Александра проснулась только на следующее утро с жутким сушняком. Голова еще побаливала и в мыслях постоянно мелькали спецификации каждого полупроводника и микросхемы ее китайского смартфона. Но сушняк был сильнее, так что, встав, она отправилась вниз, подметив то, что до гола ее не раздевали, что снова вызвало двойственные мысли благодарности и обиды. Уж ней гей ли ее союзник? Внизу уже сидел Виктор, который что-то писал в ежедневнике. Обычном, бумажном, что было крайне старомодно и казалось глупым во второй четверти двадцать первого века если не знать, насколько хрупки бывают электронные носители. Немного влаги, удар, ЭМИ и все, вся хваленая электроника превращается в кусок пластика и редкоземельных металлов. Бумагу тоже можно намочить, но для этого ведь есть пакетик!

— Тебе помочь спуститься или ты сама? Как себя чувствуешь? — С искренним беспокойством спросил Виктор. Что удивило девушку, так как к себе мужчина относился ну крайне наплевательски. Впрочем, профдеформация беда всех псионов. Аня так вообще, даже задницу себе старается вытирать при помощи телекинеза. А что, зато руки чистые!

— Нормально, лучше чем после похмелья, — Отмахнулась девушка. Впрочем, спускалась она осторожно, — Что это было?

— Поздравляю с активацией способности. Пусть и не взрывной… — Мужчина в общих чертах рассказал разницу между обычной и взрывной активацией, а также о причинах ее головной боли и потери сознания.

— Ясно, так вот значит почему я знаю исходники кода Андроида и принципы работы процессора доконально, — Кивнула девушка и тут же поморщилась из-за этого жеста, — А как вы меня до дома донесли? Телекинезом?

— Нет, я на руках отнес. А что?

— Нет, все нормально, спасибо. Это лучше чем если бы меня в лесу оставили, — Тут ее желудок издал урчание и пришлось прерваться на еду, которую для нее предусмотрительно оставили. Потому что перестройка организма всегда требует много материи и энергии. Которой у худощавой девушки откровенно не хватало, — А где Анна?

— Ушла тренироваться, — Издалека раздался хлопок, — Ну вот, наконец-то она смогла.

— Что смогла?

-Превзойти свой предел, — Улыбнулся мужчина, — У кинетиков есть некоторая проблема со скоростью снарядов. Выше скорости своей реакции они не могут запускать предметы. И раз мы услышали хлопок, то значит она превзошла скорость звука.

— Звука? — Ошарашенно спросила Александра.

— А что вас удивляет? Для прохождения скорости звука пуле калибра 5,45мм нужно приложить к ней энергию всего в 198 джоулей, некоторые травматы бьют сильнее. Проблема не в силе, а в ее приложении в обход ограничений мозга. Обычно псионикам на это требуются месяцы, а то и годы, но детям проще не говорить насколько это сложно и они их обходят с лихвой. Думаю вы…

— Давай уж на ты? Когда на «вы» мне говорит взрослый мужчина, который тем более уже таскал меня на руках, мне неловко.

— Хорошо, — Хмыкнул Виктор, — Тогда я продолжу. Думаю ты слышала историю как студент решил «нерешаемую» задачу оставленную на доске, просто потому, что счел ее за домашнее задание? Так и тут, я просто не говорю дочери, что она что-то не может и она меня с каждым разом приятно удивляет. Рамки стоит оставить взрослым, дети видят мир безграничным.

— Папа, папа, ты слышал? — В гостиную буквально влетела девочка, бросившись к отцу в объятья, — Я смогла, я смогла! Шарик сделал бум!

— Молодец, я в тебе никогда и не сомневался, — Ответил ей Виктор, погладив ее по золотистым локонам.

— Тогда ты возьмешь меня на следующую операцию? — Сделав мордочку кота из Шрека, спросила девочка. Мужчина задумался, что в принципе она не будет опасной. Да и на самом деле с ним ей будет безопаснее. Однако соглашаться сразу он не стал. Это было бы слишком просто.

— Ну я даже и не знаю…вот если бы ты девятью сюрикенами управляла…

— Я быстро! — Маленьким ураганчиком девочка улетела в свою комнату и начала тренироваться. Манипуляция? Определенно. Но просто так награждать ребенка бессмысленно, его это разбалует и он перестанет стараться. Только когда награда чувствуется заслуженно, она ценится. Впрочем, перебарщивать с трудностью тоже не стоит, тут нужен баланс.

— Ловко ты, — Сказала девушка, — Никогда бы не подумала что человек, тыкающий себя ножом при первом знакомстве такой хороший отец.

— Я же объяснял…

— Знаю, знаю, иначе бы я тебе не поверила. Но менее забавным сейчас и стрёмным тогда это не становится, — Александра наконец-то расслабилась. Пережитая боль и помощь ей в бессознательном состоянии наконец разломила лёд в их так сказать, отношениях. Не до конца, прямо сразу друзьями они не стали — такое только в детстве бывает, когда сказал что кто-то твой друг и вы дружите. У взрослых все сложнее…в основном потому что взрослые любят врать, обманывать и усложнять, — Так что дальше?

— Дальше нужно тебя подготовить. Обелиск инопланетное устройство чудовищной сложности по человеческим меркам. Пространственный маяк с системой квантовой связи, квантовым компьютером и ограниченным ИИ невозможно взломать классическими методами. Для этого в галактике используют гораздо более мощные компьютеры с менее ограниченными искинами и особыми программами для взлома. Но псионики ломают ограничения реальности, так что тебе нужно просто освоиться со своими способностями. И научиться не только получать информацию, но и управлять ею, — Виктор подошел к тумбочке в коридоре у входа и достал из нее калькулятор.

— Ты серьезно? — Спросила она, глядя на архаичное устройство родом, кажется, из девяностых. Это был черный миникалькулятор с почти истертыми клавишами. Одна из немногих вещей оставшаяся Виктору после смерти родителей.

— Более чем. Первый шаг всегда начинается с малого. Попробуй ввести данные без нажатия клавиш, — Дотронувшись до калькулятора, девушка снова получила массу информации, хоть ее и было гораздо меньше, чем от телефона. Все же, этот калькулятор уже был мощнее, чем компьютер, отправивший человека на Луну. Просто обычным людям сложно представить ту пропасть, что отделяет первые ламповые компьютеры от современных суперкомпьютеров мощностью в десятки петафлопс. Впрочем, девушка была хорошим программистом и взломщиком, так что с языком программного кода была уже знакома. А тут еще и получила всю его подноготную.

— Я будто понимаю машинный язык, — Удивленно сказала она.

— Так и есть, — Кивнул Виктор, — Псионы практически маги. Пироманту нет нужды задумываться о химических реакциях, электроманту о движениях электронов и электромагнитных полей, он просто желает, концентрируется и воплощает свою волю. Впрочем, если псионик еще и хорошо разбирается в физике своих действий, то становится действительно сильным.

Вскоре, на электронном циферблате начали появляться цифры. Потом решаться примеры. И в конце концов…девушка сломала калькулятор, перегрузив его процессор.

— Ну вот, — Виктор реально расстроился, — Ладно, пойдем дальше ломать мое имущество.

— Эй, я же не специально, — Смутилась Александра, — Тем более ты разбил мой телефон!

— Ага-ага, скажи это калькулятору, который старше меня, — После этого девушка действовала осторожнее, но все равно спалила один из телефонов, который Виктор купил в качестве одноразовых. Опыт сын ошибок трудных, и с первого раза все получается только у героев плохих книг или фильмов. Так что в первый день, с перерывами на еду, отдых и принятие обезболивающих, девушка только дошла до компьютера Виктора.

— Может оставим его на завтра? — Предложил он, — Ты и так сегодня неплохо потрудилась.

— Нет, чем раньше я смогу излечить своего брата, тем лучше. Тем более ты сам рассказывал насколько важно как можно раньше предупредить всех об опасности, — Ответила она во все глаза рассматривая компьютер стоимостью в полмиллиона рублей, который он собирал сам. Виктор мог купить и дороже, но смысла нет — через несколько месяцев можно будет зайти в любой магазин и забрать то, что понравилось. Да и если они смогут взломать обелиск, там можно будет взять нейрообруч и наручный искин, которые превосходят любое устройство обработки и вывода информации Земли, — Неплохой компьютер, кстати.

— Благодарю, только не сожги его, а то другого у меня нет. И кстати, там террабайт двадцать информации в файловом сервере, так что осторожнее.

— А ты не говорил что разбираешься в компах, — Взглянула она по новому на мужчину. Ранее у нее сложилось впечатление что он псих. Потом, что он псих, помешанный на оружии и хороший отец. А вот теперь новая его грань.

— Раньше держал сервис по ремонту и сборке, — Ответил он, — Ну что, раз решилась, то приступай. Противоинсультные препараты у меня с собой.

Поморщившись от такого тонкого намека на толстые обстоятельства, она дотронулась до материнской платы. Эмпирическим путем было выяснено, что ее способности пока что действуют в трех метрах от тела. Но чем ближе, тем ей легче и лучше всего прикасаться к устройству и его схемам. Причем замыкания в таком случае не происходит в принципе, если она сама этого не пожелает. Мощный компьютер на этот раз стал не преградой, а скорее помощником. Девушка разобралась как фильтровать информацию, отбрасывая ненужное и как использовать производительность устройства в качестве дополнительной вычислительной мощи. Естественно, она не удержалась и покопалась в компьютере. Кроме просмотров онлайн обычной, а потому скучной порнушки, записанных фильмов, книг и музыки, она нашла аккаунты букмекерских сайтов. И выяснила что он выиграл на ставках. Впрочем, она поступила бы скорее всего также, попав в прошлое. Правда, лучше тогда попадать пораньше, чтобы намайнить или купить биткоинов… Впрочем, хакер она или кто? Тот факт, что Виктора «кинул» один из букмекеров её заинтересовал и навел на мысль, что грабить надо мошенников. Нет, не именно этого, полуофициального букмекера, а более раскрученного, 1XBet, о котором Александра знала из форумов, в том числе даркнета. Те моменты, когда букмекеры ссылаются на техническую ошибку, из-за которой ставка якобы не засчиталась, хотя до этого все отображалось верно это цветочки, «бетовцы» поступали и поступают наглее. Пока клиент проигрывает или выигрывает и ставит понемногу, его не трогают, но стоит ему выиграть большую сумму, вот тут начинаются «фокусы». Внезапно, с аккаунта самого клиента делаются ставки, причем может быть даже задним числом, на заведомого проигрышные варианты. И потом бегай, возмущайся, бесполезно. Тебе скажут что ты сам проигрался, а теперь возмущаешься. Обратившись же в суд окажется, что сайт находится за границей, несколько раз блокировался как мошеннический, а его основатели непонятно где и разыскиваются интерполом. Занавес. И ведь находятся люди, которые до сих пор вкладывают огромные бабки из-за жажды наживы. Виктор сам рисковал очень сильно, но в итоге ему повезло. Александра напряглась и как нетраннер из киберпанка проследовала на хостинг 1XBet где проводились десятки операций в секунду. В этот момент экран монитора завис, неспособный отображать хоть какую-то информацию, настолько быстро действовала девушка. Транзакции пролетали перед глазами девушки в виде бесконечных цифр и букв, в виде бинарных кодов и образов, их она видела как нити, потянув за которые она выявила счета. Причем владельцы поступали

хитро, прогоняя деньги через множество транзакций и выводя их в биткоины и офшоры. Но, пока деньги не обналичены, она их найдет, как бы те не маскировались и как бы не пытались замести следы — деньги не могут появиться из ниоткуда и исчезнуть вникуда. Всегда есть начало и конец. Александра собрала все счета…и отправила их себе, Виктору и еще паре сотен человек, которые больше всего пострадали от деятельности этой фирмы. Причем сделал это точно также, как и мошенники. То есть, она «якобы» сделала множество удачных ставок с высокими коэффициентами задним числом. Кроме того, преимущество нахождения за границей теперь превращалось в недостаток — выяснить кто их кинул и как, он не смогут, уж тут девушка постаралась. А чтобы жизнь медом не казалась, она отправила наводку на истинное нахождение мошенников, которых давно разыскивает интерпол.

— Мне тут на счет двести миллионов пришло, твоя работа? — Спросил Виктор, у которого пиликнул телефон и который протянул ей салфетку, — И у тебя снова носом кровь течет.

— Моя, это тебе компенсация за калькулятор, — Усмехнулась она, вытирая юшку. Она стала на миллиард богаче. Особого смысла в этом в преддверии постапокалипсиса нет…но хочется же хоть ненадолго ощутить себя миллиардершей, верно? — Не бойся, нас не вычислят.

— Да я не боюсь, только что нам с ними делать? Кушать чтоль? Новый дом мы не успеем оборудовать.

— Сколько успеем. Куплю дом по соседству и просто контейнерами загружу, ты же поможешь, по-соседски?

— Хм, я думал что ты убежишь куда подальше от нас, стоит вылечить твоего брата.

— И остаться в итоге одной, со способностями не особо к защите располагающими?
— Хмыкнула в ответ девушка, — Я может и не доверяла тебе и до сих пор считаю что ты псих, но рядом с вами в любом случае будет безопаснее. Если вы не против, конечно.

— Не против. И зря ты считаешь свои способности бесполезными, — Виктор вспомнил, как бы пригодился технопат в башне. Сколько людей можно было бы сберечь. Кроме того, без него, из неё просто не выйти, кроме как через последний этаж, — Ну ладно, вижу ты в порядке. Если понадоблюсь — то позови меня.

— И ты не боишься что я что-нибудь наворочу с твоим компьютером?

— Если захочешь, то я вряд ли смогу тебя остановить, разве прибить сразу. А стоял я, чтобы в случае чего помочь. Но вижу, ты и так неплохо справляешься, — Покачав головой вышел мужчина, чем пристыдил Александру. Сам же он удивлялся насколько эффективным все-таки оказался метод введения большого количества вируса разом в подготовленный организм. Прошли сутки, и девушка уже вовсю ломает банковские счета. Хотя она этим и раньше занималась, но все равно впечатляет.

***

На следующее утро Аня с красными глазами и гордостью продемонстрировала владение девятью сирюкенами сразу, после чего была отправлена досыпать. Так что в Москву они выдвинулись только в полдень, причем все вместе, как Виктор и обещал. Сначала на такси до метро «Лобня», после чего доехали до «Калужской». Именно здесь находился один из самых больших в России в принципе и Москве, в частности, ЦОДов Ростелекома. Огромное трехэтажное здание, набитое высокотехнологичным оборудованием в виде коммуникационных шкафов и серверов. Компьютер у Виктора дома имел вполне четкие ограничения как по пропускной способности, так и по вычислительной мощи. Здесь же все это было на порядок выше, так как обслуживал этот ЦОД сотни тысяч людей.

— Справишься? — Виктор кивнул на камеру, которых тут было раза в три больше, чем в общем по Москве, которая и так ими была усыпана как новогодняя ёлка гирляндами. После того, как в столице ввели такую же систему опознавания лиц как в Китае, избежать наказания стало сложнее. Но не сильно, так как любую хорошую идею в России губила коррупция, разгильдяйство и лень. Именно поэтому он смог безнаказанно прикончить бомжа — в системе было полно слепых мест, а кроме того, за камерами не следили постоянно, только по запросу. Однако сейчас был не тот случай — здесь все было серьезно.

— Раньше? Нет. А сейчас легче пареной репы, — Девушка подошла ближе и камеры в комнате охраны мигнули. Буквально на пару миллисекунд и после этого Виктор, Александра и Аня пропали с камер будто их и не было. Записи тоже оказались подтерты, — Сейчас выходной, но на территории всегда присутствуют дежурные администраторы и техники. Несколько из них смотрят играют на рабочих компах, пара техников спят, а один дро…кхм, занимается самоудовлетворением.

— На нас обратят внимание? — Спросил Виктор.

— Если только в прямую на них не полезем. Серверные находятся в чистых зонах, внутри никого нет и быть не может пока все исправно, а камеры я контролирую. Кроме того, там должно быть шумно и холодно из-за систем кондиционирования и сотен мощных кулеров.

— Хорошо. Аня, я сам перепрыгну через забор, а ты перенеси Александру, хорошо?

— Хорошо, — Девочке не нравилась эта рыжая, но возмущаться она не стала. Потому что побоялась, что отец перестанет её с собою брать. Разве что поджала губы и прищурила глаза. Виктор же, разбежавшись, сильно оттолкнулся ногами и перемахнул через трехметровый металлический забор с колючей проволокой сверху, спружинив поджатыми ногами и перекатившись на той стороне. Таким образом он уже мог бы побить все рекорды по прыжкам в высоту, но это не было его задачей и целью. Пройдет немного времени и также, а то и лучше, смогут многие. Собственно, ради этого они здесь, а не только чтобы вывести технопатию хакерши на новый уровень. Вскоре, из-за забора вылетела Аня и напуганная до полусмерти Александра, которая вздохнула с облегчением только после того, как ступила на бренную землю, Аня не смогла удержаться и спросила, — Тетенька боится высоты?

— «Тетенька» боялась что ты меня на колючую проволоку сбросишь, — унимая дрожь в ногах, ответила она.

— Саша, моя дочь никогда бы так не поступила. Мы доверяем тебе, доверяй и ты нам.
— Впервые сократил Виктор имя девушки, но они же вроде как перешли на «ты»

— Идем, там вход, — Махнула левой рукой девушка, не желая отвечать, да и судя по лицу Виктора ответ не требовался. Он просто высказал что хотел. Войдя через служебный вход, который был закрыт на электронный замок открывающийся, судя по всему, с помощью карточки, они действительно не встретили никаких препонов. Пройдя через пару офисов и служебных помещений, они увидели за стеклянной стеной мириады шкафов, — Все практически герметично, в случае пожара воздух откачивается и подается углекислый газ. Быстро, эффективно и смертельно для любого неудачника, который в этот момент окажется внутри.

— На космических кораблях похожая система, но там чаще просто открываются шлюзы, — Прокомментировал мужчина. Аня еще больше загордилась, ее отец — космонавт и у нее не было ни капли сомнения в его словах. А вот Александру это удивило, он говорил об этом так буднично и спокойно!

— И что, часто летал? — Спросила она.

— Не особо, я адаптируюсь даже к космическому вакууму, но летать до скончания веков в нем желания нет. А врагов у меня было немало. Предпочитал больше порталы, хоть и не везде они были, — Пожал он плечами, подходя к стеклянной двери. Последняя пиликнула и открылась, обдав их оглашающим шумом и холодом. Виктор достал из своего рюкзака куртки и беруши. Александра несмотря на то, что сама об этих нюансах ему рассказывала, к своему стыду, не догадалась их взять. Впрочем, последние пару лет она редко задумывалась о своем комфорте.

— А это все компьютеры, да, пап? — Спросила Аня.

— Не все. Некоторые файловые хранилища, — Ответила Александра, — Пошли, где-то тут должен быть магистральный оптоволоконный кабель и главный коммутатор, — Главный коммутатор представлял собой еще один шкаф, просто в два раза шире и глубже. И на самом деле он состоял из множество коммутаторов поменьше. Девушка сняла белую перчатку с руки и прикоснулся к нему. — Да, это он.

— Помнишь что и кому передавать? — Решил напомнить ей о задаче Виктор.

— Взломать МИ-6, Китайскую разведку, ГРУ, ЦРУ, ФБР, БНД и еще с несколько десятков спецслужб. Нет ничего проще, — Нервно хихикнула она, — Может все же проще всем разослать твоё сообщение?

— Нет, — Покачал он головой, — Это лишь вызовет хаос и панику. Или еще хуже, в него никто

не поверит. Какими бы плохими не были правительства, они поддерживают хоть какой-то порядок.

— Как скажешь, мне главное излечить брата, — Пожала она плечами и приступила к работе. Терабиты данных в секунду сожгли бы ее неподготовленный разум, если бы не она не перераспределяла мощности и не использовала не только компьютеры ЦОДа, но в принципе любые попадающиеся на ее пути узлы связи. Из-за чего по всему миру локально начались лаги и просадки скорости интернета, а также тормозили целые сектора компьютерных сетей. И все ради того, чтобы практически каждый влиятельный сотрудник спецслужб, где бы он ни находился, не получил сообщение на его языке. Где описывались функции обелисков и их предназначение. Кто их послал и чем это грозит для Земли решли не сообщать, потому что в данный момент эта информация не тольео бесполезна для людей, но и потенциально опасна. На что пойдут имперцы, если их планы раскроются раньше времени никому не известно, но вряд ли это будет что-то приятное. Кроме того, там же описывались названия самых необходимых устройств и лекарств, которые можно было купить. Методы приготовления прививок против вируса в «кустарных» условиях, которые требовали сложного синтеза в лучших лабораториях, а также… дезинформацию. Виктор написал, что метод пробуждения псионов с помощью нанитов подходит только людям до сорока лет. Зачем он это сделал? Потому что знал, что в любом случае эти данные перепроверят и поймут обман, но к тому моменту уже будет много молодых псиоников вырвавшихся вперед. Он не хотел, чтобы миром правили такие старые пердуны как он. Которые не смогут адаптироваться к новым условиям, но продолжат гнуть свою линию и не захотят отдавать свою власть более молодым и открытым переменам. Он знал и из истории Земли, и из истории галактики, что когда власть слишком засиживается на своих местах, она сначала костенеет, перестает быть гибкой и не может адекватно и быстро реагировать на быстро меняющиеся и экстренные ситуации. А потом просто-напросто гниет. Дорогу молодым, так сказать. Прошло несколько часов, которые Александра сидела практически неподвижно. Наконец, она убрала руку и практически упала на пол, чуть не завалившись. Виктор подловил ее и сел рядом.

— Ну как?

— Все, я всё сделала. Это самое грандиозное что я когда-либо делала, — с горящими от восторга, но усталыми глазами с полопавшимися капиллярами, сказала девушка, — Но это того стоило! Сейчас такое дерьмо начнется!

— Сколько у нас времени? Нас вычислили?

— Вычислили? Я почти всю сеть положила! — С восхищением ответила Александра. Ведь каждый хакер мечтает сделать что-то подобное, особенно безнаказанно, — Но когда все отвиснет, источник могут вычислить, так что задерживаться не стоит.

— Аня, не отставай, — Подняв девушку на руки, которая пребывала в сознании на одних морально-волевых и военных стимуляторах, которых у Виктора было еще довольно много, он не забыв стереть «пальчики», помчался к выходу. Перемахнув со своей ношей через забор со страховкой в виде Ани, он нашел ближайшую машину каршеринга, которую Саша взломала и отрубилась на заднем сидении. Благодаря этому, машина на время «исчезла» из систем агрегатора, а GPS была выключена.

В мире же начал твориться хаос. Люди не могли заплатить или получить свои деньги, кассовые аппараты работали со сбоями, сайты и целые сервисы падали, но главное — правительства стран были в ужасе. Кто-то взломал их самые защищенные системы, которые до этого считались несокрушимыми. Впервые американцы, клянущие русских хакеров оказались правы. Но проблема была не только во взломе как таковом, но и полученном сообщении. Кто-то явно давал понять, что знает об их главном и тщательном секрете больше, чем они сами, больно щелкнув по носу. Конечно, вот так прямо никто в сообщение не поверил. Но не проверить его было бы преступно, учитывая, что взломали ВСЕХ. А что если сообщение правдиво и клятые русские или заклятые американцы успеют первыми собрать все плюшки? Поэтому страны приложили все силы на то, чтобы не только найти виновника, но и проверить сведения. Часы отсчета апокалипсиса, которые до этого тикали очень медленно, ускорили свой ход, а мир непоправимо изменился. Но знали об этом всего лишь девочка, девушка и один уставший мужчина, вернувшийся во времени.

http://tl.rulate.ru/book/58694/1522063