

Игорь Ишмухаметов.

Мир  
неизведанных  
открытий.

Научно-фантастическая повесть  
в четырех частях.

Часть первая: Скорость времени.

Часть вторая: Дыхание солнца.

Часть третья: Торговец молодостью.

Часть четвертая: Эксперимент – «Черная дыра».

## Часть первая.

### Скорость времени.

- Все, хватит!- ладонь директора НИИ Семипядина с силой опустилась на дубовый стол, да так, что стол качнулся.- Сколько можно тянуть с исследованием Н – вещества! Вы уже два месяца с ним экспериментируете! Где результаты? Перед директором стояли двое его сотрудников – Олег Глотов и Костя Лунев. Подобные разносы им были не в новинку. Они стояли как провинившиеся школьники перед учителем, уставились в пол.

- Где результаты?- повторил Семипядин. - Я жду!

-Нам тоже бы хотелось, чтобы были результаты,- ответил Костя.- Но это Н-вещество ничего не берет! Мы его сдавливали прессом, сверлили, долбили, жгли горелкой, замораживали – все впустую!

- Помещали в кислотную среду, щелочную,- подхватил Олег,- облучали. Все виды деформации на него не действуют! Только выяснили, что у Н-вещества огромная плотность.

Виктор Павлович Семипядин слушал их как кот, который слушает писк мыши, перед тем как её съесть.

- Значит так,- произнес директор. - Даю ещё неделю, если не будет ничего нового, сниму вас с исследования и отправлю в отпуск.

При этих словах Костя оживился, он давно хотел поехать, отдохнуть с женой к морю, а тут намечаются отпускные. Семипядин уловил оживление и продолжил: - Да-да, в отпуск...за свой счет!

Костя заметно сник.

- Все за работу!- распорядился патрон.

Друзья вышли из кабинета директора и побрели к раздевалке. Олег привычным движением достал из кармана курительную трубку и, покусывая мундштук, буркнул: - Неделя! Что мы успеем за неделю!

- Не ворчи,- отозвался Костя.- Даже, если ничего не получится Шеф нас не съест,- и сразу переключился:- Пойдем сегодня на лотерею? Я два билета купил – один ты заполнишь, второй я. Вот бы выиграть а, жену бы на курорт свозил, а то чувствую, семейная жизнь рушиться,- Костя, печально вздохнув, пошагал с другом дальше.

Они были одногодки, но совершенно не похожи, как по характеру, так и внешне. Косят Лунев чуть ниже среднего роста, полноватый, лысоватый, круглолицый, улыбчивый и быстрый – похожий на прыгающий резиновый мячик. Олег Глотов являлся полной противоположностью Кости – спокойный, рассудительный, слегка рассеянный, высокий, худой и с огромной шевелюрой. Друзья больше семи лет работали вместе в НИИ физических и химических исследований, и считались лучшими работниками – поэтому им и дали на исследование Н-вещество, которое было обнаружено на дне океана водолазами из компании обнаружению и поднятию затонувших судов. Искатели нашли на дне тихого океана треснувший предмет цилиндрической формы, размером с бочонок с двумя отделениями, заполненный шариками величиной с горох сероватого и зеленого цвета. Во время попытки поднять этот цилиндр сломалась стрела крана, которая выдерживает вес

до ста тонн. От толчка трещина в бочонке расширилась и шарики высыпались. Тогда водолазы собрали, что смогли и подняли на борт судна искателей. Каждый из этих маленьких шариков весил не менее тридцати килограмм. Военное ведомство передало непонятные горошины на исследование в НИИ для выяснения, что же это такое. Каждый шарик представлял собой сочетание тяжелых металлов огромной плотности и большой для своего размера массы. Вот над этими «кругляшами», как их назвал Костя, и ломали голову ученые.

Друзья вошли в раздевалку, сняв обувь, надели толстые мягкие бахилы, переоделись в специальные защитные костюмы в высшей степени защиты, на руки перчатки, на голову полушлемы с защитными экранами и, повесив снятую одежду в шкафчики, вышли в длинный коридор, в котором выходили двери в двенадцать лабораторий разного направления исследования. Мужчины направились в лабораторию номер 7, в которой стены были экранированы, именно там они экспериментировали с «кругляшами».

- Погода-то разгулялась,- сказал Костя, глядя в окно.- Сейчас бы на пляже поваляться и в море окунуться!-

Костя, насколько позволял защитный костюм, изобразил пловца. Олег недовольно окинул взглядом мечтающего друга и проворчал:- О работе надо думать, о работе, а не о пляже!

Костя удивленно посмотрел на напарника, таким он был очень редко.

- Нервы,- подумал он, а вслух заметил:- Что вы все сегодня какие-то наэлектризованные, шеф гром и молнии метает, и ты искришься. А, между прочим, кто умеет отдыхать, тот умеет и работать!

Вдруг Олег резко остановился, что Костя даже налетел на него:- Что ты сейчас сказал?

- Я говорил,- начал Лунев,- кто умеет отдыхать...

- Нет-нет, до этого!- перебил его Глотов.

- А-а,- протянул Костя.- Я говорил, что если тебе в ухо вкрутить лампочку, то она сразу перегорит от перенапряжения в твоей голове!

Но Олег даже не заметил иронию друга, а в голове у него действительно появилось одним биотоком больше: - Дружище, ты гений!

И хотя Костя всегда об этом знал подсознательно, но все же удивился: - Правда?

- Понимаешь,- продолжил Глотов,- мы испытывали Н-вещество чем угодно, только не электричеством. Тащи эклектическую установку высокого напряжения! Костя отправился на склад аппаратуры, а Олег связался с дежурным у центрального пульта. Сегодня дежурила Юля, она появилась в НИИ около полугода назад. Её рыжие кудри заметно оживили холостого Олега. Сотрудники института заметили, что Глотов стал более аккуратен: на его ранее мятых брюках появились стрелочки, воротники рубашки стали чистыми, а волосы чаще встречались с расческой.

- Юленька,- соловьем запел Олег в переговорное устройство,- Разблокируй двери седьмой лаборатории и склада с аппаратурой, туда Костик пошел.

На двери лаборатории погасла красная лампочка. Олег набрал цифровой код на двери. Герметичные створки дрогнули и с шипением вошли в пазы внутри стены.

- Юленька,- продолжал соловьиною трель «Ромео».- Сегодня чудесная погода, прогуляемся вместе после работы?

- Олежка, я сегодня не могу,- отозвалась Юля.- Да и ты кажется, сегодня с Луневым идешь на лотерею, станешь миллионером, меня не забывай,- и, копируя голос плаксивой девочки, добавила:- Я хочу на море!

- Все женщины одинаковы,- подумал Олег, вспоминая, что Костя обещал своей жене.- А этот болтун уже всему институту растрепал про лотерею!

«Этот болтун» уже показался в конце коридора, толкая перед собой тележку-каталку с электрической установкой. Костя, сопя от усилий, вкатил тележку в лабораторию.

Олег вошел вслед за ним и нажал кнопку закрывания двери и, зафиксировав время закрытия в рабочем журнале, снова включил переговоры:- Дежурный, заблокируйте дверь и разблокируйте в 16.00.

- Слушаюсь, мой повелитель!- полушутя ответила Юля.

На двери загорелась красная лампочка, и раздался сигнал подтверждающий, что дверь заблокирована. Костя старательно прятал улыбку, он-то знал, почему в его присутствии Олег разговаривает с Юлей по рабочему – официально. Готов и не подозревал, что все в институте знают, как он «не ровно» дышит к Юле, но не показывали вида, чтобы не смущать «Ромео». Пока герой Шекспира описывал будущий эксперимент в журнале, Лунев, манипулируя кнопками пульта робота-погрузчика, активировал одну из шести металлических рук, на конце которой находились специальные «мягкие» клешни для захвата различных предметов. Механическая рука подхватила один из «кругляшей» и положила его на небольшую платформу в центре «алмазного» шара. Алмазный шар – это разработка Олега и Кости, они изобрели, материал прозрачный как стекло и крепкий как сталь. Изобретение было сделано в работе графитом, полученный материал по своему составу схож с составом алмаза. В целях безопасности опыты в седьмой лаборатории проводились в этом «алмазном» шаре. Костя подкатил электрическую установку к этому шару и включил её.

- Какая наивысшая подача электроэнергии?- спросил Олег, заканчивая запись в журнале.

Константин повернул регулятор напряжения до упора и сообщил:- 100 киловольт.

- Обесточь электрическую установку и подключи контакты к «кругляшу»,- распорядился Олег.

Напарник подвел точечные контакты к серой горошине и присоединил провода к электрической установке.

- Давай, включай!- скомандовал Готов, и Лунев вжал кнопку пуск.

Олег успел заметить, что лаборатория осветилась ярким светом, даже затемненные защитные экраны не помогали, а платформа с Н-веществом скрылась под огромным, серым, сферическим пятном.

- Черная дыра!- успел подумать Олег, и сознание покинуло его...

Очнувшись, Готов увидел над собой встревоженное лицо друга, болел затылок.

- Долго я был в отключке?- спросил он Костю.

- Пару минут,- ответил тот.- Тебя погрузчик сбил!

- Погрузчик?- переспросил Олег и перевел взгляд на робота, одна из металлических рук механизма находилась там, где несколько минут назад была голова ученого. Лунев помог другу подняться и сесть на стул. Они оглядели лабораторию. Все предметы были сдвинуты с места.

- Гигантской силы магнит?- предложил Костя.

- Вероятно,- ответил Олег.- А куда девался «кругляш»?

Вместо Н-вещества на платформе в «алмазном» шаре остался сероватый порошок.

- Надо отдать химикам, чтобы они сделали анализ,- сказал Олег, потирая ушибленный затылок. – Костя, опиши в журнале, что произошло.

Вдруг он услышали сигнал разблокировки двери и красная лампочка погасла.

- Ребята, пора заканчивать,- слышался из динамика голос Юли.- Уже 16 часов!

Ученые посмотрели на настенные часы, они показывали 10.31.

- Юля,- включил переговорку Олег.- Ты ошибаешься, по-моему, ещё рано!

- Заработался Олежек,- отозвалась та.- Рабочий день закончился, сейчас 16.02!

Собрав порошок из «алмазного» шара и, выставив часы на 16.02, друзья вышли из лаборатории. В коридоре, положив полушлем на подоконник, Лунев открыл окно и с наслаждением втянул в себя свежий воздух. Пока он вентилировал свои легкие Олег прошел в раздевалку и в раздумье присел на стул. В его голове возникла пока не ясная догадка, но мысли прервал голос Кости, доносящийся из коридора.

- Чего ты стоишь до сих пор, пошли переодеваться, через 20 минут розыгрыш лотереи!- говоривший вошел в раздевалку и, взглянув на Олега, сделал огромные глаза, да такие, что Олег в них увидел себя в полный рост.- Ты как это!?- и, выглянув в коридор, удивленно продолжил:- Ну, ты чародей, только, что стоял у дверей лаборатории и уже здесь. Как ты прошмыгнул мимо меня?

Готов не определенно пожал плечами.

- Как ты думаешь, почему день так быстро пролетел – мы, что все это время проспали?

Олег что-то не разборчиво ответил, переодеваясь в обычную одежду.

- Началось брожение ума,- подумал Костя.- Ну, хватит ломать голову, на розыгрыш опоздаем!-

Они переоделись и, минуя вахтера на входе, вышли из института. Олег раскурил свою трубку, обдав пространство вокруг себя табачным дымом.

Костя сморщился и, кашлянув, недовольно произнес:- Пора бросать курить, купи себе никотиновый пластырь – как раз мимо аптеки идем,- он показал на здание с красным крестом и полумесяцем на витрине и, увидев, как Олег, не отрываясь от своих мыслей, потер затылок, добавил: - Заодно купишь таблетки от головной боли.

Сразу за аптекой находился клуб «Бинго» - где и проводилась лотерея. Друзья быстро заполнили свои билеты, причем Костя написал определенные цифры – свой день и месяц рождения, жены и Олега, всего шесть цифр. А «великий мыслитель» особо не задумываясь, цифры, которые пришли на ум. Они бросили корешки билетов в специальный ящик и уселись на свободные места в зале.

- Остались считанные секунды,- сказал Костя.- Надеюсь, нам сегодня повезет!

Прозвучал гонг, розыгрыш начался. Разноцветные шарики прыгали в стеклянном ящике. Выигрышные шары друг за другом выкатывались из круглого отверстия в специальную сетку – ловушку. Ведущий игры объявлял номера. У Олега не было ни одного совпадения, а вот у Кости была другая картина. После каждого выпавшего шара он одобрительно кричал.

- Остался последний шар!- объявил ведущий.

Костя привстал от напряжения. Пять цифр попали в точку:- 17, 17, 17!- умоляя или приказывая, шептал он.

- Номер 13!- прозвучал голос ведущего, и Костя в буквальном смысле рухнул с неба на землю, точнее на стул, чуть не сломав его.

- Чертова дюжина!- простонал недавний небожитель, чуть не плача.

- Итак, выпавшие номера,- продолжал ненавистный голос:- 4, 23, 9, 7, 6, 13. Есть одно совпадение на все номера. Победителя прошу на сцену!

В зале поднялся высокий человек в длинном коричневом плаще, на щеке повязка, на голове огромная, надвинутая на глаза кепка. Человек прошел на сцену и протянул свой билет. Ведущий взял его, нашел корешок и проверил идентификационный номер.

- Поздравляю! Вы выиграли главный денежный приз,- мужчина пожал игроку руку. - Свой выигрыш можете получить в ближайшем банке!

Ведущий передал чек на получение денег. Счастливчик кивнул головой, забрал чек, быстро сошел со сцены, и почти бегом продефилировав к выходу, вышел из зала.

Лунев проводил победителя завистливым взглядом и печально выдохнул:- Везет же людям!

Он повернулся к другу и, увидев, что его «стон души» никак не отразился на Олеге, легонько ткнул его кулаком в бок:- Это ты виноват!

- Что?- спросил тот.- В чем моя вина?

- А в том, что мог бы родиться не 17, а 13 числа,- он сунул под нос Олегу билет.- Посмотри, я погорел на твоём дне рождения,- Костя скомкал несчастную бумажку и засунул его в нагрудный карман пиджака другу.- Держи на память!

В зал уже входили участники следующего тиража, поэтому они поднялись со своих стульев и направились к выходу. У дверей клуба, на прощанье, пожав друг другу руки, разошлись по домам. Каждый был занят своими мыслями. Костя, горестно вздыхая, проклинал все на свете: лотерею, билет, ведущего, человека с перевязанной щекой и этот несправедливый мир. Олег, в отличие от своего друга, размышлял над тем, что произошло сегодня в лаборатории. Вступив в лужу, он не заметил этого, задев плечом фонарный столб, он извинился перед ним. Мыслитель уже подходил к своему дому, осталось пересечь проезжую часть дороги. Гудок машины и визг тормозов заставили его очнуться от своих мыслей.

- Эй ты, долговязый!- крикнул водитель, высунувшись из полуоткрытой дверцы машины.- Ты чего под колеса лезешь? Что шариков не хватает?- мужчина постучал пальцем по лбу.- Дождись зеленого света и переходи!

- Шариков? Зеленого?- машинально повторил Олег.- Правильно!- воскликнул он, глядя в глаза водителю.- Нужно попробовать зеленый шарик!

После этих слов ученый покинул удивленного автолюбителя, пересек дорогу и скрылся в подъезде своего дома.

Шофер захлопнул дверь машины:- Ненормальный, какой то!- подумал он и поехал дальше...

Ночью Глотову приснился странный сон: «кругляши» Н-вещества прыгали по «алмазному» шару, а робот – погрузчик своими механическими руками ловил их по одному и Костиным голосом объявлял:- Серый, зеленый, серый! ...

Откуда-то возник директор НИИ Семинядин с перевязанной щекой, Виктор Палыч покосился на робота и, постукивая пальцем по «алмазному» шару пробасил:- Что, зеленого шарика не хватает? - вдруг он ударил ладонью по механической руке робота.- Где результаты? - потом поправил повязку на щеке и добавил.- Хочу на море!

В это время погрузчик выронил серый «кругляш», Н-вещество упало на пол и рассыпалось в серый порошок, а на месте падения появилось круглое, черное пятно, оно стало быстро разрастаться, превращаясь в сферу и покрывая чернотой все вокруг – «алмазный шар», директора, робота.

- Черная дыра!?- подумал Олег и ... проснулся.

- Что за чертовщина мне приснилась? - он сел в кровати.- Этак во сне со страху умереть можно!

Часы на стене показывали около семи, и поскольку Олег всегда вставал в семь, то он откинул одеяло, встал с кровати и, захватив курительную трубку, отправился на кухню – варить кофе. Поставив турку с кофе и холодной водой, отошел к окну. Наблюдая, как начинается рассвет и, покусывая кончик мундштука трубки, мужчина вспоминал подробности недавнего сна. Вскипевшее кофе выплеснулось из металлической турки и с шипением пролилось на плиту. Чертыхнувшись, Олег снял турку с огня. Кофе, растекаясь по белой плите, удивительно напоминало черное пятно из сна.

- Черная дыра! - прошептал любитель кофе, вспоминая последнее мгновение перед потерей сознания, когда механическая рука робота-погрузчика нокаутировала его.

Чашка черного кофе и водные процедуры окончательно вышибли из Олега остатки сна. Надев свой серый костюм – тройку, он принялся искать барсетку с документами, но поиски не увенчались успехом.

- Куда она запропастилась? - пробормотал искатель, но вдруг вспомнил, что вчера из института он вышел без барсетки, наверно по рассеянности забыл в шкафчике раздевалки. Подобные вещи происходили с ним не в первый раз. Пора было идти на работу. Олег, захватив курительную трубку, уже открыл входную дверь, но его остановил телефонный звонок. Сняв трубку телефона, он услышал Костин голос.

- Привет коллега! - поздоровался Лунев.- У меня большая радость. Представляешь, уже шел на работу и, проходя в подъезде мимо почтовых ящиков, заглянул в свой ящик. Увидел какие-то разноцветные бумажки, достаю их, а это две путевки в санаторий у моря! Понимаешь!? Две оплаченные путевки к морю!!! Я уже позвонил Семинядину. Бегу в отдел кадров оформлять отпуск, немного задержусь, начинай без меня. Все пока! - протараторил Костя, не давая другу вставить хоть слово, и разъединился.

Олег положил трубку телефона, вышел из квартиры и, закрыв дверь на ключ, вышел на улицу.

- Забавно! - подумал он.- Вчера Костик хотел выиграть лотерею, чтобы купить путевки к морю, не выиграл, а путевки каким-то образом раздобыл. Чудеса, да и только!

Размышляя, таким образом, Олег добрался до института, привычным движением вынул из нагрудного пиджака пропуск, захватив при этом какую-то смятую бумажку. Оказалось это тот самый билет, который Костя засунул ему в карман.

Олег улыбнулся, вспоминая, как его друг обвинил его в неправильности выбора дня рождения и выкинул билет в урну, стоящую у института.

Показав пропуск, он уже было проследовал к раздевалке, но его остановил вахтер:

- Вас хотел видеть директор!

Глотов обреченно поплелся на третий этаж – где находился кабинет Семинядина. Виктор Палыч сидел на своем кресле как король на троне, не хватало только короны на голове.

- Ну,- протянул он.- Как дела?

- Здравствуйте, Виктор Палыч.- выдавил из себя Олег.

- Здравствуйте,- ответил Семинядин, кладя руки на стол, сейчас он был похож на сфинкса, только в очках.- Потрудитесь объяснить, что за разгром вы с Луневым учинили в седьмой лаборатории!- металлическим голос изрек директор.

- Дело в том, что появились некоторые результаты!- начал Олег.

- Я заметил,- перебил его Семинядин.- Отрицательные результаты! Что там произошло?

- Всему виной Н-вещество серого цвета,- продолжил Глотов.- Оно проявило магнитные свойства на значительное расстояние, все предметы были сдвинуты со своего места магнитным полем, которое появилось во время испытания Н-вещества электрическим током с помощью передвижной электрической установки.

- Вот и хорошо!- подобрел Семинядин.- А Н-вещество зеленого цвета как себя проявило?

- Зеленый «кругляш» мы не успели испытать,- ответил Олег.- Считаю, что если серый притягивает, то зеленый отталкивает.

- Вот и проверьте эту теорию!- приказал директор.- Один справитесь? Мне звонил Лунев, говорит, что семейную путевку на море достал. Просит отпустить на пару недель. Если вы сегодня представите полный отчет, то оба сможете отдохнуть. Это все, за работу!- и Виктор Палыч занялся чтением бумаг, давая понять, что разговор окончен.

Глотов вышел из кабинета директора и спустился на второй этаж – к раздевалке.

- Что за безумные дни!?- проворчал он.- Костя с путевками, очередной разнос от Семинядина, вчерашний быстро пролетевший рабочий день, ещё и отчет писать! Как я все успею? - вдруг он замер.- Впрочем, вполне возможно у меня полно времени. Если серый «кругляш» сжал время в лаборатории, то скорее всего зеленый растянет, а то, что этот эффект не наблюдается вне лаборатории, то вероятно причиной тому экранированные стены!

Олег пошел на склад, взял десяток электронных секундомеров, переделался, подошел к седьмой лаборатории.

- Дежурный разблокируйте седьмую,- бросил он в микрофон переговоров.

- После того как я зайду, заблокируйте до 16.00!...

Ученый открыл дверь и переступил порог. Техники – уборщики действительно постарались: все было на своих местах, повреждения исправлены...

После того, как дверь закрылась, Олег шагами измерил расстояние от «алмазного» шара до дальней стены, расположил принесенные с собой секундомеры на равные друг от друга расстояния и подошел к электрической установке. Взглянув на ручку регулятора напряжения, он изменился в лице. Ручка



была повернута до упора, Костя после проверки прибора оставил регулятор на пределе – это значит через «кругляш» прошел заряд в сто киловольт!

- Вот курортник!- возмутился Олег.- О чем он думал, что даже забыл поставить электрическую установку на ноль!

Он повернул ручку регулятора до упора влево, после чего подошел к роботу – погрузчику, активировал его и с помощью механической руки робота взял из хранилища с Н-веществом зеленую горошину. Робот, повинаясь пульта в руках Олега, осторожно положил свою ношу на платформу в «алмазном» шаре, отъехал в сторону и замер. Олег подсоединил точечные контакты к «кругляшу», отошел к электрической установке и, мысленно перекрестившись, вдавил кнопку пуск...

Ничего не произошло, только внутри электрической установки едва слышно загудел трансформатор. Готов начал медленно поворачивать регулятор напряжения по часовой стрелке. Тональность трансформатора изменялась, стрелка вольтметра поползла вправо по шкале. Пять вольт, десять, пятнадцать, двадцать, по лицу ученого ручьями шел пот, но он почти не замечал этого – тридцать вольт, тридцать пять, после тридцати семи начались некоторые изменения. Вокруг Н-вещества началось сферическое колебание, точнее дрожание воздуха, как над костром, но повышение температуры не наблюдалось. Олег глубоко вздохнул и повернул регулятор дальше – дрожащая сфера увеличилась в размерах, после повторения операции сфера снова ответила увеличением. Экспериментатор осторожно протянул руку, ладонь вошла вовнутрь дрожащего воздушного шара, но никаких неприятных ощущений не было. Олег зажмурил глаза и шагнул в сферу...

Первым делом он открыл глаза, все было нормально, он находился в некоем шаре, поверхность которого дрожала. Готов вышел из сферы, подошел к ближайшему секундомеру и включил его, ту же операцию он проделал с остальными с разницей включения в десять секунд, после чего добавил напряжение, подаваемое на «кругляш», заставляя сферу накрыть собой, ближайший секундомер и сравнил его показания со следующим. Раньше они разнились на десять секунд, сейчас было заметно, что цифры первого секундомера менялись медленнее, чем на втором – это значит, внутри сферы время протекало медленнее. Олег решил расширить дрожащую границу до пределов, то есть до экранированных стен лаборатории. Стрелка вольтметра остановилась на цифре 108 вольт, теперь все секундомеры находились в сфере, причем каждый из них по направлению от стены до «алмазного» шара отчитывал время медленнее, чем его электронный собрат.

- Видимо на расстоянии эффект замедления слабеет,- отметил Олег.  
- Придется добавить мощности!

Он подошел к электрической установке и повысил мощность подаваемого напряжения в несколько раз. Трансформатор запел как Паваротти, а освещение понизилось. Готов проследовал к дальнему секундомеру и с удивлением увидел застывшие цифры на нем, он помотал головой и снова взглянул на секундомер – никаких изменений не произошло. Зато соседний хронометр работал – отсчитывал время, но ... в обратную сторону, время пошло вспять, а каждый секундомер уходил в прошлое чуть быстрее, чем предыдущий, причем самый первый замер на нулевых цифрах.

- Прибор вернулся к началу отсчета,- догадался Олег.- Дальнейшее «минус время» он фиксировать не может!

Он обернулся, чтобы посмотреть на настенные часы и увидел странные вещи – на него спиной вперед шел призрачный человек в полупрозрачном защитном костюме. Ученый отскочил в сторону и заглянул призраку в лицо. Это был его двойник..., Олег осторожно следил за действиями призрака, тот задом вперед подошел к электрической установке, повернулся к ней и передвинул рычаг управления мощности на повышенную подачу, но при этом рычаг как бы раздвоился: первый – реальный остался на прежнем месте, второй – призрачный подчинился прозрачному двойнику.

- Да это же ты сам несколько минут назад,- выдал хозяину разум ученого.  
- Ты видишь свои действия в обратном порядке!

Олег овладел собой и интересом наблюдал за собой в прошлом:- Забавно видеть себя со стороны, но почему я не видел себя будущего? Наверное, потому что для меня в прошлом, то есть тогда ещё в настоящем, я в будущем ещё не существовал!

Занимаясь рассуждениями, Олег досмотрел шоу двойника до конца, точнее до начала – когда призрачный Олег лунной походкой вышел из лаборатории, и за ним закрылась дверь. Готов подошел к электрической установке и уже хотел выключить её, но взглянув на часы, передумал – они показывали 8.04.

- А вдруг, после отключения тока от Н-вещества, я останусь в прошлом и встречу с самим собой,- напрягся он.- Ведь вчера за несколько минут в лаборатории прошло больше семи часов вне её, а после остановки электрической установки все было реально, а не призрачно. Для того чтобы уйти обратно в настоящее нужно поменять «кругляши» – зеленый на серый, но чтобы это сделать нужно отключить ток, а если я это сделаю, меня увидит я в прошлом – замена Н-вещества не секундное дело! Значит, придется пробежаться ещё не много назад во времени, чтобы в лаборатории не было людей, наблюдая «минус время» по настенным часам!

Решив действовать, таким образом, Олег добавил напряжение до 190 вольт. В лаборатории наступил полумрак. Минутная стрелка настенных часов бешено закрутилась влево, по помещению замелькали какие-то тени.

- Боже мой – это же техники-уборщики,- вспомнил экспериментатор.  
- Семинядин говорил, что они работали до утра. Как я мог забыть!

Внимательно следя за часами, он держал ладонь над кнопкой «Стоп», которая была похожа на небольшой красный гриб, росший на панели управления электрической установки, и, когда часовая стрелка достигла цифры пять, резко отпустил руку, вдавливая кнопку в панель. Освещение пришло в норму, минутная стрелка ещё шла в противоход, но быстро замедлялась – сглаживающий конденсатор ещё отдавал свой заряд, его хватило почти на полный оборот минутной стрелки. Наконец, часы остановились и пошли как обычно, сейчас они показывали 16.04.

- Чуть – чуть не промахнулся,- выдохнул Олег.- Мы с Костей только что вышли из лаборатории!

Он огляделся, они действительно оставили полный бедлам. Заметив открытую дверь, выглянул и увидел стоящего у окна Костю, который никак не мог надышаться свежим воздухом. Продолжая свое занятие, Лунев снял защитные

перчатки и бросил их на подоконник, сбив при этом лежащий там полушлем, тот упал на пол и покатился к дверям лаборатории. Костя бросился вдогонку за беглецом и увидел выглядывающего из дверей Олега.

- Чего ты стоишь до сих пор?- упрекнул его Костя, подбирая свой полушлем.- Пошли переодеваться, через 20 минут розыгрыш лотереи!

Сказав это, Константин повернулся к окну, закрыл его и, захватив перчатки, потопал к раздевалке. Войдя, он остановился, сделав огромные глаза.

- Ты как это?- услышал Олег и поспешил спрятаться в лабораторию. Немного подождав, тихонько прошел в раздевалку – там уже никого не было, он снял защитный костюм и, оставаясь в робе, открыл свой шкафчик, где обнаружил такой же костюм своего двойника, на полке лежала барсетка.

- Однако во что мне переодеться?- подумал Олег, кладя свою спецодежду на шкафчик.- Не ходить же в робе и бахилах!

Он решил воспользоваться знаниями событий сегодняшнего дня - выиграть лотерею, благо цифры он знал, и купить Косте и себе путевки к морю. Захватив барсетку и почти не слышно ступая в бахилах, гость из будущего спустился на первый этаж, где увидел дремлющего вахтера. Он огляделся и обнаружил под лестницей висящий на гвозде коричневый плащ и большую кепку вахтера, под одеждой старенькие туфли.

- Хоть, что то,- обрадовался Олег.- Придется одолжить это у пенсионера! Скинув бахилы и, надевая на себя вещи, ученый глянул на часы, висевшие в коридоре.

- Как бы ни опоздать,- встревожился он, надевая туфли.- Нужно по возвращению отблагодарить старичка, туфли как раз в пору!

Вынужденный воришка выскользнул через запасной выход, слегка прикрывая дверь, чтобы она не закрылась, и побежал к клубу «Бинго».

Пробегая мимо аптеки, увидев себя в витрине, он остановился:- Как бы я и Костя меня не заметили, надо бы немного изменить внешность!

Глотов зашел в аптеку и, купив бинт, перевязал себе щеку, после чего вновь посмотрел в витрину:- Да я тебя знаю,- вырвалось у него.- Это ты вчера выиграл лотерею!- и нелепая фигура продолжила свой путь.

В клубе конспиратор, быстро заполнив билет, прошмыгнул мимо двух мужчин и, бросив корешок билета в ящик, устроился на стуле в игровом зале. Друзья так же вошли в зал и уселись на свободные места, ожидая начала розыгрыша.

Прозвучал гонг. Олег почти не следил за игрой, он-то знал финал лотереи. Интересней было наблюдать за Костей, тот ерзал на стуле, привставал, снова садился, после очередного совпадения радостно кивал головой и удовлетворенно потирал руки.

- Остался последний шар!- объявил ведущий, Костя привстал, что-то бормоча. - Номер 13!- произнес ведущий, Лунев изменился в лице и грохнулся на стул с мрачной гримасой.

Со сцены повторили выпавшие номера и попросили выйти победителя к ним. Олег по глубже натянул кепку, поправил повязку и поднялся на сцену. Проверка билета не заняла много времени. Выслушав поздравления с выигрышем и забрав чек на получение призовых денег, игрок поспешил покинуть зал, выбегая из клуба, он снял с лица повязку – больше она ему не потребуется и, забежав в банк, обналичил чек. Выйдя из банка, Олег увидел как друзья, пожав друг другу руки,

разошлись в разные стороны, и решил последовать за Костей. Всю дорогу от клуба до своего дома тот, что-то бормотал, не переставая жестикулировать, пугая при этом прохожих, но не замечал этого. Дойдя до дома, Костя сник, бросил тоскливый взгляд через дорогу, там находилось турагентство, и вошел в свой подъезд. Следуя тем же маршрутом, Готов тоже посмотрел через дорогу.

- Так вот в чем дело,- понял он, глядя на пестрый, рекламный щит турагентства.- Входя или выходя из дома, они видят эту рекламу, поэтому и хотят поехать на курорт!

Олег перешел через дорогу и минут двадцать провел в турагентстве. Выйдя из этого заведения, и держа в руке четыре путевки, зашел в Костин подъезд. Через пару минут он уже шел по направлению к институту. Возвращая вахтеру его вещи, положил в карман плаща несколько купюр, надел бахилы и поспешил на второй этаж в раздевалку, а потом в лабораторию. До прихода техников – уборщиков оставалось минут пятнадцать, так что Олег поспешно, с помощью робота – погрузчика, поменял зеленый «кругляш» на серый, подвел контакты и включил электрическую установку на 190 вольт. Не обращая внимания на быстро мелькавшие тени, ученый внимательно следил за стенными часами, в 8.17 кнопкой «Стоп» выключил электрическую установку. Течение времени ещё было больше, но уже приближалось к естественному ходу. Олег снова увидел своего двойника, который просматривал секундомеры. Призрак подошел к электрической установке, сдвинул призрачный рычаг мощности и ... пропал.

- Ушел в минус время,- резюмировал Олег.- До встречи, дружок!  
Часы восстановились на обычный ход и показывали 8.42. Отметив окончание эксперимента в рабочем журнале, хронопутешественник решил начать работу над отчетом.

- Лабораторию откроют в 16.00, у меня в запасе 7 часов,- думал он.- Закончу все дела, вечером сдам Семиядину отчет, оформлю завтра отпуск, расскажу все Косте, и махну с Юлей в Сочи! Их ждало Море!

Часть вторая.  
Дыхание солнца.

- Готов и Лунев зайдите ко мне!- раздался в динамике громкой связи голос директора НИИ – Семипядина.

Заведующий отделом исследования времени Олег Готов недовольно посмотрел на динамик:- Что-то случилось, Виктор Палыч просто так не вызывает!- и, обращаясь к Косте, который подвешивал к потолку огромный металлический лист, добавил.- Пойдем не переодеваясь, надеюсь это ненадолго!

Два человека в защитных костюмах проследовали к двери лаборатории.

- Господин дежурный,- изрек Костя в переговорку.- Вас не затруднит снять блокировку седьмой лаборатории? Нас вызывает «Всевышний»!

- Я слышал о вызове по громкой связи,- откликнулся дежурный, разблокировав дверь.- Не советую иронизировать, судя по голосу директора, вас зовут не чай пить, так что свои хохмачки оставьте при себе!

Мужчины вышли из лаборатории, поднялись на третий этаж, снимая по дороге перчатки и полушлемы, и оставив эту амуницию в приемной, предварительно постучав, вошли в кабинет директора.

- Добрый день Виктор Палыч!- почти хором поздоровались вошедшие, присаживаясь на предложенные кивком директора стулья – он говорил по телефону.

- ... Хорошо я передам ваше предложения и коротко объясню, в чем оно заключается.- Семиядин положил телефонную трубку.- Угадайте, с кем я сейчас разговаривал?- директор посмотрел на сотрудников поверх очков, вопрошающие недоуменно пожали плечами.

- Так вот,- продолжил Виктор Палыч,- я разговаривал с Томом Гайном! Знаете такого?

- Том Гайн?- наморщил лоб Олег.- По-моему это Австралийский астроном, он недавно опубликовал свою теорию, называется: «Дыхание солнца».

- Точно, этот крендель...- Костя увидел гневный взгляд директора.- ... То есть я хотел сказать ученый, рассчитал, что солнце изменяется в размерах с периодичностью в несколько миллионов лет!

- Вот именно,- подтвердил Семиядин.- И это Гайн хочет с помощью вашего открытия доказать свою теорию. Так, что приостанавливайте свои эксперименты и ждите его! Завтра встречаем! Все идите ... кренделя!- директор едва заметно улыбнулся.

Друзья вышли из кабинета и, захватив свою амуницию из приемной, связались с дежурным, чтобы он закрыл лабораторию.

- Да-с, дела!- протянул Костя.- Что делать будем?

- Ты же слышал, что сказал шеф,- ответил Олег.- На сегодня работа окончена, завтра встречаем Тома Гайна. Друзья направились в раздевалку, Костя что-то насвистывал, а Олег о чем-то задумался.

В это время Том Гайн устраивался в кресле самолета. Этот ученый совсем недавно стал известен научному миру. Прекрасный астроном и математик месяцами не отходил от телескопа, он работал в Австралийской обсерватории, наблюдая звезды, планеты, их спутники, но основное наблюдения Том вел за солнцем. Его теория «дыхание солнца» заключалась в том, что наше светило то

увеличивается, то уменьшается с частотой около двух миллионов лет, и это отражается на нашей родной планете. При сжатии солнца земле недоставало тепла и света, поэтому наступал ледниковый период. Сейчас по расчетам Гайна шел период «вздоха», то есть увеличения, а значит, с каждым столетием температура на земле повышается, но если до 18 века это было почти незаметно, то последние 200 лет стало ощутимо. Это назвали – глобальное потепление планеты. Гайн объединил все это в систему – Солнце растет, температура на планете повышается, снега на Северном полюсе, в Антарктике, и в горах интенсивно тают, испарение воды в атмосферу увеличивается, после где-нибудь начинаются не прекращаемые ливни, а в других местах изнуряющий зной и засуха. Так же во время «вздоха» пробуждаются вулканы и землетрясения, что вызывает такие катастрофы, как: цунами, разломы земной коры. Расстояние между солнцем и землей сокращается, притяжение солнца растет и увеличивается высота роста последующих поколений – акселерация.

Но больше всего астроном хотел знать, почему солнце «дышит», отчего с ним это происходит, для этого он и хотел воспользоваться открытием русских ученых – перемещением в «минус время», чтобы своими глазами увидеть все циклы изменения солнца в размерах. Пока Том летел, подремывая в кресле самолета, Глотов и Лунев, каждый у себя дома перечитывали труды этого теоретика.

Сидя на кухне, Олег дочитывал копию научного доклада, потягивая третью чашку двойного кофе. В это время в коридоре раздался телефонный звонок.

- Наверняка Костя трезвонит,- нахмурился Олег.- Как бы Юлю не разбудил! Глотов быстро, но как можно тише прошел в коридор, снял трубку телефона и убедился, что был прав.

- Ты, что с ума сошел!?!- зашипел в трубку.- Полтретьего ночи, если ты разбудил Юльку, я тебе голову оторву!

- Ну, по телефону ты это врят-ли сможешь,- хохотнул в ответ Костя.- Не кипятись, просто после прочтения этой занимательной литературы Гайна, у меня возник вопрос – мы, что несколько лет подряд встречали «Новый год» с плюсовой температурой из-за того, что солнце стало горячее?

- Ты мне звонишь ночью, чтобы задать этот дурацкий вопрос?,- шепотом взорвался Олег.- Читай доклад внимательно, может до тебя дойдет, о чем он. В 6.00 встречаемся у института, Семинядин дает свою служебную машину, едем в аэропорт, встречать - Тома Гайна. Все до завтра!- и положил трубку.

Он приоткрыл дверь в спальню и заглянул туда. Юля безмятежно спала, Олег с нежностью посмотрел на жену, на её золотистые кудри, на угадывающий под одеялом круглый животик – она была беременна, и тихонько прикрыл дверь. Пройдя на кухню, будущий папа закурил трубку, выдыхая дым в окно, на него нахлынули воспоминания...

Как-то утром Олег подходил к институту, у дверей как обычно достал из нагрудного кармана пропуск. В это время дверь института распахнулась и оттуда вылетела рыжая молния, которая естественно столкнулась с Глотовым, выбив при этом из его рук пропуск.

- Ой, простите!- пискнула молния.

Мужчина и девушка попытались одновременно поднять упавшую вещь и столкнулись лбами.

- Ой, простите!- снова сказала девушка.

- Ничего – ничего,- ответил Олег.- Было очень приятно!

- Приятно?- собеседница фыркнула от смеха.- Может еще боднемся?- она подняла пропуск.- Вы здесь работаете? А я на практике, хочу стать физиком, ну ладно до свидания!- девушка отдала пропуск, повернулась и, стуча каблуками, пошла по направлению к институтскому общежитию.

Олег смотрел на неё как замороженный, пока незнакомка не скрылась из вида, потом встряхнулся и наконец-то вошел в институт. На следующий день они снова встретились на этом же месте, но на этот раз обошлось без столкновений.

- Здравствуйте!- начал разговор Олег.- Лоб не болит?

- Здравствуйте,- откликнулась она, ослепительно улыбаясь.- Со мной все в порядке.

- Позвольте представиться!- мужчина галантно кивнул головой.- Олег Глотов – научный сотрудник, экспериментатор.

- Юлия Слабодкина,- ответила девушка.- Как вы уже знаете лаборант на практике.

В этот день, после работы, они гуляли, разговаривая обо всем на свете. Вечером у себя дома Олег долго обследовал в зеркале свое отражение. Утром его было не узнать!

Костя даже иронично заметил:- Ты что из загса сбежал?- чем слегка смутил новоявленного «денди».

В этот день Олег с Юлей перешли на «ты», он проводил её до общежития и даже поцеловал на прощание в щеку. Их совместные прогулки стали почти ежедневные. Во время отпуска они вместе поехали на море, и там Олег сделал Юле предложение руки и сердца. По приезду домой они поженились ...

На улице где-то сработала автосигнализация, она оторвала Глотова от его воспоминаний, он закрыл окно, положил погасшую трубку в пепельницу и отправился спать, не забыв выставить будильник на 5.30.

Самолет приземлился и, притормаживая, покатился по посадочной полосе. Том Гайн посмотрел в иллюминатор на быстро приближающийся аэропорт.

- Наконец-то!- вырвалось у него, перелет длительностью 19 часов казался ему вечностью.

Самолет подрулил к терминалу и остановился. От аэропорта змейй выполз переходной коридор и состыковался с самолетом, Том, захватив кейс с рабочими бумагами, вышел из самолета и, пройдя по коридору, очутился в багажной секции. Он стоял у транспортера, ожидая, когда на движущей ленте появится его дорожная сумка.

- Хеллоу, дружище!- высокий, усатый детина в широкополой, черной шляпе сильно хлопнул Тома по плечу.- Я час назад прилетел, пока тебя ждал – коротал время в баре, там такая хорошенькая барменша!

От детины разлило дорогим коньяком и сигарами. Том поморщился не только от сильно хлопка по плечу, но и от запаха спиртного и табака.

- Привет, Майкл!- буркнул астроном.- С утра уже приложился к бутылке?

- С вечера друг мой, с вечера!- пробасил Майкл.- Вчера в Цюрихе отметил выходную сделку!

- Каким ветром тебя занесло в Цюрих?

- Видишь ли, я спонсирую не только твой проект, но и несколько других,- ответил любитель коньяка.- От бизнеса в Цюрихе я получил не плохие дивиденды, плюс обзавестись связями, которые могут пригодиться.

Говоривший замолчал, прикуривая сигару. Это был американец Майк Хенкс: мультимиллионер, авантюрист, любитель острых ощущений и славы. После смерти его отца, он получил приличное наследство и значительно его приумножил, благодаря игре на бирже, ценных бумаг и акций, так же Хенкс вкладывал деньги в различные сферы бизнеса, там где можно взять приличные проценты, короче он умел делать деньги. С Томом миллионер познакомился года три назад, в то время ученому нужен был особый телескоп, для наблюдений за солнцем, с приличным увеличителем и специальным светофильтром – для защиты глаз, а также высокоточный спектральный анализатор. Для этой аппаратуры не было денег, тут и появился Майкл Хенкс, который по каким-то своим каналам узнал о финансовом затруднении обсерватории. Предлагая себя в качестве благодетеля, американец имел свои интересы: купленная им аппаратура являлась его собственностью и то, что Гайн откроет с её помощью, была заслуга Хенкса, а он любит славу и известность – Тому даже пришлось упомянуть спонсора в научных трудах и держать в курсе своих дел. Как только Хенкс узнал о проекте Гайна, так сразу же предложил финансовую помощь. Ученому ничего не оставалось, как принять её, поскольку понимал, что без денег Майкла ему не обойтись. Сумка на транспортере подъехала к Тому, он взял её и вместе с Майклом пошел к окошку паспортного контроля.

Глотов и Лунев уже давно стояли у входа аэропорта, Костя постоянно зевал – поспать ему так и не удалось, Олег, покуривая свою трубку, держал в руке листок бумаги с надписью «Tom Gain». Вскоре к ним подъехали двое мужчин.

- Здравствуйте, я Том Гайн,- представился на неплохом русском первый и указал на усатого соседа,- а это Майкл Хенкс, он финансово поддерживает мои исследования!

- Зтрафствуйте тофариши!- выдал Усач.

- Олег Глотов,- отозвался ученый,- и мой друг Константин Лунев – мы вместе работаем.

- Хьейлеоу гьоспьода!- юморнул Костя.

Мужчины пожали друг другу руки, после все уселись в директорскую машину и поехали в институт. Часа через полтора вся компания находилась в кабинете директора. Виктор Палыч перед зарубежными гостями был сама любезность: сам варил кофе, выставил на стол пузатую бутылку коньяка, при виде которой у Хенкса блеснули глаза, при этом хозяин кабинета не забывал отпускать всевозможные комплименты гостям, а также похваливать свой институт и сотрудников, которые это слушали с небольшим удивлением. В это время Том закончил разлаживать на столе свои схемы, чертежи, расчеты и комментарии к ним.

- Господа,- обратился он к присутствующим,- я готов изложить вам суть моего проекта!

- О кей,- ответил за всех Майкл, не сводя глаз с коньяка.- Ми фас слышаим. Семипядин уловил взгляд Майкла, моментально наполнил рюмки, Костя, подавив зевок, кивнул Тому, а Олег, откинувшись на спинку кресла, принялся сосредоточено покусывать мундштук пустой трубки.



- Ну, что ж начнем,- продолжил Гайн.- Я не буду пересказывать вам мои труды – вы их знаете. Я хочу с помощью вашего открытия доказать свою теорию, то есть переместиться во времена динозавров, когда солнце по моим расчетам было в конце «выдоха», чтобы проследить начало увеличения звезды. По моим расчетам период «выдоха» длится около 150 тысяч плюс – минус полторы тысячи лет, и в это время на Земле происходил ледниковый период. Вдох 3 миллиона.- Том сделал паузу – глотнуть кофе, после чего обратился к Глотову и Луневу: - Каким образом вы осуществляете перемещение?

- Есть три режима перемещения в «минус время»,- ответил Костя.- Плавный переход, моментальный и режим «ноль время».

- Пожалуйста, по подробнее!- попросил Том.

- При плавном переходе вы можете просматривать события в обратном порядке; как просмотр киноленты от конца до начала, при скорости от одной миллисекунды за секунду, вроде сильно замедленного просмотра, до около года за секунду и мы можем то ускорять, то замедлять просмотр,- пояснил Олег.- А при моментальном переходе теоретически за мгновение можно преодолеть и миллиарды лет, мы переходили самое дальнее на полгода в прошлое. Костя захотел попробовать на 100 лет, но его отговорил. В то времена нашего института ещё не было, на этом месте был пустырь и после перехода мы бы оказались в той, же точке пространства, где сейчас расположена лаборатория, то есть на уровне второго этажа над пустырем, и мы просто бы рухнули вместе с аппаратурой вниз!

- И ещё кое-что,- добавил Костя.- При моментальном режиме напряжение, подаваемое на «хронос», то есть на Н-вещество, увеличивается в зависимости от размера хроносферы.

- А, что это есть ... э-э-э, зеро тайм?- спросил Майкл.

- Режим «ноль время»!- усмехнулся Костя.- Это когда обычное течение времени уравнивается «хроносом» в противоход, не много не доходя до режима «минус времени»!

- Я предполагаю, что нам понадобится все три режима,- произнес Том. – Моментальным уходим на 72 миллиона лет в прошлое, переходим на плавный режим походу времени, наблюдая «выдох» солнца, возможно, кое-где будем, останавливаемся в режиме «ноль-время», после чего возвращаемся в моментальном режиме в настоящее. Интересно сколько мы будем отсутствовать?

- Нашего отсутствия никто не заметит,- заявил Олег. - Мы можем вернуться не позже момента отправления, постольку для нас, после перехода в «минус время», будущего ещё не существует!

- Позвольте Глотов!- встрял в беседу Семипядин.- А где гарантия, что после перемещения на 72 миллиона лет в прошлое в той же точке не будет океана, или горы, может быть вулкан, дерево или животное. Даже если вы не утонете, не сгорите, а нормально переместитесь, вы можете гарантировать, что через мгновение на вас не наступит какой-нибудь динозавр и не раздавит?

- Это если мы очутимся на земле!- добавил Костя.- Может так случится, что в этой точке пространства нашей планеты не будет, и мы окажемся в космосе!

- А ведь это идея!- воскликнул Гайн.- Если мы выйдем в космос и уже там совершим переход, то у нас не будет тех возможных неприятностей, о которых говорил господин Семядядин. Тем более из космоса наблюдать за солнцем намного лучше, не мешает земная атмосфера и показания спектрального анализатора точнее. Но в таком случае нам нужен космический корабль, в нем мы установим аппарат перемещения во времени, телескоп, анализатор и другие нужные нам приборы!

- В том числе атомный реактор!- сказал Глотов, и, увидев непонимающие взгляды, пояснил.- Прыжок на 72 миллиона лет не возможен без 20 мегаватт, чем дальше прыжок, тем большая мощность потребуется!

- Но вы представляете, сколько он весит?- поинтересовался Семядядин.  
- Реактор, приборы, телескоп, сам вес ракеты и экипаж: пилот, вы с Луневым, Гайн – всего 4 человека ...

- Нау, не четыре, а пять!- заявил Майкл, наливая себе очередную порцию коньяка.- Я трепую участие ф диеле!

- Дополнительный вес,- подытожил Виктор Палыч.- Ракета не взлетит!

- Не взлетит с обычными реактивными двигателями,- отметил Костя.- Но если мы используем гравитационные свойства «хроноса», то наш космический корабль поднимется, словно воздушный шарик! Мы уже месяцы проводили опыты, результаты поражают!

- Глотов, почему я не видел записи в журнале об этих опытах?- нахмурился директор.- И где отчеты о результатах?

- В журнале написано: исследования «хроноса», опыт номер такой то,- ответил Олег.- А отчета нет почему, что исследование не закончено, вы вчера нас сдернули с заключительного этапа!

- А, что за поразительные результаты, о которых говорил мистер Лунев?- спросил Гайн.

- Дело в том, что в начале исследования «хроноса», тогда мы его называли Н-вещество, выяснилось, что при подаче не него повышенного напряжения, он обладает не только возможностью перемещения в «минус время», но и свойствами магнетизма. Первое происходит от 37 до 290 вольт переменного напряжения, причем скорость перехода зависит от частоты подаваемого тока. Второе от 302 до 1600 вольт постоянного напряжения, причем слово магнетизм можно заменить гравитацией, потому, что при повышенном напряжении это поле действует не, только на металлы. Но есть материал, который это поле не пропускает. Мы его назвали «аммит», то есть антимангнитный металл, мы его синтезировали после химического анализа, распавшегося в порошок «хроноса». Оказалось, что Н-вещество не вечно и служит относительно не долго: от 20 до 50 переходов, в зависимости от дальности перехода, а в качестве супермагнита не более 170 часов. Та вот, химики показали расшифровку химического анализа. Н-вещество состояло из: хрома, титана, вольфрама, свинца – это металлы. Иоганит, цейнерит, торбенит – это минералы. После долгих опытов мы нашли правильное соотношение, сплав не пропускал магнитное поле, но при подаче на него электрического тока, антимангнитные свойства исчезали. Из этого сплава мы сделали полые шары, внутрь поместили зеленый «хронос», с поведенными к нему проводами и подвели напряжение – магнитного поля не наблюдалось. Попытались просверлить отверстие в аммитовой сфере, но у нас ничего не

получилось, оказалось, что после того как охлаждается сплав, то он превращается в суперброню, пришлось делать сферу сразу с отверстием. Снова поместили внутрь «хронос» и у нас получилось магнитное поле в виде луча. Мы назвали это излучатель магнитного поля, или просто «ИМП». После сделали ещё семь таких прибора, четыре установили на пятидесяти килограммовый диск по краям отверстиями к низу и под углом 15 градусов от центра диска, остальные закрепили сверху диска, отверстиями горизонтально на 4 стороны. Вся эта конструкция весела не менее 300 килограмм. После подключения электрического тока к первой четверке 302 вольта, диск стал практически невесомым, при добавлении напряжения конструкция приподнялась сантиметров на 30, и тогда мы включили один из горизонтальных «ИМПов». Как мы и ожидали, диск медленно поплыл по воздуху в противоположную сторону от отверстия в аммитовом шаре, таким образом, мы нашли способ управления в любом направлении!

- Мы даже оба покатались,- добавил Костя.- Управлять этим летательным аппаратом может даже ребенок!

- Следующая часть исследования заключалась в использовании серого «хроноса». По сути это было повторение, но теперь направленный магнитный луч был притягивающим. Вчера, как я уже говорил, мы собрались провести заключительный этап исследования с таким же диском, но в данном случае вертикальные «ИМПы» были расположены сверху диска, первая четверка отверстиями вверх под углом 15 градусов к центру, вторая четверка как в первом варианте. На потолке был подвешен стальной лист. Предполагаем – если этот опыт даст положительный результат, то появится возможность изготовить такой аппарат, на котором можно выходить в космос не только отталкиваясь от земли, но и притягиваясь, допустим к Луне, так как длина магнитного луча зависит от мощности подаваемого напряжения, а значит, практически бесконечна! – Готов замолчал, наслаждаясь произведенным его докладом эффектом.

- Ну, что ж,- заговорил Гайн.- Нужно сделать расчеты и чертежи корабля, заказать его сборку, закупить необходимое оборудование и начать подготовку к полету! Сколько это займет времени?

- Я думаю не менее полугода,- ответил Семипядин.- Месяц на расчеты, три месяца на производство всех узлов корабля, месяц на сборку и установку аппаратуры и ещё нужно найти пилота!

- А зачем пилот?- спросил Костя.- Я могу управлять лучемагнитными двигателями, то есть быть пилотом!

- Костя, Виктор Палыч прав,- парировал браваду друга Олег.- Нам нужен профессиональный космонавт, который уже был, по крайней мере, на орбите. Но, а ты... Ты будешь в резерве! Согласен?- Лунев удовлетворительно кивнул головой.

В разговор вмешался молчаливый до сих пор Хенкс:- Если нужно полгода, то пусть будет полгода,- по-английски сказал он.- Но мы можем не ждать эти полгода. Я не понимаю полностью всех этих вещей со временем, зато понимаю, что, если у вас есть возможность переместиться в прошлое, то и закажите корабль в прошлом. Что касается пилота, если управление будет легкое, то и обучение можно сократить до недели!

- Пилотом займется Костя,- ответил Олег.- А на счет заказать в прошлом – это хорошая идея! Но это нужно делать человеку, непосвященному наши дела!

- У меня есть кое-какие связи в ракетостроении,- сказал Семипядин.  
- Пришло время сейчас ими воспользоваться, но им нужен хотя бы рисунок и параметры всей конструкции корабля!

- Виктор Палыч, связями нужно воспользоваться не сейчас, а в прошлом,- произнес Олег.- А на счет корабля у меня уже есть некоторые соображения, но наверно есть и другие мнения, так что давай те все подумаем, как будет выглядеть.

Через пару часов рисунок был готов, внешне корабль будет походить на планету Сатурн – приплюснутый шар с кольцом посередине, решили так и назвать аппарат – «Сатурн». Под кольцом будто находиться четыре отталкивающих магнитных излучателя с отверстиями вниз, четыре сверху притягивающие и между ними ещё четыре отталкивающих «ИМПа», которые будут поворачиваться в разные стороны. С их помощью корабль может вращаться вокруг своей оси, двигаться в разные стороны и переворачиваться «вниз головой». Также было решено, где будут находиться: реактор, аппарат по перемещению во времени, телескоп и прочее. На столе директора зазвонил телефон, Семинядин нажал кнопку громкой связи.

- Виктор Палыч,- раздался голос секретарши.- Сейчас звонил наш вахтер, говорит, что к вам пришел какой-то Бурков Юрий Алексеевич, просит пропустить!

- Бурков?!- удивился Семипядин.- Пусть проходит!- директор выключил кнопку связи.- Это же тот самый из ракетостроения, удивительное совпадение! Интересно, зачем он пришел?

Через минуту в кабинет вошел маленький обаятельный старичок с огромным портфелем в руке.

- Здравствуйте товарищи!- поздоровался он и обратился персонально к Семипядину:- Виктор Палыч, я к тебе на минутку, узнать ты будешь продолжать аренду ангара, а то завтра срок заканчивается, и юлу твою рабочие уже собрали!

- Какую юлу?- не понял директор.

- Ну, аппарат твой, что в ангаре собирали, на детскую игрушку – юлу похож!- Бурков посмотрел на стол и увидел рисунок.- Да вот она, на бумажке нарисована. Только вот этих кругов на ней нет,- он показал на нарисованные «ИМПы».- Так, что на счет аренды?-

Семинядин посмотрел на рисунок, перевел глаза на Буркова, обвел взглядом остальных присутствующих и, уловив как Олег, едва заметно, кивнул головой, все понял:- Да-да аренду ангара продолжаю и скоро я думаю, мы туда приедем!

- Вот и хорошо,- улыбнулся Юрий Алексеевич.- Тогда я откланиваюсь. У меня ещё есть дела!

Обаятельный старичок подхватил свой портфель и покинул кабинет.

-Виктор Палыч вы понимаете, что сейчас произошло?- спросил Олег.- Это значит, что вы в прошлом закажите и чертежи и корабль, и даже арендуете ангар для сборки аппарата!

- Я думаю мне пора идти в банк!- заметил Хенкс.

- Я сажусь составлять список оборудования,- сказал Гайн.- А вы господа готовьте свою машину перемещения!

Через минуту все кроме Тома вышли из кабинета. Олег, прикуривая трубку, немного отстал от компании и в это время к нему подошел Майкл.

- Мистер Глотов, у меня к вам есть предложение, которым вы, возможно, заинтересуетесь,- заговорщицки шепнул он.- Представьте себе пушку, которая стреляет магнитными импульсами. Военным это может понравиться, а мы заработаем хорошие деньги! Как вам моя идея?

- Во-первых, я ученый, а не коммерсант. Во-вторых ...- в голосе Олега появился металл.- ... Мы создали «ИМПы» не для военных, а для научных целей, так что у ВАС ничего не выйдет!

Сказав это, Глотов резко повернулся и пошел вслед за Семипядиным и Луневым в лабораторию.

- Не понимаю,- подумал Майкл.- Деньги сами плывут в руки этому парню, а он не хочет их взять!

Ближе к вечеру все собрались у дверей седьмой лаборатории. Пока Олег набирал цифровой код на панели двери, Хенкс передал Семипядину кейс с деньгами. Дверь с шипением вошла в стену, сотрудники шагнули вовнутрь, а гости с интересом взглянули в лабораторию. Подготовка к переходу заняла пару минут.

- Все готово,- сказал Олег.- До встречи господи!- Костя изнутри нажал на кнопку, дверь закрылась. Том с Майклом остались в коридоре.

- Все-таки перемещение в «минус время» – великое открытие,- изрек Том.  
- Не могу дождаться, когда сам совершу прыжок в прошлое!

- Ещё успеешь, друг мой,- усмехнулся Майкл,- не забывай, что всю эту кутерьму затеял именно ты!

Они направились в сторону выхода, но их остановило шипение открывающейся двери лаборатории. Гайн и Хенкс обернулись на звук и увидели выходящих из дверей Семипядина, Лунева и Глотова.

- Что случилось?- воскликнул Том.- Что-то сорвалось? -

- Все в порядке, господин Гайн,- ответил Виктор Палыч.- Мы уже вернулись!

- Как вернулись?- не понял Майкл.- Вы же только что отправились!

- Дело в том, что мы вернулись в момент отправления,- улыбнулся Костя.  
- Для нас прошло более 5 часов, а для стороннего наблюдателя не больше минуты!

- В таком случае, с возвращением господи,- расхохотался Майкл.- Надеюсь, вы сделали все, что запланировали?

- Абсолютно все,- ответил Семипядин.- И очень устали, так, что мы по домам, а для вас господи забронированы номера в гостинице. Завтра едем смотреть корабль. Всем до свидания! ...

На следующее утро Олег перед уходом на работу, как всегда поцеловал жену и уже взялся за ручку входной двери, но Юлия остановила его.

- Олежек, стой,- она протянула ему конверт с надписью «Кодак».  
- Помнишь, на прошлой неделе мы друг друга фотографировали? Фотки уже готовы! Посмотришь?

Олег взял конверт, вынул карточки и перебрал стопку фотографий, больше всего ему понравилась та, где улыбчивая Юлия сидела в кресле, обнимая свой круглый животик, как будущего ребенка.

- Юленька, я возьму с собой эту фотографию?- попросил он. - Что бы вы оба всегда были со мной!

Будущий папа достал из кармана ручку и написал на обороте карточки: «Солнышко моё», положил фотографию во внутренний карман пиджака, ещё раз чмокнул жену и вышел из квартиры...

Красный микроавтобус «Газель» подъезжал к большому белому ангару, где их встречал вчерашний обаятельный старичок – Бурков. Юрий Алексеевич махнул рукой в сторону автостоянки, машина въехала туда, осторожно втиснулась между других авто и остановилась. Пассажиры вышли из «Газели» и направились к воротам ангара, где их ждал Бурков.

- Привет частной компании,- старичок расплылся в улыбке.- Приехали взглянуть на свою красавицу? Милости просим!

Юрий Алексеевич распахнул ворота ангара. Огромный аппарат действительно очень напоминал юлу. Бурков вынул из портфеля какие-то бумаги и передал их Семипядину.

- Виктор Палыч, вот документы продолжения аренды ангара,- он закрыл портфель. - Если буду нужен, вы знаете, где меня найти. До свидания! Старичок вышел из помещения.

- Завтра приступаем к установке «ИМПов» и проверке аппаратуры,- распорядился Семипядин.- А сегодня экскурсия по кораблю!

Мужчины поднялись в кают-компанию, которая находилась в центре корабля, оттуда шли четыре выхода в разные отсеки, над каждым выходом табличка, куда он выходит. Здесь компания распалась по интересам: Гайн прошел в наблюдательный отсек, где находился телескоп и спектральный анализатор, Готов к установке перемещения во времени, Лунев к капитанскому мостику и реактору, Хенкс, в сопровождении Семипядина, смотрел все подряд. Осмотр продолжался весь день, экскурсанты иногда пересекались, делясь впечатлениями. Вечером, предварительно закрыв ворота, вся компания собралась в «Газели».

- Через три дня тренировочный полет,- сообщил Семипядин.- Готов, вы работаете с «ИМПами», Лунев – готовите космонавта. Господа Гайн и Хенкс занимаются доводкой аппаратуры (Майкл согласился на время полеты быть ассистентом Тома), через неделю планируем «Старт»! Все поехали!

Эти последние слова Виктор Палыч сказал водителю «Газели». Авто, вырвав на шоссе, помчалось в сторону города ...

Всю неделю работа кипела. Гайн и Хенкс ночевали тут же в комнате обслуживающего персонала, а Костя прямо в корабле, в кают-компании. Олег каждый вечер уезжал домой все- таки жена на сносях!

Будущий пилот «Сатурна»- Илья Шайнов после первого, пробного полета был в полном восторге:- Великолепный аппарат!- в сотый раз говорил он.- Управлять им проще, чем велосипедом, а какая маневренность, скорость и никакой перегрузки! Великолепный аппарат!

Наконец настал день старта. Все ужасно волновались. Пять человек в легких скафандрах выстроились в шеренгу спиной к «Сатурну», а перед ними бледно уставший и даже слегка похудевший Семипядин. Всю прошедшую неделю Виктор Палыч не знал покоя – утрясал вопросы: выбивал разрешение на вылет, сделал заказ на индивидуальные, для каждого члена экипажа, скафандры, достал ядерное топливо для реактора, запас пищи на весь срок космической экспедиции.

Так же Семипядин привез бутылку шампанского и сейчас, стоя перед шеренгой будущих хронопутешественников, говорил речь:- Друзья мои! Скоро вы, с нашим детищем (он показал на «Сатурн») отправитель по волнам минус времени! По традиции мы сейчас разобьем о борт корабля шампанское!- он достал из дипломата бутылку.- А веревочку забыл! Придется воспользоваться этим, - директор снял с себя галстук, один конец привязал к бутылке, а второй к стойке крепления нижнего «ИМПа». Пятеро мужчин молча, следили за священнодействием Виктора Палыча.

- Ну, в добрый путь!- он размахнулся и пустил бутылку по дуге, та, описав полукругу, ударила об основание корабля и разлетелась на осколки, оставляя на борту мокрое, пузырящееся пятно. После этого директор, каждому персонально, пожал руку говоря:- Счастливого пути!- после чего подошел к воротам ангара и раскрыл их.

За это время экипаж занял свои места. Космическая юла без всякого шума приподнялась над полом около трех метров, полетела по направлению к воротам и медленно выплыла из ангара. Солнце, отражаясь от зеркального корпуса аппарата, ослепило Семипядина, он зажмурился, а когда открыл глаза, «Сатурна» на этом месте уже не было, но высоко в небе ещё можно было увидеть быстро исчезающую точку.

Земля стремительно удалялась.

- Ух, ты!- воскликнул, издавший виды Шайнов.- 150 километров в секунду! Остальные прильнули к иллюминатору – все-таки впервые покидали землю.

- Через полчаса прибудем в точку икс,- раздался голос Ильи.- Олег, «хронос» готов?

Олег, находившийся в отсеке времени перемещения, очередной раз проверил готовность установки.

- Полный порядок,- ответил он пилоту.- Пора отключать стабилизирующие «ИМПы».

Во время старта в корабле создается перегрузка, но в «Сатурне» она снималась работой внутренних магнитных излучателей, которые контролируются компьютером, по мере уменьшения перегрузки, уменьшается интенсивность действия «ИМПов», сейчас излучатели практически не работали, но компьютер держал их в состоянии полуготовности, для экономии энергии их можно выключить. Другие «ИМПы» используются для создания искусственной гравитации.

Вскоре «Сатурн» пересек орбиту луны, проходя мимо спутника. Шайнов, направил притягивающие «ИМПы» на Луну, и включил их. Скорость быстро понижалась, наконец, показания датчика скорости остановились на нуле.

- Запускаю моментальный режим на 72 миллиона лет назад,- предупредил Глотов.- Костя, подавай напряжение!

Лунев, находясь в реакторном отсеке, направил энергию по мощному кабелю в отсек перемещения. Дрожащая сфера, вызванная хроносом, молниеносно расширилась на километры и рассеялась вдалеке. Переход прошел удачно. Земля заметно переместилась, но находилась в рассчитанной компьютером точке. Только солнце было непривычно маленьким – подходил к концу цикл «выдоха». Олег переключил установку на серый «хронос», и ждал команды Тома на запуск плавного режима по ходу времени. Гайн с помощью Хенкса настраивал свой

телескоп, корректируя Шайнова, чтобы тот держал «Сатурн» правильной стороной к Солнцу. Пока Том возился с телескопом, Олег достал фотографию Юли с надписью на обороте «Солнышко мое», закрепив на карточку на свободной от приборов и кнопок панели управления установкой, связался с Луневым.

- Костя, сколько энергии мы израсходовали на переход?

- 1,82 процента от общей емкости,- ответил Костя.

- Мистер Глотов, у нас все готово,- напомнил о себе Том.- Работать будем так: полчаса наблюдения в плавном режиме - месяц в секунду по ходу времени, после скачек в моментальном времени на 100000 лет вперед, и так десять раз подряд!

- Вас понял,- отозвался Олег.- Костя, загрузи программу в компьютер по плану Тома!

- Данные ввел!- отрапортовал Костя.

Глотов включил установку в плавном режиме месяц в секунду. Планеты солнечной системы резко ускорили свой бег, земля начала бешено вращаться, луна не отставала от земли, полный оборот вокруг солнца наша планета совершала всего за 12 секунд. Гайн, посматривая в телескоп на «похудевшее» солнце, снимал данные спектрального анализатора и вводил их в компьютер, не забывая при этом руководить своим помощником – Майклом, задача которого была в том, чтобы телескоп был всегда направлен на солнце. За полчаса, вне действия «хроноса» проходило 150 лет.

- Прошло 29 минут!- предупредил Олег.- Скоро компьютер включит моментальный режим!

Экипаж приготовился к скачку. Последовал быстрый переход, и вновь включился плавный режим. Илья Шайнов быстро отрегулировал положение корабля – отсек, где находился телескоп, немного отклонился в сторону. Незаметно пролетело 5 часов. Солнце заметно подросло.

- Внимание, деактивация режимов перемещения!- предупредил Олег.

- Заканчиваем,- решил Том.- Встречаемся в кают-компании.

Глотов отключил установку, забрал с панели управления фотографию и подошел к иллюминатору. Взглянув на землю, Олег повернул карточку лицевой стороной к планете:- Посмотри Юленька!- прошептал он.- Вон там внизу наш дом!

Засунув фотографию под скафандр, поближе к сердцу, он отправился в кают-компанию, там уже находились: Костя, Илья и Майкл.

- А где Гайн!- спросил вошедший.

- Он до сих пор у телескопа,- ответил Майкл.- Заинтересовался Меркурием!

Олег сел в кресло и снова достал фотографию. Вошел Том, он был очень взволнован.

- Господа, у меня для вас есть кое-что интересное!- начал он, садясь в кресло.- Вы наверняка знаете, что первая планета от солнца – это Меркурий. Когда мы с Майклом начали наблюдение, я заметил, что Меркурий не уступает в яркости Солнцу, плюс ко всему расстояние между звездой и планетой заметно меньше, чем написано в астрономии – не 58 миллионов километров, а около 30 миллионов. В то время, когда мы находились в плавном режиме перемещения, оборот вокруг солнца Меркурий совершал чуть больше, чем за 1 секунду, что в нормальном времяисчислении равняется 1 месяцу, то есть в среднем 30 земных суток, а должно быть около 3 секунд – 88 земных суток. За 5 часов наблюдения



яркость Меркурия понизилась, а расстояние между ним и солнцем увеличилось! Представляете господу, я своими глазами наблюдал, так называемое расширение вселенной. Это просто поразительно!

- Господин Гайн, я думал, что вы наблюдали исключительно за солнцем,- усмехнулся Костя.- А лично мне интересно было смотреть на беременевшую за 5 часов звезду!

-Мистер Лунев, нормальный астроном должен видеть все,- улыбнулся Том.  
- А не только объект наблюдения.

Олег, слушая эту и беседу и глядя на снимок жены, подумал:- У вас свое солнце, у меня свое!

Вдруг в мышлении его появилась маленькая мысль, через мгновение она овладела разумом хозяина и сформировалась в виде догадки.

- Костя, подсчитай, сколько энергии потребуется для перемещения на 4,6 миллиарда лет в «минус время»,- попросил он.- Друзья, если мои предположения верны, то мы увидим нечто грандиозное!

Лунев отправился в реакторный отсек.

- 4,6 миллиарда лет,- медленно произнес Том.- Это же возраст нашей земли!

- Вот именно!- воскликнул Олег.- Я просто связал все воедино – то, что вы рассказали про меркурий, «дыхание солнца» и эту фотографию,- он показал снимок беременной жены.- Я считаю, что критическая точка «вдоха» солнца – это рождение планеты, поэтом Меркурий был таким же ярким как и солнце – звезда «родила» его недавно, и я приглашаю вас посмотреть, как рождается наша планета!

- Олег, компьютер выдал информацию,- раздался в переговорном устройстве голос Кости.- Для перемещения в прошлое на 4,6 миллиарда лет потребуется 461.72 мегаватта – это почти половина того, что у нас осталось! После возвращения в наше время останемся с «пустым баком»!

- Будем экономить,- резюмировал Олег.- Отключи все лишнее, оставь только необходимое!

Выключив десяток тумблеров, Костя обесточил половину освещения, «ИМПы» искусственной гравитации и вентиляцию. Наступила невесомость.

- Что ж Майкл,- обратился Том к ассистенту.- Работа продолжается, думаю, это будет интересно!

Оттолкнувшись от кресел Гайн, Хенкс, Глотов и Шайнов поднялись в воздух, друг за другом вылетели из кают-компания, и «уплыли» по своим отсекам.

Через несколько минут последовал скачек на минус 4,6 миллиарда лет!!!

Огромное солнце занимало почти четверть обзора из затемненного иллюминатора. Олег перешел на плавный режим, солнце стало изменяться – из шара переходить в форму яйца. Глотов начал медленно снижать скорость времени. Вдруг со стороны острого конца этого огненного яйца начались волнения – усиленный выброс плазмы. Олег быстро остановил время перемещения, переключаясь на режим «ноль-время».

- Илья, отойди подальше от солнца!- выкрикнул он в микрофон переговоров.- Птенец сейчас проклюнется, возможно, усиление притяжения солнца и наш кораблю может захватить гравитацией!

Шайнов незамедлительно отвел «Сатурн» на безопасное расстояние. Олег отключил режим «ноль-время». Плазма снова пришла в движение, фонтанируя

далеко в космос. Из солнца вырос небольшой раструб, и оно стало похоже на воздушный шарик сверх гигантского размера, раструб быстро расширился, из него с большой скоростью вылетел очень яркий шар, который соединился с солнцем такой же яркой «пуповиной». Звезда держала на этом поводке новорожденную планету несколько секунд, пока та не отошла от светила на достаточное расстояние и «пуповина» лопнула – будущая земля начала свою жизнь! Олег передвинул рычаг и перескочил через 1500 лет, последовал режим – месяц в секунду. Солнце приняло свою обычную шаровую форму и слегка похудело, яркий шарик носился вокруг звезды.

Олег повторил маневр ещё раз, потом ещё и ещё несколько раз пока Гайн не попросил его:- Мистер Глотов, остановитесь, что-то происходит!

Оставив режим, сутки в секунду Глотов выглянул в иллюминатор и увидел поразительное зрелище, планету бомбардировали тысячи комет, метеоритов и астероидов разной величины. Кометы, которые в основном состоят из льда, камней и грязи, таяли, не долетая до раскаленной поверхности, вода превращалась в пар. Метеориты с большой скоростью падали в красную лаву, вызывая в ней огромные волны. Огромный астероид, врезавшись в планету, отделил нее почти четверть – эта часть оторвалась и стала удаляться, но между ними образовалась перемычка из лавы.

Две звездочки, соединенные прямой, как струна огненной нитью, закрутились в вальсе, продолжая принимать на себя удары космических тел ...

Наконец рой комет, метеоритов и астероидов прекратился, Олег выключил установку, время пошло обычно. Два светящихся шара, соединенные уже потемневшей перемычкой перешли на медленный танец.

- Ты смотри! – хмыкнул Костя.- Друг за друга держатся – как родные!

- Они и есть родные,- заявил Том.- Скорее всего, тот шарик, что поменьше – это наша будущая Луна!

- Господин Гайн, а чем вы объясните нападение такого количества космических объектов на бедную планету и её будущий спутник?- спросил Олег.

- О, мистер Глотов, такое случится ещё много-много раз!- изрек астроном.

- Кометы и другие небесные тела, содержащие в себе лед, дадут земле воду, какая-нибудь комета «заразит» бактериями, и возникнет пока ещё примитивная, но жизнь.

- А, что случится с перемычкой, которая соединяет планету и спутник?- спросил молчаливый Шайнов.

- Рано или поздно она потрескается и сломается, что-то упадет на будущую землю, что-то на будущую луну, а остальное улетит в космос!- ответил Том.

- Зато теперь мы знаем, почему Луну, со стороны земли, видно только с одной стороны!- Гайн немного помолчал и обратился персонально к Олегу:- Дорогой мистер Глотов, я сегодня увидел то, что мечтает увидеть любой астроном! Я вам очень благодарен!

- Спасибо, господин Гайн,- откликнулся Олег.- Но было бы не справедливо одному мне принимать благодарности. Каждый из нас заслуживает их: Костя, Илья, Майкл и вы тоже! Всех благодарю!

- Сенк ю!- пробасил Майкл.

- Огромное спасибо!- отозвался Илья.

- Грасьяс, данке-шон, дзянкую, Рахмет, маглопт!- выпалил Костя.

- Ладно, полиглот,- рассмеялся Олег.- Рассчитай энергию на обратный переход и немного добавь на всякий случай, чтобы не оказаться где-нибудь в средних веках. Отправляемся домой!

Через некоторое время «Сатурн» поглотила дрожащая сфера, она молниеносно расширилась на километры и космический аппарат исчез. Хронопутешественники отправились домой – в свое время.

## Часть третья.

### Торговец молодостью.

- Российские ученые: господин Глотов и господин Лунев!- объявил метрдотель и почтительно поклонился вошедшим.

Олег и Костя, одетые в смокинги, кивнули в ответ объявившему их, взяли с подноса у подскочившего к ним официанта по бокалу шампанского, и вошли вовнутрь большого зала. Они находились на 69 этаже Вашингтонской высотки, в конференц-зале. Представители ученого мира всех стран также были здесь. Все собралось по приглашению на презентацию американского ученого – Пола Дермана.

Известный микробиолог – Дерман занимался стволовыми клетками и мечтал создать универсальную вакцину, которая способна исцелять от всех болезней. Исследуя влияние стволовых клеток на мозг подопытной крысы, Пол заметил, что некоторые участки мозга, от вводимого лекарства в вену крысы активируются. Ученый создал компьютерную версию стволовых клеток и мозга, запустив программу анализа, выяснил, что воздействие на точки мозга слабыми токами происходит омолаживающий эффект. Компьютерную теорию Дерман хотел доказать на практике. Взяв специально старую крысу, он пытался её омолодить, но опыт не удался. Более суток ученый провел за компьютером и выяснил свою ошибку. Снова введя лекарство в грызуна, Пол увидел разницу между первичными показаниями компьютера и реальностью – на самом деле активных точек на мозге было больше. Загрузив в компьютер последние данные, он дал задание машине – показать всю цепочку в действии до достижения цели – омоложения. Руководствуясь информацией компьютера, исследователь создал аппарат, при помощи которого в мозг можно вводить не реальные стволовые клетки, их биотоки, то есть саму информацию, исходящую от этих клеток. Параллельно с этим Дерман узнал, что эту информацию можно считывать с нервных окончаний, соединенных с мозгом, такие точки он нашел на ушах крысы, лапках и носе. Пол продолжил опыты, и оказалось, что без донора – второй крысы, невозможно омолодить первую. Старая крыса, благодаря биотокам стволовых клеток второй крысы, не только омолаживалась, но и отдавала свою старость второй крысе...

В конференц-зале уже было полно народа. Олег и Костя стояли у большого окна, потягивали шампанское и обзревали вечерний Вашингтон. Заходящее солнце окрасило небо в красный цвет и прощально подмигивало у горизонта.

- Хеллоу, мои русские друзья!- услышали они знакомый голос.- Вы тоже здесь?

Голос принадлежал Майклу Хенксу, который естественно не мог пропустить подобную вечеринку, к тому же он был спонсором этой презентации. Мужчины приветственно пожали друг другу руки.

- Послушайте Майкл,- обратился к американцу Костя.- У меня такое ощущение, что вы, какой-то вездесущий, ни одно более-менее знаменательное событие без вас не обходится! Просто фигаро тут, фигаро там!

- Это мой бизнес мистер Лунев!- хмыкнул Майкл.- В России есть такая поговорка: «Волка ноги кормят», если я не буду бегать, мне нечего будет кушать!

- А, по-моему, вы давно наелись, на три жизни вперед,- улыбаясь, сказал Олег.- И вряд- ли будете голодать!

- Голод мне не страшен!- смеясь, парировал бизнесмен.- Гораздо страшнее жажда!- он приподнял свой пузатый бокал с неизменным коньяком, сделал внушительный глоток.

В это время в зал вошел Пол Дерман, он поднялся на небольшую сцену-эстраду, постучал пальцем по стоящему на стойке микрофону – чем привлек внимание гостей, принял у официанта бокал шампанского и, улыбнувшись, показывая все 32 зуба, начал:- Добрый вечер господа! Спасибо, что откликнулись на мое предложение своим посещением! Господа, все человечество давно мечтало найти возможность неограниченно продолжить свою молодость! Многие пытались обратить эту мечту в реальность, но безуспешно! И наконец, мне удалось осуществить это, я нашел способ омоложения, как внешне, так и внутренне! Представьте себе восьмидесятилетнего старика, ещё вчера его мучили подагра и ревматизм, который сегодня выглядит на 30 лет, избавился от своих болезней – он весел и счастлив. Господа, станьте и вы счастливыми, обретите вечную молодость!

По знаку Дермана за его спиной опустился большой плазменный экран, в зале погас свет.

Пол с микрофоном отошел в сторону, для комментариев:- Господа, посмотрите результаты моей долгой и уникальной работы!

На экране показались две обезьяны, сидящие в специальных креслах, у них были побриты: макушки головы, затылок, вески и запястья. К побритым местам с помощью присосок присоединялись разноцветные провода, которые подключались к агрегату с множеством приборов, дисплеев и кнопок. Рядом с обезьянами и установкой суетились люди в белых халатах, они проверяли надежность крепления проводов, настраивали аппаратуру, готовясь к демонстрации. Обезьяны с любопытством наблюдали за этой суетой, крутя головами в разные стороны, их руки были зафиксированы на ручках кресел.

- Господа, вы видите подготовку к эксперименту,- объяснил происходящее Дерман.- Эти две обезьяны из одной стаи. Справа вы видите вожака стаи – это крупный самец с большим черепом и развитой мускулатурой, слева небольшой самец, боязливо посматривающий на вожака, но не желающий встречаться с его взглядом. И так мы начинаем!

Обезьянам вкололи снотворное, они быстро уснули. Вверху справа на экране возникли шесть нулей, человек в белом халате, стоящий у аппарата, включил его, цифры начали отсчет времени.

- Поскольку эта процедура длится около семи часов мы вам продемонстрируем убыстренную запись,- предупредил Пол.

Хронометр начал ускоренно отсчитывать время. Некоторое изменение стало появляться после первого часа, вожак стал немного меньше, другая же обезьяна начала подрастать.

- Вы видите, как обезьяна справа молодеет, забирая молодость и отдавая свою старость обезьяне слева!- пояснил Дерман.

Спящим животным несколько раз добавляли порции снотворного. Цифры на экране показывали, что длительность опыта перевалила за 5 часов. Некогда молодая обезьяна, та, которая слева, выросла во взрослую особь и даже слегка покрылась сединой, а недавний, грозный вожак превратился в забавного подростка – примата. Запись переключили в обычный режим.

- Состояние донора критическое,- сообщил наблюдатель у монитора температуры, давления и пульса.- Заканчиваем и будем пациентов!

Экран погас и поднялся, в зале зажегся свет.

На эстраду снова вышел Дерман:- Господа, вы посмотрели ролик, если у вас есть вопросы – я слушаю!

- Господин Дерман,- обратился к Полу биолог Робин Фостер.- У меня сразу несколько вопросов: Как чувствуют себя обезьяны? Изменилось ли ещё кроме возраста? Будет ли эксперимент с людьми?

- Господин Фостер, позвольте на ваш первый вопрос ответить не мне,- сказал ученый, вынув из кармана маленькую рацию, проговорил в микрофон. - Приведите наших друзей!- спрятав аппарат в карман, продолжил.- Пока приведут животных, отвечу на второй вопрос. Одна обезьяна помолодела, другая постарела, но их память и жизненный опыт остались при них, что вы сейчас сами все увидите!

Это Пол увидел, как его ассистенты вводят в зал недавних подопытных. Первым вели, точнее, несли малыша – он просто весел на руке ассистента, вторая обезьяна выглядела очень старой и усталой.

- Заметьте господа, эта парочка видит друг друга после опыта впервые,- предупредил Дерман.- Посмотрим, как произойдет у них встреча!

Малыша поставили на пол, увидав старика, он принял горделивую позу и на четырех руках важно направился к сопернику, подойдя, встал в полный рост и забарабанил маленькими кулачками себе в грудь. Другая обезьяна при этом почти легла на пол, снизу вверх посматривая на забияку.

- Видите господа!- хмыкнул Пол.- Вожак остался вожаком, а так сказать его подопечный собой. Что касается эксперимента над людьми, то он состоится – я ждал разрешение властей, а добровольцы уже есть - несколько пар близнецов. Почему близнецы? Просто во время опыта между ними изменения заметнее!

В это время к Дерману подошел начальник охраны и, что-то шепнул ему на ухо, Пол что-то ответил, слов не было слышно, но по глазам и мимике ученого было видно – какие-то неприятности. У входа в зал произошло какое-то событие, не понятный шум – сквозь телохранителей внутрь пытался пробиться какой-то мужчина, но секьюрити его не впускали. Начальник охраны тут же убежал к входу.

- Это нужно остановить,- кричал мужчина.- Вы не понимаете, что! ...- но возмутителя спокойствия уже втолкнули в лифт.

- Прошу прощения за этот инцидент,- заявил Дерман.- Продолжим пресс-конференцию. Пожалуйста, ещё вопросы!

- У меня вопрос,- подняла руку химик Сюзи Голбруг.- Какое практическое применение вашего открытия, какая польза – чем оно поможет людям?

- Польза огромная,- изрек микробиолог.- Есть возможность продолжить жизнь ученым, политикам, людям искусства и вообще всем кто может пригодиться обществу!

- А как на счет доноров?- спросил Олег.- Кто ими будет?

- Очень своевременный вопрос,- отозвался Дерман.- Прежде всего, донорами станут те, кому их молодость не нужна – это преступники, осужденные пожизненно – таким образом, они принесут пользу. Так же я думаю, будет достаточно добровольцев, которые кто за деньги, а кто в виде помощи отдадут год-два своей жизни нуждающимся пожилым людям. Для добровольцев разработан специальный накопитель-конденсатор молодости, если 20 человек отдадут по 1 году, то в накопителе будет 20 лет нужных для омоложения, а для доноров 1 год – это будет практически незаметно! Господа молодость – это очень хороший товар, мы с моим другом – бизнесменом Майклом Хенксом создали корпорацию «Второй шанс», так, что если кому-нибудь необходимы дополнительные года – прошу!

- Ну что я говорил,- сказал Костя Олегу.- Вездесущий, везде успевает!

Между тем Пол продолжал:- Молодость не только товар, но и валюта, ей можно не только покупать, но и продавать, ей можно платить – например: пришли счета, которые нечем оплатить, нет денег! Пожалуйста, счет оплатит наша корпорация, а вы подарите нам несколько лет, но, пожалуй, вам, господа, это не грозит! Смешок, прошедший по залу, подтвердил последнюю фразу говорившего.

- А сколько будет стоить ваша услуга?- спросил престарелый джентльмен из Английского Медицинского Университета.

- Сэр Брюс Томсон,- поклонился Дерман.- Покупка валюты всегда дорожи продажи...

- Это понятно, что вы будете покупать у доноров молодость подешевле, а продавать подороже,- перебил его Томсон.- А конкретно, сколько будет стоить омолотиться, допустим, на 10 лет, в точных цифрах?

- Господа, я занимаюсь научной стороной этого дела, а финансовыми вопросами занимается наш коммерческий директор – Майк Хенкс, он ответит на ваш вопрос.

Майкл легко вбежал на эстраду и встал рядом с Полом:- Господа оплата за пересадку молодости будет происходить от каждого клиента индивидуально, так как обслуживание будет разное. Восстановительный период после операции длится от суток до недели – пока вы привыкнете к себе обновленному, а в это время питание, проживание и развлечения вы для себя заказываете сами. Кто-то будет жить в гостинице при клинике, кто-то захочет у себя дома, а кто-нибудь захочет уехать восстанавливаться, к примеру, на Багамы. В связи с вашими желаниями и оплата будет разная!

- А сколько будет длиться сама операция?- поинтересовался Костя.- Так же как и у обезьян семь часов?

- Гораздо меньше,- ответил Пол.- Мозг человека совершеннее, чем мозг обезьяны и обрабатывает информацию быстрее, на все уйдет не более двух часов!

В таком духе пресс-конференция продолжалась ещё около часа. После того как гости начали расходиться россиянин нашел Хенкса.

- Друзья мои, на завтра Дерман приглашает вас, и некоторых других ученых, к себе в клинику в качестве наблюдателей за экспериментом над людьми!

На следующее утро Майкл подъехал к отелю, где остановились Готов и Лунев. Попросив консьержа передать друзьям, что он их ждет в кафе отеля,

направился туда и заказал три кофе. Через некоторое время Олег и Костя подошли к столику, за которым сидел Майкл.

- Доброе утро друзья мои,- поздоровался бизнесмен.- Надеюсь, не разбудил? Выпейте кофе, взбодритесь, кофе отличный – Бразильский!

- Спасибо, май френд!- ответил Костя, присаживаясь.

- Здравствуйте Майкл,- сказал Олег, устраиваясь рядом.- Что вас привело к нам в такую рань?

- Сегодняшний эксперимент начинается в 12.00, а ехать далеко,- пояснил Майкл.- Не хотелось, чтобы вы опоздали, вы же наблюдатели!

Подошел консьерж с радиотелефонной трубкой в руке:- Господа Глотов и Лунев, вам международный звонок из России.

Олег забрал аппарат из рук консьержа.

- Глотов слушает:- проговорил он в трубку.

- Здравствуйте Глотов!- раздался в телефоне знакомый голос.

- Виктор Палыч?- удивился Олег. - Что случилось?

- Ваш приятель Том Гайн хочет сделать какой-то заказ нашему институту!- ответил Семинядин.- Но это ещё не всё, по телефону говорить не буду. Как можно быстрее вылетайте с Луневым домой!

- Хорошо Виктор Палыч,- согласился Олег. - Сегодня вечером и вылетим.

Семинядин разъединился.

- Что происходит?- спросил Майкл. - У вас какие-то неотложные дела?

- Звонил Семинядин,- Олег отдал телефон консьержу.- Сказал, что мы необходимы институту!

- Наш любимый директор по нас соскучился?- хмыкнул Костя.- Так соскучился, что даже расщедрился на звонок через океан?

- С ним разговаривал Том Гайн,- сообщил Олег.- И хочет сделать какой-то заказ институту!

- Гайн?- переспросил Майкл.- Он мне тоже звонил, все пропадает в своей обсерватории, разгадывая загадки вселенной!

- Ну, что ж съездим к Дерману, а вечером домой,- вставил свое слово Костя.

- Надо не забыть заказать билеты на самолет!

- Считайте, что билеты уже у вас, у меня есть связи в аэропорту,- успокоил его Майкл.- А сейчас допиваем кофе и в мою машину – пора ехать! ...

Клиника Дермана находилась за городом в хвойном бору у небольшой речушки в стороне шоссе.

- Боже мой!- вырвалось у Кости.- Какой рай!

- Да, у Пола есть способность выбирать места!- подтвердил Майкл.

Через несколько минут черный джип остановился у ворот клиники, охранник, узнав Хенкса, пропустил машину. Оставив автомобиль на стоянке, мужчины вышли в холл клиники.

- Поднимайтесь в лабораторию – она на втором этаже,- сказал Майкл, кивнув в сторону лестницы.- Мне необходимо сделать распоряжение на счет вашего вечернего вылета.

Друзья поднялись этажом выше и оказались в большом полукруглом зале, в центре в полусфере из толстого стекла стояли два кресла, позади них небольшая площадка с пультом управления. В панели пульта встроены мониторы, также от агрегата шли к креслам разноцветные провода, которые оказывались присосками



и разъемами для контакта с телом испытуемых. Рядом с полусферой стояли кресла в пять рядов, расположенные полукругом – они предназначались для наблюдателей за экспериментом. Места остались только в первом ряду – там сидел лишь один человек, вчерашний англичанин сэра Брюса Томсона. Друзья сели в первый ряд.

В полусферу вошли трое в белых халатах и масках, двое встали у кресел, держа в руках контактные шапочки, третий подошел к пультам и включил его, засветились мониторы, на каждом показалась посередине белая линия – это были следящие за состоянием человека приборы: пульс, дыхание, потовыделение, мозговая активность и так далее.

Наконец вышел Дерман:- Господа, позвольте вас поприветствовать на первом в мире и истории человечества эксперименте по омолаживанию людей! Сегодняшний день оставит в вашей памяти неизгладимое впечатление. А сейчас позвольте представить вам наших героев, братьев – близнецов Смита!

В сфере появились двое мужчин, одетые в белые футболки – безрукавки и короткие штаны – больше похожие на шорты. Мужчины уселись в кресла.

- Знакомьтесь господа,- продолжил Пол.- Шон и Рэнди!

Близнецы были очень похожи, атлетического телосложения, брюнеты, рост под два метра. Ассистенты надели на них контактные шапочки, присоединили к ним провода от аппарата, прикрепили на запястья браслеты – датчики системы слежения состояния, и отошли. Над полусферой зажглись большие электронные часы, они пока не были активированы. Пол достал из кармана пиджака маленький черный пульт с единственной белой кнопкой посередине.

- Господа,- обратился он к присутствующим.- С нажатием этой кнопки начнется новый виток в науке!

Дерман подошел к Томсону и протянул ему пульт, англичанин принял его, встал и, повернувшись к остальным наблюдателям, сказал:- Благодарю за оказанную честь первым начать процедуру омоложения!- он поднял руку с пультом над головой и нажал кнопку.- Теперь и я остался в истории!

Часы над сферой начали отсчет. Линии мониторов ожили, показывая данные состояния испытуемых.

- А теперь друзья мои, позвольте вас поближе познакомить с нашими героями,- сказал Дерман.- Вы видите двух братьев близнецов им по сорок два года, самый прекрасный возраст для мужчины. Рэнди согласился на некоторое время передать двадцать лет своей жизни своему брату – Шону, а значит постареть на двадцать лет. После мы повторим эту, как сказал сэра Томсон: «процедуру», обратно и все вернется на свои места, и поскольку Шон вернет брату его года, то адаптационного периода не потребуется.

- Какое время займет передача двадцати лет!- поинтересовался Олег.

- На один год потребуется около пяти минут – это значит на двадцать лет не многим больше чем на полтора часа,- ответил Пол.

Пока шла эта беседа между ранее идеально похожими близнецами начались различия, теперь они выглядели как старший и младший брат. Дальше больше, Рэнди старел практически на глазах. У него на лице появилось множество мелких морщин, под глазами мешки, на голове седина. Шон напротив – постепенно превращался в юношу. Наблюдатели, молча, следили за экспериментом. Томсон изредка, что-то записывал в блокнот. Прошло около часа.

К россиянам подошел Хенкс:- Все в порядке,- прошептал он,- билеты на самолет заказаны, места забронированы в салоне бизнес - класса.

- Спасибо Майкл,- также шепотом ответил Олег.- Вы наш ангел хранитель, чтобы мы без вас делали!

Костя же заморожено наблюдал за опытом, даже не заметил присутствие Майкла. Олег тронул Костю за руку.

- А,- громко спросил он, повернул голову.- Чего?- и заметив, что привлек внимание остальных, скорчил гримасу, отдельно напоминавшую улыбку, виновато выдохнул.- Извиняюсь!

- Майкл пришел,- шепнул Олег. - Он заказал нам билеты!

- Отлично,- буркнул Костя.- А теперь не мешай смотреть, скоро первая часть эксперимента закончится!

Тем временем у близнецов произошли поразительные изменения. Шон стал просто излучать молодость и здоровье, а Ренди, напротив, стал почти что седым и немного сгорбленным, от чего стал казаться чуть ниже. На пульте начала мигать красная лампочка. Дерман, встав с большого кресла, которое походило на трон, снова вышел перед наблюдателями.

- Господа, процесс передачи молодости завершен,- Пол подал знак ассистентам, они отключили контакты от братьев.- У вас есть возможность задать вопросы нашим героям, а после мы вернем Ренди его возраст!

- Ренди, как вы себя чувствуете?- спросил Томсон.- Попробуйте встать и пройти.

Испытуемый с некоторым усилием, поднялся с кресла и сделал несколько шагов.

- Странные ощущения,- отметил он.- Кажется, мое тело стало немного скованным и ещё, - он сощурил глаза, - я стал хуже видеть.

- Все правильно!- воскликнул Дерман.- Это происходит, потому что ваш физический возраст сейчас шестьдесят два года! А вашему брату всего двадцать два. Шон, покажите, какой вы сейчас!

В место слов Шон спрыгнул с кресла, встал на руки и под восторженное восклицание зала, прошел на руках вокруг кресла, после чего, приняв нормальное положение и широко улыбаясь, поклонился наблюдателям, чем вызвал их аплодисменты.

- Спасибо господа,- поблагодарил Дерман, принимая аплодисменты и на свой счет тоже.- А сейчас начнем второй этап эксперимента – возвратим нашим героям их реальный возраст!

Братья сели на свои места, ассистенты снова подключили к ним контакты и начался обратный процесс ...

Черный джип Майкла мчался по шоссе в сторону аэропорта.

- Все-таки омоложение – это великая вещь,- восторгался Костя.- Это же почти бессмертие!

- Может все это так,- отозвался Олег, глядя на мелькавшие в окне придорожные кустарники.- А если нет!

Он повернулся к Хенксу:- Майкл предложи Дерману ещё один эксперимент – между собакой и кошкой, а после адаптации подведите собаку к другой собаке, а кошку к другой кошке!

- Но для чего все это?- спросил Майкл.- По-моему нет никакого смысла!

-Пустая трата времени,- согласился Костя.- Вечно мой коллега сомневается, пока все не проверит!

- И, тем не менее,- настойчиво изрек Олег.- Сделайте, что я сказал, если я прав получатся удивительные результаты: вполне возможно, собака станет немного кошкой, а кошка немного собакой и они станут неадекватно относиться к себе подобным, но если я ошибаюсь – можете объявить меня болваном!

Самолет разогнался и набрал высоту. Майкл Хенкс только что проводивший российских ученых, связался по телефону с Полом Дерманом и поведал ему рассуждение Глотова.

- Думаю, подобные опыты излишни,- заявил Пол.- Наш эксперимент над людьми прошел великолепно, через неделю наши аппараты передачи молодости заработают! У меня уже есть огромный список богатейших людей планеты, которые хотят купить себе вторую молодость!

Выслушав доводы Дермана, Майкл согласился с ними:- Действительно, кажется, Олег перегибает палку и зря беспокоится!

С такими мыслями он сел в машину, закурил сигарету и отправился в обратный путь...

- Спасибо, что воспользовались нашей авиакомпанией! Всего наилучшего!- объявила стюардесса.

Лунев и Глотов, надев теплые куртки, прошли к трапу. За бортом самолета их встретило морозное утро.

- Ух, ну и холодрыга,- сказал Костя, спускаясь по трапу.- Когда мы улетали, такого мороза ещё не было!

Мелкие колючие снежинки неприятно били в лицо. Они вошли в терминал и, поскольку багажа у них не было, кроме небольших сумок с лямками через плечо, проследовали к таможне. Процедура таможенной проверки не заняла много времени. Друзья вышли в зал ожидания, где сразу увидели Семинядина.

- Виктор Палыч?- удивленно произнес Костя.- Здравствуйте! Вы нас встречаете?

Обычно босс посылал встречать своего водителя.

- Добро утро коллеги!- поприветствовал Семипядин, пожимая руки сотрудникам.- Да, я специально приехал за вами.

Директор повел ученых к своему автомобилю.

- Лунев садитесь в машину!- распорядился он.- Нам с Глотовым нужно поговорить!

Удивленный Костя с удовольствием подчинился, все-таки на улице было холодновато, а в директорской «волге» тепло.

- Что случилось Виктор Палыч?- спросил Олег, раскуривая трубку.- Что-то по работе?

- Нет, Олег, не по работе!- сказал Семипядин, чем вызвал удивление у Глотова, директор никогда не обращался к нему просто по имени.- Олег это связано с Юлей!

- Что случилось?- дрожащим голосом выдавил из себя Олег.

- Это произошло три дня назад, когда вы с Луневым были в Вашингтоне,- продолжил Виктор Палыч.- Юлия шла из аптеки домой, поскользнулась и упала...Олег, я помню, как ты не хотел ехать, говорил: «Жене скоро рожать, не хочу пропустить это событие». Я тебя уговаривал – почти приказал!

- Не тяните!- перебил его Олег.- Что с Юлей?

- С ней все в порядке...- было видно, что Семипядину было трудно говорить.- Но она... Она потеряла ребенка!

Перед глазами Олега поплыли разноцветные круги, трубка выскользнула из рук и закатилась под машину. Олег оперся руками о «волгу» - он был на грани потери сознания.

Костя, наблюдая эту картину, выскочил из машины и вместе с директором помог другу сесть в автомобиль. Виктор Палыч коротко рассказал Луневу о случившемся. Во время езды все молчали, каждый был погружен в свои мысли. Костя сочувственно поглядывал на Олега, который отрешенно смотрел перед собой, мысленно укоряя себя в том, что оставил жену одну. Семипядин винил себя, в том, что заставил Олега, уехал в такое неподходящее время...

Машина остановилась у больницы, мужчины прошли внутрь. Медсестра, узнав, в чем дело, провела их в палату. Увидев мужа, Юля бросилась к нему на грудь.

- Олечка, прости!- запрычитала она, заливаясь слезами.- Я не уберегла нашего ребенка!

Олег обнял жену, чувствуя позывы тоже расплакаться. Коллеги тихонько покинули палату, оставляя супругов наедине.

- Как Глотова себя чувствует?- спросил Виктор Палыч у медсестры.  
- Может, нужны какие-нибудь лекарства?

- У больной нервный срыв, депрессия и апатия, - ответила девушка.- Из лекарств только успокаивающее и антидепрессанты.

- Да-а!- протянул Костя.- Такое пережить никому не пожелаешь!

- Вы можете разрешить нашему товарищу остаться сегодня здесь?- снова обратился Семипядин к медсестре.- Им надо побыть вместе.

- Это не зачем,- отозвалась та,- пациентке нет необходимости находится в больнице, восстановление лучше всего производить в домашней обстановке!

- Вот это правильно,- согласился Костя. - Дома и стены помогают!

- Ну, хорошо,- изрек директор.- Даю вам с Глотовым отпуск на месяц – пусть восстанавливаются, а вы Лунев помогайте им в этом!

В последующие несколько недель Олег старался ни на минуту не оставлять жену. Костя, как мог, содействовал этому: бегал по магазину, в прачечную и в аптеку. Иногда заходил Семипядин – рассказывал, что происходит в институте, вообще в мире. Российские и зарубежные газеты пестрили статьями о корпорации «Второй шанс». У Дермана и Хенкса дела шли великолепно, от клиентов не было отбоя. Акции корпорации взлетели до небес. С донорами тоже не было проблем – люди, находившиеся за чертой бедности, бомжи и студенты, желающие продать свои несколько лет, толпой валили к пунктам сдачи. В Министерстве Юстиции разработали специальную поправку к закону – предлагали преступникам на выбор: или отсидка, или года, которые они должны были провести в тюрьме, бесплатно переходит в собственность корпорации «Второй шанс» и тогда они освобождаются. Многие нарушители закона согласились на это и были освобождены, чем вызвали возмущение некоторых потерпевших от этих преступников.

Религиозные организации также неодобрительно отзывались о деятельности Дермана:- Грешно лишать себя части своей жизни – она дана нам Господом Богом!- говорили они.

Также были инциденты с детьми. Некоторые юные создания решили, что родители мало дают им карманных денег, направились в пункты сдачи молодости. Родители были поражены, увидев взрослых детей, и они обратились в суд. Скандал корпорации был не нужен, и поэтому решили бесплатно вернуть непутевым детям их года, но с тех пор ввели возрастную корректировку – продавцы своих лет должны быть совершеннолетние. Но все эти конфликты практически не отразились на процветании корпорации. А лишь привлекло больше внимания. Майкл Хенкс и Пол Дерман находились на вершине богатства и славы. С тех пор, когда произошел первый опыт омоложения человека, прошло около месяца. Ничего не предвещало неприятностей. Первая небольшая тучка на безоблачном горизонте корпорации появилась в виде ассистентки, которая наблюдала за обезьянами. Одним поздним вечером она сообщила о непонятных странностях, происходящих в питомнике. Дерман незамедлительно поспешил приехать. Выйдя из машины, на ходу надевая белый халат, он быстрыми шагами направился к обезьянам, создавая среди сотрудников питомника небольшую панику – Бос приехал! Войдя в помещение, где вместе с недавними подопытными содержалась стая приматов, Пол сразу подошел к клетке.

- Добрый вечер, господин Дерман!- подбежала к нему находящаяся в обезьяннике ассистентка.

- Объясните в чем причина волнения,- не здороваясь и, не оборачиваясь, потребовал тот.- И пожалуйста, покороче – у меня много дел!

- Посмотрите на вожака,- ответила девушка.- Раньше он управлял всей стаей, первым подходил к еде, не позволяя другим, приблизиться пока сам ест, а с неделю назад начал забиваться в дальний угол клетки, есть самым последним – ему почти ничего не остается и ещё, кажется, растет быстрее остальных обезьян.

- Что значит, кажется!- раздраженно прикрикнул на говорившую Дерман.  
- Ваши наблюдения зафиксированы?

- Да-да, конечно,- испуганно пролепетала девушка, беря журнал наблюдения.- Вот, после омолаживания, вожак не отличался от молодняка того же возраста, который ему сделали на эксперименте. Вся стая относилась к нему с тем же подчинением, что и до опыта – запах вожака остался. Через двадцать два дня замечен рост и изменение характера – уменьшение влияния на стаю, другие самцы начали претендовать на его место. Ещё через шесть дней он сдал позиции, стал вялым и все время сидит в дальнем углу клетки!

- А что с донором?- спросил Пол.- Я его здесь не вижу!

- Он в отдельной клетке,- ответила ассистентка.- Почти не ходит, едва дышит, никаких изменений со дня эксперимента!

После этих слов Дерман покинул питомник и, усевшись в машину, посмотрел на часы – было половина первого ночи. Он набрал номер телефона Майкла Хенкса.

- Да, Майкл Хенкс слушает!- услышал Пол заспанный голос коммерческого директора.

- Здравствуйте Хенкс,- бросил ученый в трубку.- Спите? Сейчас проснетесь! Дерман подробно рассказал о случившемся и, что услышал от ассистентки.

- Мое мнение такое,- изрек Майкл.- Во-первых, принять все меры, чтобы эта информация никуда не просочилась! Во-вторых – проверить эти данные на компьютере, введя их в программу ваших исследований!

- Я тоже так думаю,- ответил Пол.- Еду в клинику, будут новости, позвоню!  
До свидания!

Приехав в клинику, ученый сразу прошел в свой рабочий кабинет. Включив компьютер и найдя нужную программу, Пол ввел последние данные. Обработав информацию, умная машина выдала результат: мозг воспринимает омоложение как патологию – некий вирус и старается от неё избавиться, мобилизуя на это организм, который некоторое время «болеет» молодостью, но потом быстро исцеляется, т.е. за короткое время стареет до своего физического возраста. А что касается донора, то забранный у него отрезок жизни не восстанавливается! Прочитав это, Дерман ощутил слабость, неприятное чувство тревоги и страха усилилось в его сердце. Он встал с кресла, опираясь на стол, выключил компьютер, сделал шаг к двери и силы оставили его. Зашедшая утром секретарша обнаружила его лежащим на полу без сознания. Вызванный врач, осмотрев Пола, поставил диагноз – инфаркт ...

... Костя и Олег сидели на кухне у Глотова – пили чай и беседовали на разные темы. Их жены Лена и Юля, захватив свои чашки и коробку с конфетами, чем вызвали шутовское неодобрение Кости, удалились в комнату – посудачить о своём. Константин, который в честном бою отбил аж две конфеты, с удовольствием прихлебывал напиток.

- Великолепный чай,- причмокнул он языком.- С каждым глотком другой вкус!

- Это Юля его смешивает из разных сортов,- раскрыл секрет Олег.- Ещё каких-то трав добавляет, я в этом не разбираюсь!

- Да старик, это нам не дано!- подытожил любитель чая.

Отпуск подходил к концу, и им не терпелось приступить к работе. Депрессия у Юли практически прошла, только иногда как бы, напоминания о прошлой беде, глаза её становились печальными. За время отпуска Костя пару раз намекал другу о том, что можно было уйти в «минус время» – в момент падения Юли и не допустить трагедии, но Олег был не согласен.

- Как ты не понимаешь, – упрекал он Костю.- Во-первых, событие уже произошло – оно в прошлом и изменить это не возможно. Во-вторых, я против каких-либо экспериментов над своей женой!

- А как же «эффект карандаша»? – как-то спросил Костя.

- Карандаш – это не живой предмет, – парировал Олег. - Неизвестно, что будет с человеком!

На опыт с карандашом друзей навел Майкл Хенкс, когда «Сатурн» благополучно вернулся на землю. Все вернулись в институт. Майкл, Костя и Олег находились в кабинете директора, а Виктор Палыч повез Тома Гайна в аэропорт.

Майкл, увидав в столе Семянина пачку цветных карандашей, решил записать номера домашних телефоны новых друзей, а после, вертя карандаш в пальцах, вдруг спросил: - А, что если оставить карандаш на столе в вашей лаборатории, подождать, когда пройдет, допустим, часа два, после уйти в прошлое, сломать там карандаш и вернуться. То произойдет с карандашом, он будет целый или сломан?

После непродолжительных споров решили проверить теорию на практике. Захватив пачку с карандашами, трое мужчин отправились в лабораторию номер 7. Костя вынул из пачки красный карандаш и положил его на маленький квадратный столик, где обычно лежал рабочий журнал, после все вышли и Олег закрыл дверь.

Через два часа вернулись и, запустив установку перемещения, благополучно перешли на час назад, карандаш был на месте. Майклу выпала почетная миссия сломать его, что американец с удовольствием выполнил. Вернувшись в момент отправления, увидели располовиненный карандаш.

- Сломанный!- резюмировал Костя.- Получается теперь у карандаша два варианта реальности?

- Выходит так!- отозвался Олег, задумавшись о чем-то.

- Что ж, друзья мои,- сказал Майкл.- Эксперимент закончен?

- Пойдите! Костя, а где остальные карандаши? – спросил Готов.

- Да вон они,- указал тот на стул, стоявший у столика.- Там вся пачка. А зачем они тебе?

- Проверить одну теорию,- пояснил Олег.- Один и тот же предмет не может находиться дважды в одном и том же месте в одно время!

Он подошел к стулу и достал из пачки зеленый карандаш:- Костя включай установку, на этот раз переместимся на полтора часа в минус время!

После перехода Олег извлек из пачки карандаш зеленого цвета: - Смотрите, я держу в левой руке карандаш из прошлого, а в правой из настоящего, ну если угодно – из настоящего и будущего. Чувствую оба карандаша, хотя в принципе это один и тот же, а теперь попробую соприкоснуться ими.

Карандаши проходили друг в друге как сквозь дым.

- Теория верна,- хохотнул Костя.- Не могут они находиться в одном месте, хотя и осязаемы для стороннего наблюдателя!

- Смотрите-ка,- Майкл обратил внимание на столик.- А красный то целый!

- Все правильно!- хмыкнул Костя.- Он же в прошлом, а через полчаса ты его сломаешь и, хотя для тебя это уже было, для него это ещё будет!

- Тогда я его сохраню,- сказал Майкл, кладя карандаш в карман.

- Не думаю,- улыбнулся Олег.

После возвращения в свое время, Костя никак не мог найти сломанный карандаш:

- Куда он запропастился?- бормотал он.- Ведь сюда никто не входил.

Майкл, произведя в своих карманах сыскные работы, тоже никак не мог найти спасенную им вещь. Олег, молча с улыбкой, наблюдал за ними.

- Не старайтесь – не найдете,- заявил он и, увидев в глазах Майкла и Кости немой вопрос «Почему», продолжил:- Смотрите!- он достал из кармана блокнот, после зеленым карандашом, который до сих пор был у него, нарисовал длинную линию.- Это, так сказать, жизнь красного карандаша в первом варианте реальности!- второй рисунок был странноват.- Это во втором варианте!- третий состоял из короткой линии с пунктиром в конце.- А это в третьем варианте!

- Объясните, что это за линии!- потребовал Майкл.

- Я тебе объясню,- ответил за Олега Костя, он-то все понял.- На первом рисунке карандаш просто пролежал два часа на столике. На втором наш скачок в прошлое на час, где ты сломал карандаш и наше возвращение, а на третьем ты хотел взять карандаш из прошлого с собой, но у тебя ничего не вышло – невозможно из прошлого переместить предмет в настоящее, так же как из настоящего в будущее. Если у линии жизни изъять часть, то последующая линия стирается, а предмет зависает где-то во времени, вот поэтому у тебя нет карандаша, который ты взял с собой, а также исчезли половинки его из второго варианта!

- Это ещё не все,- дополнил рассуждения друга Олег.- Если бы карандаш имел память, то после второго варианта у него стерлись бы воспоминания первого, а ты Майкл, сделал третий вариант, то есть стер его вообще во времени – как будто его не существовало!

- Но, тем не менее, надо вернуть Семянину его канцелярскую принадлежность,- изрек Костя и, включив установку, переместился вместе с остальными на два часа назад.

- Смотри Майкл, вот лежит тот самый красный карандаш, теперь гляди,- он взял несчастный рисующий инструмент и положил на настенные часы.- А теперь возвращаемся!

Совершили, скачет обратно в настоящее.

- Ну, Майкл, как ты думаешь, где красный карандаш?- спросил Костя.

- Сверху на настенных часах?- осторожно предложил обалдевший Майкл и, получив утвердительный кивок, подошел к часам, пошарил рукой и достал карандаш.

- Я мало, что понял из ваших объяснений,- он почесал затылок вещь у него в руке.- Но зато я понял, что прыжки туда-сюда по времени не обходятся без жертв и без находок и предлагаю отпраздновать возвращение нашего красного «героя» в ближайшем ресторане.

Никто из присутствующих не возражал!!! Эти эксперименты были подробно описаны в журнале и получили название «эффект карандаша» ...

... Вот на это и намекал Костя другу во время встреч, но Олег всегда был непреклонно против, подобных опытов с живыми существами ещё не было. И он даже не догадывается, что в это время на другом континенте один человек думал как раз об этом. Это был Майкл Хенкс, который находился в больничной палате у Пола Дермана и рассказывал очередные неприятные новости.

- Сегодня ещё несколько случаев, один трагический: крупный банкир Оливер Роджер, купивший двадцать лет, убил своего секретаря, как он выразился: «Мне просто захотелось это сделать». Известную модель Гретту Гросс, которая купила у нас пятнадцать лет, застали за тем, что она капаются в мусорных баках. Даже тот самый английский джентльмен Сэр Брюс Томсон, с него скачали сорок лет, сначала во время обеда швырял в прислугу посуду, а потом повесил свою собаку. И тому подобное твориться с нашими клиентами уже целую неделю, а мы за месяц успели обработать не меньше тысячи!

- Тысяча семьдесят два,- подал с кровати слабый голос Пол:- Так что основные неприятности ещё впереди. Даже компьютер не смог вычислить, что человек приобретает не только молодость донора, но и часть его индивидуальности, теряя свою в том, же объеме! Подумать только, а ведь я был на пороге открытия универсального лекарства, но забросил эти исследования из-за омоложения! Как бы я хотел все изменить!!!

Пол уткнулся лицом в подушку и беззвучно заплакал.

- Успокойтесь друг мой,- изрек Майкл.- Есть один шанс исправить наше незавидное положение в лучшую сторону!

- Что?,- Дерман повернул голову к компаньону.- Вы считаете, что есть надежда?

- Думаю да,- ответил Майкл и коротко рассказал ученому об эксперименте «Эффект карандаша».



- Дорогой мой человек!- воскликнул Пол, схватив Майкла за рукав.- Ради всего святого найти. Созвонитесь с вашими друзьями, я ничего не пожалею, чтобы они хотя бы попытались все изменить!

- Хорошо – хорошо,- заверил Майкл, пытаясь освободить рукав своего пиджака.- Я сегодня же с ними поговорю, а вы подумайте, что нужно сделать, чтоб создать подходящий вариант!- с этими слова Хенкс вышел...

Последний день отпуска отличался очередным чаепитием. Костя как всегда сыпал остротами, не забывая при этом нахваливать Юлин чай. Вечер был в самом разгаре, когда зазвонил телефон. Олег снял трубку.

- Да, здравствуйте Виктор Палыч. Хорошо. Буду ждать,- и, повесив трубку, вернулся к людям, сидящим за столом.- Звонил Семянин, сообщил, что с ним только что с ним говорил Майкл Хенкс по какому-то очень важному делу и сейчас позвонит нам!

Ждать пришлось не долго, через пять минут телефон напомнил о себе.

- Хеллоу дружище,- раздался в трубке знакомый голос.- Как поживаешь?

- Привет Майкл!- отозвался Олег.- Хорошо живем, пироги жуем. Вот только, что звонил Семянин, сказал, что у тебя к нам есть важное дело.

- Да-да, я с вашим директором уже побеседовал,- ответил американец.- Дело такое – у нас крупные неприятности, бизнес летит ко всем чертям, Пол на грани нервного срыва – у него был инфаркт, корпорация «Второй шанс» терпит колоссальные убытки, только вы нам можете помочь!

- Чем же мы поможем?- удивился Олег.

- Вашим аппаратом перемещения в минус время и «Эффектом карандаша»!- заявил Майкл.- С Виктором Палычем я уже все согласовал, он разрешил использовать «Сатурн» для перелета в Вашингтон и использовать хроноустановку, я оплачиваю все расходы и организовываю секретность этого предприятия, а вы помогаете создать подходящий для нас вариант действительности!

Олег хотел было возразить, но вдруг в трубке возник голос Кости, он слушал разговор по параллельному телефону на кухне:- Конечно, мы постараемся вам помочь.

- Вот и хорошо, вылетаю к вам первым же рейсом!- обрадовался Майкл и разъединился.

Олег положил трубку телефона и поспешил на кухню.

- Ты, что с ума сошел?- негодуяще зашипел он на друга.- «Эффект карандаша» не проверялся на людях! А если, что-нибудь случится!

- Не проверялся на людях? Вот и проверим!- заявил Костя.- А если, что-то пойдет не так, что врят-ли, то всю ответственность я беру на себя!

Последующие несколько дней все готовились к перелету. За это время полностью проверили «Сатурн», вызвали старого знакомого Илью Шайнова, который в прошлом зарекомендовал себя отличным пилотом, и зарядили аккумуляторы – атомный реактор решили не использовать, переход в «минус время» предстоял не далекий: на два – три месяца.

Приехавший за эти дни Майкл всех поторапливал, он часто звонил по телефону Дерману – неприятные случаи с бывшими клиентами корпорации «Второй шанс» продолжались и множились. Родственники клиентов, поняв, в чем дело, завалили суды исками на Пола и Майкла. Наконец то, настал день старта. Было решено

совершить перелет в режиме ноль-время – чтобы не терять ни секунды. Майкл предложил посадить «Сатурн» на его загородной вилле – за домом на поля для гольфа.

- Лучшего места не найти,- утверждал он.- Там можно спрятать аппарат от посторонних глаз!

Американец снова позвонил Полу и наказал ему через несколько часов приехать к нему на виллу. Провожающий Семинядин пожал четверем мужчинам руки и те скрылись в «Сатурне». Машина бесшумно приподнялась, выплыла из ангара и молниеносно взлетела. На высоте тысяча метров Глотов активировал режим ноль-время и Илья Шайнов, развив необычайную скорость, направил аппарат в сторону американского материка. Это был странный полет: несколько раз путешественникам встречались самолеты, зависшие в «ноль времени», при перелете через Атлантический океан как бы застывшие волны. Очень скоро показались берега Америки, Илья начал уменьшать высоту.

- Не снижайся ниже тридцать девяти метров,- предупредил его Олег.- Чтобы кто-нибудь или что-нибудь не попали под действие поля режима «ноль времени»! «Сатурн» уже летел над Вашингтоном, Шайнов сбросил скорость. Толпы людей, машины, голуби, фонтаны на площадях – все замерло в стоп-кадре.

Хенкс, который находился вместе с Шайновым в отсеке управления, взял на себя роль штурмана, чтобы показать направление к его вилле. Впереди показалась какая-то сероватая дымка, при подлете оказалось, что это небольшой дождик. Мелкие круглые капли воды неподвижно весели в воздухе. Но когда поле ноль – времени достигло их, падали вниз. Пролетая некоторое расстояние, снова замирали на месте, выходя из влияния поля. Пол Дерман сидел на скамейке рядом с полем для гольфа. Вода ручьями стекала по нему, но он не обращал на это никакого внимания. Пол за последнюю неделю сильно похудел и осунулся, он почти не спал, к его лицу несколько дней не прикасалась бритва. Здоровье оставляло желать лучшего, состояние полуобморочное, но в голове была мысль – надежда об изменении к лучшему. К нему подошла мокрая собака, откуда она здесь, печальными глазами посмотрела на Пола, встряхнулась и потрусилась прочь.

- Вот и я такой же, как и эта псина,- подумал сидевший, провожая взглядом животное.- Одинокий и никому не нужный!

Собака подошла к небольшой луже, понюхала воду, фыркнула, прыгнула через неё и ...осталась неподвижно висеть в воздухе. Звук дождя вдруг исчез, и стало тихо – тихо.

- Что это бред, галлюцинация,- испугался Пол,- а может я только что умер? В этот момент его накрыла большая, круглая тень, он посмотрел вверх и увидел в метрах тридцать от него огромное нечто, напоминающее летающую тарелку, которая опускалась перед ним на полянку. Дерман находился на грани потери сознания – голова пошла кругом, но как только «Тарелка» села, звуки возобновились, зашумел ветер, снова пошел дождь, который брызнув ему в лицо, привел в чувства. Краем глаза Пол увидел, что некогда ливитирующая собака ожила, закончила прыжок и продолжила путь...

Как только «Сатурн» приземлился, Олег отключил режим «ноль время».

- Приехали!- прозвучал из динамика голос Ильи.

-Спасибо, уважаемые пассажиры за то, что воспользовались нашей авиакомпанией!- добавил Костя.

- Вижу в иллюминатор Дермана,- проинформировал Майкл.- Судя по выражению его лица, он не в себе!

Шайнов обесточил магнитную систему «ИМПов» и активировал выходной люк на открытие. Все вышли из аппарата, и подошли к Полу, который ещё не полностью оправился от недавно пережитого. Майкл открыл дверь виллы, и вся компания зашла в особняк.

- Здравствуйте друг мой,- улыбнулся Хенкс.- Как вы себя чувствуете?

- Спасибо, уже не плохо,- отозвался Пол, снимая мокрый плащ.- А совсем недавно думал, что сошел с ума, мне показалось, что само время остановилось!

- Так оно и было,- усмехнулся Костя, оглядывая шикарную прихожую.- Вы попали в зону действия нашей хроноустановки.

Хозяин и гости прошли в гостиную – он была огромная, большие окна, камин, перед ними шкура белого медведя, посередине помещения большой стол из красного дерева, за столом шикарные кресла.

- Живут же люди,- воскликнул Костя, - а вот мы дома...

- погоди Костя, мы здесь не для того, чтобы слушать твои рассказы о доме,- перебил друга Олег и обратился к Полу:- Господин Дерман, вы подумали, как мы можем вам помочь?

- Да-да! Вот,- микробиолог вынул из кармана пиджака компьютерный диск.  
- Здесь последняя информация о негативном влиянии на психику и разум людей, после омоложения. Я считаю, что лучше всего мне передать диск самому себе до эксперимента над людьми!

- Тогда наилучшее место для этого – ваша презентация,- сказал Майкл, извлекая из бара пузатую бутылку коньяка и рюмку.- Глотните, друг мой, а то ещё простудитесь!- и, обращаясь к остальным, добавил.- А для вас, господа, сейчас будет кофе!

Хенкс ушел на кухню, а гости уселись в кресла вокруг овального стола.

- Не проще ли будет передать диск по почте или с курьером?- спросил молчавший до сих пор Шайнов.

- Пол в прошлом может им не воспользоваться,- заявил Майкл, неся поднос с чашками и кофейником.- Когда он работает, то его кроме работы ничего не интересует: он не проверяет почту, не звонит по телефону, даже поесть забывает – ничто не может его отвлечь от дела!

- Неужели я кажусь таким трудоголиком?- удивился Пол.

- Со стороны виднее,- заметил Майкл, наливая всем кофе.- Вы можете выслушать только самого себя и, поэтому вам нужно встретиться с самим собой на вашей презентации и передать диск!

Хозяин дома взял себе чашечку кофе, остальные последовали его примеру. Пока пили кофе дождь прошел, за окном прояснилось и показалось солнце.

- Ну что ж, приступить к выполнению задуманного,- бодро сказал Олег, поставив пустую чашку на стол.- Я немного волнуюсь, но надеюсь, у нас все получится!

- Сомнений быть не может,- поддержал друга Костя.- Я уверен, получится! Вся компания встала и, выйдя из дома, направилась к «Сатурну». Майкл запер дверь и догнал остальных.

- Илья и Майкл, вы идите в кают – компанию, Костя в энергоотсек, а мы с Полом в отсек перемещения,- распорядился Олег.- Через минуту начнем переход

в минус – время в моментальном режиме на тридцать три дня. Костя подсчитай энергозатраты и по моей команде направь импульс на хроноустановку.

- Слушаюсь мой капитан!- козырнул Костя и чеканя шаг, направился в энергоотсек.

- У вашего друга очень веселый характер,- сказал Пол, следуя за Олегом.  
- Наверное, с ним приятно работать?

- Вообще то, ему иногда недостает серьезности,- ответил Олег.- И хотя он большой шалопай, но все, же очень хороший друг и отличный ученый.  
Вошли в отсек перемещения, Олег произвел необходимые включения тумблеров и рычагов управления хроноустановки и поставил новый, зеленый «кругляш» «хроноса».

- У меня все готово,- сообщил он Косте.- Запускай!

- Пристегните ремни,- юморнул в ответ Костя.- Заряжаю импульсный конденсатор ... готово! Вперед в прошлое!

Собака, которая все ещё прогуливалась по окрестностям виллы, увидела в сотне метров от себя какой-то предмет. Заинтересовавшись, она направилась к нему, но на полдороги предмет ... исчез. Собачьему изумлению не было предела, она села на мокрую от дождя траву, нерешительно повильяла хвостом, решив, что громадина играет с ней в прятки, после задумчиво почесала задней лапой у себя за ухом и, опустив голову, повернула в обратный путь, думая о чем-то своем, собачьем ...

- С прибытием!- услышал Дерман голос Олега и открыл глаза.- Переход закончен.

- Уже?- удивился Пол.- Я думал, что испытаю какие-нибудь неприятные ощущения, но ничего не было!

- И поэтому вы зажмурились?!- улыбнулся Олег.- Обычная человеческая реакция на неизвестное!- он посмотрел на часы.- Через два часа сорок восемь минут начнется ваша презентация, надо спешить.

Майкл открыл ворота гаража:- Черт!- вырвалось у него.- Совсем забыл, что в это время я был уже в Вашингтоне – джипа то нет. Придется ехать на этом!- он махнул в сторону красного «Ягуара».

- Вполне нормальная машина,- резюмировал Костя.- Очень даже красивая!

- Это же старая модель,- простонал американец.- Давно хотел от неё избавиться – времени не было!

- Другой все равно нет, поедem на ней!- подытожил Олег.

Майкл выкатил машину из гаража. Пол, Костя и Олег заняли пассажирские места, Илья решил остаться – он заметил в гараже сумку с клюшками для гольфа: - Все равно я пока бесполезен, а тут есть возможность научиться играть в гольф, к тому же в «ягуаре» все равно нет места.

Красное авто поехало в сторону города, а Шайнов побрел на поле с лунками. Когда вилла скрылась из виду, Пол обратился к Олегу:- Господин Глотов, когда мы вышли из вашего аппарата и шли к гаражу я заметил, что метрах в сорока от «Сатурна» трава осталась мокрой, а дальше сухая, почему?

- Дело в том, что дальность действия зоны перемещения в минус время примерно тридцать девять метров от корпуса нашего «Сатурна», а это значит, что мы переместили вместе с собой все, что захватила зона.

- Экономная работа импульсных конденсаторов,- подхватил Костя.- Раньше мы расходовали энергию впустую, и зона была многокилометровой.

За подобными разговорами не заметили, как приехали. Пол, перед встречей с самим собой, заметно волновался. Машина подъехала к входу высотки. Рядом с входом стоял большой фанерный щит, на нем афиша: «Уникальное открытие американского ученого – микробиолога Пола Дермана. Корпорация «Второй шанс» предлагает омоложение. «Вход по приглашительным билетам».

- Ну, с богом!- вздохнул Пол и вышел из машины.

- Удачи!- поддержал его Майкл.

Дерман вошел в здание. Лифт поднимался на шестьдесят девятый этаж. Пол переживал странное ощущение, ещё недавно он ехал в том же лифте с чувством триумфатора, а сейчас с чувством нервозности и волнения.

Выйдя из лифта, он направился в конференц-зал, но его остановила служба безопасности:- Ваше приглашение сэр!

- Но я Пол Дерман!- возмутился ученый.

- Господин Дерман сейчас в зале!- сказал секьюрити, недовольно посматривая на слегка помятый костюм человека.

- Да-да, я ... я его брат!- зачем-то ляпнул Пол.

- Минуточку сэр!-

Начальник охраны прошел внутрь зала, о чем-то переговорил с Дерманом стоящим на эстраде. В этот момент Пол попробовал прорваться, но охрана не впускала его, а подоспевший начальник охраны показал своим людям на лифт.

- Это нужно остановить!- прокричал Пол, пытаясь вырваться из рук охраны, вталкивающих его в кабину.- Вы не понимаете, что ... - двери лифта закрылись, - ... что пострадают люди!- прошептал он и оперся на зеркальную стенку лифта – кольнуло в сердце.

Трое мужчин сидели в «ягуаре», дожидаясь возвращения Дермана. Он вышел из здания, держась за сердце, поплелся к машине и плюхнулся на заднее сиденье.

- Ничего не получилось,- выдавил он из себя.- Со мной не захотели разговаривать, даже в зал не пустили!

- Сорвалось?,- выдохнул Костя.- Что будем делать?

- Прежде всего, успокоимся и подумаем, что мы можем ещё предпринять!- сказал Майкл.

- А, что если информацию с диска ввести в компьютер во время первых опытов по омолаживанию,- задумчиво произнес Олег.- Сделать особую подпрограмму, чтобы данные появились уже при первых расчетах!

- Правильно!- просиял Пол.- Убить идею омолаживания в зародыше, чтобы я в прошлом даже и думать не посмел об экспериментах на людях!

- Тогда нам необходимо сейчас поехать обратно на виллу Майкла и скакнуть дальше в «минус время»,- изрек Костя.- В тот день, когда происходили эти события.

- А получится ли ввести данные в компьютер?,- спросил Майкл.- В те дни Пол практически от него не отходил!

- Я производил расчеты в кабинете, он проверял их опытным путем в лаборатории,- заметил Дерман.- В один из таких моментов и можно запустить в компьютер это!- он помахал компьютерным диском.

- Тогда в путь!- пробасил Майкл, и машина, развернувшись, помчала за город.

Половину дороги ехали, молча, если не считать тихое бормотание Пола. Костя, сидевший на переднем пассажирском сидении, как ни прислушивался, не мог уловить ни слова.

- Господ Дерман,- не выдержал он.- Что вы там шепчите?

- Я молюсь, мистер Лунев,- пояснил тот.- Молюсь, чтобы у нас на этот раз все получилось!

- Олег,- обратился Костя к другу.- А если у нас получится изменить историю, беды не случится, значит, в том улучшенном варианте Майкл не обратится к нам за помощью, и мы не будем делать то, что сейчас делаем?

- Выходит так,- ответил Готов.- Мы создадим альтернативный вариант.

- Но тогда мы никогда не узнаем, что это получится благодаря нашему вмешательству!- обиженно пробурчал Костя.- Это не справедливо!

Оставшуюся часть дороги провели в молчании. По приезду на виллу заняли свои места в «Сатурне». Пол назвал точную дату первых экспериментов. Костя подсчитал энергозатраты и зарядил импульсный конденсатор. Скачок. Переход прошел удачно. К радости Майкла его джип находился в гараже – в то время хозяин виллы пребывал за границей – в России. Поскольку на улице было темновато, Илья остался в «Сатурне», а остальные, усевшись в джип, поехали к клинике Дермана – именно там находилась лаборатория и кабинет с компьютером. Ехать предстояло недалеко, всего семнадцать километров.

Не доезжая до клиники метров двести, Пол попросил остановиться:- Вот у той телефонной будки. Нужно узнать, где он, то есть я сейчас нахожусь!

Костя вызвался проводить коллегу. Они подошли к будке, Пол вынул из бумажника телефонную карточку, воткнул её в щель телефона и набрал номер кабинета, долго вслушивался в длинные гудки, и нажал отбой.

- Отлично,- сказал Дерман.- Меня в кабинете нет, значит, я в лаборатории. Пора действовать!

- Сколько это займет времени?- спросил Костя, поглядывая на телефон.

- Минут десять – пятнадцать,- ответил Пол.- Плюс дорога туда и обратно.

- Скажите, господин Дерман, по этому телефону можно созвониться с Россией?

- Да, можно позвонить куда угодно. А вам зачем?- заинтересовался он.

- Просто спросил,- уклончиво ответил Костя, он заметил, что Дерман забыл вынуть карточку из телефона.- Удачи! Я подожду вас здесь.

Пол быстрым шагом направился к клинике, Костя некоторое время провожал его взглядом, потом оглянулся на джип, где сидели Хенкс и Готов, и решительно вошел в кабину. В это время в авто беседовали.

- Скажите друг мой,- обратился водитель к сидящему сзади Олегу.- А каково это, встретиться с самим собой?

- Вообще-то не знаю,- отозвался тот.- Я, конечно, видел себя из прошлого и себя из будущего, но в это время не знал, что это я, потому что старался не показываться самому себе на глаза!

- Вот бы мне встретить себя из прошлого – поговорили бы!- размечтался Майкл.

- Вам разговаривать будет не интересно,- заметил Олег.- Вы на свои вопросы уже знали бы ответы. Это тоже самое, что разговаривать с зеркалом!

- А ведь действительно,- усмехнулся собеседник.- Беседа была бы скучной! Олег посмотрел на телефонную будку, в которой уже давно находился Костя:- Что он так долго там делает?- подумал Глотов.

Майкл предложил, пока нет Дермана, размять кости. Мужчины вышли из машины. Олег посмотрел на звезды.

- Майкл, а ведь мы сейчас находимся в том времени, когда только, что вернулись оттуда!- он показал рукой на небо.

Два человека долго стояли и смотрели вверх, вспоминая путешествие. Олег снова посмотрел на телефонную будку, минуту подумал и направился к ней.

Костя, увидав приближающегося друга, быстро закончил разговор: - ... Но помни, об этом пока никто не должен знать!- и, повесив трубку, принялся листать телефонный справочник, который висел здесь, же в будке.

Подошел Олег и открыл дверь: - Что ты тут делаешь?

- Да вот от нечего делать читаю,- Костя указал на толстый журнал.- Смотри, вот телефон агентства по продаже участков на луне - давай купим один на двоих, по выходным будем туда на шашлыки летать!

- Все шутишь?- буркнул Олег.

Костя захлопнул справочник. Вышел из будки, и они вместе с Олегом вернулись к машине. Послышались торопливые шаги – это возвращался Дерман.

- Хенкс у вас есть что-нибудь выпить?- спросил он.- Господа, мне удалось сделать это!

Все сели в джип. Майкл достал из внутреннего пиджака тонкую, металлическую фляжку с коньяком, открыл её и протянул Полу, после чего завел машину и поехал обратно. Дерман хлебнул из фляжки.

- Это было странное чувство,- начал он свой рассказ.- Я вошел через свой личный вход – ключ есть только меня. Шел осторожно, как можно тише. С одной стороны я находился в своей клинике, а с другой был как бы непрошеным гостем. Я не хотел, чтобы меня кто-нибудь увидел, но у дверей кабинета столкнулся с ассистентом – Митчеллом, он подготавливал крыс для моих опытов. Вот и сейчас у него в руке была маленькая клетка с крысами. Я забрал клетку и отправил ассистента домой, потом прошел к лаборатории, тихонько открыл дверь и увидел себя, сидящим за столом перед микроскопом. Я едва слышно вошел, поставил клетку с грызунами на операционные столик рядом с сидящим, и на цыпочках удалился - он меня даже не заметил. Дойти до кабинета, включить компьютер и ввести программу – дело нескольких минут. Ещё немного, чтобы спрятать эту информацию в виде подпрограммы, при условии, что она появится после вычисления возможности омоложения. После этого я покинул здание, так же как и вошел,- Пол глотнул ещё коньяку.- Теперь господа, остается только молиться!

Когда приехали на виллу, было уже за полночь. Все ужасно устали. Илья уснул в кают-компании «Сатурна». Быстро переместились в настоящее, наскоро перекусили, и улеглись, где смогли. Хенкс, предложив единственную в доме кровать Дерману, устроился в кресле - качалке, Глотов на диване в гостиной, а Лунев на шкуре перед камином. На следующий день, ближе к вечеру, собрались за овальным столом. Все присутствующие ощущали некоторую слабость, а Дерман, который и так был не здоров, выглядел совсем больным. Майкл сварил

кофе покрепче и приготовил сэндвичи, к бутербродам никто не прикоснулся, но кофе выпили не по одной чашке.

- Какие наши дальнейшие действия?- нарушил тишину Шайнов.- Не пора – ли домой?

- Я и сам хочу обратно,- ответил Олег.- Но мы еще, не знаем, помогли ли мы Полу и Майклу!

- А как это можно узнать?- спросил Дерман.

- Я считаю, что нужно снова переместиться в день презентации,- заявил Майкл.- Если она не состоится, то у нас получилось изменить историю, а если презентация все же произойдет, то ничего не получилось!

- Устами Майкла глаголет истина!- изрек Костя, он решительно встал с кресла, но вдруг покачнулся и оперся о стол.- Что-то голова закружилась. Он глубоко вздохнул – стало лучше. Остальные тоже встали из-за стола и отметили те же ощущения, но, тем не менее, надо было идти в «Сатурн», что и сделали ...

Совершили переход в день презентации. Майкл, снова увидев «Ягуар» скривился, но без лишних слов сел за руль. Олег, Костя и Пол заняли места – Илья остался в «Сатурне». Ехали довольно медленно – Майкл тоже чувствовал недомогание. Разговаривать никому не хотелось, и поэтому всю дорогу провели в молчании. К зданию высотки подъехали уже к вечеру. У входа стоял фанерный щит с афишей.

- Смотрите,- срывающим голосом сказал Дерман.- Афиша на месте! Мы ничего не изменили!

- Я так не думаю,- произнес Олег.- Давайте подъедем по ближе.

Майкл приблизил авто как можно ближе к щиту. Теперь можно было прочесть всю афишу, даже маленькие буквы.

Большими буквами было написано: «Уникальное открытие американского ученого-микробиолога Пола Дермана»! Дальше буквами поменьше: «Уникальная вакцина, лекарство от всех болезней» и совсем маленькими: «Вход по приглашительным билетам».

- Что ж это все объясняет,- сказал Олег.- Я имею в виду наше недомогание!- и, увидев, что от него ждут объяснений, продолжил:- Мы создали параллельный вариант настоящего, изменив прошлое, сейчас мы должны находиться в другом месте, поэтому мы себя плохо чувствуем!

- Господин Глотов,- обратился к Олегу Пол.- Я в ваших объяснениях ничего не по...

Дерман неожиданно замолчал. Все повернулись в его сторону, но там где он только что сидел было пусто.

- Уф!- шумно выдохнул Костя.- Куда он исчез?

- «Эффект карандаша», это не наш вариант!- устало улыбнулся Олег и тоже пропал.

Майкл изумленно наблюдал за происходящим.

- Все правильно,- резюмировал Костя. - Нас здесь быть не может!

После этих слов «Ягуар» и сидящие в нем люди растворились в воздухе...

- Российский ученый, господин Лунев!- объявил метрдотель и почтительно поклонился вошедшему.

Костя кивнул в ответ, взял с подноса у официанта бокал шампанского, и прошел вовнутрь большого зала.



- Друг мой, вы тоже здесь?- услышал он знакомый голос Майкла.- А где же мистер Глотов?

- Он не смог приехать,- ответил Костя.- У него важные дела! ...

... Через несколько дней в российском аэропорту Олег встречал друга в зале ожидания.

- Ух-ты, ну и холодрыга!- отметил Костя, когда они шли к такси. Сели в машину.

- Костя, а почему ты меня отговорил от этой поездки?- спросил Олег, раскуривая свою трубку.

- Мой лучший друг позвонил мне и предупредил, что тебе не следует этого делать,- ответил Лунев.- Ты лучше скажи, когда ты бросишь курить?

- Я обещал Юле, что когда она родит - я брошу,- сказал Олег.- А когда ты меня познакомишь со своим лучшим другом?

- Когда-нибудь познакомлю!- ответил Костя и незаметно подмигнул своему отражению в зеркале заднего вида.

Машина выехала с территории, аэропорта.

Через четыре дня Олегу пришлось выполнить свое обещание – бросить курить. Юля родила чудесную девочку - назвали Варя. Это Костя подсказал имя. И только он знал, что Варя – это уменьшительное от слова – Вариант.

На жизненном пути встречаются множество распутий, перекрестков, развилок – это все варианты! Порой человек не знает, по какой дороге ему идти. Как бы хотелось, чтоб человек выбрал свой **ЛУЧШИЙ ВАРИАНТ**.

## Часть четвертая.

### Эксперимент: «Черная дыра».

- Здравствуйте, дорогой господин Гайн,- директор НИИ Семипядин грузно поднялся из своего кресла и пошел навстречу гостю.- Мы давно вас ждем!

- Здравствуйте, Виктор Палыч,- поздоровался Том.- Давненько не видались, все больше по телефону общаемся.

Мужчины пожали друг другу руки.

- Присаживайтесь,- продолжил директор, он нажал кнопку селектора, и приказал секретарше.- Срочно вызовите Глотова и Лунева, и принесите четыре кофе!

- А у вас здесь ничего не изменилось,- сказал Том, оглядывая кабинет.

- Что у нас может измениться?- махнул рукой Семипядин.- Работаем потихоньку, но готов поспорить, что вы хотите, что-то предложить!

- Вы как всегда проницательны,- усмехнулся гость, он достал из портфеля папку.- Вот здесь изложение моей новой теории!..

- Давайте подождем моих сотрудников,- остановил его Виктор Палыч.

- Выпьем по чашечке кофе, и вы все нам расскажете и покажете!

В это время Костя и Олег поднимались по институтской лестнице на третий этаж в кабинет Шефа.

- Семипядин не исправим,- вздохнул Олег.- Конец рабочего дня, завтра выходной, я обещал Юле не задерживаться, а тут Босс вызывает!

- Может у него сейчас в кабинете какой-нибудь гость,- предположил Костя.

- Например - Том Гайн!

Глотов обернулся на друга и чуть не споткнулся о ступеньку.

- С чего ты взял?- удивленно спросил он.- Если бы Том собирался приехать, он бы нас предупредил!

- А может это сюрприз!- загадочно ответил Лунев.

Вообще-то Олег заметил, что за последний месяц, с тех пор как Костя приехал из Америки, он изменился- стал собранней, серьезней относился к работе и даже иногда задерживался в седьмой лаборатории на 15-20 минут дольше друга, объясняя это нехваткой времени. Олег не возражал, теперь он убегал домой быстрее ветра - жена и маленькая дочка. Так же молодой папаша замечал как Константин временами, что-то записывает в маленький блокнот, и когда Глотов поинтересовался записями, тот уклонился от ответа. И появилась еще одна странность, Костя казалось, знал все наперед, и почти никогда не ошибался, только немного путался в мелочах. Вот и сейчас, когда они оказались в кабинете директора, Олег был поражен, что на счет приезда Гайна Костя оказался прав. Мужчины тепло поприветствовали друг друга. Вошла секретарша с кофе, поставила чашки на стол и удалилась.

- Том, что же ты не предупредил о своем приезде,- упрекнул Олег астронома.- Мы бы тебя встретили.

- Я хотел сделать сюрприз,- ответил Том, а Костя, почувствовав на себе взгляд Глотова, принялся внимательно изучать потолок, тем временем гость продолжал:- Кстати поздравляю тебя с прибавлением!

- Спасибо Том,- сердечно поблагодарил Олег.- Давай выпьем за твой приезд и мою дочку!- он поднял чашку кофе и сделал глоток, остальные присутствующие присоединились к этому тосту.

- Ну, что ж коллеги,- нарушил свое молчание хозяин кабинета.- Если торжественная часть уже закончена, то пора приступить к официальной части!

- Да, Том,- поддержал директора Лунев, поглядывая на стол, где лежала папка.- Какова цель твоего визита?

Гайн уловил взгляд:- Господа, вот здесь,- он постучал пальцем по папке.

- Здесь находятся мои наблюдения, некоторые расчеты, чертежи, и моя теория, которая без вашей помощи так и останется теорией, ее требуется либо доказать либо опровергнуть!

- В чем суть вашей теории?- спросил Семипядин.

- Дело в том, что, судя по моим наблюдениям, и расчетам солнце и «черная дыра» имеют некую связь,- Том раскрыл свою папку.- Оба этих космических объекта имеют огромную гравитацию, но если солнце излучает энергию, то «черная дыра» поглощает все, что находится рядом, даже свет. Я считаю, что черная дыра является как бы огромным ртом солнца, и «кормит» его, что бы оно ни погасло, одним словом они взаимосвязаны. «Черная дыра» захватывает целые планеты и эта, с позволения, пища быстрее скорости света переходит в солнце, которое забирает себе нужное, то, что помогает ему существовать, а из так сказать отходов формирует себе спутники, мы с вами это уже видели. Но когда сама «черная дыра» перестает существовать, то «голодное» светило коллапсирует и само превращается в «черную дыру»!

Гайн замолчал и промочил горло уже остывшим кофе.

- Это все очень интересно,- воспользовался паузой Олег.- Но как мы можем помочь и главное, чем?

- Господа, чтобы досконально изучить объект, мне нужна его миниатюрная копия!- изрек Том.

- То есть миниатюрная «черная дыра»?- уточнил Костя.

- Да-да,- подтвердил астроном:- При чем потребуется, как бы, полуфабрикат, который при желании можно активировать. Известно, что центр «черной дыры» это вещество огромной плотности, сингулярность, которая обладает такой же огромной гравитацией. Если мы сможем создать действующую модель, то у нас появится возможность для ее изучения, а значит больше понять природу реального космического объекта!

- А как вы себе представляете создание «черной дыры»!- поинтересовался Семипядин.- Это вообще реально?

- Вообще-то это возможно!- вдруг заявил Костя.- Мы знаем, что «черная дыра» в прошлом была солнцем, вот от этого нам и нужно отталкиваться!

- Совершенно верно,- согласился Том.- Нам нужно построить плазмотрон достаточных размеров и вырастить в нем маленькое солнце, которому мы поможем достигнуть коллапса. Поскольку сингулярность будет намного меньше атома, примерно в 10<sup>12</sup>-12 степени, то судя по моим расчетам,- он заглянул в бумаги.- Диаметр солнца должен быть 27,73 метра, а плазмотрон в три раза больше.

- Весьма большой агрегат,- заметил Семипядин.- Нужно найти место, построить, подвести электричество и это только основные пункты! А где взять финансирование?

- Я уже созванивался с Майклом Хенксом,- ответил Том.- Он согласен дать деньги на это предприятие.

- Ах да!- усмехнулся Виктор Палы.- Я совсем забыл, что у вас есть финансовый ангел-хранитель! Кстати ваш спонсор примет личное участие в проекте?

- Майкл обязательно будет присутствовать,- заверил ученый-теоретик.- Он приедет послезавтра и сразу приступит к работе.

- Необходимо составить список того, что нам потребуется,- предложил Семипядин.- Нужно уделить внимание даже мелочам.

- Прежде всего, конечно сам плазмотрон, чертежи в папке на столе,- сказал Том.- Достаточное количество водорода, все звезды в основном состоят из этого газа, углерод - он будет служить катализатором в термоядерной реакции превращения атомов водорода в атомы гелия, из всего этого будет формироваться плазма, в которой нужно будет поддерживать температуру не менее 60000 градусов на поверхности и около 100000 в центре.

- Потребуется термозащита,- отметил Олег.- Иначе погорит вся аппаратура!

- Я уже подумал об этом,- астроном раскрыл папку с чертежами.- Наш плазмотрон будет состоять из трех сфер. Первая внутренняя сфера из аммита - это и есть защита от высокой температуры и огромной гравитации, которая будет при превращении солнца в «черную дыру». Вторая-это система дополнительного охлаждения, состоящая из керамических трубок с жидким азотом. Третья сфера из толстых свинцовых плит - антирадиационная. Внутри будут находиться шесть излучателей, четыре на уровне центра расположенные квадратом, один сверху и один в низу, все шесть на равном расстоянии от центра. Так же потребуются восемь видео камер для наблюдения, что бы была возможность наблюдать процесс со всех сторон. Пульт правления плазмотроном должен быть в отдельном помещении на некотором удалении от агрегата...

Том говорил около часа, Олег, записывая за ним, составлял список необходимого оборудования.

- Майклу это влетит в копеечку!- резюмировал Олег, когда Гайн закончил.

- Зато он снова на этом заработает славу и известность,- хихикнул Костя.

- А это ему очень нравится!

- Ну, хорошо! Допустим, мы вырастим маленькое солнце. Что дальше?- спросил Семипядин.- Как мы его превратим в «черную дыру»?

- Мы перестанем его «кормить»,- ответил Том.- Звезда начнет гаснуть и сжиматься в точку, вот тут и потребуется ваша помощь, нужно этот момент как бы законсервировать, то есть приостановить дальнейшее развитие «черной дыры», а когда понадобится активировать для последующего изучения!

- Зачем ее консервировать?- буркнул Олег.- Можно сразу приступить к изучению!

- Дело в том, что по моим расчетам активная зона действия «черной дыры» будет составлять не менее 20 километров, и поэтому предстоящие исследования должны происходить не на земле, а в космосе!

- С точки зрения безопасности – это разумно,- рассудил Семипядин.- Такие эксперименты ни кто не проводил и неизвестно как черная дыра себя поведет!

- А для выхода в космос нам нужно изготовить специальный летательный аппарат!- закончил свою мысль Том.

- У нас же есть «Сатурн», - возразил Костя,- им и воспользуемся!

- «Сатурн» не пойдет,- вздохнул Том.- У него нет грузового шлюза, а нам необходимо вывести в космос капсулу с находящимся в ней полуфабрикатом черной дыры и необходимой аппаратурой!

- Проект становится все дороже!- заметил Олег, записывая за Гайном.

- Я считаю, что плазмотрон и новый аппарат нужно строить недалеко друг от друга,- предложил Семипядин.- Рядом с ангаром, где находится наш «Сатурн» есть еще один просторный ангар, там все должно поместиться,- директор посмотрел на часы.- Сейчас, господин Гайн мы туда съездим и все посмотрим. Готов и Лунев займутся разработкой консервирования черной дыры. Завтра у вас свободный день, а после приезда Майкла предстоит работа без выходных! Пойдемте, господин Гайн, машина стоит у института.

Мужчины и покинули кабинет. Семипядин и Гайн направились к выходу, а друзья в седьмую лабораторию.

- Да-а, задал Том задачу!- Костя почесал затылок.- Как ты думаешь, справимся?

- Есть кое-какие мысли...- отозвался Олег.

Они подошли к седьмой лаборатории. Костя набрал код двери, те с шипением открылись. Оказавшись в помещении, Олег раскрыл журнал для записи проделанной работы за день, но не как не мог найти свою авторучку, обычно она лежала в нагрудном кармане белого халата.

Костя, что-то записывая в свой блокнот, заметил поисковые манипуляции друга:

- Ручку ищешь! Ты ей записывал за Томом, что нужно для эксперимента.

- Точно,- вспомнил Олег.- Наверно забыл в кабинете Шефа!

- Держи, растеряша!- Костя протянул ему свою ручку.

Готов быстро заполнил журнал и машинально положил ручку себе в карман.

- Ну, что по домам? Приходи завтра, будем пельмени лепить!

- Иди-иди,- сказал Костя, тщательно вырывая листок блокнота.- Я немного задержусь.

Олег вышел из лаборатории, и быстро пошел по коридору к раздевалке, снимая на ходу белый халат. Услышав за спиной звук упавшего предмета, он обернулся и увидел лежащую на полу Костину ручку.

- Вот Балда,- упрекнул Олег сам себя.- Ограбил коллегу!

Решив исправить свою ошибку, рассеянный отправился в обратный путь, но дойдя до лаборатории, обнаружил, что она заперта, а дверь заблокирована.

- Что такое?- недоуменно подумал Олег, глядя на дверь.- Почему она заперта?

Он повернулся, что бы продолжить путь домой полагая, что Костя успел куда-то уйти, как вдруг неожиданно дверь, открываясь, зашипела. Олег заглянул внутрь, и увидел, что Костя отключает электропитание установки хронопеременения.

- Так вот в чем дело!- понял Олег.- При активации установки дверь автоматически закрывается и блокируется, а при деактивации наоборот. Но зачем это Косте?

Тем временем странности продолжались. Костя подошел к настенным часам, встал на цыпочки, и, что-то искал сверху на часах. По-видимому, нашел то, что хотел – в руке он держал листок бумаги.

- Ага, - удовлетворенно хмыкнул Лунев.- Почта прибыла!

- Может, ты объяснишь, что здесь происходит!- не выдержал Олег.

Костя вздрогнул и резко обернулся: - Э-э-э, понимаешь, я тут э-э-э.- выдал он, что-то не членораздельное.

- Я понял, что ты ТУТ,- строго сказал Глотов.- Только я не понимаю, что ты тут делаешь!?- заметив, как Лунев пытается незаметно не заметно спрятать листок в карман, приказным тоном произнес.- Дай мне то, что у тебя в руке!- Костя повиновался и, не смотря в глаза, отдал смятую бумажку. Олег разглядел ее и прочел записку.

« При пуске плазмотрона не сработал нижний излучатель! Взрыв! Жертвы!»

- Что это?- удивленно спросил он друга.- Кто это написал? Впрочем, почерк кажется твой и листок из твоего блокнота!

- Да, это так,- подтвердил Костя.- И лист мой, и почерк мой, но я пока это еще не написал, и скорей всего не напишу. Это информация о будущем!

- Невозможно переместиться в будущее! - парировал Олег.

- Но возможно переместиться в «минус время» и оставить там информацию о настоящем!- заметил Костя.- Это имеет свой плюс, зная негативные события будущего, появляется возможность их ликвидировать, то есть улучшить будущее тогда, когда оно станет настоящим!

- Значит, ты сейчас САМ от СЕБЯ получил вести о будущих событиях!?- ошеломленно спросил Олег.

- И еще САМОМУ СЕБЕ в прошлом сообщил, что произойдет!- в тон другу изрек Константин.- Сегодня, так сказать, день почты! В последний рабочий день недели я отправляю и получаю информацию.

- Как давно ты этим занимаешься?- поинтересовался Глотов и, посмотрев на часы, изменился в лице.- Пошли, по дороге расскажешь!

Они вышли из лаборатории, и предварительно закрыв дверь, направились к раздевалке.

Пока шли по коридору, Олег отдал Косте листок из блокнота и авторучку.

- Если бы не моя рассеянность я бы никогда не узнал, чем ты здесь занимаешься, - проворчал он.- Ну, давай излагай!

- Это началось, когда мы вернулись из первого полета на «Сатурне»,- начал Костя.- Тогда Семипядин дал нам два дня отдыха...- в процессе рассказа они вошли в раздевалку, повесили белые халаты в свои шкафчики и, надев куртки, направились к выходу.- ...На второй день утром меня разбудил телефонный звонок, я взял трубку и услышал: «Выслушай все до конца, это не шутка все очень серьезно, у меня мало времени! Через некоторое время тебя и Глотова будут отправлять в служебную командировку на презентацию в Вашингтон. Нельзя допустить, что бы Олег уехал нужно сделать все, что бы он остался, иначе может случиться беда!»

В это время друзья выходили из института и Олег, внимательно слушавший Костю, едва не оступился на пороге.

- Ты хочешь сказать, что отговорил меня от заграничной поездки благодаря этому звонку?- воскликнул он.- Ты вообще поинтересовался, кто с тобой разговаривает? И почему ты мне сразу все не рассказал?

- Потому, что мой телефонный собеседник просил меня пока об этом никому не говорить, так как он звонил, сейчас слушай меня внимательно, он звонил ...ПОСЛЕЗАВТРА!

- То есть из будущего?- выдохнул Олег.

- Точнее из своего прошлого, но нашего настоящего,- поправил Костя.- Он назвал мне точную дату. Только этот звонок был, так сказать, из старого варианта реальности, это я понял после моего первого эксперимента. А не рассказывал потому, что до этой даты можно вернуть старый вариант, а этого не хотелось бы!

- Погоди, есть несколько вопросов,- Олег остановил коллегу у аптеки возле ее большой витрины. - Как можно вернуть старый вариант?

- Очень просто,- пожал плечами Костя.- Переместиться в «минус время» и сделать так, чтобы телефонный разговор не состоялся, в таком случае цепочка событий пошла бы по старой схеме.

- Второй вопрос,- продолжил Готов. - Кто же тебе все - таки звонил? Костя посмотрелся в аптечную витрину и, указывая на нее, сказал:- Вот он мой друг, с которым ты хочешь познакомиться!

Олег повернул голову в сторону аптеки, увидев в толстом стекле отражение друга, он присвистнул.- Выходит, ты разговаривал сам с собой?

- Точнее мне позвони я сам, но из другого варианта реальности,- объяснил Костя.- А через пару недель я в первый раз попробовал передать информацию в прошлое. Это было в пятницу, я был в раздевалке, ты только, что ушел, а мне не давал покоя этот телефонный звонок. Я решил, что через неделю в это же время я перейду в прошлое, и оставлю на часах в лаборатории записку о событиях которые произойдут за прошедшую в, будущем, неделю, а это значит, что эта информация должна быть уже там. Я прошел в лабораторию и действительно нашел на часах листок бумаги с будущими событиями. С тех пор в последний рабочий день недели я отправляю и получаю почту, которая помогает мне менять реальность в лучшую сторону!

Они продолжили движение. Молчавший Олег переваривал услышанное от друга.

- Знаешь Костя, улучшать будущую реальность – это конечно хорошо,- наконец заговорил он,- но я считаю, что эту почту нужно прекратить! Во-первых, создавая новую цепочку, событий ты можешь нечаянно не улучшить, а ухудшить положение, а во вторых у нас осталось очень мало «хроноса».

- Ну, по крайней мере, я возможно еще один раз это сделаю!- Костя достал из кармана бумажку с текстом.

- Кстати, почему ты сказал, что возможно это не напишешь?- спросил Олег.

- Здесь написано, что произойдет взрыв, но если мы его не допустим, то писать будет не о чем – произойдет улучшение будущей реальности!

- Ну, ладно до завтра,- друзья пожали друг другу руки.- Костя, не забудь завтра у меня, лепим пельмени, наши фирменные. Приходи с женой.

На следующий день Костя с женой и бутылочкой белого, сухого вина появился в квартире Глотова, который уже орудовал на кухне, готовясь к процессу лепки пельменей.

- Мужчины, оставляем вас одних,- чирикнула Юля.- Без нас справитесь? Мы с подружкой будем заниматься Варей!

Женщины ушли к ребенку. Олег зевнул и принялся раскатывать тесто.

- Что не выспался?- спросил Костя.

- Угу,- буркнул тот.- До трех ночи думал о проекте Гайна и о консервации «черной дыры».

- И как, что - то надумал?- поинтересовался Лунев.

- Да, ничего,- вздохнул Олег.- Не представляю, как это сделать!

Он вооружился стаканом и выдавливал в раскатанном тесте маленькие, аккуратные кружочки, а Костя тем временем лепил из фарша шарики, обсыпал их сушеной зеленью, и клал в центр этих тестяных кружочков.

- Один пельмень сделаем с сюрпризом!- подмигнул Костя, пряча в мясной шарик горошек душистого перца.

Олег, наблюдавший это, вдруг отложил стакан в сторону, сел на кухонную табуретку, и в позе статуи «мыслитель» уставился на пельмень с сюрпризом.

- Ты чего, гипнотизируешь его, что ли?- хмыкнул Лунев.

- Костя, я придумал,- заявил мыслитель.- А ты своим сюрпризом мне в этом помог!- он взял нож и принялся резать раскатанное тесто.- Смотри, солнце начинает гаснуть, сжимаясь в точку- сингулярность, мы помещаем эту крошку в нейтральную среду, слой свинца для защиты от возможной радиации и быстро покрываем аммитом от гравитации. Когда понадобится, мы подаем повышенное напряжение, аммит распадается, свинец плавится, и вуаля-черная дыра!

- А ты знаешь, может получится!- изрек Костя, он взял второй нож, тоже принялся крошить несчастное тесто, что-то на нем чертя.

Когда женщины вернулись на кухню, то обнаружили перепачканных в муке своих мужей, а на столе изрезанное ножами тесто. Синхронно вздохнув, они надели фартуки и выгнали друзей в комнату. Вечером того же дня Глотов позвонил Семипядину и обрадовал его тем, что проблема консервации «черной дыры» теоретически решена, осталось только проверить это на практике.

С приездом Майкла Хенкса работа закипела. Американец показал себя отличным организатором, он осмотрел предложенный Семипядиным ангар, изучил план водной коммуникации, и схему электроснабжения, после чего сам распределил, что где будет находиться. Через пару дней к ангару начали подъезжать тяжело нагруженные машины, фургоны, грузовики, вокруг них сновали автопогрузчики. Рабочие разделили ангар посередине стеной из моноблоков. На одной стороне планировалось собирать «Сатурн-2», на другой пульт контроля и управления плазмотроном. Майкл предусмотрел буквально все: жилые вагончики, кухню, душевые, а так же вместительные склады. После того как подготовка была завершена сборка обоих аппаратов началась. Работы, для экономии времени, велись одновременно.

Прежде всего, недалеко от ангара, выкопали котлован с расчетом, что бы у плазмотрона центр находился ниже уровня земли, залили бетоном, сохраняя полусферическую форму – это было похоже на огромную пиалу около 120 метров в диаметре с отверстием посередине, для подъемника, который будет опускаться в подземный переход с выходом у пульта управления. В бетоне были замурованы толстые отрезки арматуры, будущий каркас для плазмотрона.



Тем временем завершили сборку основания «Сатурна-2». По сути, этот аппарат был повторением первого «Сатурна», но с разницей, что у старшего брата нет грузового шлюза, а у «Сатурна-2» она будет. Работа велась ударными темпами, этому немало способствовал Хенкс, он решал не только производственные дела, но и так же некоторые личные проблемы рабочих: финансовая помощь семьям, лекарства, досуг и прочее.

В центре основания летательного аппарата с применением всех мер безопасности установили небольшой, но мощный ядерный реактор, парогенератор, турбину. Первичным контуром теплоносителя являлся натрий, вторичным теплоносителем и замедлителем, окись дейтерия, то есть тяжелая вода. Работа реактора будет осуществляться на ядерном изотопе U235. Весь агрегат находился под двойной биологической защитой. Здесь же соорудили энергоотсек, где будут находиться пульт управления реактором и распределения электроэнергии по всему кораблю, импульсные конденсаторы и аккумуляторы. Этажом выше хроноотсек, где соорудили основную и резервную установку перемещения. Рядом отсек наблюдения и грузовой шлюз, он же будет служить складом «хроноса», и другой аппаратуры. Еще выше капитанский мостик в нем: пульт управления кораблем и узел связи, рядом кают-компания. На другой стороне ангара заканчивали строительство плазмотрона. Аппарат был похож на огромного ежа, иглы которого с одной стороны прикреплялись к прочному, наружному каркасу, а с другой стороны к свинцовым, шестиугольным, как соты, плитам. За ними находилась система керамических трубок с жидким азотом, далее сфера из аммита. В этой сфере вмонтированы восемь видеокамер наблюдения, спрятанные за толстым свинцовым стеклом, а так же шесть излучателей с разрядниками, и вводами для водорода и углерода. Рядом стояла машина консервации «черной дыры», Глотов и Лунев занимались ее доводкой, нужно было сделать так, что бы сингулярность «черной дыры» заливалась в оболочку из расплавленного аммита как можно быстрее, и за несколько месяцев они добились практически молниеносного срабатывания.

В процессе этой работы к друзьям подошел Майкл, он кивком головы предложил отойти в сторону, огляделся по сторонам и сообщил:- Завтра у Гайна день рождения, он или забыл об этом или умолчал, но мы обязаны его поздравить! Олег съездил в город за подарком. В кают-компания «Сатурна-2» накрыли небольшой столик. Все, кроме Семипядина - он отъехал в институт по делам, собрались у летательного аппарата, у грузового шлюза. Виновник торжества выглядел немного сконфуженным, он действительно забыл о дне рождения. Поздравив коллегу, все вошли в люк грузового шлюза «Сатурна-2». Внутри аппарата еще находились техники-электрики, они заканчивали проводку электрического кабеля.

Проходя через капитанский мостик, Костя взглянул на пульт управления и подозвал себе одного из электриков:- Мы сейчас вошли через грузовой шлюз,- отметил он и указал на блок сигнализации.- А лампочка открытия шлюза не горит!

Электрик постучал пальцем по лампе, она загорелась: - Контакт барахлит!

Костя продолжил свой путь, когда он вошел в кают-компанию, остальные сидели за столом:- Куда ты пропал?- спросил Олег.- Пора уже вручать подарок!

Он встал из-за стола, и они вместе с Костей преподнесли Гайну большую картину изображавшую падение Тунгусского метеорита на землю, написанную масляными красками. Тому подарок очень понравился, он предложил повесить картину здесь же, в кают-компании. Присутствующие поддержали эту идею, и пока Том разливал шампанское, осуществили ее. Не успели поднять бокалы, как послышались шаги и вошел Семипядин.

- Уф, еле успел!- он поставил свой портфель к стене и взял предложенный ему бокал.- Поздравляю, Гайн, и долгих вам лет, а мой подарок снаружи! Не буду интриговать, скажу сразу это автономная капсула для выведения полуфабриката «черной дыры» из «Сатурна-2» в космос!

Глотнув шампанского за здоровье Тома, мужчины вышли из аппарата, и направились к грузовичку, с которого осторожно сгружали капсулу, она была овальной формы, верх из толстого стекловолокна, а основание из листового алюминия. Внутри находились две видеокамеры с подсветкой нацеленные объективами на зажимы точечных контактов для полуфабриката черной дыры, блок видеотрансляции с небольшой антенной, и блок радиоуправления с большими пазами для импульсных конденсаторов рассчитанные до 150 тысяч вольт.

- Сегодня же капсулу загрузят в «Сатурн-2» ,- сказал Семипядин.- Собирать ее будете уже в полете, время у вас будет, путь не близкий, около 11 миллионов километров.- Что с плазмотроном и аппаратом консервации?

- Все готово!- ответил за всех Гайн.- Осталось только подключить электропитание к пульту управления плазмотрона, камерам видеонаблюдения, а так же к насосам откачки воздуха и подачи водорода с углеродом.

- Состав металлов и минералов в необходимых пропорциях для сплава аммита помещен в аппарат консервации,- добавил Глотов.

- Очень хорошо!- одобрил готовность Виктор Палыч.- Завтра предпримем пробный пуск плазмотрона, а сейчас, господин Гайн, ведите нас обратно к столу, сегодняшней вечер посвящен вам!

Ученые и бизнесмен возвратились в кают-компанию «Сатурна-2» и преступили к прерванному застолью...

На следующее утро все в белых халатах встретились в помещении, где находился пульт управление плазмотроном и аппаратом консервации. Руководил экспериментом - Семипядин, управляющий плазмотроном - Гайн, технологи аппарата консервации - Глотов и Лунев, Костя так же отвечал за видеокамеры наблюдения, Хенкс взял на себя роль техника насосов для откачки воздуха из плазмотрона, внутри должен быть вакуум.

- Ну, с богом,- выдохнул Гайн.- Майкл, включай насосы!

Американец вдавил кнопку «пуск», послышался гул мощных машин, Майкл посмотрел на электронный манометр и отрапортовал:- Давление медленно падает. Вдруг насосы замолчали, откачка воздуха прекратилась - это Костя нажал кнопку «аварийный стоп».

- В чем дело?- спросил Семипядин.- Что случилось?

- Простите, Виктор Палыч, это я только, что выключил насосы и остановил эксперимент,- сознался Костя. - Дело в том, что мы кое-что забыли!

- Лунев,- нахмурил брови директор.- Что вы себе позволяете!!!

- Одну минуточку,- пролепетал Костя, уводя из помещения удивленного Олега.- Мы сейчас, это очень важно!

- Ты, что творишь?,- зашипел на друга Олег, когда они вышли.- С ума сошел?

- Погоди не кипятись!,- шепнул Костя.- Сейчас все объясню. Ты помнишь, что было написано в записке из возможного варианта будущей реальности?

- Сейчас,- Олег, припоминая текст, наморщил лоб.- Не сработал нижний излучатель. Взрыв, жертвы.

- Вот именно,- подтвердил Костя.- И мы должны это исправить!

- То есть проверить излучатель?,- спросил Олег.- Но как мы это объясним остальным? Нужен какой-то довод.

- Скажем, что обнаружили неполадки в нашем аппарате,- предложил Костя.- А сами проверим излучатель.

- Эх, достанется нам на орехи,- вздохнул Олег.- Ну ладно пошли. Они вернулись обратно в аппаратную.

- Может вы, всё-таки объясните, что происходит?,- гневным голосом спросил Семипядин.

- Виктор Палыч, дело в том, что в нашем аппарате консервации проявились небольшие неполадки,- заявил Олег.- Их требуется немедленно устранить!

- И для этого нужно было выходить?,- вскипел директор.- Надо было сразу же приступить к устранению!

- Я просто хотел посоветоваться с Олегом,- пояснил Костя, подходя к двери подземного перехода ведущего к люку в низу плазмотрона.

Друзья, захватив фонарики, прошли по переходу и, поднявшись на подъемнике, очутились перед герметичным, металлическим люком с небольшим штурвалом-задвижкой посередине. Олег принялся медленно вращать штурвал против часовой стрелки, послышалось небольшое шипение - это уравнивалось давление внутри и снаружи. Через пару минут шипение прекратилось, и Олег раскрыл люк полностью. Они вошли, внутрь подсвечивая себе фонарями, и тщательно осмотрели нижний излучатель. Оказалось, что зазор между контактами разрядника засорен какой-то металлической пылью очевидно возникшей при монтаже, а это значит, что во время подачи напряжения электрической дуги не было бы, и разрядник не сработает. Прочистив разрядник, они вышли из плазмотрона, закрыли за собой герметичный люк и отправились в обратный путь.

- Наконец-то вы пришли! Надеюсь, теперь вы любезно разрешите нам продолжить эксперимент?,- язвительно произнес Семипядин.- Или вы хотите предложить подождать еще?

- Нет, Виктор Палыч, все в порядке,- ответил Олег, стараясь не замечать тон директора.- Мы с Костей все наладили.

По знаку Гайна снова загудели мощные насосы, давление пошло на убыль. Откачка продолжалась около получаса, наконец, Хенкс сообщил:- Давление ноль.

- Подаю водород!,- проинформировал Том.

Он нажал на пульте кнопку включения электромеханической задвижки, прибор показали продвижение газа от баллонов по металлокерамическим трубкам до плазмотрона, при входе в который они соединялись с трубками из аммита, и далее сквозь тройную защиту водород подходил к излучателям между контактами

разрядников. Костя включил видеокамеры наблюдения, на экранах мониторов пока еще было темно.

- Подаю напряжение на разрядники!- предупредил он и вдавил кнопку в панель.

Одновременно сверкнувшие электрические дуги в разрядниках воспламенили водород, шесть огненных струй встретились в центре плазмотрона, образовав некий огненный клубок. Том добавил давление в трубках, пылающий клубок стал больше, гуще, и подвижнее.

- Ввожу катализатор,- снова послышался голос астронома.- Костя, пора применить светофильтры.

Каждая видеокамера снабжена светофильтром большой степени затемнения, при большом световыделении на объектив видеокамеры накладывался фильтр, что поворотом ключа управления Костя и сделал.

Углерод, который являлся катализатором, уже делал свое дело, началась термоядерная реакция превращения атомов водорода в атомы гелия. Огненный клубок разгорался все ярче и ярче, из красного цвета перешел в оранжевый, потом в желтый, и наконец, раскалился до белого каления.

- Температура внутри плазмотрона семь тысяч градусов!- сообщил Готов, следя за электронным термометром.

- Скоро будет больше,- заверил Гайн.- Подождем, звездочка должна дойти до кондиции! А сейчас можно немного расслабиться и выпить кофе.

- Я вас сейчас угощу настоящим кофе!- пообещал Майкл, выходя из помещения.

- Том, а как мы узнаем, что наша малышка готова?- поинтересовался Костя.  
- И вообще, как это все будет происходить?

- Я постепенно начну снижать подачу водорода, а скоро и совсем прекрою, некоторое время он будет выгорать и в центре звезды начнется горение гелия, а когда в центральной части и гелий выгорит, образуется углеродное ядро, окруженное гелиевой оболочкой, поверхность- это очень тонкий слой водорода, который скоро совсем исчезнет. После этого начнется гравитационный коллапс и горение углерода, звезда начнет сжиматься, высвобождая огромное количество энергии, а когда будет пройден гравитационный радиус, произойдет рождение черной дыры.

- Кажется, это теория Шварцшильда?- вставил свое слово Семипядин.

- А кто это?- шепотом спросил Костя у Олега.

- Шварцшильд рассчитал процесс коллапса!- шепнул тот в ответ и укоризной добавил.- Это нужно знать!

Вернулся Майкл, в одной руке пластиковая колба с кофе, в другой пластиковые стаканчики:- Из своих собственных запасов!- похвалил американец, разливая всем присутствующим напиток.- Самый лучший – Бразильский!

Выпив кофе, ученые продолжили задуманное. На весь процесс изготовления черной дыры понадобилось около часа.

- Приготовьте ваш аппарат консервации!- предупредил Том Олега и Костю. Костя включил внутри аппарата высокочастотную электрическую печь, а Олег активировал манипуляторы, на концах которых находились две полукруглые формочки для аммитного сплава.

Тридцатиметровое солнце, выплеснув изнутри себя огромную гравитацию, превратилось в маленькую, очень яркую точку.

- Как только она начнет терять яркость, сразу активируйте свой аппарат!- скомандовал Том.- Нельзя пропустить момент перехода!

Прошло несколько напряженных минут, и вот миниатюрная черная дыра обрела оболочку из расплавленного аммита, который быстро остывнув, превратился в непроницаемую броню.

- Готово,- констатировал Костя,- цыпленок в скорлупе!

- Отлично!- воскликнул Гайн.- Господа, мы сейчас впервые в мире создали рукотворную черную дыру! Майкл, производи разгерметизацию!

Хенкс открыл клапана входа воздуха в плазмотрон. Через некоторое время вся компания вошла через люк внутрь. Температура была еще большая, но терпимая для человека и быстро уменьшалась. Мужчины подошли к аппарату консервации, Готов ослабил зажим манипуляторов, маленькие формочки раскрылись, в нижней формочке лежал маленький шарик серого цвета.

- Боже мой,- прошептал Костя.- Олег, тебе это ничего не напоминает?

- «Хронос»!- коротко ответил Олег.

- Значит, мы только что сотворили Н-вещество?- пораженно спросил Костя.

- Похоже, что это так,- подтвердил друг его мысль.- Но надо это все протестировать, проверить на нашей установке, и если подтвердится, что запечатанная в аммит «черная дыра» и есть серый, притягивающий «хронос», то следует подумать, как создать зеленый, отталкивающий!

- По-моему я знаю, как это сделать,- заявил Том.- Если мини солнце залить аммитной оболочкой не за мгновение до рождения «черной дыры», а до того как оно начнет отдавать мощное гравитационное поле, то может получиться! Одного я не понимаю, почему «хронос» разного цвета?

- Это очень просто,- изрек Семипядин.- Атомы минералов в сплаве аммита у притягивающего «хроноса» ближе к центру, а у отталкивающего ближе к поверхности шарика!

- Господа, насколько я понимаю, мы пока сделали полдела,- сказал Майкл.  
- Самое время приступить ко второй половине!

Костя с помощью манипулятора переложил «хронос» в контейнер, все вышли из плазмотрона, не забыв загерметизировать люк. Эксперимент, после некоторой подготовки, продолжился и уже через пару часов успешно завершился возникновением зеленого «хроноса». Испытание показало, что новоиспеченные кругляши по своему действию ничуть не отличаются от своих старших братьев. Больше всех этому обстоятельству обрадовался Готов, запаса «хроноса» осталось совсем мало и это ставило под угрозу дальнейшие хроноисследования, а сейчас появилась возможность неограниченно пополнять запас Н-вещества. Последующую неделю переставляли с первого «Сатурна» на «Сатурн-2» лучемагнитные двигатели и оснастили внутренними «ИМПами» – для уничтожения перегрузки, а так же создали достаточное количество кругляшей серого и зеленого цвета, для которых сделали специальные хранилища. Это были небольшие контейнеры цилиндрической формы, внутри перегородка, которая делила контейнер на два полуцилиндра, в одном «хронос» серого цвета в другом зеленого. Поскольку наполненный грузом контейнер был чрезвычайно тяжел – более 100 тысяч тонн, загружали его особым способом. Пустые контейнера

закрепили в шлюзе, а потом робот – погрузчик по одному «хроносу» наполнил два из них, третий был пустой – для отработанных кругляшей. День вылета был довольно влажный – шел дождь.

Уставший, за эти месяцы, Семипядин, провожая путешественников, сознался.- Я очень хотел бы полететь вместе с вами, ни разу не был в космосе, но боюсь, что перегрузка в связи с моим весом не даст аппарату возможность взлететь!

- Виктор Палыч, вам ли не знать, что на нашем «Сатурне» при взлете все объекты невесомы!- отметил Костя.- А это значит Welcome на борт!

- Что-то мне подсказывает, что мне нужно остаться на земле!- ответил Босс. Через несколько часов «Сатурн-2» приподнялся и вылетел в ворота ангара. Костя активировал реактор, включая механизм передвижения управляющих стержней для регулирования нужного уровня мощности, тепловые нейроны начали свою работу. Космический транспорт бесшумно взвился вверх.

- В добрый путь!- благословил Семипядин, глядя на исчезающую в небе точку...

Пройдя земную атмосферу, Илья Шайнов немного притормозил и, ориентируясь по звездной, маршрутной карте на дисплее компьютера направил «Сатурн-2» в сторону Венеры.

- Начинаю ускорение,- предупредил он и включил несколько тумблеров. - На первом этапе советую занять полетные кресла!

«Сатурн-2» подчиняясь команде пилота, набирая скорость с помощью отталкивающих «ИМПов», ринулся в космическую бездну. С каждой минутой скорость росла, но внутри этого не ощущалось – действие внутренних «ИМПов». Ускорение продолжалось минут сорок, за это время скорость достигла около 250 километров в секунду, но казалось, что аппарат просто весит в космос. Илья отключил двигатели, теперь они летели по инерции.

- Через двенадцать часов будем на подходе к заданному расстоянию,- проинформировал Шайнов.- О торможении сообщу дополнительно.

Он проверил систему метеоритной безопасности и, оттолкнувшись от кресла, поплыл в кают - компанию. Вскоре собрался и весь экипаж.

- Какие наши дальнейшие действия?- спросил Майкл.- Чем мы будем заниматься?

- Нужно подготовить выводную капсулу.- ответил Том.

- Правильно, но сперва давайте перекусим,- предложил Костя.- Наш уважаемый директор достал для нас настоящую еду для космонавтов. Илья, тебе она знакома, а для нас такой прием пищи впервые!

Говоривший достал из шкафчика ящик из тонкого металла и, открыв его, раздал присутствующим запечатанные коробочки, в которых находились три тубика, и трехсотграммовый полиэтиленовый пакет с водой и трубочкой для питья. Содержимое тубиков представляла собой пасту, на каждом тубике надпись: борщ, гуляш с мясом, шоколад. Мужчины с удовольствием подкрепились.

- Удобная штука,- одобрил сервировку Олег,- ни вилок, ни ложек, ни тарелок!

- И не надо мыть посуду,- поддержал друга Костя, сложивая пустую тару в мусорный контейнер.- Теперь можно и поработать!

Все направились в грузовой отсек к шлюзу, что бы полностью укомплектовать и настроить капсулу «черной дыры». Открыв внутренний шлюз, космонавты

вплыли вовнутрь, каждый занялся своим делом. Готов и Лунев: «хроносом», точечными контактами, зажимами и проводами, ведущими к ним. Гайн и Хенкс настройкой блоков радиоуправления, телетрансляции, и видеокамерами. Шайнов: устанавливал аккумуляторы и импульсные конденсаторы. Через три часа работа была закончена, и все вернулись в кают - компанию.

- У нас есть около девяти часов, предлагаю поспать,- сказал Олег.- Илья спит шесть часов подряд, мы с Костей первые три часа, а Том и Майкл бодрствуют. Через три часа они следующие шесть часов отдыхают, а мы дежурируем, через три часа мы будим Илью, дежурит он, а мы спим вторые три часа, и таким образом у каждого будет шесть часов на сон. Перед торможением Илья всех будит.

- Дельное предложение,- оценил идею Олега Гайн.- Пока есть время нужно отдохнуть, неизвестно когда у нас появится такая возможность. Шайнов отослав на землю радиogramму, расположился в кают-компани, Лунев и Готов заняли свой пост на капитанском мостике...

Через девять часов Илья разбудил спящих через громкую связь:- Просыпайтесь, скоро начнем торможение. Всем приготовиться!

Костя снова активировал дремлющий реактор, выводя его на нужный уровень. Илья включил притягивающие «ИМПы» лучемагнитных двигателей. Лучам понадобилось секунд сорок, что бы достичь земли, зацепиться за планету и начать торможение. За это время пилот возобновил работу внутренних, антиперегрузочных «ИМПов». Скорость «Сатурна-2» медленно пошла на убыль. На торможение понадобилось раза в два меньше времени, чем на разгон. Наконец, судя по показаниям приборов, звездолет остановился.

- Приехали,- раздался в динамике голос Шайнова.- Прибыли в заданную расчетами компьютера точку!

- Поставь на ручник!- хихикнул Костя.

«Сатурн-2» находился между землей и Венерой в 11 миллионах километрах от родной планеты, а значит около одной пятой от расстояния между планетами.

- Готовим капсулу к выводу в космос,- распорядился Гайн.- Со мной идут Майкл и Олег, пожалуйста, оденьте в скафандры.

- А можно и мне тоже?- попросил Лунев.

- Костя, ты должен быть в энергоотсеке,- пояснил Олег.- Нужно зарядить импульсные конденсаторы, а кто с этим справится лучше, чем ты!

- Что делать мне?- спросил Шайнов.

- Илья, следи, что бы шлюз находился не на стороне солнца, а в тени «Сатурна-2»,- ответил Гайн.- Корректируй положение аппарата.

Шайнов связался с землей для очередного отчета о путешествии. Том, Майкл и Олег, одетые в скафандры, встретились у внешнего грузового шлюза и, открыв его «вплыли» вовнутрь. Присоединили к импульсным конденсаторам провода, Костя из энергоотсека подал напряжение, заряжая конденсаторы, после этого надели на капсулу прозрачную крышку, и закрепили ее.

- Капсула готова,- изрек Том.- Начинаем вывод, задраиваем скафандры.

Защелкнув шлемы мужчины, проверили радиосвязь, систему жизнеобеспечения- все было в порядке, закрыли внутренний шлюз, освободили капсулу от крепежных ремней, которые удерживали ее на месте.

- Илья можно открывать наружный шлюз.- проговорил Олег в микрофон встроенный в скафандр.

Шайнов активировал механизм открытия наружного шлюза, это можно было сделать только с капитанского мостика, на блоке сигнализации загорелась лампочка «наружный шлюз открыт». Люк начал медленно входить в стену, воздух, быстро покидая шлюзовую камеру, вызвал небольшое движение в сторону расширяющего проема, все, что не было закреплено, поддавалось этому движению. Том, видя, что капсула направилась к выходу, ухватился и поплыл вместе с ней. Олег поймал Тома за ногу, увеличил двигающую цепочку, и изменил траекторию. Капсула развернулась и ударилась о наполненный «хроносом» контейнер, повредив при этом фиксатор крепежного хомута. Майкл, мгновенно оценив обстановку, быстро намотал на руку крепежный ремень для капсулы, оттолкнувшись, догнал беглецов, и остановил их движение. Цепочка распалась, все перевели дух. Осмотрели капсулу, повреждений не обнаружили.

- Шлюз открыт полностью и закреплен,- сообщил Шайнов через радиосвязь.  
- Вам можно выходить.

Тройка людей находящихся в шлюзе пристегнулась к страховочным тросам, и осторожно вывели капсулу из аппарата. Гайн активировал ее, включив блоки радиоуправления, телетрансляции и подсветки, после чего мужчины вернулись в шлюзовую камеру. Шайнов наблюдая за ними в наружную видеокамеру, сразу закрыл внешний шлюз и подал вовнутрь воздух. После того как давление нормализовалось разгерметизировали скафандры и открыв внешний шлюз направились по своим отсекам. Ни кто не заметил неисправность фиксатора крепежного хомута у контейнера с «хроносом».

- Илья, отойди от капсулы на 30 километров,- попросил Гайн.- Пока ведем наблюдение посредством телетрансляции и телескопа, потом через радар. С астрономом связался Лунев:- Что вы устроили в шлюзе?- спросил он.- Что за кучу малу?

- Капсулу повело выходящим воздухом во время открытия наружного шлюза,- ответил Том.- Я испугался, как бы наша птичка не упорхнула, и решил помешать этому, а ребята мне помогли!

- Но ее все равно надо было выводить наружу!- пожал плечами Костя.

- Да, но аппаратура капсулы еще не была включена,- объяснил Том.- Она улетела бы без толку, и нам пришлось бы ее догонять!

«Сатурн-2» медленно, примерно 50 метров в секунду, отходил от капсулы, каждые 500 метров оставляя радиомаячки. Гайн, для наблюдения за капсулой, включил электронный телескоп, после, с помощью радиоуправления, телетрансляцию и внутреннюю подсветку. Перед ним заработали три монитора, два с видеокамер, нацеленных на «хронос» внутри капсулы, а третий с телескопа, показывающий медленно удаляющую от летательного аппарата капсулу. Причем по мере увеличения расстояния система слежения увеличивала изображение.

- Том, а для чего мы оставляем эти радиомаячки?- спросил Майкл, глядя в иллюминатор.

- Что бы потом узнать какое расстояние захватила «черная дыра», и какова скорость ее вращения,- пояснил ученый.- На радаре отобразится вся информация. Минут через десять Шайнов проинформировал:- Расстояние между нами и капсулой 30 километров, останавливаемся.



- Хорошо,- откликнулся Том.- Илья занеси в компьютерную, звездную карту наши точные координаты. Сейчас мы выпустим нашу птичку из клетки! Гайн подкорректировал четкость изображения на мониторе телескопа и нажатием кнопки послал радиосигнал на подключение конденсаторов к «хроносу». Где-то внутри капсулы сработало реле, подавая на «хронос» 150 тысяч вольт. Аммитная оболочка «кругляша» моментально распалась, изображение с мониторов пропало, за ненадобностью Гайн их выключил, и перевел свое внимание на радар. Восемь, ближайших к «черной дыре», радиомаячков не подавали признаков жизни, это означало, что размер «черной дыры» пока составлял около четырех километров в диаметре.

- Что делаем дальше?- спросил Олег по громкой связи.

- Встретимся в кают-компании, там все расскажу, времени у нас достаточно. До встречи!- откликнулся Том, и они вместе с Майклом выплыли из отсека. Вскоре собрался весь экипаж.

- Так, что же делаем дальше?- продолжил Олег прерванный разговор.

- Нам нужно немного подождать,- сказал Гайн.- Через пару дней «черная дыра» обретет свою полную силу, ее размер будет не менее двадцати километров в диаметре, и тогда мы продолжим наше исследование.

- Хорошо, подождем,- согласился Олег.- И заодно заменим отработанный «хронос» в «ИМПах» двигателя.

- Как хочется выпить кофе,- вздохнул Майкл.- Жаль, что это невозможно!

- Почему невозможно,- возразил Костя.- Сейчас попьем, правда это будет не твой – Бразильский, а так сказать наш – космический!

Он достал из шкафчика и роздал присутствующим пять маленьких полиэтиленовых пакетика с водой и трубочками. Внутри каждого находились две таблетки, одна коричневая – маленький контейнер с концентрированным кофе, вторая белая.

- Сейчас появится кофе,- тоном иллюзиониста произнес Костя.- Илья, покажи и расскажи, как это делается.

- Держим пакет за верхний, утолщенный край, дальше делаем так,- Шайнов раздавил в своем пакетике коричневую таблетку, остальные последовали его примеру.- Теперь нажмите белую таблетку, это нагреватель, а когда почувствуете, что вода горячая встряхните пакет, после того как концентрат кофе и вода перемешаются продуваем трубку, теперь можно пить.

- Не дурно,- отметил Майкл, опробуя напиток.- Совсем как натуральный! Сидевший рядом Гайн молча, потягивал кофе и смотрел на свой подарок, напротив его висела картина изображавшая падение тунгусского метеорита. Костя перехватил взгляд:- Что Том, нравится?

- Очень,- ответил астроном.- Я много читал об этом метеорите, про него есть много версий! Кое-кто даже считает, что там взорвался инопланетный корабль!

- Том, а ты про это, что думаешь?- поинтересовался Майкл.- Расскажи!

- Я поддерживаю гипотезу, что Тунгусский космический гость-это осколок кометы, огромный кусок льда с каменистыми включениями около пяти миллионов тонн. При вхождении метеорита в земную атмосферу, из-за большой скорости началось трение о воздух, разогрев, в дальнейшем плавление льда и интенсивное испарение. На высоте 10-15 километров болид взорвался с испарением всей массы тела, при этом взрывной волной повалило лес на

территории 2150 квадратных километров, деревья лежали по окружности, корнями к центру, а в центральной части «зона безразличия», где деревья повалены не были, но потеряли крону, сучья, а некоторые и кору. Правда старые Эвенки, местные жители, рассказывали, что было два взрыва, причем второй гораздо сильнее первого, и во время экспедиций по обнаружению метеорита на деревьях нашли лучистый ожог, но сам метеорит так и не нашли.

- Том, а ты сам видел падающий метеорит?- спросил Илья.

- Да, я наблюдал мелкие метеориты, но ни до земли не долетали, сгорали в верхних слоях атмосферы, а увидеть падающий с колоссальной скоростью метеорит подобный Тунгусскому - это просто мечта!

- А, что Олег,- обратился Костя к другу.- Может, подарим Тому настоящий подарок не нарисованный, а покажем реальный!

- Ты хочешь предложить переместиться посредством «минус времени» в момент падения Тунгусского метеорита?- спросил Олег.

- Вот именно,- подтвердил Костя.- Поскольку нам все равно нужно ждать полного развития «черной дыры», мы за это время можем слетать к земле и подарить Тому, а так же и всем нам, незабываемое зрелище!

- Думаю это можно устроить,- заверил Олег.- Но сперва заменим старый «хронос» в «ИМПах», и доложим руководству о наших изменениях в планах! За последующие два часа Олег, Костя и Майкл заменили притягивающий и отталкивающий «хронос» в лучемагнитных двигателях. Отработанное Н-вещество, восемь зеленого и четыре серого цвета, положили в пустой контейнер в грузовом шлюзе. За это время Илья помог Тому перенастроить его приборы для детального изучения метеорита, связался по радио с землей, и получил разрешение на незапланированные ранее действия. Основной узел связи на земле находился в первом «Сатурне», второй, по настоянию Семипядина, в институте.

- Руководство дало «добро» на возвращение к земле и переход в прошлое для изучения Тунгусской катастрофы,- сообщил он, когда все собрались.- Но Виктор Палыч попросил зафиксировать на камеру падение метеорита!

- Отличная идея,- провозгласил Майкл.- Запись можно продать за хорошие деньги в какой-нибудь научный журнал!

- Майкл, тебе ни кто не поверит, что это настоящий метеорит, в то время видеокамер еще не было,- остудил пыл бизнесмена Том.- А вот для изучения и личного, научного архива пригодится!

- Ввожу в компьютер координаты околоземной орбиты,- предупреди Илья.

- Скоро начнется ускорение, приготовьтесь!

Экипаж занял полетные кресла. Заработали притягивающие «ИМПы», посылая магнитные лучи к земле. «Сатурн-2» плавно набирая скорость, отправился в обратный путь...

...Через 12 часов подлетая к родной планете Шайнов включил торможение и снова связался с землей, чтобы запросить координаты, и карту местности того участка тайги над которым произошел взрыв метеорита, потом попросил Гайна отметить примерную проекцию траектории Тунгусского тела.

После того как закончилось торможение прибыл Том, он внимательно изучил на экране монитора присланную карту, и указал пальцем в маленькую точку: - Вот южное болото, там «зона безразличия», метеорит взорвался над ней, а летел он

под углом около 30 градусов со скоростью 40-45 километров в секунду, с юго-востока на северо-запад над хребтом «Буркан», через речки «Чамба» и «Хушма». Сейчас нам надлежит лететь к Тунгусской тайге и уже там перейти по минус времени в 7 часов утра 30 июня 1908 года.

Илья сообщил остальным, что ему рассказал Том и повел «Сатурн-2» на снижение, направляясь к Ангаре. Через полтора часа были на месте. Корабль висел в воздухе на высоте 10 километров над хребтом «Буркан». За время полета Глотов и Лунев подготовили основную и резервную хроноустановки, в одной находился «хронос» серого цвета в другой зеленого, это было сделано для того, чтобы была возможность управлять «минус временем» взад-вперед. Костя ушел в энергоотсек.

- У меня все готово,- сказал Олег в микрофон связи.- Переходим в моментальном режиме в 29 июня 1908 года около полудня, а потом в плавном режиме доводим до 30 июня на 7 часов утра.

- Олег, когда метеорит будет пролетать мимо нас, можно будет ненадолго перейти на режим «ноль время»?- спросил Том.- Хочу досконально его осмотреть!

- Конечно,- изрек Олег.- Мы даже можем в этом режиме облететь вокруг его! Костя рассчитай энергию, начинаем перемещение!

Через пару минут дрожащая сфера поглотила «Сатурн-2». В светлый летний день 29 июня 1908 года над зеленой тайгой, на высоте 10 километров возник космический аппарат, под ним величественно плыли редкие облака.

- Прибыли,- отметил Олег.- Перехожу на плавный режим, вперед по ходу в «минус времени» 10 минут в секунду.

Облака ускорили свой полет во много раз, прошло около минуты, и ночь как-то сразу накрыла тайгу, но солнце вскоре показалось на востоке огромным, красным шаром. Когда совсем рассвело Олег, выключил хроноустановку, время пошло обычным ходом. Шайнов передвинул летательный аппарат к югу, и остановился над хребтом «Лакурский», отсюда можно было наблюдать падение во всей красе. Весь экипаж прильнул к мониторам внешних видеокамер наблюдения. Первым падающий метеорит заметил Гайн, но у него было огромное преимущество- телескоп.

- Вижу!- воскликнул Том.- Он быстро приближается! Майкл, переключай видеокамеры на запись!

Огромный болид летел со страшным гулом и колоссальной скоростью, чертя в утреннем небе почти идеально прямую дымопылевую черту-результат трения о воздух. Метеорит должен был пройти совсем рядом, километрах в трех от «Сатурна-2», за этим следил Шайнов. Олег приготовился к включению режима «ноль времени», прошло совсем немного и гигантский, космический пришелец замер как в стоп-кадре. Корабль приблизился к громадине, Том включил свои приборы и с нетерпением ждал показаний.

- Ничего не понимаю,- послышалось из динамика громкой связи его бормотание.- Приборы выдали данные, большая часть тела: никелистое железо! Это не ледяная глыба, это палласит - железно каменный метеорит!

- Том, ты уверен, что твои приборы не ошиблись?- спросил Майкл.- Может, показания не верны!

- Это очень высокоточные приборы,- запальчиво возразил астроном.  
- Погрешность самая минимальная, но при любой погрешности подобная аппаратура сможет отличить лед от камня и железа!

- Но в таком случае метеорит не мог испариться без остатка!- заявил Майкл.

- Господа спорщики,- посредством связи вмешался в их разговор Олег.- Не проще ли посмотреть, что произойдет с метеоритом в дальнейшем, а не спорить, что с ним может случиться!

- Устами Олега глаголет истина,- добавил Костя.- Давайте досмотрим историческую катастрофу, и всем все станет ясно, что и как было!

На том и порешили. Шайнов отвел «Сатурн-2» подальше. Глотов отключил режим «ноль-время», Тунгусское тело продолжило свое падение.

- Сейчас, над «южным болотом» произойдет взрыв!- прошептал Гайн.

Но ничего подобного не случилось. Раскаленный шар молниеносно пролетел болото на высоте 12 километров и упал за рекой «Чеко». Болид глубоко вошел в планету, выбросив на поверхность мегатонны грунта, произошел разлом земной коры, вызывая огромные, широкие, многокилометровые трещины, из которых хлынула лава, заливая все вокруг. Огонь, дым, пепел, пар, струи лавы, пласты земли, горящие деревья, куски глины, пыль и камни все перемешалось в этом хаосе. Люди в летательном аппарате пораженно смотрели на ад в низу.

Первым очнулся Том:- Господи, что происходит? Этого не может быть!

Рядом с открытым ртом сидел, потерявший дар речи Майкл, и с выпученными глазами беспомощно взирал на весь этот ужас. С Олегом и Костей находящимися в своих отсеках, было подобное состояние. Натренированный на всевозможные обстоятельства Илья, стиснув зубы, наблюдал за происходящим, но и его хладнокровный разум был на пределе.

- Боже мой,- почти теряя сознание от увиденного, прохрипел Том.- Кто-нибудь может это остановить!!!?

Олег вышел из оцепенения, и включил хроноустановку, активируя зеленый «хронос», применил скорость «минус времени» идентичный естественному. События пошли в обратном порядке. Земля быстро залечила свои раны, и изрыгнула из своего чрева железно-каменное, инородное тело. Метеорит, покинув планету, быстро набрал скорость и, вбирая в себя свой дымопылевой хвост, взвился под углом вверх. После того как он скрылся из вида, Олег перешел на режим «ноль-время», и предложил всем встретиться в кают-компании. Через несколько минут весь экипаж находился там. Все присутствующие несколько минут отрешенно молчали, внутренне еще раз переживая недавно увиденное.

- Надо, что-то предпринять,- наконец нарушил тишину Илья.- Так это оставлять нельзя!

- Правильно,- поддержал пилота Том.- Вот только, что мы можем сделать? Лично я вообще отказываюсь понимать, что произошло!

- Да, случилось, что-то непонятное,- задумчиво произнес Олег.- Но мы это должны как-то исправить!

- Олег, ты намекаешь на «эффект карандаша»?- спросил Майкл.- Ты хочешь изменить историю метеорита?

- Не изменить, а исправить,- подмигнул Олегу Костя.- Создать новую, альтернативную реальность! Надо подумать, как это сделать.

- А, что если метеориту, когда он еще в космосе подальше от земли, изменить траекторию отталкивающимися «ИМПами» «Сатурна-2»!- предложил Илья.

- Это не возможно, мы не сможем его оттолкнуть, у него большая масса,- вздохнул Олег.- Мы сами от него будем отталкиваться!

- Может попробовать эту глыбу взорвать?,- пробасил Майкл.- Правда, у нас нет взрывчатки!

- Интересная мысль,- воскликнул Костя.- У нас есть атомный реактор, работающий на урановом топливе U235, на этом же изотопе создают урановую бомбу. Придется часть стержней из нашего реактора изъять, изготовить из них бомбу и устроить «большой бабах»!

- Друзья мои, да ведь у нас есть аппарат перемещения во времени,- напомнил Том.- Мы можем отправить метеорит куда-нибудь далеко в «минус время»!

- Да, я тоже об этом подумал,- сказал Олег.- Но и вариант с взрывом тоже не нужно исключать, а лучше всего, что бы подстраховаться их объединить! Через некоторое время составили план дальнейших действий, и распределили обязанности. Костя и Илья изготавливают бомбу. Олег и Майкл собирают два носителя с отталкивающим «хроносом» для бомбы и хроноустановки. Том рассчитывает, как и откуда они должны взлететь, что бы встретиться с метеоритом.

- Можно использовать отработанный, зеленый «хронос», - решил Олег.- Он будет действовать еще пару минут, а потом рассыпается, но нам этого времени хватит для того, что бы поднять в воздух бомбу и установку.

Совершили переход на пару суток назад в «минус время» - в 28 июня. Илья приземлился недалеко от «южного болота», сразу же принялись за работу. Костя и Илья, надев противорадиационные костюмы высшей степени защиты, проникли в реактор, извлекли несколько атомных стержней, и изготовили урановую бомбу. Том бесчисленное количество раз просмотрел запись падения метеорита и выяснил точно, вплоть до десятой доли: скорость; траекторию; угол падения; расстояние ударной, воздушной волны, а так же, руководствуясь видеозаписью и картой местности, произвел расчеты запуска устройств, для встречи с метеоритом. За это время Олег и Майкл принесли в грузовой шлюз ящик с инструментами, моток медной проволоки, хроноустановку, с помощью робота-погрузчика, прикрепили к ней зеленые «кругляши». Установили аккумуляторы для электропитания отталкивающего «хроноса», импульсные конденсаторы аппарата перемещения в «минус время», и блок дистанционного управления. Не могли решить из чего сделать носитель для бомбы, но после того как Костя сказал, что это должно быть, что-то вроде цилиндра, нашли выход.

- А, что если нам использовать контейнер для отработанного «хроноса»?- предложил Майкл.- Зеленый «хронос» мы все равно используем, а оставшиеся четыре «кругляша» серого цвета переложим в другой, наполненный контейнер. Так и сделали. Получилось даже очень не плохо. Вечером уставшие мужчины встретились в кают-компании и доложили о проделанной работе.

- Завтра утром установим наши устройства на место запуска,- сказал Том.  
- По карте местности я выбрал, откуда лучше всего это сделать.

- Том, расскажи как, по-твоему, это произойдет? - попросил Костя.

- Я выяснил, что метеорит падал со скоростью 42.6 километров в секунду, под углом 31.1 градусов, над южным болотом он пролетит утром 30 июня в 7 часов 23 минуты 19 секунд, на высоте 12 километров 117 метров. Вот здесь мы его и будем ловить. За 2 секунды до прохождения метеорита над болотом взлетит бомба, со скоростью 6.3 километров в секунду. Следом, через секунду, стартует хроноустановка, она заканчивает дело - переносит метеорит и взрыв далеко в «минус время».

Закончив свой доклад, Том обнаружил, что половина слушателей находятся в полудреме, поэтому, наскоро перекусив, все повалились спать. На следующий день полетели на выбранные Гайном места в «южном болоте». Приземлились на поросшую низкой травой и редкими кустарниками, полянку, вышли из аппарата.

- Вон там, рядом с тем кустом идеальное место для взлета бомбы,- показал пальцем Том.- Смотрите, на ветке кустарника похоже, что – то висит!

Мужчины подошли поближе и обнаружили, что Том был прав, на ветку была наколота сложенная вдвое бумага. Увидев ее, Костя вдруг побледнел, это был листок из его блокнота! Олег снял бумагу с ветки и вслух прочел записку.

«Установка сработала впустую. Хроносфера не захватила эпицентр взрыва. Расчеты оказались не точные. Большая радиация».

- Что это?- спросил Майкл.- Кто нас предупреждает о провале нашей акции? Ведь об это знали только мы!

- То, что здесь написано – это результат возможного варианта реальности в будущем,- пояснил Костя.- Мы, что-то сделаем не так и вот итог,- он кивнул головой на записку в руках Олега,- И это значит, нужно выявить ошибку, и устранить ее!

- А меня интересует вот, что,- вмешался Том.- Почему здесь написано, что расчеты не точные, я проверял их несколько раз! Все цифры в компьютере, можно проверить!

Все отправились в отсек наблюдения, где астроном производил вычисления. Гайн включил компьютер, нашел файл с расчетами и графическим изображением взрыва. Появились колонки цифр и их обоснования.

- Вот смотрите: траектория падения метеорита, старт атомной бомбы, а это взлет хроноустановки,- объяснил Том:- Во время взрыва, хроноустановка будет находиться от эпицентра в шести километрах, а поскольку граница действия хроносферы 10 километров, то она обязательно захватит взрыв...

- погоди, Том,- перебил его Илья, глядя на дисплей компьютера.- Ты в своих расчетах кое, что не учел: после взрыва, остатки метеорита продолжают свое движение по ходу падения и увлекут с собой эпицентр, это значит, что расстояние увеличится, и хроносфера захватит только часть взрывной волны!

- А, что же нам делать?- развел руки Том.- Если запустить оба носителя одновременно, то взрыв может повредить хроноустановку – расстояние будет слишком маленькое!

- Но ее можно перенести на безопасное расстояние против направления падения, допустим на километр,- отметил Олег.- В таком случае, при старте в одно, и тоже время расстояние между бомбой и установкой будет минимальное, но безвредное. Том, найди по карте новое место, где можно поставить установку. Гайн нашел на компьютере файл с картой и принялся снова ее изучать. Костя отправился в энергоотсек, там он, минуя блок радиуправления, подключил к

зеленым «хроносам» аккумулятор на минимальную подачу напряжения. Трехсоткилограммовая бомба стала невесома и транспортабельна, он ее легко, словно воздушный шарик, вынес через грузовой шлюз из «Сатурна-2», поставил на место, восстановил схему, и вернулся к остальным. За это время Том нашел новую площадку для хроноустановки.

- Коллеги,- окликнул он присутствующих.- Есть подходящая полянка, чуть больше километра к юго-востоку, сейчас нам нужно слетать посмотреть, если понравится, то оставим ее в качестве стартовой площадки.

Перелетели на новое место, осмотрев полянку, остались довольными. Костя переправил хроноустановку к намеченной точке старта. После чего все собрались в своем излюбленном отсеке на корабле, кают – компании. Там, потягивая космический кофе из полиэтиленового пакетика, Костя рассказал про улучшение будущей реальности посредством передачи информации в прошлое, и вариантных двойниках.

-...Так, что можно не только изменить настоящее путем изменения прошлого, а так же изменить будущее путем изменения настоящего, если конечно у вас есть сведения о будущем!

- Костя,- обратился к нему Том.- Что приобретают вариантные двойники после, как они сообщили о своих ошибках? Ведь их вариант уже состоялся!

- Они оставили информацию о будущем, а произойдут – ли изменения или нет, зависит от нас,- ответил Костя.- Если мы исправим их ошибку, то они вернуться обратно в момент отправления относительно нашего, улучшенного варианта, если не исправим, то ничего не измениться.

- Ну, что ж,- прервал беседу Олег.- Пора завершить наше дело! Костя, что с носителями?

- Стоят на своих местах,- ответил тот.- Я настроил блоки радиуправления в режим ожидания сигнала на запуск.

- Том, ты произвел новые расчеты?- поинтересовался Олег.- На этот раз ошибки не будет?

- Ошибка полностью исключена,- заверил астроном.- Метеорит пролетит в 7 часов 23 минуты 19 секунд, носители стартуют на 2 секунды раньше, перед стартом я введу в компьютер таймер-программу подачи радиосигнала блокам управления. Бомба взорвет тело над «южным болотом», одновременно с этим сработает хроноустановка. Хроносфера расширится на 10 километров за 0.17 секунды, остатки метеорита и эпицентр успеют отойти от точки взрыва не более чем на 5 километров. Так, что я уверен – все получится! Правда дальняя взрывная волна не попадет под действие хроносферы, но это мелочи.

- Тогда за работу,- распорядился Олег.- Илья, отойди от «южного болота» на 25 километров к северо-востоку, высота 10 километров. Костя, рассчитай энергию для перехода в 30 июня 7 часов 10 минут. Майкл, приготовь видеокамеры на запись. Начинаем!

Допив кофе, весь экипаж занял места в своих отсеках...

«Сатурн-2» вынырнул из волн времени. До прилета метеорита осталось 13 минут. Том ввел программу в компьютер, ЭВМ просканировала радиочастоты, быстро нашла частоту режима ожидания носителя бомбы, но никак не могла найти частоту хроноустановки. Прошло уже несколько минут, Том нервно покусывал губы.

Еще через пару минут он не выдержал и нажал кнопку громкой связи:- Олег, нет радиоприема с носителем установки! Осталось 7 минут надо, что-то делать!

- Илья, как можно быстрее лети к бомбе,- скомандовал Олег пилоту.- После приземления сразу открой наружный шлюз! Костя, ты все слышал? Возьми рацию, беги в шлюз, и как только откроется наружный, молнией к носителю, узнай, что там случилось!

Аппарат «на всех парах» мчался к «южному болоту», и уже через минуту совершил приземление на поляну, открылся шлюз, оттуда выскочил Костя и со всех ног подбежал к хроноустановке. Беглый осмотр сразу показал, в чем дело: на блоке радиоуправления отсутствовала антенна, вместо нее торчал маленький проводок, а сама антенна, со следами зубов, одиноко лежала рядом на траве.

- Олег, антенна блока управления откусана каким-то зверем,- передал Костя по рации другу.- Нужен резервный блок!

- В резерве уже нет, все использованы!- ответил Олег.

- Тогда найди провод около полуметра.-

Гловатов быстро направился в грузовой шлюз, открыл находящийся там ящик с инструментами и проводами, нашел подходящий проводок и поспешил к другу.

- Вижу в телескоп метеорит!- сообщил Том.- Ребята, ради бога, поскорее!

- Костя, бегом на корабль,- воскликнул Олег, соединяя провода.- Стой у кнопки закрытия внутреннего шлюза, как только я вбегу внутрь, закрывай шлюз! Послышался нарастающий гул, это метеорит как бы предупреждал о своем приближении.

- Олег, прошу тебя быстрее, осталось меньше минуты!- истеричным голосом предупредил Том.

- Все закончил,- выдохнул Гловатов.- Том, проверь, радиосвязь появилась?

- Есть связь!- подтвердил тот.

Захватив лежащую на траве сломанную антенну Олег, перепрыгивая через кусты, помчался к шлюзу, сходу запрыгнул в него и, не снижая скорости, рванул в свой отсек. Костя, вдавив кнопку закрытия внутреннего шлюза, так же поспешил к себе. Илья убедившись, что все на корабле, тут же активировал двигатели и «Сатурн-2» начал стремительно набирать высоту. В этот момент компьютер послал носителем бомбы и хроноустановки радиосигнал на взлет. Вскоре раздался оглушительный взрыв, который через мгновение исчез, но взрывная волна, не захваченная хроносферой, догнала корабль. Сильно затрясло, Шайнов с трудом выравнивал полет. В грузовом шлюзе от тряски окончательно сломался фиксатор крепежного хомута у контейнера с «хроносом», контейнер упал на пол шлюза, и принялся перекатываться от стены до стены. Взрывная волна достигла земли, обрушиваясь на тайгу, вырывая с корнем многолетние лиственницы, ели и сосны, а те которые как-то сопротивлялись, не выдерживали и ломались... Через некоторое время волна рассеялась, наконец – то все стихло.

- Ну, что, все живы?,- осведомился Илья через громкую связь, получив утвердительные ответы, предложил.- Может, посмотрим на творение рук наших? Никто не возражал. Илья вернул аппарат на место взрыва и совершил облет. Поваленный лес занимал большую площадь, деревья лежали корнями к эпицентру взрыва, каким-то неким полумесяцем, это результат того, что часть взрывной волны было «откусано» хроносферой. В центральной части «южного болота»



остался островок, где деревья остались стоять – обгорелые стволы, лишенные сучьев и коры.

- Да ведь как раз это и описано в истории падения Тунгусского метеорита!- воскликнул Том.- Неужели я ранее читал про то, к чему позже сам приложу руку!

- Том, приятно сознавать себя вершителем истории?- хихикнул Костя.

- Не без этого,- согласился ученый.- Чувствую себя таким полубогом!

- Майкл, ты успел, что-нибудь запечатлеть?- спросил Олег.- Хотя в такой обстановке это было бы сложно!

- Как только вы с Костей вбежали в шлюз, я включил все камеры на запись,- откликнулся американец.- Кое-что успел снять, а потом началась болтанка, не знаю, как получилось, надо посмотреть.

- Выйдем околоземную на орбиту, вернемся в наше время, и посмотрим,- пообещал Олег.- Коллеги, я считаю, что здесь больше делать нечего, и нам пора возвращаться к основной работе.

- Да-да,- поддержал Олега Том.- Я уже соскучился по «черной дыре».

- Тогда в путь,- изрек Олег.- Илья, курс прямо на солнце, но постарайся избежать населенных пунктов!

- Слушаюсь капитан,- сострил пилот, активируя лучемагнитные двигатели.  
- Пристегните ремни!

«Сатурн-2» набрал высоту и быстро полетел намеченным курсом. За бортом мелькали: леса, озера, горы, реки, дороги. Прошли береговую полосу, внизу широко расстился океан, корабль, словно в зеркале отражался на поверхности. Вдруг на пульте замигала красная лампочка, сигнализирующая о том, что люк наружного шлюза открыт. Илья резко затормозил, корабль моментально остановился, лежащий на полу шлюза стотонный контейнер по инерции покатился в сторону открытого проема, выпал из него и, кувыряясь, полетел в океан. «Сатурн-2», облегченный на сто тонн, подпрыгнул вверх, Илья остановил движение и включил камеру видеонаблюдения в шлюзе. На мониторе заметил отсутствие контейнера и увидел открытый люк наружного шлюза. Тут он понял, что перед взрывом, стремясь как можно быстрее увести корабль от опасности, в спешке забыл закрыть люк. Закрыв наружный шлюз и повестив экипаж о потере, Илья предложил обсудить произошедшее. Экстренное собрание состоялось в кают – компании. Шайнов коротко рассказал, что произошло.

- Если бы контакт в патроне лампы сигнализации не барахлил, было бы все в порядке,- сказал Костя, вспомнив, что ему говорил техник-электрик.- И шлюз бы был закрыт и контейнер с «хроносом» не потеряли!

- Илья, где, по-твоему, это могло произойти?- спросил Олег.

- Когда я остановил аппарат, произошел резкий набор высоты,- вспомнил Илья.- Было такое ощущение, что «ИМПы» заработали мощнее, но оказалось, что это упал контейнер, облегчив работу «ИМПов».

- Это был тот самый контейнер, в который мы положили четыре серых, отработанных «кругляша»,- добавил Майкл.- Может его можно как-нибудь вернуть? Допустим, перейти назад по «минус времени» и поймать контейнер!

- Как ты собираешься поймать стотонный контейнер?- спросил Том.- Лучше передать сообщение нашим вариантным двойникам, пока контейнер еще не упал, а находился на борту!

- Это не возможно, с тех пор как мы с Костей вбежали на корабль и до того, как упал контейнер, все находились в своих отсеках,- отметил Олег.- В случае если рядом с хроноустановкой в прошлом кто-то находится, а рядом с ней был я, безопасный переход невозможен.

- Тогда нам остается одно,- заявил Илья.- Заметить координаты падения, и потом вернуться сюда с водолазами.

- Координаты..., с водолазами...- тихо повторил Олег.- Так вот зачем... - вдруг он замолчал, и уселся в кресло в позе «мыслитель».

Костя, привыкший к подобным не адекватностям своего друга, не удивился, но остальным такое поведение показалось странным.

- Олег, с тобой все в порядке?- осторожно поинтересовался Том.- Может, требуется отдых?

- Да-да,- возвращаясь в этот мир из своих раздумий, проронил Олег.- Илья, выходим на околоземную орбиту, переходим в наше время, а потом отдохнем и перекусим. Контейнер не трогаем, он должен был упасть!

- На счет перекусить, это правильно,- отметил Костя.- Пора уже, что –нибудь пожевать, а то ведь так и похудеть можно!

- Олег, а почему ты сказал, что контейнер должен был упасть?- спросил Майкл.

- Друзья мои, я должен вам кое в чем признаться,- заявил Олег.- Перед тем, как мы отмечали день рождения Тома, я съездил в город за подарком, и заодно заехал в институт к Семипядину, передал некоторые документы. У меня в голове, уже который день, крутилась мысль: получится ли у нас, то, что мы задумали. Когда проходил мимо лаборатории, меня осенило – можно же узнать, как все прошло! Соблазн был велик. Я заметил время и решил: когда все закончится, перейду в «минус время» в этот день, в этот час, и на часах в лаборатории оставлю сам себе сообщение. Потом прошел в лабораторию и действительно нашел на часах листок бумаги. Там было написано: «Все закончится благополучно. Координаты судна искателей, водолазы которого подняли в тихом океане Н – вещество...», дальше были какие – то цифры, я их не запомнил, а бумагу выбросил. И вот когда Илья сказал на счет координат и водолазов, я вспомнил про сообщение, и тогда понял: контейнер, который мы потеряли в 1908 году, найдут водолазы в наше время. Все встало на свои места, и круг замкнулся! Поэтому мы должны оставить его на дне, а если изыдем, то нам с Костей не дадут на исследование Н – вещество, и мы не откроем переходы в «минус время» и магнитные лучи, не сделали бы «Сатурн», а ты, Том не узнал бы почему солнце «дышит»!- вдруг Олег перешел на полуголос. - Я бы не выиграл лотерею, мы бы не поехали к морю, я не сделал бы предложения Юле, у меня не было бы семьи – не было бы дочки!

- Выходит, что потеряв контейнер, мы создали наше прошлое,- резюмировал Костя.- Кстати, почему во время нашего первого эксперимента, когда я нечаянно, подал на серое Н-вещество 100 киловольт, не возникло «черной дыры»?

- Потому, что по счастью нам попался отработанный «кругляш»,- пояснил Олег.- Один из тех четырех, которые мы с Майклом положили в этот контейнер! После того как аммитная оболочка распалась, обессиленной «черной дыре» хватило сил только сдвинуть со своих мест предметы в свою сторону, после этого она испарилась! Вот и все.

- Ну, если мы все выяснили, может, продолжим нашу работу дальше!- предложил Том.

- Хорошо, пошел я на капитанский мостик,- предупредил Илья.- Активирую двигатели. Приготовьтесь!

Вскоре «Сатурн-2» совершил выход на орбиту, после хроносфера поглотила корабль. Вернувшись из «минус времени», пообедали и просмотрели, что успел снять Майкл. К огорчению экипажа запись не удалась. Решили незамедлительно лететь обратно к «черной дыре». Шайнов ввел в навигационный компьютер координаты звездной карты рядом с «черной дырой», программу, при помощи которой аппаратом управляет автоматика, и включил автопилот. «Сатурн-2» начал плавное ускорение в сторону солнца...

...Через 12 часов компьютер предупредил о скором торможении, автоматически включились притягивающие «ИМПы», корабль постепенно замедлял скорость. Гайн включил радар, но почему-то не смог найти, ни одного радиомаяка.

- Илья, ты уверен, что мы прибыли на то же самое место?- спросил Том.  
- Ошибки быть не могло? Я не могу поймать радиосигналы маячков!

- Координаты, где мы сейчас находимся, я занес в компьютерную, звездную карту, когда мы здесь были в прошлый раз,- возразил пилот.- Сейчас перелетом руководил компьютер, он не мог ошибиться!

- Том, а их не могло затянуть в «черную дыру»?- поинтересовался Олег.

- Нет, наша «малышка» не могла так быстро развиться и разрастаться,- рассудил Костя.- Том говорил, что зона ее действия будет 20 километров и то на это понадобится двое суток, а прошло чуть более суток.

- Я говорил, что зона действия НЕ МЕНЕЕ 20 километров, окончательную границу не обозначал,- напомнил Том.- Но если «черная дыра» захватила все радиомаяки, а последний радиомаяк стоял в 30 километров, то гравитация подействовала бы и на «Сатурн-2»!

- Так оно и есть,- вдруг сообщил Илья.- После торможения корабль стоял на одном месте, а сейчас компьютер отмечает небольшое движение, хотя ни один «ИМП» не включен!

- Илья, срочно отходим!- приказал Олег.- Похоже, мы попали под влияние «черной дыры», и нас захватывает гравитацией!

Шайнов включил двигатели, прошла минута, но никаких изменений не было. Пилот, с помощью компьютера, просканировал прохождение магнитных лучей от корабля до земли.

- Олег, компьютер показал, что лучи от «ИМПов» не могут дойти до земли,- отчитался Илья.- Они отклоняются в ту же сторону, куда движется наш корабль, и на землю не попадают! Кстати, движение ускоряется!

- Магнитные лучи двигателей тоже попали под действие «черной дыры»,- отметил Олег.- Попробую уйти с помощью хроноустановки!

Он активировал аппарат перемещения в «минус время», но результата не было.

- Ничего не получается,- оповестил Олег экипаж.- Аппаратура не действует, рядом с «черной дырой» время идет не так как обычно.

- Олег, еще немного и мы пересечем границу «горизонта событий»,- немного заикаясь, сообщил Том.- После этого мы, быстрее скорости света, упадем на сингулярность, а далее «черная дыра» переправит нас в солнце, которое ближе к нам, и мы сгорим!

Разум Глотова сработал мгновенно:- Том, ты сказал: «В солнце, которое ближе к нам?», а ближайшее солнце можно сделать на нашей планете включив хроноустановку с зеленым «хроносом», поскольку этот «кругляш» и является законсервированным солнцем! Илья, срочно свяжись с землей, я сейчас приду. Глотов поспешил на капитанский мостик, пока он шел Илья успел связаться с Семипядиным, тот находился в институте.

- Виктор Палыч, нас засасывает в «черную дыру»,- выкрикнул Олег.- Как можно быстрее активируйте в лаборатории номер семь хроноустановку с зеленым «хроносом»!

- Глотов, что происходит?- спросил директор.- И почему вы так медленно говорите?

- Вероятно, радиосигналы замедляются нарастающей гравитацией «черной дыры»,- пояснил Олег.- Виктор Палыч, на объяснения нет времени! Прошу вас, поспешите в лабораторию!

- Хорошо – хорошо,- забеспокоился Семипядин.- Бегу!

- Всему экипажу срочно собраться в хроноотсеке,- объявил Олег по громкой связи.- Илья быстрее пошли, счет идет на минуты!

Глотов и Шайнов помчались в хроноотсек, все, кроме Гайна, находились там.

- Где Том?- нервно спросил Олег.

- Он вот-вот появится,- ответил Майкл.- Собирает документацию!

Олег поставил серый «хронос» и включил хроноустановку, выставив хроносферу размером всего на два метра в диаметре. Вокруг аппарата появилась дрожащая, воздушная оболочка. Вдруг ее форма начала меняться, из шаровидной в яйцевидную. Острый конец этого яйца вытянулся, и хроносфера превратилась в дрожащий, воздушный конус, стоящий на ребре. Причем узкий конец, как какая-то стрелка, показывал в ту часть космоса, где находилась земля. В центре широкого конца появилось небольшое отверстие, которое быстро расширилось, и конус стал воронкой. Присутствующие заглянули в нее и обнаружили, что внутри это была вовсе не воронка, а короткая труба двухметрового диаметра. Но самое странное было то, что с другой стороны трубы они увидели... удивленное лицо Семипядина. Несколько секунд они смотрели друг на друга.

- Костя, вперед!- скомандовал Олег.- Я подожду Тома!

Костя, Илья и Майкл поспешно прошли через трубу. Наконец-то появился Том, он нес блок памяти своего компьютера.

- Том, ты с ума сошел!- вскричал Олег.- Зачем тебе это?

- Олег, я, как ученый, не смог позволить себе оставить наши труды на растерзание «черной дыры»,- оправдательно произнес астроном.

- А жизнь тебе не дорога?- раздраженно бросил Глотов.- Бросай все и бежим!

Олег схватил Тома за руку и попытался как можно быстрее пройти трубу, но Том не бросил блок памяти. Олегу ничего не оставалось, как помочь ему, он вырвал у Тома блок, и кинул его вперед. Том естественно ринулся спасать свою работу, и поспешил за блоком, выходя за пределы хронотрубы, Олег не отставал. В этот момент раздался жуткий треск, «Сатурн-2», разваливался на куски! В хронотрубу с невероятной быстротой принялся засасываться воздух. Шайнов, находящийся рядом с выходом, прыгнул, схватив Тома и Олега за одежду, но его тоже потащило обратно к трубе. К ним присоединился Майкл, но тщетно. В этот

момент Костя отключил питание хроноустановки. Хронотруба исчезла, и все прекратилось! Ошеломленный происходящим – Семипядин, не мог произнести ни слова, пока его не вернул к действительности его подчиненный.

- Виктор Палыч, здравствуйте,- поздоровался Олег, лежа на кафельном полу лаборатории.- Как вы себя чувствуете?

- Г-г-г, Глотов, что в-вы с-себе п-позволяете?- хватая воздух ртом, спросил Семипядин.

- Теперь, Виктор Павлович, уже все хорошо!- выдохнул Олег, не меняя позы.- Думаю, что все позади! Все окончилось благополучно!

- Глотов,- металлическим голосом изрек, уже пришедший в себя, директор.  
- Полный отчет, немедленно!

- Господин Семипядин,- официальным голосом произнес Майкл.- Я считаю, что своей жизнью, а так же жизнью моего друга: Тома Хенкса, я обязан вашим ученым: Олегу Глотову и Константину Луневу, и космонавту: Илье Шайнову! Считаю своим долгом сообщить, что они достойны награды!

- Награды!?! Она будет!!!- пообещал директор.- Глотов, Лунев, Шайнов – в мой кабинет!- Босс выпустил пар.- Господа: Гайн и Хенкс прошу, в гостиницу!

- Господин Семипядин, мы ВСЕ ЭКИПАЖ «Сатурна-2»,- провозгласил Том.- И поэтому ВСЮ ответственность мы делим поровну!

- В таком случае, ВСЕ в мой кабинет!- распорядился руководитель проекта. Путешественникам пришлось пройти в кабинет директора, и объяснить, что случилось. Глотов пояснил, каким образом они казались в лаборатории, а потом Гайн больше часа рассказывал о путешествии. В процессе рассказа выражение лица Семипядина менялось: он, то недоверчиво смотрел на рассказчика, то согласно кивал головой, то хмурился, то на его лице появлялось подобие улыбки.

- ... И вот когда мы с Олегом проходили через пространственный переход, в смысле хронотрубу, очевидно «Сатурн-2» проходил границу горизонта событий «черной дыры». Передняя часть корабля начала падать быстрее и его стало разрывать приливными силами. Герметизация нарушилась и воздух начал выходить наружу, а поскольку пространственный переход был еще не закрыт, то воздух принялся выходить через него. Остальное вы знаете!- закончил Том.

- Да, целое приключение,- Виктор Палыч пожевал губами.- Глотов, послезавтра всю эту историю в письменном виде ко мне на стол! А сейчас, господа и товарищи, отдыхайте! Все свободны!

Путешественники покинули кабинет директора. У дверей института, пожав на прощание руки, мужчины разошлись. Том и Майкл сразу поехали в гостиницу, Илья к своему непосредственному начальству.

- Олег, может, предупредим наших вариантных двойников в прошлом о том, что они попадут под влияние «черной дыры»?- предложил Костя.

- Считаю, что не следует этого делать,- высказал свое мнение Олег.- В таком случае не будет опасной ситуации, при помощи которой появилась идея о пространственном переходе.

- Ну, что по домам?- спросил Костя.

- Ты иди,- сказал Олег.- У меня еще есть кое-какое дело!

Костя понимающе улыбнулся и зашагал по улице. Олег снова вошел в институт, посетил архивный отдел, узнал там координаты судна искателей и, написав

короткую записку, направился в лабораторию. Через некоторое время он уже шел по направлению к своему дому, к своей семье.

Ошибки прошлого, конечно, нужно исправлять, но самое важное не делать ошибок в настоящем, что бы их не надо было исправлять в будущем!

От автора: В фантастических фильмах и рассказах люди летают на аппаратах с антигравитационными двигателями, переходят на «машине времени» в прошлое и будущее, и используют прочие изобретения и открытия. Я в своей повести рискнул раскрыть тайну – как появились некоторые из этих открытий.

Игорь Ишмухаметов.