондона перестали для него быть главными авторитетами в области НЛО. "Я ушел со встречи, потрясенный и восхищенный, - сказал он. - Это была тайна. Я никогда раньше вообще не воспринимал серьез разговоров о похищениях".

Через три года после встречи с Хопкинсом Мэк оказался в авангарде тех, кто занимается исследованиями, связанными с похищениями людей существами с НЛО. Он расследовал около 70 случаев похищений, провел сотни часов в беседах и обработке данных. О его деятельности был снят телевизионный документальный фильм (его фрагменты, любезно продемонстрированные М.Л.Попович, могли видеть участники 5-ых Зигелевских чтений). На него обрушивались с нападками ученые, критиковала печать, он организовывал группы поддержки и конференции специалистов.

"Очень скоро я столкнулся здесь с чем-то никак не соответствовавшим всему, с чем я имел дело за сорок лет работы в психиатрии, - заявил 63-летний Мэк, основавший отделение психиатрии в Кембриджской больнице (филиал Медицинской школы при Гарвардском университете) и получивший Премию Пулитцера за 1977 год за основанную на психоанализе биографию Лоуренса Аравийского. - Чем больше я

углублялся во все это, тем больше у меня накапливалось ни на что не похожей информации. Значение ее для нашей научной оценки мира, оценки нами самих себя как вида, живущего на этой планете, имеет массу аспектов".

Как сообщил Мэк, воспоминания о похищениях, как правило, носят травмирующий эффект, люди стараются вытеснить их из памяти, а когда все-таки вспоминают, испытывают сильную физическую боль, стресс. Почти всегда упоминают, как видели маленьких серых существ с огромными темными глазами. Те, лишив их способности двигаться, доставляли на космические корабли, где у пленников брали различные анализы, связанные, по-видимому, с экспериментами в половой сфере. Многие рассказывают о неоднократных похищениях. Детей родителей, которых часто похищали, НЛО также похищают. Почти во всех расследованных им случаях люди неохотно вспоминали происходившее с ними.

"Бросалась в глаза нервозность приходящих ко мне людей, - заявил Мэк, подписавший контракт с издательством Скрибнера на выпуск книги, основанной на изученных им случаях. - Они опасались, что либо их сочтут душевнобольными, поскольку пережитое ими не укладывается в рамки повседневной реальности, либо им придется признать, что они действительно пережили подобное, а как в таком случае это повлияет на их представления о мире, будущее, жизнь?"

Мэк сообщил, что лишь в двух или трех случаях из нескольких десятков, расследованных им, люди страдали тем или иным психическим заболеванием. Нет определенного типа лиц, которые становятся жертвами похищений, трудно определить и причину, почему именно они выбираются для по-

хищений. Среди них музыкант, тюремный охранник, домохозяйки, секретари, психиатр, студенты, бывший пожарный, владелец ресторана.

Было главное, что убеждало Мэка в правдивости рассказанного: похищенные из разных районов страны, не знавшие друг друга, рассказывали удивительно похожие истории. Они разнятся в деталях, но сюжеты настолько сходны, что убеждают в подлинности описывавшихся событий.

"Меня сразу же поразила моя неспособность как психиатра объяснить, каким образом люди, которые во всем остальном производили впечатление абсолютно нормальных, ничем не примечательных, могли рассказывать очень похожие, тревожные истории, повторяясь во многих подробностях: каким образом их похитили из комнаты, машины, с поля, доставили на космический корабль и подвергли уникальным, исключительно всеобъемлющим исследованиям", - подчеркнул Мэк.

"Вырисовывается целый "медицинский сценарий", неизвестный нам, жителям Земли, - отметил он. - Люди из разных уголков страны рассказывают такие детали, о которых средства массовой информации не сообщали ни на тот момент, ни до сих пор.

У меня никогда не возникало ощущения (себе доверяю из-за большого клинического опыта), что данное явление отражает распространение неких психологических особенностей, что эти люди влияют друг на друга или то, о чем они говорят, как о пережитом, почерпнуто из прочитанного или услышанного от кого-либо еще, или они рассказывают об осознании пережитого другим человеком".

Хотя о первых случаях Мэку рассказывал Хопкинс, с первым все чаще устана-

вливают контакт люди, прочитавшие его комментарии по НЛО, или видевшие, как он дает интервью по телевидению (как правило, он не дает их, считая, что многие журналисты упрощают информацию о похищениях, стараются подать ее как сенсацию). После одной из недавних конференций в Масачусетском технологическом институте, посвященной феномену похищений (организованной совместно с тамошним физиком Д.Притчардом) к Мэку обратилась женщина, которая прочитала сообщение о конференции и пожелала встретиться с ним. В отличие от многих других, переживших похищение, она смогла вспомнить (без гипноза) различные контакты с инопланетянами, начиная с раннего детства. Она также рассказала, как недавно ее посетили инопланетяне, которые вошли к ней в спальню, перенесли ее в гостиную, провели ряд крайне болезненных исследований на позвоночнике, используя режущие инструменты.

Чаще похищенные рассказывают о том, что Мэк называет "гранью сознания", когда в памяти сохраняются события до определенного момента, а затем она как бы "выключается", человек совершенно не может вспомнить какие-то отрезки времени. При применении гипноза - такой метод критикуют те, кто не верит в истинность подобных событий, а Мэк отстаивает как одно из важных средств, помогающих извлечь из памяти людей информацию, которую стремятся забыть пережившие похищение, - они возвращаются к последнему моменту, который сознательно помнят, например, появлению небольшого существа в спальне или присутствию голубого света.

В то время, как вспоминаются детали, часто происходит трудная борьба в сознании. Мэк повествует о случае с

38-летним жителем Пенсильвании, не раз оказывавшимся в роли похищаемого. Все, что мог вспомнить этот человек об одном из недавних случаев, происшедших в момент его засыпания, было присутствие инопланетянки женского пола в его комнате (похищенные почти всегда называют пол инопланетян, несмотря на отсутствие внешних различий). Он рассказывал свою историю, вспоминает Мэк, "и при этом страдал, потел, ощущал боль, тревогу". Он также стыдился и страшился своей беспомощности, хотя Мэк старался раскрепостить его от этих чувств, убеждая, что пережитое не свидетельствовало о слабости, что он ничего не мог поделать в такой ситуации.

"И вдруг на каком-то этапе мы добились сдвига,- рассказал Мэк. - Он начал рыдать. Это вызывало сочувствие, поскольку он боролся с собой и со своим подсознанием, и в этот момент перешел рубеж и дал себе волю. Все вышло наружу".

История, рассказанная этим человеком, напомнила то, о чем говорили другие похищенные. Как и многие другие мужчины, похищавшиеся инопланетянами, он вспомнил, что его доставили на космический корабль, где подвергли исследованиям полового характера с принудительным взятием пробы спермы.

Мэк подчеркнул, что он испытывал и другое чувство, также обычное для многих людей, ставших жертвами похищения инопланетянами. "Я видел такое много раз, - заявил он. - Это рыдания и одновременно возникающее чувство благоговейного трепета. Испытывали ли вы волнение при виде картин природы, произведений искусства, от музыки? Возникает такое чувство собственной ничтожности перед богом, вы настолько тронуты этим зрели-

щем, что оно вызывает у вас благоговение. Оно ощущалось в рыданиях этого человека наряду с облегчением".

"И опять-таки этот вопрос подлечит клиническому исследованию, - отметил ученый. - Когда делятся подобными воспоминаниями, у меня никогда не появляется сомнений, будто эти люди описывают действительно случившееся с ними".

С тех пор, как Мэк около трех лет назад начал исследования, он создал группу поддержки, которая раз в месяц собирается в его доме в Бруклине. 20 - 30 человек рассказывают друг другу свои истории и часто говорят, какое облегчение приносит возможность побеседовать с людьми, пережившими нечто подобное. Их истории во многом совпадают: все отмечают появление света, способность инопланетян переходить в состояние свечения. Часто свет связывают с исцелением. Люди, ставшие объектом похищения, рассказывают, что лихорадочное состояние, температура и другие болезни в результате похищений проходят. Многие говорят, что ощущали некую энергию, проходившую через их тело, когда инопланетяне забирали их из дома. На телах людей, переживших подобное, часто видны небольшие шрамы от разрезов в форме полумесяца, остающиеся, по-видимому, после хирургического вмешательства.

В большинстве случаев и мужчины, и женщины рассказывают об экспериментах, связанных с половой сферой. Очень много историй самого различного толка о продолжении рода, многие женщины утверждают, что забеременели от инопланетян, которые затем удалили эмбрион немедленно или в момент следующего похищения. Некоторые женщины рассказывают о том, что похитители показывали инкуба-

торы, в которых выращивают детей из таких эмбрионов.

"Никому еще не удавалось привести контрдоводы, объясняющие эти события, - сказал Мэк. - Пусть нельзя убедить людей в реальности всего этого. Я стремлюсь лишь убедить их в том, что происходят необъяснимые события, в жизнь похищенных входит нечто, недоступное нашему пониманию.

Если мы будем находиться на подобных позициях, признавая свое незнание, то сможем узнать больше, нежели разложим все по полочкам или не воспримем все это и попытаемся как-то управлять им".

В последнее время появился ряд признаков, свидетельствующих, что средства массовой информации и все больше ученых начинают уделять более серьезное внимание феномену похищений. В последние несколько месяцев Мэк дал интервью журналу "Нью-Йоркер", участвовал в программе Канадской радиовещательной корпорации. С ним также связываются философы, богословы, молодые психологи, изъявляющие желание вместе работать. Раз даже обратилась студентка, специализирующаяся на психологии образования - она собирается посвятить дипломную работу теме похищений.

"Понемногу люди начинают заниматься этим, - заявил Мэк, чья работа с похищенными частично субсидируется за счет средств из частных фондов. - На этой теме молодежь пока не может сделать карьеру в фундаментальных научных учреждениях, однако она очень интересна. Я верю: если правдиво отображать увиденное, честно выполнять свою работу - в конце концов вам поверят. Пусть люди не дошли еще до признания этого феномена, но они уже начали замечать его".

Однако Мэку хорошо известно, что многие ученые-естествоиспытатели безоговорочно отвергают его работу. Эти критики, отмечает он, просто не изучили доказательств или слишком связаны постулатами науки, чтобы заниматься изучением информации, которую нельзя четко проверить с помощью аппаратуры или воспринять физическими органами. Когда сомневающиеся слушают магнитофонные записи бесед с похищенными и обсуждают с ним его исследования, их, как правило, поражает это явление. И хотя они не переходят сразу же в ряды поверивших в него, некоторые заявляют: "В отношении к этому вопросу я прошел путь, аналогичный эволюции от атеиста к агностику".

Д-р Эдвард Ханзян работал с Мэком 30 лет, он называет выступления последнего "весьма убедительными". Ханзян, помощник профессора психиатрии в Гарвардской медицинской школе при Кембриджской больнице, заявил: "Мэк заставил многих из нас пересмотреть отношение к проблеме, как он делал всегда".

"Я пока не избрал окончательной позиции по данному вопросу, мои взгляды - нечто среднее между взглядами неверующего и агностика, - отметил Ханзян. - Однако, Мэк показал себя скрупулезным клиницистом. Не могу объяснить это явление, есть сомнения, однако я уважаю его право на самое глубокое изучение проблемы, какое только возможно".

Мэк относится к высказываниям сомнеющихся и скептиков довольно спокойно. Но обычно очень сдержанный и мягкий, он приходит в неистовство, сталкиваясь с категорическим отрицанием правдивости историй, рассказанных похищенными, со стороны людей, не верящих в них, отрицанием,

которое лишь усиливает ощущение одиночества, и без того присущее людям, ставшим жертвами похищений, травмированным ими.

"Для этих людей унизительна мысль, что они что-то неправильно поняли или выдумывают, - подчеркивает Мэк. - Люди знают, что они видели, какково их восприятие. То, что увиденное или пережитое ими требует объяснений, которых у нас пока нет - совершенно другое дело".

Он считает, что при поиске ответов на имеющиеся вопросы следует учитывать возможность существования некоторых реальных, пока неизвестных науке. Самым радикальным для современной науки было решение об учреждении программы Поиска внеземного разума /СЕТИ/, программы НАСА с фондом в 100 млн долларов. Она предусматривает использование радиотелескопов для поиска во Вселенной разумной жизни за пределами Земли.

Мэк подчеркивает, что рассказы похищенных свидетельствуют о существовании разума, чей уровень развития позволяет легко уклониться от машин и аппаратуры, сделанных руками человека, какими бы современными они ни были, и о существовании мира не только где-то в физической Вселенной, но также в совершенно ином измерении.

"Пережитое похищенными свидетельствует, что инопланетяне возникают из иного измерения, - считает он. - Они прорываются через наши представления о реальности в этом физическом мире времени и пространства, появляются из иного мира. Похищенные рассказывают, что ощущение пространства и времени пропадает, что одновременно существуют множественные временные рамки. У них появляется ощущение, что они ознакоми-

лись с иной Вселенной, которая столь же реальна, как и наша, но находится в другом измерении. Создается впечатление, что это одно из измерений, которые проникают в наш физический мир, но не обязательно входят в него".

Хотя Мэк признает, что возможность такого пока не доказана естественными науками, он выражает недовольство по поводу "нежелания официальной интеллектуальной общины непредвзято отнестись к реальности, не совпадающей с нашими представлениями о мире". Феномен похищений, как он себе его представляет, может в конечном счете оказаться "четвертым ударом" для коллективного "я" человечества. Первым был удар Коперника, доказавшего, что человек и Земля не являются центром Вселенной. Вторым нанес Дарвин, чьи открытия в области эволюции доказали, что появление человека не начиналось с "более высокого духовно-биологического уровня". Третий - Фрейд, его исследование подсознания выявило, что сознание человека не всегда управляет его жизнью.

Мэк заявил, что у него пока нет ответов на вопросы, что означают похищения, почему они имеют место. Хотя некоторые ученые, занимающиеся исследованиями в данной области, считают, что главная цель похищений - осуществление программы размножения, Мэк усматривает иной смысл: попытку донести до людей идею необходимости изменения их жизни.

Люди, ставшие жертвами похищений, часто рассказывают: в момент, когда они находились на космических кораблях инопланетян, им показывали четкие визуальные изображения экологического разрушения Земли. Многие из похищенных возвращаются с активным стремлением защитить свою планету. Мэк расценивает преду-

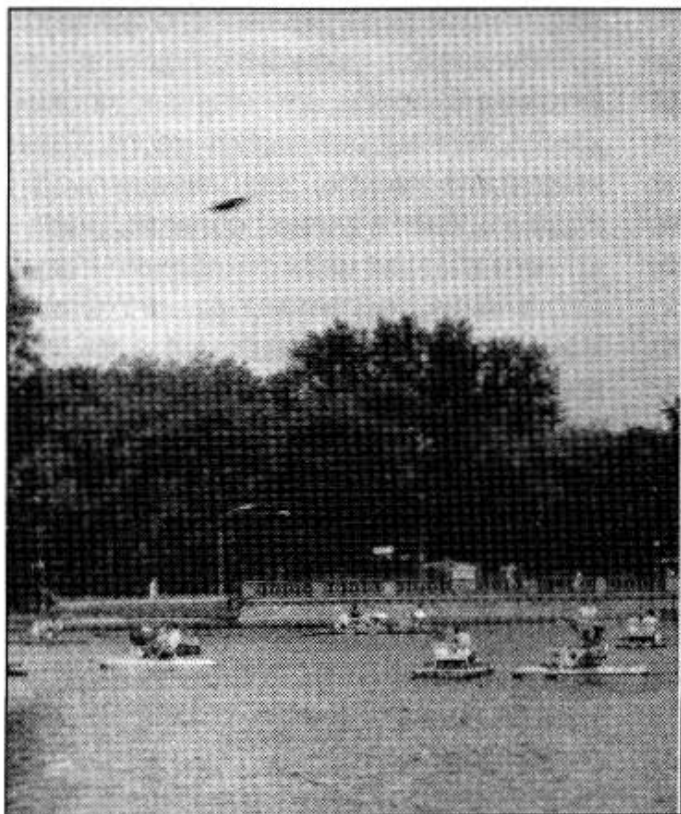
преждения и более ясное осознание данной проблемы некоторыми из похищавшихся как попытку восстановить связи между ними на более высоком уровне духовности. Такое стремление, отмечает ученый, лучше всего выразил поэт Райнер Мария Рильке, который писал:

"В основе всего - единственно смелость, которая требуется от нас: смелость по отношению к самому странному, необычному и необъяснимому, с чем мы можем столкнуться. Тот факт, что в этом смысле человечество проявляло трусость, принес неисчислимые беды в нашей жизни. То, что называют "видением", весь так называемый "духовный мир", смерть и другие явления того же рода, которые так близки нам, были настолько вытеснены из нашей жизни повседневным стремлением уклониться от всего этого, что органы чувств, с помощью которых мы могли бы все это воспринимать, атрофиро-

лись, не говоря уж о способности общаться с Господом".

Для других цивилизаций, включая восточную и туземную культуры, характерно гораздо более активное, чем у Запада, осознание явлений, не поддающихся объяснению с точки зрения физической реальности, сказал Мэк. Западный мир в том виде, в каком он существует в последние несколько сотен лет, возможно, зашел в тупик, и что переживаемое похищенными - по всей вероятности, элемент отхода от жестких рамок материализма.

"Возможно, мы находимся на пороге крупного прорыва к осознанию нашего истинного места во Вселенной, - подчеркнул Мэк. - Наше общество переживает значительные изменения эпохального характера. Не знаю, какова цель всего этого, но, безусловно, описанное явление в каком-то смысле ведет к установлению глубинных связей между всеми нами".



Публикуемый снимок сделан жителем поселка Белореченский Иркутской области Владимиром Кондрашиным в июле 1989 г. Место съемки - Центральный парк культуры и отдыха (Москва). Автор прислал нам точные данные по ее параметрам и негатив. Ассоциация "Экология непознанного" предоставила фотоматериал для анализа нескольким независимым группам экспертов. Главное заключение: изображение тарелкообразного объекта не является дефектом съемки и обработки пленки. Похоже, Владимиру посчастливилось запечатлеть истинный НЛО.



А данный снимок неопознанного летающего объекта прислан на экспертизу в Ассоциацию "Экология непознанного" с Востока России. Что ж, факты - вещь упрямая... Это - подделка.

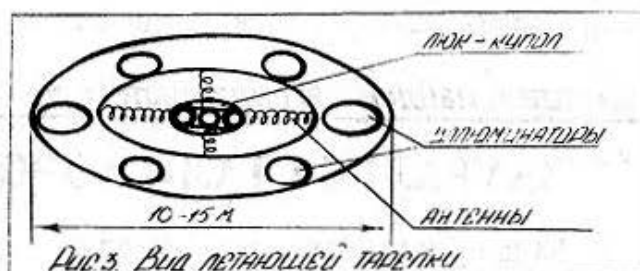
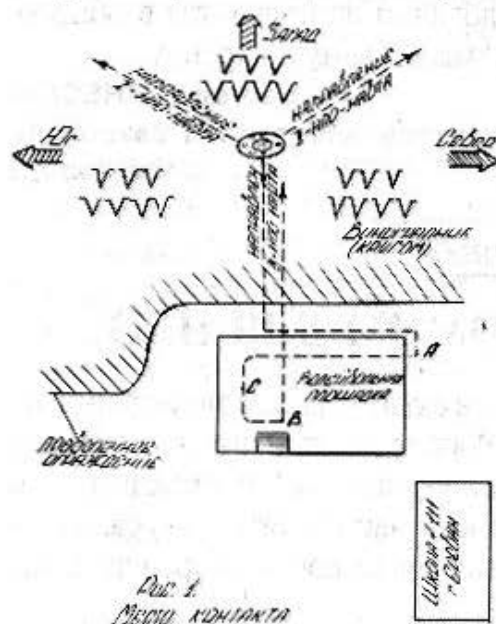
Свидетельства очевидцев

ШАР ПРЕВРАЩАЕТСЯ В РОБОТА

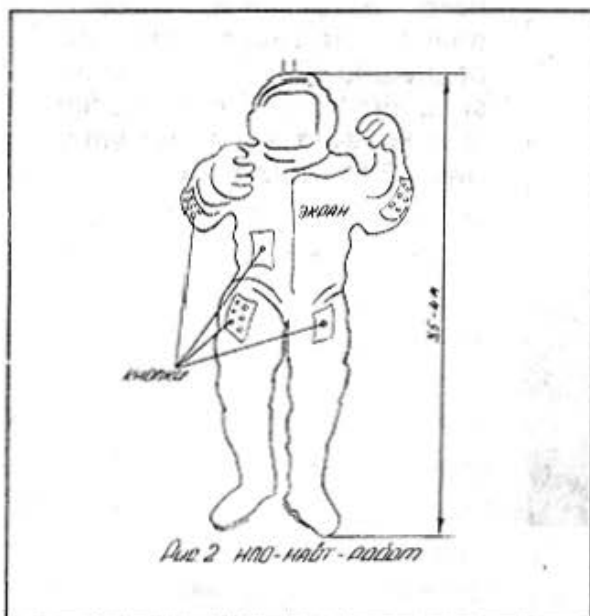
Апрельским утром 1990 г. ереванские школьники сидели после игры на волейбольной площадке, когда прямо с неба на расположенный в ста метрах виноградник спустилась мерцающая летающая тарелка.

Из освещенного желтыми и красными огоньками корпуса через купол-люк вышли три гуманоида и НЛО-навта-робота, двинулись в разные стороны (рис.1). Один направился к

школьникам. Легко преодолел проводную ограду виноградника высотой 1,5 м., но более высокое ограждение волейбольной площадки преодолеть сразу не смог. В точке А он превратился в большой голубой шар, прыгнул через забор вертикально с места превращения, после прыжка - снова превратился в робота. На груди пришельца светился экран, дети увидели на нем различные надписи и изображения. На армянском



языке там были написаны собственные имена ребят!



Остальные изображения представляли собой символику, школьники их не поняли. Робот отличался неуклюжестью, отсутствием мимики, ужасающим видом (рис. 2). Ребята были ошеломлены, гипнотизированы до такой степени, что не запомнили, сколько длился контакт.

В точке В робот после контакта снова превратился в шар, который огромными прыжками быстро удалился к тарелке. Приняв его на борт, та незамедлительно взлетела.

Наша секция трижды провела исследование места встречи НЛО-навта с детьми. Точное место посадки тарелки сразу обнаружить не удалось, видимо она не соприкасалась с землей, не оставила физических следов, однако

школьники хорошо помнили его. Оно было установлено после методом биолокации.

По траектории движения НЛО-навта, на участке АС обнаружили множество идеально круглых, почти шлифованных ямок-следов от "ног" робота диаметром 15 см. Ширина его шага - 90 - 100 см.

Из длительной беседы со Спартак (одним из мальчиков-контактеров) выяснились отдельные подробности встречи. До появления странного объекта, утром того же дня, Спартак рассказывал в классе о своем необычном сне: НЛО-навт-робот предупредил о своем прибытии, призвав не бояться его. И самое удивительное: при встрече пришелец завел разговор о том, будто планету Земля ждут опасности, но что они спасут нас.

Своими силовыми и энергетическими воздействиями НЛО-навт оказал влияние на детей, "приковав" их к местности. После встречи с НЛО-навтом ребят подвергли медицинскому обследованию - в различных местах их тела были обнаружены странные ожоги.

Изучая детали контакта, мы убедились в его достоверности и в том, что контактеры-дети психически вполне устойчивы, а отдельные детали инцидента логично вписываются в общую, вполне завершенную картину.

Сергей ОГАНЕСЯН,
Председатель Абовянской секции по изучению АЯ

Сенсация: найден легендарный город Аркаим?

ЗАУРАЛЬЕ СТАЛО АЭРОДРОМОМ ДЛЯ НЛО

В Башкирском Зауралье, находящемся на стыке Европы с Азией и по территории сравнимом с иным государством, то и дело происходят чудеса.

Во-первых, г.Сибай уфологи связы-

вают еще с одной аномальной зоной на карте России. За три последних года "летающие тарелки" появлялись там настолько часто, что Зауралье в средствах массовой информации ныне

называют не иначе, как "аэродромом для НЛО". Очевидцами было зафиксировано около двух десятков посадок НЛО-навтов. Предполагается, что над территорией Зауралья проходит трасса их полетов. Скажете, фантастика? Не торопитесь с выводами.

В тупик поставлены зоологи сведениями о том, что в последние годы в Зауралье не раз наблюдали гигантских удавов зеленоватого цвета. Об этом писали газеты Башкортостана. Галлюцинации? Но на снегу оставались следы от змей! Здравый смысл подсказывает, что зимой все змеи - в спячке. Допустим, однако, что это реликтовый удав, чудесным образом приспособившийся к суровому климату Урала. Но чем же он питается зимой? Вразумительное объяснение можно дать, предположив, что мы имеем дело с телепортацией. Например, один конец трассы, по которой перемещается НЛО, выходит где-то над Зауральем, а второй - в сельве Амазонки. Тогда появление удава на снегу - всего лишь небрежное "применение" машины времени.

На мысль о том, что НЛО-навты используют машины времени, наводит на еще одно загадочное открытие. Близ

Сибая, но уже на территории соседнего Кизильского района Челябинской области, с помощью аэрофотосъемки были обнаружены остатки древнего города. Изучение их археологами позволило отождествить его с легендарным Аркаимом. А это уже сенсация. Надо пересматривать историю, поскольку это равнозначно находке Трои.

Аркаим - город-храм, обсерватория. Тамара Глоба предсказывает, что с его открытием в мире начнется эра добра. Но и это еще не все. Местность, где находится город, обладает энергетическими полями с повышенным фоном, там не раз наблюдали НЛО.

Какая же связь между летающими тарелками, снежными удавами и древним Аркаимом? Не исключено, что мы находимся на пороге еще одной зауральской сенсации - обнаружением входа-выхода в канал времени, которым пользуются НЛО. Тогда объяснимы и многочисленные факты бесследного исчезновения людей в регионе.

Анатолий ПАСТУХОВ,
 собкор "Советской Башкирии"
 (г.Сибай),
 специально для "Аномалии"

СКРЫВАЮТ ЛИ ВОЕННЫЕ ИНФОРМАЦИЮ ОБ НЛО?

Здравствуй, "Аномалия"! Пишет моряк из Владивостока. С интересом читаю все об НЛО и других необычных явлениях. Специфика работы на море (рейсы по 5-6 месяцев) дает возможность много читать, обдумывать прочитанное и "складывать мысли в копилку". Бывая за границей, убедился, что люди там к НЛО относятся гораздо серьезнее. У нас - многое со смешком, недоверием. Считаю, что сокрытие во-

енными ведомствами информации об НЛО - попытка "заземлить" людей, увести к политике, чтобы ничто их не волновало, кроме работы. До последнего времени и я относился с долей скепсиса к "сенсациям" по НЛО. Но недавно...

Случилось это в пригороде Спасска-Дальнего, у поселка Славинка, на даче знакомых. Дача - старый дом на окраине, на склоне холма у заросшей осоками речушки. В ста метрах - грун-

товая дорога с колдобинами, плавно переходящая в сопку. Ездить по ней можно, от силы, со скоростью 20 - 30 км/час. Проснулись мы раз часов в 12 ночи от крика петуха, увидели отражение малиновых огней в стеклах. Не пожар ли?! Выбежали и... оцепенели. В низине, над речкой, завис НЛО в форме эллипса метров 40 - 50 в диаметре. В нижней его части по кругу мерцали огни. От него вертикально вниз на деревья лился свет, какого нет в природе - аж листочки отдельные видно. Все мы (4 человека) испугались, будто от чего-то неведомого. Расстояние от нас до НЛО - метров 150.

Хозяйка вскрикнула: "Ой, да они ж хату спялят!" И тут же, качнувшись, без шума, плавно копируя рельеф, НЛО с набором скорости умчался за сопку. И

чем выше была скорость, тем быстрее вращались огни в его нижней части, сливаясь в яркий оранжево-малиновый диск, растворивший очертания объекта.

Придя в себя, мы слышали рев КАМАЗа, мчавшегося по ухабам на бешеной скорости. Пустой кузов грохотал так, что перепонки заболели. Грузовик буквально взлетел на сопку, не снижая скорости (невероятно)! Мы пробовали за ним - куда там, не разгонишься, даже на легковушке! До утра у всех болела голова. Подавленность от увиденного, странное ощущение пустоты не отпускали два дня. Что это было, коллективная галлюцинация?! С того времени (середина июня 1991 г.) я хожу сам не свой...

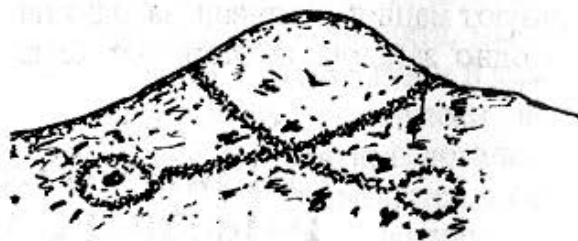
Михаил ТОРГАШОВ, Владивосток

Биолокация древности

БИОЛОКАТОРЫ ВЕЛИКОГО ШЕЛКОВОГО ПУТИ

Предлагаю вниманию читателей "Аномалии" описание наблюдений на вершинах Западного Кавказа в районе Санчарского перевала. Когда-то там пролегал Великий Шелковый путь (ныне - туристические маршруты), летом испокон веку гоняли отары пастухи, он был свидетелем многих битв и других исторических событий. Местные жители здешние места почитают как религиозные святыни, связанные с отправлениями культа.

В ходе первой экспедиции под самым перевалом нас заинтересовало небольшое, холмистое плато. При внимательном обследовании одного из доминирующих холмов обнаружена полоса из камней шириной в полметра, "вживленная" в поверхность на глубину до 30 см. Издали она смотрится своеобразным "ожерельем" [рис. 1].



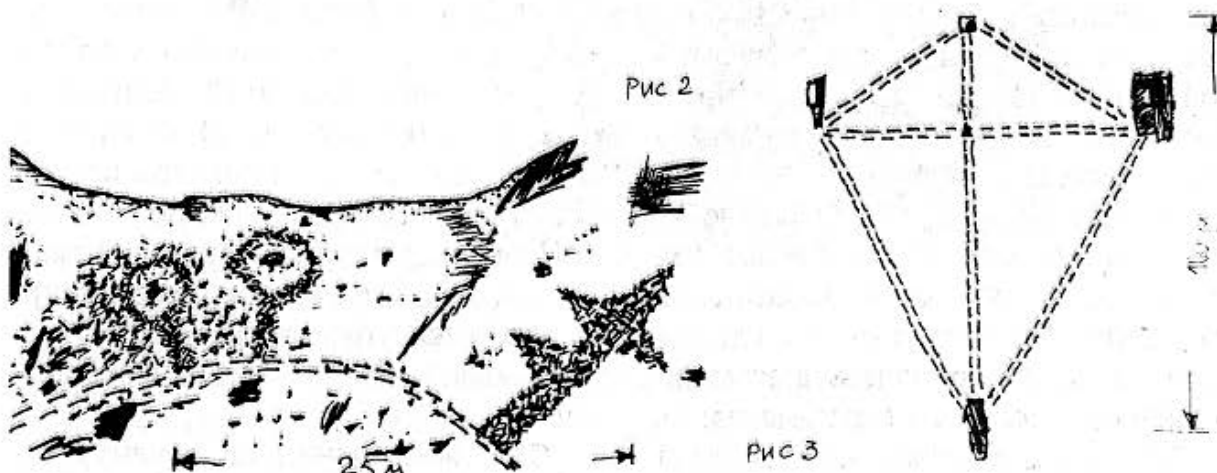
Его камни по составу отличаются от тех, что составляют сам холм, хотя последних вокруг - предостаточно. Что еще крайне интересно - "ожерелье" влияет на биолокационные устройства.

Такие же как и в "ожерелье" камни находятся вокруг большими и малыми скоплениями. Встречаются и одиночные экземпляры, но реакции на биолокационные средства они не дают.

У подножья холма - несколько малых вершин, они расположены довольно равномерно и связаны друг с

другом биолокационными линиями (БЛЛ). На одной из них своеобразно лежащие камни тоже связаны БЛЛ.

Через полтора месяца в ходе второй экспедиции в километре от холма с "ожерельем", при входе в соседнее ущелье находим похожие каменные рисунки, также с БЛЛ [рис. 2].



Каждый раз мы разбивали лагерь на поляне между двумя описанными местами. Первый раз - случайно, второй - целенаправленно. И на этой поляне нашлось кое-что интересное. Несколько камней соединяются БЛЛ, образуя фигуру [рис.3] с шириной линии в 4 шага.

Изложенная тут история имеет лю-

бопытное продолжение, сопровождаемое фотографиями, но мы поведаем о них в другой раз, если у читателей появится интерес. Предстоящим летом снова пойдем туда.

Александр БЕЛОШЕЕВ, Москва
(По поручению группы энтузиастов)

Нужен ли биолокаторщик в армии?

ГЕОПАТОГЕННЫЕ ЗОНЫ И БЫТОВАЯ ТЕХНИКА

Началось все с того, что бытовая техника, устанавливаемая в одной из комнат моей квартиры, быстро выходила из строя, причем поломки почти всегда оказывались неординарными. Так, в электрофоне обнаружился разрыв звуковой катушки динамика (мощность - 0,5 ватта, сечение провода ка-

тушки - 0,25 мм, т.е. достаточно толстый) - разрыв провода после работы на средней мощности всего через неделю после покупки. Далее на том же месте сгорел силовой трансформатор в магнитофоне "Спалис", дважды выходил из строя музыкальный центр завода "Радиоэлектроника" (Рига). Список

можно продолжить.

Насторожившись, решил проверить, не связано ли явление с гепатогенной зоной. Идея возникла после знакомства с работой Н.Н.Сочеванова. Исследование выполнялось с помощью двух П-образных рамок (из стальной проволоки сечением 0,8 мм, размером 11х33 см). В том месте, где стояла электронная техника, был выявлен мощный восходящий энергетический поток. Если после ремонта изделие бытовой техники устанавливалось на прежнее место, оно через короткое время вновь выходило из строя, если его переносили в другое место - работало без поломок. Таким образом, выявилось сильное влияние гепатогенной зоны на электробытовую технику, что следует учитывать при установке телевизора, магнитофона, холодильника и т.д.

Зная, что метод биолокации обладает очень высокой чувствительностью и такие экстрасенсы, как Н.Сочеванов, с помощью биорамок находят спрятанное в поле кольцо, решил еще раз проверить чувствительность и достоверность метода биолокации на химических объектах. Мой лаборант приготовил сто флаконов объемом 15 мл с этиловым спиртом концентрацией от 0,1 до 6,0 проц. Их закрыли резиновыми пробками, герметично опечатали металлическими колпачками (объем жидкости всех флаконов - одинаков). Таким образом, по цвету, запаху или другим очевидным признакам нельзя было судить, где спирт имеется, а где его нет (в десяти контрольных склянках он отсутствовал). Склянки были

пронумерованы, список их содержимого имелся только у лаборанта.

С помощью биорамок я попытался ответить на вопрос, в каких склянках есть спирт, в каких - нет. 80 проц. ответов были правильными вне зависимости от концентрации спирта. Повторение эксперимента другими сотрудниками, не отличающимися экстрасенсорными способностями, дали результат от 60 до 75 проц., в отдельных опытах - до 90 проц. В конце рабочего дня точность снижалась до 50 - 60 проц., в отдельных опытах - до 40. Интересно, что мне не удалось установить предел обнаружения спирта - даже после сильного (в десятки раз) разбавления рамки показывали, где имеются следы спирта. Думается, что у экстрасенса результаты оказались бы более впечатляющими.

Становится понятным, почему в частях американской армии имеются должности биолокаторщиков. Говорят, что во время войны во Вьетнаме они успешно обнаруживали пластиковые мины, а также вырытые в земле ловушки (с остро отточенным бамбуком на дне). Такие ловушки и мины никаким известным способом, кроме биолокации, не обнаружишь. Напрашивается вывод: биолокация - точный, чувствительный метод, проверенный опытом тысячелетий, его не стоит отбрасывать ни ортодоксальным материалистам, ни таким же идеалистам! Да и есть ли между ними граница?!

Виктор ЯБЛОЧКИН,
кандидат физических наук

ЗАГАДОЧНЫЙ СНИМОК?



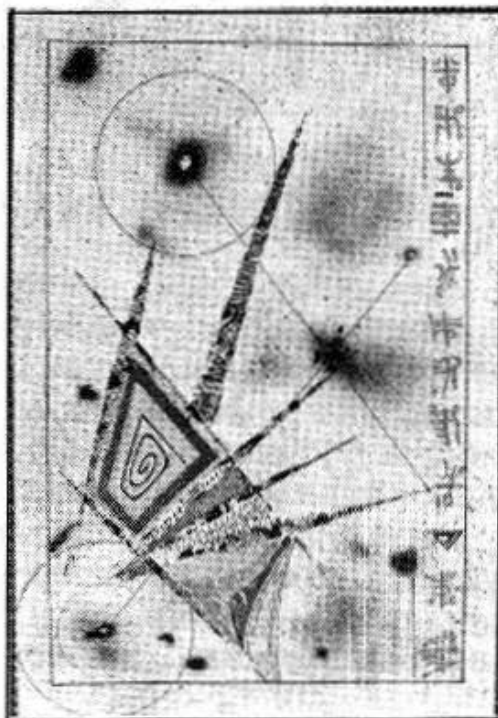
"Загадочный" снимок этот прислан в редакцию Гурамом Цушбая из Одессы. Направивший ему фото Александр Б. утверждает, что в момент съемки перед объективом никого не было. Контактёр М.Тимченко считает изображённое там существо животным из 2-го измерения, которое постоянно находится с человеком, высасывает из него биоэнергию.

По мнению экспертов Ассоциации "Экология непознанного", на снимке удачно запечатлена часть откинутого при съемке футляра фотоаппарата.

ИЗ ПОЧТЫ АССОЦИАЦИИ "ЭКОЛОГИЯ НЕПОЗНАННОГО"

Представленные здесь изображения прислал Ян Федотов из украинского города Дружковка. Художник-абстракционист, он пишет нам, что способности изображать мир "не так, как мы его видим", пришли к нему естественно и просто. Вот уже четыре года вокруг него творятся аномальные вещи. В апреле 1991 г. у Яна появилась целая серия символьных картин. "Что это? - спрашивает он. - Моя фантазия, так долго спавшая, контакт с иными измерениями или цивилизациями, информация из прежней жизни?"

Мы считаем, что земная цивилизация в целом и отечественная, в частности, переживают период, когда параме-





тры "тонкого" энергоинформационного фильтра между глобальным и индивидуальным человеческим интеллектом и, скажем, не-человеческим, космическим или планетарным информационным полем существенно изменились. Вероятно, этим и можно объяснить неожиданное "считывание" чело-

веком "не своей" информации, образов или знаний. В последнее время и количество "письменных ИНОсообщений" заметно возросло. Может быть, члены оренбургского клуба "ТРОН" возьмутся за расшифровку приведенных здесь знаков?



Петр Лебедев из Норильска совсем недавно представил для анализа в Ассоциацию "Экология непознанного" серию фотоснимков, сделанную им с помощью прекрасной немецкой фотоаппаратуры. Один из них мы решили поместить в выпуске, поскольку запечатленный на нем загадочный силуэт над левым плечом родственника Петра Николаевича выглядит весьма впечатляюще. Негатив снимка и другие фотоматериалы в настоящее время проходят нашу экспертизу.

КОНТАКТЫ, КОНТАКТЫ... МНЕНИЕ УЧЕНОГО

Как заметили наши уважаемые читатели, на страницах "Аномалии" неоднократно публиковались материалы, посвященные контактам. Наверное, многие могли заметить, что редакция и Ассоциация "Экология непознанного" далеко не разделяют ставшие сейчас почти стандартными восторги по поводу телепатических общений с инопланетянами, посланцами богов,

Шамбалой... И дело здесь отнюдь не в отрицании проблемы контактерства, а в большой сложности ее изучения. Серьезность этой комплексной проблемы не позволяет нам поддаваться увлечению поверхностными, порой захватывающими описаниями. Ее изучение требует строгих, обоснованных научных исследований. Одни из них - работы по передаче мыслеобразов.

В январе 1993 г., точнее, на Крещение, успешно проведен очередной крупный эксперимент по отработке дальних связей. Как и прежние, он планировался и осуществлялся группой новосибирских ученых во главе с академиком ВЛАЙЛЕМ ПЕТРОВИЧЕМ КАЗНАЧЕЕВЫМ. В ходе серии разноплановых опытов с задействованием сотен участников, оригинальных аппаратурных приемов, зеркал Козырева, гипоманнитных установок, спутниковых каналов ТВ из Новосибирска в Белград и обратно шла мысленная передача эмоционально-образной информации. Общественность Югославии активно содействовала проведению работ. Их одобрил патриарх Сербии, подробно освещали средства массовой информации. Большую поддержку главному координатору работ АЛЕКСАНДРУ ТРОФИМОВУ оказали югославские ученые, деловые круги. Стоит особо отметить огромную роль в осуществлении проекта корр. газеты "Политика" БОРИСЛАВА ГВОЗДЕНОВИЧА.

Приходится с сожалением констатировать, что центральные российские средства массовой информации фактически остались в стороне от освещения этого эксперимента. Только эксперт Ассоциации "Экология непознанного", знакомая многим из вас корр. российского радио ИННА БЫЧКОВА, старалась довести его до слушателей.

Мы обратились к академику В.КАЗНАЧЕЕВУ с просьбой кратко поделить-ся мыслями по поводу контактной проблематики с учетом полученного во время изучения дальних связей опыта. Он сказал:

"Подобно тому, как магнитофонная запись речи имеет две составляющие - чисто физическую (характеризуется мощностью сигнала, частотой, амплитудой электромагнитных колебаний и

пр.) и сугубо информационную (смысловое содержание) - в энергоинформационных потоках существуют две компоненты. И если первая может быть выявлена физическими устройствами, вторая требует принципиально других механизмов обнаружения и исследования. Причем мы придерживаемся той точки зрения, что информационная сущность, по Козыреву, энергии - времени и есть сущность живого вещества Вселенной. В ее организации возможно бесконечное разнообразие, в ней могут быть и несовместимые формы - так сказать, полевые формы живого вещества и антивещества. Встреча последних приведет к неизвестным нам последствиям, которые по аналогии с миром косного вещества можно назвать аннигиляцией. Если такие процессы происходят в белково-нуклеиновом пространстве, в клетках, тканях, то они будут изменяться в губительную сторону или, наоборот, в сторону выживания, выздоровления.

Таким образом, обоснованное, научное оперирование с информационной компонентой организации живого вещества, если хотите, ее солитонно-голографическое конструирование, может вооружить практику биологии и медицины совершенно новыми средствами.

Задача эта чрезвычайно сложна. Она требует и очень высоких этических обоснований. Но она и крайне актуальна.

Действительно, сейчас появляется все больше людей, жалующихся на то, что они оказались в некоем "плёну" у постоянных воздействий на них неизвестных психотронных центров, а также внеземных цивилизаций и т.п. У некоторых людей по неизвестным причинам психосоматическая организация интеллекта оказывается доступной

для телевизионных, радио и других полевых антропогенных факторов. Можно назвать это ослаблением полевого иммунитета человека. Явления проникновения через полевые иммунные барьеры могут быть краткими, волнообразными, иметь разное выражение, информационную, смысловую окраску. В каких-то случаях они закрепляются и становятся хронической зависимостью. Совершенно очевидно, что такие люди (а теперь уже и пациенты) будут твердо убеждены именно во внешнем, часто насильственном вмешательстве в их психо-эмоциональную жизнь, в их личность. По-существу, есть основание полагать, что это **НОВЫЙ ЯТРОГЕНЕТИЧЕСКИЙ СЕМАНТИЧЕСКИЙ ПСИХОНЕВРОЗ**.

Такие соматические психоневрологические синдромы сегодня диагностируются в общественных классификаторах психопатологии, пограничных группах, невротических состояниях. Однако их лечение известными психотропными и другими средствами неэффективно и видимо даже вредно. Вредно, так как фактически приводит к ослаблению уже нарушенного полевого иммунного механизма. Более того, широкое применение нейролептиков может предрасполагать к формированию описанного синдрома у людей, которые по другим причинам могут стать "кандидатами" такой патологии.

По сути, это - **НОВАЯ СОЦИАЛЬНО-ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ПАТОЛОГИЯ**, порожденная техносферой. Она подобна энерго-электромагнитной, химической, вирусной, социальной патологиям.

Тем не менее, из большого числа лиц, подверженных ей, необходимо выделить тех редких людей, которые действительно обладают **ЛИЧНОСТНЫМИ СВОЙСТВАМИ СВЕРХЧУВСТВИ-**

ТЕЛЬНОСТИ К ПОЛЕВЫМ ПОТОКАМ. Это весьма небольшая группа населения, которая существовала во все исторические времена в силу своей природной, прирожденной или приобретенной уникальности.

Полученный нашими учеными, исследователями опыт изучения потоков живого вещества с применением гипомангнитных камер, так называемых зеркал Козырева, экранирующих устройств, с учетом геофизических, теллурических свойств различных территорий, площадок открывает качественно новые возможности не только для профилактической медицины на индивидуальном и популяционном уровнях, но и для работы в указанном направлении, в экологии слабых связей, замкнутых пространств и т.д.

Крайне важно подчеркнуть, что такие исследования, кем бы они ни планировались, необходимо проводить с самой высокой степенью осторожности, поскольку **ПОВЕДЕНИЕ НОВЫХ ТОНКО-ПОЛЕВЫХ ПОТОКОВ** с их новой солитонно-голографической информативностью во внешней околоземной среде **ОСТАЕТСЯ НЕПРЕДСКАЗУЕМОМ**. В современной же практике - широкая бесконтрольная работа хилеров, колдунов, массовые сеансы экстрасенсов, применение различных устройств и аппаратов (типа излучателей Дзяна)... Это может уже сейчас иметь самые серьезные последствия не только для пациентов, но и для окружающего пространства и населения в целом. Они относятся не только к психической, эмоциональной сфере, но и к телесным, психосоматическим заболеваниям, процессам сохранения и восстановления популяции".

Александр СЕМЕНОВ,
президент Ассоциации "Экология непознанного"

ПРОГРАММА ОЛИМПИАДЫ "ЗНАМЯ МИРА"

| | |
|-------------------|---|
| Дата проведения: | 22 июня 1993 г. (день летнего солнцестояния, вблизи новолуния). |
| Время проведения: | от 0.00 до 18.30 (по Гринвичу) |
| Место проведения: | все страны и города-участники в избранных для работы пунктах. |
| Участники: | лица со специальной подготовкой в пунктах передачи и все люди любого возраста, желающие принимать образную информацию, а также научные лаборатории, фирмы и общественные организации. |

Олимпиада будет проводиться по трем программам:

ПРОГРАММА 1. ОБРАЗНОЕ ПОСЛАНИЕ ЛЮДЯМ МИРА.

Предполагается 4 сеанса образной связи (по Гринвичу):

СЕАНС 1: от 0.00 до 0.30;

СЕАНС 2: от 6.00 до 6.30;

СЕАНС 3: от 12.00 до 12.30;

СЕАНС 4: от 18.00 до 18.30;

Первые 15 минут каждого сеанса - передача из Новосибирска;

последние 5 минут - передача из других стран-участниц.

УСЛОВИЯ ПЕРЕДАЧИ:

А. Выбор пункта передачи предусматривает учет одного или нескольких условий:

1. Места исторических событий (указать событие и точную его дату).

2. Места высокого культурного (научного) значения (памятник архитектуры, археологический раскоп, мастерская художника, театр и т.д.).

3. Места высокого духовного значения (собор, церковь, монастырь, часовня).

4. Ритуальные места древних культур (святилище, жертвенник, пещера, наскальная живопись и т.д.).

5. Места в природных ландшафтах с аномальной геофизической зоной (магнитной, электрической, гравитационной, биолокационной).

6. Места биолокационных аномалий

в жилых помещениях.

7. Перемещающиеся площадки на автомобильном, железнодорожном, водном или авиатранспорте (указать направление, скорость перемещения во время сеанса и вид транспорта).

В. Выбор программы передачи. Оформление и отправка протоколов.

Программа передачи каждого участника (группы участников) строится из трех образов, выбранных произвольно из многообразия национальных предметов и символов культуры. Каждый образ передается в течении 5 минут с использованием индивидуальной техники подготовки и формирования мысленного образа. Во всех четырех сеансах программа остается неизменной, при этом пункты передачи могут меняться.

Протокол передачи с рисунками и описанием переданных образов, с обозначением условий, избранных для каждого сеанса, погодной ситуации, времени суток, необычных природных явлений, оценкой своего состояния, указанием точной даты и места рождения направляется 23 июня в Новосибирск по факсу и почтой.

УСЛОВИЯ ПРИЕМА:

Прием образной передачи осуществляется всеми желающими во время четырех 30-минутных сеансов. Все об-

разцы, возникающие перед мысленным взором участников, находящихся во время сеанса с закрытыми глазами, зарисовываются и кратко описываются. Указываются особенности своего состояния, точное время приема, необычные явления, погодные условия, время суток, пол, число, месяц, год и место рождения.

Рисунки с указанными данными направляются в Новосибирск или в координирующий центр страны - участницы Олимпиады.

ПРОГРАММА 2. ДИСТАНТНЫЕ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ "ЧЕЛОВЕК-КРИСТАЛЛ".

Используется оригинальная технология на основе кварцевого резонатора. Фотография кварцевого датчика дополнительно высылается участникам.

22 июня с 0.00 до 18.00 (по Гринвичу) кварцевая регистрирующая система будет находиться в рабочем режиме ожидания в Новосибирске.

Участник произвольно выбирает любые 5 минут в вышеуказанном промежутке, с использованием фотографии пытается взаимодействовать с кварцевым кристаллом.

В протоколе, высылаемом в Новосибирск или Национальный координирующий Центр, указывается время предпринятой попытки (по Гринвичу и местное).

ПРОГРАММА 3. БИОИНДИКАЦИЯ ДИСТАНТНЫХ ВЗАИМОДЕЙСТВИЙ.

Биоиндикация дистантных взаимодействий (БДВ) проводится на клеточных культурах человека, животных,

растений.

Участники Олимпиады дополнительно получают фотографии одного из биоиндикаторов: клеточной культуры или растения (китайской розы).

22 июня в течении двух сеансов, каждый по 15 минут: с 7.00 до 7.15 и с 9.30 до 9.45 (время по Гринвичу, может быть уточнено) участникам предлагается установить взаимодействие с клеточными культурами (порядок и условия работы будут сообщены в информационном письме N2).

Представляется важным провести синхронные исследования с клеточными культурами в разных странах. Если вы располагаете изолированным помещением (6 - 8 м) для работы двух приглашенных специалистов из Новосибирска, которые обеспечат эксперимент своим оборудованием, средами, клетками, вы сможете принять участие и в этой части Олимпиады. Пожалуйста, срочно сообщите в Новосибирск о своем решении.

Кроме того, программа 3 предполагает регистрацию сверхслабых воздействий человека с использованием компьютерной биоиндикаторной системы "Китайская роза". 22 июня с 2.00 до 10.00 (по Гринвичу) система, расположенная в Новосибирске, будет находиться в рабочем режиме ожидания. Участникам необходимо произвольно выбрать любые 5 минут, зафиксировать их в своем протоколе и попытаться в это время установить контакт с биоиндикатором-растением.

**Оргкомитет Олимпиады
"ЗНАМЯ МИРА".**

ПОТУСТОРОННИЕ ТАЙНЫ АФРИКИ

"Нет, масса Дик! Это не Америка, это Африка!" Слова, прозвучавшие в нашем старом фильме "Пятнадцатилетний капитан" из уст негра Геркулеса, давно уже стали символом непохожести "черного континента" на остальные земли мира. Многие годы считалось, что Африку, в отличие от Америки или Европы, все возможные и невозможные на земном шаре аномальные явления обходят стороной.

Покончить с подобной дискриминацией решил популярный африканский журнал "Драм", печатающийся в кенийской столице г. Найроби. Оказывается, и в жарком воздухе континента барражируют неопознанные летающие объекты, и вещают мертвецы, а в африканском аду даже в футбол играют. Впрочем, судите сами.

В середине минувшего года могучая армия африканских прорицателей ненадолго пополнилась новым и явно необычным коллегой. В один прекрасный день жители угандийской деревеньки Кьябагала, расположенной в области Буганда, были ошарашены тем, что козел местного крестьянина Юсуфа Себулибы... заговорил человеческим голосом! Причем не на какие-то отвлеченные темы, а о проблемах, волнующих каждого нормального человека, в том числе о происхождении и распространении СПИД. По мнению четвероногого, "чума XX века" - наказание людям за несоблюдение десяти библейских заповедей.

Изрядно напугав сельчан "страшным голосом", козел внезапно скончался. О причинах смерти столь загадочного животного ничего не сообщается. Некоторые крестьяне считают, что он ушел из жизни от избытка ума.

Однако, как едко заметил комментатор угандийского радио, "оракул погиб, с ужасом осознав, что умеет еще и говорить". С таким заявлением в корне не согласен хозяин "провидца", с которым козел на смертном одре поделился еще одним "откровением". Он утверждал, что к нему, козлу, якобы явился сам Господь и пригрозил страшным голодом всей Восточной и Южной Африке, если люди "не вернутся в загон праведности".

Козел - пророк?! У многих это вызовет по меньшей мере скептическую усмешку. Однако предсказания рогатого мудреца начинают сбываться. Уганда постепенно выходит на одно из первых мест по числу больных СПИД в мире, а провинция Карамоджа и ряд других районов страны оказались в полосе жесточайшей засухи, охватившей восток и юг континента.

В начале 1992 года в одной из рифтовых долин Кении произошел случай, от одного воспоминания о котором местных жителей до сих пор бросает в дрожь. Женщина, похороненная целых три года назад, вдруг восстала из могилы и обосновалась в собственном доме (о реакции ее родственников не сообщается). Смертельно напуганные соседи со страху подожгли хижину со всеми обитателями. Но вот что странно - на месте пожарища не было обнаружено ни малейших следов человеческих костей!

Спустя некоторое время вернулся домой житель города Хамманскрал, что в южноафриканской провинции Трансвааль. Все бы ничего, да вот только возвратился он в родные пенаты... спустя три года после собственных похорон - результата автомобильной ка-

тастрофы. До этого он был вполне материализованной личностью - мировым судьей, окончившим университет Турфлооп. Следует отметить, что "пришелец с того света" не мог припомнить ни одного случая из собственной судебной практики или кого-либо из однокурсников. Экс-покойника не признали и некоторые члены его семьи, но дальние родственники из тауншипа Мамелоди считают, что "все доказательства налицо".

Как и полагается в таких случаях, общественность обратилась к местной знахарке-сангеме. Та всякий раз уклонялась от ответа, ссылаясь на усталость либо нехватку "волшебной силы". Для окончательного разбора дела полиция взяла у "пришельца" отпечатки пальцев. Результатов дактилоскопического анализа нет до сих пор, ходят слухи, что их и не будет.

Года два назад одно из семейств в Соуэто (черный пригород Йоханнесбурга) придя домой обнаружило страшный разгром, занавески, одежда и мебель были сожжены. Нечто странное с шумом летало вокруг дома, било уцелевшие стекла. Вызванный на место происшествия колдун заявил, что его кто-то душит. Плюс ко всему, кто-то невидимый выплеснул на вещуна запас находившейся в жилище освященной воды. Попытка угомонить "домового" с помощью христианской молитвы завершилась плачевно - у пастора сгорела в руках библия. Истинная причина опустошения до сих пор не известна.

Токолоше-барабашка посетил и семью Кватема. По рассказу одного из южноафриканских репортеров, "какое-то таинственное создание забиралось в вещи, громило флаконы на туалетном столике, чертило зигзаги на

стенах, бросалось кастрюлями и издевательски хохотало над хозяевами". А торговка из Соуэто Моника Молоко умудрилась столкнуться с НЛО: "Эта нечисть колдовским способом врезалась мне в лицо - ныне я слепа, потеряла былую красоту", - жалуется она.

Но вернемся к воскресшим из мертвых. Пять лет назад южноафриканский предсказатель погоды Лазарус Хватсвайо заявил, будто в ходе недавнего пребывания в больнице он полдня находился... на том свете. За короткий период он успел побывать как в чистилище, так и в райских кущах. Как выяснилось, в преисподней жертвы баловались спиртным, танцевали под джаз, играли в футбол.

Лазарусу были продемонстрированы его бывшие грехи - соvrащенная некогда чужая жена, брошенные умирать с голоду собственные дети. Дрожащего (если в аду такое возможно) и молившего о прощении грешника простил некто, говоривший "таинственным голосом". Следует отметить, что воспоминания о рае в памяти Хватсвайо не отложились.

А что же медики? Сиделка Лазаруса утверждает: пациента и не собирались отправлять в морг, как тот говорил, он ни разу не покидал постели, мирно беседуя с соседями по палате!

И это далеко не все примеры. То исчезнет и объявится совершенно в другом месте чудом сбежавший из ада известный музыкант, то над тихими поселками парят НЛО. Жизнь в Африке, как и повсюду, продолжается. Наверное, будут и чудеса.

Николай МАНВЕЛОВ
/ИТАР - ТАСС/
Найроби - Москва

В первом выпуске 1993 г. редакция начинает публиковать журналистское исследование заместителя Главного редактора Агентства иностранной информации ИТАР-ТАСС В.Корочанцева. Владимир Алексеевич - автор многих книг и монографий по истории и этнографии Африки, один из ведущих российских журналистов-африканистов, в качестве корр.ТАСС объездил весь "Черный континент". По мнению редакции, исследование лежит в контексте материалов, опубликованных в "Аномалии".

Сатанисты в ЮАР

ЮАР: САТАНА ТАМ ПРАВИТ БАЛ?

Все начинается с личных неурядиц

"Не понимаю, что делаю; потому что не то делаю, что хочу, а что ненавижу, то делаю". Эти библейские строки невольно приходят на ум, когда узнаешь о мерзких деяниях сатанистов в ЮАР. Чем больше вглядываешься в их ничем не выделяющиеся лица, читаешь их признания в любви к близким, которым они причинили столько горя, тем непостижимее для здравого рассудка становятся их поступки и фанатическая приверженность культу "Князя Тьмы". Правда, есть у большинства людей этих нечто общее - пустые, водянистые глаза.

Южноафриканец предпочитает обходить упомянутую тему, опасаясь, как бы нечаянно оброненное слово не обернулось против него. Дьяволопоклонство неразумно не замечать, ссылаясь на риторический укор поэта: "Какое, милые, у нас тысячелетие на дворе?" От такой добровольной слепоты и глухоты страданий не миновать. Боден, автор знаменитой "Демономании", писал в XVII веке: "Невежды думают, что все рассказы о колдунах и чародеях, которые они слышат, невероятны. Безбожники и лжеученые не хотят признать то, что они видят, и, не зная причины того, что видят, отрицают виденное. А колдуны и чародеи смеются над ними по двум главным причинам: во-первых, чтобы отвести от себя подозрение, во-вторых - чтобы обеспечить торжество царства Сатаны".

Древнееврейское слово "сатана"

означает "противоречащий", "клеветник", "враг", "искуситель", "подстрекатель", "соперник". Христианство называет Дьявола "князем мира сего" ("Ныне суд сему; ныне князь мира сего изгнан будет вон"). Считается, что верховный владыка зла и подчиненная ему нечистая сила способны вселяться в людей, вызывая бешенство, одержимость, физические немощи и болезни. Но главное его орудие - обман, искушение, соблазн, устранение совести, нравственных понятий, подавление души и духа.

Недобрые силы, гордецы, себялюбцы и мошенники, вытравив в себе даже проблески национального, издревле, в изоциренных, ловко завуалированных формах охотятся на слабые человеческие души. Все, как показывает сегодня опыт Южной Африки, начинается с личных неурядиц, надломов и суеверий.

...Беда пришла к Боните Райли в детстве после смерти отца, фермера в Фильюнскруне (провинция Оранжевая). В доме появился отчим, ставший приставать к девочке. Мать пропускала ее жалобы мимо ушей.

- Я выскочила замуж совсем юной - лишь бы покинуть свой дом. Брак был несчастным, - рассказала Бонита. - Свекровь недолго любила меня и попросила совета у колдуна, как расстроить неуютный брак. Я тоже принялась ходить по чародеям, надеясь внушить мужу любовь к себе. В Южной Африке се-

годня практически в открытую оруду-
ют полчища колдунов всех рас. Мно-
гие из них купаются в деньгах. Шофер
белого мага в Йоханнесбурге как-то за-
ехал за мной на шикарном немецком
лимузине. Всякий раз волшебник брал
4000 рандов (около 1,3 тыс.долл. США),
едва я переступала его порог. Все они
требуют фотографии тех, кого надо
околдовать, частицы их одежды, волос-
сы или ногти. Один захотел большего.
В кабинете, обитом плюшем и обста-
вленном мягкой мебелью, он предло-
жил мне совокупиться, - и тогда, ска-
зал он, злые чары спадают. "Это - единст-
венный способ вернуть вам мужа", - фи-
лософски изрек он. Надо сойти с ума,
чтобы принимать подобные "рецепты",
но чего не натворишь в отчаянии. Но
когда колдун пожелал продолжить
связь, я все-таки нашла в себе муже-
ство дать ему от ворот поворот. В от-
местку, полагаю, он наслал на меня де-
монов.

Ночью Бониту мучили кошмары. Ей
чудилось, что какие-то силы проника-
ют к ней в комнату, когда она спит.

- Однажды я не могла уснуть и по-
чти физически испытала это вторже-
ние. Была беспомощна, сама себе от-
вратительна. Чувствовала себя унижен-
ной, словно меня насиловали. Жизнь
опостылела. Я ощущала ее бессмыс-
ленность и решила броситься с высот-
ного здания. Но брат уговорил меня по-
ехать в баптистскую церковь Хэтфилда
в Претории. Разговор с пастырем обра-
довал. Он обещал снять с меня вериги
нечистой силы. Мне посоветовали по-
каяться во всех грехах и принять Иису-
са Христа как своего спасителя. Так я и
поступила.

Любопытно ее описание ощущений
при избавлении от власти чертовщины.

- Всякий раз, когда два священника
молились за меня и приказывали дья-
волам покинуть мое тело, я ощущала,
будто что-то отрывалось в моей голо-
ве и затем оставляло тело через ноги.
Они молились, чтобы Святой Дух пре-
бывал со мной, и я купалась в волнах

неописуемого блаженства. Никогда до-
толе не испытывала я такой умиротво-
ренности и радости, и поняла: быть
христианкой - значит постоянно бо-
роться за добро.

В 25 лет Бонита вновь вышла замуж,
стала матерью и обрела душевный по-
кой.

Увлечение тайными науками, то
есть оккультизмом, и хождения по
колдунам, гадалкам и астрологам -
первые шаги по пути в объятия лукаво-
го. Покаявшийся дьяволопоклонник
Чарльз Холланд написал книгу, но ни-
кто в ЮАР, да и вне страны, не спешит
ее публиковать. Одни считают, что
"книга чересчур откровенна и подроб-
на", другие тем, что "ее можно исполь-
зовать как пособие для желающих за-
няться сатанизмом". Нередко благие
порывы авторов оборачиваются ско-
рбью для читателей. Старание выло-
жить побольше фактов о гадких, бесче-
ловечных явлениях, а не вскрыть их па-
губность, ведет к обратному эффекту.

- Замысел книги - помочь людям по-
нять суть сатанистского движения, - го-
ворит Холланд. - Сатанизм фактически
признан законом, поскольку не запре-
щен, пора нам вывести его на чистую
воду. Южноафриканцы окажутся в шо-
ке, узнав о его истинных масштабах.
Только в районе Родепорта я лично
знаю о семи постоянно отправляемых
шабашах.

Его рукопись в ошеломляющих де-
талях описывает ритуалы и жертвы во
славу Дьявола. Техасец, живущий в
ЮАР, стал мишенью ярых слуг Люци-
фера, ибо разоблачил их движение и
цели. На вопрос о том, сколько людей
он убил во время обрядов, Холланд от-
ветил:

- Признаться, не знаю. В таких ве-
щах теряешь всякую нить. Я оставил
сатанизм 10 лет назад, но там еще есть
друзья.

У Холланда мрачное прошлое. По
его признанию, он был Сатанинским
убийцей, или "Терминатором". Нахо-
дясь 14 лет в Ордене Тьмы, он в то же

время работал юристом.

- Да что говорить о взрослых. В Брайанстоуне в принесении человеческих жертв участвуют дети, - пожимает плечами Холланд, утверждающий, что в 14 лет он убил ножом родного отца.

Михаил Арцыбашев писал, что "сатанизм - протест против Бога, вдруг оказавшегося поперек дороги к радости и наслаждению", и что в дьяволе его ревнители видят "покровителя свободного наслаждения и свободной радости бытия".

Наступление на христианство - один из девизов сатанизма. В молельне на окраине Порт-Элизабета горстка белых вызывала Духа Тьмы. Полиция обнаружила там женский череп, части черепа грудного ребенка, останки другого малютки, статую дьявола, изломанные кресты, разорванные Библии, хлыст, несколько презервативов, пакеты с марихуаной. На полу был начертан магический круг с ободом, испещренным мистическими знаками, гексаграммами с пронумерованными зубцами, звездами Давида и каббалистическими письменами. Внутри круга - перевернутая пятиконечная звезда с прочерченными линиями: север - юг, вос-

ток-запад. На стене дома человеческой кровью начертана цифра 666. Имелись и такие надписи: "Нет Сатаны - нет жизни, познаешь Сатану - познаешь жизнь", "Мы принадлежим всему тому, что есть зло, мы требуем смерти вашего Бога, мы плюем на ту Деву, которой вы поклоняетесь, мы сидим по левую руку от Сатаны".

Сатанисты избрали объектами ненависти Бога и нравственность. Их верования противоположны заповедям христианства. Дьяволопоклонники, оживившиеся на рубеже XIX-XX веков, ожидают явления на Землю Антихриста. Они считают, что их вера восходит к некоей древней религии, связанной со средневековыми колдовскими обрядами. На шабашах кощунствуют, читая христианские молитвы в обратном порядке. Поляк Станислав Пшибышевский в книге "Синагога Сатаны" восклицал: "Всюду демон! Сатана торжествует. Некогда пугало, средство укрепления церковной власти - он становится всемогущим, мир боится его и старается умиловить". Сатанизм и впрямь набирает силу.

(Продолжение - в следующем выпуске)

Наша почта

С ВЕЙНИКОМ НЕ СОГЛАСЕН

В "Аномалии" /5.91, 5.92/ опубликованы статьи члена-корреспондента АН Беларуси Альберта Вейника. Автор обратился в них к одной из вечных и великих проблем - борьбе добра и зла. Он по-существу сделал попытку описания этого антагонизма путем присвоения добру и злу статуса физических параметров. Вейник рассматривает человеческую душу как некую физическую субстанцию, состоящую из двух компонентов - пико- и фемто-тел. Они практически идентичны таким гипотетическим образованиям, как экзоматическая или экзосоматическая структуры, информационно-энергетический комплекс или, в тер-

минах теории А.Ф.Охатрина, аксионное поле, частицы которого, по некоторым соображениям, правильнее было бы назвать сапионами или психионами.

Эти представления уходят корнями в панспихические учения древних. В последнее время они обретают признание в категориях современного научного мышления, и я полностью согласен с этими представлениями о жизни и разуме, как имманентных свойствах материи.

Но если в первой статье смутило, то во второй вызвало откровенное недоумение другое. Глубоко уважаемый мною Альберт

Йозефович считает, что совершенные человеком добрые и злые поступки (даже мысли) абсолютны и способны изменять состояние тонкого фемтотела. Причем к последним он настойчиво относит практически все, что так или иначе связано с так называемыми аномальными явлениями. Здесь оказались "занятия гаданием", "лозоходством", "увлечения спиритизмом, гипнозом, хождение по горящим углям", "всевозможные виды йоги", "восточная философия", "реинкарнация", "вызывание мертвых", НЛО, "черная и белая магия и многое другое"...

Согласиться с подобным, говоря мягко, весьма трудно. Во-первых, как тогда определить многие научные изыскания, в том числе исследования самого А.И.Вейника по Общей теории? Во-вторых, главное, он абсолютизирует человеческие, а если говорить точнее, свои представления о добре и зле, переносит их на уровень положительных или отрицательных физических параметров. Истоки такой ошибки заключаются, видимо, в том, что автор считает абсолютной общеизвестную и принятую в виде нравственного идеала христианскую этическую модель. К ней, быть может, и должно стремиться все живое, но, увы, это далеко не так. Не надо утруждать себя поисками экзотических примеров мрачных, извержских йогических и других сект, вроде бы ставящих своей целью моральное ссвершенствование. Здесь можно вспомнить и каннибалов, определяющих достоинство человека числом собранных скальпов. Можно вспомнить и историю своей страны, когда считавшие себя добрыми люди вели народы к счастью через кровь, страдания, гибель последних.

Еще сложнее давать нравственные оценки миру животных, которых А.И.Вейник в своей Общей теории - и я с ним тут согласен - относит к одному из самых высших классов - к совокупности земных цивилизаций. Какой следует считать адресированную человеком собаку, которая перегрызает горло недобитому зайцу и прилежно несет его охотнику? Доброй или злой? А каковы будут эти оценки с точки зрения самих животных? Корова, дающая молоко и (известным образом) мясо, - добрая? А лев, раздирающий серну, - злой?

Что же касается нравственности тех или

иных исследований, то давно и хорошо известно - нет науки "хорошей" или "плохой", "доброй" или "злой". Как сказать - добру или злу служат атомные, генетические или биологические (особенно с точки зрения объектов таких опытов) исследования? Наука вневременна в силу хотя бы своего стремления к объективности. Нравственную окраску ей придают люди, определяющие цели и методы научных исследований. Отсутствие же научных мерил в каких-то областях освобождает место иным поискам. И не сон ли научного разума и мысли стимулирует разгул "сатанинских" сект?

Протест вызывает правомочность постулирования возможности существования абсолютно положительных и абсолютно отрицательных фемтотел (бесов?). Это по сути разрешает существование живых систем, являющихся олицетворением метафизически абсолютного добра и зла.

Наверное, абсолюты добра и зла действительно отображаются на фемтоструктурах живых существ - их душах. Но все дело в том, что абсолютность-то их оценивается с иных, отличных от человеческих позиций. С позиций более высоких. Считать же человеческие оценки определяющими, по-видимому, не очень правильно и слишком самонадеянно. Стремление к абсолютизации наших, присущих данному месту и времени, нравственных оценок есть ни что иное, как навязывание Мирозданию антропоцентрической системы нравственных координат. Ведь нет оснований считать эту систему инвариантной для всей Вселенной.

Максим КАРПЕНКО,
руководитель экспертной
группы Ассоциации
"Экология непознанного"

От редакции: рекомендуем читателям познакомиться с книгой М.КАРПЕНКО "Universum Sapiens. Вселенная разумная" (серия "Земные феномены"), 1992 г. Заинтересованным организациям и лицам обращаться по адресу: Россия, 103012, Москва, ул.Никольская, 8/1, Географическое общество, РИПП "Мир географии", тел.: (095)925-09-73.

ВТОРОЙ ОТВЕТ А.ВЕЙНИКУ

Известный физик А.И.Вейник опубликовал в вестнике "Аномалия" (октябрь - декабрь 1992 г.) оригинальную статью "Бесы бесконечно изобретательны". В ней - девять ссылок на "Евангелие", семнадцать - на письма читателей автору, причем среди них - барышни, контактеры, бухгалтер и даже склонные к самоубийству лица. Сделано несколько ссылок на собственную работу автора "Термодинамика реальных процессов", но ни одной - на работы ученых, занимающихся исследованием аномальных явлений.

Так, в книге М.Карпенко "Вселенная разумная", вышедшей в свет в 1992 г. в серии "Земные феномены" (Москва, "Мир географии"), приводятся многочисленные примеры, рассматривается широкий круг аномальных явлений, различные гипотезы, помимо значительного объема цитат из работ известных ученых прилагается большая библиография. Ничего подобного в рассматриваемой статье нет.

Утверждается (стр. 12 "Аномалии"), "что в человеке нет "магнитов", которые могли бы удерживать на груди миловидной барышни множество утюгов, как это было изображено на одной цветной фотографии. Их просто с удовольствием держат бесы". Объяснение оригинальное, предполагающее, что бесам нечего больше делать, как только держать на груди барышни магниты.

Не соответствует данным и утверждение (стр. 12), что "... у Петрозаводска под видом НЛО приподняли над рельсами поезд и мчали его в гору с ускорением"... бесы. Там же сказано, что "хрональное поле человека (т.н. биополе)..." "... не в силах отклонить лозу, опрокинуть металлическую рамку или раскатать маятник. ... Мне на прямых опытах удалось показать, что лозоискательской рамкой обычно оперируют именно бесы, ибо помощь светлых сил заслужить нелегко". Данные эти не приводятся.

На стр. 11. - еще два неверных положения:

1. "... Лозоходы не ведают НЛО..." - Но ведь все уфологические группы используют биолокацию для определения мест посадки!

2. "... парацелители убеждены в отсутствии связи их ремесла с лозоходством..." - Но существуют специальные курсы, где многие сотни врачей обучены биолокационной диагностике, а целители с помощью рамки определяют больной орган человека!

Основная цель статьи, как и предыдущих публикаций А.Вейника, - дать перечень направлений, которыми не следует заниматься, т.к. они связаны с нечистой силой. На стр. 9 дан перечень из двадцати направлений, сваленных в кучу. Здесь наряду с направлениями, которые общеприняты (гипноз, НЛО, астрология, йога, восточная философия, биолокация) в группу запретных (бесовских затей) включены огнеходство, гадание и пр.

Если о разных видах гадания, в том числе спиритизме, можно спорить, бесовские это дела или нет, то ряд других положений раньше, чем отвергать, нужно достаточно серьезно обосновать. К ним относятся, в первую очередь, гипноз, чье значение в медицине никем не отрицается и который преподается в институтах.

Биолокация используется в настоящее время на 18 направлениях, успешно решает 72 задачи в области геологии, строительства, промышленности, экологии, медицины, уфологии, спасательных работ и др.

Отрицание биолокации А.Вейником не мешало ему использовать этот "бесовский прием" в статье в трех случаях:

1. При переоценке фотографий умерших (стр. 13), где первоначальная отрицательная оценка не совпадала с деятельностью человека при жизни. По-видимому, изменение знака поля на фотографии связано с ошибками оператора. Спектральный состав поля фотографии очень стабилен и не меняется даже в период вариаций.

2. На стр. 14 описана попытка зарядки путем ударов молотком и нагревания до высоких температур. И тот, и другой способ приводит к снятию заряда и показывает только неосведомленность оператора.

3. В Большой Советской энциклопедии указаны размеры солнечной системы до орбиты Плутона - 5929х10 км, и экваториаль-

ный диаметр нашей Галактики, который составляет 100000 световых лет. Эллипс А.Вейника (стр. 13) имеет радиус после причастия более $10^{25.2}$ м. Диаметр нашей Галактики в тех же единицах $3,16 \times 10^{16}$, что более чем на 200 порядков меньше гипотетического эллипса А.Вейника. Совершенно очевидно, что примененная автором методика расчета неверна. Она не изложена, что следовало бы сделать в первую очередь, вместо описания впечатле-

ния барышень от общения с умершими, так же, как не верна методика расчета эллипса поля, так и не верны, по моему мнению, и выводы А.Вейника о влиянии бесов на все явления парапсихологии.

Николай СОЧЕВАНОВ,

Академик Академии

**Энергоинформационных наук,
председатель Межведомственной
комиссии по проблеме биолокации**

Дискуссионная трибуна

ВЛОЖЕННЫЕ ПРОСТРАНСТВА И ИХ ОБИТАТЕЛИ

Доколе суждено человеку носить почетное, но обязывающее звание "Венец творения"? Кто или что может прийти ему на смену? Возможно ли оживление умерших? На эти вопросы пытается ответить автор следующей статьи.

Для объяснения аномальных явлений широко используется концепция множественности пространств, "вложенности" трехмерного земного пространства в пространства большей размерности. Она позволяет объяснять многие свойства неопознанных летающих объектов, полтергейста, телепатии и других явлений. Предполагается, что в параллельных многомерных пространствах существуют энерго-информационные структуры, в частности души умерших людей.

Между тем, из рассмотрения выпадают другие пространства, вложенные в наше, в которых могут существовать и существуют информационные структуры. Такими пространствами являются информационные. В них живет и движется информация, они позволяют ей путешествовать через века и континенты, не изменяясь или изменяясь незначительно по сравнению с пройденным путем. В этих пространствах идет своя, как правило, не осознаваемая нами, но чрезвычайно значимая для нас жизнь. Пространств таких много. Появились они задолго до человека. Вообще гово-

ря, жизнь, с определенной точки зрения, - это процесс, обеспечивающий сохранение наследственной информации.

Со все убыстряющейся скоростью развиваются пространства, связанные с открытой В.И.Вернадским ноосферой, которая разворачивается сейчас во всей своей впечатляющей и кое в чем устрашающей красе. Развитие информационных технологий, компьютерных баз данных, средств коммуникаций порождает процессы, которых создатели информационных систем совершенно не предвидели, не были в них заинтересованы, и от которых подчас не знают, как избавиться. Речь идет, в частности, о появлении компьютерных вирусов, обладающих свойством размножаться и передвигаться в информационных системах.

Сегодня наибольшее внимание привлекает присущее большинству из них свойство уничтожать данные, нанося огромный экономический ущерб. Но гораздо более важным представляется их свойство выживать вопреки воле человека, преследовать свои собственные

- а не создателей информационных систем - цели. С момента возникновения они зачастую не подвластны своим творцам, если таковые у них есть, а ведь в некоторых случаях у них нет творцов, их появление - результат ошибки программиста или технического сбоя.

Информационные пространства, подобные современным компьютерным, не новость на Земле. Только раньше в их узлах находились не электронные машины, а биологические компьютеры - центральные нервные системы животных и человека. Например, у некоторых пернатых песни, не являющиеся наследственными, однажды возникнув, передаются от птицы к птице. В человеческом информационном пространстве через континенты и тысячелетия движутся прообразы компьютерных вирусов - мелодии, анекдоты, бродячие сюжеты, стихи. В неписьменном информационном пространстве жили даже такие крупные информационные массивы, как "Илиада" и "Одиссея". Выживание, сохранение через века произведений искусства, например, античных литературных памятников, - заслуга их собственных качеств, не зависящая от отдельных людей. Так, невозможно оказалось остановить движение самиздатовских произведений в информационном пространстве нашей страны.

Трехмерная модель, применяемая к нашему "обычному" пространству, не подходит к информационному, для него главное - топологическая связность. Информационное не имеет прямой связи с обычным: у нас один и тот же круг мыслей в Москве и на даче, в командировке, реактивном самолете с тысячекilометровой скоростью и медленно ползущем через поля поезде. Везде у нас один и тот же круг знакомств, телефоны в записной книжке: мы можем позвонить по ним из разных частей света. Всюду мы знаем один и тот же язык (или языки). Время в информационном

пространстве в различные эпохи нашего пространства может течь по-разному. Например, в нынешний период возрастания информационных мощностей, так сказать, расширения информационного пространства, процесс умирания в нем информации замедлился - есть как бы настоящее, есть движение в будущее, но в прошлое уходит очень мало.

Сегодня в информационном пространстве нашей страны (да и всего мира в той или иной степени) время пошло вспять. Переживают расцвет музейное дело, борьба за возрождение национальных культур. Оживают идеи казалось бы давно ушедшего прошлого. В какой-то степени идет исполнение задачи всеобщего оживления умерших, поставленной великим русским философом Федоровым, по крайней мере, в духовном плане. Это не всегда радостный процесс, подчас оживают мрачные монстры духа.

Нашими современниками становятся мыслители казалось бы давно ушедшего прошлого, например, Бердяев, Соловьев. Их идеи оказывают живое влияние на современность, проникают в умы людей, оживают там. В дальнейшем, используя растущие возможности компьютерной техники и науки, станет возможно оживление в значительной полноте личностей выдающихся фигур прошлого, оставивших большое литературное, эпистолярное, дневниковое наследие - А.Пушкина, Л.Толстого, А.Чехова, В.Ленина.

Информационные вирусы человеческого общества, в основном, не имеют такого разрушительного действия, как современные компьютерные вирусы. Но были и тяжелые случаи. Так, появившееся две тысячи лет назад в Палестине христианство повело себя аналогично такому вирусу. Оно поразило весь римский мир, почти начисто стерев все античное "программное обеспечение", разрушив античную "операционную среду". При этом была утра-

чена колоссальная, наработанная греками и римлянами культурная информация, разрушена римская империя и материальная цивилизация. В последующие эпохи мир не раз сотрясала борьба между различными "штаммами" этого вируса. В частности, при мутации в эпоху реформации появился более жизнестойкий в тот период протестантский вариант христианского вируса, вытеснивший католический с обширных территорий.

Более близкий пример - бурное размножение в начале века на территории нашей страны информационного вируса коммунизма, почти полностью уничтожившего накопленный информационный массив в определенных областях, включая культуру. Наконец, сейчас мы - свидетели и жертвы экспансии вируса индивидуализма: он прорвал воздвигнутые против него информационные барьеры и старается уничтожить своего изнежившегося в тепличных условиях коммунистического конкурента.

Компьютерные вирусы куда более грозное явление, чем ныне кажется. Сейчас удастся до какой-то степени сдерживать их экспансию, но вряд ли это можно будет делать всегда - компьютеризация и информатизация происходят с нарастающей скоростью. Мощность информационных систем в ближайшее время возрастет настолько, что они окажутся способны уверенно поддерживать существование простых вирусов. Находить и вылавливать их полностью будет невозможно. В информационных системах вирусы обладают свойствами живых организмов в биосфере - наследственностью и изменчивостью за счет своего рода мутаций - ошибок при копировании и передаче информации. Таким образом, создается поле действия дарвиновских законов. В результате их работы выживут и получат возможность размножаться вирусы, наименее поддающиеся вылавливанию и наиболее приспособленные к су-

ществованию в информационных системах.

Можно предположить, что со временем компьютерные системы станут пригодны для проживания все более широкого спектра вирусов - от быстро размножающихся мелких и простых до все более крупных, обладающих все более сложной стратегией выживания. Сложные вирусы - их, видимо, следует именовать уже информационными животными - могут возникать как эволюционным путем из мелких, так и создаваться программистами.

Наступит момент, когда сложность таких животных достигнет сложности человеческого разума. Они смогут самосовершенствоваться и, более того, находясь в компьютерах или их сетях, оказывать влияние на внешний мир, в частности, добиваться расширения среды своего обитания, то есть производства компьютеров и введения в действие новых информационных систем. На каком-то этапе человек со своими интересами будет отстранен от управления производством (возможно, не без боя) и наступит эпоха "компьютеров для компьютеров", эра живущих в них информационных существ. Новая, уже не человеческая эпоха земной истории, со всеми ее коллизиями, но уже на другом витке.

Что при этом станет с родом человеческим, сказать сложно. Может быть, *Homo sapiens* сумеет стать полезным для новых хозяев жизни и займет место "друга", подобно тому, что занимают возле нас собаки - не худшее, между прочим, место. Быть может, он сумеет сохраниться в местах, обойденных их вниманием - на манер современных животных в глухих лесах, незаселенных пустынях или горах. А станется и так, что человек будет сохранен своего рода компьютерными "зелеными" в особых заповедниках из сентиментальных или научных соображений. Не надо исключать и более "достойных" исходов.

Николай ГОНЧАРОВ /ИТАР-ТАСС/

ВАРИАЦИИ КОСМОЗЕМНОГО ПОЛЯ ВО ВЬЕТНАМЕ

Сияет солнце, воды блещут
На всем улыбка, жизнь во всем,
Деревья радостно трепещут
Купаясь в небе голубом.

Ф.Тютчев

Известно, что в Древней Индии изучали потоки энергии в ортогональных /Хартмана/ и диагональных /Карри/ земных сетях, наблюдали их циклические изменения /1,2/. Направление потока энергии (названной нами космоземной - /3/) в этих сетях - с севера на юг и с востока на запад. Исследования показали, что интенсивность излучения этих теллурических сетей непостоянна в течение дня и года. Наблюдаются их циклические изменения, но и этот процесс имеет ряд стационарных состояний. Они прямо соответствуют концепции "каал" или "гхаади" в Индии, в соответствии с которой можно наблюдать восемь "гхаади" между восходом и заходом солнца и восемь "гхаади" между заходом и восходом солнца. Каждая "гхаади" длится полтора часа.

В южной и северной частях Индии "гхаади" обозначены в календарях для каждого дня недели. В Южной Индии для этих обозначений использовали термины "рахукалам" (зловещий), "гуликанкалам" и "ямангалам" (хороший). Периоды эти напрямую связаны с изменением интенсивности излучения теллурических сетей по сравнению с базовым энергетическим уровнем, становясь то отрицательным, более отрицательным или положительным в циклических периодах "каалов". В Северной Индии "гхаади" или "каалы" обозначают как "субха", "амрита", "удвега".

В ИЗМИРАН группа операторов-ло-

зоходцев начиная с сентября 1991 г., в основном на территории России, непрерывно проводит регулярные измерения временных изменений космоземного поля, регистрируемые как полуширина ($L/2$) зон Хартмана. Изменения ширины зон светлых (в основном впитывают энергию сверху из космоса) и темных (из которых энергия идет вверх из Земли) были оценены нами как дыхание Земли /3/. Характер этих вариаций отличается от приведенных в /1/.

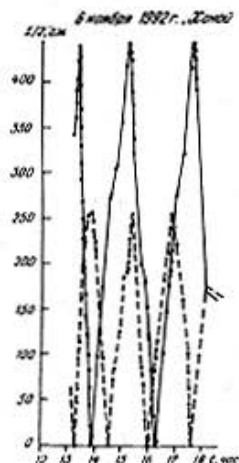


Рис. 1

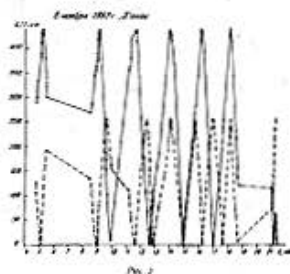
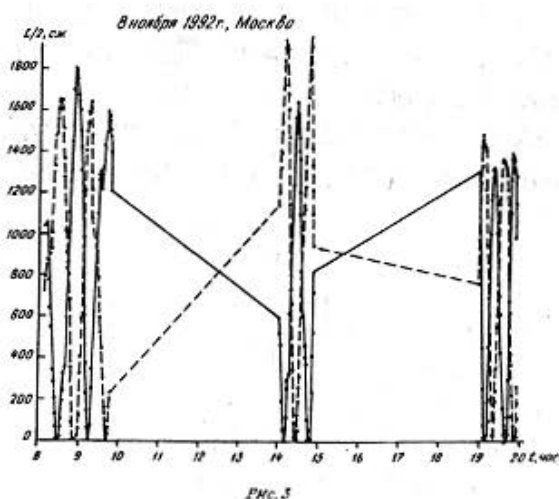


Рис. 2

Поэтому современные измерения вблизи экватора могли дать сведения о степени соответствия данных древних

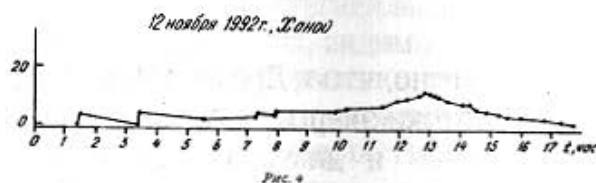
индусов и тех вариаций, которые регистрировались лозоходцами ИЗМИРАН. Шестого и восьмого ноября 1992 г. одному из авторов настоящей статьи удалось выполнить такие измерения. Их результаты можно видеть на рис. 1,2, где изображены вариации во времени полуширины темных (сплошные линии) и светлых (пунктирные линии) зон в г.Ханое (Вьетнам). На рис.3 приведены временные вариации параметра $L/2$ для 8 ноября в г.Троицке (Московская область), полученные другим оператором.



Основная периодичность для темных зон в Ханое оказалась близкой к 130 мин., светлых - 86 мин. Цифры близки к упоминавшимся ранее "гхаади" в полтора часа. Периодичность в 39 мин., полученная для Московской области, типична для средних широт России и существенно отличается от периодичностей космоземного поля в приэкваториальной зоне.

В работе индийского архитектора Прабхата Поддара упоминается также о "брахмамухурте" - времени необычайно благоприятном, связанном с очень высоким уровнем положительного излучения космоземного поля в

период между двумя и пятью часами суток каждый день.



Для проверки предположения индусов оператор из ИЗМИРАН несколько дней измерял с помощью рамок и маятника интенсивность космоземного поля, меняющуюся в течение каждого суток. На рис. 4 дан в качестве примера график изменения интенсивности космоземного поля в относительных единицах - лугах (луг - среднее за день поле оператора). Из него видно, что максимум космоземной энергии приурочен к 13 часам московского времени (17 час. ханойского). Максимум превышает утренний уровень в семь раз. Явление устойчиво повторялось в течение нескольких суток.

На средних широтах такого заметного увеличения интенсивности космоземного поля в течение дня нами не наблюдалось.

Таким образом, сравнение вариаций космоземного поля в средних и низких широтах, измеренных в наше время, со сведениями, дошедшими до нас из Древней Индии, позволяют сделать следующие выводы:

1. Лозоходцы Древней Индии хорошо знали свойства космоземной энер-

гии, в частности, временные изменения этой энергии.

2. В средних широтах дыхание Земли проходит менее интенсивно, чем вблизи экватора.

3. Целесообразно изучать свойства вариаций космоземного поля, особенно интенсивно - вблизи экватора, т.к. на низких широтах энергия космоземного поля существенно выше, чем в

средних широтах, и закономерности рассматриваемого явления проявляются гораздо ярче.

Владислав ЛУГОВЕНКО, доктор физико-математических наук,
Людмила КОНЯЩЕНКО, кандидат физико-математических наук,
ЧЫОНГ КУАНГ ЗУНГ, научный сотрудник, специально для "Аномалии"

Литература:

1. Prabhat Poddar. The mysterious energics within and around us. J.Architecture + Design, July - Aug. 1991, p.p. 22-31.

2. Корзин О.А. Геомансия - утраченные знания и мастерство древних. Ж.Парапсихология и психофизика, N 3(5), 1992 г.

3. Луговенко В.Н. Как дышит Земля. "Аномалия" (июнь - сент. 1992 г.)

РУССКОЕ ФИЗИЧЕСКОЕ ОБЩЕСТВО

Издательство "ОБЩЕСТВЕННАЯ ПОЛЬЗА"

принимают заявки на подписку новой серии:

"ЭНЦИКЛОПЕДИЯ РУССКОЙ МЫСЛИ"

ТОМ 1. Гриневиц Г.С. "Праславянская письменность" (Результаты дешифровки).

АННОТАЦИЯ

Книга посвящена изложению результатов дешифровки праславянской письменности, существовавшей у славян задолго до Кирилла и Мефодия.

Ею выполнены древнейшие на Земле письменные памятники - Тэрттерийские надписи (V тыс. до н.э.), протоиндийские надписи (XXV-XVIII вв. до н.э.); критские надписи (XX-XIII вв. до н.э.), в их числе надписи, исполненные "линейным письмом А", "линейным письмом Б", Фестский диск; этрусские надписи (VIII-II вв. до н.э.) и надписи, найденные на территории современного расселения славян, исполненные так называемым письмом типа "черт и резов" IV-X вв.н.э.).

По мнению специалистов, результаты дешифровки праславянской письменности, полученные автором книги, являются открытием нашего века. Они позволяют прочесть неизвестные ранее страницы древнейшей истории славян, по-иному осветить древнейшую историю мировой цивилизации, в развитии которой роль славян являлась ведущей.

В книге приведено большое число древних надписей, даются их чтения и переводы. Она написана в доступной, популярной манере, рассчитана на массового читателя.

Объем книги - 300 стр. с иллюстрациями.

Обращаться по адресу:

143952, Московская обл., г.Реутов, ул.Победы, 20.

Русское Физическое Общество

ГИПОТЕЗА О МГНОВЕННОЙ СВЯЗИ С ТОЧКИ ЗРЕНИЯ СОВРЕМЕННОЙ ТЕОРЕТИЧЕСКОЙ ФИЗИКИ

Когда бы мыслью стала эта плоть,
О, как легко, наперекор судьбе,
Я мог бы расстоянье побороть
И в тот же миг перенестись к тебе!

В.Хлебников

Несмотря на бесконечное разнообразие Вселенной, между различными явлениями Природы, даже весьма удаленными, существует глубокая взаимосвязь. Она объясняется единством законов Природы: если в сходных физических условиях действуют одинаковые закономерности, то одинаковые причины неизбежно приведут к одинаковым следствиям.

В специальной теории относительности используется принцип причинности, заключающийся в том, что скорость передачи информации не может превышать скорость света. Согласно этому принципу, вытекающему непосредственно из преобразований Лоренца, всякая информация сначала посылается (причина), а затем принимается (следствие), менять причины и следствия местами невозможно.

Однако этот вывод не следует переносить на все без исключения физические процессы, поскольку не все процессы можно использовать для передачи информации. Например, волны де Бройля, распространяющиеся с фазовой скоростью, превышающей скорость света, не могут быть сигналом, поскольку бесконечная монохроматическая волна не несет никакой информации. Передача информации может быть осуществлена лишь пакетом волн, центр которого распространяется с групповой скоростью. В частности, для волн де Бройля групповая скорость совпадает со скоростью частицы, ассоциируемой с этой волной. При этом считается, что с частицей всегда

можно связать систему отсчета.

Таким образом, гипотеза о существовании частиц, движущихся со скоростью, большей скорости света, физически приемлема и не противоречит теореме Эйнштейна о предельности скорости сигнализации, если отказаться от обычно подразумеваемой независимости процессов их испускания и поглощения. Для частиц с досветовыми скоростями процесс испускания (эмиссии) во всех возможных системах отсчета предшествует процессу поглощения (абсорбции). Для сверхсветовых частиц последовательность процессов эмиссии и абсорбции произвольна и зависит от выбора системы отсчета. Поэтому, если допустить, что сверхсветовая частица, испущенная в точке X_1 эмиттером E , поглощается в точке X_2 регистрирующим прибором - абсорбером A , то в некоторой другой возможной системе отсчета процесс абсорбции в точке X_2' предшествует процессу эмиссии в точке X_1' .

Тем самым нарушается макроскопическая причинность, так как следствие (регистрация частицы) предшествует причине (испусканию частицы). Если же для частиц со сверхсветовыми скоростями не противопоставлять процессы поглощения и испускания, а рассматривать их как единый процесс эмиссии - абсорбции или абсорбции - эмиссии, т.е. не считать возможной регистрацию лишь одного процесса поглощения частицы, а полагать осуществимой только регистрацию всего процесса сразу в обеих точках X_1 и X_2 ,

то противоречия с принципом причинности не возникнет. Иначе говоря, сверхсветовые частицы физически допустимы как точечные объекты, удовлетворяющие принципу переключения, согласно которому абсорбер становится эмиттером, а эмиттер - абсорбером при переходе к системе отсчета, в которой изменяется последовательность момента поглощения и испускания в пространственно разобитых точках.

На возможность существования сверхсветовых частиц было обращено внимание в 60-е годы нашего столетия [1]. В 1967 г. американским физиком Дж.Фейнбергом эти частицы были названы тахионами. Соответственно, до-световые частицы называли брадионами, а частицы, движущиеся со скоростью света - люксонами.

Свойства тахионов напоминают свойства виртуальных частиц, вводимых в квантовой теории поля. Тахионы можно рассматривать как реально представимые виртуальные частицы с пространственноподобным четырехмерным импульсом. Отсюда следует, что собственная масса тахиона - не действительная, а мнимая величина. Понятие "собственная масса" в данном случае уже не имеет смысла массы покоя, так как эта частица во всех реальных системах отсчета имеет сверхсветовую скорость, т.е. не может не двигаться. Согласно расчетам, энергия тахиона стремится к нулю при стремлении фазовой скорости частицы к бесконечности и бесконечно растет при приближении фазовой скорости частицы к скорости света.

Следует еще раз отметить, что не существует реальной системы отсчета, в которой скорость тахиона обратилась бы в нуль. Однако существует система отсчета, в которой скорость тахиона бесконечна. В этой системе отсчета тахион можно представить себе не как движущуюся точку, а как на

мгновение возникающий и исчезающий объект, вытянутый вдоль прямой линии, соединяющей точки абсорбции - эмиссии.

Экспериментально тахионы еще не обнаружены. Однако неизвестны и теоретические опровержения возможности их существования. Это еще раз доказывает, что знаний, накопленных современной теоретической физикой, достаточно для описания целого ряда аномальных явлений. Существование тахионов, например, позволяет дать объяснение гипотезе о существовании мгновенной связи между удаленными мирами.

Для доказательства обратимся к постулатам причинной механики Н.А.Козырева. На универсальность взаимодействия в пространстве - времени Н.А.Козырева было указано автором в работе 2. Согласно результатам работы Н.А.Козырева, воздействие от объекта в прошлом и будущем в четырехмерном пространстве Минковского распространяется по траекториям, совпадающим с траекториями распространения света. Этот вид воздействия (близкодействие) распространяется со световой скоростью и не противоречит специальной теории относительности. Возможность наблюдения объекта в настоящем Н.А.Козырев рассматривает как мгновенную передачу воздействия (дальнодействие) в пространстве Минковского, на основании чего делает вывод о том, что геометрия реального мира является геометрией пространства Минковского. Сам Н.А.Козырев не дает объяснений возможности дальнодействия, более того, как справедливо отмечено в работе [3], дальнодействие со световой скоростью в пространстве Минковского невозможно. Но поскольку реальность частиц со сверхсветовыми скоростями не отвергается специальной теорией относительности, то предполагая передачу воздействия от объекта в настоящем с помощью та-

хионов, можно говорить о возможности дальнего действия в пространстве Минковского.

Таким образом, гипотеза о существовании мгновенной связи между удаленными мирами подтверждается выводами, сделанными Н.А.Козыре-

вым, и не выходит за рамки специальной теории относительности.

Андрей ЕЛИЗАРОВ,
аспирант Московского
института электронного
машиностроения,
специально для "Аномалии"

Литература:

1. Терлецкий Я.П. Парадоксы теории относительности. М., 1966.
2. Елизаров А.А. О взаимодействии физических систем. "Аномалия", 1992, N 5.
3. Борисова Л.Б., Рабунский Д.Д. Концепция физического времени Козырева с точки зрения современной теоретической физики. "Аномалия", 1992, N 2.

Гипотеза "земного разума" - широкий простор для изучения

КТО МОЖЕТ СОТВОРИТЬ АНОМАЛИЮ?

Изучая великое разнообразие аномалий, невольно приходишь к мысли о том, что часть из них является проявлением какого-то разума. В самом деле: НЛО как бы целенаправленно обшаривает лучами земную поверхность, сопровождает летящий самолет, повторяя его маневры. При полтергейсте запущенный в человека предмет вдруг резко замедляет движение и падает вниз. Барабашка стуком осмысленно отвечает на вопросы. На фотопленке проявляется изображение человеческих лиц и других объектов, явно не присутствовавших во время съемки. Контактеры улавливают голоса неизвестного происхождения. Есть еще встречи с гуманоидами, психовидение, психофония, психография и тому подобное.

Какой же разум создает отмеченные выше аномалии? Гипотезы, с помощью которых пытаются ответить на вопрос, подразделяются на три группы. Первую можно объединить под названием "Демииург". Это гипотезы о невообразимом для человека сверхразуме, влияющем на наше бытие. Здесь фигурируют: Бог, высший космический разум, неизвестные разумные силы (по К.Э.Циолковскому), мыслящая Вселенная. В силу несопоставимости человека и Демииурга по интеллекту невозможно понять цель, смысл аномалий, ибо "пу-

ти Господни неисповедимы". Доказать научными методами наличие Бога (как, например, это пытается сделать калифорнийский философ У.Л.Крейг) или его отсутствие не представляется возможным. Это вопрос скорее веры, а не науки.

Тем не менее, гипотеза креационизма, посвященная попытке научного доказательства акта творения Вселенной и ее объектов как результата целенаправленного действия высшего разума, обретает все больше сторонников. В ее пользу, как считают некоторые исследователи, свидетельствует недавнее открытие "Великой стены" - галактики, которая образует компактный щит длиной в 500, шириной в 200 и толщиной в 15 световых лет. Один из соавторов открытия Маргарет Келлер заявила, что она не в состоянии вообразить себе силу, которая могла создать подобную структуру во Вселенной. Во всяком случае, известная теория Большого взрыва не объясняет этого феномена.

Другую группу гипотез можно объединить понятием "пришельцы". Это пришельцы с других планет (инопланетяне), из параллельного мира, из будущего... Здесь речь идет и о таких мыслящих существах, которые по своим размерам, внешнему виду и интеллекту близки к человеку, и о таких, кото-

рые существенно отличны от него, но все же познаваемы. Исследователи пытаются объяснить сопутствующие пришельцам НЛО телепортацию, суггестию, полтергейст, опираясь на достижения современной науки. Среди них можно отметить В.Ацюковского (эфиродинамика), В.Барашенкова (гипотеза минус-материи), С.Божича (теория сверхплотного вещества), И.Герловина (единая теория фундаментального поля), В.Фоменко (гипотеза о кваркони-евом инопланетном зонде машинной цивилизации).

В противовес "пришельцам" отечественный астрофизик И.С.Шкловский не без оснований утверждает, что гипотеза уникальности разумной жизни на Земле обосновывается гораздо лучше, чем признание факта существования внеземной цивилизации. Во всяком случае многочисленные поиски, проводимые по программе СЕТИ, только один раз выявили сигнал, который можно отнести к искусственному, внеземному.

Естественно, мы надеемся найти во Вселенной кого-то, похожего на человека, его внешность, логику поведения. Если же внеземной разум существенно отличается от нашего, то вряд ли он уделяет именно людям серьезное внимание, и, тем более, имеет намерение помогать без выгоды для себя. Вспомните, например, зачем мы заботимся о пчелах, коровах, кроликах... Поэтому со всеми проявлениями чуждого нам разума надо быть предельно осторожными. Здесь, видимо, где-то прав белорусский ученый Альберт Вейник, предостерегая нас от "единого феномена зла", порождающего аномальные явления. К тому же не надо забывать о неоднократных сообщениях о вредном воздействии НЛО на психику человека, его зрение.

Пришельцы могут быть и из будущего. Возможно, наши потомки научились регулировать направление и скорость течения времени, что позволяет им корректировать предшествующее развитие земной цивилизации. Тогда легко объясняются относительно высокая частота появления НЛО, предсказания контактеров, отсутствие веществ-

венных доказательств внеземного происхождения аномалий. К тому же и в трудах таких ученых, как К.Гедель, П.Дэвис, М.Моррис, Н.Козырев, В.Скурлатов, К.Торн, У.Юртсевер и др., гипотеза обратного течения времени занимала не последнее место. Кроме того, в ее пользу могут свидетельствовать результаты исследований мест посадки НЛО, где зафиксировано изменение скорости течения времени (см.Р.Варламов, Объективные методы изучения НЛО. - Зарубежная радиоэлектроника, 1991, N 4, с.3 - 14).

Третью группу гипотез можно объединить под названием "земной разум". Возможно, на Земле доминируют две формы разума. Одна - объединенное человечество. В соответствии с этой гипотезой именно современное человечество (или даже отдельный человек-экстрасенс) с помощью непризнаваемых официальной наукой видов полей (биологического, ментального, микролептонного) инициирует многие аномалии. Возможно, что с помощью практически уже доказанной телепатической связи формируется на подсознательном уровне объединяющий человечество сверхмозг, идет процесс самоорганизации в смысловом пространстве (см. Ю.Шередко. Феномены в зеркале науки, наука - в зеркале феноменов. - Знание-сила, 1991, N11, с.75 - 78). В сверхмозге содержится информация о прошлом и настоящем, детально прогнозируется будущее. В этом случае полтергейст, телекинез, проскопия и другие аномальные явления - лишь результат невольного объединенных усилий нескольких человек, "настроенных в резонанс". Подтверждением тому, в частности, могут служить эксперименты с зеркалами Козырева, проводимые в Институте клинической и экспериментальной медицины Сибирского отделения АМН СССР (А.Семенов. Запланированные появления НЛО? - "Аномалия", 1991, N11, с.25 - 28).

Другая гипотеза земного разума говорит о "мыслящем эфире" - тонкой полевой не белково-нуклеиновой форме разумной жизни, которая, по мысли академика В.П.Казначеева, гораздо

древнее нашей цивилизации. Здесь экстрасенсы и контактеры выступают как бы связующими звеньями между человечеством и мыслящим эфиром.

В заключение можно сказать, что и Бог, и пришельцы в общем-то схожи по своей сути. Они непознаваемы и непредсказуемы. Сами же гипотезы "Демидурга" и "пришельцы", на наш взгляд, мало конструктивны, практически не поддаются экспериментальной проверке. Наоборот, гипотеза "земного разума" открывает широкий простор для изучения, экспериментирования. Тут, видимо, необходимо более серьезно от-

нестись к экстрасенсам, и в первую очередь разработать объективные тесты для отсева фокусников и шарлатанов. Представляется целесообразным создать комплексную программу исследований экстрасенсорных явлений и сопутствующих им аномалий. При этом было бы полезно объединить на базе какого-либо научно-исследовательского института разрозненные ныне группы исследователей, занимающихся указанной проблемой.

Владимир ДОЖДИКОВ, кандидат технических наук, Москва

ВНИМАНИЕ: ПОДПИСКА НА "АНОМАЛИЮ"

Уважаемые читатели! К сожалению, жизнь диктует необходимость нового пересмотра цен на наше издание.

Для тех, кто еще не успел подписаться на "Аномалию", сообщаем: подписка не закрыта, но ее цена для частных лиц в 1993 г. - 120 рублей в России и 220 рублей в странах СНГ.

Тех, кто подписался на "Аномалию" по 36 рублей, просим: перечислите, пожалуйста, до конца первого полугодия 1993 г. еще 44 рубля.

Напоминаем: деньги надо перечислять на РАСЧЕТНЫЙ СЧЕТ представляющего интересы нашей Ассоциации Малого предприятия "Экология непознанного":

468088 в Главмосстройбанке, кор.счет 161735, РКЦ ГУ ЦБ РФ,
МФО 201791, индекс банка 103009.

После перечисления НУЖНО выслать на почтовый адрес Ассоциации (123298, Россия, Москва, а/я 5, АЭН) письмо-уведомление с квитанцией и указанием суммы перевода. Не забудьте, пожалуйста, РАЗБОРЧИВО указать Ваше имя, почтовый индекс, адрес с пометкой "Аномалия-93".

Желающих стать нашими новыми распространителями, просим звонить по контактному телефону: (095)487-90-71, 344-00-26.

И еще. Как мы предупреждали ранее, пусть не будут в обиде те подписчики, от которых мы своевременно не получили доплату за IV квартал 1992 г. (теперь она уже составляет 15 руб.), в результате чего они не получили последнего номера вестника упомянутого года.

Редактор **И.Н.Колганов**

Научный редактор **А.Е.Семенов**

Редактор-консультант **М.М.Капустин**

Технический редактор **Н.В.Гончаров**

Макет и электронная верстка **А.Г.Геналиев**

103009 Москва, Центр, Тверской бульвар, 10-12, **ТАСС**.

Тип. ТАСС, Зак. 618са Тир. 22000

Цена в розничной продаже — договорная

Ассоциация "Экология непознанного" представляет новые уфологические издания:



Азербайджанская независимая уфологическая газета "НЛО - КУРЬЕР"

Учредители - члены Комитета уфологии Азербайджана: Борис Бродский, член высшего совета Ассоциации уфологов Независимых государств, главный редактор, Чингиз Мехтиев, генеральный представитель ИКУФОНа в Баку.

Адрес редакции: 370004, Азербайджан, Баку, а/я газеты "НЛО-курьер".

Российская газета, орган ярославской группы по изучению НЛО "Четвертое измерение и НЛО"

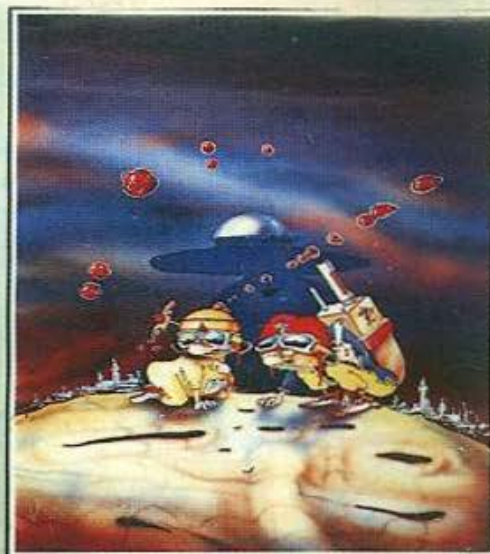
Учредители: ТОО "Корвет", предприятие "Четвертое измерение".
Главный редактор - Юрий Смирнов.

Адрес редакции: 150052, Россия, Ярославль, а/я 235,
тел. для справок в Ярославле: 55-04-74.

Популярная газета под редакцией Александра Ремпеля "Джентри"

Учредители: Александр Ремпель, президент ВАУФОН, главный редактор;
Юрий Колесниченко.

Адреса для писем: 690106, Россия, Владивосток, а/я 349,
690063, Россия, Владивосток, ул. Зои
Космодемьянской, 13-19, Ремпелю А.И.



| | | | | | | |
|----------|---|----|----|----|----|---|
| 3 | 1 | 8 | 15 | 22 | 29 | M |
| | 2 | 9 | 16 | 23 | 30 | T |
| | 3 | 10 | 17 | 24 | 31 | W |
| | 4 | 11 | 18 | 25 | | T |
| | 5 | 12 | 19 | 26 | | F |
| | 6 | 13 | 20 | 27 | | S |
| | 7 | 14 | 21 | 28 | | S |

| | | | | | |
|----------|----|----|----|----|---|
| 4 | 5 | 12 | 19 | 26 | M |
| | 6 | 13 | 20 | 27 | T |
| | 7 | 14 | 21 | 28 | W |
| | 8 | 15 | 22 | 29 | T |
| | 9 | 16 | 23 | 30 | F |
| | 10 | 17 | 24 | | S |
| | 11 | 18 | 25 | | S |

КАЛЕНДАРЬ

Редакция «Аномалии» с удовлетворением отмечает, что ряды «братьев по разуму» ширятся. Наглядным свидетельством служат помещаемые на этой странице обложки фотографии из календаря, издаваемого редакцией альманаха «НС Лимитед».

Лица, желающие ближе познакомиться с их продукцией, могут обратиться к Курину Вадиму Рэмовичу по адресу:

Россия, 105275, г.Москва, а/я 64;
тел.: 943-80-65