

В. Ф. АНДРУС

«ЛЮДИ...»

НАУЧНЫЙ РОМАН

Донецк
Юго-Восток
2005

УДК 168.522:5
ББК Ю3(0)6+Б
А65

Андрус В.Ф.

А65 «Люди...»: Научный роман.— Донецк: ООО «Юго-Восток, Лтд», 2005.— 216 с.

ISBN 966-374-014-0

В книге сделана попытка дать ответ на вопрос: «В чем смысл жизни людей, и не только на планете Земля?» Опорой для ответа являются три новых фундаментальных науки: Нейтронная Астрофизика, Нейтронная Химия, Нейтронная Физика.

Издание рассчитано на широкий круг любознательных читателей, умеющих думать и анализировать.

**УДК 168.522:5
ББК Ю3(0)6+Б**

ISBN 966-374-014-0

© В.Ф. Андрус, 2005



*Автор книги
Андрус Валерий Федорович*

Глава I

ЗВЕЗДЫ

Я, уже не молодой человек, в здравом уме и с крепкой психикой, получил неизвестно от кого во сне команду написать роман «Люди...» После сна, которые я вижу очень редко, примерно один или несколько в год, подумалось, почему этот единственный из всех прилип ко мне как банный лист, хотя писатель я нулевой, если такую шкалу для них создать. Однако, раскинув мозгами и проанализировав, о чем писало человечество во все века, пришел к выводу, причем нахальному, что никому еще не удавалось ответить на главный вопрос бытия: «В чем смысл жизни?» Если Вы такой ответ знаете, то приношу свои извинения.

Естественно, что любой начавший читать роман человек возмутится: «Что это за сверчок, потерявший свой шесток, который хочет заявить, что он может ответить на этот вопрос только потому, что он получил якобы команду во сне? Все на опыте знают, что сны ума не прибавляют!»

Полностью с Вами согласен. На пустом месте само по себе ничего родиться не может, тем более ответ на такой вопрос. В народе вопрос бытия определяется тремя действиями: построить дом, посадить дерево, вырастить сына. Остается открытым только вопрос: «Зачем все это повторять из поколения в поколение, если учесть еще взаимоуничтожение людей в войнах и быту в прямом и переносном смысле?»

Естественно поинтересоваться, что с мозгами и знаниями у неизвестного храброго портняжки, претендующего на кандидата открытия истины.

Анкетные данные:

1. Ф. И. О.— Андрус Валерий Федорович.
2. Год и место рождения — 1950, Украина.
3. Образование — высшее.
4. Семейное положение — женат, две дочери.

5. Социальное положение — сын шахтера и служащей.

6. Научные достижения — создал три новых фундаментальных науки: нейтронную физику, нейтронную химию, нейтронную теорию Мироздания (Солнечной системы).

7. Литературные произведения — научный роман «Мысли вслух», в котором изложены основы трех новых нейтронных наук, и учебник «Нейтронная физика».

Люди науки, прочитав анкетные данные, сразу подумают, что это прикол, а роман фантастический.

Они никогда не слышали ни о каких нейтронных науках, ни тем более о возможности создания хотя бы одной науки одним человеком, а не поколениями ученых. А здесь одним человеком и сразу три! Да еще фундаментальных!

Прописной истиной, что пророков в собственном отечестве не бывает, я успел насладиться в полной мере. Сейчас научный роман «Мысли вслух» и учебник изучается в 50 университетах 20 стран с развитой наукой. С ним можно ознакомиться по Интернету.

Роман «Мысли вслух» имеет две версии. В первой версии все основы изложены на чистой логике, практически без графической части и без каких-либо ссылок на научные открытия, которые могли бы подтвердить правильность нейтронных наук. Спекулируя на последнем факте, родная официальная наука повела себя довольно хамовито, тем самым отодвинув развитие собственной страны. Достаточно сказать, что в романе изложены технологии получения искусственного золота, крупных алмазов и т. д...

Коротко говоря, отнесли к человеку как карикатуре, которая бегаёт по бесконечным кабинетам с идеей по спасению человечества с явно недоработанным материалом.

В чем суть нейтронных наук?

Нейтронная физика утверждает, что в природе нет атомов в виде ядра с электронами — это заблуждение. Отсюда, атомная и ядерная физики — науки ложные (не взирая на имеющиеся достижения)!

Из нейтронной физики следует однозначный вывод о существовании множества параллельных миров, в которых также есть жизнь. Для примера, человек, умирая, теряет свою физи-

ческую оболочку, а свою так называемую душу — энергетическую и интеллектуальную сущность переносит в параллельный мир, откуда, кстати, мы и приходим. Человек как личность — бессмертен!

По сути, это близко к учению Будды.

По нейтронной физике атом — это шестиконечный «ежик» (вспомните из школы декартову систему координат x, y, z), а элементы отличаются длиной иголок. Иголка состоит из пятерок нейтронов, которые давят в одну сторону. Для наглядности давайте посмотрим на бильярдный стол, где лежат два белых шара, закрутим их в противоположные стороны и состыкуем. При одинаковых скоростях вращения они начнут двигаться по прямой. Поставим перед ними третий черный шар неподвижно, и когда они к нему докатятся, то начнут и его двигать в том же направлении. Если допустить, что скорость закруток белых шаров высока, то они придавят черный шар к бортику стола и будут оставаться в таком положении достаточно долго.

Возьмем еще одну такую же тройку и пустим по той же прямой, пока она не упрется в первую тройку, затем третью и т. д.

Так растут иголки «ежа». В пространстве на черный шар — нейтрон давит не пара белых шаров — нейтронов, а четверка, что в сумме дает пятерку.

Если бортик заменить на атом Водорода, состоящий из двух четверок, сжимающих один нейтрон, и пристыковать к нему еще пять таких же иголок, то получим шестиконечного уравновешенного «ежа». Каждая иголка имеет постоянный магнетик из нейтрино.

Атом Водорода в обычной физике состоит из одного протона, а в нейтронной физике — из девяти нейтронов, то есть они мельче, и каждый состоит почти из трех сотен нейтрино.

Если раздробить девять нейтронов Атома Водорода и его магнитики, то получим более трех тысяч нейтрино.

Другими словами, нейтронная физика сложнее по строению и проще по пониманию в 10^3 раз по сравнению с обычной физикой.

Нейтронная физика дает объяснения всем явлениям, как изложенным в учебниках, так и аномальным.

Убедимся в полном ассортименте у модели «ежа» всех свойств ядерной модели атома:

1. Короткодействие (нет объяснения у старой физики) — взаимодействие шаровых тел нейтронов.

2. Наличие энергетических слоев (оболочек) электронов — слой пятерок нейтронов в иголках «ежа».

3. Наличие магнитных спинов — постоянных магнетиков иголок.

4. Создание электронного облака — условной шаровой поверхности, полученной в результате вращения «ежа» вокруг двух осей.

5. Перекрытие электронных облаков — у двух атомов Водорода — торцевое соединение иголок по второму типу (ковалентная связь, перекрытие S-орбиталей).

Форма \mathcal{L} -орбиталей — закрученные иголки «ежа» в виде конуса с вершиной на атоме Водорода.

\mathcal{O} -связь — соединение иголок «ежей» по первому типу с формой \mathcal{L} -орбиталей, т. е. наложением друг на друга, как продольным, так и под углом (как шпаги).

6. Превращение элементов — потеря или прибавление одного слоя пятерок нейтронов в иголках «ежа» при переходе от одного химэлемента к последующему или предыдущему при сравнении в газовом состоянии. Все элементы рождаются из газов (рис. 1).

7. Смена агрегатного состояния химэлементов — изотопы — наличие в «ежах» иголок различной длины (рис. 2).

8. Радиоактивность — потеря концевых пятерок нейтронов в иголках «ежей» под ударами свободных нейтронов гравитационного потока и локальных цепных реакций самого элемента.

9. α -, β -, γ -излучения. α -пакет из концевых двух пятерок нейтронов состоит из 9 или 10 штук нейтронов, имеющих разгонный механизм и сдвинутых дополнительно собственным магнитным полем. Поток невысокой плотности α -пакетов под действием разгонных сил — это α -излучение. Если представить α -пакет как ракету, то на носу ракеты будет северный полюс, а на корме — южный. При движении ракеты снизу нашего листа вверх ее вращение вокруг собственной оси будет слева направо.

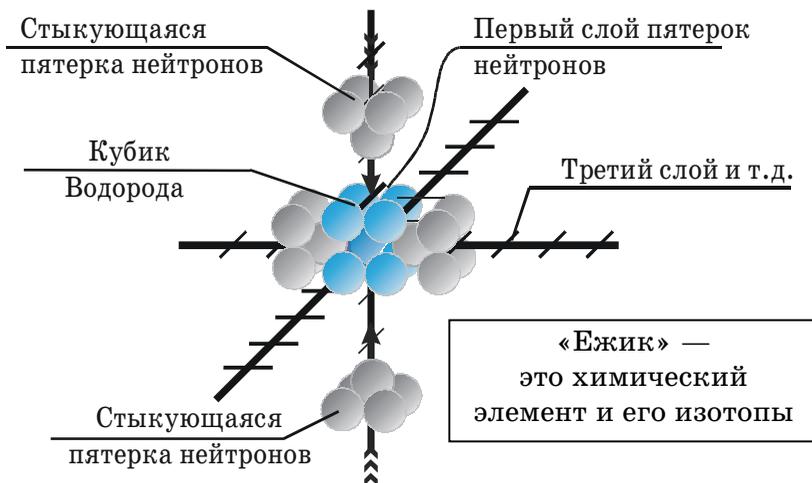


Рис. 1. Образование химических элементов

β -излучение — это поток невысокой плотности свободных нейтронов со своими магнитиками, полученный в результате распада α -пакетов и концевых пятерок нейтронов иголок «ежей». В направленном магнитном потоке нейтроны со своими магнитиками принимают направление потока.

γ -излучение — осколки разрушенных нейтронов, которые могут иметь при достаточной закрутке собственные магнитные поля, но в основном они не успевают это сделать в связи с постоянным процессом разрушения в результате всевозможных столкновений, которые переводят его в рентгеновское излучение и затем в магнитный поток.

10. Искусственная радиоактивность нерадиоактивных элементов — это присоединение α -пакетов к иголкам «ежей» с преодолением магнитных сил отталкивания. При этом стыкуются северный полюс иголки с северным полюсом пакета.

Если «ежей» одного химэлемента соединить в цепочку, например, Кислорода, то получим жидкость Кислород. В этих цепочках четыре свободные иголки каждого элемента вращаются наподобие четырехлопастных винтов самолета относительно единой общей оси.

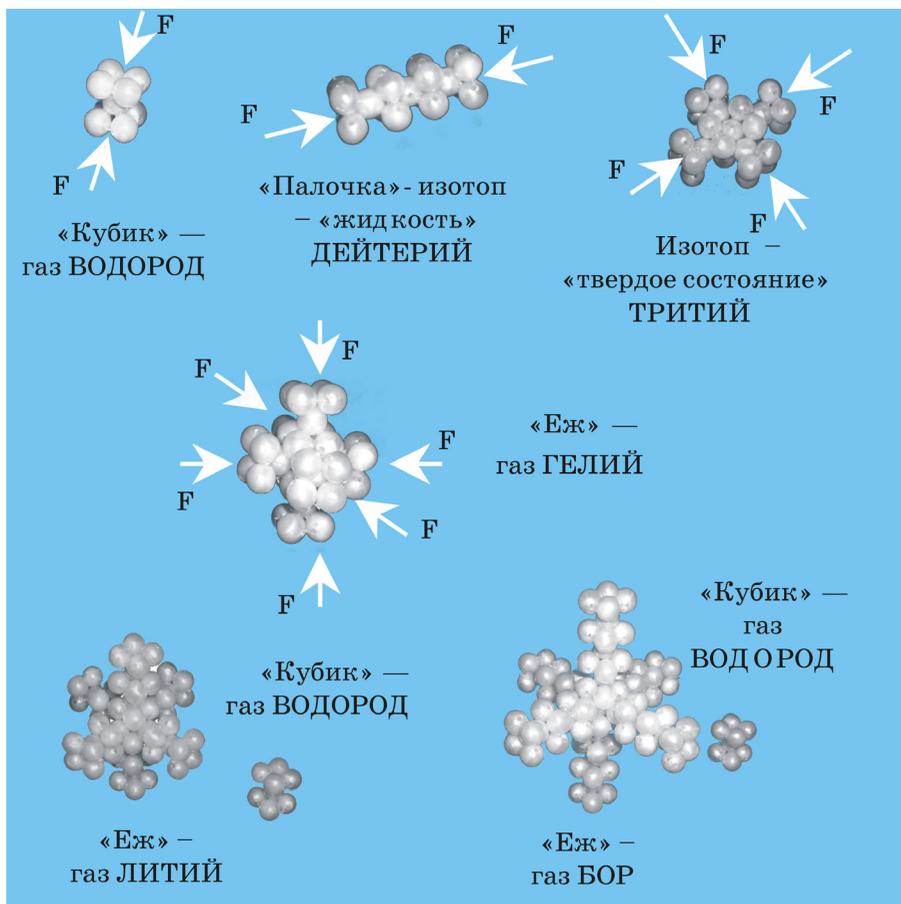


Рис. 2. Газы и их изотопы (F — нейтронные (ядерные) силы)

Если жидкий Кислород охладить до еще более низких температур, произойдет замедление вращения иголок — винтов, и начнется процесс кристаллизации, при котором получится соединение иголок друг с другом и образование решетки металлического Кислорода.

Резонно задать вопросом: «Зачем такое нагружение мозговых извилин в литературном произведении?» Мы уже отмечали ранее, что ответ на главный вопрос бытия дать никому не удалось. В чем причина?

Наша Солнечная система, не говоря уже о Земле, имеет крохотные размеры даже по отношению к собственной Галактике, а ответ лежит на просторах Вселенной, и пока мы не ознакомимся с ее устройством хотя бы в грубой форме, мы, как и предыдущие мыслители, будем бесполезно мысленно толкаться в пределах собственной планеты. Полной ясности об устройстве Вселенной у меня нет, но то, что она состоит из множества галактик, очевидно. Разобравшись с одной галактикой, принцип смело можно переносить на остальные и формально охватить всю Вселенную до бесконечности.

Нейтронные науки дают совершенно Новое невероятное представление об окружающем нас мире.

Правда жизни оказывается всегда страшнее, чем придуманные страшилки писателей, а правильное движение к истине открывает горизонты, перед которыми меркнут все произведения фантастов. Отсюда и требование ознакомиться с некоторыми представлениями новых наук. Напомню, что мы пока опираемся на первую версию книги «Мысли вслух», в которой нет доказательных фактов, а затем перейдем ко второй версии с практическими доказательствами, которые ввели весь ученый мир в состояние мозгового ступора. Во время войны была поговорка: «Что немцу смерть, то русскому хорошо!»

Новые открытия и фотографии астрономов — смерть для официальной науки и сладкая классическая музыка для нейтронной, которая все это предсказала, абсолютно не ведая о таких фактах.

Нейтронная наука утверждает, что все звезды проходят одинаковые этапы создания согласно следующей схеме, которые имеют практические подтверждения астрономов:

1. Будущая звезда всегда рождается в центре «черной дыры». Черная дыра — это место гибели предыдущей звезды, гибели двух звезд в результате столкновения, гибели двух галактик также в результате столкновения. Как видим, область пространства, занимаемая черной дырой, может быть различной. В момент гибели звезды или звезд их материя разлетается от этого центра, в результате чего образуется абсолютная пустота (не путать с вакуумом).

Таким образом, **черная дыра** — это область пространства абсолютной пустоты на некоторый промежуток времени, в течение которого потоки материи звезд при разлете опрокидывают все встречные потоки гравитации, электромагнитные потоки и Свет.

2. После рассеивания материи звезд, способной бороться со встречными потоками и телами живых звезд и планет, образуется следующий ряд областей пространства: наименьшая — черная дыра, вокруг нее — область гравитационных потоков, затем еще большая область — электромагнитных потоков, а за ней область рассеянного Света, который разрушается на нейтроны, и далее — область Света. Введем нейтронные понятия, что такое Свет, электричество, магнетизм, гравитация. К чему очередное нагружение извилин?

Без новых представлений, направленных к истине, невозможно подготовить сознание человека к приему информации, которая опрокидывает все его представления, сформированные окружающим социальным миром с детства, включая и образование.

Все образованные люди знают, что Свет — это поток фотонов, обладающих как корпускулярными, так и волновыми свойствами. Фотон не имеет массы покоя. Свет имеет постоянную скорость в вакууме. Пока делали перечисления, не успели даже заметить, как оказались на условном минном поле!

Посмотрим на рис. 3. Вспомним нашего «ежика» с шестью иголочками и их магнетиками. Оторвем мысленно одну иголочку с магнетиком и выпустим из рук. Так как все пятерки нейтронов в иголочке давят в одну сторону и она имеет «корпус» из магнетика, то она превращается в ракету, которая может разгоняться от нуля до высоких скоростей.

Это и есть элемент Света — взорвалась первая мина!

Как Вы уже поняли, мы получили его из состояния покоя — вторая мина ба-бах!

Скорость Света — величина переменная — третья мина бух!

Вспомним крутые боевики, в которых рокеры металлическими подковами высекают сноп искр при трении о дорожное

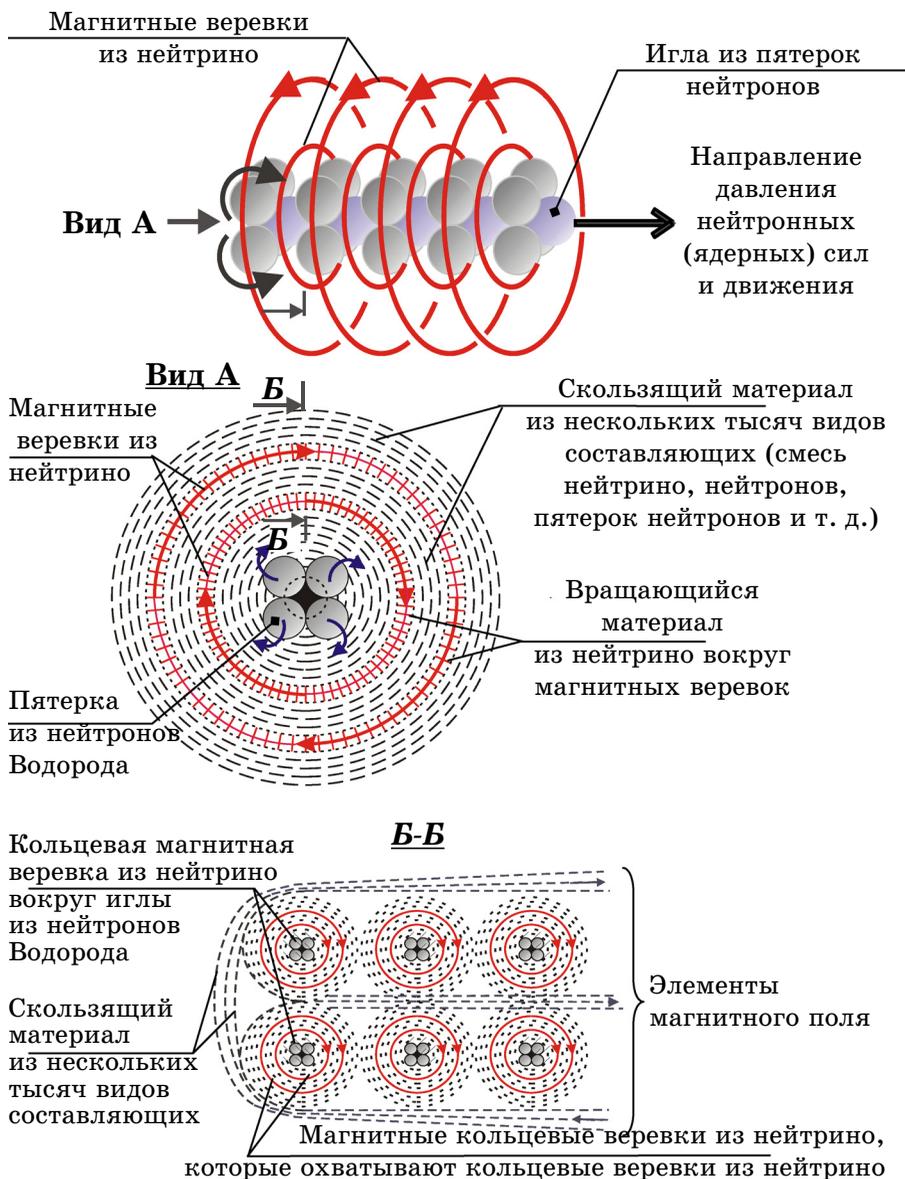


Рис. 3. Игла или нитка Света (пакет из них — веревка)

покрытие — это оторванные иголки из кристаллической решетки металла подковы. Далее более фундаментально будет доказано, что сказанное верно.

Отметим здесь, что теория относительности А. Эйнштейна с известной формулой

$$E = m \cdot c^2$$

на этом же минном поле — трах-тарарах!!! Добавим, что представления о массе также неверны.

Ну и какие у Вас ощущения, дорогой читатель, после первого соприкосновения двух наук? Вероятно, закипел Ваш разум возмущенный, а противопоставить нечего. Вас обманули, выдав предположение за истинное знание, не предупредив, что это только рабочая гипотеза.

Первый цветочек показал, что не все ладно в нашем королевстве с представлениями об окружающем мире. Что будет с Вами, когда рухнут все якобы основы? И только тогда можно будет поговорить о смысле жизни.

Выше мы получили элемент Света в виде иголки «ежа», разрушив последнего в кристаллической решетке. Такие же иголки или более длинные ниточки из состыкованных иголок можно получить в потоке нейтронов достаточной плотности.

Нейтронная физика (*НФ*) утверждает, есть поток — будет структура. Причем структура всегда одного типа, описанного выше, независимо от размеров носителя!

По нейтронной науке весь мир абсолютно нейтрален, то есть нет в природе положительных или отрицательных зарядов. Иголки-ракеты будут всегда двигаться в сторону, куда давят пятерки, независимо от того, на каком носителе собрана ракета. В нашем материальном мире погоду определяют два основных носителя — нейтрон и нейтрино. О нейтроне мы уже говорили. Нейтрино — это наименьшая звездная пылинка, которая условно не разрушается при термоядерных процессах, не обладает никакими свойствами, кроме массы, и становится частицей-носителем, если ее закрутить вокруг двух осей до высоких скоростей, соизмеримых со скоростями Света.

Перед нами второе условное минное поле.

Электричество — это поток свободных электронов в проводнике. Магнитное поле вокруг проводника с током носителя не имеет.

Представьте наконечник пожарного брандспойта, из которого под большим давлением вылетает струя воды, когда тушат пожар. Теперь отметим два факта:

1. Для того, чтобы появилась струя на необходимом расстоянии от пожарной машины, необходим шланг — труба. В передаче электроэнергии — проводник. Почему электроток не хочет двигаться по воздуху или в вакууме? Электроток — это ниточки из пятерок нейтрино или веревочки из их пакетов, окруженные кольцевыми вращающимися веревочками также из нейтрино и являющиеся их магнитным полем. Пятерки нейтрино в прямых ниточках давят в одну сторону и представляют собой ракету — поезд со страшной разгонной силой.

В вакууме и в воздухе электроток, кроме короткоимпульсного, не может двигаться по единственной причине — нет магнитной подвижной трубы, которую можно создать только в кристаллической решетке проводника. Вне проводника магнитное поле движется вместе с веревочками тока и почти мгновенно расстыковывается как пачка свободных ракет, которые развернулись частично в обратном направлении к проводнику и резко усилили магнитное поле на конце проводника до уровня начала проводника, в результате чего произошло резкое сжатие веревок тока и их торможение.

Ток в проводнике стоит!

На это указывает магнитное поле проводника, подключенного к зажиму «плюс» действующего генератора в разомкнутой электрической цепи. Если электроны не движутся, то нет тока.

Откуда магнитное поле?

Первая мина — ба-бах! Носитель электротока и магнитного поля один и тот же — нейтрино!

2. Смотрим на неразорванную струю воды на выходе из шланга и разорванную на капельки в ее конечной части! Носитель в струе и капельках один — вода, т. е. разница только в сплошности потоков — целого и капельного. Электроток — это сплошной поток, магнитный поток — это капельный. Если кап-

ли соединить в поток, то из магнитного он превратится в электрический. Таким образом, иголочка из нейтрино со своим магнитиком — это элемент магнитного поля и статического электричества.

Электронная теория на второй mine бу-бух!

Электромагнитная теория — трах-тарарах!!! Ах, как жалко!

Вам не жаль себя за свои впустую потраченные годы по изучению не законов природы, а человеческой гордыни. Вы пришли в этот мир для развития, а уйдете ни с чем. Придя в этот мир, никому ничего передоверять нельзя. Необходимо верить только собственному разуму. Задача-максимум любой личности — непрерывное интеллектуальное развитие до конца дней своих, если Вы будете понимать, что вас ждут для выполнения еще более трудных задач во Вселенной. Повторно на Землю возвращаются только личности, не получившие достаточного развития ранее.

Сейчас мы приступим к вопросу, который является полной загадкой для человечества, — к гравитации. Нейтронной науке можно поставить памятник только за раскрытие этого явления.

Гравитационный поток — это направленный поток невысокой плотности нейтрино, в котором не формируются пятерки нейтронов и будущие иголки. Он похож на обычный дождь, только скорость намного больше.

Такой поток может содержать и свободные нейтроны — это дождь с градом. Вспомним черную дыру и примыкающую к ней электромагнитную область. В этой зоне в первый период очень низкая плотность электромагнитного поля, то есть это поле несет иголки магнитного поля и кусочки ниточек электрического поля, которые в черной дыре распадаются на поток отдельных нейтрино — это и есть гравитационный поток. Цепочка здесь такая: Свет — самая сложная структура во Вселенной среди энергоносителей — на границе электромагнитной области распадается на отдельные нейтроны из-за низкой плотности и движется совместно с электромагнитным потоком до черной дыры, где смешивается с гравитационным потоком из нейтрино (дождь с градом) и пытается пересечь пространство черной дыры. На этом пока с устройством галактик остановимся.

Рассмотрим проводник, по которому течет ток. Магнитное поле вокруг него имеет кольцевую форму. В согнутых по кольцу иголках по внутренней поверхности у четверок регулярно происходят соприкосновения нижних нейтрино, что приводит к броску нейтрино из задней четверки по ходу движения в направлении к оси проводника. Восполнение нейтрино происходит из гравитационного потока Земли. Поток нейтрино к оси проводника есть гравитационный поток его магнитного поля. Таким образом, гравитационный поток — это бесструктурная составляющая магнитного поля.

Гравитационный поток, например, Земли при движении от внешнего кольца к центру имеет постоянное ускорение, и оно нам известно — $9,8 \text{ м/с}^2$.

Третье условное минное поле.

Поскольку сила взаимодействия тел пропорциональна их массам, то поле тяготения большой массы сильнее, чем малой массы. Как видим, массы могут притягивать. Так ли это?

Возьмем две металлических решетки кубической формы с гранью, например, один метр, и поставим на высокие подставки, условно не мешающие воздушному потоку, на расстоянии 10 см и направим сверху мощный воздушный поток. Обе решетки частично будут пропускать воздушный поток, а остальная его часть будет обтекать их. При этом наибольшая скорость потока будет в зазоре между решетками. Мы знаем, что в зоне максимальной скорости потока будет минимальное давление на стенки решетки. Создается разность сил, действующих на грани решеток в зазоре и с внешней стороны, которая будет стремиться сблизить оба кубика.

Заменяем металлическую решетку кристаллической, а воздушный поток — гравитационным и увидим, что принцип сохраняется.

Отсюда следует, что массы (тела) притягивать друг друга не могут. Притяжение происходит под воздействием гравитационного потока.

Нет потока — нет притяжения!

Первая мина — ба-бах!

Все массы небесных тел, вычисленные по закону всемирного тяготения, неверны. В том числе неправильно определена и масса Земли. Дополнительные причины будут оговорены далее. Основной причиной ошибки является разная скорость гравитационных потоков Земли, Солнца, других звезд и планет, которая, в придачу, является переменной величиной от периферии к центру сжатия со своими постоянными ускорениями.

Возвратимся к нашим кристаллическим кубическим решеткам и предположим, что они из разных металлов. Слева у нас будет решетка из легкого металла, например, Алюминия, а справа — из Свинца. Поместим их мысленно в околоземный вакуум и отпустим, после чего они начнут свободное падение.

Вакуум — это абсолютная пустота, заполненная электромагнитными полями, нейтринными облаками, Светом и потоками частиц невысокой плотности. В вакууме очень небольшое количество основных носителей тепла — нейтронов (града). Носителями тепла являются все виды свободных частиц, не входящих в структуры.

Абсолютный нуль градусов Кельвина имеет временная абсолютная пустота черной дыры.

Температура (современная физика не имеет определения) — это плотность носителей тепла.

Тепло — это механическое возбуждение носителями тепла нейтронов иголок «ежей» газов с увеличением их собственных закруток, это также механическое возбуждение носителями тепла нейтронов иголок «ежей» в цепях жидкостей и кристаллических решетках с увеличением закруток свободных иголок в жидкостях и увеличением закруток сцепившихся иголок (скакалок) в решетках.

Мы знаем, что в околоземном вакууме очень низкая температура, которая возрастает при движении к поверхности Земли. Приблизительно так же распределяется плотность гравитационного потока.

Возвращаемся к нашим решеткам Алюминия и Свинца, начинающим свободное падение в вакууме. Отметим здесь один главный факт: относительная атомная масса Алюминия меньше относительной атомной массы Свинца, а это значит, что

«ежик» Алюминия меньше «ежика» Свинца, т. е. у «ежа» Свинца более длинные иголки. Из мелких «ежей» Алюминия получается более плотная решетка, чем у Свинца.

При свободном падении в вакууме мелкий носитель гравитационного потока нейтрино свободно проходит через обе решетки, и скорость падения у них одинаковая.

Теперь посмотрим на решетки в средней части пути свободного падения, мысленно остановив их. Температура значительно возросла, число нейтронов (града) в гравитационном нейтринном потоке (дожде) также. Для значительно более крупного носителя — нейтрона стали существенными размеры каналов решеток. Более воздушная решетка Свинца свободно пропускает нейтроны и активно с ними взаимодействует. В результате чего на нее оказывается большее силовое воздействие, чем на решетку Алюминия. Разное силовое воздействие на решетки приводит к тому, что Свинец будет падать быстрее, если даже мысленно убрать газы из атмосферы.

Когда решетки будут прижаты к поверхности Земли, то при одинаковых объемах веса окажутся разными. Привычное представление о том, что в одинаковых объемах при засыпке одинаковым заполнителем тяжелее будет объем с большей засыпкой, в нейтронно-нейтринных взаимодействиях не подтверждается.

Так как гравитационный поток имеет переменную скорость и плотность, то масса есть величина переменная.

Вторая мина — бу-бух!

Теория всемирного тяготения — трах-тарарах!!!

На этом с минными полями заканчиваем, и так уже приблизительно понятно, куда мы попали со своими якобы фундаментальными представлениями.

Возвращаемся к нашим этапам создания звезды. I этап — черная дыра, II этап — формирование областей. Переходим к III этапу.

3. Гравитационные потоки вошли в черную дыру и пытаются ее пересечь. Однако в галактической плоскости они поступают не с одной стороны, а по кольцу. От какой-то звезды плотность гравитационного потока будет максимальной, и он станет приоритетным в закрутке всех поступающих потоков.

В конечном итоге получится плоское вращающееся кольцо гравитационных потоков, которое имеет в начальный момент более высокую плотность на периферии. При постоянном притоке носителей в черную дыру плотность вращающегося кольца возрастает, и наступает момент, когда создаются условия формирования пятерок из нейтрино, затем иголок и далее газов из нейтрино. Притекающие потоки гонят газы к оси вращения. Встретившись на оси, они начинают вытекать вдоль нее, в результате чего получается вращающийся диск с палочкой-осью, которая торчит с двух его сторон. Это начало образования невидимого нейтринного облака (так называемая, черная материя), оно начинает расти от палочки-оси к периферии. Захватив черную дыру, облако притормаживает потоки электромагнитной области, увеличивая их плотность, и продолжает из этого материала формировать газы, которые поглощают и эту область. Размеры вращающегося диска-облака с палочкой-осью возросли до пределов области рассеянного Света, в зоне которой начали формироваться газы, как из нейтрино, так и из нейтронов (как на Земле). Газы из нейтронов, в первую очередь Водород и Гелий, резко начали тормозить потоки на периферии диска-облака, сами выступая в роли облака. Начал расти электрический потенциал, который обеспечил появление регулярных невидимых молний. Молнии начали передвижение нейтронов, Водорода и Гелия к оси диска-облака. Плотность энергоносителей и смеси газов на оси увеличилась, увеличились и выбросы-утечки через палочку-ось.

4. С ростом плотности нейтронов на палочке-оси молнии начинают формировать сгустки нейтронов — это шаровые молнии, которые могут существовать гораздо дольше обычных молний.

Сгусток нейтронов — шаровая молния — мгновенно закручивается вокруг двух взаимоперпендикулярных осей, формируясь в шар, который разбрасывает нейтроны в сферической области. Потоки нейтронов формируют иголки, ниточки и веревочки Света, которые отодвигают смесь окружающих газов на некоторое расстояние в форме шара. Граница шара — это нестабильная вакуумная колба как у обычной лампы накаливания. Шаровая

молния, разбросав нейтроны, может тихо затухнуть или, получив под внешним воздействием приоритетное направление выброса, превратится снова в рядовую молнию. Однако есть еще один вариант, который не встречается на Земле. При очень высокой плотности рядовых молний, направленных к одному центру (земной аналог изображен на рис. 4а), формируется растущая шаровая молния с постоянно растущим электрическим потенциалом, который формируется вакуумом Колбы. Чем больше растет шаровое нейтронное тело шаровой молнии и колба, тем больше рождается рядовых молний, сферически атакующих ее.

Рост тела продолжается до тех пор, пока размеры колбы не превзойдут возможности данного диска-облака производить необходимое количество молний, поддерживающих уравновешенный процесс.

Задавленная рядовыми молниями, шаровая после нарушения равновесия производит мощный выброс своих нейтронов, которые порождают первую ударную волну.

Ударная волна по Ландау и Лифшицу (теоретическая физика) — это поверхность разрыва, на которой не соблюдаются законы термодинамики.

По нейтронной физике **ударная волна** — это поверхность малой толщины, в которой происходит цепная реакция.

С рождением первой ударной волны закончилось формирование первичного нейтронного тела будущей звезды при помощи молний.

5. С первой ударной волной произошла смена процесса. Процесс стал термоядерным. Ударная волна уничтожила и палочку-ось. Молнии формировали первичное нейтронное тело в основном из нейтронов, пришедших со стороны, а ударная волна перерабатывает нейтринные газы диска-облака, превращая их в нейтроны.

Первая ударная волна, идущая от первичного тела к периферии диска-облака, тянет за собой весь материал, находящийся за ней, создавая зону разрежения вокруг тела. Достигнув размеров, при которых цепная реакция прекращается, ударная волна затухает, а нейтринное облако устремляется в зону разрежения к первичному телу. После того, как оно его достигнет, рождается новая ударная волна. Процесс стал ритмическим, а



Рис. 4а. Земной аналог молний, формирующих нейтронное тело звезды

диск стал пульсаром, сначала невидимым, а затем видимым. Ритмический процесс продолжается до тех пор, пока последнее сжатие облака не сможет породить ударную волну.

6. Произошло последнее сжатие облака, не родившее ударную волну; нейтронное тело звезды выбрасывает навстречу ему свою пленку нейтронов, которая при вращении последнего вокруг двух осей формирует из нее нити, которые начинают расти и пытаются отбросить облако. Растущие нити и отжимаемое облако напоминают вспучивание поверхности звезды — это коллапс (рис. 46), т. е. рождение звезды.

7. В процессе скручивания нитей происходит как дробление нейтронов, так и образование Водорода, Гелия и т. д. Назовем всю эту смесь материалом. Диаметр таких нитей, например, на Солнце, достигает от сотни до тысячи километров. Такие гигантские нити могут еще скручиваться между собой, образуя структуру, похожую на хобот торнадо. Если Вы вспомните стекловолноконный светильник (фрагмент светильника см.



Рис. 46. Рождение звезды

на рис. 8), у которого Свет излучается из кончика трубочки, то это будет очень похоже на нашу гигантскую нить (рис. 5).

Рассмотрим принцип действия гигантской нити.

Нейтронное тело, например, Солнце, вращающееся вокруг двух осей, выбрасывает по касательной скручивающуюся во множество точек на поверхности Звезды пленку, которая состоит в основном из пятерок нейтронов и кубиков Водорода, формирующуюся в этих точках во вращающуюся трубу-нить.

За счет центробежных сил часть материала уплотняет вращающиеся стенки трубы-нити, которую подпирают со всех сторон стенки других труб-нитей, и она не может рассеяться, как не могут этого сделать и другие нити. Все энергоносители внутри нити в зоне с уменьшенной плотностью, не имея структур, хаотически сталкиваются, что приводит к их дроблению и рос-

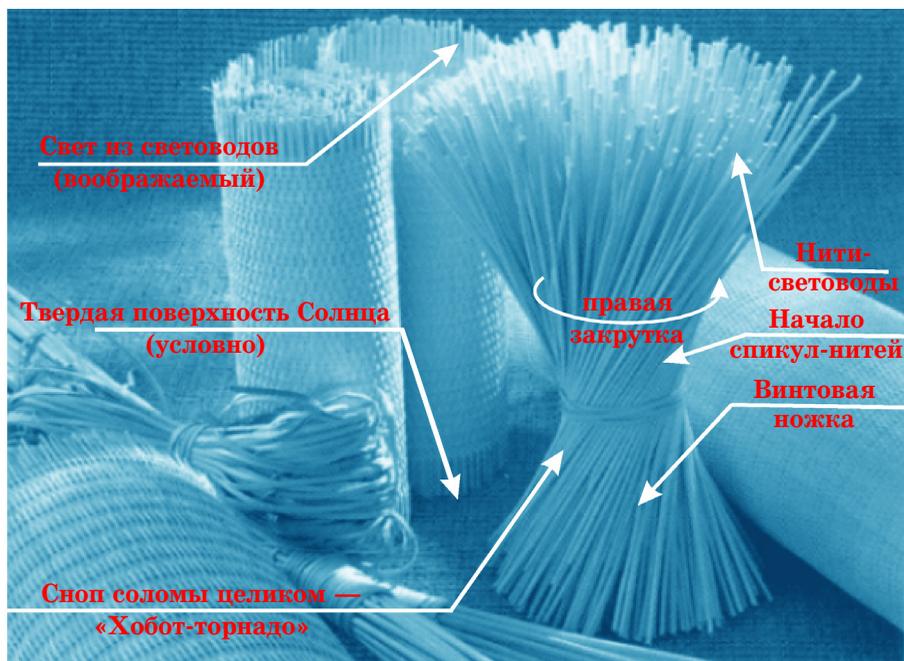


Рис. 5. Сноп соломы с правой закруткой и стекловолоконный светильник — подобие солнечных нитей

ту, а это цепная реакция, то есть водородный взрыв, который рождает ударную волну.

Более плотный вращающийся материал стенок нити при наличии кольцевых потоков автоматически формирует структуры в виде иголок, нитей, веревочек, как из нейтрино — это магнитное поле, так и из нейтронов, что пока и названия не имеет — это поле по структуре такое же, как магнитное, только на более крупном носителе. Назовем его Макси-поле. Структуры этих полей создают прочные стенки трубы-нити, которые выдерживают термоядерный взрыв.

Ударная волна оказывается в ловушке и у нее один выход — двигаться вдоль нити к выходу из нее. За ударной волной находится вакуумная область, после которой за ней движется материал внутри нити.

Поток материала внутри нити автоматически формирует иголки Света из нейтронов, которые движутся быстрее ударной волны.

Время движения ударной волны по нити — это время светового импульса из нити, как и в стекловолоконном светильнике (рис. 8). При выходе ударной волны из нити в зоне вакуума за ней стенки трубы-нити сжимаются в зону разрежения и обрубывают кончик нити. Импульс потока иголок Света практически прекращается, и происходит просто выброс материала, смешанный со структурами стенки нити — это солнечный ветер.

Констатируем, что Свет из нити выходит импульсно. Гранулы на фотографиях Солнца — это периоды вспышек Света и обрубывания трубы-нити — темные пятна.

Длина нити определяется промежутком времени между рождением ударной волны и обрубыванием нити — это высота газовой атмосферы Солнца ($t = 160 \text{ мин}$, $N_{\text{атмосферы}} = 38400 \text{ км}$ при $v_{\text{ударной волны}} = 4 \text{ км/с}$).

8. Момент рождения множества ударных волн в нитях и массовый выброс иголок Света — это вспышка сверхновой звезды и массовое отжатие от Светила Светом и солнечным ветром остатков нейтринного облака.

С течением времени происходит определенная синхронизация рождения ударных волн в нитях, и яркость звезды возрас-

тает. Если остатки нейтринных облаков достаточно велики, то из них будут сформированы планеты.

Вероятно, Вы уже приустали от научного нагружения, но убедить Вас в существовании параллельных жизней тоже будет нелегко. А без этого обсуждать смысл жизни невозможно. Наша жизнь связана с жизнью Вселенной одной веревочкой. Со старыми взглядами с этим вопросом не разобраться.

Так что потерпите, пожалуйста, тем более Вы знакомитесь, на мой взгляд, с интересными вещами, которые каждый день, походя, не узнаешь.

Подведем промежуточный итог. Солнце, как и любая звезда, является твердым холодным нейтронным телом с раскаленной газовой атмосферой, состоящей из скрученных нитей, объединенных в хоботы торнадо. Свет, как масса материала, выбрасывается по касательной к звезде в направлении ее вращения. Свет имеет разгонный механизм, то есть переменную скорость. Выходит он из нитей импульсно. Выброс материала со сжимающимися структурами и материалом стенок трубы при выходе ударной волны из нити — это солнечный, или просто звездный ветер.

Гравитационные потоки звезды движутся по эвольвенте к ее телу.

Теперь вспомните, как Вас учили: Солнце — это желтый карлик, который является раскаленным газовым шаром, с термоядерными процессами внутри, излучающим Свет, т. е. фотоны, и так со всеми звездами.

Раскладываем на столе мысленно последние фотографии астрономов и с удивлением обнаруживаем, что они полностью подтверждают нейтронную науку и опровергают официальную, которую Вы и изучали как истину в последней инстанции.

Завяжем узелок на память:

1. Во Вселенной все звезды рождаются по одному сценарию.
2. Способ образования структур-иглок на любом носителе также един для Вселенной, а из них в общем потоке — либо энергоносителей, либо в закрученном и заторможенном — «ежей».

Этот принцип един на все времена, так как он простейший!!!

Главный вывод нейтронной науки заключается в том, что вся Вселенная, не взирая на ее бесконечность, создана на одних принципах, так как они являются простейшими, и обойти их невозможно.

Для рождения энергоносителя и материи требуется всего лишь наличие закрученных носителей и одного из двух видов потоков — прямого или закрученного и заторможенного.

Далее этот вывод предусматривает повторяемость цепочек развития галактик во Вселенной и разумной жизни в них. Основывается это утверждение на формировании единых химэлементов на всех планетах, что подтверждают космические исследования.

Дочитав до этого места, любой специалист в астрономии скажет, что это абсурд и далее не стоит напрягаться в чтении. Однако прошу не торопиться с выводами, и если Вы стоите, то, пожалуйста, присядьте. Сейчас мы ознакомимся с современными представлениями о рождении звезд и формулировками, а затем проведем сравнения, и я обещаю Вам шок по раскрытию непонятных вопросов Вселенной и точное совпадение с диаграммой Херцшпрунга-Рассела «спектр — светимость».

«Незадолго до начала Второй мировой войны два астронома, Эйнар Херцшпрунг в Дании и Генри Норрис Рассел в Америке независимо друг от друга разработали диаграмму (рис. 6), на которой звезды были размещены в соответствии с их светимостью и спектральным классом.

Стало ясно, что в распределении звезд нет ничего случайного. На диаграмме «спектр — светимость» большая часть звезд лежит на отрезке, который называется Главной последовательностью. Этот отрезок тянется от верхнего левого до нижнего правого угла диаграммы. Оранжевые и красные звезды объединяются в две обособленные группы (очень яркие гиганты и очень тусклые карлики). Такое разделение на карликов и гигантов слабее выражено у желтых звезд и вообще неприменимо к белым звездам; белые карлики (внизу диаграммы) принадлежат к совершенно другому классу. Сначала казалось, что мы имеем дело с эволюционной последовательностью.

Рождение звезды происходит в процессе конденсации из межзвездного вещества, и сначала она должна быть большой,

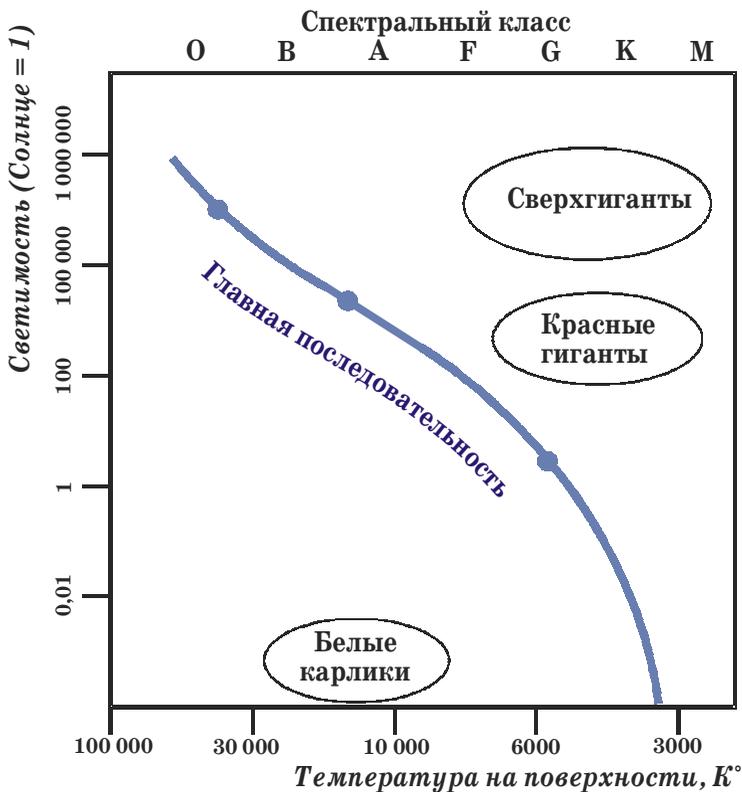


Рис. 6. Диаграмма Херцшпрунга-Рассела «спектр – светимость»

холодной и красной, появляясь в верхнем правом углу диаграммы. По мере сжатия под воздействием гравитации она становится горячее и движется к верхнему левому углу, а затем скользит вниз по Главной последовательности, заканчивая свое существование в виде тусклого белого карлика, растрававшего почти все запасы энергии. Звезды класса В и А назывались «ранними», а звезды класса М — «поздними».

Все казалось совершенно ясным, но затем было обнаружено, что сама теория ошибочна. Проблема заключается в том, что мы не можем видеть, как звезда изменяет свое эволюционное состояние, поэтому остается лишь выбирать, какие

звезды являются «молодыми» или «старыми». Эту теорию забраковали и создали новую».

Итак, определения официальной науки:

1. *Главная последовательность* — полоса на диаграмме «спектр — светимость», идущая от левого верхнего угла к правому нижнему углу. Подавляющее большинство звезд находится на стадии Главной последовательности.

2. *Диаграмма «спектр — светимость»* — диаграмма, на которой звезды размещены в соответствии с их спектральными классами и светимостью.

3. *Переменные звезды* — звезды, изменяющие свой блеск за сравнительно короткие периоды времени.

4. *Пульсар* — быстро вращающаяся нейтронная звезда, мощный источник радиоизлучения.

5. *Сверхновая* — колоссальная звездная вспышка, сопровождаемая (I) уничтожением белого карлика, компонента двойной системы, либо (II) коллапсом очень массивной звезды. Вспышка сверхновой II типа обычно приводит к образованию нейтронной звезды, излучающей радиоволны (см. Пульсар).

6. *Белый карлик* — очень маленькая и плотная звезда на одной из последних стадий эволюции.

7. *Черная дыра* — область вокруг очень маленькой сверхмассивной звезды, подвергшейся гравитационному коллапсу. Скорость убегания в область черной дыры так велика, что даже Свет не может вырваться наружу.

В этом месте мы остановимся и займемся шоковой терапией.

С позиции Нейтронной науки исторический ход развития звезды верен, и это будет сейчас доказано. При этом мы будем точно знать все фазы роста звезды от стадии «ранней» до «поздней».

Начнем разбирательство с простого и наивного вопроса: «Что такое звезда?»

Звезда — это тело, которое производит Свет за счет потери собственной массы, и это ключевой момент. Если тело производит Свет, но при этом его масса растёт, то это эмбрион будущей звезды, или дитя! У людей также, чтобы стать взрослым, необходимо дойти до того момента, когда рост прекращается. Теперь возвращаемся к пункту 4 в этапах рождения

звезды, где говорится, что с ростом плотности нейтронов на палочке-оси диска-облака рядовые молнии начинают формировать сгустки нейтронов — это шаровые молнии, причем растущие, которые затем соединяются в одну растущую шаровую молнию. Она растёт до тех пор, пока нейтринно-нейтронное газовое облако вместе с межзвездной пылью сможет удерживать вакуумную колбу-шар (как у лампочки) и производить рядовые молнии, которые наращивают массу будущей звезды. Теперь обещанный шок.

Красные, оранжевые гиганты и сверхгиганты — это шаровые молнии!!! Как видим, это не звезды, а их дети, которые наращивают свою массу! Мы знаем, что по массе звезды большого различия не имеют, например, гиганты тяжелей Солнца не более чем в 20 раз, и это благодаря вакуумному шару, который практически не имеет массы. Окраска шара-колбы также может изменяться во всем спектре радуги, и зависит она от мощности источника и размеров колбы. Отметим здесь главный момент — не все звезды проходят через гигантизм шаровой молнии. Стадия шаровой молнии может заканчиваться в период, когда она практически невидима. Ее можно зафиксировать только в ультрафиолетовом излучении. Шаровая молния ведет себя почти как звезда, но она под ударами рядовых молний не может создать атмосферу и продолжает расти под воздействием более мощных потоков их масс.

В обоих случаях наступит момент, когда облако не сможет удерживать колбу шаровой молнии. Газы и пыль рванутся в вакуумную область и, столкнувшись с нейтронным телом, родят первую ударную волну.

Процесс станет ритмическим термоядерным — это пульсар по нейтронной науке. В фазе пульсара продолжается наращивание массы растущего ребенка-звезды.

В одном случае пульсар проходит стадии от невидимого до видимого, а во втором — через гигантов он сразу становится видимым, через коллапс (по официальной науке) — потерю шара-колбы.

В обоих случаях пульсары — по нейтронной науке становятся переменными звездами — по официальной, и расположат-

ся они в верхнем левом углу диаграммы в начале Главной последовательности.

Когда затухнет последняя ударная волна, «пульсар-переменная звезда» прекратит свое существование и произойдет вспучивание ее поверхности с образованием спикул-нитей и хоботов торнадо — это коллапс по нейтронной науке.

При массовом рождении ударных волн в спикулах-нитех, формирующих веревки (иглы) Света, произойдет вспышка сверхновой по нейтронной науке — это действительно звезда, так как она перестала расти и начала терять массу.

Теряя свою массу, звезда опускается по Главной последовательности и становится белым карликом.

Теперь посмотрим на новую официальную теорию и укажем моменты, где произошла путаница в ее рассуждениях.

По новой теории рождение звезды происходит из разреженного межзвездного вещества в «глобулах Бока», которые представляют собой темные пятна внутри звездной туманности (черные дыры — по НФ).

В созвездии Ориона есть знаменитая туманность М.42, представляющая собой типичный космический «родильный дом». Она содержит большое количество очень молодых звезд, еще нестабильных и хаотично изменяющихся (период шаровых молний — по НФ).

Если масса эмбриональной звезды составляет менее 1/10 массы Солнца, то ядро никогда не разогреется до такой степени, чтобы начинались ядерные реакции, и звезда просто будет тускло сиять, как красный карлик, пока не растратит всю свою энергию («красный карлик» — это шаровая молния, т. е. дитя, и она будет расти и станет звездой, она еще не стала даже пульсаром, следовательно, резервы облака еще есть — по НФ).

При еще меньшей массе температура не поднимается выше нескольких сотен градусов, и мы фактически имеем дело с «отсутствующим звеном» между звездой и планетой; тела такого рода называются коричневыми карликами («коричневый карлик» — это шаровая молния, которая растет и будет еще пульсаром, так как резервы облака еще есть — по НФ. О том, что планеты создаются звездой из остатков облака, будет

изложено во II главе — «Планеты»). В нескольких случаях они были определены с достаточной уверенностью. По-видимому, граничное значение между планетой и коричневым карликом составляет примерно десятикратную массу Юпитера — самой большой планеты Солнечной системы.

Если масса формирующегося тела составляет более $1/10$ массы Солнца, то оно приобретает статус звезды. Оно начинает сиять; по мере сжатия температура поверхности остается практически неизменной, а первоначальный кокон пыли вокруг звезды уносится прочь. Продолжается хаотичное мигание и возникает сильный «звездный ветер». Это так называемая стадия Т Тельца (пульсар — по НФ).

Уплотнение до начала Главной последовательности продолжается миллионы лет. В конце концов, температура ядра достигнет критической отметки 10000000°K , и начинаются ядерные реакции (температуры 10000000°K в природе нет — это выдумка; сплошной тепловой неструктурированный поток всех носителей не может поднять температуру даже до 10000°K).

Вступление звезды на линию Главной последовательности снова зависит от ее массы (это правильно) — чем больше масса, тем быстрее звезда появляется в верхнем левом углу диаграммы.

Превращения ядер водорода в ядра гелия достаточно, чтобы поддерживать поток излучения в течение очень долгого времени (для получения из кубика Водорода (9 нейтронов) «ежа» Гелия с самыми короткими иголками по одной пятерке необходимо поглощение свободных, в основном тепловых нейтронов в газовом состоянии, что обязательно приведет к снижению температуры, а не росту — авт.), но он не может продолжаться вечно (точнее, бесконечно — авт.) и, в конце концов, начинает иссякать; теперь ядро звезды состоит из гелия (звезда всегда будет состоять только из пятерок нейтронов, в основном кубиков Водорода и небольшого количества «ежей» Гелия).

Когда запасы водорода исчерпываются, звезда сжимается (она не может сжиматься, так как нейтронная упаковка — самая плотная во Вселенной — авт.), и ее ядро нагревается, так что гелий вступает в ядерную реакцию и начинает накопле-

ние углерода (два «ежа» Гелия не могут родить третьего «ежа» — Углерод в принципе, тем более перепрыгивая через Литий, Бериллий — авт.).

Звезда покидает Главную последовательность и движется в область гигантов в верхнем правом углу диаграммы (как видим, новая теория поставила все с ног на голову, что со всей очевидностью показывает, что у официальной науки большие проблемы с истинным пониманием строения вещества — авт.). После довольно сложной серии реакций (это значит, что нет абсолютно никакого понимания — авт.) она становится красным гигантом (шаровой молнией!). Звезда на этой стадии эволюции становится нестабильной и часто изменяет свой блеск (точнее о шаровой молнии не скажешь).

Затем внешние слои полностью отделяются, и получается так называемая планетарная туманность. От звезды остается лишь сверхплотное ядро диаметром несколько десятков тысяч миль. Она превращается в белый карлик и перемещается к нижнему левому углу диаграммы «спектр — светимость» (Никто этот процесс не наблюдал. Это только теоретическая версия. Шаровая молния — красный гигант не может миновать еще две стадии, которые обязательно будут присутствовать хотя бы кратковременно, а именно: пульсар и коллапс с образованием газовой атмосферы и ее потерей).

Кто-то удачно назвал белые карлики «звездами-банкротами». У них не осталось резервов энергии, а слабое свечение обусловлено остаточным сжатием (без знания, что такое гравитация — это не более чем поэтическое предположение). В конце концов, весь свет и тепло уходят, и звезда становится холодным, мертвым черным карликом. Естественно, тогда ее нельзя увидеть, поскольку она не излучает Свет, но возраст Вселенной (обозримой нами — прим. автора) нельзя считать достаточно почтенным для образования черных карликов. По разным оценкам, этот возраст составляет не более 20 миллиардов лет, а процесс перехода от белого карлика к стадии черного карлика может занять больше времени (это все фантазии — я о черных карликах, звезда так и умрет белым карликом после рассеивания в виде Света своей массы — авт.).

Теперь перейдем к эволюции еще более массивной звезды, масса которой, по меньшей мере, в 1,4 раза превосходит массу Солнца.

Здесь все идет по сходному сценарию, но заметно быстрее, поэтому звезда тратит меньше времени на преодоление Главной последовательности и отработку водородного топлива. После того, как гелиевые реакции образуют углерод, его ядра, в свою очередь, начинают вырабатывать более тяжелые элементы (это чисто предполагаемый процесс, абсолютно не обоснованный никакой наукой, т. е. фантазия).

Структура звезды временно становится похожей на луковицу, где на разных уровнях протекают различные реакции (какие?). Конечным продуктом является железо, и температура в ядре звезды достигает невероятной величины в три миллиарда градусов (не зная, что такое температура, а это плотность носителей тепла, только астрономы могут оперировать такими необоснованными цифрами. Материя с тела звезды стекает пленкой, и образование панциря из железа в принципе невозможно — авт.).

Когда вещество ядра превращается в железо, наступает настоящий кризис, поскольку железо реагирует не так, как более легкие элементы.

Выделение энергии резко прекращается. В течение нескольких секунд ядро рушится вовнутрь (коллапсирует), внешние слои падают на него, и происходит чудовищный рикошет.

Ударная волна распространяется по всему телу звезды; большая часть ее вещества растекается в Космосе по всем направлениям. Это называется взрывом сверхновой II типа. При этом звезда вспыхивает с яркостью пяти миллиардов Солнц, а когда взрыв заканчивается, остается газообразное облако, распространяющееся в пространстве. Вещество этого облака обогащено тяжелыми элементами, образованными в предыдущую фазу, и из этого обогащенного вещества формируются новые звезды (взрыв — вспышка сверхновой II — это переход шаровой молнии — красного сверхгиганта к пульсару с разрушением темной сферы-колбы — авт.).

Что происходит с ядром умирающей (рождающейся — по НФ) звезды? Даже составные части атомов сжимаются воедино; протоны соединяются с электронами, и положительный заряд нейтрализует отрицательный заряд электронов (что представляет из себя положительный заряд протона, который нейтрализует волну — частицу электрон? Ответа не будет. НФ утверждает — никаких электронов в природе нет, как и разных зарядов).

Нейтронная звезда — настоящая диковинка. Она имеет лишь несколько миль в поперечнике, но ее плотность в миллиард раз превышает плотность воды, так что булавочная головка из вещества нейтронной звезды будет весить больше океанского лайнера (кубик Водорода — это нейтронное тело. Любое нейтронное тело в атмосфере Земли будет парить, как и Водород — авт.).

«Нейтронная звезда — настоящая диковинка» — это шаровая молния, невидимая в стадии эмбриона. В новой теории рождение рассматривается как смерть, то есть все спутали, как могли. Причиной неверных выводов является опора на ложные науки — атомную и ядерную физики.

Рассмотрим случай, когда звезда слишком массивна даже для того, чтобы превратиться в сверхновую II типа. Здесь происходят еще более устрашающие и загадочные события.

Когда начинается грандиозный коллапс, ничто не может остановить его: гравитация (?) одерживает верх, и звезда становится все меньше и плотнее. Скорость убегания многократно возрастает и, в конце концов, достигает значения 186000 миль в секунду. Это скорость Света.

Даже Свет не может оторваться от звезды, которая теперь окружает себя «запретной зоной», откуда абсолютно ничего не может ускользнуть. Она становится черной дырой (по нейтронной науке черная дыра — это место гибели звезды, двух звезд или двух галактик в результате столкновения. При разлете звездной материи, которая опрокидывает встречные электромагнитные, световые потоки, образуется область временной абсолютной пустоты с температурой абсолютного нуля).

Прочитав вышеизложенное, у Вас, вероятно, уже появилось чувство неопределенности и недопонимания официальной нау-

кой процессов во Вселенной, которые базируются на таких же якобы фундаментальных науках. Как видим, они довольно хлипкие и неверные, но они сформировали Ваше мировоззрение по всем вопросам, из которых вытекает, что параллельных миров не бывает, как и жизни после смерти. Причиной неверия является отсутствие возможности пощупать все своими руками. Ядра с электронами тоже пощупать нельзя, но мы в них верили, доверяя ученым, утверждавшим, что эти факты фундаментально установлены. А все оказалось ложью, кроме зомбирования населения образованием на якобы научной основе. Простое наблюдение показывает, что массовый психоз-убеждение действует безотказно, тем более, когда обработка начинается с раннего детства. В сложившейся ситуации одинокая правда стирается подготовленными массами в порошок, даже не вдумываясь в ее суть. Изложение фактов честным и действительно умеющим это делать экстрасенсом воспринимается как шарлатанство, хотя иногда эти факты можно реально проверить. Например, в криминалистике поиск захоронений по фотографиям погибших. Если такими способностями обладают единицы в мире, значит, этого не может быть, вместо того, чтобы попытаться разобраться в источнике информации, который явно внешний и не принадлежит к привычному для нас окружению. Отметим факты: источник информированный и мыслящий, и с нами не живет. Тогда где он? Ясно, что в невидимом параллельном мире.

Он там один?

Без особых разъяснений и примеров любой читающий человек ответит: «Нет, их там много». Следовательно, есть целый параллельный мир. Для такого ответа хватило двух простых вопросов и времени меньше одной минуты. Тогда почему дискуссии продолжаются веками? Далее, если они понимают нас, а мы их, то кто они? Ответ напрашивается сам собой — это мы в параллельном мире. А как мы туда попали?

Ответ простой — умерли в обычном клиническом смысле, но как личности продолжаем жить. Автор был в состоянии клинической смерти, и сам наблюдал под потолком, как его спасают врачи. Ощущение возврата в тело имело специфический ха-

рактир. Представьте, что Вы находитесь внутри большого темного цилиндрического сосуда в горизонтальном положении на спине, куда Вас насильственно непонятным образом впихнули. Открываются напротив глаз какие-то две щели, через которые проникает Свет, и ничего толком не видно. Через какие-то мгновения глаза слились со щелями трубы, и тело вроде бы стало трубой. Глаза стали видеть окружающих, а труба оказалась собственным телом. Отсюда хорошо видно, что размер электронной личности гораздо меньше в параллельном мире, чем в собственном теле. Уже говорилось, что интереснее жизни и истины ничего придумать нельзя. По этим причинам я пытаюсь изложить правду и ничего кроме правды. По неизвестной мне причине я однажды стал пассивным экстрасенсом или медиумом (точно определить не берусь).

Можно поострить: так много зрелищ и все одному. Однако поделиться зрелищами с Вами не могу, так как сам ничего не заказывал и разрешения у меня не спрашивали. Может, после этого Вам будет понятней, почему я среагировал на сон с командой о написании книги «Люди...».

1995 год... Азия... Лето. Прихожу домой после работы в областной конторе Теплоэнерго, где я работал главным инженером, и готовлю ужин. Заходит мой сосед и друг, начальник Управления механизации, и мы накрываем стол в зале, где работает телевизор и более прохладно. Минут через 10–15 после начала ужина на стене напротив меня зажигается экран. Сразу понимаю, что фильм документальный, но где и в какое время происходит действие, сообразить не могу. С опозданием приходит мысль: «Что происходит, и как я могу что-то видеть на стене? Возможно, это галлюцинации?» Поворачиваюсь к другу, он у меня спрашивает, что я нашел на стене. Я рассказываю, кино продолжается. Друг ничего не видит и не слышит. Про ужин забыли. Кино длилось около часа. И так 24 дня подряд. В среднем по 1 часу. В кадре видел себя только 2 раза, мельком и в разном возрасте. Понимаю, что виденное связано со мной. Вероятно, это возможное будущее. Ни одного места, кроме Парижа по Эйфелевой башне, не узнал. Время действия тоже. Долго размышлял, но выводов сделать не смог.

Прошло пять лет. Из обеспеченного человека превратился в бедняка. Национальная резня в один момент лишила всего. Приехал в город Ростов-на-Дону. На Ростсельмаше организовал строительство линий по выпуску косилок для косьбы одно-моментно травы, кустов, деревьев, газовых котлов 50 кВт и мини-котельных. Активно занимаюсь нейтронной теорией Мироздания, основами Нейтронной физики и Началами нейтронной химии. Я здесь, семья в Украине. Бедность. Нет денег, чтобы поехать к семье на Первомайские праздники. На душе отвратительно. 1 мая не выходил из квартиры и ничего не отмечал.

2 мая, чтобы развеяться, выхожу на улицу; людей почти нет — все за обеденными столами. Пройдя один квартал, решаю прекратить прогулку и поворачиваю назад.

Вспоминаю тошнотворные четыре стены и продолжаю прогулку. Такие маневры повторяются три раза. Подхожу к Нахичеванскому базару. Вижу, что ворота закрыты и на них висячий замок. Людей нет, но что-то заставляет меня двигаться к закрытым воротам. Подхожу к воротам, за задней стеной придорожного магазина увидел игровой автомат и молодую семью их трех человек. Подхожу из любопытства к ним ближе и здесь, как гром среди ясного неба, кадры из кино. В автомате лежат небольшие мягкие игрушки, и игрок при помощи маленького мостового крана с трехпалым захватом должен захватить игрушку, поднять и довести до окошка выдачи. Однако захват полностью не закрывается, и игрушки в основном выпадают из него. Мальчик поднял зайчика, и он упал. Тогда решила провести игру мама. Я замер. Согласно кино, она должна была поднять голубую яркую корову и перед самым окошком выдачи уронить ее. Внимательно посмотрев на игрушки, я не обнаружил коровы. Наступал момент истины, нервы напряглись до предела. Мама двинула кран с захватом к центру ящика с игрушками и начала опускать захват. Захват скользнул между верхними игрушками и опустился куда-то вниз. Начался подъем, верхние игрушки раздвинулись, и на Свет появилась яркая голубая корова. Далее все произошло как в кино. Разочарованные они ушли, а я как приклеенный продолжал

стоять на месте, оглушенный реальным фактом существования разумной параллельной Жизни, которая нами управляет. За два года жизни в Ростове множество кадров из кино стало реальностью. Все факты были голой констатацией и ничем более. Только для меня, могущего сравнивать и анализировать не со слов, а как очевидцу, все превратилось в базу для размышлений.

По параллельным мирам пока остановимся и возвратимся к обещанным фактам по этапам создания звезды. Напомню, что в первой версии книги «Мысли вслух» все эти факты были на 100 % предсказаны при полном отсутствии приводимой информации.

1. Черные дыры — это общеизвестный факт.

2. Невидимые нейтринные облака — темная материя — общеизвестный факт.

3. *«В декабре 1997 года английские астрономы сообщили сенсационное известие: в Млечном Пути на небольшом по космическим меркам удалении от Земли взорвалась черная дыра! С помощью радиотелескопов удалось заснять это уникальное явление. Черная дыра находится в центре квазара ГРС 1915 на расстоянии 40000 световых лет от Земли. По словам Роба Фендера из Амстердамского университета, вещество, затягиваемое в черную дыру, нагревается до чудовищных температур и испускает рентгеновские лучи. Этот процесс протекает настолько бурно, что иногда могут происходить взрывы.*

Фотографии показывают, как из черной дыры в пространство устремились два разных потока материи. Один — в сторону Земли, другой — в противоположную сторону. Сенсационной оказалась начальная скорость этих потоков: согласно измерениям, она в два раза превысила скорость света! Хотя впоследствии скорость потоков снизилась до 90 процентов от световой, взрыв черной дыры доказал возможность перемещения материальных частиц со сверхсветовыми скоростями».

Мы уже знаем, что толкования официальной науки полученным фактам неверны, и не будем на них обращать внимания. Это рождение очередной шаровой молнии — эмбриона, еще невидимой в закрученном диске-облаке с осью-палочкой, торчащей с двух сторон, в направлении которых стекает энергия. Нейтронное тело шаровой молнии вращается вокруг двух осей,

создавая орбитальную плоскость, совпадающую с плоскостью диска-облака. Ось, по которой происходит выброс энергии,— это полюса молнии.

Особенно приятен тот факт, что, наконец, обнаружили скорость ультрафиолетового излучения, которая выше скорости Света (видимого) в 2 раза. И здесь нейтронная наука оказалась правой.

4. *«Астрономы из NASA, основываясь на данных космического исследовательского аппарата «РХТЕ», сообщили о наблюдаемом ими уникальном явлении. Из газового кольца черной дыры извергаются пучки рентгеновских лучей, причем через определенные промежутки времени! Это лучше всего объясняется возмущениями материи вокруг дыры. Такое явление происходит при периодическом смещении орбиты газового кольца. Следовательно, сделали вывод ученые, черная дыра искажает пространство-время, а вместе с ним и материю. Сейчас астрономы обсуждают возможность существования аналогичного явления вокруг нейтронных звезд».*

Это невидимый пульсар — первый вариант рождения звезды, когда она не будет гигантом — шаровой молнией. Тело этой звезды будет наращиваться при помощи термоядерных процессов.

5. Отрывок из журнала «Наука и жизнь» № 8 за 1988 год «У сверхновой — день рождения»:

«В конце февраля 1987 года произошло чрезвычайно редкое и грандиозное событие: в одном из ближайших спутников нашей Галактики — Большом Магеллановом Облаке — вспыхнула сверхновая. Впервые ее обнаружили 24 февраля около 6 часов по всемирному времени астрономы И. Шелтон и О. Духадл (обсерватория Лас Кампанас, Чили)... Чрезвычайно важно, что впервые удалось зафиксировать не только явление самого взрыва, но и появилась возможность получить информацию о состоянии звезды до взрыва.... Для них (сверхновых II типа) характерно, что оптической вспышке всегда предшествует импульс нейтринного излучения — сигнал коллапса звезды».

Здесь все ясно, и повторяться не будем.

Отметим только, что вспышка сверхновой — это не гибель звезды, а ее рождение.

«...Самые детализированные из всех полученных когда-либо изображений Солнца, полученные с помощью метрового телескопа на Канарских островах, выявили достаточно странные особенности, присущие солнечным пятнам: в частности, существование ярких нитей с темными сердцевинами по краям пятен (рис. 7–8).

Ученые пока теряются в догадках, что это может означать. Солнечные пятна — это области, в которых магнит-

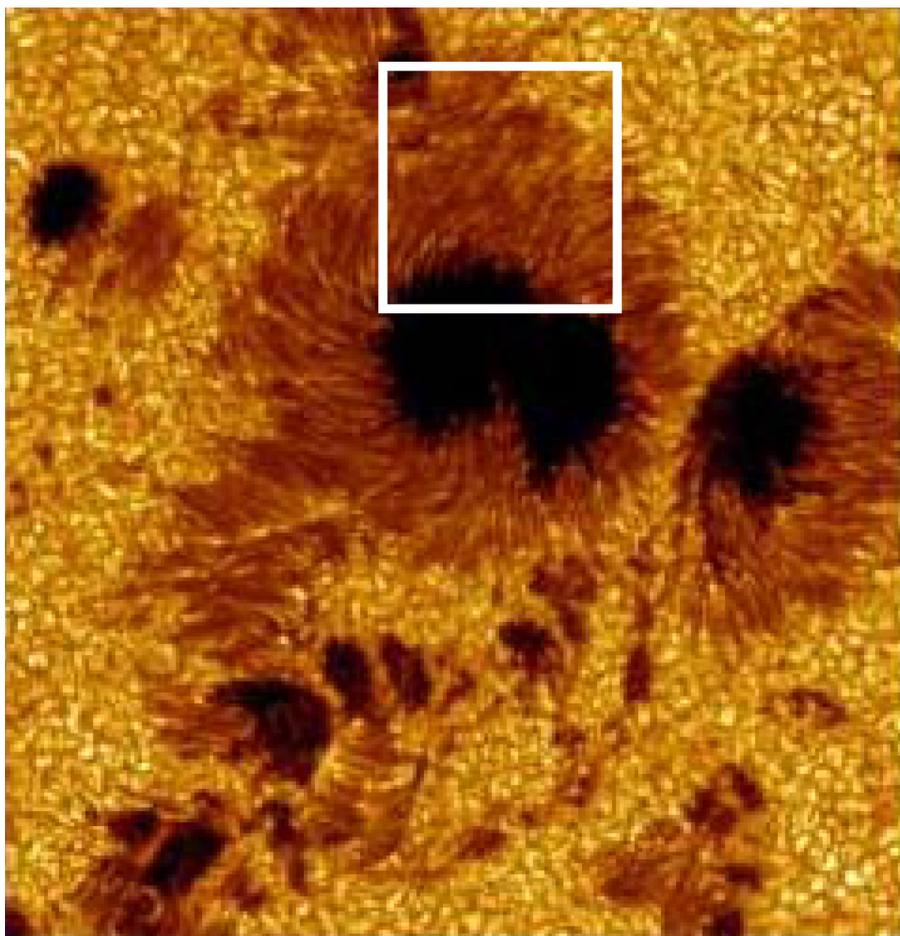
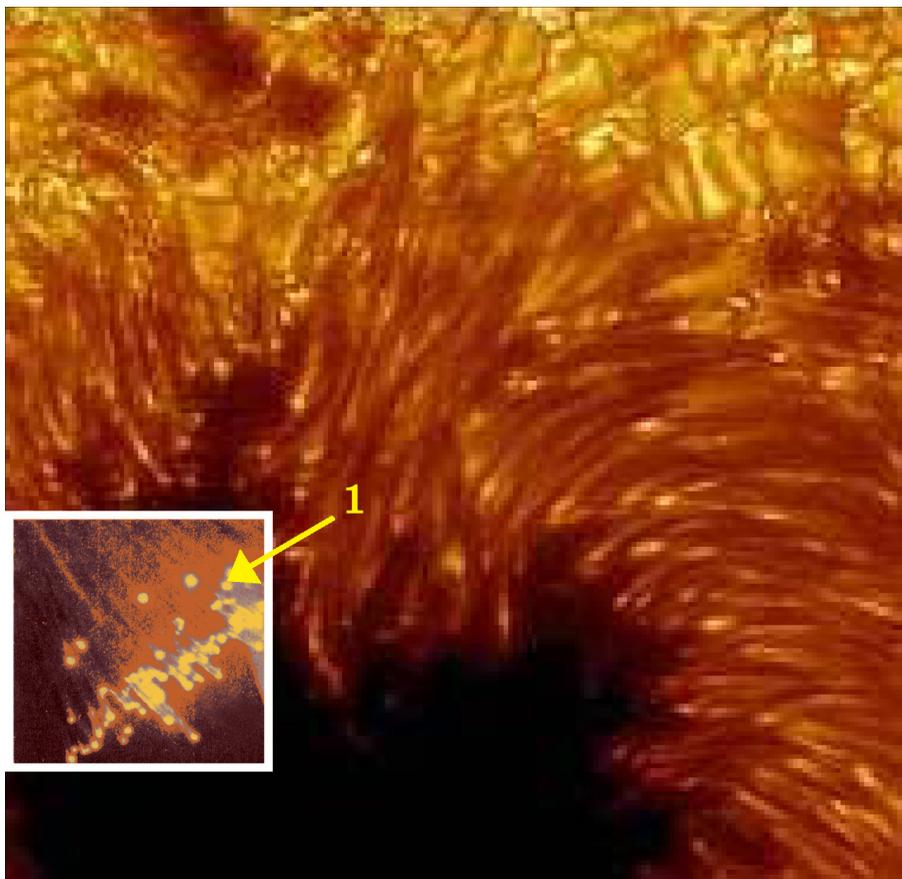


Рис. 7. Солнечные пятна



*Рис. 8. Солнечные пятна; нити (2004 г.);
1 — фрагмент стекловолоконного светильника*

ные поля действуют особенно сильно. Середина (*Umbra* — «тьень») — наиболее «холодный» участок пятна.

«Тень» окружена более яркой «полутенью» (*Penumbra*), как выяснилось, «полутень» заполнена тонкими длинными нитями. Они довольно яркие, но их сердцевины, как уже сказано, весьма темны. До сих пор ни один телескоп не позволял их различить».

Образование нитей на фотографиях рис. 7–8 также подробно описано еще в 1985 году.

6. «Британские астрономы сделали интересное открытие: оказывается, на Солнце возникают торнадо (рис. 9). Ученые наблюдали, как гигантские колонны крутящегося газа вырастают на поверхности нашего светила, набирают скорость и вырываются в космос. Это феерическое зрелище позволил увидеть спутник «СОХО», запущенный в 1995 году. «СОХО» предназначен специально для исследования Солнца. Он постоянно висит над солнечной стороной Земли, что позволяет ему ни на минуту не прерывать наблюдений.

«СОХО» обнаружил уже около десятка солнечных торнадо. Самые крупные из них возникают на полюсах, где они разрастаются в поперечнике до диаметра Земли. Скорость газа в солнечных торнадо достигает до 150 км/час. Открытие позволило прояснить природу солнечного ветра — потока частиц, периодически устремляющегося от Солнца. Возможно, считают ученые, торнадо на Солнце являются предвестниками или причиной очередного солнечного шторма, приводящего у нас к повреждению аппаратуры спутников, изменению погоды и ухудшению самочувствия людей».

Здесь отметим, что закрутка хоботов торнадо, как и было предсказано, оказалась правой. Все энергоносители Солнечной

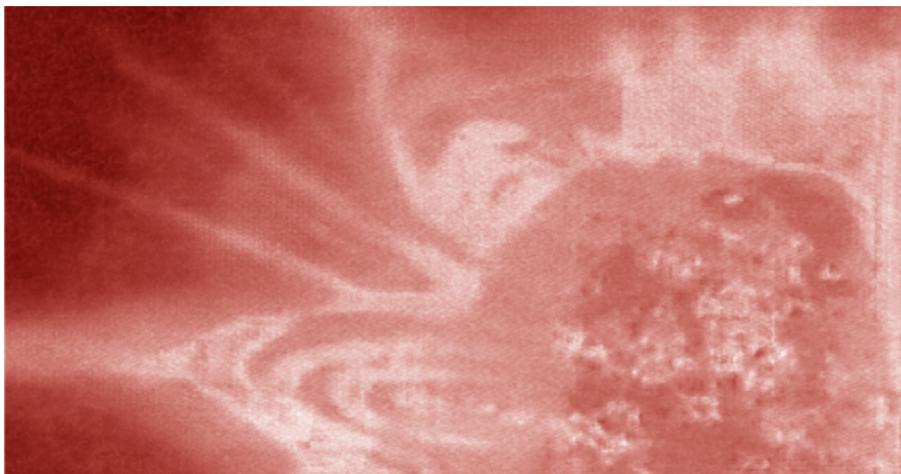


Рис. 9. Фотография торнадо на Солнце

системы в естественных условиях имеют правую закрутку, потому что такое скручивание пленки нейтронов производит само Солнце.

Свет из нитей выходит импульсно, и при обрубании последних происходит выброс частиц — это солнечный ветер. Торнадо только усиливают этот поток.

Заниматься астрофизикой мне пришлось поневоле, раз я занялся строением вещества. Совершенно не зная астрономии, работая на чистой логике от строения вещества, была создана версия — теория Солнечной системы, которая получила полное практическое подтверждение. Результат был достигнут благодаря комплексному подходу в объеме от строения вещества до Солнечной системы. А получилось все это только по одной причине: человек решился в одиночку поднять такой груз, заведомо зная, что результата может и не быть почти наверняка, но сила любопытства преодолела страх возможно напрасно прожитой жизни, как своей, так и семейного окружения. Утверждение современников, что почти все уже изучили, и великих открытий не сделать, или проблемы настолько глобальны, что требуют только коллективного разума, и время одиночек прошло, оказалось не более чем очередным заблуждением.

Глава II

ПЛАНЕТЫ

В фазе окончания стадии пульсара перед переходом к коллапсу звезды и вспышке сверхновой остатки диска-облака под действием ударной волны колеблются, то прижимаясь к вращающемуся нейтронному телу, то удаляясь от него и создавая вакуумную область вокруг тела.

Посмотрим в заметку пункта № 4 *«... Из газового кольца черной дыры извергаются пучки рентгеновских лучей, причем через определенные промежутки времени! Это лучше всего объясняется возмущениями материи вокруг дыры...»* Как видим, все совпало, но нас интересует другой момент в этой информации, а именно: под действием разрежения за ударной волной облако как бы привязано к нейтронному телу.

После последнего сжатия, не родившего ударную волну, произошла встреча потоков облака и выброса нейтронного тела, что привело к вспучиванию — коллапсу поверхности последнего. Формирующиеся спикулы-нити вначале, а затем Свет постоянно отжимают остатки облака от Звезды. Количество остатков имеет случайный характер, а удаление от светила определяется их размерами: чем больше — тем удаленней будет будущая орбита. Связано это с закруткой Светом остатков облака. Чем оно больше, тем трудней закрутить. Зачем это нужно, будет изложено позднее. При их закрутке возможно дальнейшее деление, и может сложиться ситуация, когда более легкое тело окажется на более дальней орбите. Если такой факт есть, то можно утверждать, что такое разделение было.

Теперь определимся с тем фактом, что именно Свет давит на облако и производит закрутку планет. Удобнее всего этот вопрос рассмотреть на примере кометы.

«...Обычная комета путешествует по очень вытянутой орбите и, находясь вдали от Солнца, представляет собой просто комок инертного материала, но когда она возвращается, то по

мере повышения температуры лед на внешней оболочке ядра начинает испаряться, а у кометы появляются «голова» и «хвост».

Когда комета проходит перигелий (ближайшую к Солнцу точку орбиты — авт.) и удаляется в холодные регионы вдали от Солнца, эти детали ее «наряда» исчезают, и она приобретает прежний облик.

Кометные хвосты бывают двух типов: газовые и пылевые. Оба типа образуются под воздействием Солнца. Давление Света относит разреженный материал назад, образуя прямой газовый хвост; частицы солнечного ветра сходным образом воздействуют на кометное вещество, образуя изогнутый пылевой хвост.

Хвост кометы почти всегда указывает в направлении от Солнца (и лежит на прямой, если провести ее через центры кометы и Солнца — авт.), поэтому, когда комета проходит через перигелий и начинает путешествие за пределы Солнечной системы, она движется хвостом вперед (рис. 10)...» (Астрономия с Патриком Муром, 2001 г. Москва).

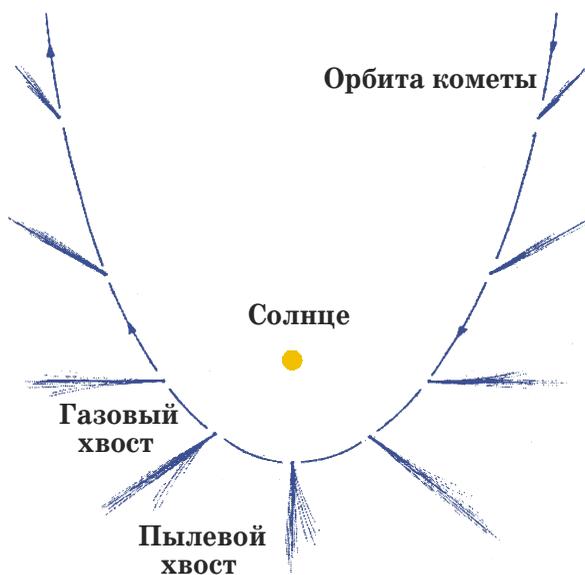


Рис. 10. Положение хвоста кометы

Таким образом, хвост кометы однозначно устанавливает факт давления Света на газ и пыль со 100 % исходом его (хвоста) в одно положение — тень.

В разделе «ЗВЕЗДЫ» у нас уже была шоковая терапия, будет она и в разделе «ПЛАНЕТЫ». Ранее указывалось, что массы планет и звезд определены неверно, теперь будет это доказано на примере Земли, якобы самом изученном объекте.

Убедившись, что Свет и солнечный ветер оказывают давление на газы и пыль, уверенно можно утверждать, что такое же давление оказывается и на остатки нейтринного звездного облака, содержащего также и привычные для нас нейтронные газы и пыль. Свет давит на облако своим огромным лучом, в направлении которого и передвигает последнее. Однако на облако действует еще одна сила — это гравитация звезды.

Гравитационный поток — это бесструктурная составляющая магнитного поля Света, перпендикулярная лучу, который выбрасывается по касательной к светилу и движется к нему по эвольвенте. По этим причинам остатки облака, удаляясь от Солнца, описывают кривую, похожую на спираль — это форма растущей орбиты. Чтобы орбита стабилизировалась, необходимо иметь неизменное положение бесформенного облака, что в принципе маловероятно, и оно вращается, подставляя лучу и гравитационному потоку то узкую, то широкую свою часть. Закрутка облака осуществляется лучом Света, уходящего со звезды по касательной, например, для Солнца, если смотреть сверху на орбитальную плоскость, против часовой стрелки, так же как результирующее его вращение. Связано это с тем, что скорость Света в луче разная. Проведем мысленно осевую линию, соединяющую центры одного из остатков облака и Солнца, а затем касательные от звезды к краям облака и увидим все так же сверху, что справа касательная более длинная, а так как Свет постоянно разгоняется под действием постоянной силы нейтронов в иголках, то на более длинном участке скорость его будет больше, и, соответственно, больше будет силовое воздействие, которое и заставит облако вращаться. При вращении облака под действием двух сил происходит его деформация, которая формирует из него «тело» вращения. Если облако име-

ло сильно вытянутую форму, то возможен его разрыв с образованием спутника или двух меньших облаков.

Теперь вспомним, что Свет — это не фотоны, а масса звезды в виде иголочек, ниточек, веревочек из нейтронов со своими магнитными полями, которая, столкнувшись с облаком, вязнет в его поверхности, как частицы в камере Вильсона, известной из школьных учебников физики.

Вращающаяся поверхность облака насыщается постепенно нейтронами, и в достаточно плотном потоке от поверхности к центру начинают формироваться газы от Водорода до Кислорода. Наличие Кислорода и Водорода обязательно приведет к образованию элементов Воды и цепочек из них, т. е. жидкости, которая тут же будет замерзать, создавая ледяную корку будущей планеты. Остановимся в этом месте и сопоставим точки зрения двух разных наук и выводы из них. Официальная наука предполагает, что планеты создаются из газопылевых облаков, в которых тело будущей планеты создается именно из пыли и космических обломков твердых тел. Отсюда у них всегда возникает ряд вопросов:

1. Есть ли вода на других планетах, кроме Земли?

2. Магнитное поле планеты может появиться только после поглощения готовых элементов Железа, и которое по сей день является для них загадкой. Отсюда и потребность разработать такую теорию, в которой железо где-то производится, а затем насыщает пространство.

3. Откуда земной грунт на других планетах?

Вроде бы простые вопросы, но правильные ответы на них переворачивают наше сознание.

Газопылевые облака являются небольшой составляющей невидимого нейтринного облака и совместно с нейтронами Света являются кузницей элементов до Кислорода, затем элементов воды, их цепочек и льда. Это потрясающий вывод, который утверждает, что все планеты рождаются из воды с самым низким энергетическим потенциалом. Отсюда, если есть вода, то жизнь могла зародиться на любой планете Вселенной. Заметим здесь — при полном отсутствии какого-либо управляющего разума. В наше сознание вдолбили, что первичным является либо

сознание, либо материя. На самом деле дело обстоит несколько сложнее. Первичной является материя, которая автоматически порождает условия возникновения жизни и, естественно, сознания, причем по единому принципу на все времена. Космический Разум (Бог) — это мы и другие с других планет со своей иерархией, которые появились после потери физических оболочек и населили параллельный мир.

Возможности космического Разума, безграничные для нас, ограничены на просторах Вселенной, так как электромагнитная личность в параллельном мире также является материальной, но на более мелком Носителе, что имеет как свои преимущества, так и недостатки. Как видим, у Богов тоже есть проблемы, которые им необходимо решать. Они не всемогущи! Рождение звезд, планет и галактик им не подвластно, так как они формируются на более мощном носителе — нейтроне. Воздействие на наше сознание — именно та сфера, где они всемогущи.

Таким образом, для нас — жителей Земли уготовано двойное воздействие — как чистой материи, так и космического Разума. Проще говоря, нас может уничтожить как первое, так и второе. Не к месту, но добавлю: в задачу Разума не входит спасение людей на каждом повседневном их шагу, в этом нет никакого смысла, так как цель любой жизни — это выживание. Если выживание будет обеспечивать какая-то другая сила, то индивид дряхлеет и превращается в паразита, а необходим мутант, способный выжить в любых условиях, что автоматически требует развития творческих способностей. На сегодня вода обнаружена на Луне, Марсе, Венере, Юпитере, и так будет на всех планетах.

Для современной науки является загадкой появление магнитного поля планет. Если вдуматься в это признание, то станет понятным, что наука движется не в ту сторону, где истина, а в сторону собственной гордыни, т. е. природа должна под нее подстраиваться.

На самом деле дело обстоит следующим образом:

1. Магнитное поле планет носит чисто электрический характер, и им совершенно не нужно для этих целей железо, которое в этот момент им взять в больших количествах негде. Формируется оно в следующей последовательности (см. рис. 11).

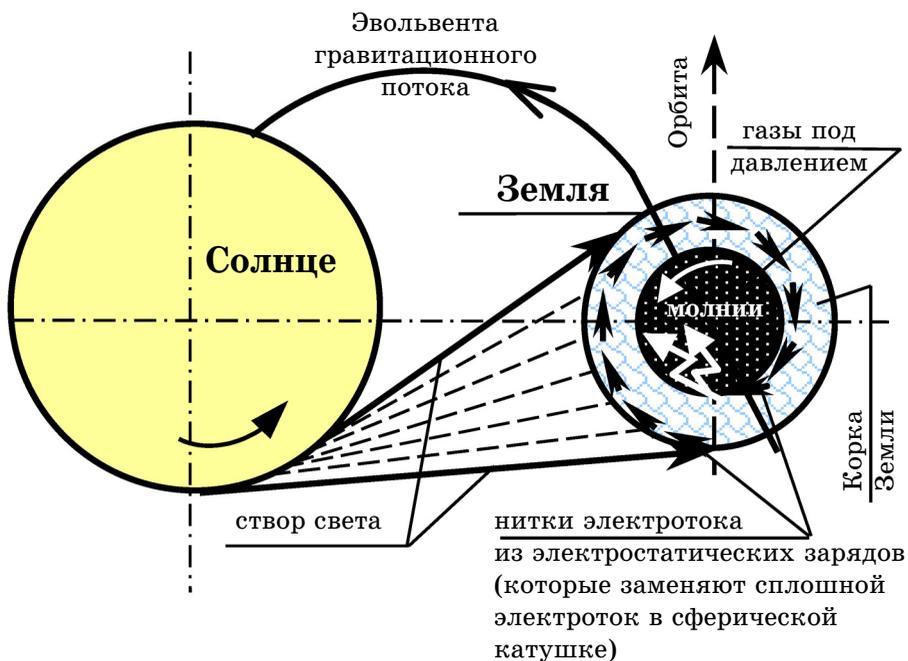


Рис. 11. Формирование магнитного поля

Свет, попадая на твердую оболочку планеты из льда, разрушается, а вместе с ним разрушается и его магнитное поле из нейтрино. Высокая плотность нейтрино в кристаллической решетке поверхности льда оболочки создает направленный поток в сторону с меньшей плотностью, т. е. по направлению к центру Земли. Есть поток — есть структура иголок с магнетиками, которые являются статическим электричеством. Двигаясь в клиновом пространстве сферы, этот поток уплотняется, увеличивая электростатический потенциал в ледяной корке планеты толщиной 40–60 километров. Высокая разность потенциалов между внутренней поверхностью корки и газом внутри сферы приводит к электрическому пробое с образованием молний. Молнии снимают электростатический заряд с внутренней поверхности оболочки планеты и создают условия для постоянного потока электростатических зарядов с ее поверхности. Все заряды имеют правую закрутку своих магнетиков. Так как

сфера вращается и Свет падает с одной стороны, поток зарядов с внешней поверхности к внутренней движется под углом к лучу Света в противоположную сторону относительно направления вращения. Если смотреть на орбитальную плоскость сверху, то Земля вращается против часовой стрелки, а поток — по часовой. Этот поток имеет круговое магнитное поле. Если разрезать землю по вертикали (рис. 12), то ось этого круга будет проходить через условную линию посередине корки на уровне экватора, которая также образует круг.

Мы уже знаем, что в круговом магнитном поле центром гравитационного сжатия будет являться его ось.

Следовательно, ось магнитного поля и гравитации одна и та же. Теперь обещанный шок. Наша Земля пустотелая!!! Согласитесь, что масса сплошного тела и пустотелого не может



Рис. 12. Магнитное поле Земли

совпадать, и вычислена она неправильно. Сразу возникнет вопрос, а как же мы пользуемся, и довольно успешно, космическими исследованиями. Ответ простой, соотношение масс — величина постоянная. Уменьшится масса Земли — уменьшится и масса соизмеряемых объектов. Притяжение на внутренней поверхности оболочки будет таким же, как и на ее поверхности. Молнии на внутренней поверхности разогревают оболочку и газ внутри сферы, что приводит к росту давления последних до сотен атмосфер. Высокое давление приводит к разрыву ледяной корки на большие куски — это будущие тектонические плиты — и к выбросу парогазовой смеси с образованием атмосферы, так как гравитация уже есть. На стыках разломов формируются вулканы. Появление вулканов и постоянно действующих разломов приводит к стабилизации толщины оболочки при постоянном ее росте в местах разломов, которые постоянно расширяются. Это очень похоже на воздушный шарик, на котором сделали рисунок, а затем стали продолжать надувать. Гарантией, что шарик не лопнет, является гравитационная составляющая магнитного поля.

Рост температуры на внутренней поверхности оболочки создает условия для дальнейшего роста иголок «ежей» и образования новых элементов. Все элементы рождаются в газовом состоянии. Ходят различные легенды о том, откуда взялся Кислород в атмосфере Земли. До появления водных бассейнов (рек, озер, морей, океанов) и растительности Кислород производили ледяные вулканы и разломы. Молнии внутри шара, как и электричество при электролизе, разделяли воду таявших льдов на Водород и Кислород, которые выходили на поверхность через разломы и вулканы. Гравитационный поток оказывает тем большее давление на вращающегося «ежа», чем длиннее у него иголки, и тем сильнее прижимает его к поверхности. Более легкие газы Водород, Гелий постепенно улечиваются из атмосферы после подъема в ее верхние слои, где гравитация имеет меньшее воздействие. В одной «кузнице» по одному и тому же способу рождаются все элементы таблицы Менделеева, при этом лед перерабатывается на новые элементы и растет температура разогрева внутренней поверхности от $-260\text{ }^{\circ}\text{C}$ до

6000°С, которую поддерживают именно рождающиеся элементы. Газопылевые выбросы вулканов покрывают пеплом окружающие их поверхности сферы, формируя грунты. Молнии не могут развить температуру на внутренней поверхности оболочки более 6000°С, и дальнейший рост иголок «ежей» и формирование новых элементов прекращается. На всех планетах Вселенной процессы повторяются, причем в одном и том же температурном интервале, если они прошли одинаковый путь развития. Соответственно и грунты у них будут одинаковые. Официальная наука объясняла появление земных грунтов на Луне столкновением Земли с небесными телами и стала в тупик, когда земные грунты обнаружили на Марсе и Венере.

Отметим здесь один общеизвестный факт, на который никто не обращает внимания: на всех планетах есть вулканы, а это верный признак повторяемости процессов и пустотелости планет.

Посмотрим теперь на красивую планету Сатурн с ее кольцами и ответим на вопрос: почему она их имеет, а другие планеты — нет, или они у них не ярко выражены. На данный исторический момент это единственная планета, которая, как и Солнце, вращается вокруг двух осей. Причиной двойного вращения является наличие мощной пылевой атмосферы, полученной в результате или столкновения с кометой, или мощной вулканической деятельности. Столкнувшись с сильно запыленной атмосферой, Свет разрушается на ней, а не на поверхности планеты, что приводит к образованию электростатического потока именно в ней с последующим переходом в толщу оболочки. Пылевая атмосфера, перекрыв прямое давление Света на тело и разупорядочив электростатический поток, освободила планету от сторонних принудительных действий, кроме гравитации Солнца. Свободное тело всегда вращается вокруг двух осей с формированием скрученной орбитально-магнитной плоскости. Если при вращении планеты вокруг одной оси она условно имеет шаровую магнитную поверхность, то при вращении вокруг двух осей эта поверхность имеет форму диска, как и Солнце. Сама атмосфера при двойном вращении состоит из сплошных торнадо, которые выбрасывают за ее пределы пыль и камни. Двигаясь к краю орбитального диска, имеющего узкую клино-

вую форму, пыль и камни образуют узкие кольца. Самая легкая пыль находится на внешнем кольце, а камни — на внутреннем. Так как этот процесс динамический, т. е. идет постоянный выброс пыли и камней из атмосферы и с колец, то кроме кругового вращения в кольцах существует и радиальное перемещение масс. Наличие орбитальной плоскости способствует захвату искусственных спутников, которые будут потеряны после удаления пыли из атмосферы и перехода к вращению планеты вокруг одной оси. При пылевой атмосфере резко снижается температура, что приводит к уничтожению всего живого на ее поверхности. Имела ли Земля двойное вращение и свои кольца? Да, имела, и неоднократно! Самые смелые гипотезы допускали, что Земля могла менять полюса, но на самом деле она имела двойное вращение и свои пылекаменные кольца. Жизнь на Земле погибала неоднократно и возрождалась вновь. Такое происходит практически со всеми планетами. Наличие пластов угля, нефти, мгновенного вымирания всего живого подтверждают сказанное. Однако даже при таких катаклизмах жизнь в локальных условиях сохраняется. Это отдельные места, где раскаленная магма вулканов и разломов подогревает воду и создает парниковый эффект. Дарвин был прав, утверждая, что человек разумный появился в процессе эволюции, но всех сбивало с толку, почему человек прямоходящий и разумный появился одновременно в нескольких местах.

Причиной стала катастрофа, которая загнала приматов жить в воду. Шерсть, хвост в воде им не требовались. Согнутым в ней также не походишь. Поменяв среду обитания, произошла перестройка организма и особенно мозга. Изменился весь внешний облик. Уменьшились челюсти, предназначенные для растительной пищи, которой почти не стало, выросла черепная коробка и объем мозга. Из-за малого количества пищи уменьшились размеры звероловцев до карликов, и выжили только мелкие животные. Часть животных навсегда поменяла свою среду обитания, перейдя жить в воду. Карликовые звероловы, зажатые обстоятельствами, не имея физической мощи, вынуждены были перейти к использованию орудий защиты и добычи пищи. Наличие постоянных торнадо резко ускорило селекцию. Только смерть,

к сожалению, заставляет активно шевелить мозгами. Таким образом, любое существо приличных размеров в таких условиях должно обладать интеллектом, иметь руки и ноги для создания орудий защиты и добычи, строительства укрытий, а также обладать острым нюхом, зрением и слухом. Сейчас мы говорили о Земле, но это верно для всех планет, где есть жизнь. Очевидно, что везде в результате эволюции появятся люди, а не умные пауки, ящеры и т. д., которые никогда не смогут быть таковыми, так как выжили не в борьбе со стихией, развивающей интеллект, а отсиделись в щелях, обладая очень мелкими размерами. Люди с других планет могут быть маленькими зелененькими или большими и белыми, но они будут иметь все органы, какие имеем и мы, и внешне будет наблюдаться сходство. Например, собаки очень разные, но мы точно знаем, что перед нами собака, а не кот по целому ряду признаков.

Почему не обнаружена разумная жизнь на других планетах, если все они имеют воду в виде жидкости или льда, развиваются по одной схеме, порождают одинаковые элементы и грунты?

Определимся сначала с условиями, в которых возможно появление разумной жизни:

1. Температурное колебание среды в течение суток и более длинных периодов должно находиться в интервале $-40\text{ }^{\circ}\text{C} \dots +40\text{ }^{\circ}\text{C}$.

2. Должна иметься свободная питьевая вода, так как организм состоит из жидкостей на ее базе. Достаточно сравнить вес живого человека и мумии такого же размера.

3. Для работы мозга необходим газ Кислород.

Пункт 2 всем понятен, кроме вопроса, почему именно вода, а не другая жидкость. Вода — простейшая жидкость, а все, что просто — надежно. Особенно в человеческих схемах, довольно сложных и без сложностей рабочего тела.

Обратим особое внимание на пункт 1. Даже физик-любитель сразу скажет, что это интервал температур, в которых работают $p-n$ переходы диодов и транзисторов. Таким образом, мозг напоминает радиосхему, использующую $p-n$ переходы. Чтобы было понятней, посмотрим на схему прямого и обратного сигнала в электрических цепях человеческого организ-

ма. В прямой электрической цепи от нерва-датчика (раздражителя) электрический сигнал поступает в мозг, проходя через диод (*p-n* переход), и после обработки по обратной цепи также через диод посылается сигнал на исполнительный орган. Наличие двух диодов исключает возможность путаницы между датчиком и исполнительным органом. Если убрать диод датчика, то сигнал исполнения поступит по двум электрическим цепям к двум исполнительным органам. Схема приемник — компьютер — исполнительный орган разрушится, и организм начнет давать сбои. Заговорив о *p-n* переходах, все сразу вспомнят электронно-дырочную проводимость, в которой сам автор толком разобраться не может, хотя получил через 30 лет Нобелевскую премию. В нейтронной физике электронов и дырок нет. *P-n* переход — это стык двух решеток с малыми и большими клетками, который заполняется Кислородом, исполняющим роль обратного (запорного клапана) (на рис. 13 дана схема купроксного выпрямителя в момент запорного направления тока). Тоненькие веревочки тока из решетки с малыми клетками свободно проходят между вращающимися шариками Кислорода в большие клетки другой решетки — это пропускное направление. Когда толстые веревки тока выходят из больших клеток, они как поршни компрессора начинают сжимать шарики Кислорода, которому некуда деться, так как свободные иголки малых клеток наподобие бит отбивают его в противоположном направлении — это запорное направление. Кислород в человеческом организме, пройдя путь от легких до мозга, очень быстро теряет закрутку и выполнять роль запорного клапана длительно не может. Токи разрушают его на нейтроны — носители тепла. Человеческий мозг — электронная машина без подпитки активным Кислородом в течение нескольких минут начинает терять свои «радиодетали», и схема гибнет, а с ней человек. Наступил самый интересный момент. Мы воспринимаем мозг как нечто целое, работающее на единых носителях и принципах, однако дело обстоит иначе. Мозг делится на две составляющие: одна часть мозга управляет всеми функциями тела, как роботом; вторая часть — это главный интеллектуальный «компьютер».

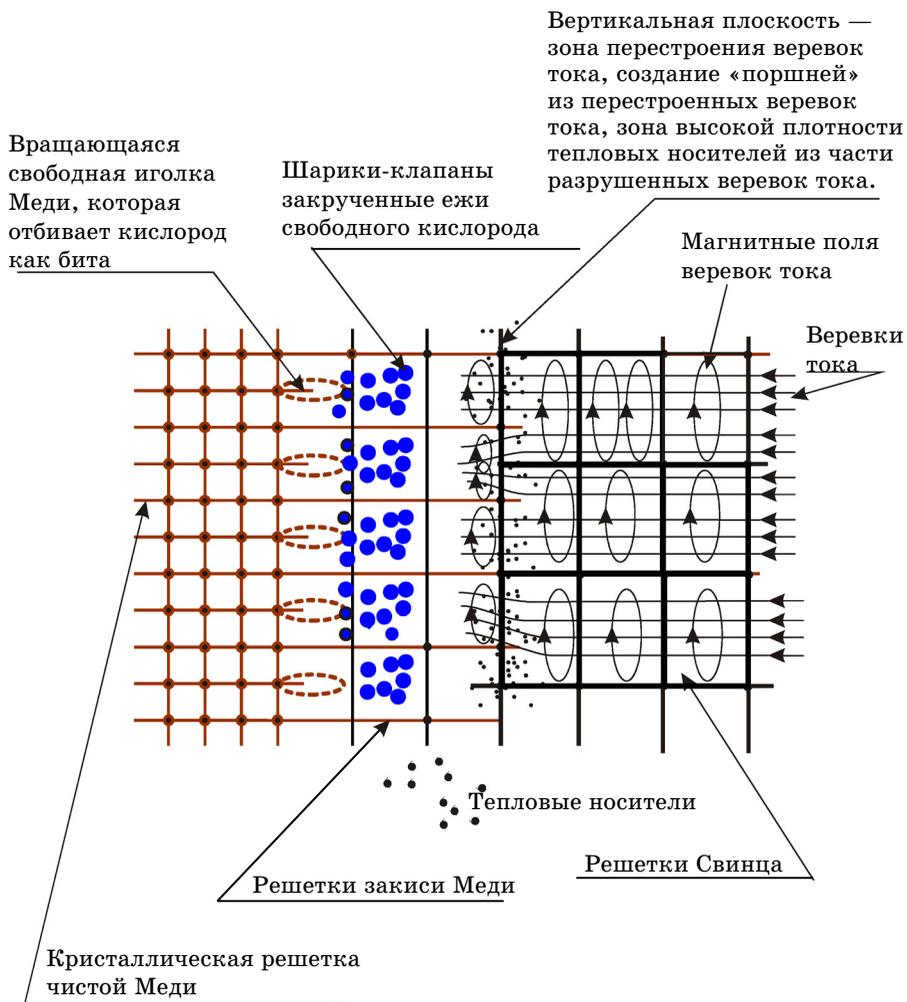


Рис. 13. Схема купроксного выпрямителя

Если в электрических схемах тела используются нейтронные газы и жидкости, то в главном «компьютере» — нейтринные газы и жидкости с теми же функциями. Разница заключается в том, что главному «компьютеру» на нейтринной основе не нужна среда обитания человека, он спокойно может продолжать работать в полном вакууме.

При отсутствии тела интеллектуальный «компьютер» теряет ряд своих способностей: различать запахи, вкус, тепло/холод, боль, нейтронное зрение и нейтронный слух. Он превращается в приемник-передатчик с приемной и передающей антеннами, работающими только на электромагнитных нейтринных носителях. Так, Свет различных цветов имеет различные магнитные поля, которые, попадая на приемную антенну, вызывают в компьютере электрические сигналы, такие же, как вызвали бы нейтроны Света через палочки и колбочки глаза при помощи прямого пьезоэффекта. Звук также воспринимается как магнитные волны. Все это очень похоже на совмещенный приемник-телевизор и передающую телестанцию.

Вот такой электронной личностью мы станем после физической смерти! Энергетическая мощь такого «компьютера» невелика и противопоставить колоссальной мощи Звезд ничего не может. Как видим, у Богов тоже проблем хоть отбавляй!

Из сказанного выше однозначно вытекает уникальность условий для создания разумной жизни.

При развитии планет действует одна схема, но совмещение всех необходимых факторов для формирования разумной жизни — явление редкое даже в пределах одной галактики. Однако для просторов Вселенной — это рядовое событие. Естественно, что космический Разум знает о таком состоянии дел и, объединившись, пытается создать устойчивую систему поддержания жизни на планетах.

Может сложиться впечатление, что электронная личность ощущает себя неким мыслящим ящичком. Ранее уже говорилось о том, как в момент клинической смерти пациент под потолком наблюдает за процессом спасения его тела. Находясь под потолком, «пациент» не имеет глаз и ушей, но он не смог бы найти разницы в своих состояниях при жизни и после смерти. Зафиксируем сейчас последовательность появления Богов, которая обрушит на голову автора...

Первичной была материя, сознание появилось впервые у людей в физическом состоянии, и уже после их физической смерти появились электронные личности — будущие Боги. Электронные личности в своем интеллектуальном развитии не

ограничены временем жизни и достигают больших высот. Отсюда естественным образом вытекает, что в определенный период времени они перешли от своего развития к управлению всем живым на планетах.

Как видим, не Бог создал людей, а люди породили Богов в прямом смысле!

Мы уже немного коснулись нейтронной физики, нейтронной теории Мироздания, и наступила пора ознакомиться с нейтронной химией. Начнем с известной всем таблицы химических элементов Д. И. Менделеева. Как известно, она ему приснилась.

Уточним, к созданию таблицы до Менделеева уже приходило много ученых, и он в этом деле не пионер, но он создал наиболее удачную, и в этой заслуге ему не откажешь. Как всегда по жизни, она довольно быстро стала устаревать, и новые научные достижения требовали внесения новых изменений и дополнений. Казалось бы, что такого в принципе не должно быть, если в таблице действительно находятся химические элементы.

Остановимся немного на снах. Достоверно известно, что есть вещие сны, и то, что приснилось, происходит в действительности. Однако такая четкая связь прослеживается крайне редко. Менделеев, проснувшись, тоже, наверное, кричал: «Эврика!» Он ведь не мог тогда знать, что пытается классифицировать суррогат из элементов, молекул и сплавов! Весь мир ученых, связанных с химическими элементами, не понимая природы их рождения, пытался по последствиям навести в их рядах порядок. Атомная и ядерная физики, ядерная химия на базе атома в виде ядра с электронами, находясь на ложном пути, оказались в собственной ловушке, из которой и по сей день не знают, как выбраться.

Достаточно сказать, что Медь, Серебро, Золото, Платина — это сплавы элемента данной относительной атомной массы с Дейтерием.

Казалось бы, почему во сне Менделееву управляющий Разум не вложил в «компьютер» правильную информацию, и мы бы о-го-го как рванули вперед! Давайте вспомним, что Менделеев был уже в зрелом возрасте и, начиная с детства, его «компьютер» был загружен другой информацией, которая автома-

тически блокирует поступление и рассмотрение противоречащей ей информации, так как она хозяйка в «доме». Приведу яркий пример. Спросите любого образованного человека: «Можно ли создать вечный двигатель?» и услышите в ответ: «Нет!» от человека, который и секунды не думал над этой проблемой. Он что — слепой, глухой или просто конченный? Ведь мы живем в системе вечных двигателей и вечных источников энергии, достаточно обратить свой взор в космос. Ну, это же там, а у нас нет! Мы почти мгновенно забываем, что являемся частью космоса и живем в потоке вечных энергий. Автор такие источники разработал и испытал, и все они берут энергию не с пустого места, а перерабатывают магнитное поле, которое является продуктом солнечной энергии. Как видим, вложить правильную информацию в человеческий разум крайне сложно. Можно возразить, что это сложно со зрелыми людьми, а с детьми — так это запросто! Давайте представим семилетнего ребенка, который придет в церковь и скажет, что человека создал не Бог, а человек создал Бога?! Где окажется этот ребенок, я комментировать не берусь, но то, что из него будут изгонять дьявола, гарантирую. Итак, в результате мы узнали правду?..

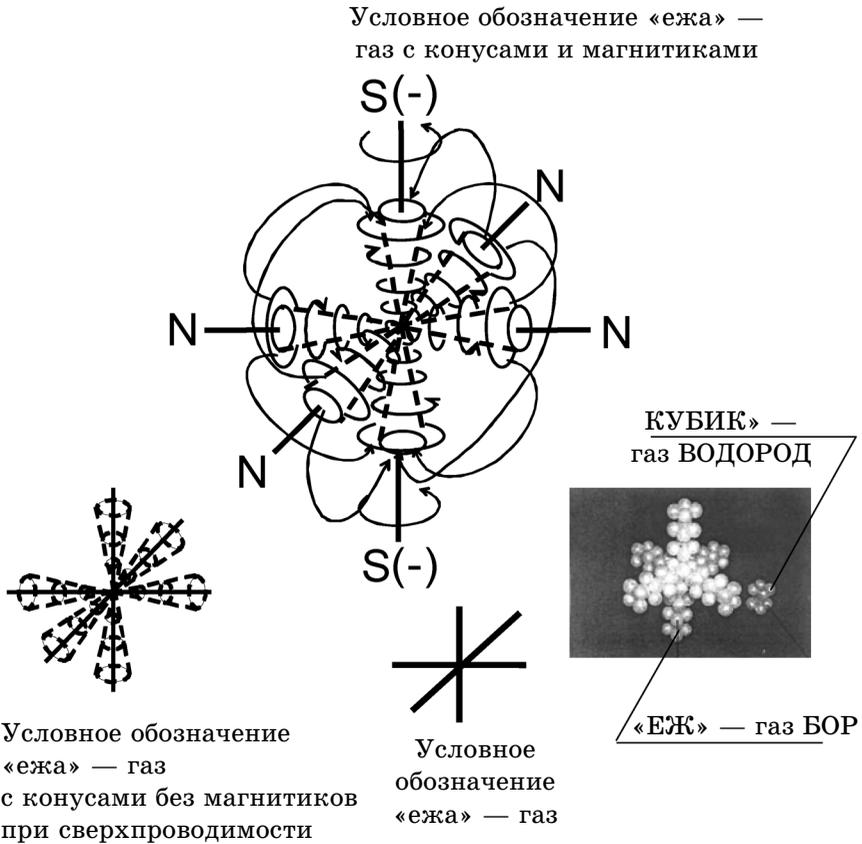
Очевидно по целой массе причин, что к истине мы должны прийти сами, и подсказки нам не помогут. Вспомним знаменитую последовательность: этого не может быть, потому, что быть не может! — в этом что-то есть! — так мы это знали всегда! Менделеев, как уже понятно, получил во сне собственный сконцентрированный продукт без всяких подсказок.

Нейтронная химия утверждает, что все химические элементы рождаются в газовом состоянии, а «кузницей» элементов после Кислорода является внутренняя поверхность оболочки Земли, разогреваемая молниями.

Приведем небольшую выдержку из учебника *«Нейтронная физика»*.

«1.8. ХИМЭЛЕМЕНТ — это шестиконечный «ежик» с иголками одинаковой длины в виде пятерок нейтронов, давящих в одни стороны к центру «ежа».

Каждая иголочка имеет магнетик из нейтрино. Каждая пятерка нейтронов вращается. Вращается и каждая иголочка в целом. Свободные концы иголок описывают окружности. Если смотреть сбоку на вращающуюся иголочку, мы будем видеть конус с вершиной в центре «ежа» (p-орбитали).



Зная, как рождаются элементы, можно построить правильную энергетическую таблицу превращений химических элементов. Такая таблица создана и с ее началом Вы можете ознакомиться на рис. 14 (а, б).

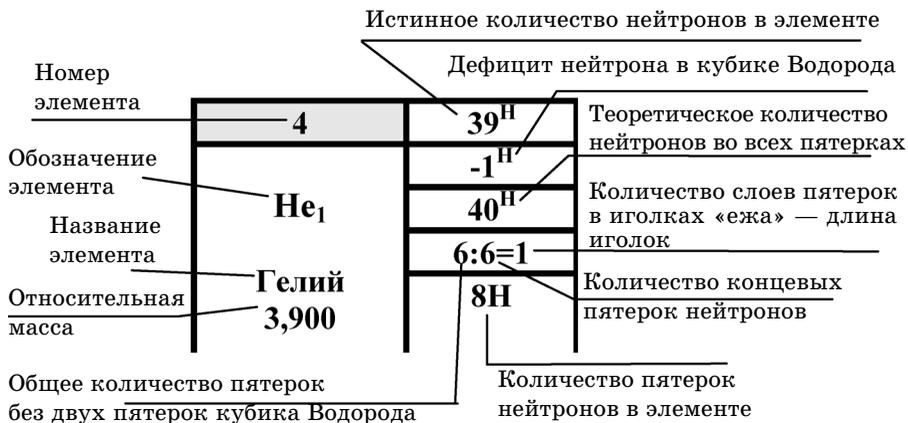


Рис. 14а. Структура ячейки таблицы химэлементов
Ф. А. Андруса

Химический элемент в ряду					
Газ		Жидкость		Твердое состояние	
1	19 ^H	2	19 ^H	3	29 ^H
H ₁ Водород 0,9	-1 ^H	H ₂ Дейтерий 1,9	-1 ^H	H ₃ Тритий 2,9	-1 ^H
	10 ^H		20 ^H		30 ^H
	0		2:6		4:6
	2 ^H		4 ^H		6 ^H

2					
Газ		Жидкость		Твердое состояние	
4	39 ^H	5	49 ^H	6	59 ^H
He ₁ Гелий 3,9	-1 ^H	He ₂	-1 ^H	He ₃	-1 ^H
	40 ^H		50 ^H		60 ^H
	6:6=1		8:6=1 ² /6		10:6=1 ⁴ /6
	8 ^H		10 ^H		12 ^H

Рис. 14б. Таблица химэлементов В. Ф. Андруса (фрагмент)

Согласно логике нейтронной теории Мироздания химические элементы создавались до Кислорода в остатке нейтринного облака при очень низких температурах в газовом состоянии.

Смотрим на этот ряд:

	H ₂	He	Ne	N ₂	F ₂	Ar	O ₂	Xe	Rn	Cl ₂
T(°K)	20,4	4,2	27,1	77,3	85,2	87,3	90,2	165	211	239,1

Ксенон, Радон, Хлор и все элементы далее получены на внутренней поверхности оболочки Земли уже с разогревом молниями. Новая таблица предусматривает жесткую связь между относительной атомной массой элементов, т. е. размерами «ежей», температурами кипения и цветом веществ из них. Все изменения должны происходить постепенно и без аномалий.

Как только такие отклонения обнаружены, необходимо сразу проводить дополнительные расследования. Посмотрим внимательно на самый твердый металл Хром в естественных условиях.

Приведем небольшую выдержку из книги «Мысли вслух».

«...Очень чистый Хром может быть получен, например, перегонкой электролитически осажденного металла в высоком вакууме. Он пластичен (!), однако при хранении на воздухе поглощает следы газов (O₂, N₂, H₂) и теряет пластичность...»

Отметим главный факт, что Хром в чистом виде пластичен, т. е. имеет кубическую решетку и металлическую связь иголок.

Почему на воздухе Хром становится твердым?

Ответ начнем с разбора строительных конструкций. Возьмем 12 трубок длиной 1 м с шарнирами на концах и соберем кубик (рис. 15а). Если его не поддерживать, он упадет. Следовательно, куб с шарнирами по углам является неустойчивой фигурой.

Вставим в кубик еще одну трубку-диагональ, которая превратит его в жесткую неизменяемую конструкцию (рис. 15б). Увеличение количества дополнительных трубок в кубике автоматически ведет к росту его жесткости по различным направлениям.

Чистого Хрома в природе не бывает, а при искусственном электролитическом способе его получения в решетке накапливается Водород.

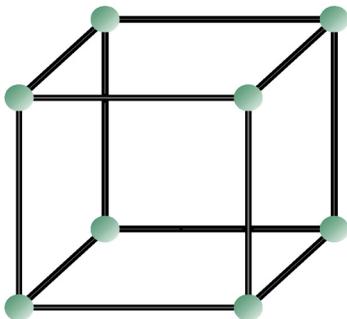


Рис. 15а

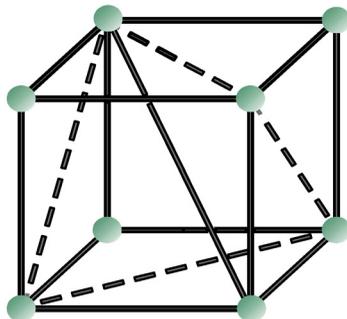


Рис. 15б

Молекулы Водорода (H_2) не могут внутри решетки создать дополнительные конструкции, которые сделают Хром твердым. На воздухе в решетку с длиной стороны клетки в 30 пятерок проникают молекулы и «ежи» N, O с размерами в 20, 24 пятерок и 10, 12 — соответственно. Внутри решетки они соединяются с Водородом, образуя цепочки жидкости. Оси цепочек жидкости стыкуются наложением с иглками Хрома, образуя всевозможные связи в клетках, закрепощающие конструкцию (рис. 15в). Связь наложением — это металлическая связь, хотя в самих цепочках — ковалентная или ионная.

Фиксированная геометрия одной клетки ужесточает конструкции десятков клеток рядом стоящих, и по этой причине для придания твердости не требуется очень большого количества других элементов по массе.

Сделаем небольшое отступление. Современная наука знает три связи элементов: ковалентную, ионную, металлическую.

Ковалентная связь.

«Химическая связь, осуществляемая электронными парами, называется атомной или ковалентной. Такая связь образуется при перекрывании одноэлектронных атомных облаков с противоположными спинами. Соединения с ковалентной связью называются гомеоплярными, или атомными. Различают две разновидности ковалентной связи — полярную и неполярную.

В случае неполярной ковалентной связи электронное облако, образованное общей парой электронов, или электронное облако свя-

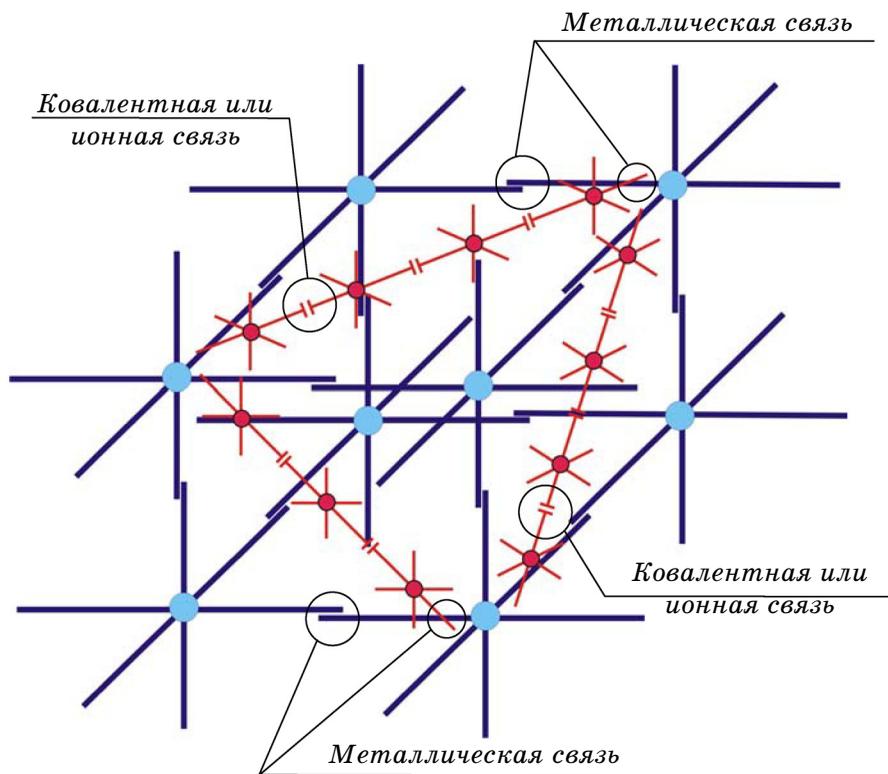


Рис. 15в

зи, распределяется в пространстве симметрично относительно ядер обоих атомов. Примером являются двухатомные молекулы, состоящие из атомов одного элемента: H_2 , Cl_2 , O_2 , N_2 , F_2 и др. У них электронная пара в одинаковой мере принадлежит обоим атомам. Эти вещества обладают низкими температурами плавления и кипения, в воде не диссоциируют на ионы.

В случае полярной ковалентной связи электронное облако связи смещено в сторону более электроотрицательного атома, т. е. к атому с большей относительной электроотрицательностью. Примером могут служить молекулы летучих неорганических соединений: HCl , H_2O , H_2S , NH_3 и др.».

В нейтронной физике (НФ) неполярная ковалентная связь — это стыковка двух иглоек торцами по вертикали в гравитацион-

ном потоке с преодолением магнитных сил отталкивания, например, у двух одинаковых «ежей» Гелия двух южных полюсов с противоположными закрутками (спинами) (рис. 15г).

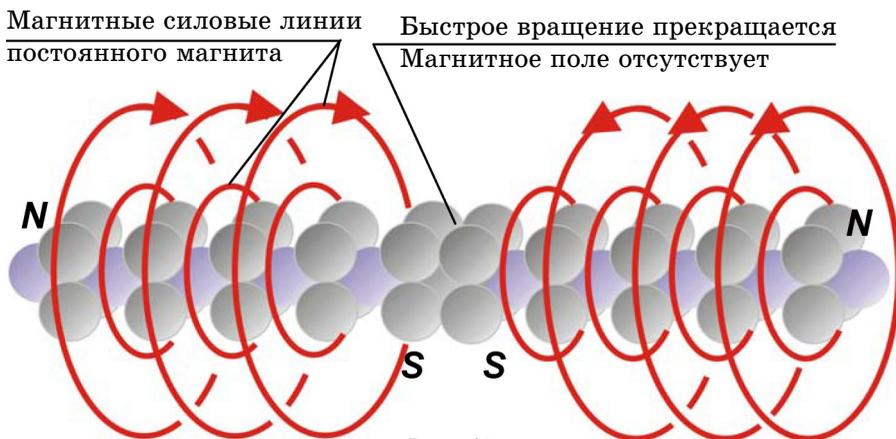


Рис. 15г

Магнитные силы отталкивания в данном случае ковалентной связи у всех газов максимальные, и при нагреве (бомбардировке носителями тепла) их легче всего разрушить. Именно из-за максимальных магнитных сил отталкивания эти вещества обладают низкими температурами плавления и кипения. Две состыкованные пятерки перестают вращаться относительно друг друга, так как на стыке нет единицы.

Полярная ковалентная связь по НФ — это стыковка торцами двух иголок различных «ежей» элементов по вертикали с преодолением магнитных сил отталкивания (двух южных полюсов) с противоположной закруткой (спинами). Чем длинней у «ежа» иголки, тем сильнее магнители, так как в процесс их создания вовлекается большее количество нейтрино. Более мощные магнитные силовые линии-веревки большего элемента сдвигают с места стыковки торцов иголки линии-веревки меньшего элемента по направлению к его единице. Магнит иголки большего элемента прихватывает пятерки иголки меньшего элемента, закручивает их в свою сторону и таким образом передвигает место стыковки. Для расстыковки нового места

соединения потребуется гораздо меньшая тепловая энергия. Первоначальное торцевое соединение не имело единицы нейтрона, и после расстыковки по новому месту соединения мы получим на конце иголки α -пакет без разгонного механизма из двух пятерок, который после отстыковки рассыплется на отдельные свободные нейтроны и превратится в обычные тепловые носители (реакция будет проходить с выделением тепла).

«...Направленность ковалентной связи — одно из важнейших ее свойств. Она обуславливает пространственную структуру молекул, т. е. их форму.

Известно, что ковалентная связь возникает в направлении максимального перекрытия электронных облаков (орбиталей) взаимодействующих атомов...»

Стыковка по вертикали — направление связи определяется направлением гравитационного потока Земли.

Стыковка обеспечивает максимальное «перекрытие электронных облаков» только в одном случае, когда стыкуются два «кубика» Водорода, у которого ребро короче диагонали, описывающей условную шаровую поверхность «электронного облака».

Ионная связь.

«...Химическая связь между ионами, осуществляемая электростатическим притяжением, называется электровалентной, или ионной связью.

Ионных соединений сравнительно немного. Они имеют высокие температуры плавления и кипения, в расплавленном состоянии обладают электропроводностью, в воде легко диссоциируют на ионы. Ионные соединения состоят из отдельных молекул только в парообразном состоянии. В этом случае, например, один ион Na^+ соединен с одним ионом Cl^- . В твердом (кристаллическом) состоянии ионные соединения состоят из закономерно расположенных положительных и отрицательных ионов. Так, например, в хлориде натрия, как это определено рентгеновским исследованием (структурным анализом), каждый ион Na^+ окружен шестью ионами Cl^- , а каждый ион Cl^- окружен шестью ионами натрия. Ионы в целом представляют собой гигантскую молекулу, состоящую из таких ионов...»

Рассмотрим принцип **ионной связи** по НФ. Ионная связь в газовом состоянии невозможна, так как у иголок одноименные полюса в вертикальной и горизонтальной плоскости, а необходимо **состыковать иголки торцами с разными полюсами** (рис. 15д). Чтобы в горизонтальной и вертикальной плоскостях появились разноименные магнитные полюса «ежей», необходимо превращение хотя бы одного из них в изотоп (ион).

Магнитные силовые линии

объединились в единое магнитное поле постоянного магнита

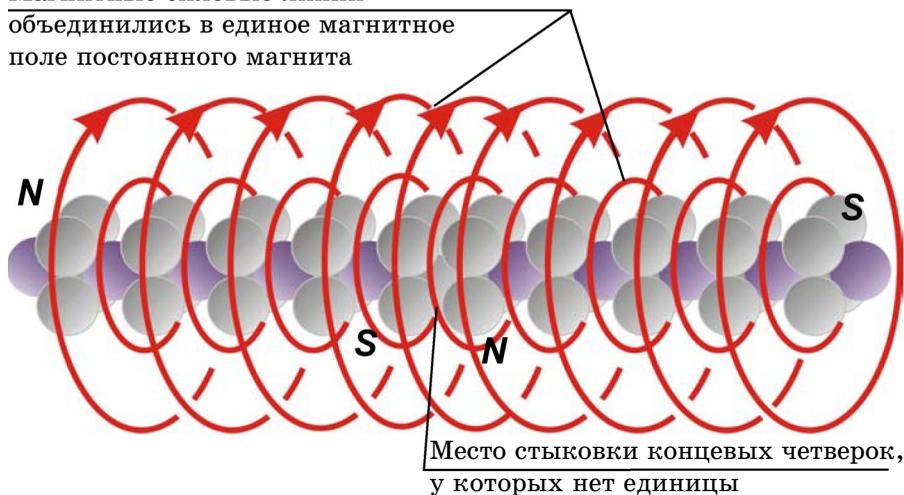


Рис. 15д

Как это происходит? «Еж» в газовом состоянии с удлиненной вертикальной осью южных полюсов присоединяет новую пятерку нейтронов на верхнюю иголку с включенным ядерным двигателем и делает рывок сверху вниз, собирая нейтроны гравитационного потока концом нижней иголки с помощью магнитиков.

Ось становится самой длинной и поворачивается поперек гравитационного потока в горизонтальное положение — это «еж» — изотоп «жидкость». Четыре иголки с северными полюсами вращаются вокруг длинной горизонтальной оси.

В горизонтальной плоскости появилось периодическое переменное магнитное поле, а в вертикальной — поле северных полюсов. Основной вариант стыковки проходит по вертикали.

Посмотрим для примера на стыковку NaCl. Хлор находится в газовом состоянии, т. е. у него вертикальная ось с южными полюсами (минусы). Na — это «еж»-«жидкость», и на вертикальной оси у него северные полюса (плюсы). Хлор будет стыковаться под действием гравитационного потока сверху на «ежа» Натрия, т. е. его нижний южный полюс состыкуется с верхним северным полюсом Натрия.

На месте стыковки торцов иголок, как всегда, не будет нейтрона-единицы, т. е. в этом месте произойдет будущая расстыковка «ежей». Магнитное поле состыкованных иголок станет общим, и через него произойдет гибридизация магнитных полей «ежей». Общая длинная ось двух «ежей» под боковыми ударами нейтронов вертикально стоять в гравитационном потоке не сможет и займет горизонтальное положение. На длинной теперь горизонтальной оси со стороны Хлора будет минус, а со стороны Натрия — плюс.

Второй путь ионной связи — это стыковка в горизонтальной плоскости длинных осей торцами без нейтрона-единицы разнозарядных иголок, но не газов и изотопов, а молекул. Здесь также произойдет гибридизация магнитных полей теперь уже двух молекул. Цепочка из горизонтальных молекул — это жидкость (NaCl)_x. Закрутка таких цепочек очень слабая, и свободные иголки — плюсы Хлора стремятся состыковаться с торцами иголок — минусов Натрия, что приводит к образованию кристалла с чередующимися элементами, в котором в продольных цепочках — ионная связь, а в поперечных соединениях чередуется ионная и ковалентная связи.

Первичные разрушения кристаллов NaCl цепочками воды, которые свободно проникают в решетку из-за меньших размеров, происходит именно по ковалентным связям, а затем освободившиеся иголки за счет гибридных магнитных связей помогают воде разорвать ионные связи молекул.

Металлическая связь.

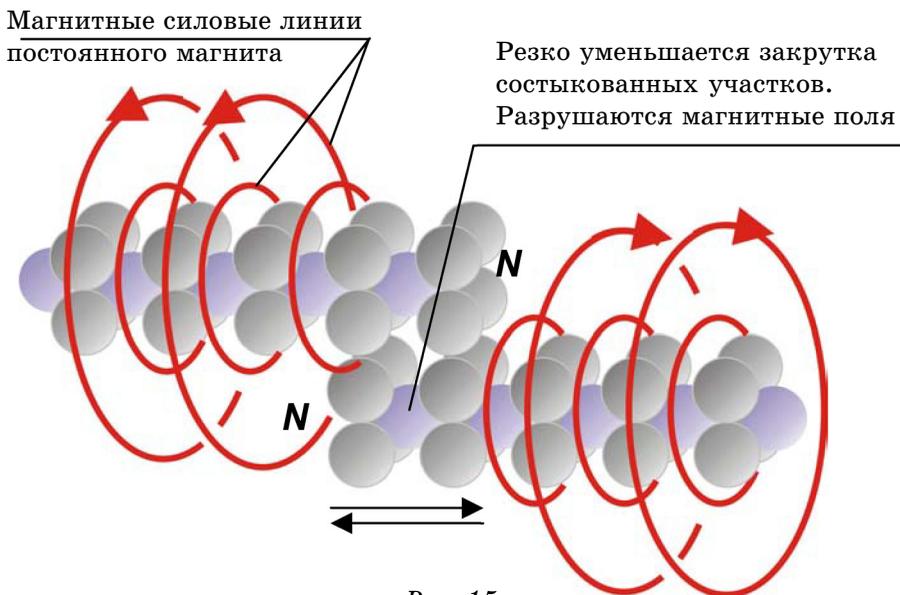
«...Такой вид химической связи — притяжение между ионами и обобщественными электронами — называется металлической связью.

И здесь природа связи — электрическая...»

Металлическая связь отличается от рассмотренных ранее тем, что стыковка двух и более «ежей» происходит только в состояниях:

- «еж»-«жидкость» + «еж»-«жидкость» (изотопы);
- «еж»-«жидкость» + «еж»-«твердое тело» (изотопы);
- «еж»-«твердое тело» + «еж»-«твердое тело» (изотопы).

И осуществляется она не торцами иголок, а наложением их друг на друга (рис. 15е).



Начнем, как всегда, с «ежа»-«газа» данного элемента, который не может иметь металлическую связь по причинам, изложенным далее.

«Еж»-«газ» имеет вертикальную ось с южными полюсами — минусами и силовыми магнитными линиями — веревками в форме коробочки хлопка, которые заставляют стыковаться иголки только торцами. Чтобы произошла металлическая связь, необходимо иметь условия, при которых иголки сколь-

зят одна по другой и могут соединяться наложением друг на друга с нейтронным взаимодействием.

Первым таким условием является невозможность нахождения одинаковых «ежей» в трех состояниях в одной смеси и при одних условиях.

Базовые состояния — это «еж»-«жидкость» и «еж»-«твердое тело», у которых в горизонтальной плоскости две и четыре длинных иголки, соответственно, с обязательным чередующимся расположением разноименных полюсов. Когда «еж» в любом из этих состояний колеблется вокруг короткой вертикальной оси с северными полюсами в горизонтальной плоскости, он всегда будет иметь переменное магнитное поле. Переменные магнитные поля у «ежа» одного и того же элемента в состоянии «жидкость» и «твердое тело» будут отличаться. В состоянии «жидкость» самое сильное магнитное поле у южных полюсов как у самых длинных иголок, в которые входят силовые линии веревок четырех северных полюсов.

В состоянии «твердое тело» самой длинной осью будет ось с северными полюсами в горизонтальной плоскости с более сильным магнитным полем, чем у вертикальной оси с северными полюсами, но все равно слабее поля южных полюсов практически также в два раза. Как будут себя вести «ежи» с переменными магнитными полями в отличие от «ежей» с постоянными магнитными полями в горизонтальной плоскости? Причем «ежи» одного элемента. Естественно, они будут колебаться относительно своих вертикальных осей, то сближаясь за счет притяжения разноименных полюсов, то отталкиваясь при встрече одноименных полюсов.

Когда много «ежей» будет находиться в одной группе, то синхронизировать свои колебания из-за разнополюсности они не смогут. Стыковка будет происходить по вертикали, только теперь иголками с северными полюсами, но не торцами, а наложением друг на друга с преодолением магнитного отталкивания за счет инертности масс при колебаниях.

Длинная ось двух состыковавшихся «ежей» по вертикали повернется, как всегда, в горизонтальное положение. В отличие от ионной связи, у которой концевые иголки длинной оси

имели разные полюса, у металлической связи эти же иголки будут иметь одинаковые северные полюса. Поворот двух «ежей»-молекул приведет к появлению переменных магнитных полей в вертикальной плоскости и к колебаниям в перпендикулярной плоскости.

Именно колебания и инертные массы «ежей» обеспечивают соединение иголок наложением друг на друга в обеих плоскостях.

В местах наложения иголок друг на друга происходит разрушение магнитных полей и резко уменьшается закрутка состыкованных участков.

Если иголки будут полностью стянуты, то исчезнут магнитные поля и их закрутка. То есть будут созданы условия для сверхпроводимости. Частично увеличение проводимости может быть получено в процессековки металла.

Теперь посмотрим, как будут стягиваться однополюсные и разнополюсные иголки.

Разнополюсные иголки будут стремиться стянуться как можно сильнее под действием нейтронных и магнитных сил.

Однополюсные иголки под действием нейтронных сил стремятся стягиваться, а магнитные силы отталкивания стремятся, наоборот, их раздвинуть.

Нейтронная химия вводит еще три связи — осадочную ковалентную, осадочную ионную, осадочную металлическую.

Осадочные связи (рис. 15и, рис. 15к) — это послойное соединение горизонтальных плоскостей групп элементов и молекул, плохо или совсем не стыкующихся между собой, с преодолением магнитного отталкивания нижнего неподвижного слоя за счет силы веса верхнего подвижного слоя.

При этом иголки «ежей» плоскостей элементов или молекул после преодоления магнитных сил отталкивания (соединения) вступают в нейтронное взаимодействие наложением, перестраивая общее магнитное поле отдельных плоскостей и создавая новое общее магнитное поле всего вещества.

При взгляде сверху на плоскость группы элементов или молекул они будут иметь вид волейбольной сетки с квадратными, прямоугольными или ромбическими ячейками.

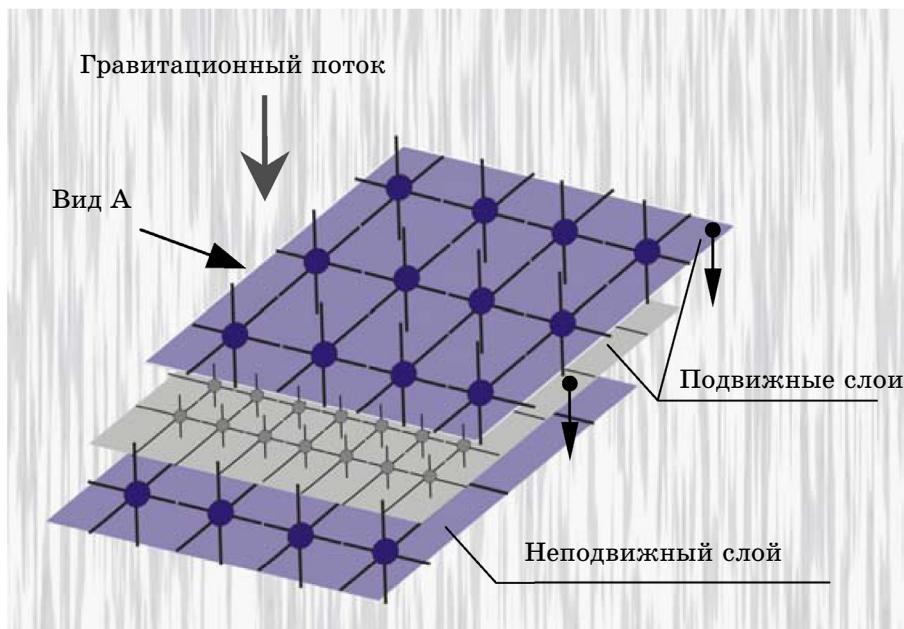


Рис. 15и

Вид А

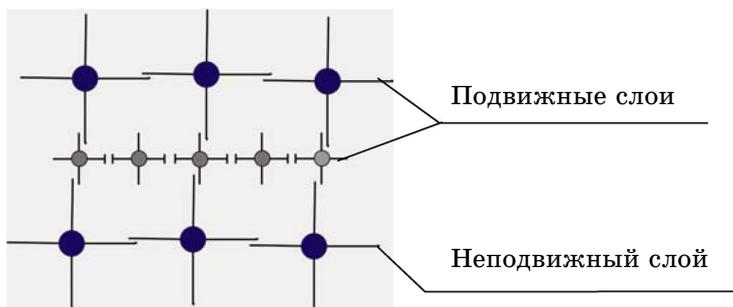


Рис. 15к

Теперь возьмем вторую плоскость — волейбольную сетку и с поворотом положим на первую, затем третью и так далее, в результате чего получим горизонтальные связи иголок, заневоленные по многим направлениям, намного более сильные, чем исходные.

Вертикальные иголки «ежей» могут вообще не находиться в зацеплении с соседями. По этим причинам природные кристаллы легко раскалываются по этим слоям-плоскостям.

При наложении верхней плоскости на нижнюю горизонтальные иголки могут перекрещиваться, как шпаги, под любыми углами, вступая в нейтронное взаимодействие.

Теперь можно дать ответ, почему именно Хром — самый твердый из металлов после прошедших процессов на воздухе, хотя при одинаковых процессах получения любого металла будет происходить то же самое.

По таблице Д. И. Менделеева Хром является первым металлом, в который может проникать молекула O_2 , то есть он имеет наименьшую клетку решетки с дополнительными жидкостными связями. Именно наименьшие размеры кубика клетки, связанные цепочками жидкости, делают его самым твердым. Цепочки жидкости превращают кубическую клетку в объемно-центрированную, гранцентрированную и т. д.

Почему Вольфрам самый тугоплавкий металл?

Начнем с Хрома, у которого $t_{пл} = 1890^\circ C$, длина стороны клетки кристаллической решетки — 30 пятерок и самая высокая твердость. Рост твердости и $t_{пл}$ связан с добавочными жидкостными связями, которые возникают в процессе получения вещества и в результате нахождения на воздухе.

Цепочки жидкостей получаются из элементов, участвующих в получении вещества. Это говорит о том, что получение 100 % чистых веществ крайне затруднено. Аномальная тугоплавкость Вольфрама является ярким примером оговоренной проблемы. Наиболее важными рудами Вольфрама являются минералы вольфрамит ($xFeWO_4 \cdot yMnWO_4$) и шеелит ($CaWO_4$).

При получении Вольфрама жидкостные цепочки могут быть получены из Fe, Mn, Ca. Длина стороны кубической клетки Вольфрама при нормальных условиях равна приблизительно 100 пятеркам нейтронов. Размеры «ежа» Fe равны 38 пятеркам, Mn — 36, Ca — 28. Водород и Кислород не могут образовывать цепочки жидкости в большой клетке Вольфрама, так как их потребуется большое количество, а цепочки жидкостей из Fe, Mn, Ca, присутствующих в небольших количествах, получить можно.

Обсчитаем варианты возможных цепочек жидкостей. Сторона кубика Вольфрама имеет размеры 100×100 пятерок, а

ее диагональ должна иметь длину в 141 пятерку. Проверяем цепочку из Fe — $38 \times 4 = 152$ пятерки с наложением (металлическая связь) — подходит. Mn — $36 \times 4 = 144$ — подходит. Ca — $28 \times 5 = 140$ — подходит, так как цепочка строго по диагонали лечь не может, а имеет некоторое смещение от вершин углов. Однако можно сразу утверждать, что Вольфрам, полученный из шеелита, будет иметь $t_{пл}$ ниже, чем из вольфрамита, так как запаса на большие колебания у него нет.

Чтобы убедиться в правильности рассуждений, посмотрим еще на Молибден. Mo имеет длину стороны клетки — 65 пятерок, необходимая диагональ должна иметь 92 пятерки. Получают молибден из минерала молибденит (MoS_2). Длинная ось «ежа» Серы — 24 пятерки. Возможная длина цепочки $24 \times 4 = 96$ — подходит.

Следовательно, у Mo должна резко возрасти $t_{пл}$. Смотрим в таблицу. У Молибдена $t_{пл} = 2620^\circ C$ — пиковая среди соседних элементов. Смотрим на всю таблицу элементов и убеждаемся, что Хром, Молибден и Вольфрам создают три пика тугоплавкости.

Появление пиков тугоплавкости связано с совпадением размеров клеток элементов и размеров «ежей» примесей в рудах, из которых они получены.

Смотрим на ряд пиковых тугоплавких металлов Cr ($t_{пл} = 1890^\circ C$), Mo ($t_{пл} = 2620^\circ C$), W ($t_{пл} = 3420^\circ C$) и отмечаем, что в таком же порядке растут размеры «ежей» и закрутка их нейтронов.

Ряд примесей, из которых получают цепочки жидкостей, имеет вид:

	O	S	Ca	Mn	Fe
$t_{пл}, ^\circ C$	-218,8	112,8	842	1245	1539

Размеры «ежей» растут в том же порядке, и закрутка нейтронов тоже.

Отметим, что при любом виде связи различных «ежей» с различными закрутками происходит выравнивание закруток их нейтронов, что приводит к увеличению закруток у меньших ежей и снижению у больших.

Когда меньший «еж» отстыковывается от большего с завышенной закруткой нейтронов при данных условиях, то можно

сказать, что он находится в возбужденном состоянии и может потерять концевые пятерки, вплоть до полного перехода в меньший элемент. Например, Железо в Марганец.

Если в кубическую клетку решетки Вольфрама вводить по очереди цепочки жидкостей из Са, Mn и Fe, то самый тугоплавкий Вольфрам будет получен в комбинации W — Fe, так как первоначально носителям тепла необходимо разрушить жидкостные цепочки и лишь затем сам элемент. Пары Mo — S и Cr — O более слабые, чем W — Fe при атаке носителями тепла.

Пока тугоплавкость Cr, Mo, W мы рассматривали в общих чертах, теперь же введем в решетку магнетики иголок и тепловые носители.

...Было показано, как уплотняются потоки носителей тепла магнитными полями иголок, заставляющие последних двигаться по узким проходам и натекаться на немагнитные места соединений иголок, вызывая увеличение их вибрации и снижение температуры плавления. Увеличение вибрации узлов любой связи в конечном итоге приводит к расстыковке иголок «ежей». При массовых расстыковках начинается процесс плавления.

Вспомним, что температура — это плотность носителей тепла.

Освежив память, посмотрим внимательней на наши тугоплавкие вещества. Жидкостные связи, ужесточающие отдельные клетки решеток, придают прочность также клеткам, непосредственно с ними связанным. Представим, что у иголок «ежей» нет магнетиков, тогда носители тепла равномерно распределятся по объему клетки, двигаясь в направлении потока, увеличится теплоемкость вещества и снизится температура плавления, так как увеличится суммарная сила давления носителей на иголки, разрывающих химические связи.

Возвратим магнетики иголкам, и наши тепловые носители, уплотняясь, двинутся по узким проходам, натекаясь на узлы связи, в направлении потока. Так же как у легкоплавких металлов, они начнут расстыковывать узлы связи в тех клетках, где нет жидкостных связей, но получить смещение групп «ежей», которые превратятся в цепочки жидкости металла, не получится из-за наличия центров (клеток) жесткости с жидкостными связями из «ежей» примесей.

Иголки будут расстыковываться и снова состыковываться, так как остаются на своих местах до тех пор, пока не будет разрушена клетка жесткости, обеспечивающая им дополнительную живучесть — это первая причина тугоплавкости.

Чтобы разрушить клетку жесткости, необходимо сначала разрушить жидкостные связи из примесей, температура плавления которых увеличилась за счет увеличения средней закрутки различных «ежей» — это вторая причина роста тугоплавкости.

Третьей и основной причиной тугоплавкости является повышенная закрутка «ежей» жидкостных связей, которые своими вращающимися иголками разбрасывают носителей тепла, не позволяя им создать в клетке жесткости высокую температуру. Температура в клетке жесткости ниже температуры в обычных клетках.

В результате сложения трех факторов получаем условия, при которых происходит перегрев решетки металла перед плавлением, который мы называем тугоплавкостью».

Из приведенной выдержки видно, что характеристики элементов, которые мы знаем, относятся не к элементам, а к сплавам. Это яркий пример того, что на современном уровне мы еще не в состоянии отделить элемент даже от сплава.

Человечество всегда интересовала возможность получения искусственного золота и искусственных алмазов для бриллиантов. Приведем еще одну выдержку из книги «Мысли вслух».

«Золото...

Алхимики всех времен и народов стремились получить искусственным путем Золото. Покажем, как это можно сделать!

Им не удалось получить искусственное Золото по двум причинам: они не знали строения вещества и не знали, как это сделать. В обычных условиях это невыполнимо.

Техника и технологические возможности появились только в наше время, хотя они задействованы для других целей.

Начнем с характеристик **Золота** по таблице превращений. Относительная масса — 197,9 (196,9665).

Длина иголок — 65 пятерок.

$t_{пл} = 1064,43 \text{ }^\circ\text{C}$.

Плотность $\rho = 19,3 \text{ г/см}^3$.

Цвет — желтый.

Из чего наиболее удобного и доступного можно получить искусственное Золото, которое по качеству будет выше природного? Смотрим на таблицу и видим, что таковым является Таллий. Количество последнего в земной коре на $10^3\%$ по массе больше Золота. Однако это экзотический металл для нас, как и Золото. Свинец превратить в Золото несколько труднее, но зато он доступнее и привычнее.

Итак, Свинец.

Относительная масса — 206,9 (207,2).

Длина иголок — 68 пятерок (теоретическая).

$t_{\text{пл}} = 327,4^\circ \text{C}$.

Плотность $\rho = 9,3 \text{ г/см}^3$.

Цвет — серый.

Как видим, Свинец не подчиняется теоретической модели таблицы превращений, но, зная, что она верна, приходим к однозначному выводу: Свинец не элемент, а, скорее всего, молекула или изотоп. К такому выводу приводят низкая $t_{\text{пл}}$ и малая плотность для такой длины иголок.

Длина иголки нас устраивает. Относительная масса — также. Все остальное — нет.

Низкая плотность и $t_{\text{пл}}$ для решетки с таким размером говорит, что она содержит в себе «ежи» элементов из начала таблицы, которые уплотняют их объем, и большая часть иголок имеет не металлическую связь. Таким образом, Свинец — это сложная молекула? Смотрим на радиоактивные элементы, которые распадаются до Свинца. Например, Уран.

Относительная масса — 239,3.

Длина иголок — 79 пятерок.

$t_{\text{пл}} = 1130^\circ \text{C}$.

Плотность $\rho = 19,0 \text{ г/см}^3$.

При радиоактивном распаде до Свинца Уран теряет с каждой иголки по 11 пятерок или по пять пакетов — это теоретически.

Однако по распаду Урана-235 мы знаем, что он сам состоит из двух элементов — Церия и Циркония. Чтобы далее вести

разбирательство, необходимо ввести представление о новых химических связях Нейтронной химии.

Церий и Цирконий в Уране-235 имеют ромбическое соединение иголок в осадочной плоскости. При этом свободные концы иголок, как и концы перекрещенных шпаг, оказываются свободными, но малогнуцимися. Под действием гравитационного потока, содержащего тяжелые носители — нейтроны и тепловые заряды, эти кончики иголок разрушаются на α -пакеты, нейтроны и просто кусочки иголок, которые прилипают к обломанным иголкам «ежей», уплотняя при этом объем клеток решетки, т. е. уменьшая плотность вещества.

Таким образом, плотность Урана-235 $\rho = 19,0$ г/см³ снижается до плотности Свинца $\rho = 9,3$ г/см³, который состоит из Церия и Циркония (это чисто условное утверждение, так как возможны и другие комбинации обломков ежей).

Расплавим теперь Свинец и посмотрим, в чем секрет устойчивости этого условного соединения Церия и Циркония.

Zr: $t_{пл} = 1903$ °C, $\rho = 6,53$ г/см³, $L_{иг} = 30$ пятерок;

Ce: $t_{пл} = 797$ °C, $\rho = 8,23$ г/см³, $L_{иг} = 46$ пятерок;

Pb: $t_{пл} = 327$ °C, $\rho = 9,30$ г/см³, $L_{иг} = 68$ пятерок.

Церий (Ce) по таблице Д. И. Менделеева есть жидкость Лантан по таблице превращений В. Ф. Андруса. Теперь посмотрим на Свинец как на сплав, а не молекулу. Причем сплав из отдельных элементов Zr и Ce. Первым при кристаллизации начнет формировать решетку Цирконий (Zr). Церий (Ce) будет находиться в жидком состоянии и рассредоточится на отдельные элементы по клеткам Zr. Расположиться в кубической клетке Циркония Церий сможет только по диагонали куба с четырьмя свободно вращающимися иголками. В осадочной ромбической клетке Урана будет такое же положение дел. Таким образом, Уран является не молекулой, а сплавом Zr и Ce. Отсюда и химический состав Урана: 80 % Zr (клетка из 8 половинок ежей) и 20 % Ce.

После радиоактивного распада или облома кончиков иголок в ромбических клетках сама клетка с диагональной связью выступает как единый блок, причем вентилируемый четырьмя свободными иголками Ce как вентилятором, что резко повышает его температурную устойчивость к расплавлению. Зато меж-

ду собой блоки могут соединяться теперь только ковалентной или ионной связью, что приводит к резкому снижению температуры плавления Свинца до 327°C . Блоки сохраняются при плавлении и возгонке. Если создать условия для удаления из блока диагонали Се, то длина иголок в 30 пятерок у Zr приведет к низкой плотности вещества и Золото не получится.

Прошу простить меня за эту хитрость, но более яркого примера, демонстрирующего возможности нейтронной науки и ее подходов, найти не удалось. Тем не менее, задача осталась, и мы получим решение. Самое простое получение Золота из Платины, но оно не имеет экономического смысла. Не имеют экономического смысла все элементы выше Золота, так как все они редкоземельные.

Отвлечемся еще раз и посмотрим на Медь.

По принципу приведенных выше рассуждений Медь является молекулой CuD_6 . На каждой иголке «ежа» Меди находится прилипшая палочка Дейтерия, которая изменяет закрутку нейтронов всего «ежа» CuD_6 , что приводит к изменению цвета с серебристого на красный. Иголочки, к которым «прилипли» палочки Дейтерия, не имеют магнетиков. Отсюда растет электропроводность и снижается $t_{\text{пл}}$ Меди по сравнению с Железом.

Природное Золото также содержит палочки Дейтерия, которые снижают закрутку его нейтронов и изменяют цвет с серебристого на желтый, увеличивают электропроводность и снижают $t_{\text{пл}}$.

Как видим, у алхимиков были нулевые шансы получить Золото.

Вернемся к теории, которая говорит, что все элементы получают в газовом состоянии, и «кузницей» элементов являлась внутренняя поверхность оболочки Земли, разогреваемая молниями.

Обратим свой взор на Вольфрам. По плотности и длине иголок, равной 61 пятерок, он приближается максимально к Золоту с $L_{\text{иг}} = 65$ пятерок.

Далее вы узнаете, что Вольфрам также является сплавом, напоминающим сталь с малым содержанием углерода, но он годится для получения Золота.

Первое, что нужно с ним сделать — это в специальной вакуумной камере перевести в газовое состояние и при помощи

электрических разрядов — молний увеличить длину иголок до 65 пятерок. Затем прекратить температурное воздействие и резко ввести в камеру распылением Дейтерий такой плотности, чтобы было перенасыщение его в элементарном отношении к Вольфраму примерно в 10 раз. Конденсирующим элементом будет Золото. Для получения окончательного результата требуется переплав полученного вещества.

В зависимости от насыщения иголок «ежей» Вольфрама палочками Дейтерия будет изменяться цветовая гамма Золота и его плотность. «Червонное» Золото — желтый металл с красным отливом будет иметь меньшую плотность, чем самое плотное светло-желтое Золото.

Наибольшее насыщение Дейтерием будет у Золота с красным отливом. Отсюда и более высокая электропроводность по сравнению со светло-желтым Золотом.

Алмазы

Попытки искусственного получения алмазов предпринимались многократно, но впервые увенчались успехом лишь в 1953 году. Ныне процесс этот уже технически освоен в производственном масштабе.

Перевод графита в алмаз может быть осуществлен только при очень высоких давлениях. С другой стороны, он достаточно быстро протекает лишь при высоких температурах и наличии катализаторов.

Интересен также другой метод их синтеза — действие на графит (в смеси катализаторов) ударной волны, создаваемой взрывом.

Искусственные алмазы представляют собой мелкие кристаллы, преимущественная форма которых обычно меняется от кубической (при сравнительно низких температурах синтеза) до октаэдрической (при высоких). Цвет их тоже различен: от черного при низких температурах до зеленого, желтого и белого — при высоких.

Например, в одном из опытов под давлением 200 тыс. атмосфер мгновенным (в течение тысячных долей секунды) нагреванием графита электрическим разрядом до 5000 °С (мол-

нией — технология для Золота) были получены бесцветные алмазы чистой воды.

Как видим, крупные алмазы получить не удастся, не говоря уже о рекордсменах. Именно о получении таких алмазов и пойдет далее речь.

Чтобы был понятен механизм образования кристаллов в графите, рассмотрим наиболее выразительный способ при помощи ударной волны. Все способы имеют единый механизм и отличаются только длительностью.

Вспоминаем осадочные связи, осадочные плоскости и представляем графит в виде слоеного торта.

В каждой осадочной плоскости расположены несколько рядов волейбольных сеток с ромбическими ячейками, повернутых относительно друг друга.

В зазорах между слоями часть вертикальных иголок находится в химических связях, остальные свободны. Иголки, находящиеся в химических связях, — это будущее тело кристалла алмаза.

Теперь вспомним, что увеличивает прозрачность стекла — рост клетки и наличие в скакалках вращающихся «ежиков».

Привлечем сюда и полупроводники, у которых газы являются запорными клапанами. При росте температуры их электропроводность растет по причинам, оговоренным ранее.

Плотность графита $\rho = 2,25 \text{ г/см}^3$, $t_{\text{пл}} = 3500 \text{ }^\circ\text{C}$, у алмаза $\rho = 3,514 \text{ г/см}^3$.

Для перехода графита в алмаз, судя по плотности, необходимо увеличить проходы в плоскостях. Происходит это следующим образом. **Ударная волна** — тонкая поверхность, в которой происходит цепная реакция с выделением большого количества носителей тепла — нейтронов, движется со скоростью порядка 3 км/с и представляет собой силовой импульс (mv), действующий на верхнюю плоскость графита-«торта». В результате механического волнового сжатия плоскостей между собой и прохода через них большого количества нейтронов происходит обрушивание иголок у «ежей» Углерода, не связанных по вертикали, и вырывание из плоскостей целых «ежей», которые мгновенно превращаются в газ, который остается внутри кристалла, превращая последнего в полупроводник.

Свободные обрубленные иголки и разрушенные «ежи» распадаются на нейтроны и становятся тепловыми носителями. Соединение тепловых носителей ударной волны и разрушенных «ежей» приводит к формированию веревок Света внутри графита, которые за счет массы и скорости пробивают и формируют световые вертикальные каналы, т. е. выступают в роли лазерного луча. Благодаря этим каналам вещество с осадочными плоскостями превратилось в структуру, напоминающую кристаллическую. У веревок Света появилась возможность свободно двигаться по всем направлениям.

В результате резкого и неравномерного воздействия волны на тело графита получают маленькие искусственные алмазы, независимо от способа.

Прежде чем перейти к созданию крупных алмазов и рекордсменов среди них, внимательно посмотрим на элемент Углерод.

Он сидит в таблице превращений элементов в одной клетке с Бериллием и имеет якобы по три пятерки нейтронов в иголках. С такими короткими иголками Углерод в графите-«торте» создал бы нейтронное тело, как и Солнце, и парил бы в земной атмосфере. По таблице температура плавления у веществ из чистых элементов должна повышаться плавно и равномерно, а здесь невероятный прыжок вверх. Очевидно, что это очередная ошибка измерительных технологий. Так где же должен находиться Углерод?

Об углероде

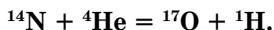
Мы говорили об искусственном синтезе элементов и отмечали, что это не элементы, а молекулы и даже сплавы. На первый взгляд может показаться, что это гипотеза и дело обстоит как-то иначе. Чтобы поставить окончательную точку над «i» в этих рассуждениях, перейдем к ядерной химии.

«...Предметом ядерной химии являются реакции, в которых происходит превращение элементов, т. е. изменение ядер их атомов.

Самопроизвольный распад радиоактивных атомов, рассмотренный выше (мы к нему вернемся), представляет собой ядерную реакцию, в которой исходным является одно ядро. Известны и другие реакции, в которых с ядром реагирует протон p , ядро атома дейтерия ${}^2_1\text{H} - d$, альфа-частица α , нейтрон n или фотон (обычно

гамма-лучи γ). Удалось вызвать атомные превращения и под действием быстрых электронов. Вместо α -частиц (ядер ${}^4\text{He}$) иногда используют ядра более легкого изотопа гелия ${}^3\text{He}$. В последнее время все шире применяют для бомбардировки атомных ядер ускоренные ядра более тяжелых элементов вплоть до неона.

Первой ядерной реакцией, осуществленной в лаборатории (Резерфорд, 1919), была реакция:



В этой реакции ядро азота реагирует с ядром гелия, обладающим значительной кинетической энергией. В результате соударения образуются два новых ядра: Кислород ${}^{17}\text{O}$ и Водород ${}^1\text{H}$. Ядро ${}^{17}\text{O}$ стабильно, так что данная реакция не приводит к возникновению искусственной радиоактивности. В большинстве же ядерных реакций образуются нестабильные изотопы, которые затем серией радиоактивных превращений переходят в стабильные...»

Для удобства и контрастности разобьем материал на небольшие кусочки с пояснениями НФ.

Ядер у нас нет, но есть шестиконечный «еж» Азота (${}^{14}\text{N}$), который бомбардируется «ежиком» Гелия (${}^4\text{He}$), состоящим из атома Водорода и шести пятерок нейтронов по «плоскостям» кубика.

Рассматривая конечный результат реакции, можно смело утверждать следующее:

1. «Еж» Азота с шестью иголками присоединил на каждую иголку по одной пятерке с относительной массой 0,5, в результате чего получили «ежа» с относительной массой 17 — Кислород. Мы знаем, что каждый новый слой пятерок — это новый элемент.

Мог ли «еж» Азота получить все шесть пятерок в результате разрушения одного «ежа» Гелия?

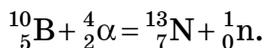
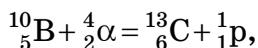
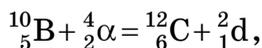
Конечно, не мог. Для получения одного «ежа» Кислорода понадобилось разрушить множество «ежей» Гелия, создавая нейтронный поток, подобный гравитационному, с той же схемой роста «ежа». Этот поток мог и не совпадать с гравитационным. В результате разрушения Гелия оставались целыми и некоторые кубики Водорода. Лишние нейтроны — это или свободные тепловые носители, или излучение. Результат реакции — это желаемое уравнение, не соответствующее действи-

тельности, так как не учтены избыточные нейтроны потока. Надеюсь, помните, что нейтрон по НФ в 9 раз меньше по массе, чем тот, с которым идет сравнение в реакциях.

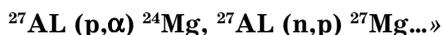
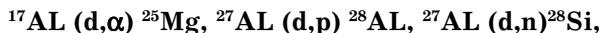
Продолжим.

«...Согласно Реми, ядерные реакции можно классифицировать по аналогии с обычными химическими реакциями.

В большинстве искусственных ядерных превращений происходят так называемые реакции вытеснения или замещения. Например:

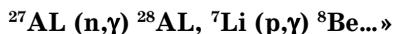


При написании ядерных реакций чаще делают сокращенную запись, при которой бомбардирующая и выбиваемая частицы отделяются запятой и заключаются в скобки, перед которыми записывается символ исходного, а после — образующегося атома. Например, вышеприведенная реакция, которую впервые осуществил Резерфорд, может быть записана так: ${}^{14}\text{N} (\alpha, \text{p}) {}^{17}\text{O}$. В такой записи приведем еще примеры ядерных реакций замещения, происходящих при бомбардировке ускоренными частицами алюминия:



В этом отрывке идет речь о реакциях замещения. С позиции модели «ежа» здесь нет никаких реакций замещения. При бомбардировках «ежа» идет или абсолютно нормальный его рост, такой же, как в природе, или потеря некоторых пятерок в иглоках. Владея изложенным материалом книги, можно написать полные ряды таких реакций без единого пропуска, и все они или уже получены, или их можно получить со 100 % вероятностью.

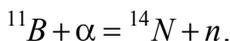
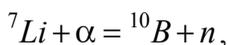
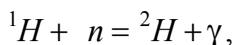
«...В результате реакции присоединения бомбардирующая частица захватывается ядром, которое, в свою очередь, не испускает никакой другой частицы, а освобождающаяся при этом энергия выделяется в виде γ -излучения, например:



Это все тот же процесс нормального роста «ежа», в результате которого некоторые нейтроны разрушились на осколки γ -излучения.

«... Ядерные реакции диссоциации (как и реакции термической диссоциации молекул) вызываются кинетической энергией сталкивающихся частиц. Например: $^{79}\text{Br} (n, 2n) ^{78}\text{Br}$, $^2\text{H} (\alpha, n) \text{и} (\alpha) ^1\text{H}$, $^2\text{H} (\gamma, n) ^1\text{H}$. Последняя реакция является фотохимической реакцией, т. е. вызванной действием электромагнитного излучения ядерной диссоциации».

В настоящее время известен целый ряд обратимых реакций:



Все реакции — это нейтронное взаимодействие «ежа» объекта-мишени, который находится в искусственном потоке или осколков нейтронов (γ), или нейтронов, или других «ежей», с бомбардирующим объектом. Если поток готовых нейтронов достаточно плотный, то он будет образовывать пятерки и «еж» будет расти.

Если поток нейтронов рассеянный или его нужно получить, сначала разрушив бомбардирующего «ежа», то «еж»-мишень теряет свои пятерки.

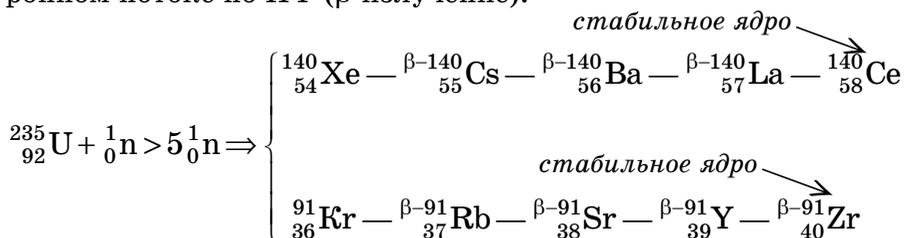
Реакция диссоциации — это промежуточное состояние потока между плотным и рассеянным.

О реакциях искусственного синтеза и деления мы уже говорили, но, как говорят американцы, «мое слово против вашего может ничего не значить, и тогда каждый останется при своем мнении». Однако реакция деления, которая сейчас будет приведена, фундаментально докажет, что взгляды НФ правильные.

Рассмотрим одну из реакций деления Урана-235 вследствие поглощения нейтрона, применяемую в ядерной энергетике.

Данная реакция — это символ торжества НФ. Как ранее утверждалось, в результате синтеза получаются не элементы, а молекулы. Деление Урана-235 показало, что он — молекула

ХеКр. Даже теоретически нельзя получить двух «ежей» делением одного «ежа». Далее идут обычные превращения в нейтронном потоке по НФ (β -излучение).



Это самый яркий пример, который показывает, что различать элемент и молекулу, а тем более сплавы, мы пока не научились. Отсюда и таблица элементов, особенно после Технеция, является таблицей молекул (сплавов)!

Далее выползают Ртуть, Серебро, Золото, Медь — это элементы? И так далее...

Что за молекула $\text{U} = \text{ХеКр}$? Почему она обладает такой устойчивостью? Можно ли получить Уран из других составляющих элементов?

Начнем с последнего вопроса. Если Уран рассматривать как сумму относительных масс, то, естественно, его можно получить из многих вариантов слагаемых. Однако для нас они будут все на одно лицо, так как мы их не различаем. Когда с ним (Ураном) производят всевозможные исследования, то он всегда будет похож на кого-нибудь, более нам понятного (как нам кажется).

Уран имеет серый металлический цвет, который подсказывает, что иголки его элементов имеют множество противоположно закрученных пятерок.

Плотность Урана близка к предельной — $19,04 \text{ г/см}^3$ — это признак «воздушных структур». Теплота плавления Урана — $1130 \text{ }^\circ\text{C}$, а Ксенона — $111,5 \text{ }^\circ\text{C}$ и Криптона — $-156,6 \text{ }^\circ\text{C}$. Молекула из двух элементов Хе и Кр в принципе не может иметь $t_{\text{пл}}$ — $1130 \text{ }^\circ\text{C}$ и тем более создать «воздушную структуру».

Теперь внимательно посмотрим на конечные продукты реакции — Се и Zr.

Церий имеет серебристо белый цвет, $t_{\text{пл}} = 804 \text{ }^\circ\text{C}$, $\rho = 6,77 \text{ г/см}^3$.

Цирконий — серебристо белый цвет, $t_{пл} = 1852\text{ }^\circ\text{C}$, $\rho = 6,52\text{ г/см}^3$.

Чтобы получить характеристики Урана, молекула должна состоять из Церия и Циркония, причем соединение иголок должно создавать не кубическую решетку, а ромбическую. Тогда появится сероватый цвет, увеличится «воздушность» решетки и плотность, $t_{пл}$ приблизится к средней величине. Закрутка нейтронов Циркония уменьшится, а Церия — увеличится. По данной реакции можно записать:

$U = CeZr_4$ — исходный продукт (сплав $Ce_{20}Zr_{80}$).

Уран получен в результате осадочных связей с узлами соединения в четыре иголки, только с правильным ромбическим построением.

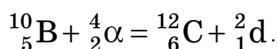
Подведем итоги.

Реакция синтеза — это соединение двух и более элементов в молекулу в скоротечном процессе, заменяющем медленный осадочный процесс в природе, с частичным их разрушением.

Реакция деления — это скоротечный разрыв молекулы на два и более элемента с частичным их разрушением. Количество конечных элементов равно количеству исходных в молекуле.

Как видим, с таблицей элементов придется еще помучиться.

Вернемся к ядерной реакции



Здесь Углерод получен в результате атаки α -пакетами Бора. Бор также сидит в клетке Бериллий-жидкость и имеет по три пятерки в иголках. Они оба находятся явно не на своем месте. Смотрим в таблицу Д. И. Менделеева и видим плотность в диапазоне $1,5 \div 2,5\text{ г/см}^3$ у 11 элементов (Be, B, C, Mg, Si, P, S, Cl, Ar, Ca, Cs).

Цезий (Cs) — 55-й элемент с длиной иголок согласно относительной массы, равной 44 пятеркам, при плотности $\rho = 1,959\text{ г/см}^3$. По нейтронной логике он должен стоять перед Бором и Углеродом, иметь длину иголок в две пятерки и быть невесомым в земной атмосфере, а этого на практике нет у всех трех элементов.

По анализу карбидов, который не будем приводить, Углерод находится между Цирконием (Zr) и Ниобием (Nb). Послед-

ний (Nb) по таблице превращений садится в последнюю клетку Циркония (Zr).

Длина иглолок Углерода должна быть в районе 30 пятерок. Только в этом случае алмаз может получить каналы, пробитые веревками Света как лазерным лучом с толщиной последних до 30 нитей в одной веревке.

Первый способ получения небольших алмазов, пригодных для бриллиантов, состоит в следующем:

1. В сосуд с водой засыпается мелкодисперсный порошок графита, которому дают спокойно осесть.

2. После того, как весь порошок лег на дно, воду убирают наиболее спокойным образом.

3. Далее порошок прессуют без нагрева до плотности $\rho = 2,2 \text{ г/см}^3$. Толщина плитки графита должна быть такой, какую способен насквозь пробить ваш лазер.

4. Спрессованную плитку необходимо нагреть ТВЧ (токами высокой частоты) в сжатом состоянии до максимальной температуры, желательнее до $3000 \text{ }^\circ\text{C}$, и выдержать.

5. Горячую плитку разместить под лазером, который должен провести свой луч построчно, наподобие кадровой развертки в телевизоре.

6. Замедленный и мягкий процесс позволит получить кристаллы толщиной с плитку. При этом можно контролировать и прозрачность, повторяя проход лазерного луча.

7. Для получения больших и очень больших алмазов весь процесс на финише необходимо провести еще медленнее. Четыре первых технологических пункта повторяем. Форма графита должна соответствовать форме будущего алмаза.

8. Горячий графит помещаем в камеру глубокой заморозки с регулируемым механизмом встряхивания и резко снижаем температуру в камере до значения, близкого к $-260 \text{ }^\circ\text{C}$, достигая тем самым ударного теплового потока из центра заготовки к поверхности, который мягко разрушит часть соединений. После полного охлаждения производим мягкие встряхивания до получения полной прозрачности заготовки. В результате встряхивания наименьшие колебания будет получать структура алмаза, которая полностью связана между собой. Не связан-

ный по вертикали графит будет иметь свободную раскочку, что приведет к обламыванию иглок и открытию каналов для веревки Света».

Сегодня принято считать, что на Земле нет воспроизводства химических элементов, а наличие почти полной таблицы элементов в каждом кубическом метре океанской воды приписывают растворениям веществ океанского дна. Обрадую Вас — все химические элементы всегда производились на Земле, производятся сегодня и будут производиться до гибели Земли.

Кузницей элементов, как всегда, является разогретая молниями внутренняя поверхность оболочки Земли в виде магмы плюс раскаленные газы, которые совместно выбрасываются через постоянно действующие разломы на дне океанов и насыщают океанскую воду. Если над разломами установить зонты с мембранами, пропускающими один вид элементов, и прокачивать через них воду, то можно получить все элементы, не особенно напрягаясь, в том числе и драгметаллы, так как на больших глубинах Дейтерия более чем достаточно. Надеюсь, что мне удалось убедить Вас пересмотреть свои взгляды и поселить вирус сомнения к любой информации навсегда.

Вспомним некоторые сведения из астрономии.

«...Один факт на первый взгляд звучит убедительно: сила тяготения на поверхности планеты зависит не только от ее массы, но и от ее диаметра (теперь вспоминаем закон всемирного тяготения, который новая информация уничтожила на корню, и утверждения нейтронной науки — прим. авт.). Упрощенно говоря, небесное тело ведет себя таким образом, словно вся масса сосредоточена в его центре, и чем дальше вы находитесь от этого центра, тем слабее сила тяготения. Вот почему на поверхности Марса и Меркурия гравитация почти одинакова: Марс значительно массивнее, но и крупнее, поэтому поверхность планеты находится на большем расстоянии от ее центра».

Напомню, масса гравитационными свойствами не обладает — это свойство гравитационного потока, магнитного поля планеты, полученного электрическим способом. Как говорят юмористы, хотите — плачьте, хотите — смейтесь, но правыми,

почти как всегда, оказались не все, а один, да и тот, вот досада, Ванька безродный. Ситуация обычная, даже банальная, но никогда не признаваемая всеми — аналогов нет. Это я опять к вопросу стороннего воздействия: возможно ли оно? Не в принципе, а есть ли такая цель вообще?

Выдержка из учебника по астрономии:

«1. ...Любая космогоническая гипотеза о происхождении планетной системы обязана дать объяснение всем основным ее закономерностям, касающимся больших планет (малые тела можно в расчет не принимать).

Эти основные закономерности таковы:

1. Все планеты движутся вокруг Солнца по эллиптическим орбитам, мало отличающимся от круговых.

Объяснение 1. Смотрим на рис.16, где изображен вид сверху на орбитальную плоскость Солнца и планеты.

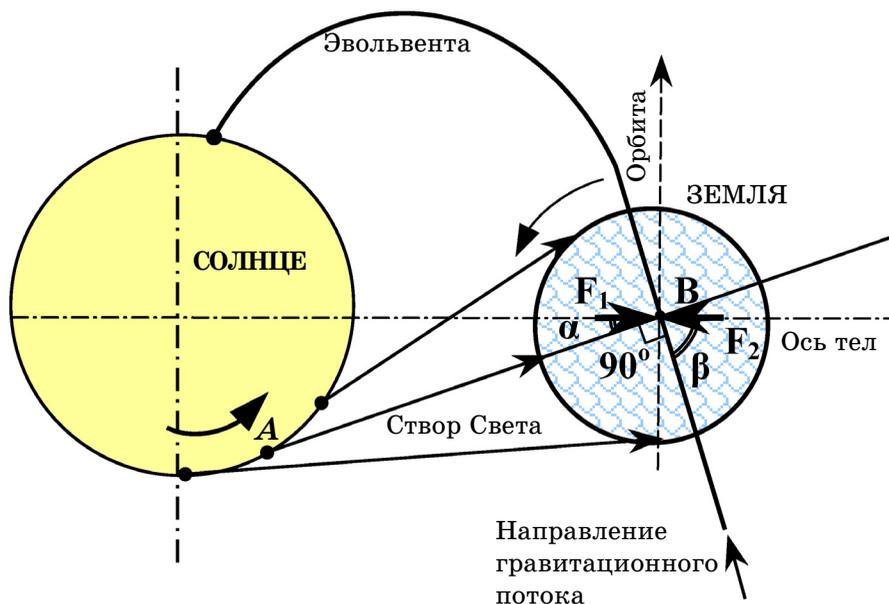


Рис. 16. Вид сверху на орбитальную плоскость Солнца и планеты

Согласно нейтронной науке Свет — самый сложный энергоноситель во Вселенной. Он несет шесть полей — Световое, массовое, магнитное, гравитационное, электрическое и тепловое. Свет является решением Общей теории поля. На старте он выбрасывается как масса материала по касательной и далее в нитях за ударной волной формируется в иголки, нитки, веревки и продолжает двигаться также по касательной. Планета находится в клиновом створе Света. Проведем две оси — ось, проходящую через центры тел Солнца и планеты, и ось створа, проходящую через середину дуги между касательными к Солнцу — точка А и центр тела планеты — точка В. Свет давит на планету по оси створа под углом к оси тел и пытается удалить планету от Солнца. Магнитное поле и его гравитационный поток перпендикулярны оси створа для данной планеты, и последний пытается ее двигать по эвольвенте к Солнцу. Теперь построим проекции на ось тел силы давления Света F_1 и гравитационной силы F_2 .

Равенство сил F_1 и F_2 будет удерживать планету на одинаковом расстоянии от Солнца, т. е. на круговой орбите. Проведем мысленно через точку В ось орбиты, перпендикулярную оси двух тел, и на нее спроецируем силы давления Света и гравитации. Обе силы действуют в одну сторону и заставят планету вращаться в направлении вращения Солнца.

Правая половина створа по площади больше, чем левая, т. е. здесь масса Света больше и длиннее его путь, увеличивается время разгона и, как следствие, скорость Света, поэтому давление на правую часть планеты больше, и она получает направление закрутки, как у Светила.

«2. Орбиты планеты лежат почти в одной плоскости, близкой к плоскости солнечного экватора, образуя с ней угол около 7° . Исключением является орбита Плутона, наклоненная к плоскости орбиты Земли под углом 17° . Это исключение не является решающим, так как не нарушает общей закономерности планетной системы в целом».

Объяснение 2. Нейтронное твердое тело Солнца вращается вокруг двух осей, после сложения векторов двух скоростей по-

лучим результирующий вектор скорости, в плоскости которого и будет проходить экваториальная и орбитальная плоскости Светила.

Скорость роста нитей на экваторе будет наибольшей, а на полюсах — наименьшей, т. е. подача материала для создания игловок, ниток, веревок Света на экваторе будет максимальной, соответственно, наибольшими будут магнитные и гравитационные поля именно в орбитальной плоскости.

Теперь отвлечемся и посмотрим на мячик, который устойчиво держится на вертикальной струе воды в фонтанчике или просто в такой же вертикальной струе воздуха. Сферическое обтекание мячика потоком более плотным, чем окружающая среда, приводит к равномерному силовому воздействию на него, которое позволяет удерживать мячик на оси струи. То же самое происходит при обтекании планеты частью наиболее плотного гравитационного потока (часть потока присоединяется к гравитационному потоку планеты).

С учетом того, что планеты формировались из остатков облаков, которые находились именно в этой самой плотной части гравитационного потока, они в нем и остались как бы специально вложенные. К верхнему или нижнему краю солнечного орбитального диска плотность гравитационного потока уменьшается. Если тело поместить, например, между верхним краем и серединой экваториального диска, то за счет более высокой плотности и скорости снизу скорость обтекающего потока здесь будет больше, а вместе с ней и разрежение, которое и потянет тело в наиболее плотный поток. Помимо этого, если посмотреть на орбитальную плоскость сбоку (рис. 17), то видно, что гравитационный поток движется от края к середине, и на тело будет действовать односторонняя сила, которая будет его загонять на экваториальную плоскость. Если бы солнечная система была единственной во Вселенной, то орбиты планет находились бы в орбитальной плоскости без наклона в 7° и 17° для Плутона. Солнечная орбитальная плоскость находится в галактической орбитальной плоскости многих звезд, которые и оказывают соответствующее воздействие на наклон орбит планет. Орбита Плутона наиболее удалена от Солнца (и он очень мал), но она

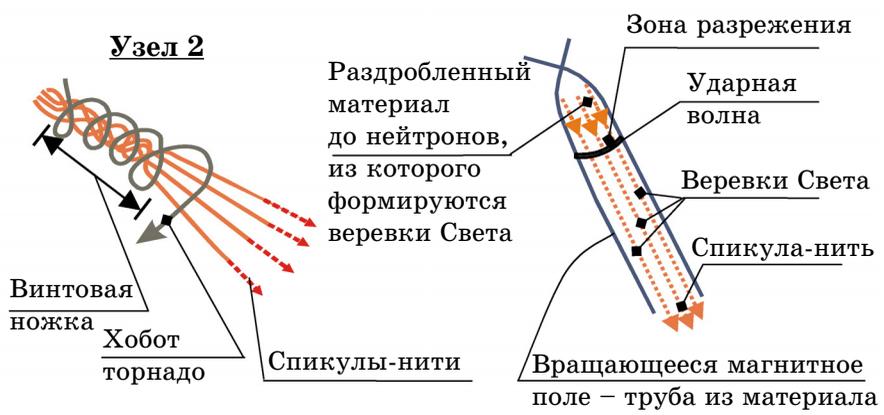
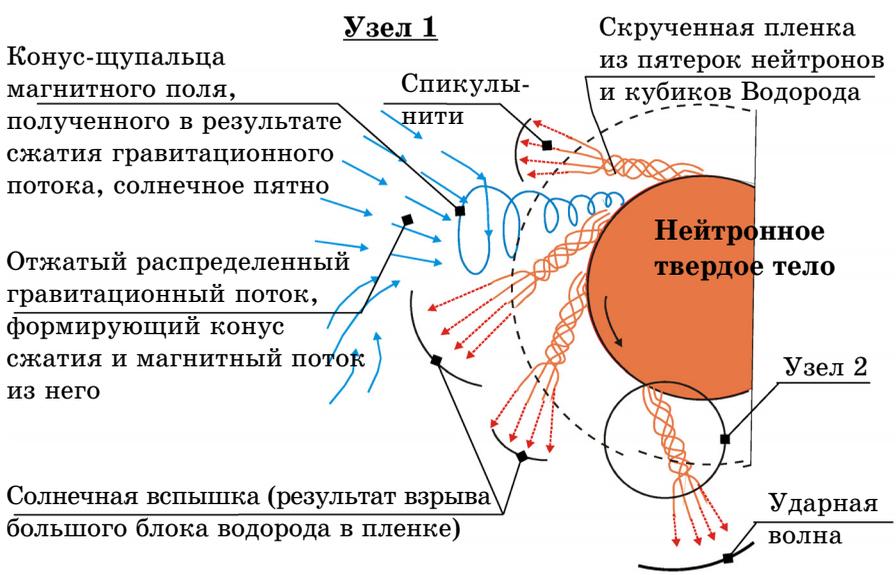
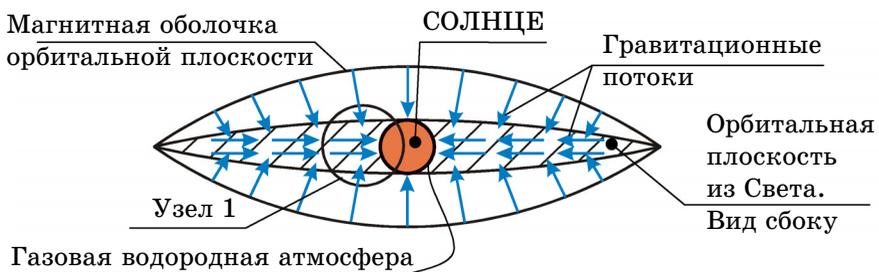


Рис. 17. Структура солнечных нитей

максимально приближена к другим Звездам, и воздействие на него максимально.

«3. Все планеты обращаются вокруг Солнца в одном и том же направлении, совпадающем с направлением вращения Солнца вокруг своей оси».

Объяснение 3 находится в объяснении 1.

«4. Все планеты вращаются вокруг своих осей в направлении своего движения, за исключением Урана и Венеры».

Объяснение 4 находится в объяснении 1. Венера и Уран, как и все планеты, имели столкновения с большими небесными телами, что приводило к уплотнению атмосферы и переходу к вращению вокруг двух осей. Сейчас атмосфера Урана избавилась от пыли и плотных облаков, но инерционно тело еще не избавилось от двух вращений. Однако со временем это произойдет. Свет сделает свое дело. Столкновение Урана произошло раньше, чем у Венеры (это следует из того, что атмосфера Венеры все еще очень плотная). У нее также двойное вращение.

«5. Близкие спутники движутся вокруг планет в сторону их осевого вращения, а некоторые из далеких — в обратном направлении (исключение составляет близкий спутник Нептуна Тритон)».

Объяснение 5. Если посмотреть на вращающуюся планету и ее условно шаровое магнитное поле, то ясно, что гравитационные потоки будут двигаться к планете и вместе с ней вращаться. Тело, помещенное в магнитное поле планеты, оказывается под воздействием двух сил, одна из которых пытается его прижать к планете, а другая — вращать в направлении собственного вращения. Это нормальное, можно сказать, стандартное положение дел. Тритон имеет на своей поверхности гейзеры, т. е. это крохотная планета со всеми магнитными и гравитационными атрибутами. Наиболее вероятно, что она была захвачена Нептуном, когда проходила мимо него, находясь между ним и Солнцем, т. е. против его вращения, причем скорость движения Тритона по своей орбите была выше, чем у Нептуна. Ретроградное вращение некоторых далеких спутников необходи-

мо рассматривать в персональных условиях и в первую очередь определяться, являются ли они планетарными.

«6. Суммарная масса всех планет значительно меньше солнечной массы: 99,87 % всей массы системы сосредоточено в Солнце и лишь 0,13 % — в планетах».

Объяснение 6. Основная масса нейтринного облака ушла на создание звезды, а остатки достались планетам. После изложенного ранее — это очевидно.

«7. Момент количества движения (или момент импульса) системы на 98 % сосредоточен в планетах, и только 2 % принадлежит Солнцу».

Объяснение 7. Оценки эти неверны, так как те, кто делал эти расчеты, не знал, что Солнце имеет две оси вращения, и Свет несет всю выбрасываемую массу с поверхности Светила.

«8. Расстояния между соседними планетами вырастают по мере удаления от Солнца».

Объяснение 8. Планеты — это бывшие нейтринные облака, которые получают стабильную орбиту после того, как сформируют ледяную оболочку сферы, т. е. тело вращения. Скорость формирования оболочки, в основном, зависит от размеров остатка облака и плотности Света, приносящего строительную массу, а также от формы этого остатка. Чем он больше вытянут, тем больше процесс затягивается. Чем больше остаток облака, тем труднее Солнцу его обработать, и тем удаленней будет его будущая орбита. При этом падает плотность поступающего со Светом материала, что приводит к стабильному увеличению расстояний между планетами по мере их удаления от звезды.

«9. Планеты по своим физическим характеристикам образуют две резко различающиеся группы — планеты земного типа и планеты-гиганты (природа Плутона пока еще мало известна)».

Объяснение 9. Очевидно, что размеры планеты определяются размерами облака, из которого они формируются. Размеры остатков не имеют закономерности и носят случайный харак-

тер. Маленький Плутон не мог сам по себе оказаться на самой дальней орбите, его первоначально туда доставил Нептун, а затем облако при закрутке разделилось и вытянутый будущий Плутон двинулся на еще более дальнюю орбиту.

Имеются еще и другие закономерности, но и этих вполне достаточно, чтобы понять, что должны объяснить космогонические гипотезы».

Нейтронная теория Мироздания абсолютно спокойно справилась с поставленными вопросами, которые увязаны как с Общей теорией поля, так и с нейтронным строением вещества и энергоносителей.

Астрономия подтверждает рождение планет из холодного вещества: *«...Вместе с тем имеющиеся в настоящее время данные о составе и состоянии вещества на Земле, планетах и в метеоритах показывают, что протопланетное вещество не подвергалось воздействию высоких температур на стадии их формирования, а прошло расплавление и дифференциацию уже после образования планет».*

Так шаг за шагом нейтронная наука везде получает практические подтверждения.

«Цирконовый кристалл возрастом более 4 млрд лет был впервые выставлен на публичное обозрение в Висконсине. Презентация минерала, который ученые считают старейшим из предметов на Земле, сопровождалась концертом. Кристаллическое «зерно» диаметром в два человеческих волоса было обнаружено в 1984 году в Австралии профессором Симоном Уайльдом. Исследования, осуществленные 17 лет спустя Джоном Вэлли из Висконсинского университета, привели его к неожиданному выводу: геологическую историю Земли следует переписать. В частности, утверждал ученый, поверхность Земли никогда не была покрыта расплавленными породами».

Газета ГИД ТВ «Донецкая визитка» № 16 (263) 2005 г.

Отдохнем от науки и рассмотрим возможности спасения человечества в момент, когда на Земле начнутся необратимые изменения климата в сторону похолодания, уменьшение гравитации, разрежение атмосферы. К этому моменту человечество

должно уже иметь план спасения и возможности его осуществления. Если этого не будет, то гибель земной жизни гарантирована. На первый взгляд может показаться, что таких планов можно создать множество и бессмысленно сейчас о них говорить. Однако анализ показывает, что таких возможностей очень ограниченное число. Начнем с того, что мы нашли подходящую звезду и даже подходящую планету в этой звездной системе. На сегодня международной командой астрономов с помощью сверхмощного 3,9-метрового телескопа в Новом Южном Уэльсе (Австралия) обнаружена сестра солнечной системы с 11 планетами, одна из которых по своим характеристикам во многом совпадает с Юпитером. Новая планета зарегистрирована под именем HD 70642. Находится она от нас на расстоянии 94 световых лет — около 9,5 триллионов километров. Есть надежда, что одна из 11 планет похожа на нашу Землю. Если есть сестра Земли, то на ней также окажется жизнь. В задаче спрашивается: они нас ждут в многомиллиардной компании? Естественно, нет! Такое объединение обязательно приведет к гибели обеих цивилизаций только из-за разных иммунитетов к разным вирусам. По этой же причине освоение даже безлюдной планеты с зачатками растительной и животной жизнью будет иметь большие проблемы. Неплохо было бы мгновенно перенести нашу Землю на необходимую орбиту такой звездной системы. Однако такой вариант невозможен, и она будет заморожена при транспортировке. Как видим, даже крохотный разбор этой темы показывает, что первым шагом по спасению человечества будет его переселение в космос, в искусственные космические сооружения, способные перемещаться на огромные расстояния и приспособленные к многолетней жизни. Только в этом случае люди смогут найти себе, не в ущерб другим жизням, необходимую планету для обитания.

Обратим внимание на тот факт, что мы, не задумываясь, не опровергаем возможность наличия жизни на любой подходящей планете.

Переход в искусственные условия жизни потребует от людей объединения своих усилий во всех областях науки и техники. Предположим, что из-за разногласий по разным причинам

люди не смогут выполнить поставленную задачу и замерзнут. В космосе сконцентрированного тепла мало, а вот холода — сколько хочешь. В сложившейся ситуации интеллект людей, т. е. планетарный разум, останется. Спрашивается, на кого он направит свои усилия, если он может работать только с людьми? На других планетах его тоже не ждут, там свои «ребята». Остается только найти планету с зарождающейся жизнью и весь путь повторить с тем или другим результатом. Если учесть, что планетарный разум знает о таких ошибках и плачевных последствиях, то понятно, что он направит все свои усилия на спасение собственной «Матрицы». Посмотрим теперь на правильное развитие событий. Люди освоили космос и готовы к перемещению на новую планету многомиллиардного населения, разведчики нашли подходящую планету, и переселение состоялось. Достигнув такого развития, люди уже не остановятся и станут обустривать космос под себя.

Естественно предположить, что на каких-то вновь освоенных планетах люди уже ведут подобную работу. Планетарный разум знает об этом и помогает их разведчикам собирать информацию о землянах. Тарелки, инопланетяне, уфология — это «пробы пера» иных цивилизаций. В большинстве случаев они носят виртуальный характер, организованный планетарным разумом. На человечество, которое еще ничего не знает, уже возложена задача по будущему освоению космоса в своем регионе Вселенной. Чтобы лучше понять проблемы, перед которыми окажется человечество при освоении космоса, кратко ознакомимся с галактиками, которые являются наиболее крупными формированиями Вселенной.

Глава III

Галактики

Попробуем построить логическую версию образования галактик, опираясь на Общую теорию поля, знание строения вещества, энергоносителей и схему звездных систем.

Современная наука ничего определенного по этому вопросу сказать не может. Посмотрим внимательно на известные уже нам факты. Световые, магнитные, электрические, тепловые, гравитационные и массовые энергоносители всегда становятся материей в виде газов, жидкостей, кристаллических тел. Материя при разрушении опять превращается в энергоносители. Ярким примером является, например, взрыв динамита. Обратим внимание на видимое газопылевое облако галактик, которое составляет лишь часть невидимого нейтринного облака. Следовательно, смешанное облако может быть гораздо больше, чем сама галактика.

Условием создания такого облака является черная дыра, но для создания множества звезд в галактике требуется также множество черных дыр. Возникает вопрос: «Откуда возьмется еще множество черных дыр для создания множества звезд?» Ясно, что черная дыра, которая создала это гигантское облако, будет одна. Зародышем любой звезды является шаровая молния. В схеме создания звезды мы рассмотрели вариант, когда множество шаровых молний объединяются в одну, но существует и второй вариант, когда черная дыра производит шаровые молнии, которые не сливаются, а все существуют отдельно, и каждая из них станет звездой. Таким образом, черная дыра, создав условия для рождения звезд, постоянно производит их зародышей — шаровые молнии. Этот процесс может быть постоянным, так как стартовые условия все время повторяются после того, как шаровая молния покидает черную дыру и движется к периферии облака. Это сильно похоже на выдувание мыльных пузырей, которые разносит ветер. В роли ветра вы-

ступает Свет оболочек шаровых молний. В результате такой технологии деторождения звезд многие галактики имеют в своем центре черные дыры. Однако такой процесс может быть непостоянным и остановится после того, как черная дыра, в конце концов, сама станет звездой. Детеныши звезд — шаровые молнии — «поедают» смешанное облако, которое постоянно подпитывается энергоносителями из окружающего космоса. Шаровые молнии могут достигнуть необходимой массы для звезды, а могут и недобрать, потеряв рано вакуумную колбу, и, досрочно превратившись в пульсар, быстро перейти в режим звезды с потерей массы.

Звезды, не набравшие необходимой массы, становятся белыми карликами, как и нормальные звезды в конце своего жизненного пути.

Благодаря нейтронным наукам для описания рождения галактики понадобилось всего несколько строчек. Любой мыслящий астроном, владеющий достаточно полной информацией о галактиках, сразу поймет, как точно и правильно сложились все информационные «картинки». Мощь нейтронных наук частенько удивляет даже меня самого. Начав попытку написания логической версии рождения галактики, я даже не был уверен, что смогу это сделать, так как более ранние попытки ни к чему не приводили. Написание книги, должен заметить, очень сильно стимулирует работу мозга. Озарение пришло мгновенно по ходу изложения, потому что оно было подготовлено всем предыдущим материалом. Зная уверенно, что нейтронная логика обязательно приведет к решению, стал браться за разбор самых непонятных вопросов сразу по ходу написания книг, и результат на 100 % положительный.

Газы смешанного облака в спиралевидной или любой другой галактиках при наличии черной дыры движутся к ней. Туда же направлены и гравитационные потоки. По этой причине при освоении космоса людям необходимо перемещаться вокруг галактик, не пересекая ее центра. Иначе они попадут в поле усиливающего гравитационного давления к центру дыры. По этой же причине у планетарных систем, находящихся ближе к центру галактики, у планет будут не круговые орбиты, а сильно

вытянутые в сторону дыры, что обязательно приведет к резкому периодическому переохлаждению, вплоть до гибели жизни.

Таким образом, исходя из устройства галактик, поиск планет, пригодных для жизни, необходимо вести на их периферии. Не следует вести поиск жизни в галактиках, имеющих много красных гигантов и пульсаров — это молодые галактики, где нет еще планетарных систем. Наиболее подходящим местом для возникновения жизни является галактика, в которой черная дыра перешла в стадию красного гиганта или пульсара. В такой галактике стабильность условий будет максимальной на самый длительный период. Учитывая, что корка планет создается из льда, климат планет в период формирования теплеет. Сама планета проходит стадии ломки корки с образованием тектонических плит, вулканов, гор. Жить на такой планете крайне затруднительно. О стабилизации условий говорит наличие водных бассейнов, атмосферы, гравитации и приемлемой для жизни температуры. Планов освоения планет будет множество, и здесь нет смысла их рассматривать.

В обязательном порядке необходимо увязать современные взгляды на эволюцию Вселенной с представлениями нейтронной науки. Они не противоположные, так как не имеют никакой связи между собой, а просто абсолютно разные. Разных вариантов может быть сколь угодно много.

Глава IV

Вселенная

Начнем с нахального и однозначного утверждения, что все звезды Вселенной родились в черных дырах в виде шаровых молний и далее — по изложенной ранее схеме. При этом подавляющее большинство звезд родилось в галактиках как мыльные пузыри — шаровые молнии. Наиболее активное разбегание и разделение галактик происходит, когда черная дыра становится красным гигантом, затем пульсаром и обычной звездой. Так происходит заселение звездами Вселенной. Во многих теориях говорится об искривлении пространства. В них спутано представление о пространстве как таковом с потоками энергоносителей в этом пространстве, что и приводит к мысли о кривизне. Пространство — это абсолютная бесконечная пустота, которая не может иметь в принципе какие-либо искривления, так как нет объекта для такого воздействия.

Сегодня человечество пришло к пониманию обязательного существования цивилизаций на других планетах. Мы отправляем в космос направленные радиосигналы при помощи мощных радиотелескопов и ждем напряженно ответа. От кого? Умных ящериц, пауков-интеллектуалов или людей? Ответ могут дать только люди!

Теперь давайте разберемся с самим радиосигналом и определимся с вопросом, попадает ли он туда, куда мы его посылаем. Если рассматривать радиосигнал как волновую функцию, наподобие волн на воде, то можно сразу сказать, что такую электромагнитную волну породить можно, но она носит затухающий характер и выполнить поставленную задачу не может. Радиотелескоп дает направленный сигнал, который никакого отношения к электромагнитной волне не имеет (физик сейчас подскочит на диване от возмущения). Посмотрим на большой хорошо сфокусированный световой прожектор, который посылает в небо световые импульсы, например, на основе азбуки

Морзе, т. е. точки-тире. Мы знаем, что каждый импульс — это пакет иголок, ниточек, веревочек на основе нейтронов со своим мощным разгонным механизмом и своим общим магнитным полем. Нейтрон — это наибольший структуризованный энергоноситель во Вселенной, которому необходимо преодолевать препятствия в виде видимых и невидимых газопылевых облаков и звездного ветра с более крупными носителями. Слабые магнитные поля Свет проходит практически свободно как более мощная структура. Сигнал с радиотелескопа — это тот же световой сигнал, только на основе нейтрино, который имеет свои иголочки, ниточки, веревочки, свой разгонный механизм и свое магнитное поле на том же носителе. Как видим, электромагнитный сигнал — это нейтринный сигнал, имеющий, как и Свет, переменную увеличивающуюся скорость, и ведет он себя как пакет ракет. Имея более мелкий носитель, он легче преодолевает те же препятствия и может уйти на большее расстояние. Остается открытым только вопрос: «Будет ли он двигаться по прямой, как мы его посылаем?» Если, например, мы посылаем его на планету, которая со своей звездой входит в спиральную вращающуюся галактику, то можно утверждать, что он никогда не достигнет цели, так как путь его будет многократно искривлен движущимся газом, магнитными и гравитационными потоками. Эти наблюдения и привели к мысли об искривлении пространства. Таким образом, отсталость науки создает обманчивую иллюзию в возможности достижения результата. Все попытки сегодня — это пустая трата денег, но само стремление похвально. Только идущий осилит дорогу! Человечество учится, в принципе, только на своих ошибках, и никакая история не помогает, а в освоении новых дел — это нормальное явление. Теперь вернемся к планетарному Разуму и сравним их передающие антенны с радиотелескопами. Сразу становится понятно, что прямой телерадиосвязи между ними нет! Однако космическая связь существует в виде почты. Информация записывается на носители и при помощи кораблей доставляется на необходимую планету. Если мы с Вами еще не готовы к таким действиям, то другие цивилизации более ранних периодов такие технологии имеют. Периодическое присут-

ствие инопланетян на Земле — это абсолютно нормальное явление с древнейших времен. Это по их воле выполнены гигантские наскальные рисунки птиц, жуков, ящериц, которые видны только с больших высот. Они подсказывают и способы перемещения больших скалистых глыб.

На сегодня нет теорий, которые могли бы ответить на вопросы появления материи и энергии из ничего. Теория Большого взрыва очень сильно сжатой материи абсолютно неверна, по сути, так как более плотного вещества, чем нейтронное тело звезд, нет, а их гигантское количество. И откуда взялась эта материя с энергией, ответа тоже нет.

Возвращаемся к нашей почте. Что это за корабли? Очевидно, что для дальних расстояний — это большие корабли с большим ресурсом поддержания жизни. Вспомним рис. 10, где Свет и солнечный ветер постоянно держат газопылевой хвост кометы в тени. Высокая плотность потока массы Света и ветра оказывает достаточно большое силовое воздействие на хвост кометы. Мы привыкли к тому, что ракеты движутся на реактивном принципе, т. е. из ракеты выбрасывается масса газов с определенной скоростью на срезе сопла в одну сторону, а тело ракеты, получив тот же импульс, движется в противоположную сторону. Никто не видел, чтобы включенный фонарик или прожектор начал самопроизвольно двигаться. Следовательно, Свет не может двигать предметы. Однако воздействие Света на хвост кометы является установленным фактом.

Так как Свет не оказывает заметного влияния на передвижение предметов, сложилось впечатление, что хвост кометы поворачивает в основном солнечный ветер. Однако благодаря энтузиастам возможность передвижения предметов при помощи Света была практически установлена, и сейчас ведутся исследования по созданию летательного аппарата, движущегося вдоль лазерного луча. Небольшие модели уже взлетают на десятки метров. Лазерный пучок подается на модель импульсно.

Подведем итоги по вопросу использования Света в качестве движущей силы для космических кораблей. Свет оказывает заметное силовое воздействие на предметы только в случае его очень высокой плотности, например, как у лазерного луча.

Наверное, все слышали термин «накачка лазера». Что это значит? Посмотрим на лазер с рубином в виде прямоугольного бруска, у которого один торец Свет не пропускает, а второй выступает в роли калибровочной мембраны. Вокруг бруска рубина находится спиральная лампа-вспышка, как у фотоаппарата. Коротко, суть работы лазера заключается в уплотнении Света лампы-вспышки до необходимой величины с уменьшением магнитных полей иглоочек, ниточек и веревочек. Тогда на выходе из рубина вновь образующееся общее магнитное поле пучка наиболее сильно тормозит веревки светового пучка на периферии и практически не воздействует на осевые, которые имеют возможность двигаться с более высокими скоростями, создавая разрежение в центральной части пучка. Эти условия позволяют значительно увеличить длину луча по сравнению с фонариком. К сожалению, по мере роста длины луча общее магнитное поле проникает все глубже к его оси, и ситуация возвращается к обычному фонарику, когда скорость периферийных веревок Света больше, чем у осевых. Из сказанного понятно, что расширение пучка с потерей плотности приведет к постоянному снижению силового воздействия на космический корабль по мере удаления его от источника — лазера — это во-первых. Во-вторых, серьезным препятствием для лазерного луча, приводящим к его рассеиванию, являются газопылевые облака галактик и туманностей.

Очевидно, что для дальних путешествий использование Света в качестве силовой установки космических кораблей малопригодно. Свет-двигатель в использовании имеет еще много других недостатков.

Каким же образом приводятся в движение большие корабли инопланетян-людей? Единственно серьезной, удобной в использовании силой является гравитационная. Ранее уже говорилось, что бесструктурный поток нейтрино и других носителей в магнитном поле — это гравитационный поток. Во Вселенной — это самая мощная сила и, главное, воспроизводимая искусственно. Сам принцип невероятно прост, но на базе знаний современной физики не представляется возможным даже объяснить его. Посмотрим на обычный прямой магнит с его коль-

цевыми силовыми линиями, картинка которого есть во всех учебниках физики, и зададимся вопросом: за счет какой силы железо притягивается к магниту? Нейтронная физика отвечает — это гравитационная сила, как на южном, так и на северном полюсах. Из школьного курса физики известно, что, сколько ни руби на кусочки прямой постоянный магнит, мы всегда будем иметь два полюса и уравновешенные гравитационные силы. Сделаем допущение, что каким-то невероятным способом мы уменьшили гравитационную силу на одном из полюсов постоянного или электрического магнита. Что получили?

Прямой стальной параллелепипед, на торец которого с одной стороны действует постоянная сила, т. е. ракету. В электрическом варианте — сверхлегкоуправляемую — это НЛО и большие корабли, которые под действием постоянной силы могут достигать скоростей, соизмеримых со световыми. Корпуса таких кораблей изготовлены из материалов с очень плотно упакованными решетками, близкими к нейтронной упаковке звезд. В атмосфере Земли такие корабли независимо от размеров будут парить как облака. Внутри кораблей с такими корпусами практически нет гравитации и, соответственно, перегрузок при любых ускорениях. Как видим, транспортировка информации — абсолютно реальное дело.

Получены ли практические подтверждения наличия гравитационной тяги нами, землянами? Да, получены! Получен и вечный источник электроэнергии! Оба компонента двигательной установки НЛО созданы. Казалось бы, что весь мир должен ухватиться за эти разработки, но, увы и ах! Это такое же безнадежное дело, как и побеседовать с Богами (пока). Представьте, что Вы автор этих разработок и, как всегда, не миллиардер, приходите к потенциальному спонсору и начинаете давать объяснения на языке нейтронных наук, которые никто не понимает и понимать не хочет, так как все как-то в жизни уже устроены. На словах, естественно, договориться не удастся. Далее следует стандартное требование продемонстрировать образцы. Вы обязательно скажите, что их нет по двум причинам:

1. Очень хочется жить самому и обеспечить безопасность своей семье, что обязательно приведет к уничтожению образцов.

2. Образцы без финансирования, сделанные «на коленке», демонстрируют не лучшие показатели против проектных.

Задача спонсора после положительных переговоров — это создание условий безопасности для всех членов семьи, финансирование патентования в сотнях стран, создание образцов. Образцы стоят на третьем месте, а спонсор из жадности и тупости будет всегда требовать, чтобы образцы были на первом. Ему не нужна ваша безопасность, и ему очень хочется завладеть разработками без затрат денег. Все хорошо знают, что «деньги любят тишину, а большие деньги — гробовую».

Представьте себе картину, что в современном мире больше не нужны нефть и газ для энергетики, автотранспорта, судов, авиации. Вспомните, сколько стран живет на этих энергоресурсах, и Вы поймете, сколько людей пожелают вам «здоровья». 99 % потенциальных спонсоров захотят завладеть разработками только с одной целью — похоронить их навеки, чтобы они не мешали им жить своей замечательной благоустроенной жизнью. Может показаться, что я сгущаю краски, и мир гораздо лучше. Вероятно, Вы уже допускаете, что инопланетяне-люди с незапамятных времен доставляют информацию планетарному разуму Земли, получают ответную и, естественно, ведут разведку с попытками оказать содействие человечеству в более быстром его развитии. С этой точки зрения легенды о «Божественных пришельцах» не кажутся выдумкой. Мы знаем всплески развития цивилизаций и почти полное их одичание в последующие времена. Достаточно вспомнить цивилизацию Майя или историю Египта с великими пирамидами в Гизе, которые после никто не только не улучшил, но и не повторил. Никто сегодня не может сказать, зачем тысячу лет назад понадобилось создавать гигантские рисунки в Наска, а в наше время сложнейшие рисунки и круги на полях.

Вдумайтесь в наше отношение к НЛО. Соединив все вместе, становится понятным, что это содействие людей, которые намного развитее нас и прекрасно понимают, что со стороны цивилизацию не развить, но, что присуще и всем нам, не могут удержаться от соблазна все-таки попробовать — а вдруг получится! Вывод напрашивается сам: если люди эволюционно не

готовы к последующему шагу, то сторонняя помощь и усилия бесполезны и напрасны. Любые достижения науки и техники должны быть востребованы обществом по самым различным причинам. Нейтронные науки более прогрессивны, чем существующие, но консерватизм мышления (попросту лень!) долго будет для них препятствием.

Только угроза жизни для человечества или голод толкнут людей к использованию всего, что есть под рукой, для спасения, в том числе и к изучению альтернативных наук. Моя задача — огласить и предоставить такой материал, а брать его или нет — дело времени. Интересно наблюдать борьбу официальной науки — науки, на которую выделяют деньги налогоплательщики и предприятия, с так называемой псевдонаукой, на которую никто денег не дает. У официальной науки есть государственные каналы — министерства образования, которые зомбируют население с детского возраста только ее результатами, независимо от того, правильные они или нет.

Всем хорошо известно, что демократическое государство — это машина по выполнению воли большинства, хотя бы на бумаге. Государственные структуры, используя мощь государства, подавляют всех инакомыслящих, которых единицы и которые все делают за собственный счет. Официальная наука очень любит говорить об объективных критериях и оценках, но когда такие объективные и бесспорные результаты представляются, то они моментально гложут и слепнут. Всем без доказательств, т. е. объективно, известно, что миллион дураков вместе не смогут родить одну умную мысль. Всем также известно, что гениев единицы, а решение, что писать в учебниках, принимает ученое демократическое большинство. Если следовать объективной оценке, то принимать решение, что писать в учебниках, должны гении, а не большинство, так как это против здравого смысла, не говоря уже ни о чем другом. Осталась небольшая малость — определить, кто гений. Далее уже смешней не придумать: гениев определяет ученое большинство по принципу — подходит это их взглядам или нет. Вроде бы уже «приехали», но и это не все: правильной считается та теория, которая создана по официальному дедуктивному методу (от частного к обще-

му), а не, упаси Бог, индуктивная (от общего к частному), дающая конкретные результаты и прогнозы. Правильную индуктивную теорию с практическими подтверждениями не признают только по одной причине — это псевдонаука, т. е. неофициальная. Как государство — машина для подавления своих же граждан, так и официальная наука — это машина подавления инакомыслящих, т. е. гениев, в серьезном смысле, а не из палаты № 6.

Люди, посмотрите внимательно вокруг себя и сами себе ответьте: «Готовы ли Вы встретиться с другими цивилизациями и другими представлениями о параллельных мирах?» Готовый ответ лежит у каждого на столе, на блюдечке с голубой каемочкой: «Нет!» Если у нас сегодня побеждают стадный разум и чувства, полезные в определенные времена, то, не разобравшись в своей среде, «кто есть кто», говорить об инопланетянах не приходится. Ответ «официоза» будет всегда один: «Если мы этого не знаем, значит, этого нет и быть не может!» Чего мы не знаем — боимся и, как следствие, уничтожаем. После недолгих разговоров видно, что знания и добро со стороны, не востребованные на данный момент всеми, а, допустим, только небольшой частью людей, все равно одичают, и все превратится в прах. После создания великих цивилизаций в оставшихся руинах снова будут бегать аборигены в набедренных повязках с палкой и с удивлением созерцать великие строения и сооружения. Теперь, как мне кажется, становится понятно, почему инопланетяне не протягивают нам руки и не ведут к процветанию. Мы должны прийти к этому Сами.

Возвратимся к нашей Галактике. Солнце находится на краю галактики и является одной из ее старых звезд, постоянно удаляющихся от центра. Молодые звезды, старея, передвигаются к периферии. Зададимся вопросом о возможности создания звездной планетарной системы после того, как звезда отработала какой-то период времени. Если в обычном варианте формирование планет из остатков облака начинается после коллапса и они разгоняются по орбитам, то у рабочей звезды, чтобы создать планеты, необходимо куски облака черной дыры загонять на орбиты в обратном порядке. Гравитационные потоки, дви-

жущиеся по эвольвенте к звезде, спокойно могут выполнить эту работу, необходим лишь материал облаков, а он имеется в этой зоне в избытке. Таким образом, любая звезда в периферийной зоне галактики с черной дырой может сформировать планетарную систему не при своем рождении, а впоследствии. Если не планеты, то, например, Солнечный пояс Койпера.

Такой вывод открывает невиданные перспективы.

Во-первых, отпадает необходимость решать вопрос с поиском других галактик с планетарными системами. Все вопросы можно решить в родной галактике.

Во-вторых, нет необходимости ждать, когда из облака родится планета, достаточно иметь свою, которую можно запустить со своей спутницей — Луной на орбиту звезде-соседке по единому принципу. Под единым принципом понимается использование гравитационной силы искусственных магнитных полей для передвижения планет, их спутников и космических кораблей, т. е. перемещение чего угодно можно осуществлять только при помощи гравитационной силы. На первый взгляд может показаться, что автор придумал ситуацию ради ситуации с целью увеличения объема книги. Чтобы доказать противное и чтобы Вы убедились в совершенно другой точке зрения современной науки, привожу следующую статью.

500 тысяч человек улетят в космос

500 тысяч человек улетят в космос. В ближайшее время сбудется пророчество Циолковского о том, что человек покинет свою колыбель — Землю. В США разработан суперпроект огромного звездолета. Межзвездный крейсер длиной почти 2 километра может вмещать в себя до 500 тысяч человек. Звездолет стоимостью 10 триллионов долларов будет представлять собой цилиндр, разделенный на десять отсеков. В девяти из них разместятся жилые помещения и склады — каждому пассажиру будет отведено 24 квадратных метра жизненного пространства. В десятом, самом верхнем отсеке, будут сооружены концертные залы, парки, стадионы.

Все это необходимо, чтобы как минимум 300 поколений обитателей «космического ковчега» смогли вынести невероятно долгое путешествие. Только на сооружение звездолета, которое будет вестись на околоземной орбите, уйдет столетие-другое. Осталось решить — куда лететь. Цель, вероятно, подскажет еще одна новинка

«от NASA» — усовершенствованная модель орбитального телескопа «Хаббл», которую планируется запустить в космос в ближайшее время. Она призвана помочь обнаруживать землеподобные планеты около ближайших звезд. Одна из них уже найдена на расстоянии 15 световых лет от Солнца. Увы, при ближайшем расстоянии планета оказалась в три раза больше Юпитера. Такой силы тяжести человек не выдержит. Зато три других находки, по мнению американских астронавтов, вполне подойдут для эксперимента — они вращаются вокруг звезды Ипсилон созвездия Андромеды (всего каких-то 44 световых года от Солнечной системы), и средняя — почти точная копия Земли».

Газета «Панорама» № 28 от 10.07.2003 г.

Как видно из статьи, главной целью полумиллиона человек в течение 300 поколений будет поиск землеподобной планеты. При этом из-за непонимания, что такое гравитация, экипажу будут поставлены совершенно неправильные ориентиры для поиска. Наука исходит из неверной предпосылки, что размер планеты (т. е. масса) определяет силу гравитации на ней, а мы знаем, что сила гравитации определяется магнитным полем планеты, которое имеет электрический характер и зависит от размера планеты, скорости вращения и плотности падающего светового потока. Когда исходят из одного фактора, например, размера планеты, то будут искать планету с размерами Земли и будут сильно огорчены, когда на ней не будет необходимой гравитации и, соответственно, атмосферы, если ее вращение отличается от земного.

Знание и учет нескольких факторов, определяющих гравитацию, помогут расширить возможности поисков. Однако здесь на арену выходит главный вопрос спасения человечества: «Искать Планету или Звезду?!» Современная наука говорит, что нужно искать планету, а нейтронная — будем использовать без всяких поисков звезду-соседку — одну, затем следующую, и так по цепочке, передвигая свой дом-Землю на близкие расстояния. Это абсолютно другое решение, и опирается оно на знание того, что ближе к черной дыре Звезды все моложе и моложе. При этом они сами приближаются к Земле, двигаясь к периферии. Массы звезд различаются не более чем в 20 раз, а их размеры — в

единицы раз, т. е. любая из них подходит к эксплуатации для нужд землян, кроме белых карликов.

Теперь посмотрим на возможность фактической реализации каждого из проектов.

В первом проекте рассмотрим поиск землеподобной планеты. Сделаем допущение, что удача нам улыбнется в самом конце поисков и нам понадобятся все 300 поколений экипажа — это 15000 лет в одну сторону. Обратный радиосигнал прислать они не смогут из-за отсутствия такой возможности в принципе. С учетом разведки новой планеты, сбора информации и возможности передачи радиосигнала при подлете к Земле понадобится, грубо, еще 10000 лет. Через 25000 лет мы узнали, что подходящую планету нашли. На создание первого звездолета необходимо 10 триллионов долларов США, который может перевезти 500 тысяч человек. Допустим, что на Земле через 25000 лет будет жить 10 миллиардов человек и нам понадобится 20 тысяч таких же звездолетов. Национальный бюджет Украины 10 миллиардов долларов, России — 20. Даже без подсчетов понятно, что реализовать этот проект невозможно. Таким образом, неправильные представления в науке определяют неправильные направления действий и неправильное решение задачи в целом. Представьте себе весь кошмар титанического напряжения всего человечества в течение не менее 2000000 лет (100 лет \times 20000 кораблей = 2000000 лет).

Теперь посмотрим на другой способ. Земля — это готовый космический корабль, который давно уже бороздит просторы космоса. Скорость движения по орбите около 30 км/с. Изменение скорости до 300 км/с никто из землян даже не заметит. При новой скорости достижение орбиты самой дальней планеты Плутон возможно через 230 суток. Добраться до звезды-соседки мы сможем через 3...5 лет. Ресурсов на Земле на такой период хватит уже и сегодня. Единственной серьезной проблемой, к которой придется готовиться лет 20...30, будет холод до -230 °С. Для разгона планеты до 300 км/с достаточно одной Запорожской АЭС мощностью 6000000 КВт. За три года вполне можно построить установку гравитационного давления. Земля, вращаясь по круговой орбите, находится в состоянии равновесия, т. е.

проекции сил светового давления и гравитации равны. Столкнуть Землю с орбиты довольно легко. На старте она уже будет иметь скорость 30 км/с. Мы уже говорили о том, что масса Земли определена неверно из-за того, что Земля полая, а не сплошная. Земной газовый шарик имеет корку толщиной не более 60 км и приблизительно в 60 раз легче, чем принято считать. По грубой оценке, ее масса равна 10^{20} тонн. Как необходимо провести операцию по удалению Земли от Солнца? Если смотреть на солнечную орбитальную плоскость сбоку (рис. 15), то она выглядит в виде очень узкого диска с наибольшей гравитацией по линии, проходящей через экватор Солнца. Сталкивать Землю с орбиты в первую очередь необходимо по вертикали, например, вниз, воздействуя на северный полюс с таким расчетом, чтобы, опускаясь по спирали, Земля вышла на прямую по направлению к звезде-соседке, которая к тому времени будет к нам гораздо ближе. Воздействие удобнее всего производить простейшим образом, создав ледяную плоскую кольцевую гору на южном полюсе. Материала предостаточно. Увеличение скорости обтекания гравитационным потоком южного полюса приведет к уменьшению гравитационного нажима снизу. Земля начнет опускаться вниз, как если бы мы приложили силу по вертикали на северном полюсе. Установка гравитационного давления, построенная, например, на Запорожской АЭС, нужна только для изменения угла наклона Земной оси с целью разложения силы вертикального давления на две составляющие, одна из которых будет разгонять Землю до 300 км/с. После вывода Земли из гравитационного поля Солнца и набора скорости двигаемся к новой звезде. Естественно, что для управления полетом понадобится несколько установок гравитационного давления. Путешествие будет сложным, но реальным. Во время полета на границе стыка гравитационных областей — дисков двух звезд — необходимо Землю переместить с низа орбитальной плоскости Солнца на верх плоскости звезды-соседки. Тот же прием с горой поможет быстро сесть на новую необходимую орбиту. После чего эту гору при помощи взрывов необходимо быстро уничтожить, разметав по южному полушарию (взрывчатку необходимо заложить еще при возведении горы).

Мы рассмотрели только принципиальные возможности двух проектов, которые показали, как влияют научные взгляды на принятие решений не только на уровне одного государства, но и всего общества планеты в целом. По этой причине смотреть свысока на научно-технический прогресс не приходится. Именно он явно или неявно управляет государствами, а не политики и политиканы, которые могут только способствовать его развитию или торможению.

Давайте отвлечемся и познакомимся со статьей «Откуда взялась Луна?».

ОТКУДА ВЗЯЛАСЬ ЛУНА?

Гигантское столкновение

Как известно, люди раздумывают о происхождении Луны целую вечность, а четкого ответа на этот вопрос до сих пор получить не удалось. Большие надежды на его прояснение возлагались на лунную программу «Аполлон», в ходе которой дюжина астронавтов даже побывала на поверхности Луны, собрав в разных ее местах геологические образцы. Однако изучение лунных образцов только запутало проблему, поскольку его результаты оказались на редкость противоречивыми.

Одно время высказывалась гипотеза «гигантского столкновения», согласно которой в древнейшие эпохи Земля столкнулась с огромным небесным телом (размером с половину Земли!), в результате чего из образовавшихся обломков и сформировалась Луна. Однако большинство планетологов посчитали сие событие невероятным. К тому же убедиться в факте такого столкновения было бы практически невозможно, поскольку «шрамы», образовавшиеся от удара, давно бы исчезли с лица Земли. Усилившаяся критика гипотезы «гигантского столкновения», подкрепленная новыми контраргументами, посеяла разочарование в среде астрономов. К началу 1980-х годов многие из них посчитали проблему происхождения Луны неразрешимой, другие просто утратили к ней интерес.

Но сегодня события приняли новый оборот. В последние пять лет наблюдается некая реабилитация гипотезы «гигантского столкновения». Этому помогли быстродействующие компьютеры, позволившие теоретикам более уверенно смоделировать ударную динамику «гигантского столкновения» и объяснить некоторые аномалии в строении планет. Например, сравнительно крупное железное ядро Меркурия могло бы быть объяснено срывом вне-

шних слоев планеты в результате «гигантского столкновения». Возможно, и Венера на самом деле оказалась порождением этого катаклизма! Да и Уран по этой же причине повернулся на 90 градусов и катится теперь по своей орбите на боку. Наверное, и Харон «откололся» от Плутона в результате удара. Сегодня, как утверждают авторитетные астрономы, гипотеза «гигантского столкновения» имеет больше шансов на существование, чем любая другая, претендующая на объяснение происхождения Луны.

Загадки лунного грунта

Планетолог Тим Свиндл из университета штата Аризона (США) давно изучает образцы лунного грунта, доставленного на Землю экипажем «Аполлона-11» и советскими автоматическими «лунниками». Серо-коричневая лунная пыль являет под микроскопом некие признаки ее неземного происхождения. При большом увеличении на отдельных пылинках видны следы расплавления, спектрографы выявили следы воздействия на них солнечного ветра (заряженных частиц, исторгаемых Солнцем). Как известно, земля защищена от солнечного ветра атмосферой и магнитным полем. На Луне нет ни того, ни другого. Нужны ли другие доказательства неродственности лунного грунта земному? С другой стороны, по словам Тима Свиндла, химический состав лунных пород, включающих в себя железо, кремний, магний и марганец, а также распределение изотопов кислорода удивительно напоминает земные образцы. По утверждению Свиндла, «лунные образцы в основном состоят из того же вещества, что и земные» (?).

Как ни странно, отмеченные параллели в составе лунных и земных проб вполне совместимы с ранее выдвигавшимися гипотезами о происхождении Луны. Скажем, с гипотезой отрыва части Земли за счет центробежных сил при быстром вращении нашей планеты на ранних этапах ее истории. Или с гипотезой одновременного формирования Земли и Луны из протопланетного облака и, наконец, с гипотезой гравитационного захвата вещества, впоследствии превратившегося в Луну.

Но лунные образцы, доставленные на Землю «Аполлоном-11», показали нечто иное: необыкновенную сухость! Дело в том, что земные минералы жадно впитывают воду, и, по некоторым оценкам, вещество нижней мантии на Земле заключает в себе в пять раз больше воды, чем содержится во всех морях и океанах планеты! Однако когда ученые исследовали лунный грунт, они не могли выжать из него ни единой капли воды!!

Экспедиция «Аполлон-11» преподнесла ученым еще один сюрприз: сейсмические исследования, проведенные на Луне экипажем «Аполлона-11», почти не выявили на ней наличия металлического ядра! С одной стороны, это обстоятельство объясняет низкую плотность вещества Луны по сравнению с Землей (почти в два раза). Но, с другой, если уж Луна образовалась в то же время и в том же месте, что и Земля, почему она не имеет такого же ощутимого ядра? Астрономы шутят: Луна и Земля как конфеты — они похожи снаружи, но у них разная начинка внутри!

Еще одна неувязка: динамика вращения

Проблема относится к угловому моменту — показателю темпа вращения системы Земля — Луна. В этой системе Земля вращается вокруг своей оси в том же направлении, в котором Луна движется по своей орбите. Физические законы требуют, чтобы совместимый момент вращения этих двух родственных тел был неизменным во времени. Рассмотрим эту ситуацию повнимательнее. Луна удаляется от Земли примерно на 2,5 сантиметра в год. Значит, в момент своего образования более четырех миллиардов лет назад Луна была ближе к Земле в 15 раз! Очевидец, если бы таковой был в то время, видел бы Луну размером в 15 раз больше, чем сегодня. Законы, управляющие угловым моментом, утверждают, что если Луна действительно когда-то находилась ближе к Земле, то наша планета вращалась бы быстрее. Этот принцип срabатывает у фигуристов на льду: когда они подгибают руки и ноги, то начинают вращаться быстрее. Сутки в те времена должны были бы продолжаться всего пять часов. Если так, то древняя Земля вращалась бы слишком медленно, чтобы центробежные силы могли оторвать от нее часть массы. При одновременном же образовании Земли и Луны из протопланетного облака аккреция (накопление вещества на орбитах) не могла бы увеличить момент вращения. Когда эти неувязки стали очевидными, планетологи были полностью деморализованы!

Новые подходы

Американский планетолог Уильям Хартманн много лет изучает наиболее заметные последствия космических столкновений на планетах земной группы. Крупнейшие кратеры на этих планетах, по его мнению, являются и самыми старыми. «Бомбардировка» в нашей Солнечной системе небесными обломками началась 4,56 миллиарда лет назад, когда они достаточно остыли и затвердели.

На первых порах обломки были сравнительно легкими и, сталкиваясь, не образовывали протопланетные сгустки. Они стали появляться лишь примерно через сто миллионов лет. Некоторые разрушались на своем пути, а иные послужили основой для возникновения планет — Меркурия, Марса, Венеры и Земли. По словам Хартманна, первые несколько миллионов лет космическое пространство было заполнено этим «строительным материалом». Когда образовались земноподобные планеты, они «обстреливались» уже остатками этого «строительного материала». По мнению Хартманна, именно в поздний период истории Земли «бомбардировка» выбила из тела планеты достаточно вещества для образования Луны. Хартманн предположил, что такие взрывные катаклизмы, возносящие в космическое пространство массы земной коры и верхней мантии и лишь обнажающие железное ядро, и объясняют внешнее подобие Луны и Земли. К аналогичным выводам пришли также планетологи Аластайр Камерон и Уильям Уорд, предположившие, что этот катаклизм мог создать изначальный угловой момент новой народившейся системы Земля — Луна. Согласно компьютерному моделированию, осуществленному Камероном, многочисленные «отходы» катаклизма увивались вокруг Земли по спирали. Непрерывные столкновения этих фрагментов увеличивали их скопления, которые в итоге превратились в спутник. Кстати, в образцах лунного грунта были обнаружены в значительном количестве минералы низкой плотности, что можно объяснить только наличием на Луне в те времена почти полностью расплавленной поверхности! В этом океане магмы легкие минералы всплывали на поверхность. На земле, в свою очередь, тяжелые металлы отделялись от легких элементов и опускались к центру планеты.

*Кирилл Бутусов
кандидат физико-математических наук,
газета «Тайны XX века» № 8, август 2003 г.*

Прочитав статью и сравнив ее с нейтронной наукой, только слепой не увидит разницы и не обратит внимания на «кашу» в головах ученых. Они допускают, что из кусков планет или астероидов можно создать новую планету, но даже приблизительно не могут объяснить, каков механизм такого рождения — слиплись и все. Посмотрите на родной пояс астероидов, где постоянно происходят столкновения, но ни разу из двух не получился один больший, который бы продолжал расти. Такого

механизма нет даже с учетом магнитных полей, и масса массу, как ни странно, не притягивает. Можно с юмором сказать, что это не наша масса, раз она плюет на наши физические законы.

Эта статья имеет один главный момент, а именно: зафиксированный факт сухости землеподобного лунного грунта. Здесь ряд четких подтверждений правильности взглядов нейтронной науки:

1. Планеты, прошедшие одинаковые этапы развития, имеют и подобные грунты, сформированные из одних и тех же химических элементов в одинаковых планетарных процессах.

2. Сухость лунного грунта показывает, что он родной, а не занесенный с Земли.

3. Земля и Луна — это двойная планета, образованная из одного нейтринного остатка облака. То, что Луна планета и она пустотелая, говорят ее вулканы и выбросы раскаленного газа.

В статье говорится об отсутствии на Луне металлического ядра. Допустить мысль, что она пустотелая, не позволяют официальные научные догмы. Никто не краснеет от заявлений, что она сама слиплась, затем сама разогрелась и т. д.

Вопрос о пустотелости планет наиболее трудно воспринимается людьми. И вот очередная статья Вадима Ильина, в которой практически подтверждается пустотелость Луны. С этой информацией схема рождения планет стала законченной в плане перехода теории в реальный факт.

Лунные загадки продолжаются

...Обнаружено, что над лунными морями существуют области (диаметром до 200 километров и более), в которых наблюдаются существенные изменения гравитационного поля Луны. Это так называемые масконы (от английского *mass concentration*). Наличие масконов подтвердили, в частности, измерения, выполненные экипажем американского космического корабля «Аполлон-8» во время облета Луны в декабре 1968 года. Причем такие местные усиления лунного притяжения настолько ощутимы, что они нарушают траектории полета автоматических зондов, запускаемых на окололунные орбиты. Этот факт, а также вычисления среднего удельного веса Луны и анализ ее движения, выполненные сотрудником НАСА Гордоном Макдональдом, подтверждают предполо-

жение, что Луна является шарообразным телом, полым внутри. Кроме того, на поверхности ее невидимой обратной стороны имеется выпуклость столь больших размеров, что она непременно должна была бы вызвать появление неуравновешенных сил, сказывающихся на характере движения лунного шара. Однако влияние этой выпуклости компенсируют какие-то изменения в распределении массы внутри Луны.

Удивительные экспериментальные данные были получены во время полета к Луне очередной экспедиции на корабле «Аполлон-13» в апреле 1970 года (здесь уместно напомнить, что из-за технических неполадок посадка на Луну не состоялась, корабль лишь облетел ее, и только благодаря мужеству и находчивости экипажа смог благополучно вернуться на Землю). Так вот, когда третья ступень ракеты-носителя «Аполлона-13» была отделена и упала на Луну, то вся ее поверхность до глубины 40 километров колебалась почти три с половиной часа! По словам одного из научных работников НАСА, Луна вела себя словно огромный пустотелый гонг.

Издавна считалось, что на Луне нет воды. И никогда не было. Но приборы, установленные на ней экипажами «Аполлона», опровергли эту «незыблемую» истину. Они зафиксировали скопления водяных паров, простирающихся над лунной поверхностью на сотни километров. Анализируя эти сенсационные данные, Джон Фриман из Университета Райса пришел к еще более сенсационному выводу. По его мнению, показания приборов говорят о том, что водяные пары просачиваются на поверхность из глубины лунных недр!..»

Газета «НЛО» № 34 (401) от 18 августа 2003 г.

Просачивание паров на поверхность Луны говорит о том, что первичная ледяная корка, как и на Европе, еще до конца не переработана молниями в другие химэлементы.

Схема строения звезд также получила свое последнее практическое подтверждение: Свет испускается Солнцем импульсно с периодом 160 минут. Теперь довольно точно можно сказать, какова высота газовой атмосферы Светила, зная, что скорость ударной волны около 4 км/с:

$$4 \text{ (км/с)} \times 160 \text{ (минут)} \times 60 \text{ (секунд/минут)} = 38400 \text{ км.}$$

На Луне, кроме того, что она полая внутри и родилась из льда, подтвердился электрический характер ее магнитного поля, так как она обладает гравитацией.

Вокруг в космосе необозримое количество примеров тел с массами, близкими к массе Луны, и они почему-то не разогреваются сами по себе. Причина здесь простая — они не пустотелые и не имеют на внутренней поверхности шара молний, которые эту работу выполняют и порождают самый надежный признак планеты — вулканы. Наличие металлического ядра в планетах является не более чем предположением официальной науки, ничем не подтвержденное, и не может считаться установленным фактом.

Невзирая на полное незнание изучаемого предмета, заявления официального ученого — это наука, а любой другой нефинансируемый взгляд на то же самое — псевдонаука. Даже на этих нескольких страничках дано ответов по Вселенной и выдвинуто гипотез больше, чем за тысячелетнюю историю, и для развития свободного мышления неплохо было бы ознакомить с этим человечество. Однако ничего интересного, кроме мелкого воровства идей, называемого плагиатом, не будет. Весь мир живет по указке, что носить, пить, есть, кем восхищаться, о чем думать, что изучать, и все это ориентирование идет через официальные финансируемые каналы, например, кинофестивали с престижными премиями, премии в области литературы и науки. Пресса, все электронные СМИ трезвонят только о том, за что заплачено.

Тихой истине нет места на этом празднике жизни, и о ней вспоминают только при землетрясениях, извержениях вулканов, тайфунах, которые показывают, насколько мы беспомощны из-за отсутствия истинных знаний. В момент катастроф никому нет дела до нобелевских премий и других наград по покорению природы, все обращаются к Богу, в которого не верят, и требуют спасения от государства, которое, опираясь на ложные науки, абсолютно беспомощно. Потратив бесцельно деньги граждан, руководство придумало фишку — форс-мажор. Закончилось бедствие, и беды остались только у людей, которые в них попали, а у остальных праздник жизни продолжается. Виновное руковод-

ство не ищет способов исправить положение, оно прилагает все усилия, чтобы все поскорее забыли о некрасивой стороне жизни. И снова покорение природы, награды и ожидание нового кошмара — природного или техногенного.

Эта книга — о смысле конкретной жизни, цена которой в обществе равна нулю. Это сильно напоминает бывший СССР, в котором не было якобы калек и инвалидов, чем весь мир возмущался. Достаточно вспомнить подготовку к олимпиаде в Москве (1980 год) и выселение за 101 километр всех дефективных. А теперь посмотрите вокруг себя, вспомните свои пожары, наводнения, тайфуны, торнадо, землетрясения и подумайте, чем у Вас лучше. Абсолютно та же ситуация.

Зададимся снова вопросом, имеет ли конкретная жизнь смысл вообще или это относится только к статистике. Хорошей иллюстрацией к ответу является жизнь лососей, которые гибнут после того, как отметали икру. При этом у них происходит перестройка организма, определенная кодом жизни и смерти. Вспомним мировые войны и другие бедствия и приходим к неутешительному выводу, что конкретная жизнь — это не более чем статистическая единица на данный момент. Смысл в самой короткой жизни — это другое. Таким образом, жизнь любого человека может оборваться по множеству причин также в любой момент.

Многие возмутятся: «А как же быть с представлениями о судьбе и отпущенном сроке?» Все знают о детской смертности при родах, я не говорю уже об абортах. Такую судьбу, поверьте, никому не планируют. Выходит, Боги не всеильны? Естественно, ведь они работают с нашими мозгами и не могут передвигать горы и долины. Когда мы сильно пьяны, обкурены, в гневе или страхе, они не могут на нас воздействовать, так как наш главный компьютер в этот период выключен. Он может быть выключен и по убеждению, достаточно посмотреть на настоящих коммунистов. Посмотрев на проблему в целом, очень хорошо просматривается общая ситуация с Богами и людьми, которая заключается в том, что друг без друга никто плодотворно существовать не может. Без людей Боги не могут реализовать свои проекты, и люди без них никогда не возьмутся за смертельно опасные мероприятия и высокие интеллектуальные

задачи. Хотим мы того или не хотим, но *мы* — *симбиоз разума и тела*. Отсюда следует еще один важный вывод: если мы — пока в основном тело со слабеньким компьютером, то совместная работа крайне затруднена — нет объекта для загрузки и тем более для исполнения.

Здесь уместно сделать одно замечание: руководители государств определяют, куда им идти, а Боги определяют, куда двигаться человечеству, применяя для этого пряник и кнут, как в обычной жизни. Там, наверху, такое же интеллектуальное предприятие, как и в обычной жизни, со своими специалистами разных уровней, своими ошибками и промахами. Так же есть специализация подразделений. Мы здесь и мы там такие же разные. Можно долго говорить — халва сладкая, халва сладкая, но во рту слаще не станет, лучше один раз попробовать. Вот если бы кому-нибудь закачать информацию и затем всем на нее посмотреть, тогда было бы ясно, как мы ее воспринимаем.

Такую возможность Вам я сейчас представляю. Научный роман «Мысли вслух» с основами трех новых фундаментальных нейтронных наук и роман «Люди...» являются такой информацией. Официальная наука Украины объявила автора за роман «Мысли вслух» психически больным с нематериалистическим мышлением. Один диагноз чего стоит: оказывается, психи могут разделиться на материалистов и идеалистов.

На чем базируется мое заявление: никаких голосов, о чем-то мне говорящих, не было, но автоматическое письмо бывало частенько. Как это происходило: садишься работать над первым романом свеженький, с четко поставленной задачей, например, описать рождение звезды, и после нескольких часов работы вдруг понимаешь, что пошли логические неувязки и в мозгах начинается торможение. Мысли повторяются, как на заигранной пластинке или у сильно пьяного человека, — я пытаюсь остановить эту круговерть и двинуться дальше, не обращая сильно внимание на то, что продолжаю писать. Позднее снова перечитываю материал, пытаюсь найти, где я сорвался с логической последовательности, и с удивлением обнаруживаю собственный текст, в котором ничего не понимаю и сам придумать не мог. Не было таких мыслей. После осмысления нового текста понимаешь, что

это именно то звено, которого не хватало в моей логической цепи. Так, звезда красный гигант стала шаровой молнией, а звезды галактики стали рождаться в одной черной дыре. Пример Вам дан. Интересно узнать, что творится в Ваших головах. Вы этого хотели и получили, а каков результат?

До этого места в книге присутствовали мысли одного автора, давайте ознакомимся и с другими. Я уже отмечал, что пишу честно, а это всегда Ахиллесова пята. Написав рукопись до этого места, я дал ее почитать своим друзьям, и они начали приносить материалы. Когда я начал с ними знакомиться, то обнаружил, что все теоретические предсказания получили практические подтверждения, и может создаться впечатление о моем предварительном знакомстве с ними, чего не было на самом деле. Никакой специальной подборки и подработки материалов также не было. Точное совпадение предсказаний с опытом, которому не было пока объяснений — это не более чем правильность нейтронной науки. Начнем с газетной статьи «Земля в ожидании бед».

ЗЕМЛЯ В ОЖИДАНИИ БЕД

Четвертая опасность: разверзается черная дыра

В последнее время ученые обнаружили, что даже одиночные звезды могут превращаться в черные дыры. Один из таких объектов обнаружил недавно Д. Беннетт, изучая снимки, сделанные телескопом «Хаббл». Хотя масса этой «космической ловушки» всего в шесть раз больше массы Солнца, все равно этого достаточно, чтобы в недрах ее исчезла вся наша Земля. Впрочем, планеты могут пострадать от одного лишь появления близ них такого массивного объекта, как черная дыра. Ведь сила ее притяжения непременно нарушит привычный бег планет. Их орбиты перепутаются. Земля будет выброшена в ледяную космическую даль или опасно сблизится с Солнцем. Все живое погибнет от холода или жары.

Впрочем, космические катастрофы — событие очень редкое. Однако космос грозит Земле не только этими случайными и редкостными событиями. Со временем жизнь на нашей планете ухудшится и без них. Космос многолик, и наша планета мчится сквозь него, словно пущенный кем-то мяч.

В последние миллионы лет — в ту пору, когда австралопитек постепенно превращался в человека разумного, — наша планета

миновала довольно спокойный район мироздания. Затишье скоро пройдет. Космическая погода изменится. Целая череда испытаний ожидает нашу планету. Вот одно из них.

В центре нашей Галактики постоянно рождаются новые звезды и взрываются старые. Эти события, подобно подводным извержениям вулканов или землетрясениям, порождают мощные волны — своего рода космические цунами. Волна разогретого газа — водорода — с огромной скоростью мчится к окраине Галактики. Порой она достигает и «берегов» Солнечной системы. Последний раз такое случилось 250000 лет назад. Новая волна накатит на нас через 50000 лет. Чего же ждать от нее?

Долгое время нам казалось, что мы надежно укрыты от подобных приливов. Ведь Солнце непрерывно выбрасывает в окружающее его пространство поток заряженных частиц — «солнечный ветер». Он обволакивает всю Солнечную систему и защищает ее от других частиц, прилетающих из космической дали. Однако цунами, о котором мы говорили, обрушится на нашу планетную систему с такой силой, что никакой «волнорез» вроде солнечного ветра не сдержит этот удар. Морские цунами смывают прибрежные деревушки и затопляют портовые города; космическая волна наверняка сметет верхнюю часть атмосферы — озоновый слой. На Землю хлынет поток смертоносных лучей.

А вот другая опасность. Наша Галактика, или Млечный Путь, напоминает огромную карусель, совершающую оборот за оборотом, хоть мы и не замечаем этого. Конечно, было бы здорово, если бы все пассажиры этой «карусели» мчались вперед с одной и той же скоростью, как это бывает в знакомых нам аттракционах.

Однако Млечный Путь устроен так, что его части вращаются с разной скоростью. Если смотреть сверху вниз, он напоминает плоский диск, от которого отходят спиральные рукава, густо усеянные звездами. Наше Солнце пребывает в стороне от них — в зазоре, разделяющем два рукава Галактики. Однако постепенно оно вместе с принуждаемыми им планетами выберется из этого тихого «медвежьего» уголка, где мы так долго прозябали, и где, защищенная от бед, расцвела жизнь на Земле. Увы, Солнечная система вновь окажется в гуще космических событий. Она попадет в один из спиральных рукавов — своего рода «коммунальную квартиру», переполненную снующими всюду звездами.

В таком соседстве мало хорошего. Приближаясь к Солнцу, «суетливые» звезды будут вносить беспорядок в гармоничный, но хрупкий строй планет и комет нашей системы. Конечно же, пер-

вым пострадает от изменившейся расстановки космических сил Облако Орта. Множество комет, дотоле «дремавших» на периферии Солнечной системы, устремятся к ее центру, где неминуемо будут сталкиваться с планетами, в том числе с одной, интересующей нас, — с Землей.

Впрочем, нас все равно ждет печальный конец, даже если не думать обо всех тех космических телах и лучах, готовых со временем нарушить земную идиллию. Грядущая гибель Земли объявлена заранее, и избежать ее не удастся.

Все описанные нами трагические сцены могут состояться, но лишь одна должна непременно произойти. Лишь она одна значится в репертуаре космического театра как нечто неизбежное. Всему виной роковая звезда, некогда давшая нам жизнь, а теперь готовая ее отнять.

Со временем Солнце изменится, ибо перемены наступают любую звезду. Наше светило превратится в красного гиганта и поглотит Землю. Это случится не сразу, не в одночасье. Солнце будет разогреваться постепенно. Некоторое время на Земле еще сохранится температурное равновесие, ибо сократится содержание углекислого («парникового») газа. Однако через 100–200 миллионов лет земной «термостат» откажет. Почти все запасы углекислого газа станут тратить на свои нужды микроорганизмы. Растениям его будет не хватать. Они начнут отмирать. Земля постепенно покроется пустынями, где не встретишь ни травинки, ни деревца. Это приведет к массовому вымиранию животных — вначале травоядных, а вслед за ними и хищников. Выживут лишь вездесущие бактерии.

Через полмиллиарда лет Солнце будет светить на 10 процентов ярче, чем теперь. Цифра эта, казалось бы, незначительна, но на самом деле Солнце разогреется так сильно, что наша планета будет попросту выжжена. Теперь она будет напоминать Венеру — огненно-раскаленную, безжизненную пустыню, где не найти приют ни единому живому существу, где скорее встретишь озеро из расплавленного свинца, чем каплю воды. Через пять миллиардов лет Солнце неминуемо раздуется. Его край будет почти задевать Землю. Его огненное дыхание расплавит даже камни. Наша планета будет покрыта тягучим раскаленным месивом. Таким окажется неминуемый финал нашей земной цивилизации. Космические силы окончательно возьмут верх, вытравив всякое воспоминание о появлении жизни в этом не приметном уголке вселенной. А катастрофы будут продолжаться.

Вслед за Землей погибнет и вся наша Галактика, ибо она тоже самым фактом своего рождения обречена, когда-нибудь, столкнуться с одной из своих соседок и исчезнуть в этой страшной «ошибке».

Эпилог, в котором гибнет сама Галактика

Со скоростью полмиллиона километров в час наша Галактика мчится прямо в сторону соседней галактики, знаменитой Туманности Андромеды, расположенной в 2,2 миллиона световых лет от нас. Их столкновение неизбежно — как удар двух поездов, спешащих навстречу по одной и той же однопутной железной дороге. Каждый день два этих гиганта — два огромных космических экспресса — сближаются еще на десять миллионов километров. Обе звездные системы неминуемо поглотят друг друга. Конечно, на первых порах жители нашей планеты лишь выиграют от взаимного сближения галактик. Небосвод будет усеян таким невероятным количеством звезд, что по ночам люди станут читать прессу, даже не зажигая света. (Наивные бедняги! Ни в одной газете им не найти намеков на грядущую катастрофу. Пресса, как всегда, говорит о другом).

Позднее, через четыре-пять миллиардов лет, когда сгорят и газеты, и их читатели, наш Млечный Путь, наконец, сольется с Туманностью Андромеды, образовав единое целое — некую яйцевидную галактику. Столкновение этих космических миров не будет походить на удар метеорита о Землю. Галактика вовсе не твердое тело, всей своей поверхностью бьющееся о встречный объект. Расстояния между звездами в сотни миллионов раз превышают диаметр самих светил. Однако пустоты между ними лишь кажущиеся. На самом деле они заполнены огромными массами межзвездного газа. Вот это и станет причиной катастрофы. Невидимые нам облака нагреются и вспыхнут после соударения. В их гуще начнется термоядерная реакция. Образуются новые звезды. Они станут исчисляться тысячами, а то и сотнями тысяч. Их раскаленные массы будут излучать яркий голубой свет. Мрачную космическую даль озарит невиданный прежде фейерверк. Вот только зреть его будет некому. Всякая жизнь в Солнечной системе будет давно прекращена, а сама она, словно щепка, увлекаемая водоворотом, будет все ближе подвигаться в гущу столкновения — в это адское пламя, вспыхнувшее посреди ледяной Вселенной.

Впрочем, кто знает? Возможно, жизнь уцелеет и в этих катастрофах, приняв новое обличье, перебравшись туда, где ей ничто не будет угрожать.

«ВС»

Газета «Зодиак» № 21 от 23 мая 2001 г.

Прочитав статью, Вы имеете возможность сравнить ее с взглядами нейтронной науки, а я хочу подчеркнуть некоторые факты из статьи, которые были предсказаны:

1. Черные дыры имеют разные размеры в зависимости от гибели одной звезды, двух звезд, звездных скоплений, галактик. Подчеркнем, черная дыра — место гибели звезд!

2. *«...В центре нашей Галактики постоянно рождаются новые звезды и взрываются старые»*. Здесь стоп! Рождение звезд в дыре — это правильно, а старых звезд в центре Галактики нет, они все на периферии. То, что считают взрывом старой звезды — вспышка сверхновой, то есть из пульсара родилась звезда, а не умерла.

3. *«...В таком соседстве мало хорошего. Приближаясь к Солнцу, «суетливые» звезды будут вносить беспорядок в гармоничный, но хрупкий строй планет и комет нашей системы...»*

Когда давалось описание замены Солнца на новую звезду-соседку, указывалось, что «соседки» к тому времени станут гораздо ближе к Земле, и переход на новую орбиту сократится.

Что неправильно:

1. *«...Множество комет, дотоле дремавших на периферии Солнечной системы, устремятся к ее центру, где неминуемо будут сталкиваться с планетами, в том числе с одной, интересующей нас, — с Землей...»* Единицы — возможно, множество — нет. Световое и гравитационное давление на них, в основном, находятся в равновесии.

2. Солнце никогда не превратится в красного гиганта — оно миновало эту «детскую» стадию.

3. Солнце, не став красным гигантом, никогда ярче светить не будет.

4. Межзвездный газ никогда не взрывался при столкновениях галактик и не взорвется. Во Вселенной нет для этого условий.

Далее, «Гигантская черная дыра».

Гигантская черная дыра

Ученые Германии и США доказали наличие в центре нашего Млечного пути гигантской черной дыры. Ее масса в 2,6 миллиона раз превышает массу Солнца. Черную дыру назвали «Стрелец А».

Звезды, расположенные вблизи нее, движутся с невероятными скоростями — около 3,5 миллиона км/час. Член Американского астрономического общества Андреас Эккарт сказал: «Это одна из самых больших черных дыр, известных нам». Она расположена в 26 тысячах световых лет от Земли. «Стрелец А» поглощает все! Из его гравитационной ловушки не может выбраться даже свет.

Увидеть дыру можно лишь по окружающим ее скоплениям газа и пыли.

Астрономы из Гарвардско-Смитсоновского Центра астрофизики с помощью радиотелескопов установили еще один удивительный факт. Оказывается, по сравнению с другими звездами галактики «Стрелец А» относительно неподвижен. Все звезды, которые окружают дыру, — старые. Это своеобразный «дом престарелых» с жесткими законами. Отсиявшие свои звезды заглатываются черной дырой, и она все больше увеличивается в размерах. Пока лишь непонятно, до какого предела.

Рассмотрим один факт, приведенный в статье.

«... Все звезды, которые окружают дыру, — старые. Это своеобразный «дом престарелых» с жесткими законами. Отсиявшие свои звезды заглатываются черной дырой, и она все больше увеличивается в размерах...»

Как ранее уже говорилось, черная дыра, в конце концов, должна стать шаровой молнией, затем пульсаром и сверхновой. Она не пожиратель звезд, а их мама. Астрономы только из этой книги узнают, как различать молодые и старые звезды, до этого момента у них об этом нет никаких представлений, как утверждается в учебниках астрономии.

Познакомимся со статьей «В космосе есть какая-то таинственная сила».

В космосе есть какая-то таинственная сила

Ученые NASA обнаружили, что на движение удаленных от Земли космических аппаратов воздействует неизвестная человечеству сила. Это воздействие крайне мало. Однако физики подозревают, что перед ними первое свидетельство того, что нынешние представления о гравитационных силах нуждаются в серьезном пересмотре. Воздействие таинственной силы было отмечено сразу на нескольких аппаратах в разных частях Солнечной системы. Ученых поставил в тупик тот факт, что скорость кораблей уменьшается

быстрее, чем должна. О таинственной силе заговорили после того, как выяснилось, что она не воздействует на другие космические тела. Это явление пока не получило ни объяснения, ни названия...

У меня часто складывается впечатление, что я живу в каком-то перевернутом, с тройным дном, мире, когда читаю заявления ученых. Они пишут о гравитации или магнитном поле так, как будто им все известно. Хотя они не в состоянии ответить на любой из элементарных вопросов: «Что является носителем гравитации или магнитного поля? Что такое гравитация вообще?»

Нейтронная наука дала четкие разъяснения и показала, основываясь на точном знании гравитации и магнитных полей, что сигнал радиотелескопа братьям по разуму цели не достигнет. А они (ученые) отсутствие знаний заменяют поиском таинственных сил.

В современной науке только догадываются о связи магнитных и гравитационных полей. Достаточно ознакомиться с выдержкой из книги «Атлантида» Ширли Эндрюз.

Инопланетяне

Эйнштейн, сказавший: «Я молюсь в храме, имя которому — небо», — выразил этими словами то глубокое чувство благоговения и изумления, которое испытываем все мы, когда глядим на небо и пытаемся постичь необъятность Вселенной. Сама мысль о том, что в ковше Большой Медведицы «помещается» почти сорок миллионов галактик или что каждую минуту в пределах видимости наших телескопов зажигается десять миллионов новых звезд, уже внушает смятение и таинственное головокружение. Если задуматься о бесконечных других мирах, разбросанных по беспредельности космоса, то появляется и некоторая тревога: ведь существует еще множество вероятных мест для существования живых организмов, и, быть может, мы не одни во Вселенной. Недавние открытия, выявившие существование крупных планет за пределами нашей солнечной системы, вращающихся вокруг собственных солнцеподобных звезд, наталкивают на догадки, что, быть может, и там обитают живые существа. Но окажутся ли они дружественными по отношению к нам? Или же, напротив, они могут совершить на нас яростное нападение и уничтожить нашу цивилизацию?

В древности люди открыто говорили и писали о пришествии на нашу планету гостей из внеземных пространств, как это происходит в некоторых уголках света и по сей день. Платон сообщает, что бог Посейдон поселился на Атлантиде и сочелся со смертной женщиной, родившей ему множество детей. Догадка о том, что Посейдон на деле был инопланетянином, перекликается с тем местом в Библии, где сказано: «Сыны Божии стали входить к дочерям человеческим, и те стали рождать им». В Библии эти люди названы «сильными», «издревле славными». Перекликается с этим описанием и рассказ о сверхчеловеческих деяниях Посейдона: возведение своего обиталища, рытье огромных каналов для Города Золотых Ворот.

Эдгар Кейс в своих сообщениях то и дело упоминает об инопланетянах. В 1938 г. он описывал воздушные суда, которые спускались на землю в последний период существования Атлантиды, причем пришельцы предупреждали о грядущей гибели Атлантиды. В другой раз он упоминал о гостях из других миров или с других планет, которые наведывались сюда на заре цивилизации майя.

Воспоминания о чужаках из космоса сохранились в различных сказаниях, мифах и легендах по всему миру. Обычно пришельцев именовали богами, которые спустились на Землю с небесных высот. Зулусы — африканское племя, зародившееся в доисторические времена, рассказывают о явлении неведомых существ из чужих миров как о древнейшем событии, какое сохранила их коллективная историческая память. Североафриканское племя догонов, чьи предки в отдаленном прошлом переселились из Египта, прекрасно разбирается в астрономии, в затмениях и знает о невидимой звезде рядом с Сириусом. По их собственным преданиям, эти знания догоны унаследовали от инопланетян, которые некогда явились на Землю с блестящей звезды Сириус и вступили в контакт с их предками. Этот рассказ подтверждал древнеегипетский Орден аммонитов, который сообщал, что из лона Вселенной к их народу явились некие «Нетеры», умевшие парить по воздуху, передвигать реки и выжигать на скалах надписи огненными пальцами. Аммониты считали, что эти существа некогда породнились и поселились вместе с ними, а также с догонами и тутси. «Пополь-Вух», эпос центральноамериканских индейцев киче, упоминает о пришельцах с небес, которые пользовались компасом, знали, что Земля — шар, и понимали загадки Вселенной. А на Дальнем Востоке древние книги браминов утверждают, что друзья из косми-

ческих далей занесли на Землю и оставили в дар людям неведомые дотоле плоды и злаки.

В Библии тоже есть места, где, надо полагать, говорится об инопланетянах. Разумеется, словосочетание «космический корабль» нигде не встречается, однако употребляется слово «колесница» — ведь она в ту пору и служила главным средством передвижения. Поэтому о полете говорится так: «Вдруг явилась колесница огненная и кони огненные,...и понесся Илия в вихре на небо». Летчики называются «конниками», «возницами». Нередко словом «Господь» в Библии именуются могущественные обитатели небесных высот, а его летучее судно — «облаком легким» или просто «облаком». По-видимому, два «Ангела», явившиеся Лоту и переночевавшие в его доме накануне истребления Содома, были пришельцами из иных миров. Вполне возможно, что «облако» и «огонь поядающий», осенившие горы Синай — когда Господь явился Моисею, — на деле были судном, привезшим неких астронавтов. Сходное чудесное явление описано и в Книге пророка Иезекииля (1: 4–7): «И я видел, и вот бурный ветер шел от севера, великое облако и клубящийся огонь, и сияние вокруг него, а из середины его как бы свет пламени из середины огня; и из середины его видно было подобие четырех животных,... и сверкали, как блестящая медь».

Необычайно высокие достижения людей на Земле задолго до зарождения нашей цивилизации, по-видимому, объяснялись советами и умелой помощью инопланетян. Среди колоссальных сооружений, возведенных в те древнейшие времена, прежде всего следует назвать развалины Стоунхенджа, Тиауанако и крепость в Саксайуаман (в Перу), стены которой сложены из обтесанных и идеально подогнанных друг к другу каменных глыб весом до 400 тонн каждая. В 4000 г. до н. э. в Шумере — долине между реками Тигром и Евфратом — жил народ, промышленявший охотой и собирательством. И внезапно у этого примитивного народа появилась и расцвела цивилизация, поднимавшаяся до удивительных материальных и духовных высот. О своих достижениях шумеры делали подробные записи еще в третьем тысячелетии до н. э. Эти документы, записанные на 25 тысячах глиняных табличек, были обнаружены в начале XX века при раскопках библиотеки Ниневии — древнего царского города шумеров. Исследователь Захария Сичин тщательно перевел содержащиеся во многих текстах описания шумерских храмов, пирамид, астрономии, искусной обработки металлов, сложных математических вычислений и прочих выдающихся достижений. В шумерских учебниках по врачебному ис-

куству говорится о человеческой анатомии, распознавании болезней, указаний по их лечению, хирургических операциях и даже о размере платы, положенной лекарю за успешную операцию. По всем шумерским документам рассыпаны упоминания о богах, которые спускались на кораблях с небес. Обликом они были подобны людям, носили шлемы и оружие; от них шумеры и получили все свои познания. Кто же были эти премудрые боги и богини? Сичин полагает, что пришельцы, посетившие шумеров около 4000 г. до н. э., явились с десятой планеты. Он приводит множество примеров из текстов на табличках в подтверждение того, что эти гости с десятой планеты уже являлись на Землю 450000 лет назад, а впоследствии возвращались сюда через временные промежутки в 3600 лет, когда их планета, совершающая путь по длиннейшей орбите, приближалась к нам.

Космические пришельцы, наведывавшиеся на нашу Землю на протяжении всей ее истории, прилетали также и с Плеяд — скопления примерно трехсот звезд, располагающихся в созвездии Тельца. Хотя от нашего Солнца их отделяет четыреста световых лет, семь этих звезд видны и без телескопа. Упоминания о Плеядах и о частых прилетах их обитателей на Землю встречаются в преданиях и мифах почти всех цивилизаций на нашей планете. Календарь хопи и навахо состоит из пятидесятидвухлетних циклов, которые приведены в соответствие с восходом и заходом Плеяд. У хопи обряд посвящения юношей в таинства духовной зрелости совершается только в ту пору, когда Плеяды находятся прямо над головой. В Библии мы читаем, как Господь вопрошает Иова: «Можешь ли ты связать узел Хима?» (так называются в Библии Плеяды) (Иов, 38: 31). В древних сказаниях Британских островов Плеяды названы обиталищем небесных богов-исполинов, которые некогда спускались на Землю. Калланиш и другие доисторические мегалитические сооружения в Шотландии соотнесены с расположением на небе Плеяд в пору равноденствия или же с другими важнейшими астрономическими датами. Празднование Хэллоуина, уходящее корнями в глубокую древность, приурочено к тому времени, когда Плеяды стоят прямо над головой.

Легенды рассказывают, что чудесная земля Атлантиды настолько привлекала звездных пришельцев с Плеяд, что те даже оставались здесь навсегда. От Дхьяни Иваху — индианки племени чероки в семьдесят втором поколении, которая унаследовала вековую мудрость от своих прадедов и прапрадедов, мы узнаем, что давным-давно люди со звезд, носящих прозвание «семи плясунов», то есть

с Плеяд, явились на пять островов Атлантиды и с удовольствием обосновались здесь. Чероки рассказывают, что со временем, когда многие атланты взялись злоупотреблять своей священной властью и поддались нравственной порче, острова начали разрушаться. Предки-атланты будущих чероки, лишившись своих жилищ, ушли на запад, к американскому материку. Тесное общение атлантов с разумными существами с Плеяд косвенно увековечено и в древнегреческой мифологии: в мифах говорится, что титан Атлант породил семерых дочерей Плеяд, которые затем превратились в семь звезд с теми же именами. В оккультной литературе Плеяды называются центром нашей части галактики.

Небесные существа и ныне посещают Землю: ежегодно появляется около 70 тысяч сообщений о таких визитах. Пусть даже подавляющее большинство этих рассказов навеяно заблуждениями или вымышлено, даже оставшееся количество довольно внушительно. Явление инопланетян в наши дни признают не столь открыто, как в далеком прошлом. Каждый из недавних президентов США в ходе предвыборной кампании обещал обнародовать сведения об НЛО, однако стоило им занять желанный пост, как они забывали о данном обещании. Такую «забывчивость» даже окрестили «синдромом президентского молчания». Возможно, они боялись, что обнародование таких сведений вызовет массовую панику, если люди поймут: разумные существа, у которых развита изощренная техника, позволяющая им прилетать на нашу маленькую планету из других миров, отделенных от нас сотнями световых лет, вполне способны с легкостью истребить человеческий род. В настоящее время государственная политика США склоняется к подавлению всякой информации об НЛО, однако то и дело всплывают правдоподобные рассказы о них. Когда, наконец, упразднили штраф размером в 10000 долларов и приговор к десятилетнему тюремному заключению для каждого военного, который дерзнул бы публично заговорить об НЛО, немедленно в печати появились 24000 сообщений об этих явлениях. Пятьсот служащих Центра уфологических исследований при Северо-Западном университете (ныне Фонд Хейнека) зафиксировали более 300000 случаев появления НЛО в поле зрения людей.

Космонавтам приходилось много раз встречаться со странными управляемыми летающими аппаратами, после того как они покидали Землю. Во время одного полета американский врач, находившийся на борту космического корабля, нечаянно нажал не на ту кнопку, и благодаря этой случайности его слова оказались вкряп-

лены в публичную трансляцию. Он произнес: «НАСА, мы по-прежнему видим чужое судно». Сходное сообщение мир «подслушал» и в другой раз — однажды ночью, когда космонавты спали в капсуле. Представители НАСА из Хьюстона предупредили, что судну угрожает столкновение: на их экране в Техасе показался яркий сноп света, двигавшийся прямо на американский корабль. К счастью, почти достигнув космического судна, неопознанный объект внезапно остановился. Из-за таких и подобных им необъяснимых случаев, которые наводят на подозрение, что НЛО следуют за нашими кораблями, покинувшими атмосферу, и наблюдают за ними, бывшие космонавты «шаттлов» в настоящее время ведут усердные исследования, направленные на выявление внеземной жизни. Сфотографировать НЛО чрезвычайно трудно. Согласно сложнейшим наблюдательным приборам, они развивают скорость до 28 тысяч миль в час, что почти не позволяет настроить камеру и «отщелкать» верный кадр. К тому же эти суда летают весьма хаотично, появляясь в поле зрения совершенно неожиданно и совершая, казалось бы, невысказанные повороты. Вдобавок, если фотограф знает, что он делает, пилоты-чужаки, по-видимому, «вычисляют» их и быстро исчезают из виду. Лучшая тактика — фотографировать машинально и неосознанно.

Несмотря на эти сложности, все-таки существуют сотни удачных снимков. В мае 1995 г. на конференции, состоявшейся в Ассоциации Исследований и Просвещения в Виргинии-Бич, астрономы Джеймс Маллени и Рэй Стэнфорд (основавшие в 1964 г. проект «Старлайт-Интернэшнл» по изучению НЛО как физических явлений) выступили с показом слайдов, на которых было заснято множество космических судов. На снимках явно различались корабли разных очертаний и размеров. Порой фотографии сходных объектов делались через краткие промежутки времени с разных точек Земли — пока они летели от одного материка к другому. Стэнфорд ссылаясь и на информацию, полученную с помощью компьютеров, отслеживающих НЛО. В некоторые из них заложены программы, которые изменением цветов фиксируют энергию электромагнитных полей вокруг хаотично проносащихся по небу космических кораблей. Другие компьютеры измеряют магнитные и гравитационные волны, излучаемые загадочными объектами. Зафиксированная одновременность гравитационных и магнитных волн наводит на мысль, что инопланетному «разуму», возможно, удалось установить связь между силой тяготения и магнетизмом, — чего, кстати сказать, так и не удалось сделать Эйнштейну.

Тот благоговейный трепет, который мы испытываем, глядя на ночное небо и размышляя о жизни, быть может, теплящейся или бурлящей в чужих, инопланетных мирах, невольно заглушают страхи, тревога за нашу будущую безопасность. Как знать, не инопланетяне ли наслали на нашу планету чудовищные бедствия в далеком прошлом? Хотя, должно быть, они же и помогли подняться до небывалых высот шумерской цивилизации в третьем тысячелетии до н. э. А разительное сходство между передовой шумерской цивилизацией и высокоразвитой культурой Атлантиды, существовавшей тысячелетиями ранее, приводит к мысли, что инопланетяне почтили своим вниманием и Атлантиду.

«...Установить связь между магнетизмом и тяготением не удалось и Эйнштейну...» Назовите хотя бы одно имя, кроме автора, кому это удалось. Такого имени нет. Тогда о чем так уверенно пишут ученые? Уверенно они пишут только о собственной гордыне, которую выдают за истину.

Вы уже ознакомились с рождением планет и знаете, что все они рождаются из воды и льда. Молнии разогревают внутреннюю поверхность оболочки пустотелой планеты. Никаких металлов нет, и магнитное поле носит электрический характер. Мы также говорили о ледяных вулканах и ледяных тектонических плитах. Рождение всех химических элементов и, в первую очередь, газов происходит с подъемом температуры, но в холодном состоянии. Все предсказанное подтвердилось, и Вы этому свидетели после прочтения статьи «Жизнь на юпитерианских лунах?». Если человек прав в одном, втором, десятом и далее предсказаниях, то, видимо, есть рациональное зерно во всем, что он говорит, и его словам можно доверять, так как все науки связаны воедино решением Общей теории Поля.

Жизнь на юпитерианских лунах?

В течение последнего года все ведущие научные журналы напечатали сенсационные сообщения об обнаружении планетарных миров вокруг нескольких близких к нам звезд. Расчеты ученых свидетельствуют — эти миры могут быть обитаемы. В свете этого сделанные межпланетными станциями фотографии спутников Юпитера — Европы и Ганимеда являются самым значительным событием последнего десятилетия, которое может иметь грандиозные последствия.

Старт исследованию юпитерианских лун был дан еще на рубеже 70–80-х годов, когда американские «Вояджеры», сблизившись со спутниками Юпитера Ио, Европой, Ганимедом и Каллисто, передали на Землю фотографии их поверхности. Наибольший интерес вызвали снимки Европы (близкой по размерам к нашей Луне), многолетний анализ которых позволил американским ученым Паулю Шенку и Вильяму Мак-Киннону установить, что поверхность этого небесного тела покрыта ледяным панцирем. Этот панцирь представляет собой не единый монолит, а состоит из множества гигантских льдин, находящихся в постоянном движении. Учеными была выдвинута гипотеза, что под многокилометровой коркой льда плещется океан жидкой воды! Научная общественность настороженно и даже враждебно восприняла смелые выводы Шенка и Мак-Киннона. Однако не прошло и нескольких лет, как они были подтверждены сенсационными фотографиями, полученными после первого же сближения с Европой американского космического корабля «Галилей», происшедшего 19 декабря 1996 года. При повторном прохождении «Галилея» всего в 600 километрах от поверхности Европы 20 февраля 1997 года был не только зафиксирован грандиозный по своим масштабам ледоход на спутнике, но и обнаружены многочисленные участки, на которых жидкая вода выходит на поверхность!

Компьютерный анализ фотографий показывает, что поверхность спутника покрыта льдинами колоссальных размеров, толщиной от 2–3 до 10 и более километров. Эти льдины наталкиваются друг на друга, образуя в месте столкновения гребни льда высотой в тысячи метров, совершают вращательные движения друг относительно друга, приобретая в результате этого овальную форму. Под изрезанной трещинами коркой льда плещется величественный океан или несколько больших океанов, глубина которых может достигать 200 километров!

Одной из причин существования жидкой воды на Европе специалисты считают высокую активность подводных вулканов. В некоторых зонах, где вулканическая активность особенно высока, жидкая вода выходит на поверхность спутника. На фотографиях видны многочисленные пятна диаметром до трех километров, а также протяженные щели, представляющие собой места выхода жидкой воды на поверхность. Были обнаружены и подобия гейзеров, которые бьют из-под ледяной корки, оставляя на поверхности видимые даже из космоса нагромождения льда, напоминающие по форме кратеры вулканов.

Как только появилась уверенность в существовании на Европе подледного океана жидкой воды, встал вопрос о возможности на ней жизни. Во всяком случае, никаких противопоказаний к этому пока не обнаружено. Более того, в воде растворены разнообразные питательные вещества и обнаружено магнитное поле, обязательные для существования жизни. Гибельные для всего живого космические частицы задерживаются мощной толщей льда.

Еще совсем недавно пессимисты могли возразить — разве могут живые организмы существовать на больших океанских глубинах? Теперь такие возражения беспочвенны. На нашей Земле открыты и сейчас активно изучаются глубоководные бактерии, использующие в качестве источника жизненной энергии не солнечный свет, а химические вещества.

Знаменитый американский фантаст Артур Кларк в одном из своих научно-фантастических романов описал факт обнаружения жизни на спутнике Европа. Роман был написан в 1982 году, и вот, спустя всего 15 лет, на представительной конференции ученые вполне серьезно обсуждали проблему жизни на этом спутнике.

Недавно профессор Московского инженерно-физического института Борис Родионов, анализируя снимки Европы, обнаружил под прозрачным слоем льда «конструкции», удивительно похожие на искусственные. Это, прежде всего, очень протяженные «трубы», пересекающиеся между собой, не соприкасаясь друг с другом, своеобразные «тоннели», «арки», «эстакады», «колпаки», «ледовые заплатки». Как ни странно, на Европе всего 9 крупных кратеров, хотя на других спутниках Юпитера их сотни! Создается впечатление, что если они возникают, то быстро «кем-то» устраниваются!

Директор американского Национального управления по освоению космического пространства Даниель Голден называет Европу «тайнственной и фантастической луной» и приглашает ученых мира помочь расшифровать полученные снимки.

Юпитерианские луны таят в себе много других загадок и тайн. Последняя информация, поступившая с «Галилея», заставляет обратить наш взор еще к одному спутнику Юпитера — Ганимеду. На нем тоже обнаружены грандиозные массивы льда и отмечена высокая вулканическая активность. Имеется у Ганимеда и магнитное поле. В отличие от Европы, ледяная корка на Ганимеду не сплошная, и под ней не жидкая вода, а твердая основа. Лед на спутнике образует цепочки конусов, в вершинах которых зияют черные глазницы кратеров. Возможно, под твердыми породами спутника имеются огромные океаны, вода из которых периодически

исторгается наружу, мгновенно застывая в виде ледяных конусов. Не исключено, что и этот юпитерианский спутник может оказаться инкубатором жизни.

Специалисты по освоению космоса рассматривают спутники Юпитера Европа и Ганимед как наиболее подходящие места для создания на них космических поселений. Главное, что на этих спутниках есть вода, можно укрыться от губельного воздействия космоса, присутствуют достаточные количества химических веществ, необходимых для создания искусственной пищи и для технических нужд. По мнению астрофизика Симона Хайтса, тотальная колонизация Солнечной системы начнется именно с освоения юпитерианских спутников, хотя происходить это будет не раньше второй половины XXI века. Пока же нужно готовиться к исследовательской экспедиции к Юпитеру.

*Александр Шпаков,
кандидат биологических наук,
газета «НЛО» № 2 (49) февраль 1998 г.*

Давайте проанализируем следующую статью.

Новый сюрприз спутника Юпитера Ио

Ио, одна из лун Юпитера, — мир, загадочный для ученых. Он напоминает ад, как его описывает религиозная традиция. Вулканы Ио выбрасывают раскаленную магму на высоту до 300 километров. Огромные озера расплавленной серы разбросаны по поверхности спутника. А недавно ученые с помощью телескопа «Хаббл» открыли светящиеся шапки замерзшего водорода на полюсах Ио.

С одной стороны, открытие подтверждает гипотезу о чудовищных перепадах температур в различных частях Ио. Но с другой — только прибавляет загадок. «Никто из ученых не ожидал ничего подобного, — сказал профессор Розлер из Американского Астрономического общества. — Мы теряемся в догадках. Откуда взялся водород? Почему он светится? Ответа пока нет».

Небольшую заметочку Вы прочитали и, надеюсь, видите, на сколько столетий отстала современная наука от нейтронной. Разложим ситуацию:

1. Спутник Ио имеет вулканы, следовательно, это пустотелая планета. Планета может быть получена только из нейтринного облака, так как Свет и гравитационные потоки только из



него могут создать планету, а определяющим фактором являются разные носители — нейтрино и нейтрон. Более мощный энергоноситель Свет на базе нейтрона может обработать более слабые энергоносители и структуры на базе нейтрино, и никогда наоборот. По этой причине ничего из кусков чего угодно слепить нельзя. Ио очень сильно закручена, и это определяет количество молний на внутренней поверхности шара и вулканов на поверхности.

2. Ио оторвалась от того же облака, из которого формировался Юпитер.

3. Все химические элементы, как на любой планете, она сформировала сама, и продолжает их формировать. Родилась она из холодного состояния.

4. Почему она светится на полюсах? Планета родилась из льда и имеет тонкую корочку оболочки, а Свет — это молнии на внутренней поверхности шара!!! И никаких загадок! **Вселенная устроена на простейших принципах и в ней все повторяется.**

Смотрим на статью «Астероиды — источник появления воды на Земле?».

Астероиды — источник появления воды на Земле?

Почему на Земле так много воды? В течение долгих лет ученые не могли ответить на этот вопрос, ведь формирование нашей планеты проходило при слишком высоких температурах, чтобы вода

могла сконденсироваться напрямую из протопланетной туманности, бывшей когда-то на месте Солнечной системы. Одна из общепринятых теорий гласит, что в период завершения стадии формирования планет внутренняя область Солнечной системы попала в кометный рой, в результате чего планеты подверглись интенсивной кометной бомбардировке. Это явление, давность которого оценивается примерно в 4 млрд лет, так и называется — «поздняя интенсивная бомбардировка».

Чаши озер Клируотер, расположенных на севере канадской провинции Квебек, образовались примерно 300 млн лет назад в результате двух практически одновременных столкновений Земли с астероидами (быть может, это был двойной астероид?). Теперь оба кратера заполнены водой, диаметр наибольшего из них составляет 32 км.

Поскольку в кометном веществе содержится довольно много воды, можно предположить, что кометы с легкостью могли заполнить ею земные океаны. Однако и у этой теории есть собственные недостатки. Например, и по сей день трудно объяснить, откуда взялось так много комет и почему они прибыли на Землю практически одновременно (промежуток времени в 100 млн лет по геологическим меркам очень короток). Такой же вопрос возникает при изучении кратеров, которыми испещрена поверхность Луны. Результаты исследований указывают на то, что интенсивность приведших к их возникновению ударов внезапно резко сократилась, а не продолжала постепенно спадать в течение некоторого времени. На Международной конференции планетологов группа ученых, занимающихся исследованиями в области динамики под руководством Жан-Марка Пети и Алессандро Морбиделли (обсерватория Ниццы, Франция), представила доклад, в котором было выдвинуто предположение о том, что вещество земных океанов могло быть доставлено на нашу планету не кометами, а потоком астероидов. Согласно представленной модели на ранних стадиях процесса «планетной аккреции» Юпитер быстро набрал массу, достаточную для того, чтобы его гравитационное влияние изменило орбиты всех тел, находившихся в области, которая теперь носит название пояса астероидов. В то время этот район был плотно заполнен зародышами планет и астероидами, многие из которых содержали до 10 % воды. Однако всего за несколько миллионов лет 99 % остатков протопланетного облака были выметены из этой области пространства. Часть из них была притянута Юпитером, другие навсегда покинули Солнечную систему, но большинство упало прямо на Солнце.

Тем не менее, как показало выполненное Ж.-М. Пети и А. Морбиделли компьютерное моделирование, множество объектов из пояса астероидов оказалось на «возбужденных» орбитах, характеризующихся большими углами наклона к плоскости эклиптики и высокими значениями эксцентриситетов. По мере роста внутренних планет на них изливались дождем тысячи подобных тел со средними скоростями около 30 км/с. Такая высокая скорость столкновения приводила к ударам чудовищной силы. Так, например, даже скромные объекты диаметром около 100 м, падая на поверхность молодой Луны, приводили к появлению кратеров до 10 км в поперечнике. Но Земля к этому времени набрала достаточную массу для того, чтобы удержать около себя большинство выброшенных при взрывах продуктов (газов, пыли и т. п.), в результате чего входившая в состав астероидов вода стала горячим паром в ранней атмосфере нашей планеты.

Предложенная гипотеза не исключает участия комет в этом процессе. Согласно теории Ж.-М. Пети и А. Морбиделли до одной десятой содержимого земных океанов могло прибыть на нашу планету в виде «грязных снежков» — комет. Исследователи отмечают также, что если на самом деле «тяжелая заключительная бомбардировка» произошла в виде внезапного удара множества сталкивающихся с Землей тел, а не постепенно утихающего астероидного ливня, то основным источником воды были, вероятно, все-таки кометы.

Газета «Зодиак» № 16 от 18 мая 2001 года

Статью Вы прочитали и, наверное, хотите заплакать. Убийственная примитивность мышления, только в разрезе: само схватило, само слиплось, а воду принесли. Это доконает кого хочешь. А на кометах и астероидах откуда взялась вода? Сделать второй шаг в логических рассуждениях — это нерешаемая сверхзадача.

Вернемся к Ио и Юпитеру. Рассмотрим статью «Рандеву с Юпитером».

Рандеву с Юпитером

Уже более года космический зонд «Галилео» кружит вокруг Юпитера и его спутников. На Землю он посылает сенсационные фотографии рассеченных трещинами ледяных пустынь и изрыгающих лавы вулканов, а также указания на наличие океанов...

Спустя почти 400 лет после открытия спутников Юпитера Галилеем они снова находятся в сфере внимания исследователей. Уже год американский космический зонд «Галилео» кружит над самой большой планетой Солнечной системы и с расстояния 900 миллионов километров посылает фотографии такого качества, которое составило бы честь даже окологлобальным спутникам-шпионам. Они в сотни раз четче, чем те фотографии, которые посылали на Землю от Юпитера оба зонда «Вояджер» в 1979 году во время их полета сквозь планетную систему.

Одиннадцатый раз космический зонд «Галилео» облетает Юпитер. При этом его оптика внимательно рассматривает один из его спутников. Однако честолюбивая миссия неоднократно была под угрозой срыва.

После катастрофы космического корабля «Челленджер» НАСА приостановила запланированный первоначально на 1986 год старт «Галилео». По причинам безопасности космическое ведомство отказалось от использования ракеты с жидким горючим, которая доставила бы планетарный зонд по прямой траектории к цели через два с половиной года. Лишь в 1989 году очередной «Шаттл» отправил зонд во Вселенную. Приводимый в движение более слабой ракетой с твердым топливом «Галилео» следовал сложным курсом к Юпитеру долгих шесть лет. Это привело в напряжение не только нервы исследователей, но и работоспособность бортовых приборов.

Зонтообразная, почти в пять метров диаметром антенна вышла из строя. Она не раскрывалась, несмотря на многочисленные попытки, встряски и качания, производимые с Земли на протяжении нескольких лет. Так что обмен информации должен идти через вторую антенну меньшего размера — с тысячекратно меньшей эффективностью: вместо 40 секунд передача одной фотографии занимает теперь 40 часов. «Галилео» ныне больше шепчет, — жалуется один ученый из НАСА, — и свои данные посылает со скоростью улитки».

В этой неблагоприятной ситуации инженеры делали все, что могли. Они передали по радио на бортовой компьютер «Галилео» новое программное обеспечение и, чтобы улучшить прием слабых сигналов на Земле, подключили многочисленные радиотелескопы. Теперь НАСА, по меньшей мере, может гарантировать передачу почти 1000 фотографий. Запланированы были 100000 фотографий.

7 декабря 1995 года включились тормозящие ракеты, и весящий 2,2 тонны космический робот вышел на орбиту Юпитера. Од-

новременно небольшой зонд, который «Галилео» выбросил еще в июле 1995 года, врезался в газовую планету. Весящая 339 килограммов капсула со скоростью почти 170000 километров в час вошла в атмосферу. Парашют притормозил свободное падение.

Датчики оставались в действии в течение 57,6 минуты до того, как огромное давление и жара атмосферы Юпитера уничтожили аппарат. Этого времени оказалось достаточно, чтобы пересмотреть наше представление о Юпитере: из неистово бушующей газовой грозы с порывами ветра, скорость которого достигает 540 километров в час, зонд сообщил, что в атмосфере Юпитера имеется гораздо меньше кислорода, углерода и водяных паров, чем предполагали ученые. Таким образом, возможно, Юпитер вместе с Солнцем начинал превращаться в звезду. Только этот процесс прекратился из-за недостатка массы.

«Галилео» прежде всего сконцентрировался на четырех крупных спутниках планеты. Самый внутренний спутник Ио с его вулканами и горами серы считается «красивейшей пиццей Солнечной системы». Он получает свою жару из силы приливов и отливов Юпитера. Эта сила несет и крутит вокруг оси спутник так сильно, что размягчаются его камни.

Европу, второй спутник Юпитера, ученые называют «бильярдным шаром», — таким гладким и безупречным он им кажется. Однако фотографии «Галилео» доказывают, что ледовый панцирь Европы изрезан темными трещинами и разрывами. Уже полет над Европой 20 февраля 1997 года явно показал структуры, похожие на льдины в арктических льдах. Некоторые исследователи расценивают их как признак того, что ледовое покрытие спутника является относительно молодым и тонким. Под коркой льда могут находиться массы мелкого льда и скалы или вообще теплый океан, который — по меньшей мере, теоретически — может содержать начальные ступени проявления жизни. Сила приливов и отливов Юпитера могла «позаботиться» о необходимом внутреннем тепле Европы.

Участвующий в экспериментах «Галилео» планетолог Герхард Нойкум из Немецкого исследовательского института атмосферы и космоса, напротив, предполагает, что океан Европы полностью замерз уже миллиарды лет назад, ибо многие следы от ударов метеоритов говорят именно об этом.

Недавно космический зонд опять проходил мимо Ганимеда, третьего спутника Юпитера и самого большого спутника Солнечной системы. И здесь межпланетный посланник поставил ученым загадку. Регионы, которые они ранее считали гладкими, молодыми

областями, на самом деле являются рассеченными долинами и рассыпанными повсюду старыми кратерами от метеоритов. Совершенно озадачены были эксперты НАСА, когда датчики «Галилео» зарегистрировали признаки магнитного поля у Ганимеда. Оно покрывает спутник, как пузырь, и «вложено» в гораздо большее магнитное поле Юпитера. Ганимед — единственный из спутников в Солнечной системе имеет собственную магнитосферу.

На Каллисто, самом внешнем из четырех «галилеевских» спутников Юпитера, исследователи хотя и могли увидеть бесчисленное множество больших кратеров, но, к удивлению, обнаружили, что там отсутствуют малые кратеры! Неизвестные силы, должно быть, уничтожили следы падения метеоритов. Загадочным является также кратер Вальхалла: хотя он должен был возникнуть много миллиардов лет назад, его стенки являются странно гладкими, как будто бы он постепенно покрывается ледяной коркой.

Ученые на Гавайях теперь расшифровывают данные инфракрасного спектрометра, который есть на «Галилео». На Ганимеде и Каллисто зонд натолкнулся на субстанцию, похожую на органические молекулы.

Насколько позволят обстоятельства, «Галилео» продолжит поиски возможных следов жизни прежде всего на Европе. По окончании официальной программы в декабре ученые НАСА хотят предпринять дополнительные полеты. Лишь на 1999 год запланирован сенсационный финал, почти столкновение космического зонда со спутником Ио...

*По материалам немецкого журнала «Фокус»,
газета «НЛО» № 7 (41), июль 1997 г.*

Схему рождения планет повторять не будем. Попробуйте проверить усвоенный материал на данной статье. Может Вам понравится работать с позиций нейтронных наук.

Посмотрим еще раз на катаклизмы Вселенной и закроем тему гравитационным двигателем.

Вселенские катастрофы

Американский астроном Франсуа Швейцер из Института Карнеги в Вашингтоне, работая в конце 70-х годов на телескопе в Чили, установил, что когда происходят не столь уж редкие во Вселенной столкновения гигантских звездных скоплений (эти подлинные все-ленские катастрофы!), то они вызывают изменение форм этих скоп-

лений и буквально взрывают процесс рождения новых звезд! По убеждению Швейцера, к которому он пришел на основании своих наблюдений, сонмы новорожденных звезд, вопреки школьным представлениям об эволюции Вселенной, гораздо моложе всего мироздания. Однако мало кто тогда поверил ему...

Но вот в апреле 1990 года на орбиту с помощью космического челнока «Дискавери» вышел телескоп «Хаббл» (названный по имени Эдвина Хаббла, обнаружившего факт расширения Вселенной), которому открылись благодаря отсутствию атмосферы, мешающей астрономическим наблюдениям с Земли, невиданные звездные дали. И глазам астрономов предстали во всей своей красе и неслыханной грандиозности вселенские борения, и в самом деле сопровождающиеся размножением звездного населения мира!

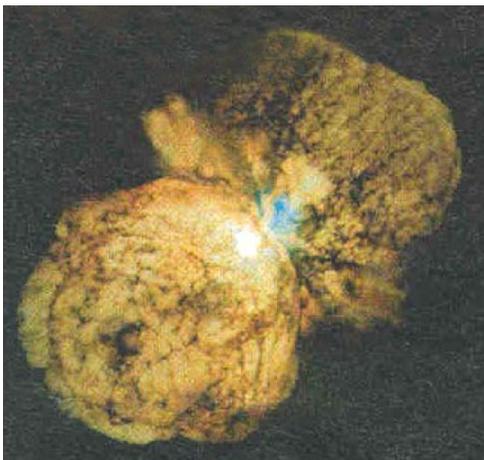
Газета «НЛО» № 13 (47) декабрь 1997 г.



Звездные войны в далекой галактике

Впервые эти странные взрывы зафиксировали американские военные спутники в 1967 году. Они продолжают до сих пор. На несколько секунд ослепительная вспышка озаряет Вселенную, словно взрываются десять миллиардов триллионов звезд! Что это — смерть звезд-гигантов, взрыв черных дыр или нечто более странное? Ответа на этот вопрос пока нет.

По счастливой случайности датско-итальянский



спутник «Беппо Сакс» отследил начало вспышки и дал наводку земным телескопам. Астрономам удалось обнаружить в указанном направлении далекую галактику, находящуюся на расстоянии 12 миллиардов световых лет от нас. Телескоп «Хаббл» вскоре подтвердил местонахождение галактики.

«Люди просто не в состоянии представить силу взрыва, приведшего к чудовищной вспышке гамма-излучения, — говорит профессор Стан Вузли, астрофизик университета Калифорнии и Санта-Крус. — По сравнению с ним взрыв всех ядерных арсеналов человечества покажется слабым огоньком светлячка. Это самый кошмарный взрыв из всех когда-либо наблюдаемых человечеством. Случись он даже в самом отдаленном уголке нашей галактики, Земля превратилась бы в безжизненный кусок камня!»

Пока астрофизики даже не догадываются, что вызывает такие чудовищные катаклизмы. Их природа, как предполагают, может быть родственна ядерным взрывам. Уже высказываются фантастические гипотезы об искусственном происхождении вспышек. Кто знает, может быть, в миллиардах световых лет от нас неизвестные расы ведут звездную войну?

. . .

В конце октября 1997 года Франсуа Швейцер вместе со своим коллегой из Института изучения космических снимков с «Хаббла» в Балтиморе, Брэдом Уитмором, усмотрели переданную телескопом фотографию, запечатлевшую одну из самых грандиозных всеенских катастроф — столкновение двух звездных скоплений (двух галактик), относящихся к туманности Антенн! На удалении от нас на 63 миллиона световых лет фотокамера, соединенная с телескопом, зафиксировала более тысячи гроздьев только что (что значит «только что» в космических масштабах?) народившихся звезд! Подобные снимки убеждают ученых, что звездные скопления (галактики) не изолированы друг от друга, не остаются неподвижными, статичными. Наоборот, они сталкиваются и сливаются воедино, пожирают соседей, блекнут, вспыхивают и меняют свои очертания. Это открытие радикально меняет наше мышление, помогает нам понять истинную историю мироздания, проясняет, наконец, извечное недоумение мудрецов всех времен и народов, сформулированное Омаром Хайямом: «Откуда мы пришли, куда свой путь вершим? В чем нашей жизни смысл? Он нам непостижим...»

Эти бесценные дары познания преподнес нам «Хаббл», витающий над нашими головами на высоте около шестисот километров. Но были в его истории и черные дни. Вскоре после выведения теле-

скопа на орбиту операторы стали получать крайне слабые изображения. Столь низкое качество фотографий сводило на нет затраты на создание всей этой системы, оцениваемые в 1,5 миллиарда долларов! Оказалось, что главное зеркало телескопа диаметром 2,4 метра «заболело» сферической aberrацией (на человеческом языке — астигматизмом). Но в декабре 1993 года два астронавта вышли в открытый космос и прикрепили к покоробленному зеркалу своеобразные «контактные линзы». С тех пор «Хаббл» работает безукоризненно!

Взирая звезды Ориона, «Хаббл» зафиксировал пылевые диски, называемые астронавтами протопланетными. Со временем они распадутся на сгустки материи, вращающиеся вокруг звезд, и, в конце концов, превратятся в планеты. Это значит, что наше Солнце — не единственная звезда, окруженная свитой! Наоборот, данные с «Хаббла» свидетельствуют о редких случаях отсутствия планет около подходящих звезд! Следовательно, шансы найти в космосе наших братьев по разуму увеличиваются!

К удивлению астрономов, «Хаббл» обнаружил сотни голубых звезд в центре шаровых скоплений. Эти компактные звездные образования содержат от 100 тысяч до нескольких миллионов звезд. Наша галактика — Млечный путь — имеет около 150 шаровых скоплений. Голубые звезды («голубые страгелеры») — горячие и, стало быть, молодые звезды. Почему они соседствуют со старыми, образовавшимися 12 миллиардов лет назад?» «Хаббл» отвечает: движущая сила звездного сообщества — столкновения старых звезд! Они сливаются, сгорают и из их останков, из оставшейся от них «золы» рождаются новые звезды, вливающие «молодую кровь» в старое сообщество! А ведь учебники астрономии отрицают наличие молодых звезд в шаровых скоплениях!

В центре любой галактики, куда бы ни заглянул «Хаббл», он находит массивную черную дыру! Черная дыра — это область столь гигантской массы и, следовательно, столь могучей гравитационной силы, что ни одна частица и ни один фотон света не могут вырваться из этой «гравитационной могилы»! Поскольку «дыру» не может покинуть луч света, она совершенно не видна постороннему наблюдателю! Значит, мы в состоянии только мысленно представить ее! «Хаббл» проводит важные измерения в окрестностях «дыры» с помощью одного из четырех своих приборов. Так, регистрация скорости вращения газа вокруг центра рядовой галактики позволила астрономам рассчитать массу в центре звездного скопления, удерживающую газ в тисках гравитации. Масса оказалась равной суммарной массе 3,5 миллиардов Солнц! «Хаббл» опреде-

лил также «прожорливость» средней черной дыры: каждый год она поглощает массу раскаленного газа, эквивалентную миллиону Солнц! Эта «прожорливость» оборачивается исторжением мощного радиоизлучения, которое мы воспринимаем как «квазизвездный» объект, или «квазар»...

Космические телескопы следующего поколения, способные «заглянуть» за горизонт Вселенной, планируется разработать в начале XXI века. Вывод на орбиту первого образца намечен на 2007 год. Возможно, тогда человечество обнаружит и осознает подлинные истоки мироздания...

*Подготовил Никита Кузнецов,
газета «НЛО» № 8 (55), август 1998 г.*

Рождение звезд, галактик мы рассматривали, и с этим материалом Вы можете уже справиться самостоятельно. Определимся точнее с границами перелета Земли от одной звезды к другой.

Найдены пределы Солнечной системы?

В исследовании, результаты которого были представлены на ежегодном собрании планетной секции Американского астрономического общества, две группы ученых показали, что за орбитой Плутона наблюдается резкое сокращение числа объектов Солнечной системы. Оказывается, для достаточно крупных объектов предельное расстояние от Солнца составляет, по-видимому, около 55 астрономических единиц — это примерно 8 млрд км. До начала девяностых годов XX века большинство астрономов считало, что Солнечная система заканчивается Плутоном (если не считать кометы). Однако, как оказалось, за орбитой Нептуна располагается так называемый «пояс Койпера» — область, заполненная бесчисленными ледяными планетезималиями, последними остатками эры формирования планет. Первый объект, принадлежащий к поясу Койпера, был открыт в 1992 г. Дэвидом Джуитом (Гавайский университет) и Днейн Луу (в настоящее время работает в Лейденском университете). С тех пор астрономами было обнаружено более 300 тел, входящих в пояс Койпера (их орбиты пролегают на расстоянии 30–50 а. е. от Солнца). Теоретические выкладки указывают, что на более далеких расстояниях должно находиться еще больше подобных объектов. Однако, по мере роста числа обнаруженных тел пояса Койпера, значения их

максимальных удалений от Солнца не увеличивались. Исследователи задались вопросом: почему по мере увеличения расстояния от Солнца число объектов резко падает? Является ли этот факт статистической случайностью или внешние пределы Солнечной системы действительно существуют?

Чтобы ответить на этот вопрос, Линн Аллен и Гэри Бернштейн (Мичиганский университет), а также Рену Малотра (Аризонский университет) с помощью инструментов обсерватории Серо-Тололо (Чили) выполнили программу наблюдений, направленную на поиск наиболее удаленных объектов пояса Койпера. В ходе обзора регистрировались трансеплутоновые объекты размером более 160 км в поперечнике, расположенные на расстоянии до 65 а. е. от Солнца. Усилия астрономов увенчались обнаружением 24 новых объектов пояса Койпера, однако ни один из них не был удален от Солнца более чем на 55 а. е. В ходе второго обзора было найдено еще 86 тел пояса Койпера, но все они также располагались на расстоянии от 50 до 55 а. е.

Для объяснения отсутствия объектов на более далеких расстояниях было выдвинуто несколько гипотез. Во-первых, возможно, что число сильно удаленных объектов намного меньше ожидаемого, либо там расположены в основном мелкие тела, которые невозможно зарегистрировать при наблюдениях с Земли имеющимися средствами. С другой стороны, далекие объекты пояса Койпера могут быть чрезвычайно темными и иметь слишком малый блеск. Также не исключено, что тела пояса Койпера имеют пространственное распределение в виде тонкого диска, который не удалось обнаружить ни одной из предпринятых наблюдательных программ.

Газета «Зодиак» № 16 (241), 18 апреля 2001 г.

Познакомимся с технологией перемещения планет.

Подвинем Землю

Ученые, обеспокоенные проблемой глобального потепления, начали разработку программ, позволяющих избежать возможной катастрофы, вызванной изменением климата в мировом масштабе.

В частности, американские специалисты утверждают, что Земля должна несколько переместиться относительно Солнца, проще говоря, расположиться в более прохладном месте Солнечной системы, чтобы потепление не нанесло вреда землянам. Для этого, как утвер-

ждают американцы, необходимо провести в космосе несколько взрывов, которые и изменят орбиту Земли. Сотрудники Калифорнийского исследовательского центра считают, что предлагаемый и разрабатываемый в настоящее время метод позволит продлить жизнь планеты еще на 6 млрд лет. Сотрудник NASA Грэг Логлин утверждает, что технология изменения орбиты Земли проста и могла бы также использоваться в целях уничтожения комет и астероидов, приближающихся к Земле. Логлин добавляет, что ученым не понадобится слишком много усилий для изменения орбиты Земли, напротив, они разрабатывают тактику «маневрирования планеты». Приближающиеся к Земле астероиды должны передавать часть своей гравитационной энергии, в результате чего изменится орбитальная скорость Земли, которая постепенно начнет удаляться от Солнца, заняв другое, «более выгодное» положение. Для этого достаточно направить в строго определенное время к одному из астероидов или комете ракету, которая взорвет объект. Выделившаяся в результате взрыва энергия позволит переместить Землю на новую орбиту. Вместе с тем ученые отмечают, что их план может, в свою очередь, привести ко многим другим негативным последствиям. Большинство этих последствий также связано с проблемой изменения климата. В частности, ученые пока не знают, как решить проблему удаления Земли от Луны, что неизбежно приведет к климатическим изменениям, «сбоям» в расписании приливов и отливов и т. д.

То, что изложенное абсолютно неверно, нет смысла и доказывать. Отметим только, что любой достаточно мощный взрыв может только качнуть планету, но не перевести на новую орбиту. Однако при взрыве есть опасность изменить скорость вращения планеты, а это смена жизненных условий.

Ознакомьтесь еще с одной статьей.

На крыльях света

На авиабазе Уайт-Сэндз в штате Нью-Мексико, где когда-то испытывались первые американские ракеты, а затем — мощные лазеры для программы СОИ, изобретатель Лейк Мирабо испытывает совершенно новый летательный аппарат, возносящийся в небо на луче лазера. Горючего не требуется, точнее, оно остается на земле, где расходуется на создание лазерного луча. Пока это только легкие модели, но, возможно, лазерным летательным аппаратам принадлежит будущее.

Моделька Мирабо больше всего похожа на всем известную простейшую соковыжималку для лимона: пустотелый конус с ободком. Эти модели, сделанные из алюминиевой фольги, весят менее 50 граммов. На авиабазе смонтирован один из самых мощных в мире лазеров. Его луч, направленный в небо, вознес один из конусов Мирабо на высоту 15 метров за 5,5 секунды, а второй — на 20 метров за 4,9 секунды. Через полтора года изобретатель надеется достичь высоты в один километр.

Сейчас лазерная установка прикрыта сверху металлическим листом, иначе мощный луч, попав случайно в один из пролетающих самолетов или спутников, мог бы повредить какие-либо чувствительные датчики. В дальнейшем, когда экспериментаторы попытаются достичь больших высот, ограничитель будет снят, а опыты станут проводить только в те моменты, когда небо над полигоном будет свободно.

Полет начинается с раскручивания конуса до скорости 6000 оборотов в минуту. Это необходимо для его стабилизации в полете. Затем включается инфракрасный лазер, дающий около 20 вспышек в секунду. Каждая вспышка длится всего 18 микросекунд, ее энергия — 450 джоулей. При 20 вспышках в секунду средняя мощность лазера 10 киловатт. Кольцевое зеркало с изнанки легкого конуса, на которое направлен луч, разогревает воздух позади конуса до 30000 градусов Цельсия, возникает давление в несколько тысяч атмосфер. Расширяющаяся плазма, в которую превратился воздух, вырывается вниз, толкая модель вверх, а в камеру сгорания входит новая порция воздуха. В полете конус издает звук, похожий на пулеметную очередь: это звуки взрывов перегретого воздуха.

Чтобы увеличить высоту подъема, надо либо увеличить мощность лазера, либо уменьшить длительность вспышек и сделать их более частыми.

Такой летательный аппарат не может подняться туда, где нет воздуха, — выше двух-трех десятков километров. Но изобретатель считает, мегаваттный лазер мог бы разогнать и вывести на околоземную орбиту конус диаметром около метра, весом в килограмм и с запасом рабочего тела, например, жидкого азота или водорода, тоже в килограмм (вместо воздуха луч лазера, установленного на Земле, будет взрывать порции другого газа). Для разгона надо будет максимально использовать воздух, поэтому, как считает Мирабо, такой аппарат должен будет взлетать под углом 30 градусов к горизонту и за счет этого на протяжении 800 километров разогнаться почти до первой космической скорости в пределах атмос-

феры. Полезная нагрузка такого лазерного космического аппарата может составить около ста граммов — достаточно для датчиков и рации. Есть мнение, что такой способ доставки приборов на орбиту обойдется дешевле принятого сейчас.

Что ж, первые ракеты три четверти века назад тоже взлетали всего на 10–15 метров.

*«НиЖ»,
«Зодиак» № 18 (243) 3 мая 2001 г.*

Сам автор понимает, что Свет двигать космические корабли не будет. Солнечные парусники также являются легкой мишенью для космических булыжников, и с их помощью мало шансов благополучно закончить любое далекое космическое путешествие.

Теперь познакомимся с самой великой сенсацией XX столетия, глядя на которую никто даже не включился, и Эйнштейн в том числе, что перед ними гравитационный двигатель с гравитационной тягой, хотя о гравитации извели бумаги немалое количество.

«Есть идея!»

Московский физик Виталий Фролов считает, что он разгадал секрет захватывающих полетов Дэвида Копперфилда. По его мнению, здесь не обошлось без сверхпроводимости.

В начале тридцатых годов, сразу после открытия явления сверхпроводимости, во многих газетах были фотографии свинцового слитка, находящегося в сверхпроводящем состоянии, воспарившего над чашей с жидким гелием, когда пустили ток по катушке, внутри которой стояла чаша. Поэтому эти снимки перекочевали в учебники по физике и научно-популярные брошюры.

Вот и вся теория. Как этот эффект использован Копперфилдом?

Очевидно, что перед полетами он надевает широкий пояс из теплоизолирующего материала типа пенопласта. В поясе имеются кольцевые каналы со сверхпроводящими контурами. Для поддержания состояния сверхпроводимости каналы продуваются холодным гелием, испаряющимся из небольшого сосуда Дьюара, также встроенного в пояс.

Для компенсации веса Копперфилда необходимо магнитное поле определенной напряженности. Она создается в определенной точке сцены системой электромагнитов, расположенных под и вокруг сцены. Регулированием токов в электромагнитах точку с этой на-

пряженностью можно перемещать в любое место над сценой. Если вблизи этой точки напряженность магнитного поля еще выше, то в этой потенциальной яме Копперфилд будет удерживаться и перемещаться вместе с перемещением положения этой точки.

Очевидно, что для полетов с девушкой на руках нужна значительно большая напряженность магнитного поля, создаваемого катушками электромагнитов. Технически трудно создать магнитное поле высокой напряженности вдали от электромагнитов. Именно поэтому полеты с девушкой на руках не так высоки.

При хорошей теплоизоляции гелий испаряется медленно и не сильно охлаждает воздух вблизи Копперфилда. Именно поэтому за ним не остается инверсионного следа.

Мне нравятся слова: «*Вот и вся теория...*». Где были все великие физики? Они держали жар-птицу в руках, но их же ложные науки (или науки заблуждений) не позволили им даже обратить особое внимание на этот опыт.

Копперфилд нас не интересует — это объяснение ни о чем.

Первоначально у меня не было мысли подвести Вас близко к гравитационным движителям, которые подлежат будущему патентованию, но, как говорится, достали!!!

Повторимся. «*...В начале тридцатых годов, сразу после открытия явления сверхпроводимости, во многих газетах были фотографии свинцового слитка, находящегося в сверхпроводящем состоянии, воспарившего над чашей с жидким гелием, когда пустили ток по катушке, внутри которой стояла чаша. Потом эти снимки перекочевали в учебники по физике и научно-популярные брошюры...*»

Нейтронная наука четко знает ответы, но сейчас обратим внимание на то, что через все статьи и книги проходит мысль о связи магнитного и гравитационного полей. И вот перед ними опыт, где очень тяжелый предмет парит при наличии магнитного поля, т. е. оно создало антигравитацию. Ну и что? Побежали, посуетились, внесли в учебники, убрали из учебников и счастливо продолжили творить ложные науки!

Вдумайтесь, 80 лет назад мы могли уже летать на НЛО. Его можно создать в любой студенческой лаборатории! Опыт перед Вами. Даже сегодня смело можно утверждать, что наука ника-

кого понятия о сверхпроводимости не имеет. Ну, изрекли, что это сверхпроводимость, а дальше что? Вот и вся теория!

Что произошло на самом деле в данном опыте? Подробно о сверхпроводимости смотрите в книге «Мысли вслух», а нас интересует только один момент: что произошло с бруском свинца, когда он находился в жидком Гелии?

Жидкий Гелий создал условия, при которых носители тепла в бруске Свинца за счет более высокой плотности, чем в жидкости, переместились в нее и были удалены вместе с парами. Механическое возбуждение нейтронов иголок «ежей» решетки уменьшилось, вращение скакалок (пар иголок «ежей» с металлической связью) практически прекратилось, и магнетики иголок разрушились — это условия сверхпроводимости данной кристаллической решетки. С удалением магнитных полей иголок открылись проходы для проникновения паров Гелия в решетку Свинца. После заполнения решетки Гелием, т. е. уплотнения объема, Свинец уже стал весить меньше (о чем говорилось при разъяснениях, что такое масса и как создать парящие материалы).

Гелий внутри решетки находится в виде цепочек жидкости — пара или отдельных активно вращающихся «ежиков» — газа.

После подачи тока в катушку и образования магнитного поля вокруг проводников внутри бруска Свинца вращающиеся «ежики» и цепочки Гелия начали рубить иголочки, ниточки, веревочки магнитного потока, разрушая их структуру, т. е. создавая бесструктурный гравитационный поток снизу вверх. При более высокой плотности, чем у гравитационного потока Земли, он нейтрализует последний и выступает в роли тяговой силы, которая поднимает брусок Свинца. На таком же принципе работает установка гравитационного давления по изменению ориентации Земли. В данном опыте система находится в равновесии наподобие двух отталкивающихся одноименных полюсов постоянных магнитов, но здесь — ключ к техническому решению по нарушению равновесия. При обеспеченной жизни я бы сразу показал, как это делается, а так нужно еще долго хлеб зарабатывать. Гравитационная сила может действовать в любом пространственном положении, а не только снизу вверх.

НЛО заменят все виды транспорта, не только наземные и воздушные, но и подводные. Это просто сила и ничего более: куда ни приложи, туда и будет двигать предмет. Летающий НЛО одновременно и самолет, и подводная лодка, наверху вакуум — внизу толща воды, и корпус уплотнять всегда нужно.

Теперь вспомните все, что вы читали о НЛО, и сравните с материалом данной книги. Сегодня наши «НЛО» были бы такой же привычной вещью, как электрическая лампочка.

Вдумайтесь, а какое бы у нас сейчас было сознание и отношение к инопланетным НЛО?

Глава V

Люди...

Вначале этого раздела предлагаю ознакомиться с небольшой подборкой статей с комментариями и без.

Фигура человека, спроектирована с ... неба!

Если вооружиться увеличительным стеклом и сквозь него посмотреть на карту Южной Австралии, в двухстах километрах от города Порт-Огасты обнаружится крошечный населенный пункт под названием Марри. Сюда часто наведываются антропологи, изучающие быт и обычаи австралийских аборигенов. Что же касается всех остальных людей, то еще недавно эта дыра никого не интересовала. Однако в 1998 году ситуация переменялась в одночасье, а о Марри заговорил весь мир...

Австралийская зима набирала силу. Шли последние дни июня, и температура упала до 25 градусов ниже нуля по Цельсию. В эту суровую пору пилот Трек Смит, летевший в Марри из Кобер-Педи, умиротворенно смотрел вниз. Но вдруг пилот заметил нечто такое, от чего у него глаза в буквальном смысле полезли на лоб: на пустынном плоскогорье в 60 километрах от местечка Марри расплалась гигантская фигура... человека! Самолет летел на высоте 3000 метров. Сделав над «аборигеном» пару кругов, Трек Смит направил машину к Марри. Ему не терпелось ошеломить местных жителей сообщением о своем открытии.

Пилот ошибался, надеясь здесь кого-то увидеть. Крестьяне пожалы плечами: «Мало ли что бывает на свете!» и вернулись к своим делам. Зато когда через несколько дней об «аборигене» сообщили газеты, мирный и тихий городок Марри превратился в Новый Вавилон!

С легкой руки журналистов изображение назвали Маррийским человеком. Ученые констатировали: «Рисунок имеет 4 километра в длину и изображает аборигена с палкой в левой руке. Волосы аборигена забраны на затылке в узел. Линии в нижней части головы образуют бороду. Человек имеет волосы на груди и пенис около двухсот метров. Ширина борозд, формирующих рисунок, равняется десяти метрам». Геофизики добавили, что изображение аборигена можно видеть лишь с высоты от 3000 до 10000 метров.

На месте собрался консилиум экспертов. Им было непонятно, каким образом неизвестным авторам удалось пропахать глубокие и широкие борозды в твердой каменистой почве плато? После ожесточенной дискуссии сошлись на единственной версии: автор рисунка должен был использовать бульдозер или механический плуг. Но, оставаясь на земле, художник не мог соблюсти пропорции фигуры и выдержать четкость и аккуратность линий.

Над этой загадкой пришлось поломать голову многим. К сегодняшнему дню предложено несколько объяснений. Как это ни удивительно звучит, но одно из объяснений приписывает художнику владение компьютерной технологией и доступ к искусственному спутнику для корректировки рисунка и привязки его к местности. По другой трактовке, Маррийского человека нарисовали шаманы, владевшие древней техникой создания гигантских изображений. Возможно, эта техника похожа на использованную создателями рисунков в пустыне Наска.

Наконец, кое-кто видит в появлении Маррийского человека «руку инопланетян». Такая версия у многих вызывает сомнения, но как тогда объяснить неожиданное возникновение рисунка? Создается впечатление, что он был сделан за одну ночь, поскольку над плато постоянно кружат самолеты, и пилоты вплоть до последних чисел июня 1998 года ничего похожего здесь не замечали! А на создание столь масштабного изображения, даже если в распоряжении художника окажется бульдозер, потребовалось бы дней десять... Поражает и достоверность изображения. «Такое впечатление, что человек сошел со страницы учебника по антропологии австралийских аборигенов», — говорит профессор Поль Хагес.

Расследование показало, что за две недели до появления Маррийского человека в отель «Уильям Крик» пришел странный факс. В нем некий аноним дал координаты рисунка и его подробное описание. «Мы сочли это розыгрышем и выбросили факс в мусорную корзину», — объяснил владелец отеля. Однако факсы аналогичного содержания получили многие местные бизнесмены. Правда, ни одного оригинала найти так и не удалось — все они бесследно исчезли...

Евгений Дмитриев

Плато Наска — нераскрытая тайна

На территории современного Перу, там, где в глубокой древности развилась могущественная империя «сынов Солнца» — инков,

в 800 километрах от побережья Тихого океана, на высокогорном плато Наска, лежит таинственная Пампа Колорада (Красная пустыня). На этом ровном, как стол, плато, прорезанном рекой Инхенио, еще в 30-е годы летчиками были обнаружены десятки гладких, как бетонное шоссе, участков скальной поверхности длиной от сотен метров до нескольких километров, напоминающих взлетно-посадочные полосы современных аэродромов. Между ними на пространстве в сотни квадратных километров — гигантские рисунки птиц, зверей, диковинных животных, насекомых, растений, которые можно увидеть только с воздуха...

Но коль скоро с земли эти рисунки просто не видны, то возникает естественный вопрос: неужели древние обитатели Кордильер, инки, умели летать? Здесь уместно вспомнить древнее предание инков, в котором говорится о золотом корабле, прибывшем с далеких звезд: «Им командовала женщина по имени Орьяна. Ей суждено было стать праматерью земной расы. Орьяна родила семьдесят земных детей, а затем вернулась к звездам». В этом же предании сообщается об умении «сынов Солнца» — инков «летать над землей на золотых кораблях»...

Есть ли какая-то связь между этим преданием и сообщением английского антропологического журнала «Мэн», в котором, в частности, говорится: «Анализ мышечных тканей сохранившихся мумий инков показал, что по составу крови инки резко отличались от местного населения. У них была обнаружена группа крови редчайшей комбинации. В наше время такой состав крови известен лишь у двух-трех человек во всем мире».

Что же касается «золотых летающих кораблей», то некоторый свет на этот вопрос может пролить так называемая золотая птичка инков, хранящаяся в Музее Дельоро, расположенном в Национальном банке Колумбии. В 1956 году этот «золотой самолетик» был выставлен среди других экспонатов выставки «Золото доколумбовой Америки», проходившей в Метрополитен-музее Нью-Йорка. Дельтовидное крыло этой фигурки и вертикальная плоскость хвостового оперения (чего никогда не бывает у птиц) обратили на себя внимание американских авиаконструкторов. По договоренности с дирекцией выставки им было разрешено провести исследования древнего «самолетика» в аэродинамической трубе. И тут оказалось, что золотая «птичка инков» лучше всего ведет себя на... сверхзвуковых скоростях, изучение которых было в самом разгаре. Фигурку вернули в музей, а дельтовидное крыло и высокая вертикальная плоскость хвостового оперения перекочевали в авиаконструктор-

ское бюро фирмы «Локхид», которая вскоре и создала сверхзвуковой самолет, бывший на то время лучшим в мире.

Мало кто помнит сегодня эту историю. И все же нам не следует забывать, что современные сверхзвуковые реактивные самолеты являются прямыми потомками «золотой птички» инков!

Первым исследователем рисунков и «посадочных полос» плато Наска был Пол Козок, который занялся их систематизацией и изучением еще в 1939 году. Именно он первым обратил внимание на то, что некоторые из линий указывают на отдельные звезды и созвездия, фиксируют разные фазы Луны, а также точки восхода и захода Солнца. Совместно с профессором Мазотти из Перуанского военно-географического института Козок выдвинул гипотезу, что рисунки и линии Наска — это гигантский астрономический календарь.

Дальнейшие исследователи загадок Пампа Колорады придерживались версии, согласно которой рисунки Наска имеют ритуальный характер и использовались в древности для оккультных церемоний, факельных шествий гуськом вдоль контура животного-предка (дело в том, что сами гигантские рисунки представляют собой канавки глубиной двадцать пять, а шириной шестьдесят пять сантиметров, обнажающие более светлые (не окисленные) россыпи камешков, покрывающих все плато, за исключением «посадочных полос»).

Однако кто мог наблюдать эти церемонии на безлюдном плато? Да и каким образом можно было создать все эти 12 тысяч полос и линий. 100 спиралей, 788 рисунков, среди которых — 4–5-метровый паук, 80-метровая обезьяна, 50-метровый попугай и, наконец, 250-метровая птица..?

Одно из самых масштабных исследований рисунков плато было проведено перуанским пилотом Эдуарде Эрраном, который налетал более полутора тысяч часов над Пампа Колорада и сделал огромное количество фотографий, едва ли не лучших в мире. Эдуарде с друзьями-летчиками расширили площадь «картинной галереи» до 911 квадратных километров и, кроме того, открыли 130 не известных до них изображений. Как и большинство других исследователей и зарубежных ученых, Эрран считал комплекс рисунков Наска астрономическим календарем.

Десятки лет эта гипотеза разделялась большинством ученых во всем мире, пока ее проверкой не занялся известный американский астроном Джеральд Хокинс, автор монографии «Разгадка тайны Стоунхенджа». С помощью ЭВМ он блестяще доказал, что знаменитый Стоунхендж, загадочное циклопическое сооружение на равнине Солсбери (Англия) — не что иное, как... астрономическая об-

серватория. Применив ту же компьютерную программу, с поправкой на широту плато Наска, Дж. Хокинс убедился, что лишь неполных 20 процентов линий на плато Наска указывают на Солнце или Луну. Что же касается звезд, то здесь точность направлений вообще не превышает случайного распределения чисел...

«Компьютер вдребезги разбил теорию звездно-солнечного календаря, — вынужден был признать Дж. Хокинс. — С горечью мы отказались от теории астрономического календаря».

Однако исследования Хокинса дали и положительный результат, так как именно он первым обратил внимание на странную особенность рисунков Наска, — все они были выполнены одной линией, которая нигде не пересекается...

Если бы Джеральд Хокинс заметил также, что линия, образующая рисунки, еще и не прерывается, а также обратил внимание на странные дополнительные линии, которые, будучи абсолютно чуждыми самому изображению, но соединены с началом и окончанием контура (канавки), как бы подключая рисунок к некоей метасистеме Наска, то он, возможно, пришел бы к тому же выводу, который автор этих строк сделал около тридцати лет назад. Приглядимся к самим рисункам, напоминая электрические схемы, выполненные одним проводником, который не может ни пересекаться (короткое замыкание), ни прерываться (разрыв цепи). Обратим внимание на линии подключения, где можно ясно увидеть параллельное и последовательное подсоединение рисунков, — и нам станет ясно, что линии-канавки плато Наска, по-видимому, были заполнены в древности неким электролюминофором, то есть веществом, способным ярко светиться под воздействием электрического тока наподобие надписей и рисунков нынешней газосветной рекламы... Таким образом, «взлетно-посадочные полосы» выполняли свою работу, а светящиеся рисунки, видимые с воздуха за десятки километров, — свою...

Неприветливая Пампа Колорада хранит еще немало тайн, хотя в пользу аэрокосмического назначения всего комплекса могут свидетельствовать как спутниковые снимки Анд, на которых хорошо различимы рисунки Наска, так и заявление известного английского астронома Морриса Джессепа, где он сообщает, что сделанный рисунок окрестностей кратера Аристарх на Луне напоминает странные гигантские геометрические рисунки в пустыне Наска в Перу...

*Валерий Кратохвиль «Иг»,
газета «Зодиак» № 18 (243) 3 мая 2001 г.*

«УФОЛОГИЯ»

Операция «Сокрытие»

В результате секретных исследований объекта, потерпевшего крушение в Розуэлле, сделан вывод, что диск, по-видимому, является разведывательным кораблем близкого радиуса действия. При этом отмечалось, что объект не создан каким-либо земным государством, и что на обломках обнаружено подобие надписей, оставшихся нерасшифрованными.

По результатам анализа тел четырех мертвых существ группой М-12 было подготовлено предварительное заключение. В нем, исходя из того, что существа биологически и эволюционно не схожи с людьми, руководитель исследования д-р Д. Бронк предложил термин «внеземные биологические существа».

1942 год

26 февраля. Президент Рузвельт получил от генерала Маршалла сверхсекретный меморандум (рассекречен в 1974 году), в котором говорилось, что накануне 15 неизвестных объектов размером больше обычного самолета со скоростью 300 км/час со стороны океана приблизились к Лос-Анджелесу. И далее: «не принадлежащие американской армии или ВМФ, не идентифицированные самолеты... были обстреляны подразделениями 37-й бригады СА (АА) между 3 часами 12 минутами и 4 часами 15 минутами. Подразделения израсходовали 1430 снарядов». При этом уточнялось, что ни один из таинственных «самолетов» не был сбит, ни одна бомба ими не была сброшена и «среди наших войск потерь нет». Свидетелями «налета» были тысячи жителей города. Были сделаны фотографии, которые вскоре появились в прессе. На снимках ясно видны странные дискообразные объекты.

1944 год

Немецкие РЛС над Польшей на высоте 15 км зафиксировали полет НЛО. Подвергшийся обстрелу батареей 88-миллиметровых пушек объект увеличил скорость до 5000 км/час и пошел на снижение. Было видно, что трассирующие снаряды попадали прямо в объект, но не причиняли ему никакого вреда. Снизившись до высоты 2 км, объект изменил направление полета и исчез.

1945 год

Лето. Северо-восточная часть Тихого океана. Неизвестный круглый объект диаметром 45–70 м вынырнул из-под воды, дважды

облетел вокруг американского военного транспорта «Делароф» и через несколько минут улетел в южном направлении. Свидетелями была вся команда транспорта.

Август. Япония. НЛО наблюдался и был сфотографирован над Хиросимой, подвергшейся атомной бомбардировке.

1946 год

Бразилия, штат Сан-Паулу. Сорокалетний фермер Престос был оглушен и брошен на землю лучом света из НЛО. Несмотря на отсутствие видимых ожогов, в течение часа на глазах у свидетелей его мягкие ткани стали отваливаться от костей, зубы и кости обнажились, и через 6 часов он умер.

1947 год

21 июня. США, штат Вашингтон. Над заливом Пюджет-Саунд, на высоте 600 м зависли шесть дискообразных «металлических» НЛО диаметром 30 метров с иллюминаторами. Через некоторое время центральный объект снизился до высоты 150 метров. В нижней его части вспыхнул свет, через некоторое время внутри объекта раздались глухие взрывы. В воду и на берег упали сотни обломков (впоследствии они были собраны специальной командой американских ВВС). После этого «аварийный» НЛО засветился, набрал высоту и вместе с другими улетел на восток.

3 июля. США, штат Нью-Мексико. В результате секретной операции разведгруппой ВВС в районе г. Розуэлла обнаружены обломки неизвестного летательного аппарата в виде диска и поврежденные хищниками тела четырех погибших маленьких (ростом около 120 см) человекоподобных существ.

Инженер Федеральной службы мелиорации Грейди Л. Барнетт, который 3 июля оказался одним из первых на месте аварии летающей тарелки, позднее рассказывал: «Я случайно проезжал по тем местам, когда огни моей машины отразились от какого-то большого металлического предмета. Это был дискообразный объект футов 25–30 в диаметре (7,5–9 метров). Пока глазел на него, подошли и другие люди. Стали осматривать мертвые тела, которые лежали на земле. Машина была расколота взрывом или ударом. Я подошел очень близко к телам, чтобы посмотреть на них. Их головы были круглые, глаза — небольшие, они не имели волос. Тела по нашим стандартам довольно малы, но их головы по отношению к телу, большие. Одежда казалась цельнокроеной, серого цвета, без ремней и пуговиц. Они, казалось, все были мужчинами.

Пока мы рассматривали тела, офицер спросил, кто мы такие, заявил, что все это является собственностью армии, и уехал. Затем прибыли другие военные и, оцепив место, приказали нам покинуть его и никому ничего не говорить. Это наш патриотический долг».

7 июля. Лидия Слеппи, оператор телетайпа, дежурила на радиостанции КЮАТ в Альбукерке (штат Нью-Мексико), когда ей позвонил взволнованный Джон Мак-Бойль, владелец станции в Розуэлле: «Лидия, приготовься передавать сенсацию! Летающая тарелка разбилась возле Розуэлла. Я сам видел ее. Она похожа на большую помятую шляпу. Несколько фермеров отбуксировали ее своими тракторами под навес для скота. Здесь же были военные. Они что-то говорили о маленьких человечках, находившихся у нее на борту». Лидия сразу же начала передавать это сообщение телетайпом в «Эй-би-си Найворк». Но уже после нескольких предложений телетайп вдруг остановил передачу. Затем заработал снова, но уже на прием: «Внимание, Альбукерке! Немедленно прекратите передачу!»

В этот же день к шерифу Розуэлла со странными находками приехал местный фермер Уильям Брейзел. Его ранчо Фостер-плейс находилось в 75 милях северо-западнее Розуэлла. Фермер сообщил, что вечером 2 июля во время грозы увидел необычно яркую вспышку и услышал грохот, напоминающий раскат грома. А утром следующего дня он, разыскивая распуганных овец, в 7–8 милях от ранчо наткнулся на какие-то странные обломки. Упругий гибкий материал, похожий на металлическую фольгу, и кусочки прочнейшего «дерева» поразили его практически полной невесомостью и удивительной прочностью. Тончайшую «шелковую» нить порвать было невозможно. Много розовых и ало-красных «металлических» обломков были испещрены загадочными письменами, похожими на иероглифы... Телефонной связи не было, и поэтому фермер, прихвативший часть обломков, лишь в понедельник 7 июля оказался в Розуэлле.

Шериф направил фермера к Джесси Э. Марселу, начальнику разведотдела 509-го авиаполка, базировавшегося на авиабазе вблизи Розуэлла. В то время там дислоцировалось единственное в мире подразделение бомбардировщиков Б-29, имевших на вооружении атомные бомбы. Эта элитная авиагруппа была в свое время специально создана для бомбежки Хиросимы и Нагасаки. Тем же вечером Д. Марсел вместе с офицером контрразведки Кавиттом отправились на ранчо У. Брейзела. На следующий день находками загрузили две машины.

8 июля. Офицер информационной службы авиабазы Уолтер Хот составил и распространил следующий пресс-релиз: «Многочислен-

ные слухи о летающих дисках подтвердились вчера, когда разведслужба 509-й бомбардировочной группы получила в свое распоряжение один из таких дисков при содействии местного фермера. Незамедлительно он был изъят с ранчо и осмотрен на военном летном поле в Розуэлле, после чего майор Марсел сообщил об этом высшему командованию». Долгое время считалось, что У. Хот распространил этот сенсационный пресс-релиз на свой страх и риск. Однако в 1979 году он признался, что сделал это по прямому указанию своего начальника — командира авиабазы полковника У. Бланчарда, который срочно «убыл в отпуск»...

Пресс-релиз был передан по телеграфу и попал в газеты всего мира. Почти немедленно военные изъяли это сообщение, объяснив тем, что объект — всего лишь баллон для изучения погоды.

Сейчас, имея такую информацию, можно представить, как развивались события. 2 июля 1947 года диск, летевший в северо-западном направлении от Розуэлла, был поражен молнией недалеко от ранчо Фостер-плейс, но, растеряв часть оснастки, полностью не развалился, а, протянув еще полтора миль, упал лишь на плато Сан-Агустин. Военные не успели оцепить это место, и потерпевший аварию диск 3 июля увидели случайные свидетели: инженер Барнетт и археологи Пенсильванского университета. И тогда Пентагон принимает решение: чтобы успеть эвакуировать диск и его обломки из Сан-Агустина, выдать на авиабазе Розуэлл пресс-релиз с указанием другого места катастрофы. А после этого выступить с опровержением, продемонстрировав части метеозонда, якобы принятые за обломки летающего диска. Пустив репортеров по ложному следу, военные успели переправить в передвижном рефрижераторе тела погибших пилотов, разбросанный на части диск — на грузовиках через Аризону в Калифорнию, на сверхсекретную авиабазу Мьюрдок (сейчас она называется Эдвардс), где приземляются космические корабли многоразового использования. Так началась эпоха Великого Сокрытия...

В 1995 году по запросу конгрессмена Стивена Шиффа (бывшего полковника ВВС, до службы в армии работавшего в полиции Альбукерке и потому достаточно информированного о событиях 1947 года) Конгресс США провел специальный анализ материалов, касавшихся этого происшествия, в 15 архивах министерства обороны, ФБР, ЦРУ и других влиятельных учреждений. В результате расследования было обнаружено подозрительное обстоятельство: все документы о деятельности 509-й авиагруппы за период с октября 1946-го по декабрь 1949 года, несмотря на инструкцию МО

США о вечном хранении документов о летных происшествиях, были уничтожены! Чей приказ заставил совершить это должностное преступление, не удалось установить даже Конгрессу США...

С целью противостоять возможной угрозе земному человечеству президент Г. Трумэн информирует руководство СССР и других союзников по Второй мировой войне о некоторых событиях и деталях, связанных с инопланетными проблемами.

1947 год, СССР. И. В. Сталин вызывает в Кремль С. П. Королева, предъявляет ему фотокопию каких-то документов на английском языке о «летающих тарелках» и просит высказать мнение о затронутой в них проблеме. Так как С. П. Королев английского языка не знает, то, в свою очередь, просит дать ему материалы на один день домой. Сталин не разрешает, а предоставляет Королеву отдельную комнату, девушек-переводчиц и дополнительные иностранные материалы.... Через некоторое время С. П. Королев однозначно высказывается, что если эти объекты и существуют, то не могут быть созданием американской военной промышленности, это не оружие потенциального противника и серьезной опасности для страны не представляют. Но само явление, видимо, существует, и его надо изучать. И. Сталин поблагодарил за консультацию и посоветовал «особо не распространяться». Кроме того, он добавил, что у других специалистов похожее мнение. С. П. Королев полагал, что этими специалистами были Курчатов, Топчиев и Келдыш. (Из воспоминаний профессора В. П. Бурдакова о беседах с С. П. Королевым и его ближайшим соратником М. Тихонравовым).

С этого момента все сообщения о наблюдении НЛО в СССР попадают в разряд секретных...

Виталий Шелепов.
«СС».

Дверь в иной мир

В жизни происходят разные совпадения, но иные из них столь невероятны, что заставляют задуматься: случайны ли они?

Путешествия в иные миры ассоциируются у нас с приключениями, описанными в романах Конан Дойла или Герберта Уэллса. Рассказ петербуржца Николая Иванова предлагает иначе взглянуть на возможность такого путешествия.

«Я занимался плаванием в спортивном клубе флота. В тот сентябрьский день 1972 года я вышел из бассейна, что на Новочеркасском проспекте, и направился к метро «Площадь Александра

Невского» — решил подышать свежим воздухом после напряженной тренировки, а не толкаться в трамвае.

На Заневской площади (где метро и в помине не было) зашел в продуктовый магазин и выпил стакан сока. Вышел на улицу — ничего необычного: много людей, все спешат по своим делам. Двинулся дальше, думая о предстоящих соревнованиях, свернул на Заневский проспект, посмотрел вперед и опешил: где это я? Вокруг никого — ни людей, ни транспорта, какая-то оглушающая тишина. Солнце светит тускло, словно гаснущая лампада. Стало настолько не по себе, что мороз пошел по коже. Я оказался один в какой-то безжизненной пустыне: не к кому обратиться, не знаю, куда идти. Посмотрел на часы — 17.42. Поднес их к уху — не тикают. Что за чертовщина?

И вдруг меня пронзила мысль: я оказался в каком-то потустороннем мире, и отсюда мне уже никогда не выбраться? Не могу объяснить почему, но я знал, что нахожусь именно в параллельном мире.

Я закрыл глаза, снова поднес к уху часы и весь превратился в слух. Внезапно я услышал характерное тиканье и одновременно почувствовал головокружение и дурноту. Чтобы не упасть, открыл глаза. Кругом спешили прохожие, ехали машины и трамваи — все на своих местах! Слава Богу, кошмар кончился.

Позже я узнал, что дома на Заневской площади построены на месте старого кладбища, и с их жителями иногда происходят страшные вещи. Мой приятель Игорь Котельников, живший на Новочеркасском проспекте, рассказывал, что дважды как будто терялся, идя домой. В какой-то момент он забывал, где живет, и не мог понять, где находится, хотя ретроградной амнезией не страдал никогда. Эти состояния длились у него не более полминуты.

Недавно, в 1996-м, осенью, я встречался с приятелем возле станции метро «Новочеркасская». Мы поговорили и расстались. На часах было 17.30. «Чем черт не шутит», — подумал я и направился через подземный переход к тому месту, где однажды чуть не пропал.

Итак, 17.41. Свернул на Заневский проспект и обмер: все, как в прошлый раз. Я думал, что это возможно, но то, что это действительно произошло, меня ошарашило. Теперь я гораздо сильнее тревожился, что могу остаться здесь навсегда. Сердце заколотилось, земля стала уходить из-под ног, и чтобы успокоиться, я закрыл глаза и начал считать. Досчитав до пяти, услышал: «Молодой человек, вам плохо?»

Пожилой мужчина внимательно смотрел на меня. «Все в порядке», — поблагодарил я, хотя у самого тряслись поджилки и пере-сохло во рту.

Я с трудом добрался домой, принял снотворное и лег спать. Теперь зарекаюсь: больше никаких экспериментов!»

Комментарий психолога Виталия Богданова:

— Если отбросить фантастическую гипотезу о параллельном мире, то этот случай можно объяснить с позиций логики. Скорее всего, Николай находился в состоянии транса. В психологии этим термином обозначают самопроизвольное гипнотическое состояние, когда происходит как бы выключение сознания. Это явление возникает спонтанно, без участия гипнотизера.

Процессы мышления в состоянии транса происходят без контроля сознания и регулируются бессознательными установками, как, впрочем, и сновидениями. Видения могут иметь довольно сложный сюжет, при этом человек ощущает полную реальность происходящего. В повседневной жизни, наверное, каждый человек, сам того не замечая и не отдавая себе в этом отчет, нередко попадает в состояние, близкое к гипнотическому, а иногда и к состоянию транса. Например, вы задумались о чем-то по дороге на работу и абсолютно ничего не замечаете вокруг — это и есть элемент сужения сознания. Или вы настойчиво ищете необходимую вещь на столе и не находите ее, а она перед вами. Всем присущая забывчивость — это тоже «выпадение из сознания».

В состоянии транса ощущения человека очень чувственны: в этом «принимают участие» практически все органы чувств. При этом восприятие, а точнее, его обман, необыкновенно реалистично. Наиболее характерно для этого состояния ощущение знания, не нуждающегося в доказательствах. Знаю — и все! Почему, откуда — подобные вопросы у человека не возникают. Поэтому весьма характерны слова Николая: «Не могу объяснить почему, но я знал, что нахожусь в параллельном мире».

Более того, после выхода из транса нередко отмечаются расстройства вегетативной нервной системы. У человека возникает головокружение, слегка нарушается координация движений, он не помнит перехода из гипнотического состояния в действительность. Именно об этом говорит свидетель описываемых событий, подтверждая данным фактом то, что он находился в состоянии транса.

Однако все ли можно толковать с позиций логики? Из истории известна масса случаев, никак не поддающихся логическому объяс-

нению. Многие люди исчезали на глазах у изумленных свидетелей. Причем происходило это не только в прошлом веке, но и в наше время. И если из некоторых таких «путешествий» отдельные личности возвращались, то в других ситуациях пропадали навсегда.

В самом начале века — в 1901 году две английские школьные учительницы средних лет, Анни Моберли и Элеонор Джордан, отправились осматривать достопримечательности Парижа. Во время экскурсии по Версалу женщины заблудились на дворцовой территории и... встретили людей в костюмах прошлого века. Сначала англичанки решили, что это переодетые лакеи, но количество встретившихся «переодетых» людей и их реакция на появление «несовременных» дам заставили путешественниц осознать, что они каким-то образом попали в прошлое.

Мисс Моберли вспоминала, что все, что ее окружало, было неестественным: деревья — плоскими и безжизненными, не было ни светотени, ни движения воздуха. В какой-то момент все вокруг всколыхнулось, и они снова очутились в современном им парке.

В октябре 1926 года неподалеку от Бредфилд-Джордж в Суффолке (Англия) две другие женщины во время прогулки зашли в огромную усадьбу с хвойными деревьями. На следующий день выяснилось, что все постройки на том месте были снесены еще в прошлом веке. И действительно, когда дамы снова прибыли на место своей прогулки, то ничего, кроме пустоши, не обнаружили.

Подобный случай произошел в 1930 году в графстве Кент с сельским врачом Эдвардом Гибсоном Муном. Покинув дом дворянина Кливкурта, он обнаружил, что привычный окружающий пейзаж странным образом переменялся. Исчезли некоторые строения усадьбы, а дорога превратилась в узкую грязную тропинку, по которой впереди шагал мужчина с мушкетом, в одежде, давно вышедшей из моды. Испуганный доктор оглянулся на только что покинутый дом, который внешне никак не изменился, а, повернувшись обратно, увидел знакомый ландшафт. Мужчина с мушкетом исчез.

Более полувека прошло с момента широко известной трагедии, разыгравшейся в районе Бермудского треугольника. 5 декабря 1945 года звено из пяти самолетов-торпедоносцев типа «Эвенджер» вылетело в учебный полет из Форт-Лодердейла. Сигналы, поступившие от опытного командира звена лейтенанта Чарльза Тейлора, свидетельствовали, что самолеты... заблудились. Летчики не могли определить стороны света, не видели солнца и докладыва-

ли, что все вокруг выглядит как-то странно. Все экипажи бесследно исчезли. Как исчезла и «летающая лодка» «Мартин Маринер», отправившаяся на их поиски. До сих пор загадка пропажи самолетов не раскрыта.

Случаются и путешествия «наоборот» — из прошлого в настоящее.

В 1950 году человек в одежде прошлого века был сбит машиной на Тайм-сквер в Лондоне. Детективы Скотланд-Ярда обнаружили, что этот человек пропал бесследно в 1879 году.

В феврале 1958 года прохожие на одной из улиц Неаполя стали свидетелями невероятного факта. С неба на землю упал старый артиллерийский снаряд. Никаких самолетов в это время в воздухе и в помине не было. Клеймо на снаряде свидетельствовало, что изготовлен он в 1942 году. Выяснить, как и откуда появилась эта «железяка», не удалось.

В 1960 году в Онтарио на несколько дней исчез мальчик. Его нашли на том же месте. Он помнил все, кроме периода исчезновения.

Май 1968 года, Аргентина. Врач доктор Видаль с женой и друзьями (супружеской парой) ехали на двух машинах по одной из улиц Часкомуса на большой праздник. Друзья ехали впереди, чета Видалей — за ними. Однако до места празднества они не добрались, что очень обеспокоило их друзей. Организованные поиски не дали результата: не нашли ни машины, ни людей. Через два дня доктор Видаль позвонил родственникам из аргентинского посольства в Мехико. Оказалось, что, проезжая в ту ночь по пригороду Часкомуса, они попали во внезапно возникший густой, непроницаемый «туман». ... Когда супруги пришли в себя, их машина стояла на обочине шоссе в незнакомой местности. У прохожих они выяснили, что находятся в Мехико, за 6000 км от аргентинского Часкомуса! Подрбностей Видали не помнили, так как на некоторое время оба потеряли сознание. Объяснить это происшествие они никак не могли.

В 1975 году в США супруги Джексон Райт из Нью-Йорка оказались посреди туннеля Линкольна. Мистер Райт вышел из автомобиля, чтобы сбросить снег с ветрового стекла, а когда через несколько секунд вернулся в салон машины, увидел, что жена бесследно пропала.

В июне 1983 года в Канаде из одного поселка таинственным образом пропали 10 мужчин.

В Белоруссии в 1982 году во время тренировочного полета неожиданно с экранов радара исчез истребитель. Сразу же организованные поиски ничего не дали. А ровно через сутки крылатая машина приземлилась на своем аэродроме, хотя у нее просто не было

такого запаса горючего! Показания летчика также не прояснили ситуацию. Он ничего не замечал. Ему казалось, что полет продолжался всего несколько часов.

В 1994 году пенсионер из Твери Николай Иванович Соболев ездил с женой, дочерью и зятем в Серпухов, на присягу внука. Дорога «на перекладных», церемония присяги, волнение сказались на обратном пути: в поезде пожилой мужчина задремал. И вдруг — оказался дома как наяву. Прошел на кухню, потом в прихожую, взял там стул, поставил его на середину комнаты, сел на него и... очнулся в поезде. Рассказал жене и дочери, что побывал дома. Над ним только посмеялись. Но когда вернулись домой, увидели, что стул, который обычно стоит в углу у входной двери, действительно выставлен в центр комнаты!

Приведенные случаи — лишь небольшая часть из череды подобных происшествий. Чем все же их можно объяснить?

Видный писатель и ученый из США Амброс Бирс, изучавший бесследные исчезновения людей, признал невозможными естественные причины таких событий. Он выдвинул теорию, по которой в видимом мире существует нечто вроде отверстий и пустот. В таком отверстии господствует абсолютное «ничто». Через эту пустоту не пробивается свет, так как нет ничего, что бы его проводило. Здесь «ничего не чувствуется, здесь нельзя ни жить, ни умереть. Можно просто существовать». По этой теории получается, что человек попадает в это «ничто» и застревает там навсегда. Малопривлекательная перспектива, не правда ли?

Другая теория, пытающаяся объяснить пропажи людей, выдвигается прогрессивными учеными — это существование «черных дыр» в космосе. Они являются последними остатками некогда огромных звезд, т. е. солнц, которые становятся все меньше и плотнее и создают сильное притяжение, всасывающее всю материю вокруг и поглощающее все в своей гравитационной «глотке». Элементами этой «всасываемой материи» могут являться и представители рода гомо сапиенс.

Третья теория объясняет существующий феномен наличием параллельного мира наряду с земным. Этот мир занимает то же трехмерное пространство и пронизывает наш. Иногда эта «бездна» или просто отверстия в ней открываются. Живые существа и объекты могут «путешествовать» в обоих направлениях.

Знаменитый криптозоолог и естествоиспытатель Айвен Сандерсон дает свое толкование таинственным исчезновениям. Он установил на Земле наличие мест, где законы земного и магнитного

притяжения действуют в непривычном режиме. Такие места он назвал «чертовыми кладбищами». Сандерсон определил 12 таких симметрично расположенных зон, или аномальных областей, которые расположены равномерно на 72° долготы, а центры имеют координаты 32° северной или южной широты. На этих «кладбищах», по мнению ученого, действуют электрические вихри, переносящие людей и предметы из одного пространственно-временного измерения в другое.

Возможность существования «тоннелей» во Вселенной теоретически обосновал и крупный физик-теоретик Кип Торн. Он впервые показал, что создание транспортных тоннелей в мировом пространстве не только принципиально возможно, но они могут быть использованы как для перемещения в пространстве, так и во времени. Ученый подробно обосновал, каким образом такие тоннели можно превратить в машину времени и с ее помощью как угодно далеко путешествовать в прошлое и будущее по собственному желанию.

Однако пока это лишь теория, хотя и фундаментальная. До ее реализации пройдет еще немало времени. А вы, читатель, примите пока маленький добрый совет: на улице будьте внимательны и осторожны. Случай с петербуржцем Николаем Ивановым, о котором шла речь в самом начале статьи, мог закончиться и не так благополучно.

*Людмила Осокина,
газета «Зодиак»*

Они могли бы раскрыть любые заказные убийства!

В связи с обилием нераскрытых заказных убийств, которыми, увы, заполнена современная история России и стран СНГ, многие читатели просят редакцию «НЛО» рассказать о людях-феноменах, помогавших находить преступников, несмотря на все их ухищрения. Такие люди действительно были и наверняка есть и сейчас. Так почему же наши власть предержащие не обратятся к ним за помощью? Причина лежит на поверхности: неверие в возможность такой «сверхъестественной» деятельности. Дабы поколебать это неверие, мы решили рассказать о наиболее известных в мире ясновидцах, прославившихся на ниве поиска преступников и пропавших людей.

Этим свойством обладал, в частности, очень знаменитый в послевоенные десятилетия экстрасенс, демонстрировавший свои невероятные способности на эстраде, Вольф Григорьевич Мессинг. Во

время его гастролей в Киеве в конце 40-х годов в город внезапно приехал один из сталинских сподвижников, будущий председатель Совета министров СССР Н. А. Булганин, который сразу направился к «царствующему» тогда на Украине Н. С. Хрущеву. Привела его сюда беда: в Москве пропал высокопоставленный чиновник с портфелем, содержащим секретные документы! Сталин дал на поиски портфеля три дня. От безвыходности положения марксисты-ленинцы Хрущев и Булганин обратились за помощью к «мракобесу» Мессингу, который во время своих выступлений успешно находил у зрителей спрятанные предметы. Привезли артиста в Москву, в то учреждение, из которого пропал чиновник. «Я начал обходить кабинет, — рассказывал Вольф Григорьевич, — и очень пристально рассматривать все предметы. Постепенно в моем сознании стала появляться картина: сельская местность, крутой берег реки, в отдалении церквушка, покосившийся мост через реку. Под одной из опор моста лежит черный предмет. Портфель? Так и есть! Но его владельца нигде не видно». Пришедшие в кабинет консультанты-краеведы опознали обрисованное Мессингом место, и через несколько часов злополучный портфель со всеми бывшими в нем документами лежал перед начальством...

Помогала правоохранительным органам и популярная у нас в 70-е годы уральская ясновидица Роза Кулешова, обладавшая способностью «кожного зрения». По слухам, именно за помощь милиции она и была убита в расцвете лет.

На Западе многие годы практиковал ясновидец профессор Жерар Круазье, специализировавшийся на поисках пропавших детей. На его счету десятки, если не сотни раскрытых дел. Он погиб при загадочных обстоятельствах вскоре после того, как приехал в Италию с целью найти убийц итальянского премьер-министра Альдо Моро. Авторитет ясновидца был настолько высок, что преступники, видимо, решили не рисковать, и погубили его...

Свою способность находить пропавших детей Круазье обрел в результате потрясения, испытанного им при известии о гибели на фронте сына.... После этого события, когда пропадал какой-нибудь ребенок, Жерару звонили из полиции и сообщали об обстоятельствах происшествия. Феномен Круазье проявлялся в том, что он, даже не дослушав сообщения, начинал быстро и четко обрисовывать местность, в которой надо искать ребенка. Даже порой указывал конкретное место. Все это происходило совершенно автоматически...

Менее известной, но столь же удачливой, была английская ясновидица Нелла Джоунс. Она помогла, в частности, схватить в

конце 1980 года «йоркширского потрошителя» Сатклиффа, зверски убившего 13 молодых женщин. Нелла правильно назвала его имя «Петер» и сказала, что он работает шофером на грузовике и живет в Бэдфорде (Западный Йоркшир) в доме № 6 «на возвышенности». Ясновидица потом добавила, что на дверце кабины грузовика Сатклиффа нанесена буква «К».

Информация Неллы Джоунс оказалась удивительно точной! «Потрошитель» в самом деле был шофером-«дальнобойщиком», нанятым транспортной компанией «Кларк Холдинг», которая на всех своих автомобилях имела выбитую букву «К» (первую букву названия компании). Дом Сатклиффа действительно стоял на возвышенности у Гарден Лэйн в Бэдфорде под номером 6.

23 сентября 1990 года в Хемел Хемпстеде (Хердфордшир) пропал четырехлетний мальчик. Эта драма заняла первые страницы всех английских газет. Несколько недель поисков не дали результатов. Полиция уже сворачивала свою розыскную работу, поскольку после длительного времени поисков похищенный ребенок обычно оказывался мертвым. Однако Нелла Джоунс утверждала, что он жив! С местом пребывания похищенного, по словам Неллы, были как-то связаны колокол и туннель. Спустя два месяца, мальчика, совершенно невредимого, нашли в мужском общежитии в нескольких километрах от места похищения! Похититель Петер Мэй был арестован и приговорен в июне 1991 года к 12 годам тюремного заключения. Между прочим, общежитие располагалось около ресторана «Колокол» с входом, напоминающим туннель...

Доктор Кейт Уайлд не искал особых денег и славы, хотя мог бы удостоиться и того и другого. Он был профессиональным психологом, практиковавшим в Манчестере с 1958 года, и обладал ярко выраженными парапсихологическими способностями. В 1971 году его пригласили в один дом в Телфорде и показали женскую одежду. Обследовав ее, Уайлд сказал, что она принадлежит мертвой девочке-подростку, и даже нарисовал положение лежащего мертвого тела. Эти сведения настолько поразили семью Уны Лински (так звали девочку), что Уайлда упростили поехать в Каунти Мит в Ирландию, где 12 октября 1971 года она пропала. Доктор объехал окрестности в надежде оказаться на месте преступления и, в конце концов, почувствовал, что попал! Сопровождавшему его полицейскому он сказал: «Здесь был похититель! «И назвал три варианта его инициалов. Полицейский сразу узнал среди них инициалы известного ему преступника, только что арестованного за кражу. Кейт Уайлд сказал полицейскому, что тело девочки лежит, при-

крытое ветками и листьями, неподалеку. Его нашли через шесть дней именно в таком положении.

Когда в Стаффордшире в 1967 году пропала Кристина Дарби, в полиции сделали словесный портрет вероятного похитителя. Но Кейт Уайлд, которого привлекли к этому делу, настаивал на том, что ему предвиделось совсем другое лицо преступника — бородатое и в очках, причем пожилое. Доктор стал ходить по улицам с фотоаппаратом, надеясь встретить «своего» человека. И он-таки встретил его и сфотографировал! Подозреваемого задержали, но он оказался непричастен к происшествию. Кейт Кайлд был крайне озадачен этим своим промахом. Между тем полиция арестовала человека, похожего на нарисованный словесный портрет, и он оказался преступником. На одном из заседаний суда выступал отец обвиняемого, который заведомо лгал, оправдывая сына. И Уайлд с удивлением «узнал» его! «Почему именно этот человек явился мне в сознании?» — спрашивал себя доктор. И отвечал: «Очевидно, намереваясь лгать в суде, он волновался, и этот импульс я и воспринял».

Майкл Бромли — кельтский шаман — провел семь лет среди американских индейцев, научившись общаться со спиритическим миром. Во время Олимпийских игр 1984 года в Лос-Анджелесе он сотрудничал с полицией, выявляя места возможных происшествий. В их числе шаман отметил город Вествуд, где в день открытия Олимпийских Игр некий молодой человек намерено сбил на своей машине несколько горожан. Майкл Бромли предсказал также место и время изнасилования частным охранником одной спортсменки и ложный звонок о бомбе, якобы заложенной в местном аэропорту.

...Эти успехи Майкла Бромли привлекли к нему внимание частных лиц, озабоченных своими проблемами. 15 декабря 1980 года к ясновидцу обратилась за помощью жена джентльмена, пропавшего 1 ноября того же года в округе Марипоза. Местная полиция искала его с привлечением вертолетов и поисковых собак девять дней, но вынуждена была прекратить розыски из-за сильного снегопада. Бромли сказал шерифу округа, что джентльмен убит и его тело будет найдено двумя геологами. Через пять лет, 9 февраля 1986 года, два геолога обнаружили останки пропавшего джентльмена.

Иногда полиция, ошеломленная абсолютной точностью предсказаний ясновидцев, их даже подозревает в контактах с преступниками. Именно так случилось с ясновидящей Эммой Смит, указавшей место захоронения замученной женщины в Калифорнии. Эта женщина — медсестра Мелани Юриб — исчезла по пути на работу в Лос-Анджелесе 15 декабря 1980 года. Ясновидица Эмма Смит

узнала о происшествии от подруг — коллег пропавшей медсестры. Внимая подробностям произошедшего, Эмма Смит внезапно, как она рассказывала, почувствовала, что «знает» место, где лежит убитая Мелани Юриб. Она назвала полицейским это место — Каньон Лопец — и обрисовала одежду, которая была на жертве. Затем Эмма вернулась домой и рассказала все своим детям. Выслушав мать, дети упростили ее поехать в Каньон Лопец, чтобы убедиться в правильности своего предсказания. Эмма Смит побывала там и увидела то, что искала. На обратном пути она была задержана полицией, которая принудила ее вновь вернуться на место происшествия. Полицейские удостоверились в том, что убитая действительно Мелани Юриб, и одета она была именно так, как сказала ясновидящая. Это возбудило у стражей порядка подозрение в причастности Эммы Смит к преступлению, и они отвели ее в участок, где продержали целых три дня, размышляя, привлекать ясновидицу к уголовной ответственности или нет. На счастье Эммы Смит, в руки полиции попали трое мужчин, вскоре признавшихся в изнасиловании и убийстве Мелани Юриб. Эмма Смит подала в суд на незадачливых полицейских за «незаконный арест» и выиграла дело: суд заставил стражей порядка выплатить пострадавшей компенсацию за моральный ущерб в сумме 26 тысяч долларов...

*Татьяна Волохова,
газета «НЛО»*

Боб Лазар — живая легенда американской уфологии

Американский инженер Роберт (Боб) Скотт Лазар, магистр электроники и физики, вот уже несколько лет будоражит соотечественников рассказами о своем былом участии в изучении устройства «летающих тарелок». Возможно, не стоило бы останавливаться на этой, по мнению многих, сомнительной фигуре, если бы не фанатичная убежденность Лазара в достоверности своей истории, подтверждаемой, как ни странно, некоторыми официальными документами и свидетельствами заслуживающих доверия людей.

Впервые инженер появился на публике в телевизионных новостях в Лас-Вегасе весной 1989 года, причем в неявном виде — как темный силуэт, и был назван телеведущим псевдонимом «Деннис». Такая предосторожность не показалась излишней, ибо в течение последующих нескольких минут из уст «Денниса» прозвучало невероятное заявление о его причастности к сверхсекретной прави-

тельственной программе США по изучению конструкции инопланетных космических кораблей на военном объекте «С-4» вблизи озера Грум в штате Невада.

Через полгода Боб Лазар уже выступил под своим настоящим именем в большой телевизионной программе тоже в Лас-Вегасе. На этот раз он подробно рассказал о своей необычной истории и вызвал большое волнение в телевизионной аудитории. Неудивительно, что армия исследователей ринулась перепроверять рассказанное Лазаром и, правда, обнаружила некоторые неувязки в его повествовании. Однако организатор телевизионного выступления инженера журналист Джордж Кнапп провел собственное расследование и пришел к прямо противоположному мнению: эта история вполне достоверна и подтверждается авторитетными официальными документами!

Интригующая эпопея Боба Лазара началась в 1988 году, когда он покинул знаменитый Лос-Аламос (где создавалась первая американская атомная бомба) и оказался без работы. Тогда безработный инженер разослал в разные организации предложения своих услуг опытному физика. Одно из писем было направлено «отцу американской водородной бомбы» Эдварду Теллеру, с которым Лазар имел короткое знакомство. Как ни странно, Теллер вспомнил этого случайного знакомого, но переадресовал его другим людям, возможно, из круга своих единомышленников. Эти люди подолгу беседовали с молодым инженером, выясняя его научный багаж, и у Лазара создалось впечатление, что его экзаменуют на предмет использования в исследованиях новых типов двигателей летательных аппаратов. И он был недалек от истины, за исключением самой «малости»: летательными аппаратами оказались пресловутые неопознанные летающие объекты!

Надо сказать, что Эдвард Теллер не подтверждал знакомства с Лазаром, но и не опровергал его. Правда, «отец водородной бомбы» мог и не снизойти до признания контакта с субъектом, обуреваемым ныне уфологическими воспоминаниями. Но, с другой стороны, настойчивое упоминание Бобом Лазаром его весьма авторитетного в науке имени в плане, как оказалось, именно уфологических интересов не может не вызвать вопроса: почему же «отец» не спешит отмежеваться от рассказней инженера о копании в моторах «летающих тарелок»? Не служит ли это обстоятельство косвенным подтверждением хотя бы частичной правдивости истории Боба Лазара?

Как бы там ни было, согласно версии Лазара, события далее развивались следующим образом. В декабре 1988 года его пригласи-

силы прибыть в аэропорт Лас-Вегаса, где уже готовился к вылету самолет «Боинг-737». Вместе с несколькими другими лицами Лазар вошел в самолет, который вылетел к северу от Лас-Вегаса и, преодолев сто с лишним миль, приземлился в пустынной местности. Как оказалось, неподалеку отсюда и прятались в скалах ангары и другие строения секретного военного объекта «С-4».

Приехавшие погрузились в автобус с затемненными окнами и через 10 минут оказались на месте назначения. Здесь хозяева объекта вручили им двухстраничные тексты и предложили ознакомиться с ними. Как рассказал Боб Лазар, это были удивительные тексты! Из них следовало, что внеземные цивилизации постоянно присутствуют на Земле, вмешиваются в историю человечества и один из их кораблей в данный момент находится в ангаре на военном объекте «С-4» (!).

Как сообщил Лазар, впоследствии он насчитал 9 «летающих тарелок», стоявших в ангарах и подлежащих изучению командой «земных» инженеров в составе 22 человек. Каждый пытался разобраться в своей области специализации. Боб Лазар, как говорилось, занимался двигательной установкой.

По его описанию, она представляла собой полусферический источник гравитационной энергии (реактор) размером с баскетбольный мяч с тремя «гравитационными усилителями», закрепленными под днищем «тарелки». Дальше идет что-то сомнительное: «Реактор вырабатывает гравитационные волны и электрическую энергию с использованием элемента 115, осуществляющего реакцию вещества и антивещества» (?). Именно упоминание Лазаром «элемента 115» превращало для правоверных физиков все его рассказы в абсурд. Сергей Цебаковский, автор только что вышедшей в московском издательстве «Современник» книги «Уравнение с НЛО», в главе о Бобе Лазаре пишет: «По сей день, таблица Менделеева печатается со 102 или 103 клетками. В научной прессе встречаются сообщения об открытии еще 6 новых элементов, хотя и они не для всех бесспорны. Последний из таких элементов занимал 109 клетку. Но откуда элементы 115 и 116? Кто о них слышал?»

Думается, не стоит бросать еще один камень в Лазара — их и так немало в него брошено. Хочу напомнить Сергею Цебаковскому весьма давний факт, имеющий прямое отношение к его вопросу «откуда элементы 115 и 116». В газете «Социалистическая индустрия» за 26 марта 1981 года была опубликована статья всемирно известного физика, академика Г. Флерова под многозначительным названием: «Идем к 114-му!» А ведь это было бо-

лее полутора десятков лет назад! В своей статье академик утверждал: «Теория подсказывает, что в зоне сверхэлементов с атомными номерами 112–120 ядра должны быть более устойчивыми.... В метеорите Марьялахти, найденном на побережье Ладожского озера, сотрудники лаборатории ядерных реакций Объединенного института ядерных исследований в Дубне обнаружили характерный «след», принадлежащий ядру с атомным номером, по меньшей мере, больше 110 (!)... Дело остается за малым: повторить то, что сумела сделать природа!»

Так, может быть, «другие» уже давно повторили «то, что сумела сделать природа»?

Рассказ Боба Лазара о принципах движения аппаратов со столь необычной энергетической установкой кажется взятым из научной фантастики. По его словам, «реактор с элементом 115 излучает гравитационные волны, которые направляются вверх через центральную трубу, называемую волноводом, затем поворачивают вниз и поступают в гравитационные усилители, где они фокусируются и обеспечивают движение аппарата на межзвездные расстояния в кратчайшее время за счет «изгибания» и «свертывания» пространства» (!).

Поскольку современная наука имеет весьма смутное представление о сущности и структуре пространства (Альберт Эйнштейн, например, допускал некоторое «продавливание» пространства-времени вблизи массивных тел), комментировать сказанное Лазаром насчет межзвездных перелетов «в кратчайшее время» сейчас весьма трудно.

Следует упомянуть еще одно «фантастическое» заявление инженера. В своих откровениях о работе на военном объекте «С-4» он, как говорилось выше, утверждал, будто видел в ангарах целых 9 (!) инопланетных объектов, но только один, названный им «спортивной моделью», совершал на его глазах демонстрационные полеты. Он был похож на НЛО, сфотографированный в 1975 году в Швейцарии Билли Мейером. Именно о «спортивной модели» Лазар рассказывал особенно подробно в своих многочисленных интервью.

У многих людей, внимавших откровениям инженера, возникала вполне естественный вопрос: если рассказанное им правда, то не рискует ли он подвергнуться суровым репрессиям за разглашение сенсационных фактов тайного общения американских военных с инопланетянами? Такие слухи ходили и раньше. В частности, говорили о заимствовании у гостей из космоса идеи самолета-не-

видимки «Стелс». Нет нужды говорить, что такие «полезные» для военных контакты с обладателями далеко опережающей нас технологии должны составлять наиболее строго охраняемую государственную тайну. Лазар на эти сомнения отвечал прямо — его действительно преследовали за «длинный язык». И заявил, что полностью обезопасить себя от преследований спецслужб и даже от расправы он может лишь скорейшим выкладыванием всех имеющихся у него секретов! Спецслужбы, если они действительно обеспокоены «деятельностью» инженера, попадают в сложное положение: расправа с Лазаром будет означать подтверждение правдивости его откровений, а игнорирование — посеет подозрения о действительном сокрытии правительством фактов пребывания на нашей планете представителей иных цивилизаций.

Газета «НЛО»

Боб Лазар — проходимец, и остается только удивляться его известности или повальной глупости окружающих.

Сногсшибательное признание английского маршала

74-летний маршал английской авиации сэр Питер Хорсли на склоне лет сделал сногсшибательное заявление. 43 года назад правительство Великобритании создало специальный отдел для расследования случаев встреч с НЛО и оценки их возможной опасности. Как-то ночью в его лондонской квартире прозвенел звонок. Мужской голос произнес кодовую фразу, а затем предложил Хорсли выйти из дома, где у подъезда его ждала машина. Хорсли доставили в особняк в пригороде Лондона. Его собеседником оказался невысокий со вкусом одетый человек. Собеседник спросил, почему люди беспокоятся по поводу присутствия инопланетян на их планете?

Затем порассуждал о возможности перемещений во времени и пространстве, показав широкую осведомленность в этих вопросах. В конце беседы «ученый» признался, что он сам — инопланетянин! Доказательством сего стало изменение наружности этого странного господина, и он предстал глазам Хорсли маленьким, большеглазым, крупноголовым гуманоидом! Сейчас маршал убежден — инопланетяне пришли с другой планеты, находящейся в другой галактике. Они миролюбивы, и единственная их цель — это изучение Вселенной.

*Геннадий Лисов,
газета «НЛО»*

Еще одна давняя авария НЛО?

Канадская газета «Галифакс Геральд» за 6 октября 1967 года объявила изумленным читателям о произошедшей 4 октября аварии НЛО, который рухнул в пролив около деревни Шаг Харбор на полуострове Новая Шотландия (восточное побережье Канады).

Первым сообщил об этом в полицию местный житель Лори Уиккенс. Он ехал на автомобиле с четырьмя друзьями через деревню Шаг Харбор, когда примерно в 23.00 перед ними стал снижаться под углом 45 градусов крупный объект с четырьмя мигающими огнями янтарного цвета. Уиккенс попытался подъехать поближе, поскольку показалось, что объект опускается прямо в воду. Но он скрылся за деревьями и небольшой возвышенностью. Объехав препятствие, наблюдатели оказались на берегу и вышли из машины, поскольку некое темное тело «плавало или парило у самой поверхности воды». Мигающие огни погасли, и вместо них наверху объекта зажегся бледный желтый огонь, светившийся непрерывно. Все это происходило примерно в 300 метрах от берега.

Очевидцы обсудили ситуацию и решили поехать на автозаправочную станцию, чтобы сообщить в полицию о «падении крупного самолета или авиалайнера в воду». Ответивший по телефону капрал Вербикки спросил у 18-летнего Лори Уиккенса, не пьян ли он? Получив отрицательный ответ, капрал с двумя констеблями прибыл на место происшествия, причем в дороге он по радиотелефону принял еще несколько сообщений о падении неизвестного объекта. Все очевидцы решили, что упал самолет.

По размерам плавучего буя, стоявшего рядом с местом происшествия, очевидцы определили высоту упавшего тела в 3 метра.

Один из приехавших констеблей О'Брайер, озаботившись судьбой экипажа и пассажиров потерпевшего аварию «самолета», побежал звонить в Галифакс в Службу спасения авиапассажиров после воздушных катастроф. Между тем, несколько рыбаков на своих лодках тоже видели «что-то темное» в воде. Поскольку и другие очевидцы говорили о «темном», констебли предположили уход объекта на глубину (поэтому он казался «темным»), тем более что непрерывное желтоватое свечение вдруг погасло и все исчезло. Для осмотра места происшествия констебли взяли лодку и двинулись к точке «приводнения» тела. Здесь они убедились, что действительно в этом месте произошла авария: из глубины шли пузырьки, кругом распространился сильный запах серы, а по воде плавали блестящие куски желтоватого материала, напоминающего пенопласт.

Приехавшая команда спасателей ринулась в воду в поисках выживших «пассажиров». Поиски в течение часа не дали никакого результата. Тем временем появился корабль Береговой охраны, который на воде тоже никого не обнаружил. Позже поступило радиосообщение об отсутствии пролетавших здесь в этом вечер и ночь каких-либо гражданских или военных самолетов.

Уфологический отдел канадских военно-воздушных сил, не найдя иных объяснения, объявил происшедшее аварией НЛО. И хотя, как всегда, нашлись противники этой версии (правда, они ничего не предложили взамен), уфологи посчитали этот случай «наиболее документированной катастрофой НЛО» в истории уфологии. Но вместе с тем исследователи НЛО многие годы игнорировали это событие, хотя оно названо в известном «антиуфологическом» докладе Комиссии Кондона «одним из немногих необъясненных случаев».

*Юрий Райтаровский,
газета «НЛО»*

«Оружие» пришельцев

В конце 60-х годов мировой сенсацией в уфологии стала маленькая брошюрка бразильского исследователя Ж. У. Перейры «Инопланетяне», в которой автор впервые применил статистический метод для обработки сообщений о так называемых «контактах третьего рода», то есть о наблюдениях с близкого расстояния экипажей «летающих тарелок», в том числе и о прямых контактах с ними.

Перейре пришлось проделать адскую работу по проверке множества сообщений на достоверность, и в итоге он взял на учет лишь те сведения, которые подтверждались другими очевидцами. В результате появились весьма любопытные данные по типу пришельцев (внешнему облику, росту, цвету кожи и одежды), а также и по используемому ими при встрече с землянами «оружию». Именно этот последний аспект приобрел в последнее время особый интерес в связи с просочившейся в научную прессу информацией о наших собственных разработках в этой области.

Зафиксировано 20 случаев «контактов третьего рода», когда пришельцы были «вооружены», и 12 — когда они применили свое «оружие»: в виде трубки — 13 случаев, светящегося шара — 3 случая (когда пришелец поднимает шар, очевидец ощущает потерю сил или паралич, если же шар опущен, он не вызывает никакого воздействия), струи пламени, фонаря, коробки на груди и предмета на поясе — по 1 случаю.

С целью показать, что подобные сообщения вовсе не выдумки людей, начитавшихся современной фантастики, расскажем лишь о единственном эпизоде подобного рода, но произошедшем в 1893 году, когда не было еще ни радио, ни тепловых лучей уэллсовских марсиан, ни гиперболоида инженера Гарина. Таким образом, свидетелям и журналистам негде было позаимствовать подобную информацию. Да и до официального признания факта существования «летающих тарелок» оставалось еще целых полвека.

В ряде австралийских газет того времени появилось странное сообщение о приземлении на поле одного фермера из Нового Уэллса странного летательного аппарата в форме перевернутой тарелки (!). Из него вышли некие человекообразные существа, одетые в блестящие комбинезоны. Фермер, разгневанный посягательством кого-то на его частную собственность, двинулся навстречу пришельцам. Один из них поднял вверх трубку, из которой вырвался яркий зеленый луч. Парализованный лучом фермер упал и потерял сознание. Когда он очнулся, «тарелки» уже не было, а его рука, которой коснулся «зеленый луч», еще какое-то время бездействовала.

Анализ этого и других подобных случаев показывает, что световой луч появляется из трубки пришельцев при достаточно большом расстоянии между ним и очевидцем. При более близких контактах воздействие трубки происходит без появления луча. Можно предпологать, что луч служит лишь для наведения энергетического заряда, подобно тому, как действует современный лазерный прицел.

В послевоенные годы в разных странах началось интенсивное освоение сверхвысокочастотных радиоволн (СВЧ), ранее использовавшихся только для военных целей. Эти частоты привлекли пристальное внимание астрономов, метеорологов и... медиков! Последним пришлось признать явно негативное действие СВЧ-диапазона на человека. Немудрено, что биологические последствия высокочастотного излучения оказались засекаемыми.

В СССР эти исследования проводились в ряде военно-медицинских учреждений, и лишь некоторые — в Академии медицинских наук. Прямое отношение к сказанному имел и американский проект «Монтаук», в рамках которого исследовалось дистанционное воздействие СВЧ на человеческую психику. Несомненно, что конечная цель подобных исследований весьма неблагоприятна — создание «экологически чистого» психотропного оружия.

В итоге подобных им работ было подтверждено: действие СВЧ-излучений может привести к временному параличу двигательных мышц. Не исключено, что волны большей длины, проникающие

глубже в ткани организма, чреватые параличом дыхательных и даже сердечных мышц.

Таким образом, странное «оружие» пришельцев, вызывающее паралич, потерю сознания, тяжесть в груди и даже смерть, вполне может иметь лазерную природу. А все эффекты воздействия, описанные Перейрой, укладываются в излучение одного типа — СВЧ-парализатора. Это подтверждается и его формой — обычно короткой широкой трубкой. Скажем прямо, «оружие» это — гуманное и близко действующее, и оно применяется чаще всего лишь для пресечения агрессии со стороны случайных очевидцев, либо для каких-то иных целей, быть может, «научно-исследовательского» характера.

*В. Псаломщиков,
кандидат физико-математических наук*

Поразительные снимки Хосе Фернадеса

Поразительные фотографии обнародовал 43-летний кубинец Хосе Мария Фернадес, проживающий ныне в Пуэрто-Рико и сооружающий пирамиду «для гармонизации энергетики острова» по рекомендациям своих «друзей» из НЛО. Эти контакты начались после загадочного случая: однажды во время подводной охоты ныряльщика укусила акула — в ногу, после чего из-за гангрены ее должны были ампутировать. Целую ночь Фернадес взывал к Господу Богу, умоляя его проявить свою силу и помочь сохранить ногу. Вдруг «ночь стала днем» — появился ярко светящийся объект, чиркнувший своим лучом по фигуре молящегося. Нога тут же излечилась!

По мнению Фернадеса, мы выпали из «вселенского информационного потока, формируемого Создателем и исходящего из Центрального Светила (Сириуса)». Но когда-то древние майя были подключены к нему и владели универсальным языком космических пришельцев. Сейчас, как считает Фернадес, на Земле орудуют несколько рас инопланетян. Среди них есть существа, отнюдь не дружески расположенные к землянам. Некоторые даже хотели бы «заменить» нас на этой планете. Возможно, они вправе это сделать, ибо люди упорно не желают идти по пути, давно указанному Великими Учителями.

Во время своих многочисленных контактов с НЛО, подтвержденных друзьями и членами семьи Фернадеса (а у него 20 детей!), контактер сделал массу снимков этих объектов. Они подвергались разнообразной и ответственной экспертизе, которая не обнаружила

подделки. Сильным аргументом в пользу подлинности снимков служит обнаружение на них путей особой компьютерной обработки «энергетической подсветки», обволакивающей объект. Кроме фотографий Фернандес сделал несколько видеосъемок неизвестных объектов, которые он считает космическими кораблями, прилетевшими с Венеры. Вспомним, что знаменитый Джордж Адамский — контактер середины нашего века — тоже «общался» с венерианцами.

Фернандес утверждает, что он чувствует присутствие НЛО. Однажды он продемонстрировал эту странную способность самым эффективным образом. На Уфологической конференции в Сан-Диего (штат Калифорния), организованной американскими индейцами, среди которых вообще немало контактеров, его сразу приняли за «своего». В какой-то момент Фернандес впал в сомнамбулическое состояние и заявил: «Они здесь!» Очнувшись, он выбежал из помещения с «Поляроидом» и вернулся через полчаса с двумя прекрасными снимками НЛО над гаванью Сан-Диего!

Газета «НЛО»

Самый главный день в истории уфологии?

Именно так назвал день 6 августа 1997 года американский уфологический журнал «МУФОН УФО Джорнэл» (№ 355, ноябрь 1997). И у него как будто были для этого основания. Дело в том, что 6 августа прошлого года над столицей Мексики Мехико Сити среди бела дня появился, как всегда неожиданно-негаданно, неопознанный летающий объект. В этом событии не было бы ничего уж очень особенного, если бы не одно важное обстоятельство: объект наблюдался визуально и был заснят видеокамерой с необыкновенной четкостью.

На видеоматериале видны жилые многоэтажные дома, над которыми на высоте 150–200 метров и на удалении от оператора примерно на два километра перемещается (что характерно — покачиваясь!) неизвестный объект в форме типичной летающей тарелки размером метров 15! Он скрывается за одним многоэтажным домом, пребывает там некоторое время и — появляется над его крышей. Затем заходит за другой дом, но... из-за него уже не выходит, исчезнув неведомо куда! Весь сюжет на видеопленке занимает 30 секунд и является, как утверждает цитируемый журнал, «еще большей уфологической сенсацией, чем знаменитое вскрытие инопланетного существа в Росуэлле!»

В дополнение к сказанному об особенностях «тарелки» следует добавить ее вращение против часовой стрелки со скоростью один

оборот в секунду, причем вместе с ней перемещались «иллюминаторы» или точечные источники света. Наверху был виден характерный для подобных объектов купол, а внизу, в днище, — зияло черное отверстие. На поверхности объекта наблюдались разноцветные движущиеся блики. Наиболее впечатляющей особенностью описываемой картины было, как пишет журнал, своеобразное «покачивание» объекта! Журнал подчеркивает, что кроме оператора нашлись и другие очевидцы этого аномального явления.

Интересно, что в тот же день, 6 августа, был заснят на видео пленку другой неопознанный объект (а может быть тот же самый?). На протяжении 25 секунд один из жителей Мехико Сити наблюдал и снимал его видеокамерой. Этот объект выглядел абсолютно четко, имел серую «металлическую» поверхность и тоже вращался вокруг своей оси, но некоторое время стоял на одном месте. Потом он двинулся влево-вправо и внезапно улетел на огромной скорости.

Как первый видеоматериал, так и второй подверглись тщательной проверке на подлинность, а второй видеосюжет был дважды показан по мексиканскому телевидению в воскресных передачах (28 сентября и 5 октября 1997 года).

Журнал «МУФОН УФО Джорнэл», обнародовавший материал об этих двух видеосюжетах, снятых 6 августа прошлого года, назвал этот день, как говорилось выше, «самым главным» в истории уфологии. Действительно, если полностью подтвердится достоверность видеозаписей, то люди, никогда не видевшие ничего подобного, могут при прокручивании этих пленок почувствовать себя стопроцентными очевидцами НЛО вплоть до переживания специфического страха перед явным проявлением неизвестных разумных сил.

И все же хочется возразить нашим американским коллегам-уфологам относительно «самого главного» дня. Мы, по крайней мере, в Санкт-Петербурге, считаем таким днем 19 февраля 1997 года. О нем рассказывалось в газете «НЛО» № 4 (38) за апрель прошлого года. Напомним суть дела. 19 февраля прошлого года в 19.00 множество людей видели над Ладожским озером светящиеся огни (у нас в это время уже темно). Но самое главное, что эти огни числом 6, сохранявшие неизменное положение относительно друг друга, были засняты пятью видеокамерами из разных мест! А один фильм удалось сделать (студенту Юрию Арзамасцеву) через 7-кратный бинокль!

Таким образом, появившийся над Ладогой объект удалось рассмотреть с разных сторон и прикинуть высоту — порядка 600 метров над водой, причем в самом центре Ладожского озера! А разме-

ры оказались равными 120–150 метров в диаметре. Интересно, что к этой жестко связанной группе огней подлетали слева и снизу какие-то яркие звездочки. Добавлю, что объект висел абсолютно неподвижно и беззвучно. Одним словом, над Ладожским озером в тот вечер наблюдался низко над горизонтом неизвестный объект!

Обращаю внимание читателей на то, что публикация в журнале «МУФОН УФО Джорнэл» предваряется предупреждением заместителя главного редактора журнала о необходимости отнестись «осторожно» к этому материалу, памятуя о многочисленных подделках снимков НЛЮ. Мы же говорим о событии 19 февраля безо всяких оговорок. Вот и судите, когда был «главный день» в истории уфологии — 6 августа 1997 года в Мехико Сити или 19 февраля того же года на Ладожском озере!

*Юрий Райтаровский,
председатель Уфологической комиссии
Русского географического общества,
«Горизонты науки» № 23 (248) 6 июня 2001 года*

МЕДИЦИНА И ПРОБЛЕМА БЕССМЕРТИЯ

Неожиданный прорыв

Человечество как целое, как цивилизация нуждается не в стариках-пенсионерах с их бесчисленными болячками и огромной армией obsługi, а в активных, работоспособных и творческих членах, создающих материальные блага, продвигающих вперед технологию, производство, науку. Оно мечтает не о бессмертии старческого существования, а о бессмертии молодости, активности, творчества, наслаждения жизнью.

Мы уже сейчас подходим к биологическому пределу, когда причиной смерти, старческого слабоумия является не отдельная болезнь, которую можно победить, а общее старение организма, разрушение его на клеточном уровне, прекращение деления клеток. Живая клетка — это очень сложное биологическое формирование. В своем ядре она содержит ДНК — биологические молекулы, состоящие из десятков тысяч атомов, связанных между собой очень хрупкими молекулярными связями.

Достаточно сказать, что отклонение температуры всего на несколько градусов способно разрушить эти связи. Недаром человеческий организм поддерживает строго определенную температуру — 36,7 градуса Цельсия. И повышение этой температуры всего на 2–3 градуса вызывает сильные боли, а на 5–7 градусов — смерть.

Поддержание существования человеческих клеток также большая проблема для людей.

И, тем не менее, клетки человеческого организма не могут существовать бесконечно даже в идеальных условиях. Это следует из атомно-молекулярной теории. Атомы в биологических молекулах все время колеблются, находятся во взаимодействии друг с другом. По теории вероятности рано или поздно наступает момент, когда импульсы от соседних атомов, воздействующих на данный атом, складываются, и он получает скорость, достаточную для того, чтобы выскочить из удерживающей его цепочки атомов или хотя бы перескочить в соседнюю позицию. Но это и значит, что клетка, содержащая данный атом, получила повреждение и не может дальше функционировать нормально. Так, например, мы получаем раковые клетки, которые не могут выполнять положенные им функции, начинают ненормально быстро размножаться и разрушать необходимые человеку органы.

Этот процесс резко ускоряется, когда человек подвергается сильному электромагнитному облучению, например, рентгеновскими или гамма-лучами, токами высокой частоты или радиоактивными препаратами.

Собственно под действием слабых космических лучей процесс деформации наследственной молекулы ДНК происходит время от времени, что и приводит иногда к рождению уродов или особей, обладающих полезными для выживания признаками. И это играет положительную роль для данного вида животных или растений, способствует их приспособляемости к изменившимся внешним условиям и выживанию как вида. Но для отдельного индивидуума такое нарушение, как правило, — трагедия, ибо уроды рождаются в огромном большинстве случаев, а полезным оказывается ничтожное число мутаций.

Необычайно быстрое развитие компьютерной технологии и особенно микрочипов, позволяющих на одном квадратном сантиметре размещать сотни тысяч электронных элементов, открыло перед человечеством совершенно другой метод решения проблемы бессмертия отдельного индивидуума. Этот путь основан не на сохранении хрупких биологических молекул, а в переходе на искусственные полупроводниковые чипы, устойчивые при больших колебаниях температур, которые не нуждаются в пище, кислороде, сохраняются тысячи лет. И, что очень важно, информация из них легко может быть переписана в другой чип и храниться в нескольких экземплярах.

И если бы наш мозг состоял из чипов, а не биологических молекул, то это и означало бы, что мы получили бессмертие. И тогда наше биологическое тело нам стало бы тяжким бременем. Оно мерзнет, страдает от жары, нуждается в одежде и уходе, легко повреждается. Куда удобнее иметь стальные руки и ноги, обладающие огромной силой, не чувствительные к холоду и жаре, которым не нужны пища и кислород. И даже если они и сломались, то не жалко — купим и вставим новые, еще лучше и современнее.

Может показаться, что у человека, получившего бессмертие (собственно говоря, в человеческом понимании), от человека ничего и не осталось. Но у него осталось самое главное — его сознание, память представления и привычки, т. е. все то, что заложено в его мозгу. Внешне ему можно придать тот же человеческий и более изящный облик. Например, красивое молодое лицо, стройную фигуру, нежную атласную кожу и т. п. Более того, этот облик можно менять по желанию, в соответствии с модой, вкусом и представлениями о красоте самого индивидуума.

Согласно исследованиям такой переход в бессмертие (Е-существо) будет возможен уже где-то через 10–20 лет. На первых порах он будет стоить несколько миллионов долларов и будет доступен только весьма состоятельным людям, но где-то к 2020–2035 гг. стоимость ЧЭКа (человека, эквивалентного компьютеру-чипу), самодвижущегося тела, органов чувств (датчиков) и коммуникаций упадет до нескольких тысяч долларов, и бессмертие станет доступным для большинства жителей развитых стран, а спустя еще 10–15 лет бессмертие будет практически доступно всем жителям Земли. Тем более что на первых порах можно будет записывать в чипы только содержание мозга, а снабжать их телом для самостоятельного движения и существования позднее.

А будет ли электронное существо полностью идентично своему родителю с его эмоциями и чувствами? В первый момент — да! Однако развитие этих существ будет таким стремительным, что мы не сможем предсказать последствия. Если биологическому человеку для изучения наук, иностранных языков и т. п. нужны десятки лет, то Е-существо будет приобретать любые знания за доли секунды (время перезаписи их в свою память).

В свете того, что первыми Е-существами, скорее всего, станет среднее поколение людей, которые на первых порах сохранят свои чувства к своим детям, вероятно, не будет массового уничтожения людей Е-существами. Какое-то время они будут сосуществовать вместе. Скорее всего, рождаемость людей будет ограничена или падать в силу

естественных причин, а живые с приближением старости будут переходить в Е-существа — т. е. число Е-существ будет расти, а людей — уменьшаться. Очевидно, что чувства Е-существ к людям как к своим предкам с ростом разрыва между умственными способностями людей и электронных существ будут уменьшаться, пока не достигнут нашего отношения к человекообразным обезьянам.

Очевидно и другое: биологическое размножение будет таким дорогим, долгим и отсталым, что уйдет в прошлое. Каждое Е-существо может повторить себя путем просто перезаписи всего содержимого своего мозга в новое Е-существо, т. е. размножаться практически мгновенно, минуя все стадии детства, роста, обучения, накопления опыта и т. п. Правда, полностью идентично родителю такое взрослое «дитя» будет только в первый момент своего существования. С течением времени, в зависимости от получаемой информации, рода занятий, Е-существо будет все более отдаляться от своего предка и, возможно, даже когда-то может стать его врагом.

Современные исследования

В США Министерство обороны уже несколько лет осуществляет секретный уникальный проект «Компьютерный Маугли». Когда у 33-летней Надин М. родился малыш, врачи установили, что он обречен. Несколько суток отделение реанимации поддерживало в нем жизнь. В это время с помощью специальной аппаратуры провели ментальное сканирование мозга, переписали электрические потенциалы нейронов мозга в модели нейронов в компьютере. Удалось просканировать 60 % нейронов мозга младенца. Тем не менее, этот небольшой искусственный мозг начал жить и саморазвиваться. Об этом сообщили сначала только матери. Она отнеслась к этому спокойно. Отец же вначале пришел в ужас и пытался уничтожить компьютерного ребенка. Но вскоре, как и мать, стал относиться к нему как к реальному существу. Исследователи подсоединили к компьютеру системы мультимедиа и виртуальной реальности. Эти системы позволяют не только видеть Сиду трехмерно в натуральную величину, но слышать его голос, общаться с ним и даже держать его как бы в руках. Однако когда специальная комиссия США решила рассекретить некоторые результаты проекта, а журнал «Сайнтифик обсервер» опубликовал ряд результатов, один из американских вундеркиндов сумел через компьютерную сеть раскрыть защитный код и скопировать часть файлов. Так появился у Сиды ущербный «близнец». К счастью, вундеркинда быстро нашли, и первая попытка в истории человечества воров-

ства электронных людей и создания (размножения) копий электронных существ была пресечена.

Сейчас оба родителя постоянно заботятся о здоровье своего малыша и требуют, чтобы экспериментаторы устанавливали все новые и новые программы защиты от компьютерных вирусов и взломщиков.

К сожалению, и, возможно, не без оснований, американцы держат в секрете важнейшие детали и результаты проекта.

Разум в космосе

Поскольку Е-существа будут делаться из сверхпрочных сталей и сплавов, мозг их будет работать на радиоактивных батарейках, а силовые приводы на компактных ядерных двигателях, то Е-существа не будут нуждаться в воздухе, тепле, воде, пище, одежде, жилищах, качественной окружающей среде и т. п., что составляет главную заботу человечества и поглощает 99,9 % его времени, сил и энергии. А это значит, что Е-существа смогут свободно путешествовать в пустынях, Арктике и Антарктике, субатмосфере, по вершинам гор, по морю и дну океанов. Они смогут жить, работать и путешествовать в космосе, питаясь энергией прямо от солнца.

К тому же в качестве органов чувств Е-существа могут использовать весь арсенал высокочувствительных приборов, созданных цивилизацией, т. е. не только видимый свет и звук, но и радиолокацию, инфракрасные, ультрафиолетовые, рентгеновские и гамма-лучи, ультра- и инфразвуки, звуколокацию, анализаторы окружающей среды и т. п. Информацию обо всем они могут получать мгновенно по радио, спутниковой или кабельной сети.

Более того, поскольку Е-существа есть не что иное, как информация, записанная в его мозге, а перезапись этой информации из чипа не представляет никакого труда и может происходить по радио, кабельной сети или при помощи остронаправленного лазерного луча, то перемещение Е-существ как на Земле, так и в космосе может происходить без их физического перемещения, путем перезаписи содержимого их мозга в чипы мозга, находящегося на Луне, Марсе или Юпитере.

То есть Е-существа будут обладать возможностью внетелесного перемещения с гигантской световой скоростью — максимально возможной скоростью в физическом мире. Это действительно будет бестелесная душа, которая сможет перемещаться из тела в тело, точнее, из чипа в чип.

Для этого даже нет необходимости посылать большие космические корабли с крупным экипажем, как это изображается в фантастических романах. Достаточно будет забросить в ту или иную точку космического пространства приемник, который бы принимал информацию и воспроизводил Е-существа. Тогда скорость роста Е-общества на данной планете будет зависеть только от скорости производства чипов и роботов и скорости передачи информации для записи в новые чипы. Очевидно, что размножение таких Е-сущест, происходящее в геометрической прогрессии, будет ограничено только природными ресурсами данной планеты.

И если данной планете угрожает тотальная катастрофа, например, столкновение с крупным метеоритом, другой планетой или взрыв Солнца, то Е-цивилизация может организовать массовое переселение Е-сущест на другую планету или в иную солнечную систему.

Интересно и другое. Луч света может путешествовать до других галактик миллионы лет, поэтому такая, в полном смысле слова, бестелесная душа может существовать миллионы лет в виде электромагнитного поля и при помощи приемника реализовываться в виде Е-сущест. Это может происходить и без специального приемника, ибо электромагнитные колебания высоких энергий могут рождать материальные частицы, а их энергия (частота колебаний) возрастает при приближении к сильному гравитационному полю, например, около «черной дыры». Но поскольку Е-сущесту не трудно будет сделать молекулу ДНК, то это значит, что, оставаясь в космосе, ему нетрудно занести биологическую жизнь на любую подходящую планету и управлять, развивать ее в нужном ему направлении, например, создать человека.

*Александр Болонкин,
профессор Института технологии в Ньюарк,
старший научный сотрудник НАСА,
«НuТ»*

Последняя статья странным образом точно совпала с электронным Я умершего человека, согласно нейтронной науке, о чем автор статьи, который живет в Америке, знать не мог в 2001 году, т. е. два года назад. Он даже не подозревает, что в природе все это уже есть. Предположение автора, что людей будет меньше, а Е-сущест — все больше, неверно. Чем развитей мозг, тем сильнее у него стремление реализовать свои мысли, а для этого нужны живые люди с таким же умственным

развитием. Чипы никогда не построят пирамиду или еще что-нибудь. Ощущения не обладают элементарной физической силой.

Познакомимся с мыслями Р. К. Баландина из брошюры «Жизнь, смерть, бессмертие?..» (Москва, «Знание», 1992 г.)

Похож ли человек на машину?

В одном японском городе состоялся обряд бракосочетания. Обряд этот звал в грядущее информационное общество, потому что венчал жениха и невесту компьютер. И все было замечательно и захватывающе необычно. И напутствие прозвучало, и свадебная мелодия. Надел на невесту робот белоснежную фату. Но дальше молодожены повели себя непредсказуемо. Они вышли из храма и отправились в соседний, где и повторили церемонию. Что там ни говори, а живой священник всегда лучше. Что этот компьютер соображает в запутанных семейных отношениях? И обряд вроде бы не настоящий...

А может быть, сработала инерция? Компьютерный век только начинается. Будущая невеста, возможно, не побежит из-под венца. Дай срок, пообвыкнем. Но вот опять попался на глаза газетный лист. Теперь уже не про заморские, про наши отечественные дела.

На неком предприятии поставили автоматизированную линию. Все операции здесь выполнял робот. Он был снабжен красной лампой, которая, когда надо, тревожно вспыхивала. Еще и сирена включалась, если не поступало сырье. Замечательно трудился этот робот. Ни усталости не знал, ни перекуров. Только вот беда: не очень бережно с ним обращались окружающие, и он постоянно выходил из строя. Тогда решили автоматическую линию огородить со всех сторон, чтобы никто не мог повредить безотказному механизму. И подошел тогда некий трудящийся и сверху кирпичом прихлопнул зловерное устройство...

Кто же сегодня против наисовременнейшей техники? И почему? Ведь и производительность труда возрастает, и показатели улучшаются. Одно плохо — уж очень раздражает этот все время снующий туда-сюда механический энтузиаст. И лампа его красная, и сирена.... Да еще на фоне, как бы это выразиться покорректнее, не очень высокого трудового энтузиазма. Факт взят из центральной газеты. Время действия — наши дни.

Мы часто пишем о психологической совместимости людей. А здесь вроде бы возникает новая тема. Психологическая совместимость человека и машины. Возможна ли она? Не похож ли человек в чем-то на машину? Известный французский философ XVIII в.

Жюльен Ламетри полагал, что человеческий организм — это не что иное, как самозаводящаяся машина, подобная часовому механизму. Эти мысли он изложил в работе «Человек-машина».

У известного философа XVII в. Рене Декарта спросили: могут ли часы родить? Мыслитель полагал, что, пожалуй, не могут. А вот английский писатель XIX в. Сэмюэл Батлео не согласился с Декартом. Механизм можно сделать столь сложным, что у него появится маленький двойник.

Если человек — не животное, то, может быть, это просто машина? ... Генрих Гейне рассказывает о том, как некий англичанин изобрел механизм, который в точности копировал человека. Эта машина все время приставала к хозяину: «Дай мне душу!» Но этой истинно человеческой детали изобретатель смастерить не мог...

Тем не менее, многие специалисты продолжают сравнивать человека с машиной. Они, в частности, утверждают, что наша нервная система — прекрасный аналог совершенной машины. Можно, например, усовершенствовать робота до такой степени, что он ничем не будет отличаться от биологического двойника. При этом, разумеется, нередко уточняют: если человек — это машина, то, по видимому, особая, не во всем похожая на механизмы. Ведь она умеет мыслить, страдать...

Но, с другой стороны, именно способность человека рассуждать, выстраивать аналогии и сближает его с машиной. Современная наука изо всех сил пытается смоделировать интеллектуальные процессы. В той мере, в какой это удастся, можно уверенно сопоставлять человека с машиной. Интеллектуальные реакции, а это всегда считалось самым существенным в человеке, и там, и там сходны.

В просветительской традиции особенно подчеркивается, что уникальность человека в том, что он обладает особым даром — сознанием, логикой, интеллектом. Древнегреческие философы, мыслители средних веков, просветители, особенно Иммануил Кант, определяли человека как разумное существо. Считалось, что своеобразие человека как творения именно в том, что он, будучи биологическим организмом, одновременно обладает необычайным свойством, которое выводит его за рамки животного царства. «И над натурой нашей звероликой всепониманье возвышает нас», — пишет советский поэт Игорь Шклярский.

Определение человека как разумного существа казалось многим ученым бесспорным и самоочевидным. Сами интеллектуальные реакции воспринимались при этом как нечто, присущее машине.

Человеческий ум действует безотказно, на основе безупречной логики. Он освобождается от власти неуправляемых эмоций, стихийных волевых порывов. Ни одно живое существо, кроме человека, не способно на это. Стало быть, в сознательности, разумности мыслящего создания нужно искать и его уникальность.

Однако уже Платон и греческие трагики заметили, что глубинная человеческая природа плохо согласуется с установлениями разума. Да, человек наделен сознанием. Но это в нем отнюдь не главное. Он способен на слепые, стихийные поступки и потому нуждается в упрощении. Можно ли довериться индивиду? Ни в коем случае, ибо он постоянно демонстрирует своеволие, которое разрушает едва рождающийся порядок.

Именно в античной Греции родилась идея демократии как свободного волеизъявления всех людей. Это было крупнейшим достижением человеческого духа, человеческой культуры. Аристотель, отличая политическое господство от деспотии, понимал его как практику самоопределения свободных и равных людей. Однако демократия как государственная форма не нашла решительных сторонников среди политиков и ученых. Платон, будучи гениальным мыслителем, строил утопическое государство для счастья людей, а возвел, по сути, тиранию.

История Греции, история греческого духа — это история греческих городов. Античная Греция погибла не тогда, когда Македония стала римской провинцией, а Коринф был разрушен, а когда греческие города потеряли волю к автономии, волю к свободе. Греция погибла тогда, когда выброшен был последний черепок — остракон, на котором каждый мог написать имя того, кто, по его мнению, угрожает свободе — написать, чтобы добиться изгнания. Античная Греция погибла тогда, когда утих шум народных собраний и когда, вместо того, чтобы выбирать себе богов по своему усмотрению, она оказалась перед лицом единого — хотя и в трех лицах — христианского бога.

Античная статуя — это нечто самостоятельное, самодовлеющее, ограниченное от внешней среды, это организм, состоящий из членов, как машина состоит из частей. Грек желал бы видеть свое государство сложением в единое целое из отдельных частей, как Дорифор Поликлета. Шествие, изображенное греческими скульпторами на барельефах Парфенона, — это индивидуумы, которые никогда не образуют толпу, благоговение их объединяет, не стирая границ. Это социальные атомы, скрепленные общественным договором.

Греческие государства — соты ульев — воевали с гигантскими восточными аморфными деспотиями, где пластичная, податливая социальная масса была организована только трассами почтовых дорог и маршрутами сборщиков податей. Греки ухитрялись одерживать победы над противником, во много раз превосходившим их численно, — это была борьба организации с хаосом.

Александр Македонский искусственно рассаживал в азиатских пустынях эти оазисы организации, города-полисы, в которых греческие колонисты были костяком, основой. Города всасывали в себя все активное. Иногда их засыпало песком или выжигало через несколько десятилетий безжалостным азиатским солнцем, но все же — большей частью! — они приживались и с течением времени изменяли самый воздух пустыни — он становился свежим эллинским воздухом, возникал культурный оазис.

Социальная организация уподоблялась машине. Но точно так же понимался и человек, который служил слепком этой организации. Что же могло разрушить этот идеальный мир? Только принципиальная неупорядоченность человека. За пределами его разумности обнаруживалась огромная сфера человеческой стихийности, которая никак не поддавалась лепке.

Вероятно, Платон, размышлявший об идеальном устройстве, мог обратить свой взор к природному царству. Сколь совершеннее, скажем, мир насекомых! Муравей, выдавивший сладкий сок из тли, несет его в муравейник. Он повинуетея природному инстинкту. Никогда муравей не скажет: «Мне что-то поднадоело это пастушество, пойду-ка я сегодня на лесоповал, или вообще просачкую денек, или вот возьму эту капельку и съем втихаря, а ребятам скажу, что тлю не доил и капельку не брал...» Насекомое измерение не знает лжи. Но не знает оно и свободы. Проблемы свободы нет, выбор отсутствует. Воин-муравей не знает страха: какой бы сверхъестественной силой ни обладал противник, он бросится в бой и погибнет. А стрекоза, повинуюсь инстинкту же, улетит...

Однако в человеческом сообществе добиться такой слаженности и четкости никогда не удастся. Человек может быть разумным. Но его иррациональность гораздо ощутимее. На это обратили внимание столь крупные писатели, как Данте, Шекспир, Достоевский, и многие другие. Постепенно абсурдное, стихийное, бессознательное в человеке стало не менее очевидным, чем его способность быть человеком разумным. Австрийский психиатр З. Фрейд впервые в европейской литературе сделал неразумие человека объектом самостоятельного исследования.

Тезис о том, что именно разум является выражением человеческой сущности, оспаривается, вообще говоря, в истории философии с разных позиций. Например, христианский теолог IV-V вв. Августин Блаженный был убежден в том, что вся дохристианская философия чревата одной ересью: она превозносила власть разума как высшую силу человека. Но, по мнению Августина, сам разум — одно из наиболее сомнительных и неопределенных свойств человека, откуда он не просвещен божественным откровением.

«Разум не может указать нам путь к ясности, истине и мудрости, — комментирует эту версию антропологической философии мыслитель XX в. Эрнст Кассирер, — ибо значение его темно, а происхождение таинственно, и тайна эта постижима лишь христианским откровением. Разум у Августина имеет не простую, а, скорее, двоякую и составную природу. Человек был создан по образу Божию, и в самом первоначальном состоянии — в том, в котором он вышел из божественных рук, он был равен своему прототипу. Но все это было им утрачено после грехопадения Адама. С этого момента первоначальная мощь разума померкла».

Такова антропология, как она понимается и утверждается во всех великих системах средневековой мысли. Даже Фома Аквинский, обратившийся вновь к источникам древнегреческой философии, не рискнул отклониться от этой фундаментальной догмы. Признавая за человеческим разумом гораздо большую власть, чем Августин, он был, однако, убежден, что правильно использовать свой разум он может только благодаря божественному руководству и озарению.

Кассирер, я думаю, безусловно, прав, когда оценивает последствия этого воззрения в последующем развитии философии. То, что казалось высшей привилегией человека, приобрело вид опасного искушения. То, что питало его гордость, стало величайшим унижением. Стоическое предписание «человек должен повиноваться своему внутреннему принципу, чтить этого «демона» внутри себя» стало рассматриваться как опасное идолопоклонство.

Кассирер не только прослеживает развитие этой традиции. Он пытается проанализировать проблему по существу. Есть такие вещи, рассуждает он, которые не поддаются какому бы то ни было логическому анализу из-за своей хрупкости и бесконечного разнообразия. И, прежде всего, это относится к человеческому сознанию. Именно природе человека (запомним эту мысль!) присущи богатство и утонченность, разнообразие и непостоянство.

Как бы предостерегая от современных аналогий человека с машиной, Кассирер отмечает: математика никогда не может стать

инструментом истинного учения о человеке — философской антропологии. Смешно говорить о человеке как о геометрическом постулате. И далее: философу непозволительно конструировать искусственного человека — он должен описывать его таковым, каков он есть...

Не должно конструировать.... А его, человека, изо всех сил конструируют. И вот что парадоксально. Пытаются расчленить, смоделировать самое уникальное человеческое свойство, в котором вроде бы коренится его тайна — сознание. К какому авторитету обратиться? Ну, хотя бы к Станиславу Лему. Вот отрывок из его романа «Мир на земле».

«...Итак, искусственный интеллект подешевел, а новые поколения вооружений дорожали в геометрической прогрессии.... Но мысль об уменьшении солдата до размеров муравья в XX веке могла появиться лишь в области чистой фантазии. Ведь человека не рассредоточишь и не сократишь в масштабе! Поэтому подумывали о воинах-автоматах, имея в виду человекообразных роботов, хотя уже тогда это было анахронизмом. Ведь промышленность «обезлюживалась», однако же, роботы, заменявшие людей на заводских конвейерах, не были человекообразными. Они представляли собой увеличенные фрагменты человека: мозг с огромной стальной ладонью, мозг с глазами и кулаком...»

Ум рождает безумие, интеллект — деформацию сознания. И это человек разумный? Полно, да можно ли считать разум коренным и уникальным свойством человека? Не демонстрирует ли он врожденную неспособность к рациональности, к трезвости? Идеал рациональности, который на протяжении многих веков питал западноевропейскую философию, сегодня испытывает серьезные потрясения.

Многие люди ищут средства жизненной ориентации не в науке и интеллекте, а в мифе, грезе.... Вспоминаю выразительную аллегорию. Люди идут друг за другом, положив руку на плечо. А впереди — слепец.... Не стала ли глупость поводом человечества? Кстати, в современной психологии все чаще возникает догадка: не стоит ли рассматривать шизофрению как норму сознания? Многие зарубежные специалисты, работающие в сфере так называемой гуманистической психологии, доказывают, что то сознание, которое мы считаем нормальным и которым мы повседневно руководствуемся, на самом деле патология...

Да что там психологи! Попробуем реконструировать критику разума, как она реализуется, например, у французских «новых философов». Именно разум, по их мнению, как способность чело-

века к отвлечению от реальности, имел в европейской истории, по крайней мере, отягчающие обстоятельства. Во всеохватывающих системах мысли разум стал роковой силой. Способность человека расчленять, препарировать обернулась бедствием.

Пожалуй, лучше всего об этом сказано у поэта Максимилиана Волошина:

*«...Наедине с природой человек
Как будто озверел от любопытства:
В лабораториях и тайниках
Ее пытал, допрашивал с пристрастьем,
Читал в мозгу со скальпелем в руке,
На реактивы пробовал дыханье,
Старухам в пах вшивал звериный пол...»*

По удачному выражению поэта, «...природа, одурелая от пыток, под микроскопом выдала свои от века сокровеннейшие тайны...». Но человек продолжал накладывать табу на все, что не сводилось к механизму: на откровенье, таинство, экстаз...

*«...Огородил свой разум частоколом
Торчащих фактов, терминов и цифр
И до последних граней мирозданья
Раздвинул свой безвыходный Таноб...»*

Рациональная деятельность человека обнаружила себя как насильственная и злонамеренная, направленная на подчинение мира. Разум вообще материализуется в недвусмысленно агрессивную силу. Он не только захватывает личность изнутри, но и — помимо ее желания и участия — подчиняет извне. Он насильственно диктует ей свои неукоснительные истины.

Разум захватил уже не только мир индивидуальной души. Он покори́л мир всеобщей истории. Нации сами воздвигли над собой «статую командора», которая в мирные, спокойные времена как бы ступшевывается, позволяя народам веселиться у ее подножия, но грозно оживает в кризисные моменты, внезапно прерывая веселье и показывая свою истинную сущность.

Однако стоит ли воспроизводить эти эпатазирующие нападки на человеческий разум? Возможно ли вслед за «новыми философами» оценивать способность человека мыслить как предательство человеческой жизни? Именно в акте мысли человек возвышается над условиями своего человеческого бытия. Но ведь конструирование человека по принципу машины путем моделирования сознания дей-

ствительно подрывает все истоки размышлений об уникальности человека.

Что же специфически человеческого останется в новом виде, который явит моделирующий потенциал сознания? Интеллект, интеллект, интеллект... Но разве человек только машина? Если даже сделать такое допущение, то следует, судя по всему, добавить, что человек не просто машина, а особая машина, которая благодаря своим свойствам умеет страдать, обнаруживать добросердечие, проявлять благородство, демонстрировать волю...

И, наконец, попробуем подойти к проблеме с другой стороны. Отличается ли интеллект животного, если он ему присущ, от человеческого? Можно ли полагать, что это различие определяется лишь степенью развитости и в разуме человек обретает уникальное свойство, которое, безусловно, возвышает его над звероликой природой?

Допустим, что нет особых сомнений в том, что разум — специфически человеческое свойство. «Научное объяснение «мышления», — отмечает академик Т. И. Ойзерман, — по-видимому, возможно без допущения того, что оно совершает логические операции, то есть выводы из обобщений, понятий. Основанием для «вывода» у животного является ощущение, восприятие определенного факта, который соответствует внутреннему (в основе своей видовому) стереотипу, означает искомую добычу, опасность или просто нечто неизвестное, вызывающее настороженность и т. п.»

Однако можно ли полагать, что именно разум («всепонимание») — основной уникальный атрибут человека? Ведь в человеке, несмотря на его разумность, легко просматриваются разрушительные свойства, губительные страсти. Эрих Фромм, видный американский философ, написавший работу «Разрушительное в человеке», пришел к убеждению, что в каждом из нас таятся некрофильские тенденции, то есть стремление к смерти.

Читатель, а как вы думаете, есть ли в вашем характере нечто некрофильское.... Ответьте в порядке тестирования на несколько вопросов. Любите ли вы бывать на кладбище? Избегаете? Хорошо, пойдем дальше. Возникают ли у вас мысли о самоубийстве? Хоть раз в жизни, когда казалось, что дальнейшее существование невозможно? Нет, не возникало? Ну и слава Богу. Не раздражайтесь, пожалуйста, ведь это только тест. Что вам приятнее, разобрать игрушку или собрать ее? Собрать? Ну, ладно... Можете заказать табличку и выгравировать на ней — «биофил». Так Эрих Фромм называет людей определенной психологической структуры — любителей жизни...

Впрочем, еще минутку. Несколько лет назад американский журнал «Даедалус» опубликовал небольшую заметку о том, как на глазах толпы умирал человек, оказавшись в зоне тока высокого напряжения. Подростка можно было спасти, но никто из очевидцев этой трагедии не ступил и шагу. Все были буквально заморожены картиной мучительно длящейся агонии. Свидетели, как выяснилось, наблюдали за этим эпизодом и оценивали его так, словно все это многократно и в разных ракурсах уже развертывалось на домашнем экране.

Заметка констатировала факт. Она не содержала в себе ни осуждения, ни размышления. Рассказывалось о событии, не выходящем за рамки ежедневной хроники происшествий. Но не будем спешить с моральной оценкой этой истории. Попробуем войти в атмосферу эпизода. Не правда ли, информация побуждает не только к изобличению преступной пассивности или скрытого палачества? Она заставляет «самоопределиться».

Представим себя на минуту среди этой «зачарованной толпы». Поразмыслим неторопливо, с необходимой внутренней сосредоточенностью. Как поступил бы каждый из нас? Вы лично? Проявили самостоятельность или уступили бы инстинкту стадности? Оказались способными к сознательному поведению или поддались бы цепкому зрелищу? Обнаружили сострадание или окаменели бы в совершенном безразличии к непоправимой беде? А теперь откровенно, как на исповеди — не доставляют ли вам удовольствие сцены казни, мучений, агонии?

Газеты писали о том, как в США был создан клуб «фильмов для избранных». Там показывали документальные и художественные ленты, в которых жертва мучительно расставалась с жизнью. Садисты приходили «побалдеть». Но для гурманов «кровавого зрелища» снимались особые ленты. Значит, так.... Собирались палачи (и все это снималось на пленку) и обсуждали, кого бы это пристукнуть, но с наибольшим художественным эффектом. Возникали кандидатуры, некоторые из них отклонялись по причине неполного соответствия высоким некрофильским стандартам.

Наконец, приискивались кандидатура, вполне пригодная для волнующего палаческого зрелища. Но просто удавить — это неинтересно. На таком пути художественные ленты не рождаются. Обдумывались планы замедленного убийства, которые позволили бы заглянуть жертве в глаза, ощутить ее предсмертный ужас, не пропустить последнее дыхание.... Еще хорошо бы жертву после длительных терзаний чуть-чуть оживить и начать все сначала.

Понятное дело, после таких откровений читатель может обидеться на автора и по законам сицилийской мафии послать ему свежий говяжий язык. А это, как известно, последнее предупреждение: повернись, автор, навстречу собственной гибели.... Но приговоренный имеет право на последнее слово. Так вот. Сам я не садист и не палач. Но в психологической структуре человека заложены некрофильские черты. Понятное дело, в разной мере.

Так как же распознать некрофила? Фромм разъясняет: некрофила влечет к себе тьма и бездна. В мифологии и в поэзии его внимание приковано к пещерам, пучинам океана, подземельям, жутким тайнам и образам слепых людей. Глубоко интимное побуждение некрофила — вернуться к ночи первозданья или к происторическому миру, к неорганическому или животному миру.

В самом существовании некрофила заложено мучительное противоречие. Он живет, он тяготится жизнеспособностью, развиваться как все биологическое, но тоскует по разрушению, ощущает богатство жизни, ее творческое начало, но глубоко враждебен всякому творению. Лозунг его жизни — «Да здравствует смерть!» Вот почему в сновидениях некрофилу предстают жуткие картины, кровь, насилие, гибель и омертвление.... В телевизионном зрелище ему созвучны картины смерти, траура, истязаний.

Однако какое отношение имеют некрофилы к универсальной человеческой природе? Ведь не все же люди тянутся к убийствам. По мнению современных специалистов, элементы некрофильства есть в психологической структуре любого человека. К тому же современная индустриальная культура чревата сама по себе проявлениями иррациональных страстей. В 1985 г. в свет вышла совместная книга двух американцев — социолога Эшли Монтегю и психолога Флойда Матсона «Дегуманизация человека».

— В чем главная мысль вашей книги? — спросил я у автора.

— Мы обнаружили зло.

— Но ведь это все равно, что объявить об изобретении колеса как новейшем открытии.

— Понятие зла так же старо, как и человечество. Это верно. Его трагически осмысливали поэты и проповедники, теологи и философы, моралисты и политики.... Но вплоть до наших дней феномен зла не представлял интереса для ученых.

— Почему же?

— Потому что сегодня предметом исследования оказывается страдающее человечество.

Мои собеседники сообщили мне, что их задачей было систематизировать все попытки научного постижения зла. Это помогло бы, как они считают, выявить исторические корни и современный облик данного феномена. Ведь именно сегодня обнаруживается синдром дегуманизации, который проявляется в крайней «обезжизненности» человека, в разрушении всех человеческих эмоций. Сформировавшийся социально-психологический тип получил разные обозначения — «живой труп», «зомби», «некрофил».

В лаборатории, созданной Монтегю и Матсоном в Нью-Йорке, проводится эксперимент, который призван обнаружить границы подчинения индивида внешнему диктату. Добровольцы, выступающие в роли «учителей», назначают серию условных электрических шоков «ученикам».

Я побывал в этой «экспериментаторской». На панелях специального пульта расположены электрические выключатели с указанием напряжения тока от 15 до 450 v. Возле отметки 375 — угрожающая надпись «опасно — сильный ток». У края панели знак — «смертельное напряжение». В комнате, где собрались «ученики», вижу акустические приборы. Экспериментаторы объясняют, что устройство способно воспроизводить то слабый крик, то стоны агонии.

Вспыхнул свет. Эксперимент начался. Наблюдаю за выражением лиц «учителей». Они атакуют свои жертвы. Видно, что некоторым «хозяевам положения» доставляет удовольствие «проучить» тех, кто не очень послушен, демонстрируя своеволие. Из комнаты, где сидят «ученики», раздаются стоны. Но что это? «Учителя» продолжают усиливать электроток! Иные из них точно в транс. Давно уже нажата кнопка, означающая, что испытуемый на пределе возможного. Но «палачи» упорно продвигаются к самой последней черте — кнопке «смертельное напряжение»...

Ухожу потрясенный. Почему обычные законопослушные граждане, рядовые клерки, инженеры и прочие обнаружили такую жестокость? Ведь они не руководствовались ненавистью или враждой? Какой же раскрепощенный инстинкт повлек их к злодейству?

Когда древние говорили: «Я человек, и ничто человеческое мне не чуждо», они подразумевали эмоции и вожеления, тайные умыслы и малодушие.... Сегодня мы осознаем, что границы «человеческого» гораздо шире. Мы еще не знаем до конца природного предназначения человека. К чему он призван? К раскрытию тайн материи? К пересотворению мира? Но мы смутно предчувствуем, что именно нечто хрупкое, не вполне гармоничное, непознано-стихийное и делает человека неизмеримо более интересным, значимым, нежели, скажем, идеально спроектированная машина.

Русский поэт XIX в. Федор Тютчев, размышляя о природе, назвал ее сфинксом. Он пытался проникнуть в ее искусительные тайны. И был поражен догадкой: а что, если никакой загадки, которую можно раскрыть путем напряжения мысли, собственно, и нет. Мы пытаемся раскрыть тайну человека. Вычислить до конца, расчленить, осмыслить. Но человек не есть финал творения, как, впрочем, и мир вокруг него...

Достоин вечного покоя...

«Боги, боги мои! Как грустна вечерняя земля! Как таинственны туманы над болотами. Кто блуждал в этих туманах, кто много страдал перед смертью, кто летел над этой землей, неся на себе непосильный груз, тот это знает. Это знает уставший. И он без сожаления покидает туманы земли, ее болотца и реки, он отдается с легким сердцем в руки смерти, зная, что только она одна успокоит его».

В этих словах Михаила Булгакова заключена печальная и примирающая со смертью истина. Ибо на пути жизни для того, кто исчерпал свои силы до последней возможности, кто смертельно устал — не пресытился удовольствиями, а именно устал, подобно мастеру, завершившему непосильный труд — для утомленного путника покой небытия не внушает страха.

Такова великая справедливость судьбы.

Как бы мы ни теоретизировали, какими бы идеями о переходе в иномир вакуума или в сверхжизнь биосферы ни утешались, неизбежно остается простейший обыденный облик смерти, рано или поздно ожидающий нас. И тогда многое — если не все — зависит от нас самих.

Быть может, в этом отношении проще всего тем людям, кто вообще перестает задумываться о своей гибели и тем более преждевременно оплакивать ее. Они живут — пока живется. Вот и все.

Другим страх смерти помогают преодолеть религиозные образы и обряды, надежда на бессмертие души.

Третьи полагают, что в нелепице жизни только и остается погоня за удовольствиями и материальными благами. Такие люди способны — на всякий случай, а вдруг Бог есть! — формально исповедовать ту или иную веру (не это ли суеверие?). Однако, несмотря на все свои ухищрения, они время от времени испытывают тягостный ужас предчувствия смерти, ее прижизненного переживания.

Четвертые стремятся обосновать научно-философские концепции, объясняющие смысл смерти. Становясь предметом научно-философского анализа, смерть предстает заурядным природным

процессом, сопутствующим жизни, — не более того. В наилучшем положении оказываются мыслители, способные глубоко проникнуться жизнью природы, Вселенной. Порой они светло и спокойно ожидают перехода в вечность, последнего и полного воссоединения с жизнью мироздания и Разумом Вселенной.

Наконец, остаются те, о которых мы говорили в самом начале этой главы: утомленные путники, достойно пережившие удары и благоденствия судьбы, труженики и мастера, испытывавшие счастье творчества и самоотдачи.

Было бы странно и неумно выбирать из этих вариантов (или из каких-то других) самый лучший. Ведь не мы выбираем их, а они нас. Каждый имеет те жизнь и смерть, то бессмертие, которые заслуживает. Бывают, конечно, исключения. Но надо ориентироваться не на них, а на справедливое воздаяние за все, что удалось или не удалось осуществить в этом мире, за добро и зло, оставленные после себя.

И еще одна очевидная истина: все мы бессмертны, пока живы.

...Мы уже упоминали книгу Раймонда Муди «Жизнь после жизни». С той поры на эту тему писали многие ученые, анализируя опыт «возвращения от смерти» не одной тысячи людей. Можно упомянуть, в частности, сборник «Жизнь после смерти» (1990). В нем приведена новая статья Р. Муди. Он вновь подтвердил на основе многочисленных дополнительных опросов наиболее характерные события «потустороннего бытия» (или инобытия), запомнившиеся тем, кто побывал в состоянии клинической смерти: отделение сознания и наблюдение за своим телом и текущими событиями со стороны; ощущение освобождения; преодоление темного коридора, за которым возникает свет, несущий блаженство; возвращение в собственное тело, порой без радости.

В общем, большинство людей разного возраста, умственного развития, образования и различных религиозных убеждений рассказывали о своем «посмертном опыте» примерно одно и то же. И еще одно характерное замечание Р. Муди: «В той или иной форме все пациенты высказали одну и ту же мысль — они больше не боятся смерти». Но это еще не все: «Многие приходят к новому пониманию сущности потустороннего мира. Согласно этому новому взгляду, тот мир не односторонний суд, а, скорее, максимальное самораскрытие и развитие. Развитие души, совершенствование любви и познание не прекращаются со смертью тела. Напротив, они продолжаются и по ту сторону бытия, возможно, вечно или, во всяком случае, в течение какого-то периода, причем с такой углубленностью, о которой мы можем только догадываться».

«Я пришел к выводу, — пишет ученый, — что существует жизнь после смерти, и я верю, что явления, которые мы рассматривали, являются проявлением этой жизни. Тем не менее, я хочу жить».

Оказывается, желание жить при жизни сильнее стремления к посмертному вечному бытию. Автор даже не замечает, что словами «я хочу жить» он резко отстраняется от «нежизни».

Да какой же тогда смысл смерти, если личная жизнь после нее продолжается? И какие возможны объяснения «опыту бессмертия»?

Закономерности, приводимые Р. Муди и другими исследователями, носят статистический характер, выявляются в результате массовых опросов, последующей выборки и обобщения. Перед нами частные случаи, хотя и достаточно распространенные. Правда, остается тот вариант, который мы упомянули раньше: каждому посмертное инобытие дано индивидуально.

При реанимации используют различные препараты, способные давать психотропные эффекты. «Околосмертные переживания, — добавляет Р. Муди, — имеют также известное сходство с нервным расстройством во время припадков, особенно обусловленных нарушениями в височной доле мозга: 1) люди, которые страдали подобным заболеванием, сообщали, что этому предшествует «шум»; 2) височная доля играет огромную роль в механизме памяти».

У каждого из нас имеется опыт сновидений, некоторые из них очень напоминают «посмертные видения». Например, во сне нередко наблюдаешь себя и происходящие события как бы со стороны. Подобный эффект должен усиливаться в нашем веке благодаря кинофильмам.

Приходится критически оценивать точность привязки во времени воспоминаний об инобытии. Вовсе не исключено, что во многих, если не во всех, случаях речь идет о последних секундах или минутах угасающего сознания, а его последующая полная потеря — это провал, который не ощущался вовсе. Бывает и так, что более поздние мысли и образы, отчасти навеянные рассказами реаниматоров, представляются как «околосмертные». Есть даже значительно более редкие ощущения: «воспоминание о будущем», иллюзия предвидения совершающихся событий. В этом случае человек, впервые посетивший некий город, отчетливо понимает, что он уже был здесь, видел эти дома, способен предвидеть, что встретит на следующей улице... Однако, как выяснили психиатры, все это лишь иллюзия знания.

В статье американского ученого Кеннера Ринга сказано: «Основная часть исследований предсмертных состояний свидетельствует о

том, что большинство людей ничего не помнит из пережитков в результате предсмертного шока, однако довольно высок процент тех, кто утверждает, что может сознательно описать переживания...» А вывод его таков: «Мы должны подчеркнуть, что десятилетнее изучение предсмертных состояний так и не привело ни к какому общепринятому объяснению даже среди тех, кто годами тщательно их исследовал... В настоящее время вопрос о том, как можно объяснить подобные переживания — точнее, могут ли они вообще иметь место, — остается окутанным неясностью и спорностью».

Наконец, вспомним о так называемой реинкарнации — перевоплощении душ, передаче памяти о прошлых жизнях в иные поколения. Некоторые исследователи приводят сведения об отдельных случаях воспоминаний — обычно в гипнотическом сне — о событиях давно прожитой жизни. Передача подобных сведений по наследству («генетическая память») исключается. Даже если признать реинкарнацию, придется подчеркнуть ее редкость и загадочность.

Итак, научный анализ не дает веских оснований утверждать, будто опыт людей, переживших клиническую смерть, свидетельствует однозначно о существовании бессмертной души. Если она присутствует у каждого, то все без исключения испытавшие смерть должны были бы совершенно определенно ощутить ее. Этого нет.

И все-таки... Пора вспомнить о незнании.

Тех читателей, которые надеялись в результате знакомства с этой работой получить однозначные исчерпывающие ответы на поставленные здесь вопросы, ждет разочарование. Окончательных ответов нет и не будет, судя по всему, до самой нашей смерти. Научная мысль — не всемогущая волшебница. У нее свои законы и ограничения. Там, где нет объективных фактов, она бессильна. А ведь наша жизнь и наша смерть субъективны, и никому на свете не дано пережить наш индивидуальный неповторимый опыт, нашу бессмертную жизнь.

— Но ведь она оборвется!

— Воссоединится с жизнью и разумом окружающей нас природы.

— Но и земная природа не вечна!

— Она воссоединится с иными жизнями и Разумом Вселенной.

— А какая гарантия, что все именно так?

— Никакой. Каждому приходится обдумывать и выбирать.

— Но ведь это полнейший произвол!

— Таково одно из проявлений свободы человека.

- Какой же окончательный вывод?
 - Никакого. Будет наш личный опыт. Подождем. Поживем!
- Каждому дарованы та жизнь и то бессмертие, которых он достоин.
- Так все-таки во что верить?
 - В жизнь. В смерть. В бессмертие.

На этом обзор мнений заканчиваем.

Глава VI

Параллельные миры

Имея комплект из базового энергоносителя — Света и химических элементов на основе нейтрона, и магнитные поля на основе нейтрино, мы получили видимый мир, окружающий нас. Назовем его I-й мир.

II-й мир сформирован на базе нейтрино и супернейтрино, и так до бесконечности. Но все эти миры для нас уже не видимы из-за отсутствия у человека собственных необходимых средств восприятия.

Люди даже не подозревают, что в процессе эволюции первый человек разумный появился не на Земле и даже не в видимом мире. Он пришел из глубины невидимых параллельных миров. После смерти в видимом мире мы «уходим» в обратном направлении.

Рассмотрим эволюцию живой природы в параллельных мирах. Рассмотрим ее с совершенно неожиданной стороны для науки — с позиции исторического развития религии. Это то, что мы хорошо знаем и можем контролировать.

Коротко, религия развивалась от поклонения предметам, частям тел (прах Святых — Святые Мощи), звездам, языческим Богам и сегодня пришла к пониманию единого Бога независимо от религиозных направлений. Сразу скажу, что единого Бога не было до этого, нет и сегодня. Маловероятно, что он появится до гибели планеты.

После биологической смерти в I-м мире мы становимся для него невидимым «живым фантомом» II-го мира, то есть виртуальной электронной личностью.

Чем занимаются «живые фантомы» во II-м мире? Они живут с нами и воздействуют на наше сознание индукционными электрическими методами, превращая нас в живых роботов I-го мира, которых направляют не постоянно, а периодически, так, как воспитывают детей. (Гипноз оказывает такое же воздействие. Вспомните, что делают на сцене люди под действием гипноза.)

Представьте себе мысленно ситуацию, что все взрослые люди на планете одновременно умерли в I-м мире, а дети продолжают жить в нем. Что будут делать родители всей планеты? Выбирать единого правителя для себя, то есть единого Бога? Зачем? Они все кинутся к своим детям и родственникам, станут наблюдать за их жизнью и будут пытаться оказать им помощь.

Когда в I-м мире дети поссорятся, скорее всего, произойдет и ссора между родителями во II-м мире. Коротко говоря, все будут поддерживать своих. Отсюда родовой, племенной, общественный, национальный дух. Родители по отношению к детям стали Богами. Сколько живых фантомов, столько и Богов.

Во II-м мире продолжается такая же жизнь, как и в I-м мире. Там такое же государственное устройство со своей иерархией и своими возможностями. Грубо говоря, американские научные достижения там так же плохо передаются представителям Африки, как и у нас в I-м мире. Отсюда возможности Богов разных государств разные, и обеспечиваются они развитием I-го мира, а не наоборот. Во II-м мире идет только опережающее развитие науки и технологии после того, как туда попадают выдающиеся ученые из I-го мира, которые продолжают там работать (тот же Никола Тесла и другие). Практически все научные опыты подсказываются «детям»-ученым I-го мира учеными из II-го мира, причем в своих же государствах.

Если вспомнить древние языческие времена, когда были только племена, то у всех были свои Боги. С появлением общин появились и общинные Боги. С образованием государств родились государственные Боги.

Мы сегодня хотим мира и для этих целей объединяем свои усилия, то есть пытаемся создать единого Бога. Как хорошо нам это удастся, достаточно посмотреть вокруг. То же самое происходит и во II-м мире.

Эволюционные принципы параллельных миров верны как для людей, так и для любой живой природы. **Дарвин был прав, только он ничего не знал о параллельной эволюции, идущей опережающими темпами, базирующейся на реальных опытах I-го мира. Это и есть главный эволюционный принцип параллельных миров!**

Эпилог

«В чем смысл жизни?»

Попытаемся провести аналогии, опираясь на жизнь Вселенной. Схемы рождения энергоносителей, химэлементов, звезд, планет, галактик во Вселенной мы рассмотрели. Жизненные циклы в ней идут по следующему кругу: рождение звезд, планет, их развитие и гибель с переходом в энергоносители, газы и материальные осколки, место гибели — черная дыра становится «мамой» по рождению новых звезд и планет. Неживая материя при воздействии на нее энергоносителей в определенных условиях всегда порождает жизнь, которая размножается, развивается, умирает, и все повторяется. Как видим, оба круга немудреные и одинаковые.

Чем отличается круг разумной жизни? На первый взгляд, ничем. Сейчас в мире повальное увлечение компьютерами, т. е. виртуальной жизнью. И многим в виртуальном мире гораздо интересней, чем в обыденной жизни. Если бы не естественные нужды, многие в нашу жизнь и не возвращались бы, и им наш организм не требовался, кроме одной небольшой части — интеллекта. В нем и зарыта проблема! Начнем по порядку:

Человек разумный — это живая машина + интеллект (обезьяна — это живая машина + 0) по самым высоким меркам;

Человек разумный — это виртуальная машина + интеллект; виртуальная машина — человек формирует интеллект; свой желаемый образ он может поместить в компьютер или адресовать другому интеллекту (человек запоминает свой образ перед зеркалом и несет его с собой уже виртуально);

Главный вопрос мироздания — может ли интеллект существовать автономно, т. е. без материального тела? Рассмотрим три известных факта:

— медицина знает ряд случаев, когда после автомобильных аварий или других несчастных случаев человек находится в коме и, придя в сознание, ведет себя как нормальный человек,

только совершенно другой, не знакомый своим близким. Произошла замена интеллекта владельца тела на другой, как правило, ранее умершего человека. Более сильный аргумент по возможности автономного существования интеллекта придумать трудно. Отметим здесь существенный момент — перемещающийся интеллект не пользуется Кислородом, он сформирован на нейтринно, и средой его обитания является космос;

— йог, публично остановивший свой сердце, что зафиксировано медицинскими приборами, замуровывается без доступа воздуха на много часов, а затем по команде собственного компьютера возвращается к жизни. И здесь интеллект обошелся без Кислорода;

— экстрасенсы, занимающиеся поиском пропавших людей, часто, даже не дослушав входную информацию, выдают информацию, где искать. Здесь налицо факт взаимодействия интеллектов, очень часто живого человека и мертвого с полной визуальной объективностью.

Это факты повторяющиеся, наблюдаемые, и с научной точки зрения являются достоверными.

Перемещение интеллекта и его автономное существование после смерти мы зафиксировали.

Утверждение *«человек разумный — это живая машина + интеллект, интеллект + виртуальная машина»* — подтвердили. Интеллект в другом теле ощущает себя прежним, т. е. виртуальным.

Потихоньку мы пришли к выводу, что человек — это интеллект, но никто не ощутил от этого радости. Почему? При потере близких мы лишаемся физического и интеллектуального общения. Физическое общение, как мы убедились, можно с успехом заменить виртуальным. Смешной пример — секс по телефону.

Интеллектуальное общение — это телепатическая связь. Она, бесспорно, возможна и могла бы решить все проблемы с нашей точки зрения, но и создала бы для живущих еще больше проблем, особенно психического характера. Телепатическими способностями сегодня обладают единицы на планете Земля и все инопланетяне как находящиеся на более высокой ступени развития. В конечном итоге мы придем к тем же достижениям.

Мы вплотную подошли к ответу: «*В чем смысл Жизни?*»
Ответ состоит из нескольких пунктов:

Первейшей задачей во Вселенной является размножение звезд, планет, жизни и разума. Наиболее туго идет процесс размножения жизни и еще хуже разума. На земле рост населения идет довольно активно, но от выполнения задачи по распространению жизни во Вселенной мы еще очень далеки. Исходя из задачи размножения, смыслом жизни родителей и детей становится создание условий, в самом широком смысле слова, для развития физических, духовных и интеллектуальных способностей, направленных на выход в космос и освоение других планет. Космические программы по освоению Вселенной должны быть приоритетными всегда.

Второй задачей человечества и каждого отдельного человека является сохранение матрицы — Земли, производящей Разум.

Третьей задачей, вероятно, самой трудной, исходя из того, что люди являются космическим орудием производства, воплощающим в жизнь планы космического разума, будет достижение такого развития интеллекта, когда он войдет в контакт с космическим разумом. С этого момента сотрется грань между жизнью и смертью.

Четвертой задачей, пока очень далекой, будет перестройка космоса землянами и всеми инопланетянами под себя. Вариантов строительства бесконечно много, как и бесконечных просторов, на которых можно приложить людские руки.

Если коротко: размножайтесь, развивайтесь, созидайте — для этого и дана материальная жизнь, так как это увеличивает количество Разума во Вселенной.

Если одной функцией, то созидайте вместе с космическим разумом, так как являетесь творящим материальным орудием.

Смыслом жизни каждого отдельного человека является достижение такого интеллектуального уровня, при котором исчезает грань между жизнью и смертью, и оба мира становятся единым домом.

Я таких людей знаю. Они, пока, по разрешению своих учителей (руководителей) могут встречаться с умершими родителями, друзьями, путешествовать в другом мире и т. д.

При движении к истине весь опыт постоянно будет подтверждать науки с правильными теориями, и глупо не пользоваться их достижениями. Препирательство с официальной финансируемой наукой, которая в области фундаментальных наук (атомная, ядерная физики, ядерная химия и т. д.) пошла по ложному пути и, защищая честь мундира, пытается искоренить всех инакомыслящих, приведет только к потере времени и ухудшению жизни людей. Нейтронная наука, дав стройную теорию Вселенной, поставила официоз в сложное положение, так как он не в состоянии даже придумать хоть какое-то объяснение нитям в солнечных пятнах, черной материи, черной энергии и дает ответ только в виде: «Это аномалия или загадка». Смешно стоять и ждать, когда аномалии и загадки получат официальные объяснения, когда ответы уже есть, и остается только их или признать, или украсть и выдать за свои достижения.

В любом варианте смысл человеческой жизни, т. е. развитие интеллекта, получает очередное торможение.

Хотелось бы закончить роман на оптимистической ноте. Хотя официоз и силен, подпертый деньгами и структурами, но он — Колосс на глиняных ногах, и все зависит от нашей доброй воли — стоять на месте или идти вперед.

«Разум» и «Люди...», его носители, во всех параллельных мирах Вселенной эволюционно развиваются по одному принципу, так как все «Люди...» есть потомки друг друга.

Оглавление

Глава I. ЗВЕЗДЫ	4
Глава II. ПЛАНЕТЫ	44
Глава III. ГАЛАКТИКИ	99
Глава IV. ВСЕЛЕННАЯ	102
Глава V. ЛЮДИ... ..	156
Глава VI. ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ МИРЫ	208
Эпилог. В ЧЕМ СМЫСЛ ЖИЗНИ?	210

Науково-популярне видання

Андрус Валерій Федорович

«ЛЮДИ...»

Науковий роман

Російською мовою

Технічний редактор *Ю. М. Федюшкіна*

Підписано до друку 31.05.2005 р.
Формат 60x84/16. Папір офсетний.
Гарнітура «SchoolBook». Друк — різнографія.
Ум. друк. арк. 12,49. Обл.-вид. арк. 11,87.
Наклад 300 прим. Зам. № 034.

Видавництво та друк ТОВ «Юго-Восток, ЛТД».
83055, Донецьк, вул. Щорса, 17.
Тел./факс: (062) 305-50-13; e-mail: vostok@skif.net
Свідоцтво про держреєстрацію:
серія ДК №1224 від 10.02.2003 р.