

**Реутов Ю.Я.**

**«Наша лапша для всех ушей хороша»  
(этюды скептицизма)**

Вряд ли найдется в нашей стране человек, не восхищавшийся неувядаемым шедевром отечественного кинематографа «Белое солнце пустыни». И, также вряд ли, среди смотревших фильм наберется десяток-другой тех, кто во время просмотра задумался над вопросом, как удастся Сухову и его подопечным сохранять хорошее настроение в нефтяном резервуаре, запирающемся почему-то изнутри и раскаленном под южным солнцем до семидесяти градусов. Самый тренированный токсикоман в такой атмосфере протянул бы ноги через несколько минут.

Однако увлеченные просмотром фильма, мы не замечаем этой нелепицы, поскольку наслаждаемся произведением искусства, где главное для нас – столкновение характеров, а не законы Архимеда или Ньютона.

А теперь представим себе, что нашелся исследователь, поставивший себе целью выяснить, как удастся человеку выжить в столь экстремальных условиях. Ведь имеются доказательства этому – и указанный фильм и фильм «Джентльмены удачи», герои которого едут полчаса по горло в цементном растворе с плотностью несколько тонн на кубометр. Раз показано в фильме – значит, бывает на самом деле!

Не спешите презрительно улыбаться! Разве не смотрите Вы интервью с убежденными сединой учеными мужами, всерьез обсуждающими способности Филиппинских хилеров и рекомендующими посвященным перед выходом из дома снять сглаз, аккуратно заштопать свою ауру и снабдить ее защитным панцирем?

Так что же? Детально разбираться с каждым сообщением о необычных явлениях, событиях или сразу игнорировать информацию, противоречащую здравому смыслу?

Давайте рассмотрим несколько примеров, не требующих специальных познаний для понимания лживости или некорректности сообщений о необычных явлениях или способностях.

Начнем с рассказов о летающих тарелках и пришельцах. Как известно, луна делается из сыра, а НЛО имеют форму двояковыпуклой линзы, снабженной по окружности множеством светящихся иллюминаторов. Насчет формы ничего не могу возразить – инопланетянам виднее, а вот насчет иллюминаторов сразу возникает недоумение. Для наблюдения за внешним миром высокоразвитым пришельцам достаточно нескольких миниатюрных видеокамер; иллюминаторы, ухудшающие прочность и герметичность корпуса и бесполезные в межгалактических перелетах, им совершенно ни к чему. Освещать окружающее пространство таким нерациональным способом представителям высокоразвитых цивилизаций тоже не с руки. Куда разумнее использовать радиолокаторы.

Заглянем внутрь кораблей инопланетян. По описаниям очевидцев, всерьез цитируемым известным уфологом В. Ажажой, в кабинете командира корабля на стене висит карта созвездий, изображающая легко узнаваемый вид нашей Галактики, если на неё смотреть с Альфа Центавра (или с любого другого края Вселенной). Как же отстали пришельцы от нас! У нас карты хранятся в электронной памяти компьютеров, а стены кабинетов начальников украшают портреты государственных деятелей. Заодно радуется, что наши обычные земляне, побывав на таких кораблях, запросто запоминают увиденные ими мельком карты созвездий и потом их легко и безошибочно воспроизводят.

Окинем взглядом и самих инопланетян. В известном фильме Дейнекена «Воспоминания о будущем» они описываются одетыми в скафандры с усиками антенн в верхней части. Антенны нужны им для связи. Такие антенны имели американские астронавты, ценой невероятных усилий и риска побывавшие на Луне сорок лет назад. А вот пришельцы с такими антеннами (а значит, и с соответствующим уровнем техники) сумели добраться до нас через миллионы парсеков. Насколько легче было бы им это проделать, имей они в своем распоряжении наши мобильные телефоны, у которых антенн вообще не видно!

Радует то, что Человечество достигло вершины биологического развития, возможного во Вселенной. Как бы далеко вперед ни ушли от нас пришельцы в космических технологиях, они в точности, как и мы, имеют по одной голове, по паре рук и ног (почему-то не колёсиков). Непринципиальные отличия от нас у них лишь в форме ушей и носа да в цвете кожи. Хвостов и шерсти нет ни у одного!

Тут, правда, есть небольшая загвоздка. Уфологи утверждают, что мы видим не самих пришельцев, а посланных ими роботов, которым специально придали внешность людей, чтобы нас не напугать. В таком случае инопланетяне крайне неаккуратны: уж если взялись копировать человеческий облик, то надо было постараться! Поучились бы хотя бы у земных создателей надувных женщин.

Не мешает также посмотреть и на тех счастливых – Представителей Земной Цивилизации, – которым довелось не только увидеть инопланетян и НЛО, но и побывать в кораблях пришельцев (некоторым даже забеременеть от них). Тут нас охватывает чувство черной зависти – ну почему пришельцы общаются лишь с деклассированными элементами, которые, живи они сто лет назад, в приступах белой горячки периодически стряхивали бы со стола чертиков да зеленых человечков?! Нельзя и не пожалеть таких очевидцев – после общения с инопланетянами происходят фатальные необратимые сдвиги в их психике. Правда, невозможно достоверно установить истинную последовательность указанных событий.

Посмотрим и на поведение Земных властей. В одной из газет было опубликовано письмо воспоминаний полковника железнодорожных войск. Он рассказывал, как в годы Великой Отечественной войны недалеко от их поселка на дне озера обосновалась летающая тарелка. Она периодически взлетала оттуда, а потом возвращалась на протяжении чуть ли не всей зимы.

Я охотно поверю в этот рассказ и ничуть не удивлюсь прилету и существованию такой тарелки. Но я никогда не поверю в равнодушное отношение тогдашних компетентных органов к пребыванию на подведомственной им территории во время войны корабля инопланетян, да ещё на дне озера. При тогдашних порядках, несмотря на трудности военного времени, озеро было бы немедленно вычерпано до дна, а обитатели летающей тарелки быстро признались бы, на какую разведку они работают.

Представители современных правоохранительных структур должны быть чрезвычайно благодарны пришельцам: бесследное исчезновение сотен людей в год (по всей нашей планете – сорок тысяч) можно списать на похищение их инопланетянами, а значит, и не предпринимать усилий по розыску. Против пришельцев наша криминалистика пока бессильна.

Перечисленных «фактических данных» здравомыслящему человеку вполне достаточно для твердого убеждения – сообщения о летающих тарелках, пришельцах и контактах с ними – плод больного воображения и неумной фантазии людей, пытающихся таким образом компенсировать свой комплекс неполноценности.

Испытывая свои новые, зачастую очень необычные, разработки, специалисты военно-промышленного комплекса никогда не комментируют такие испытания в средствах массовой информации, если их очевидцами стали посторонние люди. По этой причине неопознанные летающие объекты всегда были и будут. Вопрос заключается лишь в том, для кого они будут неопознанными.

Обратим теперь внимание на чудодейственные способы и методики лечения, с удручающей регулярностью рекламируемые в нашей стране.

Стандартная история возникновения подобного учения такова. Близкий родственник Основателя учения скончался от неизлечимого недуга. На его могиле Основатель поклялся не пожалеть своих сил и найти способ победить этот недуг. Два года он не ел мороженого и не ходил в кино. Сэкономленные таким способом деньги позволили ему, забросив так и не прочитанные школьные учебники, совершить путешествие в далекий Тибет или в Индию, Африку, Антарктиду..., где местные монахи и лекари с удовольствием познакомили представителя чуждой им расы с тайными древними способами лечения, передаваемыми от поколения к поколению. Правда, остается загадкой, на каком языке наш Основатель при этом с ними общался и как ему удалось за полгода одолеть познания, на освоение которых у местных послушников уходят десятилетия.

Но это ещё не всё! Вернувшись на историческую Родину, наш Основатель обратился к ученым НАСА и они, несказанно обрадовавшись его любознательности и целеустремленности, охотно предоставили ему доступ к новейшим разработкам и технологиям космической медицины. Именно творческое сочетание древних тибетских учений и верований с новейшими

космическими технологиями и позволило Основателю создать чудодейственную смесь экологически чистых трав с веществами, синтезированными в невесомости, обладающую уникальными лечебными свойствами. Рассказы исцеленных новым препаратом больных поражают! Человек часто испытывал головные боли и дискомфорт – после приема препарата они исчезли. Другой трудно просыпался и ел без удовольствия – теперь всё изменилось. И таких примеров не счесть!

Замечательный американский юморист О'Генри писал: *«Существует только две темы, на которые можно говорить, дав волю своей фантазии и не боясь опровержений. Вы можете рассказывать о том, что видели во сне, и передавать то, что слышали от попугая»*. К сожалению, он не подметил ещё одной темы – темы головной боли. Не существует объективных признаков головной боли, а значит, и свидетельств излечения от неё.

К тому же возникает недоуменный вопрос: А что, у врачей и ученых-медиков близкие родственники не погибают от неизлечимых недугов? Почему у них не возникает страстного желания избавить человечество от болезней? И почему им, вооруженным соответствующими познаниями и инструментами, так и не удается воплотить такое желание в жизнь, даже если оно у них вдруг возникнет?

Другой вариант. Человек упал с балкона девятого этажа и остался жив. При этом у него повредилось всё, что может повредиться. Полгода он лежал парализованный, не в силах пошевелить даже пальцем. В процессе такого лежания его осенило: надо мысленно представлять себе движения и тогда они осуществляются! И всего за полгода мысленных усилий швы рассосались, человек встал на ноги и теперь практически ничем не отличается от своих здоровых собратьев! Практически ничем, кроме того, что теперь он за умеренную плату преподаёт страждущим свою методику чудодейственного исцеления или исцеляет сам. Без единой таблетки, без обращения к врачам он победил неизлечимый недуг!

Потрясающе? Потрясающе! Смущает одна мелочь. Как это человек не обращался к врачам? Если он совершил такое падение, должна была приезжать карета «скорой помощи». Медики его должны были хотя бы осмотреть. Полгода он был в беспомощном состоянии: значит, его родственники, независимо от его желаний, должны были попытаться прибегнуть к помощи медиков, чтобы хотя бы убедиться в бессилии современной медицины. Ведь для них уход за парализованным больным не хобби и не жизненное призвание.

В нашей медицине всё документируется. Следовательно, его травмы и безрезультатные попытки лечения средствами традиционной медицины, факты выдачи листков нетрудоспособности, решения ВТЭК неизбежно должны быть отражены в истории болезни.

Для того, чтобы я поверил в чудесное исцеление этого человека, а значит, и в его волшебные способности, необходимы две мелочи: наличие упомянутого здорового человека сейчас и верифицированный медицинский диагноз, выписанный именно ему в прошлом и отраженный в истории болезни. Наличие только здорового и нахального человека в данном случае свидетельствует о том, что мы имеем дело с обыкновенным шарлатаном.

К глубокому сожалению, мы живем в такое время, когда и документы, подписанные медицинскими работниками, не являются бесспорными доказательствами подлинности описываемых в них событий.

Не так давно мне довелось участвовать в составлении отзыва на аппарат для лечения всех болезней магнитным полем. Аппарат был разработан и изготовлен на одном из Уральских предприятий в ходе конверсии в 1991 г. Его автор обратился в местные правительственные инстанции с просьбой финансировать внедрение прибора в широкую медицинскую практику. В пакете документов были представлены не только копии патентов, подтверждающих новизну технических решений, но и несколько отзывов солидных медицинских учреждений.

Являясь обладателем около двадцати патентов и авторских свидетельств (половина из которых – медицинские), могу сообщить непосвященным: авторское свидетельство или патент удостоверяют только, что данное устройство или способ существенно отличаются от других подобных и что за выдачу документа изобретатель заплатил полагающуюся пошлину. О пользе и вообще работоспособности предмета изобретения эти документы никак не свидетельствуют!

Так вот, в отзывах, подписанных докторами медицинских наук, администраторами этих организаций, утверждалось, что изготовленный прибор позволяет излечивать такие страшные недуги, как туберкулез и рак (в том числе и в запущенных формах), не говоря уже о более легких заболеваниях, перечислять которые не имеет смысла.

Во всех приведенных отзывах и заключениях указывалось на положительный эффект применения аппарата и методики, утверждалось, что у них большое будущее. Однако нигде не приводилось результатов по контрольным группам, что напрочь лишало эти утверждения доказательной силы. Сделать какие-либо численные сравнения было невозможно. Не приводилось также материалов о длительных наблюдениях за излеченными больными, например в течение 5 лет, а ведь такие наблюдения совершенно необходимы, особенно в отношении онкологических больных. Уж это-то должно было быть известно чиновникам от медицины, подписывавшим указанные документы.

В одном из документов констатировалось, что за 5 лет с помощью прибора вылечено более 1000 (тысячи) больных с различными патологиями. Однако отзывы и заключения приводились лишь о ста с небольшим больных. Если поверить, что аппарат и методика столь эффективны, как это утверждалось в указанных документах, то возникал недоуменный вопрос, почему пациенты не рвутся на лечение этим аппаратом и почему проблемы туберкулёза и рака не решены окончательно хотя бы в Уральском регионе? Ведь при двенадцатичасовой работе в сутки (цифра взята из технических характеристик аппарата) только за год можно вылечить более 3 тысяч больных, а за 5–10 лет десятки тысяч. И зачем изобретателю требовалась поддержка государственных органов? При такой эффективности лечения и фактической платности нашей медицины изобретатель, обладая всего одним чудодейственным прибором, давно должен был бы стать состоятельнее, например, центра микрохирургии глаза.

Зачем хозяину курицы, несущей золотые яйца, нужна чья-то финансовая помощь? Авторы действительно эффективных аппаратов и методик, как правило, избегают делиться доходами с государством.

Настораживал также тот факт, что в названиях всех отзывов и заключений на аппарат и методику неизменно присутствовал термин «предварительный». Тем не менее, оценки давались не осторожные и уклончивые, как положено в таких случаях, а самые восторженные.

При ста с небольшим официально вылеченных больных в отзывах и заключениях утверждалась эффективность и перспективность аппарата и методики при десятках самых разнообразных болезней. Этот факт порождал сомнения в ответственности подхода авторов заключений и отзывов к составлению указанных документов, да и в их компетентности тоже.

По этим причинам наш отзыв был отрицательным и в финансировании проекта было отказано. Казалось бы, всё хорошо: государственные деньги сэкономлены. Однако остается открытым вопрос об ответственности медицинских светил, подписавших положительные отзывы на аппарат с сомнительным лечебным эффектом.

Как видим, наличие здравого смысла не является излишним как при наличии специальных знаний, так и при их отсутствии. Беда в том, что слишком много сейчас людей, желающих быть обманутыми. А спрос, как известно, рождает предложение. Как говорил классик: «Скучно жить на этом свете, господа!»