



Доктор Пилюлькин

20.01.2010

Что делать в грудничковый день – 57

Пришла тут как-то Доктору бандеролька – килограмм так на 850-ят! Сему он дико обрадовался, расписался и начал разворачивать посылку. Трудиться пришлось долго, аж до самого утра! Куча обёрток заполонила всю квартиру, пока не показалось само послание типа открытки. Оно гласило: "Товарищ Пилюлькин – это не спам! Нами был проведён детальный анализ Ваших умственных способностей, в результате которого свершился глобальный прорыв – только Вы обладаете максимальным мозговым коэффициентом из 6-ти миллиардов претендентов!!! Кроме того, мировая общественность просто тащится от Вас – достаточно вспомнить Ваше эпохальное выступление в ООН (18.06.2009 Что делать в грудничковый день – 55)". Потому мы приглашаем Вас принять участие, в качестве подопытного кро... пардон... (далее всё было зачёркнуто)!

Снизойдите до грандиозного эксперимента – "Телекинез без границ!!!". Вам будет полностью выплачена зарплата по основному месту работы, обеспечено 7-ми разовое питание, включая ночные часы, а также – командировочные и премиальные с множителем 2,87! В Академии Тренинга Телекинеза Вы пройдёте всеобъемлющий курс обучения, причём – абсолютно бесплатно! Мы Вас научим – всему!!!! Единственное условие – Ваше личное участие, под нашим руководством, на эпохальной презентации наших технологий. Такие вот дела! Вы уникальны... – согласны?!"

И Доктор поплыл: "Вот оно – признание, наконец-то!". Естественно, он согласился и прибыл в место дислокации. Там его встретила сладкая парочка местных гуру, проверила портативным металлоискателем, провозюкала на детекторе лжи, дала добро и выплатила 10 рублей аванса да накормила предубиженным – пара ирисок с крабовой палочкой!

Пилюлькин просто обалдел от счастья и приступил к экстенсивным тренировкам. Работать пришлось много и напряжённо. Сначала ему предлагали найти собственные тапки – всё получалось легко! Достаточно было закатить глаза, напрячься и... они сами летели в него! Затем задания начали усложняться: кольца, браслеты,

Грудничковые хроники доктора Пилюлькина

По материалам блога Михаила Руцкого
Печатается в авторской редакции

Мы продолжаем публикацию рабочих заметок известного психотерапевта, гуманоида и друга детей доктора Пилюлькина, посвященных анализу "новинок технологий" с точки зрения здравого смысла

ножи и пистолеты, а также иголки из стога сена, которые стремительно вонзались ему в... – ну сами знаете куда! Однако Доктор легко переносил удары судьбы! Но в том-то и дело, что такие выкрутасы уж были известны "науке" – и там, и сям! Взять хотя бы людей-магнитов, притягивающих к организму: тазики, кастрюльки, крышки от ёйных железных. Причём наблюдались случаи и с цветными металлами, если пузо с сиськами мужскими позволяло по размерам! Однако, Пилюлькин этого решительно не приемлил!!! Он начал углубляться – в интенсивный тренинг. И тот не заставил себя ждать!

Всё встало на свои места – телекинез обрёл новое качество! Теперь Доктор мог легко перекидывать предметы – из одного пункта пространства в любой другой! Провели натурные испытания... прям в трамвае. Мысленно напрягши, Пилюлькин мгновенно переместил кошелёк одного барыги из правого кармана в левый! Тот естественно заорал: "Коселёк, коселёк – где мой коселёк!!!!". Затем абсолютно безапелляционно

стенно и прессы пригласили тонн на сорок! Доктора облачили во фрак, бабочку прям на градусник напялили и тайно объяснили, что он будет ваять из облаков, методом телекинеза, разнообразные произведения искусства. Пилюлькин был на седьмом небе! Далее на роскошном лимузине, метров 150 длины будет, подъехали в район дислокации. На огромных въездных воротах висело полотно неимоверных размеров: "Академия ТелеКинеза! Рудничок & М!!!!". Доктор мысленно напрягся – и чё-то ему енто ассоциативно напоминало! Затем его завели в раздевалку и предложили полдник. О меню говорить не будем. А потом случилась заминка – раздалась визгливые голоса на повышенных тонах: "Мы вам такие бабки отстёгиваем, неужели нельзя было обеспечить!". В ответ раздался морпеховский бас: "Так я ж не царь Природы – ладно щас шо-нить придумаем!". Пилюлькин конвульсивно пошёл в раздевку и нос в нос столкнулся с Товарищем Министром Безопасности. Немую сцену невозможно было



залепил: "Ну Доктор, ты и даёшь! Более филигранной техники я ещё не видел, братан!!!". Пилюлькин гордо вздыбился, на этом текущую фазу обучения решено было зачесть, как пройденную, причём на Отлично!!! Ситуация вышла на финишную прямую.

Готовились особенно тщательно – был арендован аэродром в Жуковском, куда пригласили абсолютно всех мыслимых VIP-персон! Выпивки и закуски запасли – море разлитое. Есте-

передать словами: "Понятно, вот так Вы на госслужбе прозябаете, крышуете шоль, а М в названии означает – министры!" – "Ой, Доктор – какими судьбами? Да мы тут просто оперативным прикрытием занимаемся!" – "А вот не надо свистеть – это ж коррупция в чистом виде!!!" – "Пардон, только не нужно из себя добродетель строить – продались на корню ведь!" – "Только за еду." – "Вот и помалкивайте, без Вас забот – полон рот!"

¹ <http://www.mpixel.ru/jun09.htm>

А ситуация действительно была кислой. Как на зло – на небе не было ни единого облачка, лепить было не из чего. Но старая гвардия не растерялась – в воздухе была поднята вся имеющаяся в наличии авиация. Реверсивные следы заполнили небосклон! И понеслась – вынесли на сцену Пилюлькина, шампанское лилось рекой! Он лишь слегка напрягся... – миру предстали удивительные видения: мишки, зайки, собачки, кролики и т.д. Неожиданно вышел хор мальчиков и вдохновенно запел: "А-облака – белогривые лошадки!!!". Все были в экстазе, кроме товарищей министров. Они возмущённо рявкнули: "И это всё? Детский лепет какой-то, такие затраты – давайте обещанное искусство, в плане шедевров мировой культуры. Доктор – шо за дела!!!". И себя не заставил он ждать. Сначала появился оранжевый, затем лиловый и наконец-то – "Чёрный Квадрат"! Далее поплёрли сюрреалистические мотивы, которые плавно переросли в обнажённую женскую натуру. Силовиков в натуре затрясло: "Да что Вы себе позволяете! Это ж какое-то мещанство получается!!!". Тогда на сцену вышли гуру и категорически залепили: "Ну, ничего вы дяденьки в классике не секёте – Рубенс натуральный, прозрейте!" – "Барикелло?" – "Да нет же – этот гоняет, а тот – малюет..., пардон малевал. А почему, кстати, мещанство?" – "Да потому что – не дворянство, надо бы формы как-то слегка урезонить, иначе на секс смахивает – дети ж кругом!!!" – "Но про блэмс – моэнтно!".

Однако, вместо ужимания, видения как-то задёргались, как при сбое кадровой синхронизации, затем и вовсе "приплюснулись" раза в два да поплёрли на повышенной скорости – получилось уж совсем вульгарно! Одни возмутились, а у других – слюни потекли! Перебранка инвесторов проекта достигла апогея!!! Доктор, оценив ситуацию, начал бочком-бочком смещаться на зюйд-вест, что в конечном итоге привело его в служебные катакомбы. Поплутав слегка, он вышел в район дислокации – на визгливые вопли: "Ну ты и козёл!" – "От козла и слышу! Неужели нельзя было лицензионный кодек купить?" – "Так сам же сказал – экономить надо!" – "Вот и доэкономились!!!". Затем гуру, а это были именно они, стали мутузить друг друга, периодически синхронно переключаясь на лазерную шоу-установку: били крепко – ногами! Пилюлькин начал потихоньку въезжать в ситуацию, но решил себя не обнаруживать. Прикинув шись уборщицей, он быстро обшарил всё кругом – безрезультатно. Тогда Доктор ювелирно взломал бухгалтерскую базу данных и... – просто обомлел! Таково РАЗВОДИЛОВА он ещё не видел!!! Но надо было докопаться до первоисточника, что суперхакер и проделал мгновенно – затёртый файл был восстановлен моментно! От того что было обнаружено, с хлёстким названием "Передвигать предметы и управлять электронными устройствами одним лишь усилием воли – благодаря высоким технологиям в наши дни такое стало возможным"², Пилюлькин монументально обалдел!!!

Американская компания **NeuroSky** разработала уникальную технологию **Brain-Computer Interface Technology (BCI)**, суть которой заключается в том, что система, состоящая из набора сенсоров, пары микросхем и программного обеспечения, считывает показания мозговой деятельности пользователя и конвертирует их в команды, которые способен воспринять компьютер. Сенсоры закрепляются на голове пользователя и считывают его мозговую активность в двух областях – над виском и возле уха. Затем специальный чип **ThinkGear** убирает "фононовый шум" и электрические импульсы, возникающие при сокращении мышц, создавая чистый мозговой сигнал.

После этого информация анализируется алгоритмом **eSense**, который в состоянии определить, насколько сконцентрирован пользователь на наблюдаемом предмете или, наоборот, насколько его мозг расслаблен. Обработав информацию о ментальной активности пользователя, **eSense** передает ее дальше – программному обеспечению, которое отвечает за управление устройством. Руководствуясь полученными данными, программа дает соответствующие команды устройству. Цифровой телекинез. Пока технология нашла применение лишь в развлекательной сфере – в основном в детских игрушках. В **"Force Trainer"** с помощью **BCI** создается симуляция знаменитой способности рыцарей-джедаев из киносаги **"Звездные войны"** поднимать предметы в воздух. В пластиковой трубке размещен шар, под которым находится миниатюрный вентилятор. Чем сильнее игрок концентрируется на нем, тем выше поднимается шар. По схожей системе реализована и другая игрушка – **"MindFlex"**. В ней шарик также поднимается в воздух от ветра, создаваемого вентилятором, интенсивность работы которого регулируется усилием мысли. Отличие **"MindFlex"** от **"Force Trainer"** в том, что в первой игре нужно держать шар на определенной высоте, чтобы он прошел через специально расставленные на игровой поверхности кольца. Помимо этого, **BCI** используется в ряде игровых приложений, разработанных в **NeuroSky**. В них, мысленно управляя виртуальным аватаром, можно подни-

мать в воздух, толкать, поджигать предметы и даже устраивать настоящие ментальные бои с друзьями, швыряя в их виртуальные аватары автомобили, ящики, камни и прочие тяжести. Будущее. Игры – самое примитивное применение новой технологии. До 2013 года, согласно данным с официального сайта компании, в **NeuroSky** планируют использовать свою разработку в самых разных сферах. В образовании, например, **BCI** будут использовать для создания развивающих приложений на повышение концентрации внимания и спортивных занятий; в медицине технология пригодится для создания новых средств избавления от стресса, психогических расстройств и предотвращения несчастных случаев; в логистике **BCI** будет использоваться как детектор сна для водителей-дальнобойщиков. Кроме того, в **NeuroSky** планируют использовать свою разработку и в сфере безопасности аэропортов, создания приложений для военных и интеллектуальных систем. Какие именно это будут решения, пока не сообщается, но и без того ясно, что у данной технологии имеется немалый потенциал. И чем больше разных мозговых сигналов научится анализировать и интерпретировать эта система, тем больше областей применения она найдет.

Силы покинули Доктора – он уже не мог шевелить: ни руками, ни ногами, ни головой, ни другими частями тела! Обмякнув, бедолага начал стремительно складываться, ощущая своё бессилие перед деструктивными силами человеческой энтропии. Однако сила духа всё же победила, не зря ведь ходил на курсы – кое-чему научился. Супер телекинезический импульс вдребезги разнёс лазерную шоу-установку, раздолбал в пух и прах с дюжину самолётов (все пилоты, естественно, успешно катапультировались), впечатал извращенцев гуру-грудничков в дипломные рамки и водрузил на "доску почёта", а также, как бритвой, срезал все звёзды с пагонов министров!!! Последние инстинктивно запели: "А-облака – белогрудые лошадки...". "Понятно – Рубенсом небось навеяло. Эх, мужланы – всё бы вам морально разлагать!" – умозаключнул Пилюлькин, приходя в себя. Затем он выдавил из нутра своего ещё и телепатический всплеск: "А ну, слезай с моего облака!!!", после чего заорал одноимённый мегашедевр Великих Роллингов **"Gett Off of My Cloud"**³. Телекинез стремительно развивался, до космической энергетики – было рукой подать!!!! ■

Ваше мнение и вопросы по статье направляйте на

ss@groteck.ru

² http://www.infox.ru/hi-tech/tech/2009/07/23/upravlyeniye_myslya.phtml

³ <http://www.mpixel.ru/muzon/Gett%20Off%20of%20My%20Cloud.mp3>