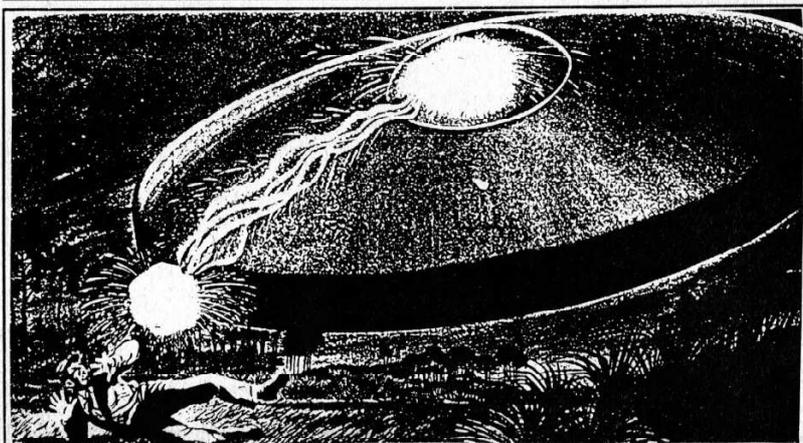


# ЧЕРВЯЧЬИ ИЗМЕНЕНИЯ

№ 2  
1995 г.  
Цена  
свободная

Приложение к газете «Заводская правда» Ярославского шинного завода

## СОЗДАНИЕ МАШИНЫ ВРЕМЕНИ В РОССИИ



Владимир Лаговский, журналист («Рабочая трибуна») и исследователь аномальных явлений, дал адрес Центра исследований российской уфологии Вадиму Александровичу Черноброву.

Вадим Александрович закончил Московский авиационный институт, факультет космонавтики и автоматических летательных аппаратов, защитил диплом-проект перспективной космической транспортной системы с необычным электромагнитным двигателем, который может трансформировать в МВ - машину времени. Он приложил мне свои статьи и материалы. Кроме основной работы в Московском авиационном институте, Чернобров работает научным обозревателем в ряде редакций (в частности, центральной газеты «Российские вести»). Инженер-конструктор космических кораблей, он с 1988 года вплотную работает над созданием НЛО-подобных летательных аппаратов. За это время уже была создана установка, которая слегка напоминает внутри себя физическое Время (до 4 мин/сутки) и которая в будущем, как надеется Чернобров, сможет перемещаться во Времени и Пространстве со значительными большими скоростями. Благодаря многолетним исследованиям, российский авиаконструктор все больше убеждается, что часть (только ЧАСТЬ!) - подчеркивает Чернобров) всех НЛО представляет собой аппараты для перемещения во времени и прибытия к нам, по всей вероятности, из Будущего.

Давайте же рассмотрим его аргументы.

Более восьмидесяти процентов предсказаний писателя-фантаста Герберта Уэллса сбылись. В 1898 году ученые смелись над его предсказанием о появлении боевого лазера, в 1899 году - бытового видеомонитора, в 1901 году - автомобильных пробок, в 1903 м - танковых сражений, в 1914 м - ядерного оружия... Но ему принадлежат и самая дерзновенная идея - машины времени, путешествия из прошлого в будущее и обратно.

Впервые с неоднородностью Времени столкнулся в 1943 году Альберт Эйнштейн в своем знаме-

нитом филаделфийском эксперименте по созданию вокруг эсминца «Эддридж» кокона из мощного электромагнитного поля. В опыте использовались гигантские магнитные генераторы (так называемые размагничиватели), работавшие на резонансных частотах. Никаких мер безопасности предусмотрено не было, секретный эксперимент закончился трагически, весь экипаж эсминца погиб от странной неизвестной болезни. Эйнштейн сжег свои рукописи из опасения, что Время будет использовано в качестве оружия во вред Человечеству. Так полагают некоторые исследователи, включая Черноброва; они считают, что в уничтоженных Эйнштейном рукописях было математическое обоснование возможности путешествия в иное пространство и иное время. Факты о трагическом эксперименте 1943 года достаточно противоречивы. Якобы эксперимент этот провели американские военные; используя расчеты Эйнштейна, военное ведомство США попыталось создать «корабле-невидимку». Но случилось непредвиденное: эсминца «Эддридж», окруженный коконом мощного электромагнитного поля, не просто исчез с экранов радаров, а вовсе растаял в воздухе и возник потом в совсем другом месте с обезумевшим экипажем на борту.

О филаделфийском эксперименте стало известно благодаря астрофизику Морису Джессулу, ученому и писателю из штата Айова. В 1956 году, как отклик на свою книгу, он получил письмо от некоего К. Альенде, служившего в 1943 году на корабле «Эндрю Фишереста». С борта этого судна, входившего в группу сопровождения, Альенде прекрасно видел, как растаял в зеленоватом сиянии «Эддридж», слышал, как жужжаще окружающее эсминца силовое поле...

Джессулл занялся исследованиями - рылся в архивах, беседовал с военными и нашел немало подтверждений реальности этих событий. «Эксперимент очень интересный», - говорил он друзьям, - но страшно опасный. Он слишком сильно влияет на участвующих в нем

людей. В опыте использовались магнитные генераторы, так называемые размагничиватели, которые работали на резонансных частотах и таким образом создавали чудовищное поле вокруг корабля. Практически это делало временное изъятие из нашего измерения и могло означать пространственный прыжок, если бы только было возможным удерживать процесс под контролем!»

Возможно, Джессулл узнал слишком много, по крайней мере в 1957 году он погиб при весьма загадочных обстоятельствах - его нашли в собственном автомобиле задохнувшимся от выхлопных газов...

Мой коллега Дон Эккер, исследователь аномальных явлений, считает всю историю с филаделфийским экспериментом очень противоречивой. Хотя бы потому, что один из тех, кто исследовал и рьяно верил этой истории, после смерти Джессула, позже внезапно выступил против филаделфийского эксперимента. Правда, как узнали позже американские исследователи аномальных явлений, эта личность работала на бюро спецрасследований ВВС США, и указание о перемене мнения по поводу событий 1943 года могло поступить сверху...

Но нас в первую очередь интересуют разработки машины времени в России.

Профессор Николай Александрович Козырев занялся проектированием самой настоящей машины времени еще во время своего заключения в тюрьме ГУЛАГА. До окончания расчетов ему не хватало некоторых астрономических величин, но где их можно было достать в тюрьме! Попав в безвыходное положение, Николай Александрович впервые в своей жизни обратился с просьбой о помощи к Богу. После нескольких дней молитвы к ногам Козырева...упал астрономический справочник! Возможно, это была своеобразная шутка надсмотрщика, но как бы там ни было, книга была им отобрана слишком быстро...

Через много лет профессор Козырев все же приступил в Пулковской обсерватории к опытам со

Временем. Изменений в ничтожные доли секунды удалось добиться на вращающихся маховиках, в воде при растворении в ней некоторых веществ, при экранировании пространства с помощью зеркал.

Некоторые опыты (экраны из расставленных в виде спирали массивных плит) повторили и доработали позже член-корреспондент АН Белоруссии А. И. Вейник и А. Ф. Охатрин. Инженер Б. П. Додонов стал использовать этот аппарат (Козырева) для лечения самых различных заболеваний. Кроме того, Вейник разработал свою собственную, отличную от козыревской, теорию хронального поля (т. е. поля Времени), согласно которой в принципе возможно отсылать любое тело (систему) в ЕГО СОБСТВЕННОЕ прошлое или будущее (омолодить или состарить тело). Перемещение в физическом Времени (путем изменения хода условного, не существующего в природе времени) (а значит, и создание МВ) по этой теории невозможно.

Спустя некоторое время Ален К. Холт (НАСА) в своих статьях по теории поля теоретически подтвердил возможность постройки МВ. С 1989 года в научных изданиях стали появляться статьи о «бросках через время» с помощью «кротовых нор пространства», «червоточин» и черных дыр. Впервые идею существования во Вселенной каких-то мостов (нор, соединяющих различные точки трехмерного мира по более короткому пути в четвертом измерении) высказали еще в 1916 году. Гипотеза получила название «мост Эйнштейна-Розена». В конце 1950-х годов Джон Уиплер довел дело «до ума», ему же принадлежит более современное название теории - «червячные ходы». Астрофизик Кип Торн первым догадался использовать эти ходы для перемещения во времени; чего же проще - надо всего лишь заарканить пару - другую таких «червоточин», раскрутить их концы с огромной скоростью, и в результате мы получим

прекрасный «лаз» сквозь века. И хотя известный английский теоретик С. Хокинг считает, что все пространство в масштабах околопланетной длины (около 10 в 43-й степени см) состоит из микроскопических «червоточин», тем не менее пока не ясно, каким образом оседлать гипотетические «норы». Надо отметить, что теория Торна с некоторым приближением описывает и поведение «обычных, не червоточных» машин времени.

Помимо американца К. Торна в качестве авторов «дырочных» теоретических МВ нужно отметить и других известных ученых, и среди них российских: В. С. Барашенкова (Дубна), И. Д. Новикова и В. П. Фролова (до 1991 года Московский институт космических исследований, позже - Дания).

Проводя по созданию действующей модели МВ стали появляться по всему миру, в том числе и в России: Е. Гайдучок (Волгоградская область), С. Галлицкий и А. Пономарев (Москва), В. Антонов и И. Чернова (Москва), группа изобретателей из Астрахани...

Какой способ изменения Времени выбрать для постройки МВ? Ни химические реакции, ни вращение маховиков, ни гравитационные вихри не сулили больших перспектив, ибо во всех этих процессах воздействие на время было весьма ограниченным: невозможно было управлять данными процессами ставила под большой вопрос их использование в перспективных транспортных средствах. По рабочей теории В. А. Черноброва время, как физическое явление, объяснялось в определенных условиях проявлением знакомых уже электромагнитных сил. Отсюда следовало, что с помощью таких сил на Время можно влиять; сделавшая на основе этой теории МВ может иметь легкое управление и более высокие технические характеристики.

(Окончание на 2-й стр.)

## ОЗЕРО СТРАХА

ОНО находится в Мордовии в 50 километрах от города Ковылкино. Об этом озере знают все жители области. И чего только там не происходит! Местные жители в этом озере не купаются. Часто ночью над озером появляется зеленый туман, раздаются страшные крики. Сколько людей погибло в его водах! Вот последние жертвы. Абитуранты одной школы задумали пойти в поход. На природе уже развели костер. День был солнечный, теплый. Две девочки вздумали искупаться. Они ничего не знали об этом озере. Разделись, помахали друзьям и пошли в таинственные воды.

Мальчики, посмеваясь, наблюдали за ними. И вдруг словно какая-то волна залила девушек, и они исчезли. Сначала никто не

не понял. Начали считать, сколько времени девушки продержатся под водой. Но когда прошло пять минут, все бросились к воде. Начали бегать по берегу. Ударили, что девушки куда-нибудь отплыли и спрятались. Искали до позднего вечера. Поднялись на ноги все окрестные жители. Они не разрешили никому вступить в воду. Прибывшие водолазы три дня исследовали дно озера. Груды не нашли. Все дно было ровным, песчаным. Только одно удивило водолазов: зеленое сияние, идущее со дна озера, и оптический зеркальный эффект, в котором они могли отчетливо видеть свое отражение. Может, это озеро - вход в зеркальное царство?

По страницам литовской газеты «ВЗГЛЯД».

# СОЗДАНИЕ МАШИНЫ ВРЕМЕНИ В РОССИИ

(Окончание. Начало на 1-й стр.)

Первая модель машины времени «Ловондарт» заработала 8 апреля 1988 года, тогда же были получены первые, более чем скромные результаты. В создании установки большую добровольную помощь оказали специалисты Московского авиационного института-завода им. Хруничева (статья, сейчас этот завод вплотную работает с крупнейшими американскими аэрокосмическими фирмами - П. С.), НПО «Салют» и «Энергия».

Всего за пять лет было сделано четыре экспериментальных установки МВ разной степени сложности. Аппараты чехвицеобразной формы включали в себя: замкнутую пространственную конструкцию с особыми электромагнитными свойствами, блок управления, блок питания и измерительную аппаратуру. Нужную конфигурацию электромагнитных полей создавала электромагнитная рабочая поверхность (ЭРП) - вложенные друг в друга по принципу матрешки слои плоских электромагнитов, скрученных в виде эллипсоидов. Внешний слой крепился на силовую оболочку либо одновременно сам являлся такой оболочкой. Режим работы, задаваемый блоком управления, мог быть самым разнообразным, для каждой модели МВ можно было подобрать целые области благоприятных соотношений частот, напряженности и режима переключения, среди которых, конечно же, были и наиболее оптимальные.

Максимальное значение измененного времени устанавливалось внутри самой маленькой «матрешки». Во время экспериментов наблюдалось, как и ожидалось, изменение времени и вне установки МВ, только подобные изменения с обратным знаком были на порядок

ниже внутреннего (вполне в соответствии с геометрическими законами - обратно пропорционально кубу расстояния)...

Измерения проводились с помощью разнесенной пары кварцевых генераторов, а также путем сравнения с эталонными часами и сигналами точного времени показаний дублированных электронных и механических часов, помещенных в отсек полезной нагрузки МВ. На первой модели разница в показаниях составляла до полусекунды в час, на последующих модификациях она была доведена до 40 секунд в час (минус 0,011 сек./сек).

Объем отсека полезной нагрузки, находящийся в центре симметричной машины времени во всех машинах не превышал объема футбольного мяча. Именно поэтому от услуг традиционных перепроходцев новых видов транспорта - собак - пришлось отказаться. «Честь» досталась более скромным - мышам. Первый опыт с перемещением насекомых и мышей в прошлое закончился плачевно для подопытных (разницы в две секунды, увы, не пережили почти никто); у тех, кто имел неосторожность находиться рядом с МВ, появились болезненные симптомы, аналогичные описанным в эксперименте с «Элдриджем». Лишь после доработки схемы «испытатели» перенесли процедуру перемещения.

По самым оптимистичным прогнозам, первые люди смогут перемещаться в Прошлое не ранее, чем в следующем веке, но то, что это когда-нибудь обязательно случится, у Вадима Александровича не вызывает сомнений...

Первые опыты с машиной времени лишь приподняли завесу тайны над временем. Согласно предварительным данным оно - многомерно, неоднородно, непостоянно



может прерываться, течет в будущее и прошлое. Настоящее представляет собой переход многовариантного будущего (крона дерева) в одновариантное прошлое (ствол). Перемещение в будущее возможно только по одной ветви, возвращение обратно по любой из ветвей обязательно вернет МВ в изначальную точку.

Полет в прошлое (по стволу), судя по всему, гарантирует попадание МВ в любое состоящееся событие. И если визит не будет сопровождаться нежелательными контактами и ход истории не будет нарушен, то возвращение в точку старта пройдет без помех. В противном случае полет состоится, видимо, по другой ветви. Но ход истории изменится только для путешественников - они не попадут в точку старта и окажутся в другом варианте настоящего, то есть в одном из параллельных миров.

Чернобров понимает, почему Эйнштейн уничтожил свои послед-

ние работы. В мире, где существуют войны, машина времени может стать сверхоружием. Простейший пример: известно, что разрушительная сила любого взрывчатого вещества зависит от скорости ударной волны. А поместив заряд в капсулу, где время течет по-иному, можно простую гранату сделать равной по мощности многократному фугасу. А если так поступить с атомной бомбой? Машина времени - великолепное, неуловимое средство передвижения, с которым не может сравниться ни один самолет, ни одна ракета... И еще любопытный факт. Когда Чернобров проектировал «перспективную космическую транспортную систему» на основе машины времени, то пришел к выводу, что самой оптимальной для нее будет форма «летающей тарелки».

Американский физик Томас Таунсенд Браун, талантливый ученый, которого называют непосредственным исполнителем фиделфиусского эксперимента, тоже создал аппарат, напоминающий НЛО. В 1953 году он демонстрировал в своей лаборатории «воздушный диск», способный перемещаться на большой скорости. Двигатель этой «тарелки» работал на основе принципа, получившего в научной среде название «эффект Вильгельма Брауна». Его суть в том, что заряженный конденсатор стремится к движению в сторону своего положительного полюса. Похожий мюнхгаузенский прием «вытравливания себя из болота за волосы» используется и в электромагнитном двигателе машины времени Черноброва. Совпадение?

Нет, считает российский ученый, не совпадение. Он считает, что не зря уничтожил свои рукописи Эйнштейн. Но рукописи не горят, а научные идеи не исчезают.

Нельзя закрывать какое-либо направление в науке. Но можно сделать так, чтобы оно не служило злу. В течение многих лет он пристально следил за разработками других специалистов, пытавшихся овладеть тайной времени. Они подошли к этой проблеме с разных сторон, но стояли на верном пути. И вот возникли тревожные симптомы - перестали появляться в печати Запада и других стран новые результаты исследований в области определенных высокотемпературных сверхпроводников, без которых невозможно создать настоящую машину времени. Ученые словно что-то подделали на вале, в дело вступили военные, засекретив тему.

Это внушает тревогу российскому ученому. Машина времени может стать страшным сверхоружием. И он предлагает всем специалистам, занимающимся этой темой, принять участие в гласном международном сотрудничестве.

В заключение остается добавить вот что. Испытания еще одной «летающей тарелки» (сообщает газета «ТРУД» за 30 июля 1992 года) успешно прошли в России. Ее создали на предприятии военно-промышленного комплекса, а именно - специалисты НПО экспериментального машиностроения. Принцип движения аппарата (перемещение высокотемпературного сверхпроводника при воздействии на него потока быстрых электронов) говорит о том, что российские военные близко подошли к реализации идеи машины времени. Судя по идеям, создание настоящей МВ не за горами...

ПОЛ СТОУНХИЛЛ.

Центр исследований российской уфологии.

тета машинной цивилизации.

Существует еще голографическая гипотеза. Она доказывает, что НЛО - это голографические виды, посланные нам дальними неземными цивилизациями. Картины (зачинок), посылаемые из других миров, в земной атмосфере материализуются.

Еще одна гипотеза доказывает, что в наше время, как и в глубокой древности, рождаются герои, которые конструируют НЛО и пускают их.

Живая гипотеза, что НЛО - это

очень ограничены возможности понимания нашей действительности. Чего-то мы просто не можем понять.

Итальянец Л. Бокконе, используя аппаратуру, на специальном фотоснимке зафиксировал целые колонии определенных существ, которые охарактеризовал как формы эфирной жизни амебного типа, имеющие геометрический и даже человеческий образ, но существующие словно в плазменном состоянии.

И еще одна гипотеза. Никакие они не гуманоиды! Это темные существа мира. Они предназначены для устрашения нас, чтобы отвлечь человечество от духовности. Они не могут существовать без нас. Это астральные существа: души преступников, самоубийц и лентяев. Они показываются малодушным людям.

Вот сколько необработанного материала. Кто возьмется его обрабатывать?

Стасис ШПИРКАУСКАС.

**ОТРЕКАЦИИ.** По нашему мнению, существует куда больше гипотез, объясняющих феномен НЛО, нежели считает Стасис Шпиркаускас. Он лишь привел в статью самые основные из них.

По всей видимости, последняя из приведенных им гипотез самая чудачная и полностью лишена всякого научного смысла.

На наш взгляд, все-таки наиболее приемлемыми для изучения являются гипотезы о космических пришельцах (и их роботах), а также гипотеза о машине времени.

Возможно, при объяснении феномена НЛО «все переворачивается вверх ногами» из-за того, что исследователи НЛО пытаются объяснить природу этих загадочных объектов с очень узких позиций: либо это гуманоиды, либо обязательные роботы, либо это не что иное, как послание инопланетян в виде материализующихся голограмм. Видимо, истина находится где-то посередине. Но мы пока не можем дать исчерпывающего ответа на вопрос, что же это такое НЛО, или выдвинуть всеобъемлющую гипотезу, поскольку слишком мало знаем об окружающем нас мире.

## ГДЕ ОБИТАЮТ ДОМОВЫЕ?

Параллельно в Западе и Востоке развивается много десятилетия. Созданы различные общества и ассоциации, изучают психологию, в ряде университетов и колледжей введены специальные лекционные курсы, и издается много книг и журналов, освещающих эту тему. Однако параллелизм по-прежнему остается предметом острых дискуссий и подвергается различной критике со стороны общественности.

В Китайской Народной Республике были проведены эксперименты по изучению способности некоторых людей дематериализовать предметы и переносить их с места на место с помощью мысленных усилий (телепортация). Скажем, предмет, находящийся на столе, исчезал и появлялся через некоторое время на том же месте. Или предмет, положенный в один из карманов костюма, оказывался в другом кармане или в костюме другого лица, находящегося в этой самой или соседней комнате.

Экспериментальные исследования проводились в 15 опытах по исчезновению и появлению радиопередатчика с независимым электропитанием размером со спичечный коробок, работающего на частоте 91 - 193 мегагерц. Под мысленным воздействием экстрасенса он исчезал из одного места и появлялся в другом, в пределах комнаты размером 45 квадратных метров.

Во время опытов было отмечено колебание радиосигнала в момент телепортации и ослабление сигнала в момент появления радиопередатчика на прежнем месте. Частотный сдвиг сигнала во время перехода был очень малым, но отмечалось нагревание объекта в этот период и быстрое снижение потенциала питающей батареи по сравнению с обычным ее состоянием.

Время, необходимое для исчезновения предмета под воздействием экстрасенса, составляло от 1 до 56 минут. Длительность его отсутствия колебалась от 24 секунд до 61 минуты. Проводились также эксперименты по исчезновению и переносу насекомых, часов и светочувствительных материалов - фотопленки, фотобумаги - из одного светонепроницаемого пакета в другой.

Опыты показали, что фотоматериалы не были засвечены при переносе, ход механических часов не изменялся (время их отсутствия 30 минут 43 секунды), а электронные отстали на 7,5 минуты при общей длительности эксперимента 9 минут. Плодовые мушки после исчезновения на 11-73 минуты были живы еще несколько дней.

Подобные результаты едва ли можно объяснить, опираясь лишь на свойства трехмерного пространства. Не здесь ли скрыта загадка невидимок, воплощенных в образах домовых и леших?

Феномены психологии параллелизм настолько необычны, что на страницах многих научных изданий они попросту отвергаются как примеры обмана, ловкого трюкачества и фокусничества, производимого для извлечения денег у доверчивой публики. Однако ортодоксальная наука не в состоянии объяснить результаты этих экспериментов, даже вооружившись самой совершенной радиовидеотелеаппаратурой. Объективный контроль за происходящим проводился с помощью электронного оборудования - видеоматриц, рентгеновских установок, приемопередающих радиостроительств. Причем никаких контактов между людьми не происходило, все участники экспериментов находились на заранее определенных местах.

Сергей КАРАТУША.

## ГИПОТЕЗЫ

тов с пришельцами? Но многие доказывают, что контакты бывают постоянно.

Наиболее серьезное препятствие - гигантские расстояния между звездами. Как преодолеть такие расстояния?

НЛО, наверное, летают, используя совсем не известные нам законы физики. Это логично, но тогда появляется другое противоречие. Почему, например, у НЛО тоже случаются аварии, почему мы видим роботов, примитивно подкуривающих гайки? Ну, впрочем, можно предположить, что эти аварии не что иное, как предпологаемые неудачи. Слово неземные цивилизации показывают нам, что пришельцы похожи на людей.

Может, НЛО - это только роботы, зонды? Может, это цивилизация роботов? Если роботы, то они намного обогнали нас. Но если это настоящие пришельцы, почему мы, видя НЛО с незапамятных времен, не можем разгадать их тайны?

Непонятное явление: как только обнаруживаем, казало бы, все объясняющую гипотезу, вдруг все переворачивается вверх ногами. Объекты приспосабливаются к духу эпохи и становятся иными. После появления воздушных шаров НЛО стали подражать им. После появления самолетов стали подходить уже на них. А как насчет НЛО, которые упоминаются в священных писаниях? Классика здесь совсем бесспорна.

Интересна нестандартная гипо-

детельность тайного союза, контролирующего Землю. Может, атланты до сих пор живут, спрятавшись в своих аппаратах.

Существует и гипотеза Шамбалы, которая доказывает, что люди Махатмы живут под горами. Эти существа контролируют нас. Конечно, может быть и так, но, увы, не доказана физическая реальность ни Шамбалы, ни Атлантиды.

Интересна гипотеза машины времени. Опять беда: не знаем, что такое время. Оно движется для нас только вперед. И может ли будущее предредить прошлое? Если скорость была бы больше световой, тогда может быть. А может, люди давно уже изобрели машину времени! Тогда мы видим аппараты, прибывшие назад к нам. В события пришельцы не могут вторгаться, так как пострадали бы они сами.

Говорят и об особенной, исключительной но биологической форме жизни на нашей планете. Она существует словно параллельно нашей. Возможно, эта цивилизация более высокого уровня, нежели наша. Вполне возможно, что эта жизнь существует не в трехмерном пространстве, как мы (не считая времени), а в четырех- или пятимерном. НЛО - небольшая часть проявления этого мира через соприкосновение с нашим, которую мы не можем увидеть, так как пока

Всем известно суждение, что в наше время все новое — это хорошо забытое старое. В памяти народов, в фольклорных сказаниях, в древних письменных текстах иногда тысячами лет хранятся сведения, которые на первый взгляд кажутся давно забытыми. Порой даже не столько из-за забывчивости, сколько из-за несоответствия нашим историческим представлениям. Например, до раскопок легендарной Трои и Микен ученые единодушно отвергали возможность существования достаточно развитой цивилизации в Греции за тысячелетие до Перикла. Генрих Шлиман убедительно доказал, что прав Гомер, а не историки, и под влиянием этих открытий в корне изменилось общее представление в мире о Греции XV—XII веков до нашей эры.

Обильные описания событий, образов, фактов зачастую не привлекают внимания ученых просто потому, что их нельзя отождествить с чем-то реальным. Темовым еще сравнительно недавно были описания летательных аппаратов, «скачущая» которых по колебаниям уже с наступлением эры авиации. Такими упоминания о «высшем», «небесном» оружии, которые оставались абсолютной сказкой вплоть до середины нашего столетия. Вероятно, впервые параллель между ними и атомной бомбой провел профессор Оппенгеймер, когда он, пораженный увиденным на ядерных испытаниях, мысленно вступил откровением из «Махабхараты» о «свете, который ярче тысячи солнц».

Сейчас уже не только фольклорные сказания, но и некоторые археологические находки позволяют предположить, что наши далекие предки воевали не только мечами и стрелами. Развалины столицы Хеттского государства города Хаттуса оплывены гораздо в большей степени, чем это могло бы быть при простом пожаре. Имеются следы опаливания гранитных стен ирландских крепостей Дундак и Экосс. Еще Марк Талей еще в 1867 году по Ближнему Востоку, описывая развалины Вавилонской башни, как гигантскую кирпичную кладку, разрушенную, опаленную и наполненную расплавленную «моглиной разгневанного бога». «Нельзя найти объяснения тому, откуда взялся такой жар, который не просто раскалил, но и расплавил сотни обожженных кирпичей, опалив весь остов башни, сплавившего от жара в плотную массу, подобную расплавленному стеклу», — пишет исследователь Э. Церен.

Принципы подобия опаливателей являются загадкой для ученых и исследователей и по настоящее время. Наверное, следует обратить более пристальное внимание на содержащиеся в мировом фольклоре многочисленные упоминания о «небесном», «небесном», «сверхмогучем» оружии. А наиболее известная на настоящее время, интересная и систематизированная информация такого рода, пожалуй, содержится в древнеиндийской литературе. В «Махабхарате» («Сказания о великой битве Bharata»), величайшем памятнике древнеиндийского героического эпоса, состоящего из 18 книг и в восемь раз превосходящего по своему объему «Илиаду» и «Одиссею», вместе взяты, имеются описания не только сверхмогучего, божественного оружия, но и сведения о том, что для того, чтобы воспользоваться полученным от «богов» оружием, героям эпоса пришлось предварительно пройти довольно длительный курс обучения. Так, один из героев Арджуна пять лет «гостил на небесах». Все это время он упорно постигал астрологию — науку владения многоразличными видами божественного оружия. Этот факт можно, видимо, считать одним из признаков реальности изложенного в эпосе. В простой сказке «всемогущие боги» могли бы справиться с обучением и за более короткий срок. Тем более что время создания «Махабхараты» уходит в незапамятную древность, в те времена, когда «боги» действительно могли быть истинно всемогущими.

Наиболее интересное описание в «Махабхарате» оружия, которое, будучи применено один раз, поражало страны и народы на протяжении нескольких поколений. Еще несколько десятилетий назад это было просто непонятно, но сейчас-то мы уже знаем о существовании радиационных мутаций. В эпосе описано несколько разновидностей такого оружия. Можно предположить, что его герои имели атомные заряды со средствами доставки — ракетами, которые при применении «исжигали все дотла...». Так, что и пепла не было видно», но которые можно было остановить в воздухе, не допуская взрыва, о чем говорится в десятой книге «Махабхараты», где злодей Ашваттаман применит оружие «брахмашира», а Арджуна в ответ применит свое оружие, но при этом не уничтожит оружие Ашваттамана, а только оставит его в негодном состоянии. Брахмашира побивается другим высочайшим оружием, в той стране в течение 12 лет дождь не выпадает,

Это можно сбросить только так, что Арджуна сил ракеты Ашваттамана без взрыва ядерного заряда. В другой раз тот же злодей Ашваттаман применит оружие «невидимое и неслышимое», но зарывшее местность и растительность — «... устои былинка! Зародившей в... женщина она убога!».

Сейчас на известном разработках в пятидесятых годах нашего столетия и до нашего оружия. Это образующиеся в процессе работы ядерного реактора набор долгоживущих радионуклидов, которые можно было бы применить для долговременного заражения территории, в результате чего про-

дци, которые в период развития гласности появились в немногочисленных открытых полупунаучных журналах, урваны и проинизированы, что никакое особого вреда, в сравнении с другими вредными для человека факторами, типа выбросов промышленных канцерогенов, радионуклидовое загрязнение не приносит.

Уже в 1961 году началось процесс возвращения загрязненных земель в сельскохозяйственное использование. Были возвращены и переданы специализированным совхозам все земли в Свердловской области и две тысячи

оружия, то мы увидим, что максимальные уровни загрязненности продуктов стронцием-90 приходились на 1963 — 1964 годы и составляли: для молока 30, мяса говядины — 24, свинины — 9, картофеля — всего 5 пикоКюри/кг. А к 1973 году в результате прекращения атмосферных и наземных ядерных испытаний и самочищения почвы уровни содержания стронция-90 в пищевых продуктах, производимых на чистых территориях, составляли для: молока 6,7, мяса — 5,5, картофеля — 6,1 пикоКюри/кг. Но и этого могло бы не быть, если бы не испытания ядерного оружия. Почему же появились временные допустимые

атмосфере было выброшено более 50 миллионов Кюри радиоактивных веществ. Загрязнено долгоживущими радионуклидами подвержены обширные территории Украины, Белоруссии, а также России. В загрязненных районах живут сейчас более 30 миллионов человек. С 1987 — 1988 годов загрязненные земли, за исключением исключенных, были постепенно введены в народнохозяйственный оборот.

В России официально загрязненными территориями считаются земли Брянской области, ряд районов Калужской, Орловской, Тульской, Белгородской, Воронежской, Курской, Ленинградской, Липецкой, Рязанской, Тамбовской областей. Везде живут люди, везде производится продовольственные продукты — зерновые, мясо-молочные, овощи, которые распространяются по всей стране. Контролируется содержание радионуклидов в этих продуктах, соответственно, применительно к критериям временных допустимых уровней; тех самых (ВДУ), о которых я уже упоминал ранее. Но вот еще вопрос: везде ли контролируется? Методики определения содержания стронция-90 в воде и продовольствии довольно сложные, трудоемкие и дорогостоящие.

Вклад во внутреннее облучение человека техногенными радионуклидами, по данным НКДАР ООН, обусловлен в основном двумя радионуклидами — стронцием-90 и цезием-137. При этом если до шестидесятих годов, до глобальных загрязнений Земли ядерными испытаниями, этот вклад составлял лишь несколько процентов от всех радиационных факторов, действующих на человека, то уже в шестидесятих годах он вырос до 15 процентов. А в результате происшедших локальных загрязнений территорий, в результате ядерно-радиационных аварий, внутреннее облучение в этих районах выдвигает на первое место среди всех радиационных факторов, действующих на человеческий организм. Особенно это касается стронция-90, который является одним из наиболее опасных с точки зрения внутреннего облучения радионуклидов. Практически все количество стронция-90 (до 99%), независимо от путей его поступления в организм, откладывается в скелете. При этом «облучается» костный мозг и, соответственно, клетки крови человека. Водителем стронция в организм очень и очень медленно, практически один раз попавшее некоторое количество радионуклида может выводить всю оставшуюся жизнь.

«Боги», а может быть, и не боги в глубокой древности уже знали о весьма пагубном действии радиации на целые народы. Возможно, это были выжившие представители цивилизации, которая перестала быть цивилизованной в результате как раз такого техногенного радиационного воздействия на свой народ. «Незаметное и тихое» оружие в течение нескольких поколений уничтожило разумных. В самое последнее время экспериментальные работы Киевского научно-исследовательского института нейрохирургии по малым дозам внутреннего облучения мозга подопытных животных показали изменения функциональной деятельности мозга, ослабление его компенсаторных возможностей. Но не только это. Электронная микроскопия подтвердила значительные органические изменения мозговой ткани при очень небольших дозах внутреннего хронического облучения. Патологические изменения в мозге дезорганизируют регуляцию всех внутренних функций организма, что в свою очередь вызывает вторичные изменения в мозговых структурах. У людей наблюдается то же самое. Кинисты свидетельствуют: семь лет спустя после аварии на ЧАЭС доминирующее значение для пострадавших приобрели заболевания центральной нервной системы. Речь идет как о нарушении психики, так и нарушенных церебральной регуляции внутренних функций организма. Один из наиболее распространенных симптомов — резкое снижение памяти, особенно долговременной. Но это не все. Пострадационная энцефалопатия становится пусковым механизмом заболеваний двигательной, сердечно-сосудистой, иммунной, эндокринной систем.

Стоит очень серьезно задуматься над тем, что ожидает в дальнейшей жизни нас, наших детей, внуков. Сейчас очень мало кто знает, чем опещит, что пьет, что ест, что таит в себе окружающая нас, такая красивая на первый взгляд природа. Может быть, «невидимое и неслышимое небесное оружие», так называли его древние, уже начало свою разрушительную работу, расплываясь в обширных, загрязненных техногенными радионуклидами территориях. Это можно объяснить увеличивающийся уровень заболеваемости, вспышки болезни, которых в стране уже давно не было, появления новых, ранее не известных врачам заболеваний, уменьшение рождаемости.

Анатоль ЛУКЬЯНЦ

## ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ



Этот снимок вместе со статьей прислал в нашу редакцию автор статьи А. Лукьянец. Снимок выполнен в январе 1994 года. Это «ничто» образовалось на негативе пленки в момент флуоресценции радиоактивного флора над одним из хранилищ (могильником) с высокоактивным твердым радиоактивным веществом (фон понижился до 5 — 7 Мкр/час). Снимок публикуется впервые.

изошло бы постепенное вымирание живущего на них населения. Насколько сейчас известно, от дальнейших разработок такого оружия отказались по причине невозможности использования завоеванных территорий победителем очень и очень длительное время. Даже в «Махабхарате» говорится, что Ашваттаман применит такое оружие «... по неосознанности и от большого страха». Арджуна же получил в свои руки это оружие с наказом от «богов»: «... Это необыкновенное и совершенно неотражимое оружие... никогда не должно применяться тобой против людей, ибо, брошенное в массовый поток, оно может уничтожить весь мир... Если какой-нибудь нечеловеческий враг нападет на тебя, о герой, то для поражения его примени в сравнении это оружие».

Я здесь не буду вдаваться в рассуждения о том, против какого врага вооружал «боги» героев древнеиндийского эпоса. Это другая тема. Но вот о том, что легендарный мудрец Вьясу, которого считают автором «Махабхараты», знал то, чего не знают уверенно современные ученые, стоит поразмышлять. Сейчас, после чернобыльской катастрофы, издано много популярной и научной литературы о воздействии радиации на человека. И нашей, и переводной зарубежной. Сама эра глобального освоения энергии ядерного распада сравнительно мала, в предельных жилах одного-двух поколений. Но ученые уже накопили солидный материал изучения воздействия на природу техногенных, искусственных радионуклидов на основе взрывов атомных бомб в Хиросиме и Нагасаки, радиационной аварии 29 сентября 1957 года на Кыштымском ядерном комплексе, радиационно-ядерной катастрофы на Чернобыльской АЭС 26 апреля 1986 года и других.

При Кыштымской аварии в воздух были выброшены радионуклиды активной областью двух миллионов Кюри, которые загрязнили территорию Южного Урала на площади более 23 тысяч квадратных километров. Длина радиационного следа выброса достигла 300 километров, а ширина 30 — 50 километров. С загрязненной территории в течение 1,5 лет было выслезло более 10 тысяч человек. И уже в 1958 году на Кыштымском радиоактивном следе была создана исследовательская станция, которая работает по настоящее время. Почти тысяча человек принимает участие в ее работе — сотрудники Академии наук, крупнейшие институты, научных центров. Можно только представить, какой богатый материал собрали сотрудники этой станции за этот период. 30 лет осуществляется медицинский контроль за состоянием здоровья населения, проживающего на территории, подверженной загрязнению радиоактивными веществами.

Но только в последние два — три года, и то в коротких газетных сообщениях, народ нашей страны смог узнать об этой трагедии, происшедшей более тридцати лет назад. А о результатах многолетних исследований воздействия радиоактивных веществ, загрязняющих почву и растительность, на природу, на человека и сейчас могут узнать лишь только те специалисты, которые имеют доступ к специальной закрытой литературе. Те же публика-

гектаров в Челябинской области. К 1982 году в Челябинской области сельскохозяйству уже 17 тысяч гектаров сельскохозяйственных земель, загрязненных радиоактивными веществами, на используемых для сельского хозяйства землях на Кыштымском ядерном следе составляет от 2 до 100 Кюри/км. кв. по стронцию-90. Совхозы специализированы по отраслям — мясное скотоводство, молочное скотоводство, свиноводство. На территории с загрязнением свыше 100 Кюри/км. кв. был создан Восточно-Уральский государственный заповедник общей площадью 16700 га, на территории которого ведутся разносторонние исследования по общим и прикладным вопросам радиационной экологии.

В законе Российской Федерации «О социальной защите граждан, подверженных воздействию радиации вследствие катастрофы на Чернобыльской АЭС» в статье 9 говорится: зона отселения — часть территории Российской Федерации за пределами зоны отчуждения, на которой плотность загрязнения почв стронцием-90 — свыше 3 Кюри/км. кв. в такой зоне, с территории, где плотность загрязнения почв по стронцию-90 превышает 10 Кюри/км. кв., население подлежит обязательному отселению, а сельскохозяйственная деятельность должна быть значительно ограничена.

Закон был принят в июне 1992 года, а Кыштымская зона функционирует с 1961 года. Загрязненность территории, используемой для производства сельскохозяйственных продуктов, была гораздо выше 10 Кюри/км. кв. Куда и как распространялись мясо и молокопродукты, произведенные в зоне за этот период, вряд ли возможно сейчас установить.

Теперь о том, как осуществляется нормирование допустимых уровней содержания техногенных радионуклидов в продуктах питания и питьевой воде. Вначале цифры: в 1965 году допустимые концентрации по стронцию-90 были для молока 1500 пКи/л, для зерна, мяса, овощей — 5000 пКи/кг, в 1968 году для молока 340, для мяса — 320 пКи/кг; в 1979 году были установлены еще более низкие уровни допустимых концентраций — для молока 150, мяса и овощей — 100, картофеля — 50 пКи/кг/кг.

Но если возмем временные допустимые уровни (ВДУ-91), утвержденные Главным санитарным врачом СССР 27 января 1991 года, то увидим такие цифры: допустимое содержание по стронцию-90 для молока 1000, для мяса, овощей — 2000, картофеля 1000 пКи/кг, то есть выше в — 20 раз, чем в 1979 году. Что же изменилось с 1979 по 1991 год? Народ стал менее восприимчивым к действию радиации? Нужно полагать, что нет. Просто продовольственные продукты стали более загрязненными после чернобыльской аварии. Тогда каковы же действительно безопасные концентрации радионуклидов в продовольственных продуктах?

Если взять результаты исследований загрязненности пищевых продуктов нашими и зарубежными лабораториями на относительно чистых территориях, на тех, где почва загрязнена радионуклидами в результате глобальных выпадений радиоактивных веществ после проводимых испытаний ядерного

уровни в тысячи пикоКюри на килограмм и кто может гарантировать безопасность употребления таких продуктов?

Еще не так давно, лет десять назад, в практике работы с радиоактивными веществами существовала концепция пороговой дозы, то есть считалось, что если человек не получает в год выше установленной дозы облучения, то его здоровью ничего не грозит. Вначале эта доза была 25 БЭР, потом 15 БЭР и, наконец, с пятидесятых годов до настоящего времени доза допустимого профессионального облучения в среднем — 5 БЭР в год. Но даже с 1983 — 1985 годов в специальной литературе стали публиковаться сообщения ученых, занимавшихся проблемами радиологии, что концепция пороговой дозы ошибочна. В экспериментах на животных оно убедительно доказывает, что даже самые малые дозы радиоактивного облучения могут вызывать стойкие генетические изменения в потомстве, и чем больше доза, тем больший процент частоты поврежденной хромосомного аппарата клеток живого организма. Любая сколько угодно малая доза облучения соответствует малой, но четко количественно постулированной вредной эффект. Трудными многих исследователей было бесспорно установлено, что главная мишень малых доз радиации — это гены и хромосомы, в том числе «попавших» клеток, что наиболее важно для потомства. Согласно генетическим законам, мутации половых клеток могут проявиться не в первом, а только в последующих поколениях. В этом и состоит главная опасность «невидимого и неслышимого оружия» для наших потомков. Уже около трех лет в среде специалистов-радиологов ходят слухи об ожидаемом понижении допустимой годовой дозы облучения для профессионалов, но пока она прежняя.

Правда, в нашей стране некоторые ведомства, не дожидаясь пока МКРЗ (Международная комиссия по радиационной защите) и НКДАР ООН (Национальный комитет по действию атомной радиации) обнесут и оформят свои предложения по снижению годовых доз для профессионалов и населения, предпринимают самостоятельные меры по их снижению. Так, на ВМФ России действуют рекомендации Главного радиолога флота о снижении годовой дозы профессионалам, работающим с радиоактивными веществами, до 3 БЭР в год, особенно молодым матросам и офицерам.

В период ликвидации последствий чернобыльской катастрофы министр обороны установил минимальный возраст привлекаемых для работ военнослужащих и призываемых из запаса военнообязанных в 35 лет с целью максимально уменьшить воздействие радиации на лиц потенциально репродуктивного возраста. А вот среди гражданских ликвидаторов ПО «Комбината», персонала АЭС, а также многочисленных обслуживающих служб: быта, торговли, медицины — было много молодых от 19 — 20 лет до тех самых 35 лет, в том числе девучек и молодых женщин, то есть именно тех, на кого радиация действует самым губительным образом.

В результате радиационно-ядерной катастрофы на Чернобыльской АЭС в

**Применение** микроволн для диатермии на людях связано с некоторой потенциальной опасностью, поскольку рецепторы тела у человека располагаются только в кожном покрове. По этой причине при диатермии может возникнуть перегрев внутренних тканей без своевременного болевого предупреждения, и в особенности в таком районе, который не охлаждается свободным потоком крови, в костном мозге или в глазах человека.

Вокруг НЛО плазма разогрета до температуры 100 - 200 градусов по Цельсию. Столь горячие газы будут излучать энергию в широком диапазоне частот, включая частоты инфракрасного, видимого и ультрафиолетового света. В зависимости от интенсивности и длительности воздействия инфракрасные лучи могут вызывать прогрев крови, серьезные ожоги. Ультрафиолетовые лучи могут дать на коже типичный загар. Поскольку одежда у человека блокирует оба этих типа радиации, то они могут вызывать локальные эффекты на оголенной коже лица и рук.

Вполне возможным «виновником» этих явлений может быть абсорбция высококачественной радиации, при которой также генерируется тепло, как в микроволновой диатермии.

### ПАРАЛИЧ

**Пульсирующее** микроволновое поле НЛО понижает порог чувствительности и наводит потенциалы действия в двигательных нервах человека и животных. Половина этих потенциалов движется в неверном направлении и уничтожает сигналы, создаваемые мозгом. Свидетель внезапно оказывается парализованным в том самом положении, в котором находился в момент, когда поток ложных импульсов заставляет моторные мышцы начать работать друг против друга. Если затем интенсивность микроволнового поля падает достаточно быстро, то все обычно возвращается к нормальному состоянию.

Молодой парень в Австралии после двух минут пребывания в упомянутом состоянии сказал, что «он понимал все как обычно, но никак не мог ни на что реагировать».

(Продолжение.)

Начало в № 1 за 1995 год

## ТРИ ЧАСА ЧУДА!

**ПРЕДЛАГАЕМ** наложенным платежом трехчасовую **видеокассету** с записью уникальных видеоклипов появления над нашей планетой таинственных НЛО. На кассете также записаны выступления ведущих **экстрасенсов** мира.

Мы уверены, что после просмотра этой **видеокассеты** со звуковым пояснением у Вас уже не останется сомнений в том, что НЛО и **настоящие экстрасенсы** существуют на самом деле.

**Стоимость** кассеты с записью колеблется от 35 до 60 тысяч рублей в зависимости от марки пленки, стоимости почтовых услуг ее отправки с учетом инфляционных ожиданий.

**Заявку** с гарантией на получение и оплату заказа просим направлять в обычном письме, где обязательно должны быть указаны: **Ваш точный почтовый адрес, фамилия, имя, отчество получателя.**

**ВАША** заявка будет выполнена в течение 1 - 3 месяцев с момента ее получения.

**Заявки** направлять по адресу: 150052, г. Ярославль, а/я 235. Качество записи, в зависимости от условий съемки НЛО, **гарантируется!**

Для более оперативного выполнения заказа высылайте **ПОЧТОВЫЙ ПЕРЕВОД** в размере 50 тысяч рублей по вышеуказанному адресу на имя Смирнова Ю. А. до 31 мая 1995 года. Ваш заказ выполнят **высококвалифицированные** специалисты на аппаратуре **ведущих фирм мира!**

## ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ УДАР

**Поскольку** за последние годы мощность больших радиолокационных установок возросла в огромной степени, принимаются специальные меры предосторожности для охраны здоровья персонала.

Возможность попасть под облучение микроволновой энергии с интенсивностью в двадцать раз боль-

шие функции и эмоции, регулируются определенной частью нервной системы. Природа механизма управления в данном случае в основном химическая. Это означает, что организм управляет выделением таких сильнодействующих веществ, как адреналин и серотонин. Эксперименты, проводившиеся в 1952 году, показали, что электрическое возбуждение части мозга (тапалмуса) повышало производ-

ство из двух НЛО в Бразилии, примерно пять минут о чем-то разговаривали между собой, а затем занялись тщательным осмотром обеих машин. Все это время за ними наблюдал 15-летний юноша, отставший от двух друзей, направившихся в кино. После отлета НЛО мальчик почувствовал сильнейшую головную боль. В течение пяти дней обычные лекарства ему не помогали. В другом случае наблюдатель

более имеются данные, что микроволны иногда действительно вызывают головную боль.

В очень редких случаях наблюдатели близки НЛО сообщают о потере зрения полной или частичной. Типичным является случай с 37-летним американцем из шт. Пенсильвания, который видел блуждающий диск на фоне Луны. Через 20 минут в обоих глазах появились болезненные ощущения, и зрение затуманилось. Он постепенно лишился зрения на оба глаза. Зрение восстановилось и стало нормальным только через несколько дней.

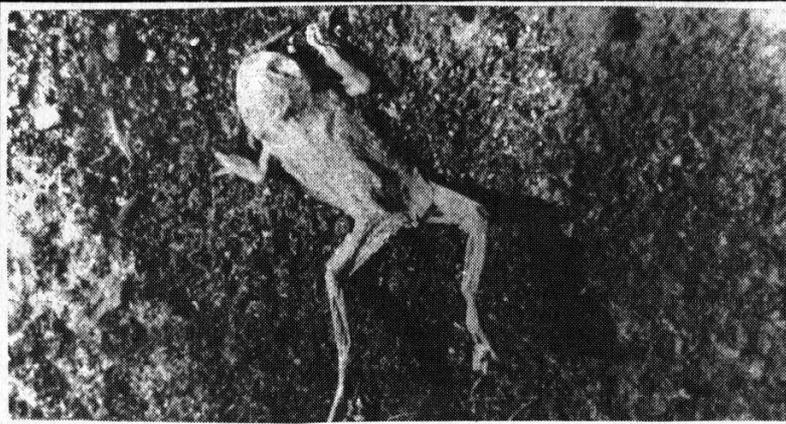
Все части поверхности тела ощущались так, как будто бы он чрезмерно много загорал на солнце. Врач объяснил все эти болезненные ощущения ультрафиолетовым облучением. Этот диагноз может показаться полностью правильным, так как, согласно сообщению пострадавшего, в течение последних трех секунд во время наблюдения за НЛО он видел синий свет вокруг него. Однако, как это ни странно, раздражение кожи не ограничилось только открытыми участками тела. К началу наблюдения свидетель только-только успел поставить свою машину в горах и, по-видимому, был еще нормально одет. Его одежда должна была защитить большую часть тела от ультрафиолетовых лучей, так как даже рубашка из хлопка хорошо их задерживает. Однако лучи, которые вызвали у него травму глаз, проникли и через одежду.

Если теперь мы вспомним, что двигательная система НЛО излучает микроволновую энергию, то вполне возможно, что возбуждаемые ею молекулы ксенона начинают светиться характерным синим светом. Микроволны проникают через одежду человека без существенной потери энергии, а на частотах, используемых в диатермии, они также глубоко проникают в человеческий организм.

**Д. МАК КЕМПБЕЛЛ,**  
США.

(Продолжение следует)

## ФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ ВОЗДЕЙСТВИЯ НЛО



Обгоревшая лягушка, найденная в эпицентре места посадки НЛО в районе пос. Атлашкино (Татарстан) в сентябре 1986 г. Грунт местами выгорел до глубины 2,5 сантиметра.

шей, чем допустимая, заставило разработать специальные защитные костюмы для техников. Эти костюмы полностью закрывают тело, голову, лицо, руки и ноги. Они сделаны из металлизированного нейлона для отражения электромагнитной энергии.

Микроволновые поля способны наводить токи в проводниках электричества, вызывать самопроизвольный подрыв боевых снарядов. Эта проблема особенно серьезна там, где последние находятся вблизи мощных радиолокаторов.

### ПОТЕРЯ СОЗНАНИЯ

Такие функции человеческого организма, как сон, температура тела, давление крови и другие авто-

ство серотонина в организме. Аналогичное электрическое стимулирование микроволнами возможно будет давать тот же самый результат, а именно: выделение серотонина химиков.

### ВТОРИЧНЫЕ СИМПТОМЫ

Иногда после близких встреч с НЛО люди жалуются на обычную головную боль.

Трое НЛОнавтов, высадивших-

яркого диска, высадившего троих НЛОнавтов вблизи Рио-де-Жанейро, позже почувствовал сильные головные боли.

В этих двух случаях головная боль не только явным образом связывается с наблюдением НЛО. Интересен тот факт, что боль возникает после отлета НЛО. Возможно, причиной головной боли является радиация, полученная свидетелем во время наблюдения. Тем

### Мы знаем, что нужно ВАШИМ ДЕТЯМ:

- детский трикотаж, обувь, одежда;
- детские коляски;
- игрушки;
- школьные принадлежности.

Все это в широком ассортименте, по приемлемым ценам предлагает Вам

МАГАЗИН  
"ЗВЕЗДОЧКА."

ПРИХОДИТЕ:  
пр. Ленина, д.51.

ЗВОНИТЕ:  
23-23-84.

### Магазин «Юный техник»

приглашает и предлагает:

- мотокультиватор «Крот» и навесные орудия к нему;
- плитку керамическую (Испания);
- строительные материалы: рейку декоративную в ассортименте, рубероид, шиферное железо, дверные блоки, ДВП в ассортименте: ламинированная, твердая, декоративная.
- электротовары: эл. дрели, эл. лобзики, эл. ножницы, шлиф. машины и др.
- бензопилы;
- синтепон, поролон;
- аудио- и видеокассеты с записью.

**ВСЕ ДЛЯ ДОМА!**

**В нашем регионе на аналогичную продукцию вы не найдете более низких цен.**

Адрес: ул. Угличская, 28.  
Телефон (0852) 23-21-18

АДРЕС ДЛЯ ПИСЕМ : 150052, г. Ярославль, абонентный ящик № 235

ТЕЛЕФОН ДЛЯ СПРАВОК 55-04-74.

ОООТ "Полиграфия"  
Ярославль, ул. Республиканская, 61

Газета зарегистрирована 17 декабря 1992 г. в Министерстве печати и информации РФ (регистрационный № 01907)

Тираж 18 500.  
Заказ 742.

УЧРЕДИТЕЛИ:  
товарищество ограниченной ответственности "КОРВЕТ" предприятие

Редактор

Ю.А. СМIRНОВ

"ЧЕТВЕРТОЕ ИЗМЕРЕНИЕ"