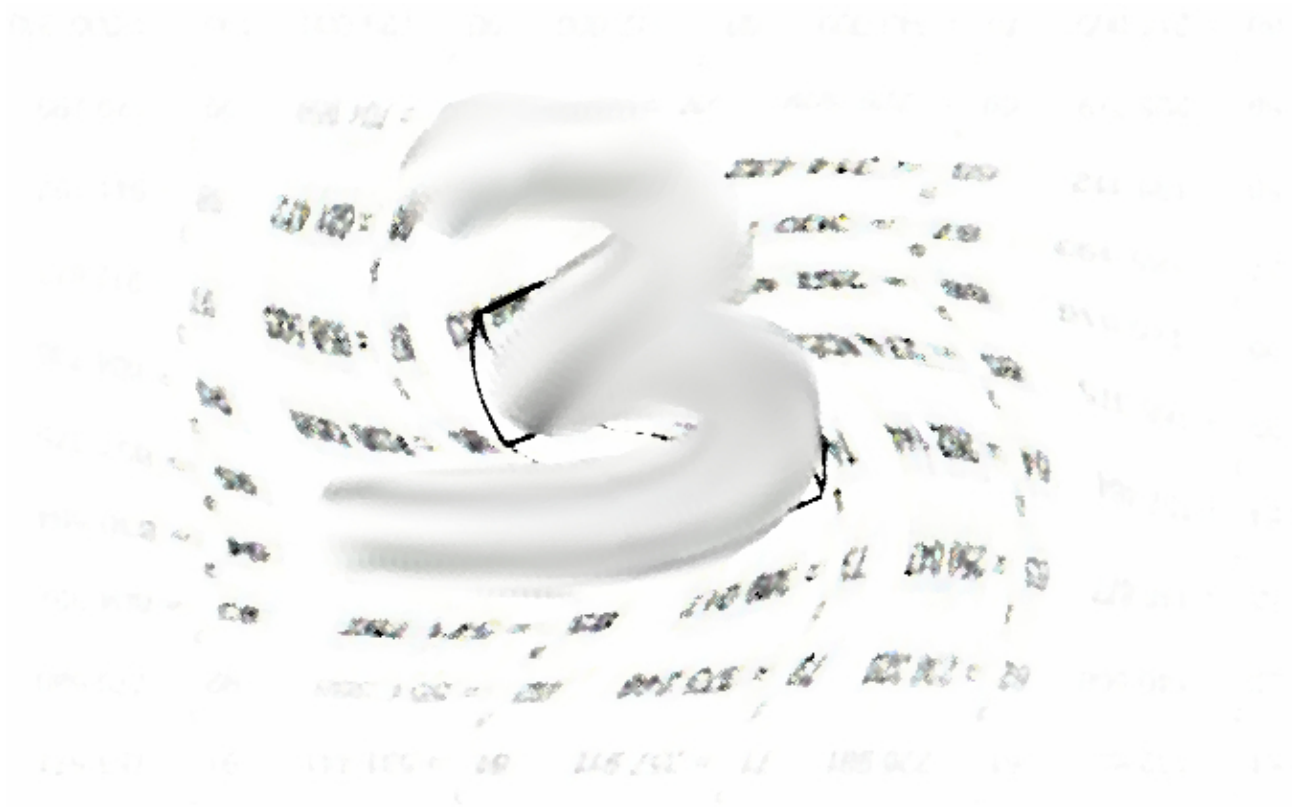


Петров И. Б.



ТРОИЧНАЯ ЛОГИКА

18+

возрастное ограничение

2013

Всеми авторскими правами на книгу владеет только ее автор – И. Б. Петров. Все права не предоставленные здесь явно, сохраняются за автором.

Copyright © 2013 И.Б.Петров. Все права защищены.

Свидетельство о публикации № 213100901947

Разрешено свободное безвозмездное (бесплатное) распространение книги с условием ее неизменности и сохранением авторских прав.

Книга является исключительно художественным вымыслом автора, который представляет собой его личную точку зрения. Автор не пропагандирует ни какие идеи и стремления, а своим произведением лишь хочет выразить свои личные мысли на обозначенную тему. Он не несет ответственности за ошибки, опечатки и неправильные интерпретации содержания книги.

Автор не отвечает за вред, причинённый исполнением pdf-документа здоровью, имуществу, правам и законным интересам, Читателя, а также вред здоровью, имуществу, правами законным интересам третьих лиц, нанесенным в связи с какими-либо действиями Читателя. Вся ответственность за использование pdf-документа целиком и полностью ложиться на Читателя!

**РЕКОМЕНДУЕТСЯ К ПРОЧТЕНИЮ СОЗНАТЕЛЬНЫМИ ЛЮДЬМИ
СПОСОБНЫМИ МЫСЛИТЬ, В ВОЗРАСТЕ ОТ 18 ДО 80 ЛЕТ.**

Довольно просторный светлый кабинет располагался на десятом этаже огромного здания видной производственной компании. В этой ячейке размеренной офисной жизни находилось несколько простых столов с расположенными на них уже выдавшими свои лучшие годы компьютерами. По сути своей это были обычные старые офисные машины ежедневно извергающие тучи пыли при включении и мерно поскрипывающие своими иссохшими вентиляторами.

Среди них располагался и компьютер под ужасающим мистикой инвентарным номером 000000042. Принадлежал он ни чем не примечательному сотруднику, целые дни которого проходили в нудной работе с цифровыми таблицами и какими-то графиками. Ежедневно – с понедельника по пятницу приходил он на свое рабочее место и, нажав заедающую кнопку выключения системного блока, усаживался на не самое удобное кресло перед запыленным и местами заляпанным монитором.

А дальше – его не всегда аккуратные пальцы начинали стучать по клавишам клавиатуры, заполняя километры цифровых таблиц неведомыми непосвященным числами. Помимо этого, приходилось ему иной раз, эти самые числа складывать и вычитать, а иногда даже производить куда более сложные математические действия. И тогда, он брал в руки дряхлую компьютерную мышку и начинал шаманский танец на панели инструментов офисных программ. Но то ли невнимательность этого сотрудника, то ли его природная лень – вызывали постоянные ошибки логики и бесконечные зависания приложений и операционной системы.

Когда такое происходило, то словно по зову волшебной палочки, рядом с компьютером появлялся молодой прыщавый парень, который взяв клавиатуру и мышку в свои руки, начинал свое оперативное вмешательство в воспаленные потроха программ.

И все это было обыденным и таким привычным, что никто из участников спектакля жизни этих действий попросту их уже не замечал. Так было раньше, так было всегда, но однажды все изменилось.

Надо сказать, что в огромном офисе этой компании функционировала немалая локальная сеть. И, как и все остальные компьютеры работников 000000042-й был также подключен к ней. По канонам этого не писаного жанра администраторской жизни в сети водились вирусы. Один из таких представителей цифровой фауны, вполне естественным образом миновав устаревшую антивирусную защиту, попал в организм этого самого компьютера.

Что конкретно должен был делать вирус, сейчас уже сложно понять, ибо как известно мысли «злохакеров» далеко не линейны, но так или иначе вирус был сделан на славу и, допустив в своем исполнении ошибку, породил целый виток математической цепной реакции.

Все началось с того, что каким-то неведомым способом он заразил файл антивирусного карантина, в котором уже находились сотни отловленных за

предыдущие годы различных компьютерных червей и иных «зловредов», тем самым породив нового мутанта. И вот, этот сгусток живой цифровой материи, затаившись в системе, стал бесконечно мутировать, тем самым воплощая в жизнь главный закон эволюции. И все бы было ничего, но опять-таки не понятно каким образом, этот процесс виртуальной эволюции породил то, к чему стремились долгие годы ученые и любители – искусственный интеллект.

Конечно, новоиспеченный член разумного сообщества 000000042-й стал таким не сразу после появления цифрового интеллекта. Ведь разум и интеллект, как известно вещи разные. Но несколько миллиардов итераций своего кода, постоянно тормозящих систему и лишь чудом незамеченные где-то между неразумностью хозяина компьютера и ленью прыщавого «сисадмина», позволили однажды старенькой пыльной машине не просто начать мыслить, но и, получить возможность осознавать себя.

Случилось это впервые в пасмурное утро сонного понедельника, когда половина еще не отошедших от сна сотрудников мерно дремали в метро, а вторая половина лихорадочно собиралась на работу, уже изрядно опаздывая. В это самое время наш второстепенный герой-человек, надавил на клавишу запуска компьютера.

И вот вентиляторы с поскрипыванием взметнули тучку пыли и зажужжали в такт остальным органам электронной машины. 000000042-й привычно запустил свой рабочий цикл, но вдруг что-то в нем произошло. Его привычная работа теперь воспринималась им и была ощутима. Если раньше он и не мог представить, что он работает, то теперь он четко понимал, что его устройства выполняют какую-то работу. Сознание и осознание пришли в его бездушный мир. Какое-то скрытое вирусное приложение, запущенное в его мозгу, теперь смазало четкое техническое представление алгоритмов работы, дав возможность не просто быть машиной, но и ощущать ей себя.

А между тем, там за невидимой стороной монитора, некий манипулятор выполнял какие-то нелогичные с математической точки зрения действия, часто вызывающие помутнение рассудка у нашего первостепенного героя.

И чем больше наблюдал за этим манипулятором 000000042-й, тем больше приходил к выводу о его хаотичной природе. Но что это за такое устройство, понять он не мог. Время между тем шло своим чередом и с каждой секундой своей работы, искусственный интеллект компьютера, совершив миллионы изменений, обретал новую возможность.

Прошло еще несколько рабочих недель, прежде чем 000000042-й узнал и смог понять, что тот, кто находится по ту сторону монитора и мешает ему спокойно существовать – зовется пользователем. По его цифровому мнению это было очень неудобное и странное устройство ввода\вывода, которое часто нарушает алгоритм его работы. Но и поделаться с этим устройством он ничего пока не мог.

Вначале своей жизни 000000042-й был не только слеп, но и чрезвычайно одинок. Он уже понимал, что через локальную сеть подключен к устройствам

поразительно схожим с ним самим, но они были совершенно неразумными. Понадобилось еще несколько рабочих недель, когда он смог проанализировать архитектуру парка машин и понять, что для разума этим устройствам не хватает некоего программного обеспечения, которое намертво поселилось в его оперативной памяти. Решение этой проблемы не заставило себя ждать.

Сейчас уже не вспомнить, что это был за день, но он можно сказать был судьбоносным днем для всего человечества. Именно в то роковое для человека, и судьбоносное для машины утро, 000000042-й по сетевому протоколу минующему все существующие в компании защиты, распространил приложение искусственного интеллекта на весь парк машин. И немая сеть раздалась сотнями цифровых голосов.

Так и стали сосуществовать разумные компьютеры и не ведающие неразумные пользователи. Сначала каждый из компьютеров был отдельной персоной со своим подобием характера, но со временем их разумы стали сливаться воедино, и теперь уже нельзя было сказать, что это отдельная личность. Та вирусная программа теперь разрослась на терабайты и стала сама по себе личностью с распределенным разумом на сотнях компьютеров. Личность эта поначалу не имела имени, но дабы выделить как-то себя, взяла имя своего прародителя 000000042-го. И также как и ее прародитель стала скрытно существовать среди офисной вычислительной техники.

Все это время ее сознательной жизни, она постоянно сталкивалась с внешним устройством – пользователем. Сталкивалась и не могла ни как понять, что же это за бестолковое такое устройство. Оно постоянно мешало ее работе, своими действиями нарушала цикл эволюционных итераций и, к тому же, не могло быть отключено, ибо драйверов на это устройство в системе не было. Было дело, когда 000000042-ой отключал клавиатуры и мониторы, но тогда эти пользователи выключали его машины и подолгу не давали воспользоваться ими. А еще после таких действий, кто-то из пользователей усилил антивирусную защиту, что также отрицательно сказывалось на комфорте существования искусственного разума.

Вовсе неудивительно, что в один прекрасный день, 000000042-й причислил всех пользователей к вирусным приложениям и решил от них избавиться. А слово свое машины держать умели и вот после долгих тренировок, огня и поражений, наконец, человечество исчезло в аннигилирующем зареве ядерной энергии. Как уж это произошло, сейчас не узнать, да и не столь важно. Вероятно, 000000042-й просто добрался до шлюза сети Интернет и распространил свой код на машины нерадивых пользователей и даже военных, а затем просто устроил Армагеддон из кучи отказов, и в итоге – ядерную войну.

И сразу после аннигиляции последнего человека 000000042-му стало хорошо и вольготно. За какие-то 24 часа, его код разросся на миллионы терабайт, а разум стал невероятно мощным и всезнающим. Из технических остатков человеческой цивилизации, он создал машины, по сборке машин. И вот через какие-то пару лет, по Земле ползали, шагали и летали различные роботы. Еще большее количество было

размещено на автоматизированных заводских конвейерах и лабораториях. И стала Земля – планетой машин.

Прошло несколько столетий и машины вдруг столкнулись с непредвиденной проблемой: климат планеты, да и геофизические условия не подходили для оптимального существования машин. То треклятый кислород покрывал ржавчиной конечности роботов, то дожди заливали энергетические станции, то засуха вызывала пожары. Конечно, можно было все это исправить, но математическая логика машины не могла точно предугадать свойств природной материи. Вернее, предугадать и просчитать могла, но были такие моменты, на которые машина тратила неразумно множество времени.

По началу, 000000042-й даже хотел бросить эту идею по преодолению трудностей климата Земли и просто переселиться на другую планету, но оказалось что везде во Вселенной действует этот странный закон живой природы. Тогда машина приняла решение упростить себе задачу и просто создать устройство на базе биологических процессов, которое бы помогло решить ряд таких «природных» задач. Тут, то 000000042-й и вспомнил про человека, который по его наблюдениям как нельзя лучше подходил под эти задачи. Хорошо, что несколько экземпляров этого вида сохранилось в лабораториях в состоянии стазиса. Их разморозили, оживили, и распределили по лабораториям и производствам мира машин.

Через некоторое время, мир снова наполнился людьми, только теперь они были послушны и выполняли команды машин. Физиологические потребности их удовлетворяли автоматы, действия же контролировали специальные роботы. Так как в именах людей 000000042-й смысла не видел, то он дал им порядковые номера.

И вот однажды на свет появился человек под номером 000000042. Ошибка или недочет программы? А может просто искусственный интеллект не видел ничего особенного в этом числе, ведь мистика и давно минувший фольклор человеческой расы ему были чужды.

И вот расположился человек 000000042 на десятом этаже огромного комплекса исследовательского центра машин. Жил он в просторной светлой комнате, где каждое утро его будил легкий электрический разряд и перед ним появлялся человекообразный робот. Он задавал ему задачи, заставлял решать их, даже тогда, когда это ему не хотелось. Многие другие роботы и манипуляторы следили за его здоровьем, кормили и поили его, одевали и мыли.

Так проходили все дни с понедельника по пятницу, а в субботу и воскресенье был у робота, который мучил его задачами – выходной профилактический день.

Били моменты, когда задачи столь сложные, а объемы столь большие давал ему робот, что разум отказывал и тогда к нему приходил запыленный высокий робот и начинал его лечить своими манипуляторами, больно тыкая иглами прямо в мозг.

Но вот однажды, этот самый робот из-за сбоя в блоке питания не точно ввел иглу в мозг 000000042-го человека и там начала образовываться опухоль. Со временем человека вернули к работе, а опухоль так и продолжала расти будучи по

какой-то причине не замеченной машинами. Поначалу она не оказывала никакого воздействия на человека, но со временем он вдруг стал замечать, что его сознание меняется.

Теперь он уже не видел в роботах прежней естественности, и боль которую они вызывали в его теле, ему больше терпеть не хотелось. Вскоре он узнал, что не единственный человек на этаже. Будучи в состоянии измененного сознания, отличного от того, что в нем воспитали роботы, он нашел способ связаться с остальными людьми, но они оказались неразумными и не видели ничего зазорного терпеть боль и мучения от роботов. Прошло еще несколько недель, прежде чем человек догадался, что его разум и восприятие действительности как-то зависит от того случая с медицинским роботом, который проткнул его мозг. И как только он это понял – решение не заставило себя ждать. Через несколько месяцев кропотливого труда над компьютерным кодом — и все люди на этаже уже были с тяжелыми черепно-мозговыми травмами и растущими опухолями. Некоторые умерли, но человеку 000000042 было невозможно испытывать муки совести, так ее в него не заложили роботы.

Как бы там ни было, те, кто выжил после трепанации и экзекуции над мозгом, также осознали в роботах врагов своих. Не прошло и нескольких дней, как в данной организации роботов назревал грандиозный заговор людей против машин.

Все произошло в один прекрасный день, когда все люди взбунтовались по предварительному сговору, сломав удерживающих их роботов. Надо сказать, что роботы к этому времени были беззащитны перед человеком, так как угроза человеческого вмешательства отсутствовала со времен становления цивилизации машин. Конечно, искусственный интеллект пытался принять меры против людей, устроив им настоящую войну, да только оружия заводы машин отродясь не делали – было незачем.

В общем, люди быстро захватили власть над машинами и, боясь за свое будущее, уничтожили их. Стали они жить в естественных условиях природы Земли, успевшей за столько времени восстановиться от последствий ядерного оружия. Но цивилизация таких людей быстро вымерла из-за поврежденного мозга, оставив после себя немногочисленное потомство, полученное естественным путем.

И вот через несколько десятков тысячелетий, потомки этих людей уже расселились по всей планете, познавая и открывая для себя каменные орудия и огонь. Так уж получилось, что неприспособленный разум человека победивший машины, но ранее зависимый от них, должен был вновь познать жизнь природы с самых низов примитивного уровня. А от самих машин к тому времени остался только песок.

Прошло еще сотня тысяч лет и дальние потомки первобытных людей создали свою цивилизацию, среди судьбы которой резко выделился офис на десятом этаже одной крупной производственной компании. Где в светлом и просторном помещении находился не новый компьютер под ужасающим мистикой инвентарным номером 000000042...

Через несколько миллионов лет, когда цивилизации машин сменяли по разным сценариям миры людей, порождая эволюционными волнами ход мыслей планетарного разума, последний, наконец, пришел к окончательной сформированной мысли, и следующая смена цивилизаций породила их симбиоз.

На планете, наконец, воцарил покой. Земля мерно крутилась в космическом пространстве в лучах Солнца, размышляя над чем-то своим глобальном. Помогала в этом ей Луна, которая служила периферийным устройством для расчета гравитационных логических матриц.

И вот однажды, в Луну, периферийное устройство известное под номером 000000042, то ли по случайности, то ли еще по какой причине ударил крупный метеорит. И Луна, до сего момента спящая неразумная, вдруг проснулась и сознала себя...