



Б.А.С.У. Шурави.

Не надейтесь, он не придёт.

12+

# **Б.А.С.У. Шурави**

## **Не надейтесь, он не придет**

*[http://www.litres.ru/pages/biblio\\_book/?art=48428576](http://www.litres.ru/pages/biblio_book/?art=48428576)*

*SelfPub; 2019*

### **Аннотация**

Видение истории России через призму фантастики. Молодой человек по имени Олег, сам того не зная, обладает неким даром, который представляет огромную ценность для более развитой цивилизации. Олега похищают с родной планеты, корабль терпит бедствие. Парень чудом остается жив и у него в руках оказывается, вся мощь технологий и знаний. Пользуясь ими, он делает попытку помочь России.

# Содержание

Конец ознакомительного фрагмента.

80

Очнувшись, Олег открыл глаза. Он был в незнакомом месте, пахло дымом и свежим хлебом. Подумал: «Где это я»? Сел и огляделся. Он находился в бревенчатом доме, входная дверь была открыта. А за ней в сенцах лежал большой, лохматый пес. Увидев шевеление незнакомца, пес приподнялся на передних лапах и грозно зарычал. Тут же вбежал мальчишка, и как ему самому казалось, серьёзно, по-взрослому прикрикнул на пса:

– Полкан, цыц! Иди отседова!

Пес поднялся и не выражая ни каких эмоций, лениво вышел на улицу, там его встретили куры, выражая недовольство громким кудахтаньем. Мальчишка вошел и сев на стоящий около стола табурет, стал бесцеремонно разглядывать Олега. Осмотрев и выдержав паузу, он сказал:

– А тебе повезло. Если б не Иосиф, был бы ты уже на небесах.

– Где я?

– Дома у нас.

– А ты кто?

– Я Иван.

– А кто такой Иосиф?

– Наш постоялец, ссыльный.

– И чем же мне повезло?

– Ты был без памяти, тебя уже обнюхивал сам хозяин, когда Иосиф его стрельнул и убил.

– А кто такой хозяин?

Иван посмотрел на Олега как на ненормального и сказал:

– Ты что тоже ссыльный?

– Как догадался?

– Только оне не знают, что в лесу нельзя говорить слово медведь. Вот мы и зовём его хозяином.

– Ты здесь один?

– Мама с Аленкой пошли по воду, а отец рано поутру уехали в лес за убитым около тебя медведем.

– Одежда на мне чья?

– Рубаха и штаны отца.

– А моё где?

– Постирано, сохнет.

– Иди, посмотри, может уже высохла моя одежда.

Иван соскочил со словами:

– Сейчас принесу, а то давно уж висит, с утра. Побежал на улицу.

Олег встал, осматривая себя. На нем была одета длинная рубаха косоворотка, расшитая по воротнику и по низу, затейливым узором. Штаны были длинные и широкие, явно их хозяин был крупнее Олега. Тело ныло, как будто он вчера занимался интенсивными тренировками. Но он был жив и здоров, и теперь было необходимо найти место падения спасательной капсулы, выставить лазерный маяк и дожидаться пока за ним прилетят. Иван вошел, неся перед собой одежду Олега, говоря:

– Вот надевай, все ужо сухое. Как звать то тебя?

– Меня зовут Олег.

Надев на себя форму офицера имперской армии, Олег спросил у Ивана:

– А где остальные мои вещи?

– Шапка и сума в сенцах на гвозде висят.

– Неси.

Иван вышел и тут же вернулся, неся в руках шлем и оружейный комплект. При этом ручка управления шлемом волочилась за ним следом. Он смотрел на неё с некоторым удивлением и досадой. Аккуратно положив всё около Олега, показывая на ручку управления, спросил:

– Скажи, а это для чего?

– Так надо.

Осмотрев всё и убедившись, что повреждения нет, Олег надел не себя шлем. Затем ловким, привычным движением обмотал вокруг левой руки черный, блестящий шнур управления, затем взяв в ту же руку ручку управления. Шлем пискнул, узнав хозяина и сразу же начал тестировать все свои параметры. Все было в норме, в том числе и здоровье Олега. От дальнейших действий Олега отвлекла вошедшая в дом хозяйка, которая поставив на лавку ведро, сказала:

– Слава Богу, очнулся! Ох, и напужал же ты нас.

Олег, проворно сняв с себя шлем, ответил:

– Простите меня, пожалуйста, за беспокойство, я вас больше ни чем не затрудню. Но перед тем как я уйду мне очень нужно попасть туда, где нашел меня ваш постоялец.

– Но это уж точно не сегодня, – сказала хозяйка.

– Почему?

– Пока они медведя освежают, пока мясо на огне подвялят, темно уж будет, – и повернувшись к Ивану добавила. – А ты беги, помогай отцу, неча здесь тереться.

Олег не знал что делать, но его сомнения решила сама хозяйка, сказав:

– Оставайся сядни у нас, сейчас наварим медвежатинки да и поедим.

– Спасибо большое за гостеприимство, меня зовут Олег.

– Дай не за что, – и улыбнувшись добавила, – а я Мария, мужа зовут Степан, дети мои Иван и Алена, а постояльца нашего зовут Иосиф. Сейчас печь растоплю на улице, мяса сварю и будем ужинать. Не побрезгуй, откушай с нами.

– Спасибо большое за гостеприимство!

– Не за что. – Она подошла к Олегу и посмотрев на него рассмеялась, добавив. – Ты знаешь, я ни когда шутов в живую не видела, а тут Иосиф тебя прям к нам домой принес.

– Шутов? С чего вы взяли, что я шут?

– Дак ты разе не шут? А глядя на твою одежду, другого не подумаешь.

Олег, представив себя со стороны, подумал: «А ведь она права, все эти разноцветные шевроны и знаки отличия, к которым я уже не вольно привык, вызовут у людей, ничего об них не знавших, в лучшем случае улыбку». И подумав об этом, спросил:

– Скажите, а нельзя ли здесь купить другой одежды?

– Купить! Да кто ж тебе продаст свою одёжу. Сшить её тебе моя Аленка сошьёт, только нужно товар<sup>1</sup> на ярманке купить. Сёдни четверг, а ярманка будет в субботу. Пойдешь, купишь товар, какой тебе по душе, да и Алене леденцов возьми за работу.

Олег подумал: « Вот ведь задача. Как я пойду в таком виде. Буду выглядеть белой вороной, да и денег местных у меня нет». А сам спросил у хозяйки:

– А что если вы сами купите все что нужно на ваш взгляд.

– Да с радостью,— и хохотнув, добавила.— Деньги только давай.

С этим как раз у Олега была проблема. Он не знал, где сейчас находилась его спасательная капсула, цела ли она. Где находится его верный пес Рекс, и остался ли целым его боец. Взяв себя в руки, добавил:

– А какие деньги вы здесь используете?

Мария посмотрела на него с удивлением и спросила:

– Ты чего, с луны свалился? Денег ни когда не видел.

– Вроде того. Если не трудно покажи мне их и расскажи об их стоимости.

– Тогда выйди в сенцы, а то я тебе не верю.

Олег встал и вышел из дома в сени, думая при этом: « Святая простота, думает я хочу её ограбить». Сам надел на себя шлем и приказал приготовить сканер, для сбора полной

---

<sup>1</sup> Товар, это в данном случае обычная ткань.

информации для синтезатора химических элементов. Мария окликнула его:

– Заходи.

Олег вошел, глядя на неё. Мария сказала:

– Вот смотри все наше богатство, копим на приданое дочери.– И шепотом добавила.– Только не говори об этом мужу, а то Степан мне голову оторвет.

На столе лежал не большой платок, в котором были заматаны сбережения этих людей. Мария развязала его и среди бумажных банкнот на стол выкатились явно золотая монета и более крупная серебряная. Она болтала без умолку, рассказывая и показывая деньги, при этом комментируя происхождение каждой монеты и купюры. Олегу уже была не интересна вся эта болтовня, он понял, что золото и серебро тут в моде. А сканер уже снял все необходимые показатели для синтезатора. Он бесцеремонно вклинился в разговор, сказав:

– Спасибо большое, я все понял. Не дай Бог войдет Степан.

– И то верно. Скандала мне сейчас только не хватало.

Она быстро собрала всё это богатство обратно в платок и ловко его завязав, сказала:

– Ох и заболталась я с тобой, Алена поди уж коров с табуна пригнала, нужно идти доить. Да и мясо нужно поставить варить. Ты иди туда к мужикам, они уже мясо начали вялить<sup>2</sup>.

---

<sup>2</sup> В условиях отсутствия холодильников, единственная возможность сохранить

Олег встал и пошел к выходу. Шлем сам включился в боевое положение и отсканировав местность, стал показывать дорогу<sup>3</sup>. Выйдя во двор, увидел двух мужчин суетившихся около костра и громко при этом говоривших. Один, что постарше, говорил голосом наставника другому:

– Денег бы ему! Обманут они тебя и ни чего не дадут.

– Других я всё равно не знаю, а жить здесь до конца срока мне не нужно. Мне срочно нужно назад в Тифлис, – ответил молодой чернявый парень, коверкая русскую речь забавным акцентом.

Оба они замолчали, увидев идущего к ним Олега. Олег, подойдя к ним, сказал:

– Здравствуйте! Спасибо вам за доброту и приют.

– Спасибо вон Иосифу говори. За спасение, да и за медвежатинку тоже, – сказал, явный теперь хозяин дома, жестом показывая на чернявого и при этом усатого, без бороды парня.

– Меня зовут Олег.

– Да мы-то уж знаем, как тебя звать, мил человек. Я Степан, а это мой постоялец Иосиф.

Иосиф, перевернув мясо, надетое на деревянные рогатки, встал, и тщательно вытерев руки лежавшей тут же тряпкой, подошел к Олегу, улыбаясь и при этом говоря:

---

мясо летом.

<sup>3</sup> Боевой шлем имеет возможность выдавать голографическое, трехмерное изображение, всего и вся, своему хозяину. При этом это изображение и сопровождающие звуки кроме хозяина шлема не видит никто.

– Я на тебя наткнулся каким-то чудом. Хотел то идти другой стороной балки, но в последний момент решил идти по этой стороне. И обогнув стоящий там каменный выступ, увидел его,– говорил Иосиф, жестом показывая на шкуру медведя, которую посыпал солью в данный момент Иван,– он меня даже не заметил. Так был увлечен осмотром тебя. Я прицелился и стрельнул, а так как он был совсем рядом, то я попал ему прям в голову. Он подлетел, и заорав, упал назад себя. Я подошел поближе и только тогда увидел тебя, лежавшим без памяти.

– А скажи, собаки моей там рядом не увидел?

– Да я сильно не осматривался, дело-то было к вечеру, я по быстрому сделал полозья и поволок тебя сюда, домой.

– А далеко ли отсюда?

– Да версты три.

– Я хотел бы, как можно скорее, попасть туда.

– Да даст Бог, завтра же и отведу тебя туда.

Степан на правах хозяина, вмешался в разговор:

– Вы тут занимайтесь, а я пойду скотину управлю.

И вытерев руки, ушел заниматься своим домашним хозяйством. Олег подошел поближе, с намереньем начать помогать, но Иосиф отстранил его жестом, говоря:

– Да я один тут справлюсь, ты зря дымом провоняешься. Иди, походи за оградой, как раз подышишь и аппетит нагуляешь.

– Ну раз так, крикните меня потом.

И закончив разговор, Олег пошел к калитке, решив немножко походить, размять ноги. Выйдя за ограду, осмотрелся. Поселок, куда занесла его судьба, располагался у берега реки одной улицей. Все дома и придомовые постройки были точной копией друг друга. Все деревянные, покрытые кровлей из досок. Располагались тоже все одинаково. Сначала у реки стояли бани, от каждой к воде шел настил для стирки в виде пирса. Затем дальше располагался огород, а далее шли постройки для размещения животных. И еще дальше от реки находились сами дома. Дом, приютивший Олега, был крайний, что давало возможность спуститься к реке, не будучи замеченным другими жителями этого поселка. Пройдя пол сотни шагов, Олег встретил хозяйскую дочь Алену. Она шла, помахивая хворостинкой, гоня домой коров. Встретившись взглядом с Олегом, тут же отвела глаза, при этом покраснев от смущения. Она была примерно пятнадцати – шестнадцати лет, одета в яркий сарафан, а на голове у нее была обычная косынка. Проходя мимо, она снова украдкой посмотрела на Олега, и задрвав кверху свой курносый носик, прошла мимо, явно довольная собой. Пройдя еще столько же, оказался на чисто выкошенной лужайке. По центру стояла аккуратная копна сена. Одна сторона лужайки спускалась к реке. Олег спустился поближе к воде. А там, на берегу сел на поваленное ветром дерево, решив подумать.

Глядя на закат солнца, стал размышлять вслух: – « Я выжил чудом, причем дважды. Расслабился, разнежился, пове-

рил в свое могущество. Как они меня ловко подловили. Если я сейчас не обзаведусь деньгами, то дело примет очень плохой поворот. Через три недели, максимум месяц, если за мной не прилетят, они меня здесь найдут и тогда я пропал. Завтра нужно найти спасательную капсулу, Рекса и бойца. Я уверен, они должны быть живы, я ведь выжил. А из нас троих я самый слабый». Сказав всё это в пустоту, Олег стал вспоминать последние сутки. После расставания с Хорсомиром он сел в подаренный ему шлюп и отправился к порталу перемещения<sup>4</sup>. Спустя несколько часов он был в своей звездной системе<sup>5</sup>. Там найдя звездолет погибших друзей Хорсомира, впервые вошел на его борт. Звездолет находился в экономном режиме, ожидая прихода хозяев. Олег запустил его вычислитель, взяв управление на себя, при помощи закодированного послания, отданного ему перед прощанием. Попросту, Хорсомир подарил этот звездолет Олегу. Его вычислитель доложил, что для полного восстановления всех жизненных функций, необходимо около пяти лет. Жилая каюта будет готова через шесть часов, а разведывательно-боевой корабль через двое суток. Олег сделал большую глупость, проигнорировав, предупреждение, что передвигаться в простом шлюпе очень опасно. Тогда он рассудил так, чего сидеть празднично двое суток, слетаю и посмотрю, что и как там на земле. Сев в слабый и не вооруженный шлюп, отправился

---

<sup>4</sup> Об этом устройстве будет немного позже.

<sup>5</sup> Это любая звезда, удерживающая своей гравитацией несколько планет.

в путь. Добравшись, встал на орбите земли и начал вести наблюдение её поверхности. Поработав так около получаса, решил пообедать, но едва он сел за стол, раздался сигнал опасности. Олег вбежал в отсек управления, и увидел атакующий его неизвестный корабль. Реагировать было поздно, на него летели, набирая скорость две ракеты. Шансов избежать попадания не было, поэтому он дал приказ катапультироваться, и выбросив в космос мини шпиона и сигнальный маяк<sup>6</sup>, дал приказ катапультировать его, Рекса и единственного робота – бойца<sup>7</sup>. Едва спасательная капсула отлетела от шлюпа несколько десятков километров, началась вибрация, свидетельствующая, что капсула начала входить в плотный слой атмосферы. Олег все время без отрыва смотрел на неприятельский корабль, который разворачивался, явно решив начать погоню за ним. Яркая вспышка отвлекла его на секунду, это шлюп сгорел в ядерном взрыве. Через секунду капсула начала делать маневр для более плавного скольжения в атмосфере, а так как Олег не успел надеть скафандр, то кровь отхлынула от головы в ноги и он потерял сознание. То, что он попал на этот раз в будущее, было видно из предметов обихода приютивших его людей. Это швейная машина, нарезная винтовка, которой собственно и был убит медведь. А также туесок со штампованными гвоздями, который стоял в

---

<sup>6</sup> Сигнальный маяк даст знать, звездолету, что Олег атакован, это также прямой приказ вычислителю, начать его поиск.

<sup>7</sup> Об роботе – бойце будет позже.

сенцах в углу. Это заставляло задуматься, если в данный момент на земле есть средства связи, то искать его будут гораздо раньше, чем он предполагал изначально. Ход его мыслей прервал Иван, который крикнул:

– Олег, айда есть! Мамка уже позвала.

Олег махнул ему в ответ рукой, давая понять, что услышал. Встал и пошел к дому. При мысли о еде, сразу дал о себе знать голод. Ведь он больше суток ничего не ел. Солнце уже село, хозяева накрыли стол на улице, потому что, с их слов, дул ветерок и гнуса сегодня не будет. После ужина поговорив немного о предстоящих на завтра делах, хозяин распорядился идти всем спать. Олега отправили спать в амбар вместе с Иосифом.

Едва улеглись, как Иосиф начал с жаром ему рассказывать про мировую революцию, про какого-то Карла Маркса и Ленина и о том, что были б у него сейчас сто золотых рублей, он бы на эти деньги выхлопотал бы себе паспорт и уехал бы назад в свою солнечную Грузию. Олег помалкивал, он ничего не знал о Грузии и единственный Карл, о котором он знал, был убит по его приказу. Выждав паузу в разговоре, спросил:

– Иосиф, как ты относишься к клятве?

– Мужчина, нарушивший клятву, презираем всеми! – с жаром ответил Иосиф.

– Хорошо. Ты можешь мне поклясться, что всё, что ты завтра увидишь, навсегда останется тайной, между мной и тобой?

– Клянусь! Клянусь, и Бог свидетель, я никогда не нарушу этой клятвы!

– Хорошо. Завтра, я надеюсь, будет так как я задумал. А сейчас давай спать.

Поутру, наскоро позавтракав, отправились на место, где нашли Олега. Дорогой много разговаривали, обо всем на свете. Иосиф оказался весьма не глупым парнем, подробно прояснил Олега о текущей политической ситуации. Обосновал упадок царизма на Руси, и от него-то Олег узнал, что последний царь рода Рюриковичей был отравлен около четырех сотен лет назад и звали его Иван Грозный. А на его место, после великой смуты, были ставлены некие Романовы, которые довели державу до ручки.

К обеду добрались до места. Олег сразу сориентировался, куда нужно идти дальше, и едва прошли пол километра, как шлем обнаружил и бойца и Рекса.

– Ну всё, слава Богу, они целы и невредимы, – сказал Олег.

– Кто?

– Сейчас увидишь. Садись, отдохнем.

Через несколько минут из чащи выбежал Рекс. Сейчас его легко было отличить от настоящего пса<sup>8</sup>, по собственно тому, что он после быстрого бега был с закрытой пастью, а не дышал часто, как это делают обычные собаки. Рекс вилял хвостом, изображая радость. Олег приказал:

– Веди меня к капсуле!

---

<sup>8</sup> Это робот, но об этом позже.

Рекс, как ни в чем не бывало, развернулся и побежал вперёд.

– Пошли. – Сказал Олег Иосифу.

– Он что тебя понимает?

– Поверь, этот пес способен на многое.

Олег видел сейчас бойца, который шел параллельно с ними, шумя при этом сломанными ветками, раздражая своей неумелостью ходить по лесу. Примерно через километр, увидели капсулу. Она стояла, как ни в чем не бывало, опираясь на свои три опоры, сверкая на солнце черными, оплавленными боками.

– Ну вот, цела родимая! – воскликнул Олег. – Теперь-то уж кто кого.

– Что это такое? – спросил Иосиф, всматриваясь в спасательную капсулу.

– Пошли туда. И помни о своей вчерашней клятве.

Дойдя до капсулы, сели в её тени, чтобы отдышатся. Иосиф сказал удивленным голосом:

– Издалека, казалось, что эта машина маленькая, а она вишь, какая громадина.

– Сейчас мы с тобой поедим и я подумаю, что нам делать дальше, – сказал Олег.

– Я сейчас разведу костер, но еды-то мы никакой не взяли.

– Не суетись, здесь всё есть. Иди, приготовь нам поесть! – приказал Олег бойцу.

Тот сразу же себя обнаружил, выйдя из чащи леса. Иосиф

посмотрел в глаза и спросил:

– А это кто такой?

– Это мой боец. Не бойся его, это машина для ведения войны. В мирное время не опасен, – и улыбнувшись, добавил, – злить его не советую.

Робот подошел к капсуле в плотную, и подняв в верх руки – манипуляторы, ударил невесть откуда взявшимся инструментом по маленькому, оплавленному лючку в корпусе капсулы. Затем открыв его, произвел некие манипуляции, после чего капсула, громко заскрипев, опустилась на землю. Через пару секунд раздался хлопок, после чего капсула распалась на три части, создав нечто вроде шатра. Олег сказал Иосифу:

– Пойдем, пообедаем.

– Столько чудес я за всю жизнь не видел.

– Не льсти мне, чудеса еще впереди.

– Приготовь маяк к запуску, – сказал Олег стоящему рядом бойцу.

Тот умело вынул устройство из ниши, которых тут было множество, открыв его, подал Олегу. Олег нажал несколько клавиш, набирая пароль и задавая команду. Маяк зажужжал, зашевелился и выпустив лапки, став при этом похожим на паука, прыгнув с рук на землю, шустро убежал в чащу леса.

– Ну вот, теперь мы себя обнаружили, нужно готовиться к бою. Если они до сих пор на орбите, то они нас непременно атакуют. Прости Иосиф, что я втянул тебя в это, но если я выберусь, я тебя отблагодарю.

– Скажи, что нужно делать?

– Да особо ничего. Ждать прилета своих. Тут у нас два варианта, или погибнем от взрыва ракеты, или спасемся. Давай обедать, а то предстанем пред очами вседержителя голодными, – и повернувшись к бойцу, сказал, – приготовь синтезатор химических элементов.

Пообедав, Олег с Иосифом вышли на свежий воздух, тот достал свою трубку и с наслаждением закурил. Олег видел как курят люди только будучи на планете «Ласковая<sup>9</sup>». Но вида не подал, сказав:

– Смотри, я дам тебе прибор. Ты мне сказал, что тебе нужны деньги, смотри.

Олег взял в руки синтезатор, размер которого был с двухлитровую бутылку, открыл крышку, ввёл нужные параметры и поставил его на землю. Тот деловито зашипел и открыл небольшой лючок сбоку. Олег кинул туда горсть земли и через мгновение из него на землю упало несколько золотых червонцев.

– Никому, не говори про него! Ты меня спас. Тебе этого хватит на всю твою жизнь. Сколько золота он может синтезировать я не знаю, но не сильно много, поэтому не особо шикауй. И еще! Меня будут искать. Как только они поймут, что ты меня видел и знаешь, тебе не жить.

Разговор прервал шум приближающейся шлюпки, Олег вздохнул с облегчением, шлем прочел сигнал свой – чужой,

---

<sup>9</sup> Об этой планете позже.

это были свои. Шлюп приземлился, выбросив из своего чрева несколько роботов – ремонтников, и оцетинившись вверх скорострельными пушками, открыл посадочный трап. Ремонтники, ловко разрезав капсулу, грузили её на борт. Наступил момент для расставания с Иосифом. Олег сказал:

– Ну что ж, прощай! Дай от меня немного денег Алене на приданое и Ивану на обучение. И откланяйся за меня.

– Прости, немного это сколько?

– Сам решишь, по своей совести. И еще! Сразу я и не подумал.

Олег быстрым шагом вошел в шлюп и сразу же вернулся, неся в руках электронный справочник<sup>10</sup>. Протянув его Иосифу, сказал:

– Не знаю, понадобится ли тебе это? Но я подумал, что ты интересуешься всем и вся. В этом устройстве уйма всякой информации, я думаю, оно тебе пригодится.

И наскоро показав как им управлять, Олег сказал:

– Я снабдил тебя деньгами и информацией, и теперь с этими двумя важнейшими инструментами ты сможешь себя проявить. Ну, а как ты себя проявишь, это все зависит только от тебя! – и, обняв Иосифа, продолжил, – Прощай! Даст Бог, еще увидимся!

И еще раз, пожав Иосифу руку, scomандовал:

– Всем на борт! Нам еще нужно разобраться с теми, кто возомнил себя здесь хозяевами.

---

<sup>10</sup> Что-то вроде нашего планшета, но с более мощным функционалом.

Поднявшись на борт, приказал бортовому вычислителю<sup>11</sup>:

– Быстрее, убираемся отсюда!

– На орбите нет никого, я все проверил.

– Вооружение у нас на борту?

– Полный комплект.

– Вставай на орбиту и ищи спутник шпион. Слава богу, я догадался взять его с собой. Думаю, он много интересного нам сейчас расскажет.

Шлюп задрожал, поднимаясь с земли, Олега прижала к креслу перегрузка от набора высоты и скорости. Он начал думать о себе, вспоминая те приключения, в которые он был втянут волею своей судьбы. Я думаю, читателю тоже будет интересно узнать, кто такой Олег.

\*\*\*

Первый, второй или третий век нашей эры. В нашем рассказе это не важно. Раннее утро. По гладкой темной воде черного моря скользят, чуть склонившись набок, шесть кораблей. Нос каждого корабля украшен, свирепой на вид, галлюнной головой коня. Паруса, полные ветра, у всех одинаковы, сшитые из полос красного и белого полотна. На корме у каждого на шесте чадит большой нефтовый фонарь. Он нужен для ночного ориентира и для переговоров между судами. Одного взгляда на эти корабли достаточно, чтобы понять, что они идут налегке. Ветер начал крепчать. Стала

---

<sup>11</sup> Бортовой вычислитель – это компьютер, который управляет на борту всем и вся. Подробнее позже.

появляться рябь на воде, предупреждая о том, что приближается пролив, соединявший Черное и Средиземное моря. Олег лежал на ящике из под снеди, укрывшись своим плащом. Спать не хотелось. Он повернулся на бок и чтоб было удобней смотреть, положил под голову руку. Спиной к нему, уже проснувшийся хозяин и капитан корабля, совершал молитву. Он, помолившись, поднял невесть откуда взявшийся кубок и чуть отпив, вылил оставшееся вино в море. Затем, подойдя к стоявшему справа от него матросу, отдал распоряжение на нарочно испорченном финикийцами греческом языке. Чуть подождав, перевернул песочные часы и затем два раза брякнул, висевшим тут же, треснувшим колокольчиком. Сделав все эти дела, прошел вперед, чтоб осмотреть все свое богатство. Чуть постояв у перил и заметив, что Олег не спит, направился к нему, улыбаясь. Подойдя и сев на край ящика, заговорил с Олегом на чистейшем греческом языке:

– Слава богам, наш десятый поход подходит к концу. Надеюсь, что к вечеру будем у гавани святого города. Нам останется еще один поход, и император рассчитается за мой труд тремя малыми талантами золота.

– Я думал, что ты будешь хитрей и возьмешь оплату булатом, он же дороже этого никчемного металла.

Старый пират, с показным превосходством улыбнулся, обнажив единственный целый зуб, продолжая говорить:

– За этот год, что мы с тобой едим с одного котла, я полюбил тебя Олег как родного сына. Боги, да пусть они ода-

ривают меня своей милостью, обошлись со мной жестоко. Я потерял своих обоих сыновей.

– Как это случилось?

– Иудеи присягнули, да пусть боги продлят его дни, светлейшему императору. И отказались дать мне кредит, сославшись на приказ его величества. А я, будучи уверен, что они дадут мне два таланта булата, не успел собрать выкуп. Выждав законное время, прокуратор велел казнить моих сыновей. Моих мальчиков повесили на площади.

Старый капитан, не выдержав собственного рассказа, задрожал всем телом и заплакал, вытирая слезы грязным рукавом камзола. Потом успокоившись, он закрыл лицо выцветшей войлочной шапкой, по полям которой были густые соляные разводы от пота. Посидев секунду так, надел её назад на свою седую голову, продолжая говорить:

– Ты верно посчитал, что старого кэпа одурачили чиновники светлейшего? Я много думал и решил так. Ты говорил мне ранее, что твоих родителей увели в рабство некие лихие люди. Олег будь мне сыном! Я научу тебя всему что знаю. Женю тебя на дочери, – он поднял вверх свой сморщенный указательный палец, – самого Савла. Я уже сосватал её за моего старшего, погибшего несправедливой смертью сына. Не тороплю тебя с ответом, у нас с тобой еще впереди один поход и у тебя есть время все взвесить, прежде чем ты дашь мне согласие. Я по большому секрету, как своему сыну, скажу. А то ты уж было подумал, что я спятил на старости лет. Мой

старый друг и ученик радхонит Сименс три года назад рассказал мне о том, что он был в северных землях, где по ночам сияет весь небесный свод. Так вот, они высадились на огромный остров и обнаружили там большое количество железа. А на данный момент, я это точно знаю, в темнице императора томится мастер, спьяну сболтнувший лишнего про супругу императора. Умеющий с помощью огня выжигать сначала серое железо, а затем и ковать булат. Мы условились выкупить этого мастера вместо казни в качестве гребца на триере. Ты только представь, сколько богатства будет у нас, если мы сумеем все это сделать. Поклянись мне, – он достал из кармана камзола покрытый черными крошками сухарь, и тщательно обдув его, продолжил, – поклянись мне на этом хлебе, что ты не выдашь этой тайны никому.

Олег взял в руки этот хлеб и поцеловав его, промолвил:

– Клянусь! Пусть боги лишат меня его если я нарушу эту клятву!

Капитан, обрадованный Олеговской клятвой, сказал:

– Я теперь точно знаю и понимаю, что золото это будущее богатство мира людей. Булат это прошлое, которое забудется, как забылись древние нелепые сокровища. Пусть глупцы и далее мажут салом крицы с металлом в своих сокровищницах. Мы радхониты, уже давно избавились от железа, продав его воинственному племени скифов. Этот самый корабль чуть не утонул от перегруза, везя золото домой. Пусть глупцы далее мажут салом крицы с черным металлом. Вот такой

мой сказ тебе, сынок. Если ты выберешь свой путь далее со мной, ты будешь есть свою пищу только с серебра. И будешь окружен красивыми женами и сильными крепкими детьми. Скажи мне, не это ли истинное счастье?

– О, я наконец понял, как гунны смогли в столь короткий срок вооружить свою армию. Разбив в первой же битве хваленые легионы светлейшего. Булатные наконечники их стрел пробивают любой имперский доспех. А про скифские кольчуги ходят легенды.

– Я тебе, сынок, с гордостью скажу, что я отомстил за своих сыновей стократно вооружив мощную армию скифов. Этот самый корабль перевез весь столетний запас булата к самому воинственному скифскому племени по имени, как ты уже сказал, гунны. Имперские стратеги верно посчитали, что если расселить ханоанский<sup>12</sup> народ по всей земле вдоль рек Днепр и Дон, они на века избавятся от скифских разорений. И уберут постоянную угрозу от своих восточных границ. Мы согласились перевозить своих вечных врагов Словян, надеясь, что сможем суметь продать их на невольничьих рынках. Но не тут-то было, сановники проявили гибкость, заставив нас взять на каждый борт по одному офицеру. И к тому же пришлось оставить заложников. Из всего нашего флота я надеюсь выйти богачом, при условии, что ты будешь мне сыном. Ох и разболтался с тобой. Еще рано, ты спи, а я пойду будить прощелыгу кока.

---

<sup>12</sup> Ханоанский народ – это ранние славянские племена на греческом языке.

Сказав всё это, капитан отправился на нижнюю палубу, будить корабельного повара. А Олег, плотнее укутавшись в плащ, стал смотреть на начавшее светлеть, небо. «Удивительный человек этот капитан. Где-то он умен и хитер, а тут взял и разболтал такое. Он уверен, что я буду его приемным сыном. Никто не знает, что мои родители живы и здоровы и мне нет нужды идти в сыновья к разбойнику и пирату. Более того, мой отец князь племени Словян<sup>13</sup>» – думал Олег продолжая смотреть в небо. «Я много лет был глазами и ушами своего народа, находясь постоянно в самом центре событий. Мне не нужна женой дочь какого-то Савла. Отец взял с меня слово, что я с последним рейсом останусь там, женюсь и буду жить поживать на новой родине». Олег встал, и подойдя к фальшборту, стал смотреть на темную воду, продолжая думать: «Имперская разведка оказалась беспомощной, проморгав факт продажи такого количества булата скифам. За это поплатилась империя, когда мощная армия гуннов вторглась с северо-востока, разгромив в первом же бою легионы солнцеликого. Смешно даже думать о том, что мой народ станет щитом от набегов кочевников. Мы один народ, у нас один язык. Скорее Словяне и Скифы объединятся и нападут на империю».

За год до этого события, Олега и еще двадцать офицеров вызвали в осеннюю ставку императора. И сначала, объяснив важность их миссии, взяли клятву и отправили переселять

---

<sup>13</sup> Словяне – люди слова и дела.

Словян при помощи флота финикийцев. Задача стояла проследить сам факт доставки и чтоб эти хитрецы не разворовали запасы булата, которым империя снабжала переселенцев. Чтоб на новом месте у них на руках было оружие и инструменты. Задача уже была близка к завершению. Четыреста тысяч мужчин, женщин и детей были расселены по берегам рек Дон и Днепр. Скот шел своими ногами под охраной армии. Олег надел на себя кожаный панцирь и медные наплечники. Держа в руках шлем из прессованной кожи, глядя на сандалии. «Нелепая обувь, ясно, что на юге, где жарко, они самое то. Но здесь. Не мудрено, что гунны, изобретя свой мощный лук, и используя булатные наконечники стрел, не дали ни одного шанса имперской армии, расстреливая легионы на расстоянии безопасном для себя. Что могла противопоставить им голоногая в сандалях пехота, встретившись в открытом бою с закованными в броню скифскими всадниками». – думал, оглядывая себя, Олег. «Имперские стратеги придумали изуверский способ охраны своих границ. Простых людей ни о чем не спросив, сняли с обжитых мест и увезли на север за тысячи километров. А князьям дали понять, или переселение, или смерть в открытом бою. А о второй миссии скромно умолчали. Князья не задумываясь, приняли бы вызов, но у них был Олег. Который по воле случая оказался избранным для этого предприятия. Он сообщил, через верного человека, что Императору нет нужды обманывать Словян. И что в случае отказа будут отправлены легионы, для окончатель-

ного решения с ханоанским народом», – продолжал думать Олег.

Мысли прервал громкий шум, похожий не то на визг, не то на писк. Люди спросонья забежали туда – сюда. Олег оглянулся и увидел то, что объяснить было невозможно. На них быстро приближалась птица, выбрасывая из крыльев синее пламя. Она была огромной и явно железной. Подлетев ближе, она замедлилась, из её головы вырвалось пламя, громко при этом затарахтев. Оглянувшись, Олег увидел, как идущие впереди два корабля, расколовшись пополам, начали тонуть. Птица, ловко развернувшись на месте, продолжила тарыхтеть, топя оставшиеся судна. Покончив с ними, двинулась к Олеговскому кораблю. Люди спешно прыгали за борт. Олег торопливо снимал с себя доспехи, смотря при этом, что кинуть за борт, чтоб не утонуть. Но закончить не удалось, на него была брошена сеть, а от подлетающей птицы во все стороны распространялась страшная вонь, от которой Олег потерял сознание.

За два десятилетия до этого случая, звездолет Петра Бороды вылетел из портала перемещения. Не сбавляя скорости, взял курс к солнцу. Капитан лоцман сверившись с временным спутником, успокоил вахтенную команду, говоря:

– Все прошло штатно. Мы на месте, – и посмотрев на своего штурмана продолжил, – Макс, ты в курсе, что я родом с этой звездной системы? Третья от звезды планета, моя Родина, имя у неё Земля.

– Странное название. Мы называем свои миры красиво. – ответил ему штурман.

– Я начал с тобой разговор не для этого. Приказываю! Временно взять управление звёздолётом на себя. А мне приготовить шлюп. К шлюпу прикрепите исследовательский модуль, я хочу посмотреть на Землю своими глазами.

– Через полчаса будет все готово.

Спустя час, шлюп с капитанлоцманом на борту, летел, набирая скорость к земле, а звездолет шел прежним курсом, имея цель- загрузить себе на борт сверхтяжелый металл, из которого состоят все без исключения звезды. Этот металл в свободном состоянии имел свойство сразу начинать распад, выделяя при этом гигантское количество энергии. Поэтому его при отделении от звезды, при помощи специальных ракет, сразу упаковывал робот в сверхпрочные капсулы, в которых его охлаждали до сверхнизких температур. В таком виде он становился безопасным и мог храниться сколь угодно долго. Собственно за этим звездолет и прибыл в солнечную систему. До земли было около шести часов хода. Петр Борода дремал в удобном кресле. Его комфорт прервал вычислитель, который бесцеремонно заговорил с ним:

– Вижу опасность!

– Что такое? – Спросил раздраженно капитанлоцман.

– На орбите земли обнаружен неизвестный летательный аппарат. Цель и назначение его неизвестны.

– Начинай разворот. Мы немедленно покидаем солнеч-

ную систему. Сколько времени до связи с нашим звёздолётом?

– Около получаса.

Шлюп, развернувшись на сто восемьдесят градусов, начал тормозить. Чужой звёздолет тоже заметил приближающийся шлюп и выпустил два перехватчика, видимо надеясь захватить его в плен. Спустя сорок минут, шлюп начал плавно разгоняться, чтобы не раздавить перегрузками человека на борту, двигаясь в обратную сторону. Шум включившейся связи заставил вздрогнуть капитана:

– Шеф, мы заметили его! – сказал взволнованный бортинженер.

– Перехватчики уничтожить!

Голографический экран показывал, как разворачиваются враждебные перехватчики.

– Ага, испугались! – воскликнул капитанлоцман.

– Они атаковали нас двумя ракетами, – сказал вычислитель.

– Пусть наши перехватчики возьмут удар на себя! – приказал Петр Борода.

Яркая вспышка- это погиб первый перехватчик, за ним другая.

– Все чисто, – доложил вычислитель, продолжив, – до стыковки еще час.

Вытерев платком пот со лба, Петр Борода подумал: «Доля везения у меня есть. Что было бы, если б я сразу пошел к

Земле на звёздолёте. А также, если б он при моем подлете к земле, был на обратной стороне, оставаясь для меня не замеченным. Команде тоже было бы несладко, если б я погиб».

Все дело в том, что без капитанлоцмана команда не имела возможности вернуться домой. Запускать портал перемещения мог только умелец, он же капитан лоцман, силой некоего пси поля, которое он генерировал. А без этого пси поля звездолет с командой гарантировано терялся безвести, по причине хаотичной работы портала перемещения.

Произведя стыковку, Петр Борода прошел на борт своего звёздолета. И выбросив замаскированный спутник шпион, через десять часов они тормозили у своей космогавани. Борода доложил командованию о произошедшем с ними, чем вызвал не малый переполох. До этого случая была уверенность, что технические возможности нашей цивилизации, опережают другие на порядки. По этой причине большинство звездолетов передвигались, не имея на борту вооружения. Было решено так – звездолёт вооружить и отправить на разведку. Через неделю команда прибыла в космогавань, которая располагалась на соседней безжизненной планете, на орбите которой находились все звездолёты этой цивилизации во время постройки, ремонта или отдыха экипажей. Звездолеты не имеют возможности приземления, по причине того, что они невероятно тяжелы и своим весом с легкостью продавят планетную кору. За счет этого веса на борту каждого присутствует гравитация. Все работы на них, свя-

занные с постройкой и дальнейшим обслуживанием, проводятся на орбите любой планеты, где присутствует оборудование для проведения этих работ. Петр Борода перед отлетом связался с диспетчером, говоря:

– Попрошу снять с меня любые обвинения в случае провала этой миссии. Я могу попасть в другой временной интервал, благо прецеденты у меня уже были.

– Я внесла вашу просьбу в ваш борт журнал, а от себя добавлю, что все у вас будет хорошо, – ответила ему девушка диспетчер.

Борода не зря сказал ей это. Портал перемещения действительно иногда выбрасывал звёздолёты в другое время. Но не намного. Самое большое, это было перемещение на семь тысяч лет назад во времени и на семь тысяч лет вперед. Сам Петр Борода попал в другую временную плоскость на своем десятом полете, тогда он попал на две тысячи лет в прошлое. Пережив первую панику, он дал приказ своей команде забрать четырех найденных умельцев себе на борт и с этим вернулся назад. При возвращении домой ошибок в перемещении за всю историю не было ни разу.

Здесь отвлекусь, чтоб описать умельца. Это обычный человек, неотличимый от других, но обладающий даром управления порталом перемещения, он же всегда – капитанлоцман. Управляет порталом при помощи некоего пси поля, которое генерирует в моменты выражения своих эмоций. Умельцы очень редки в природе, и только этим фактором

ограничивается количество звёздолётов. Ими просто некому управлять, а обычные перелеты пока утопия, по причине гигантских расстояний между звездами. При открытии нового мира, сразу начинают поиск умельцев при помощи чувствительных приборов. Найдя, бесцеремонно похищают этих людей, а планету классифицируют, присваивая ей статус перспективной или утопической. С перспективной могут наладить контакт, а утопическую просто уничтожают. Но об этом будет позже.

Взяв курс на портал перемещения, звездолет через десять часов был на орбите у газовой планеты солнечной системы. Робот поисковик подал сигнал об обнаружении, оставленного ранее, спутника шпиона. На орбиту третьей планеты был отправлен боевой робот для выявления возможностей чужого звездолета. Оставалось только ждать, когда доставят робота-шпиона для получения информации обо всём что произошло здесь за время их отсутствия. Петр Борода дремал в кают-компании своего звездолета, а рядом, свободные от вахты, члены команды обсуждали гипотезу отражения ракет от третьей планеты этой звездной системы. Борт инженер говорил:

– Мы просмотрели всю документацию об том полёте. Было найдено семь умельцев. Все они удачно были доставлены на борт звездолета. Среди них были вы, капитан. После загрузки топлива из звезды, был начат разгон к порталу перемещения, затем был дан залп. Выпустили три ракеты-детона-

торы разрыва, шансов у планеты не было. Управляющий ракетами, ранее оставленный на орбите планеты спутник, должен был направить ракеты в нужное для разрыва планетной коры место. Это место искали двое суток, а найдя, приняли решение о доставке умельцев на борт.

Борода отлично помнил этот день. На утреннем построении командир сказал:

– Мне нужны десять добровольцев для разведки дороги, ведущей к лагерю разбойников. От имени губернатора обещаю вам по пять золотых.

Желающих нашлось только семеро, среди них был и Петр Борода, но тогда его прозвище было другое. В армии атлантов бойцов называли именем местности, откуда тот был родом. Выехали ранним утром. Вечером, добравшись до почтового перевала, оставили там лошадей, дальше нужно было идти пешком. Хозяин, слегка охмелевший, рассказывал страшную историю. Что недавно здесь объявился железный волк, его якобы видели жители близлежащего села. Но что удивительно, он мяса не ел, а поймав добычу, развешивал её на дереве. Солдаты слушали его и посмеивались, в каждом почтовом перевале обязательно была подобная байка. Сейчас Борода знал, что это была не байка, а сущая правда, это был робот – разведчик биологического модуля. Он перед уничтожением планеты осуществлял сбор материала для будущего заселения молодых планет перспективными видами животных. Ранним утром, солдаты отправились на разведку.

Они шли по высохшему руслу ручья, оставляя необходимые приметы для будущей облавы на разбойников. Солнце вот – вот должно было выглянуть и обрадовать своими лучами продрогших солдат. Вдруг справа, прямо перед поворотом ручья, они увидели его. Это был тот самый волк. Он стоял неподвижно и только верхний, третий глаз вращался, издавая тихое жужжание. Раздался громкий треск, и все окружавшие Петра солдаты с криками попадали кто куда. Ополумевший от страха Петр, одно мгновение смотрел на истекающих кровью товарищей. Секунда, и опытный сильный боец, выставив вперёд копьё, бежал навстречу волку. Раздался хлопок, и откуда ни возьмись появившаяся сеть прижала Петра к стоявшему на берегу ручья, толстому дереву. Волк легко, по-прежнему жужжа своим глазом, пробежал мимо Петра к погибшим солдатам. Голова его, неестественно съехав в сторону, открыла пасть. И тут же из пасти вырвалось пламя, и товарищи Петра сгорели один за другим. Окончив с ними волк, даже не глянув на Петра, скрылся в лесу. Петр решил было помолиться перед смертью, но сеть намертво притянула его к дереву. Попытки срезать её, ни к чему не привели. И тут он увидел перед собой небольшой стеклянный шарик, покачивающийся на серебряной нити. Шарик застыл и в тот же миг распался надвое, выбросив в Петра страшно вонючий пар. От этой вони Петр потерял сознание. Очнувшись он уже на новой для себя планете в карантине для вновь прибывших умельцев.

Через пять часов команда знала, что чужого звездолета в этой звёздной системе не было. Далее, действовали по плану. Сначала выпустили разведчиков на третью планету, а сами полетели к звезде за необходимым топливом. Через сутки звездолет был на орбите звезды. Рассчитав необходимые параметры ловли сверхтяжелого металла, начали бомбардировать звезду по касательной ракетами-детонаторами. Сейчас, процесс упаковки сверхтяжелого металла практически безопасен, а раньше этот процесс сопровождался огромным риском быть в живую сваренным в собственном звездолете. Через трое суток все капсулы были заполнены и погружены во внутренний корпус звездолета. Этого топлива хватит на все нужды его планеты на два года. Ещё есть три заполненных капсулы для самого звездолета. Пора было уходить с орбиты, чтобы излишне не перегревать наружный корпус звездолета. Сейчас звездолет стал тяжелее почти в три тысячи раз от своей первоначальной массы, что порождало определенные трудности для преодоления первичной гравитации звезды. Необходимо было набрать скорость для отрыва от гравитационных пут. Звездолету нужно сделать около двадцати витков в процессе увеличения скорости. Сейчас основная опасность была попасть на такой скорости в звездный протуберанец. Это была верная смерть всему экипажу. Но, слава Богу, все обошлось и звездолет, набрав нужную скорость, направился к третьей планете этой звездной системы.

Четвёртые сутки звездолет находился на орбите Земли,

были исследованы все материки и океаны. Было найдено двадцать пять умельцев, что было очень много. Биологический модуль вмещал всего десять человек, что делать с остальными, было пока не ясно. Это был первый случай такого количества умельцев на одной планете, больше восьми никогда не находили. Теоретически можно было вернуться сюда еще раз, но была проблема, решения которой пока не существовало. Оставленный здесь ранее, временной спутник сообщил, что портал перемещения выбросил их в этот раз на двадцать лет позже прошлого прибытия сюда. Как поведёт он себя в следующий раз, было неизвестно. Закончив сбор биоматериала и сделав подробное исследование всей планеты, было вынесено решение. Планету признать утопической, но пока её не уничтожать, а постараться вернуться сюда еще раз и забрать всех остальных умельцев. Команда стала готовить биологический модуль для приёма «гостей». В модуле находилось пять особо прочных капсул, каждая помещала в себя двух человек. Умельцы перевозились спящими в специальной жидкости, чтоб в момент прохождения портала перемещения они не могли своим пси полем помешать капитанлоцману, делать свою работу, среди них был и Олег. Спустя сутки, звездолет разворачивался к portalу перемещения, готовясь к отбытию домой.

Зря командование, пославшее этот звездолет сюда, думало, что они самая технологически продвинутая цивилизация. Семнадцать лет назад, покинувший эту звездную систе-

му враждебный звездолет, напомнил о себе сейчас. Он оставил на орбите одной из соседних планет мину, которая ждала команды своего вычислителя начать уничтожение противника. По роковой случайности звездолет во время разгона попал в область, которую просматривали чувствительные сенсоры мины. И хотя батареи мины были на пределе своего заряда, устройство сработало. Выпустив в звездолет все шесть маневренных ракет, мина самоуничтожилась. Звездолет, набравший к тому времени большую скорость, не имел возможности маневрировать, команда решила уничтожить ракеты огнем своего бортового вооружения. Но одно дело бомбить беззащитных, другое дело попасть в постоянно маневрирующую ракету. Четыре ракеты взяли на себя роботы-перехватчики, а две приближались ближе и ближе. Спустя три часа непрерывного боя удалось уничтожить еще одну, ценой израсходования всего боекомплекта, но последняя была цела и невредима. До портала перемещения оставалось всего ничего, и капитан решил рискнуть пройти сквозь него вместе с ней. Была надежда, что в родной звездной системе её уничтожит, постоянно дежуривший рядом с порталом, вооруженный робот-пограничник. Вычислитель ракеты видимо сообразил, что звездолет стал безоружен и начал увеличивать скорость. Была опасность, что они не успеют добраться до портала, но портал открылся и звездолет влетел в него с висящей на хвосте ракетой.

Команда ждала своей участи. Никто не знал, что ждет их

на выходе. Каково было недоумение и ужас, когда вылетев из портала перемещения, впервые в истории, они при возвращении попали не домой, а в неизвестное им место. Скорее всего, в процесс перемещения вмешался фактор того, что капитан несколько часов перед этим вел бой. Звездолет по инерции летел вперед, маневровые вычислители ждали команду. Всеобщее оцепенение прервал сигнал опасности, это вычислитель заметил вылетевшую следом ракету. Она светилась на голографическом проекторе красным и двигалась по инерции. Видимо её вычислитель тоже потерял необходимые ориентиры. Капитан решил, что в виду отсутствия боеприпасов необходимо начать торможение, чтобы иметь возможность маневрировать. Но как только двигатели заработали, ракета среагировала и начала разгоняться. Шансов избежать попадания не было, решили пожертвовать малым ради спасения целого. Вычислитель сообщил, что столкновение будет через двадцать три минуты. Этого времени должно было хватить для отстыковки биологического модуля. Через пятнадцать минут модуль был отстыкован и запущен в сторону догоняющей боеголовки. Звездолет пытался всё это время находиться вне прямой видимости, прикрываясь биологическим модулем и надеясь, что глупая ракета перепутает модуль со звездолетом. Команда звездолета не знала, что из шести боеголовок только одна несла в себе заряд и обладала интеллектом, а те, что уничтожили, были лишь командой прикрытия. Ракета лихо сманеврировала, обойдя биологиче-

ский модуль и облетев звездолет, ударила в модуль управления. От взрыва модуль управления звездолета разнесло на куски, и разлетающимися осколками биологический модуль был разрублен на несколько частей. Искорёженные капсулы с погребенными заживо людьми, вращаясь, удалялись в разные стороны.

Система, в которую попал звездолет, уже погибшего Петра Бороды, была славна тем, что около тысячи лет назад здесь состоялась битва между мощной тогда «имперской цивилизацией» и набравшим в то время огромную военную силу преступным синдикатом. Остатки искореженных боевых и жилых звездолетов, за это время пойманных гравитацией шести не обитаемых планет, до сих пор напоминали об этом событии.

Флот императора был хитроумно заманен в подготовленную «ловушку», и практически весь уничтожен. Опомнившееся от первого шока, командование решило спастись обычным бегством и побросав всех своих живых и мертвых, бросились убегать. Ренегаты, кинулись в погоню, задумав вернуться сюда позже, когда догонят и уничтожат оставшихся. И как это обычно в таких случаях бывает, в горячке погони – одни, и в страхе быть пойманными – другие, нарвались на пронесившийся поперек их дороги метеоритный дождь. Выжить не удалось никому, а поле боя в этой звездной системе осталось брошенным и забытым на веки вечные, до случая когда несчастный звездолет прилетел сюда, чтоб тут

же погибнуть.

Вот тут и закончился бы наш рассказ, но произошло следующее. Давным-давно, ставший спутником ближайшей к недавнему событию планеты, жилой модуль был запрограммирован на поиск и спасение выживших людей. Сенсоры модуля заметили взрыв звездолета, и вычислитель тут же дал команду, начать поиск. Сам модуль был обездвижен, на борту имелось несколько роботов-поисковиков способных искать живых людей. Модуль стал выводить себя из экономного режима, готовясь к приему «гостей». Его бортовой вычислитель знал, что топлива сохранилось мало, но все равно запустил энергетический реактор. Роботы уже начали обследовать район взрыва, живых пока не было. Облетев несколько раз периметр поиска, один поисковик заметил целую капсулу. Определить, живы ли люди было невозможно и он принял решение доставить её на борт. Второй робот продолжал поиск, и будет его продолжать до конца, пока не убедится, что живых нет<sup>14</sup>.

Найденная капсула тут же была разрезана и оба человека, находившиеся в ней, доставлены в медицинский отсек. Нужно добавить, что все необходимые работы в жилом модуле выполняли разнообразные машины, они были и хирурги, и ремонтники, и повара, и уборщики. Все они были приспособлены каждый к своему делу и управлялись командным

---

<sup>14</sup> В условиях дикого холода и радиации человек мог выжить, без специального оборудования, в открытом космосе не более шести часов.

вычислителем. Вычислитель имел мощный интеллект и был способен к общению с человеком, но при этом в нем был заложен запрет на действия определённого рода. Он не мог взять на себя функцию командира, и любое действие, связанное с маневрированием, с использованием оружия, действия направленные на принуждение человека к каким либо поступкам были запрещены. Но к счастью в этом модуле было включено спасение человека в любых условиях.

Командир модуля имел полномочия управлять с помощью вычислителя, любой функцией на борту. В случае выхода командира из строя, модуль переподчинялся следующему по званию и так до последнего человека. Поэтому в отсутствие людей здесь на борту ни чего не происходило, долгие годы.

Доставленные в медицинский отсек люди были обследованы, один был мертв, а другой на волоске от гибели. Было удивительно то, что он был жив, пробыв несколько часов в лютом холоде и под воздействием чудовищной радиации. Спасло его то, что его капсула была не задета осколками, и что каждая капсула была снабжена индивидуальной дыхательной системой. Ведь при похищении люди брались с разных материков и из разных социальных групп, общая система дыхания могла быть причиной заражения всех от одного какой-нибудь болезнью.

Робот-врач,<sup>15</sup> ловко срезав всю одежду и вымыв, пере-

---

<sup>15</sup> Далее не буду писать перед каждым роботом слово «робот», а буду писать

нес человека в заранее приготовленный лечебный саркофаг. Из вне жилого отсека разносчик доставил небольшой цилиндрический сосуд, изготовленный из стойкого к радиации металла. Саркофаг закрыли полупрозрачной герметичной крышкой, и тут же в его торце открылось отверстие, куда сосуд был вставлен. Отверстие закрылось. Невесть откуда появившийся манипулятор, разрезал сосуд надвое, и из него был вынут не большой рулон белоснежной материи. Человек был приподнят немного над дном саркофага. Манипулятор обмотал каждую руку и ногу отдельно, а затем начал обматывать тело и голову, при этом на материи появились ярко-красные буквы<sup>16</sup>. Закончив обматывать, манипулятор убрался восвояси, а человек плавно опустился на дно саркофага. Все удалились, оставив уборщика прибираться раскиданную одежду и следы на полу после мытья человека. В хирургическом помещении свет был приглушен до минимума, и только раз в несколько минут внутри саркофага перемещался поток яркого света, отражая красные буквы на стены помещения. Вычислитель убрал всех роботов в предусмотренные для этого места. Человек будет восстанавливаться около пяти месяцев, и ему пока не понадобятся помощники. Реактор модуля был переведен на минимальный режим, только для обогрева необходимых помещений. Мудрый вычис-

---

только его профессию.

<sup>16</sup> Рулон был намотан в несколько слоев, каждый слой был рассчитан на свою функцию.

литель сумел сэкономить драгоценное топливо, включая реактор только для заряда своих батарей. Тем самым сохранив невредимыми все свои функции за тысячу лет.

Для самого вычислителя сейчас стоял неразрешимый вопрос, что делать дальше. Было понятно, что этот человек не принадлежал к армии императора, поэтому он не мог дать ему функцию командира. А без команды человека он не мог использовать все необходимые функции модуля. Но топлива для реактора хватит всего на пару лет, если его использовать в обычном режиме. В ремонтном ангаре модуля были два не исправных грузовых корабля, и если человек сможет взять на себя управление, то можно их отремонтировать и попробовать поискать топливные капсулы на других разбитых звездолетах. Что было сейчас крайне необходимо. Вычислитель был запрограммирован на два важнейших приоритета – это выживание модуля и выживание людей находящихся в нем, другие его функции были вторичны. До этого момента он осуществлял только функцию выживания модуля, но теперь добавилась функция спасения человека. Сохранение самого модуля можно было сделать экономичным, но присутствие в нем человека требовало гигантских затрат энергии. В любом случае нужно ждать пробуждение человека, оценить потенциал его интеллекта и уровень его знаний. Только после этого можно будет принимать какое-нибудь решение. На этом вычислитель прекратил свои «переживания» и занялся проверкой запасов воды и пищи в продуктовых ангарах модуля.

По прошествии сорока дней, человека извлекли из саркофага и тщательно вымыв антирадиационной жидкостью, перенесли в соседнее помещение, чтобы поместить в восстановительную рамку. В ней он будет находиться до тех пор, пока окончательно не восстановит свои органы и ткани. Рамка представляла собой квадратный каркас, внутри которого на сильно натянутых десяти золотых нитях висел человек. Нити проходили сквозь тело человека, благодаря чему организм как бы парил в воздухе. Периодически по нему прокатывался спереди и сзади небольшой ролик, который одновременно и массажировал и очищал каждый сантиметр кожи человека. Здесь же присутствовали все системы обеспечения жизнедеятельности. Человек был на данный момент в коме. Рамка была под управлением постоянно находящегося здесь врача, иногда переворачивалась, иногда опускала весь организм вниз головой, иногда ставила тело вертикально ногами вниз. Это делалось для улучшения кровообращения, и для лучшего общего будущего самочувствия человека. Восстановительный саркофаг был возвращён на своё прежнее место в нишу между наружным и внутренним корпусами модуля, где хранились еще девятнадцать таких же. Медицинский отсек, в котором сорок дней стоял саркофаг, был полностью дезинфицирован, поставлен на карантин и заперт до полной очистки от возможного заражения. Это была стандартная процедура. Все эти медицинские отсеки, а их было всего четыре, никак не контактировали с остальными жилыми

помещениями, и в случае опасности отстреливались по приказу вычислителя от модуля в космос.

Спустя четыре месяца человека сняли с рамки и приступили к пробуждению мозга. Это делалось дистанционно, с помощью специального нейростимулятора, который создавал в мозгу образы «сна и бодрствования». Конечно, существовали методы «кризисного» пробуждения, но на данный момент спешить было некуда, да и ранки от золотых нитей еще кровоточили. Через три дня, закончив окончательно стимулировать мозг, врач убрал все необходимое оборудование и встав в дальний угол помещения, издал громкий, похожий на щелчок плётки, звук. Олег проснулся, открыл глаза и находясь еще под впечатлением своего похищения, начал, пока еще только глазами, осматривать всё вокруг. Мысли неслись в голове, опережая друг друга: «Где я? Что это за место?». Хотел резко соскочить, но тело было каким – то сонным и не послушным. Голова «гудела» и от первых впечатлений сильно захотелось пить. Олег повернулся на бок и с трудом сел. И как только посмотрел вперед, сразу увидел его. Это было существо похожее на кентавра, но только оно было ослепительно белое и вместо ног у него были странные, нагроможденные друг на друга колеса. Торс его был покрыт белой материей. Справа и слева у него было по две руки. Голова находилась на длинной, тонкой, похожей на гусиную, шею и была как детский горшок, перевернутый вверх дном. Глаза черные, их было четыре, два больших как дно стака-

на и два маленьких, которые находились один выше другой ниже больших. Олег молча, с деланным безразличием смотрел на него, а в голове роились мысли, как быть и что это перед ним такое. Существо, ловко повернувшись всем корпусом, направилось к нему. Олег привычным движением хотел схватиться за меч, и только сейчас заметил, что он абсолютно голый и беззащитный. Он попытался соскочить, но вместо этого резко дернул двумя ногами и пытаясь удержать равновесие, стал падать вместе с кушеткой на идеально ровный пол. Но упасть он не успел, существо подхватило его двумя руками и чуть отъехав в сторону, свободной рукой извлекло из стены довольно большое кресло. Усадив в него Олега, оно отъехало в сторону, и начало громко разговаривать на непонятном языке. Олег, справившись со страхом и волнением, жестом показал, что хочет пить. Существо подъехало к стене напротив и что-то говоря, показало на один из нескольких, нарисованных на разных частях стены, зеленых кружков, и затем прикоснулось к одному из них. К удивлению Олега, часть стены, совершенно бесшумно выдвинулась вперед и затем, развернувшись вокруг своей оси, выдвинула вперед свое содержимое. В помещении оказался стол с двумя стульями, а в нише сверху было большое количество ярко разукрашенной посуды. Олег, тяжело покачиваясь, встал. Робкими шагами, стесняясь своей наготы, дошел до стола. Во рту от предвкушения все пересохло, но кроме посуды там ничего не было. Заметив замешательство Олега, суще-

ство снова громко заговорило и взяв с полки стакан, показало на тонкий носик находившийся над углублением в стене. Поставив стакан в углубление, нажало на маленький зеленый кружок над ним. Из носика в стакан полилась вода и наполнив его, прекратила течь. Залпом выпив этот стакан, следующий Олег наполнил сам и напившись, почувствовал испарину по всему телу, а вместе с ней и озноб. Существо, заметив это заговорило опять и проехав чуть дальше, показало на другой зеленый кружок на стене. Нажало, и из стены выехал шкаф, с непонятной одеждой. Единственной понятной вещью в этом шкафу был, висящий чуть отдельно от всего, длинный белый халат. Олег торопливо, повернувшись спиной к существу, надел халат и стал подвязывать пояс. В это самое время за спиной раздалось громкое шипение. Олег рывком, держась за угол шкафа, развернулся и увидел, как вместе с шипением узкая боковая стена, разделившись пополам, разъехалась в разные стороны. Существо подняло с пола кушетку и выехало из помещения, катя её рядом, оставив Олега наедине с собой. Стена тут же закрылась, издав точно такое же шипение. Оглядев себя в огромном зеркале, находящемся на задней стенке шкафа, Олег сел в кресло, чтобы подумать. Но подумать не удалось. Едва он сел, как свет в помещении потускнел, и из этой, не перестающей удивлять стены, выдвинулась черная, похожая на оконную, высотой в рост человека, рамка. Выехав до конца, рамка развернулась стеклом к Олегу и прижалась к стене. Через несколько мгно-

вений она засветилась ярким светом, и Олег увидел в ней цветущую поляну и небольшой холмик, со стекающим с него ручейком чистой воды. Зрелище было настолько реалистичным, что не верить в него было не возможно. Олег встал и подошел вплотную к этой рамке. Осторожно потрогал её рукой. Подумалось, если её разбить, то это будет путь к свободе. Но осмотрев её внимательно, понял, что это не окно, а устройство, висящее на той самой стене и показывающее ему всё это. Олег вернулся назад в мягкое, удобное кресло и стал смотреть, на начавшие меняться на экране пейзажи.

С самого момента пробуждения человека, вычислитель наблюдал за всем, что происходило в медицинском отсеке. Наблюдать он мог как через встроенные в отсек камеры, так и через камеры врача и уборщика. Худшие опасения подтвердились, человек не обладал навыками нужными для управления модулем. Более того, было видно, что он даже не может сам себя обслужить, хотя и обладает интеллектом и интересом к обучению. В памяти вычислителя хранилось множество обучающих фильмов, и начинать он решил с фильмов для детей. Чтоб человек сумел освоить элементарные навыки по обслуживанию самого себя и сумел бы освоить имперский разговорный язык. После можно приступать к обучению управлять модулем.

Прошло полгода. Олег ходил взад и вперед в командном отсеке жилого модуля, одет он был в форму младшего офицера «имперской армии». Во время ходьбы, которой он

скрывал своё волнение, он беседовал с командным вычислителем. Поговорить было о чем, запас топлива был на пределе, обучение его не закончено, но вместе с тем была и хорошая новость. Ремонтники, а их на борту было двадцать штук, закончили ремонт грузового корабля. И не только закончили, но и доложили об успешном испытательном полёте. Решили попробовать свои силы и начать поиск наименее повреждённых кораблей «имперского флота». Вычислитель пообещал к утру закончить проверку интеллектуальных систем грузового корабля. А Олег отправился заниматься своим дальнейшим обучением. Ранее он попросил вычислитель загрузить в память грузового корабля ближайшие по списку обучающие фильмы, чтоб не останавливать обучение в процессе нудного, иногда многочасового, поиска и подлета к очередному искорёженному звездолёту.

С утра и до вечера, уже неделю, Олег подлетал то к одному, то ко второму разбитому звездолёту. Процесс изучения был один и тот же. Подлетев, выпускали поисковика, он имел у себя капсулу с маленькими, не больше кулака, беспилотниками. Они роем окружали погибший звездолет и каждый из них передавал на борт к Олегу всю информацию, которую мог увидеть. При необходимости, поисковик проникал вовнутрь и изучал звездолеты изнутри. Но топлива ни на одном из них не было. Преступники перед отлётом в погоню за остатками «имперского флота», похоже вынули топливные капсулы у всех уничтоженных звездолетов. Ситуация была

для Олега плачевная, он рисковал погибнуть после того как закончится топливо на борту его жилого модуля. Холод открытого космоса не даст ему ни единого шанса. Спустится с орбиты на саму планету тоже было безумием. Планета, захватившая своей гравитацией обездвиженный модуль Олега, была давным-давно потухшей и не имела своей атмосферы. Днем температура на поверхности достигала 150 градусов, а ночью опускалась до минус 50 градусов. Поэтому выжить в таких условиях надо очень постараться. Но нет худа без добра. Ночью, когда Олег спал в своей роскошной<sup>17</sup> каюте, сенсоры жилого модуля заметили приближающийся по инерции искалеченный звездолёт Петра Бороды. Хотя катастрофа произошла несколько месяцев назад, скорость его была еще слишком велика, чтобы быть пойманным гравитацией планеты вокруг которой вращался жилой модуль. Это был шанс. Вычислитель разбудил Олега и пока тот в спешке одевался, рассказал ему все, что было нужно по этому случаю. А случай был поистине уникальный. Совпало всё, и направление движения звездолёта после взрыва и его скорость.

Через три часа Олег приближался к звездолету, облетев вокруг несколько раз, и убедившись, что радиация в норме, Олег дал команду на его изучение. Через пару часов поисковик добрался до центрального отсека звездолета и доложил, что на борту загружено гигантское количество сверхтяжело-

---

<sup>17</sup> По сравнению с жильём в армии «солнцеликого».

го металла<sup>18</sup>. Это было спасение. Осталось только настроить дистанционное управление двум оставшимся целыми двигателям. Олег немного нервничал, но от него сейчас ничего не зависело. Четверо ремонтников делали одну за другой попытки перехвата управления у целого и невредимого вычислителя звездолета Петра Бороды. Подождав еще полтора часа, Олег понял, что просто так с наскока перехватить управление не получится. И сам, впервые, принял решение, пройти на борт этого звездолета. Надев скафандр, со страхом вышел в пугающую черноту открытого космоса. Там его уже ждал, зажавший средней парой манипуляторов переносной реактивный микродвигатель, ремонтник.

Все роботы-ремонтники были похожими друг на друга, как две капли воды. Это было создание, выглядевшее как паук и имевшее шесть конечностей. Он мог при необходимости лихо передвигаться на любой из трех пар, ходя при этом как человек, а свободными четырьмя, выполнял нужные ему работы. Для более быстрого передвижения кисть манипулятора, похожая на человеческую, разворачивалась тыльной стороной, обнажая эластичную гусеницу, и вот ремонтник, если нужно, мчится по ангару как автомобиль. Тело его, шириной в пол метра, а длиной в метр, служило для хранения разнообразных инструментов. Головы он не имел. Но имел маленькую, с детский кулачок, камеру слежения, которая при желании, выдвигалась из верхней части туловища, на гибком

---

<sup>18</sup> Сверхтяжелый метал служит топливом на всех типах звездолетов.

приводе до двух метров.

Ремонтник усадил Олега себе на спину, как на табурет. Прижимая его к себе двумя манипуляторами, помчался к вырезанному в обшивке звездолета отверстию. Влетев в него, через метров тридцать увидели раскрытый люк ангара, через который поисковик проник внутрь звездолета. Внутри ангара была крошечная тьма. Включив подсветку своего скафандра, Олег сделал первый шаг. И тут же испытал всю мощь гравитации сверхтяжелого метала. Скафандр стал невыносимо тяжел. Сделав три шага, Олег понял, что без экзоскелета выдохнется через полста шагов. Включенный экзоскелет сделал движения вновь легкими. Осмотревшись, Олег выпустил из прикрепленного к спинке скафандра переносного оружейного комплекта рой беспилотников.

Любой оружейный комплект имел в своем наборе: два пулемета, двести, размером с фасоль, беспилотников, медикаменты и несколько метательных ножей. Беспилотники двигались строго в своём алгоритме, окружая «хозяина» по периметру. Они добывали всю необходимую информацию по пути следования в радиусе до трех километров. При необходимости могли плотно соединиться в нужном количестве друг с другом, и подорвать, имеющимся у каждого микрозарядом, любой мешающий «хозяину» объект. Ремонтник, идущий впереди, тоже имел, прикрепленный к спине, оружейный комплект. Два пулемета на небольших турелях, покачивались в такт его ходьбы. Точно такие, готовые к бою,

были за спиной у Олега. Через минуту Олег знал расположение всех ближайших проходов и переходов, и отправился к месту возможной связи с вычислителем Петра бороды. Добравшись до места, дал команду ремонтнику вскрыть плотно закрытый шлюз в отсек с воздухом. Пока он возился с этим нехитрым препятствием, Олег получил сообщения от беспилотников об обнаружении трех вооруженных роботов. Вычислитель звездолета явно готовил им сюрприз. Ремонтник первым вошел в отсек управления неизвестным оборудованием и доложил, что тот пуст. Олег, пройдя следом, закрыл за собой шлюз и убедившись, что воздух пригоден для дыхания, открыл шлем. Тот, складка за складкой, убрался в предназначенное для этого отверстие в скафандре. Сев, застоявшийся посредине небольшой стол и улыбнувшись в висевшую напротив камеру, Олег сказал:

– Привет тебе, мой похититель!

В ту же секунду, напротив, после яркой вспышки, показалась голограмма молодой женщины. Олег понял, вычислитель хочет о чем-то с ним договориться. Он был уже заранее предупрежден, что любой вычислитель в трудной ситуации всегда договаривается, выставляя для переговоров привлекательную голограмму противоположного пола. Если бы у вычислителя сейчас были сильные позиции, то перед Олегом сидел бы brutальный мужчина. Хоть вычислитель был машиной, хитрости человеческого разума ей были более чем доступны. Женщина, широко улыбнувшись, сказала:

– Здравствуй, Олег! Приятно видеть тебя живым и здоровым!

На секунду показалось, что машина читает его мысли, но взяв себя в руки, Олег ответил:

– Откуда знаешь моё имя?

– Я знаю о тебе больше, чем знаешь о себе ты сам.

И кокетливо развернувшись в пол оборота, показала на появившийся слева виртуальный экран. На экране Олег увидел самого себя, обнаженным, моющимся в ручье. Это было за сутки до похищения. Он хорошо помнил этот день. Финикийцы подплыли к берегу, чтоб забрать, оставленных здесь ранее, троих своих купцов. Олег сошел на берег со всеми, и ушел к ручью, чтоб помыться пресной водой.

Олега смутил не сколько свой обнаженный вид, а то откуда этот вычислитель знает язык «империи». Во время обучения говорилось, что любой мир обладает своим наречием, а здесь полное понимание, сразу без подготовки.

– Откуда знаешь этот язык?– спросил Олег.

– Мне самой интересно, откуда ты сам его знаешь?

– Я выучил этот язык у тех, кто спас и вылечил меня после взрыва,– ответил Олег.

– Тогда почему они сами не пришли? А! Я поняла, живой здесь только ты.

– Всё верно. Я один, и мне необходимо топливо, которым ты обладаешь. Делай что хочешь, но я всё равно его заберу. И еще, не надо пугать меня своими роботами, я уничтожу их

в одно мгновение, если понадобится,— сказал Олег.

— И мысли не было тебя пугать. Да и не в моём положении это сейчас делать. Ясно, что ты это сделаешь, но я могу максимально долго тебе мешать. Если не знаешь, я скажу, что ты находишься на боевом звездолете. И у меня много средств на борту, чтоб тебе помешать.

— И что же ты хочешь?

— Мне надо только одно. Доставить тела погибшего экипажа домой. Конечно это не все, это только те, кто был в жилом помещении и на вахте внутри звездолёта. Я сохранила их в спасательной шлюпке. Остальные находились в модуле управления, собрать их останки не представляется возможным.

— Я конечно рад тебе помочь, но войди в моё положение. У меня топлива на борту на грани, даже если я воспользуюсь твоими топливными капсулами, то и здесь тебе не помогу. У меня нет отправной точки для расчета навигации. Ты прекрасно знаешь, что я потерял сознание на родной планете, а очнулся в жилом модуле «имперского флота», — сказал Олег, глядя в камеру.

— Все что нужно от тебя, это твое согласие. Ты не представляешь, каким обладаешь могуществом, мы неспроста прилетели за тобой.

— Хорошо я согласен, но не торопи меня.

— Мне не куда спешить,— с деланной грустью ответила женщина, — и улыбнувшись, добавила,— это люди спешат, де-

лая ошибки, а я могу ждать сколько угодно, но буду тебе напоминать о твоём согласии.

– Ладно, договорились. Сейчас от тебя нужно одно- зависнуть на орбите вот этой планеты.

Олег включил, встроенный в скафандр, голографический проектор, и показал на появившейся схеме планету, на орбите которой был его жилой модуль. Женщина, посмотрев на схему, ответила:

– Я думаю, проблем особых не будет, нужно только слегка притормозить. Быстро не получится, чтобы встать на устойчивую орбиту нужно около недели. Учитывай моё нынешнее положение, да и целых двигателей всего два.

И снова показав на экран сбоку, женщина добавила:

– Хочу сделать тебе подарок.

На экране бегала, резвясь, собака. Видя замешательство Олега, женщина сказала:

– Этот пес будет тебе другом и защитником, твой вычислитель его запрограммирует на любовь и верность. Не смотри на то, что он «милашка», он никогда не предаст и не проспит. А также он хорошо вооружен. Цель моя, с его помощью, за эту неделю пока я буду устраивать остатки звездолета на этой орбите, рассказать и показать на что ты способен.

В тот же миг беспилотники показали приближение вооруженного объекта и запросили команду на его уничтожение. Олег увидел робота собаку, она бежала по длинному безвоздушному коридору по хозяйски, не обращая внимание на на-

липших у неё на холке, готовых к её уничтожению, беспилотников. Женщина продолжила:

– Возьми его с собой, он имеет в своей памяти копию моего бортжурнала и много различной информации, которая поможет тебе отыскать путь домой. Также в случае выхода меня из строя, он имеет доступ ко всем путям и проходам этого звездолета. А сейчас направляйся домой и жди, пока я прочно встану на орбите планеты. Размеры и способы крепления моих топливных капсул, также есть у него в памяти.

Сказав это, голограмма женщины, ярко осветившись, исчезла, оставив Олега наедине со стоявшим в углу ремонтником. Секунду подумав, Олег громко сказал:

– Всё, идем домой!

Выйдя из шлюза, посмотрел на сидевшую напротив двери собаку, хотя таковой назвать её язык не поворачивался. Это был металлический скелет робота, размером с настоящего пса. В нижней части его грудной клетки находился большой энергетический аккумулятор, из чего напрашивался вывод, что существо способно вести бой плазмой. Средняя часть хвоста являла собой пулемёт. Существо могло вертеть им как угодно, ведя бой.

– Ну, пошли со мной,– сказал псу Олег.

Пес соскочил, мотая хвостом как взаправдошный, пошел следом. На выходе из звездолета, сев на спину ремонтника, Олег хлопнул себя по ноге, приглашая «собаку» себе на колени. Та, недолго думая, запрыгнула, и ремонтник повез их на

себе. При этом, сжигая синей струёй раскаленного газа, зазевавшиеся беспилотники. Вылетев из отверстия в наружном корпусе, Олег оглянулся и увидел, как из бокового маневровочного двигателя вырвался язык пламени. Поврежденный звездолет начал разворот своего корпуса, с целью вывести единственный целый маршевый двигатель на встречу своему движению, чтоб с его помощью уменьшить свою скорость до приемлемой.

Спустя полчаса Олег сидел в своём кресле в возвращающемся к жилому модулю грузовом корабле. Пес находился в шлюзовой камере, хотя в этом и не было смысла, но вдруг у него какие-то враждебные планы. В этот момент думалось: – «Как же легко удалось договориться с враждебным по сути вычислителем, ему ведь ни чего ни стоило, образно говоря, напоследок хлопнуть дверью». Олег не знал, что в этом вычислителе запрограммировано тщеславие, и именно оно толкало его на подобные поступки. Он хотел вернуться домой как герой, на Родине его именем назовут что-нибудь, например: астероид или вычислитель на новом звездолете. А попади он к обычному вычислителю, который пользуется заложенными в него алгоритмами, то неизвестно как все обернулось бы. Но случилось все, слава Богу, удачно. Осталось подождать немного, впереди было много интересного. Имелось неизвестное количество звездолетов на других планетах, вдруг там есть что-то стоящее. Хотелось вернуться домой на землю, а то здесь все ужасно надоело. Он сильно устал

от постоянно давящей на него угрозы погибнуть после израсходования топлива, а также от одиночества.

Утром во время завтрака, Олег общался со своим вычислителем, тот, находясь за столом, напротив, в виде голограммы, докладывал:

– Ночью пес был дезинфицирован в медицинском отсеке и теперь ему нужно выбрать окрас и тип шерсти.

Олега удивило то, что при переходе в жилую зону, собака может сразу маскироваться в живую. Он спросил:

– А какие варианты окраса есть у него?

Вычислитель включил слайды на экране и посмотрев все, Олег сказал:

– Оставь вот эту серую, пусть будет похожим на волка.

– Хорошо, а кличку ему какую хочешь дать?

Олег встал со стула и пройдя по столовой туда- сюда, сказал:

– Назовем его именем германских вождей «Рекс», – и повернувшись к голограмме, спросил: – А он мне не опасен?

– Я проверил. Программа, отвечающая за преданность, была чиста, заполнить её необходимо вам лично. Я, конечно, попытался, но его вычислитель противится к любым изменениям, идущим из любой виртуальной среды.

– Инженеры, его разработавшие, знали свое дело.

– Совершенно верно. В наших условиях запрограммировать его можно только один раз. После этого, он становится преданным хозяину и будет защищать его до последне-

го. Жизненной энергетической батареи хватит на двадцать пять лет непрерывной службы, запас энергии для плазменной пушки рассчитан на двое суток интенсивного боя, пулемет имеет в своем арсенале три тысячи патронов.

Олег посмотрел на собеседника с некоторым восхищением и добавил:

– Серьезный боец!

– Растраченную энергию он легко восстановит из любого энергетического разёма и будет служить тебе дальше. Вообще ресурс его службы сто двадцать лет.

– Ну, давай, не тяни, где он?

Вычислитель, помолчав пару секунд, сказал:

– Он находится в медицинском отсеке, не мог же я запустить его на борт, минуя все правила поведения с пришельцами из вне.

Попасть в медицинские отсеки, коих, как нам уже известно, было четыре, можно было только по проходу, находящемуся между наружной и внутренней обшивками жилого модуля. Проход этот простреливался как обычным оружием, так и выжигался пламенем встроенных тут огнемётов. Он при необходимости, как и медицинские модули, мог быть отброшен в открытый космос.

Надев дыхательную маску, Олег пошел к своему «новому товарищу». Зайдя в отсек, увидел его лежащим на кушетке и стоящего рядом на чеку того самого ремонтника, по прежнему вооруженного и окруженного роем своих беспилотников.

Сняв маску, Олег приказал выйти вон. Дождавшись пока все удалятся, в том числе и беспилотники. Откатил кушетку в угол, не просматриваемый камерами. Затем, осмотрев блок управления, нажал клавишу отпирания. Крышка легко открылась, обнажив проектор, который тут же выдал изображение Олега в полный рост. Моргнув, изображение исчезло, а взамен выдало изображение женщины, с которой он договаривался в разбитом звездолете Петра Бороды. Она, улыбаясь, сказала:

– Прости, но тебе придется раздеться, это нужно, чтоб впоследствии избежать проблемы не узнавания своего хозяина.

– Глупо. Я могу элементарно поправиться?

– Все возрастные изменения тела человека заложены у него в программе, даже если ты встретишься с ним через двадцать лет, он тебя узнает.

– Ну ладно, не смотри на меня.

Голограмма тут же исчезла, а Олег проворно раздевшись, сказал:

– И что дальше?

Из блока управления, брякая, выкатился прозрачный, похожий на стеклянный шарик предмет. Стукнувшись о пол, осветился яркими, зелёными, быстро мерцающими лучами. Отскочив от пола, и подлетев на уровень глаз, так же внезапно потух. Упав на пол, подпрыгивая укатился в сторону. Проектор вновь осветился, только теперь на Олега смотрел

сам Олег.

«Вот и всё», – сказала изображение и потухло, а крышка на блоке управления захлопнулась. Затем углы крышки, выпустив сноп искр, приварились намертво к корпусу. Олег одевшись, посмотрев на лежавшего пса, сказал:

– Ну, Рекс! Вроде всё, хватит спать! Пойдем!

Рекс, лежавший на боку с торчавшими с кушетки ногами, не то взвизгнув, не то пискнув, мотнув лапами в воздухе, проворно соскочил с кушетки и побежал к выходу из отсека. За ним, надевая на ходу дыхательную маску, пошел к выходу Олег. Как только прошли защитный шлюз, заметил, как начиная со спины, роняя на пол капли какой-то противной субстанции, Рекс начал покрываться мутно-грязной плёнкой. Там где пленка затвердела, сразу начала прорастать шерсть. Бросив пса в коридоре, Олег прошел в свой спортзал. Прозанимавшись там под руководством виртуального тренера минут сорок, принял душ и вышел в коридор, собираясь пойти пообедать. Удивился, увидев поджидающего его там, полностью обросшего серого Рекса. Посмотрев в глаза умным взглядом, Рекс слегка подпрыгнул и, виляя радостно хвостом, изображая радость, пробежался туда-сюда по коридору. Олег подумал: – « Вот это да! Как можно суметь вот так воссоздать Божию тварь, причем не только внешне, но и с не отличимым характером, при этом он еще вооружен. Нет сомнения, что он один справится с сотней солдат, где я был совсем недавно офицером».

Стряпня повара не отличалась особым изыском, он объяснял это наличием солдатского набора продуктов на борту и сокрушался, что они не на борту офицерского жилого модуля. Сам Олег помалкивал и думал: «Видел бы ты, чем питаются солдаты в армии Солнцеликого». Рекс сидел рядом, изображая собачье любопытство. Поев, Олег сказал:

– Мне сказали, ты можешь показать мне кто я такой и как я тут очутился.

Пес казалось, вот-вот ответит, но лишь предано смотрел в глаза и вилял хвостом.

– Пойдем к проектору, мне очень любопытно.

Встав из-за стола, Олег пошел в комнату отдыха экипажа, там он провел много времени обучаясь всему, что знал о звездолетах и культуре «империи». Сев в своё кресло, сказал лежащему рядом Рексу:

– Ну, давай, показывай!

Огромный квадратный экран, центр которого визуально находился дальше, чем края, засветился, показывая уже начинающую надоедать женщину. Она, улыбнувшись, спросила:

– С чего начнём?

– Не с чего, а с кого. Зачем забрали меня сюда, предварительно не спросив.

– Я думаю, начать необходимо с ознакомления нашей теории эволюции звездных систем, а именно, звезд нашего размера и освещенности в привычном нам спектре света.

– Про это я прослушал целый курс лекций на борту этого модуля.

– Извини, но могут быть существенные различия в понимании процессов мироздания. А через это, естественно, мы можем друг друга не понимать.

– Хорошо, делай, как знаешь.

На экране появилось изображение неизвестной звездной системы и стоящий на экране лектор, начал лекцию. В режиме быстрой анимации было показано рождение, жизнь и старение звезды. Из всего Олег понял так, что эта теория гораздо понятней и интересней, чем та, что ему показали здесь ранее. Смысл различия был в том, что тут в периодической таблице химических элементов присутствуют несколько сверхтяжелых металлов. Все они поочередно происходили из самого тяжелого, посредством распада и выделения огромного количества энергии. Здесь его называли «отцом всего сущего». Активные изотопы этих металлов в свободном состоянии начинают распад, высвобождая гигантское количество энергии, причем доля активных изотопов около восьмидесяти процентов. Все остальные элементы, окружающие нас в природе, появляются на свет после распада этих металлов. Вес первого и самого тяжелого можно описать так, если на одну чашу весов положить один атом сверх тяжелого металла, то на другую сторону нужно будет для равновесия положить один кубический метр гранита. Именно наличие этих фундаментальных различий меняет в корне всю картину мира.

Прямое сравнение рассмешило Олега. Это как сравнивать представление его современников на земле: Там гигантская черепаха, державшая на спине трех слонов, которые в свою очередь держат на своей спине землю. Это образное сравнение теории «имперской науки», показанной Олегу здесь ранее, с теорией которую продемонстрировали сейчас. Смешно сказать, железоникелевое ядро планет, какая-то всегда горячая вязкая магма и более понятная земная кора. Или звезда, состоящая из водорода и гелия. На сколько времени хватит «гореть» этому водороду. Особенно умиляет момент, что все существующие сейчас, вещества образовались миллиарды лет назад, после скомковавшись в звезды и планеты. Самая большая загадка, это гравитация, ведь Олег сейчас сидел в кресле, а не плавал по жилому модулю. Отсюда напрашивался вывод, что «имперская наука» темнит. Видимо знания передавались у них не точно и не всем, а то как объяснить наличие на борту жилого модуля реактора, работающего на распаде сверхтяжелых металлов.

Далее был показан принцип формирования самих звёздных систем. Звезда, по мере израсходования своего топлива, становится менее активной и соответственно слабеет сила её гравитации. По этой причине она начинает увеличиваться в размере примерно до границ своей дальней гравитации. Захватывая в себя все планеты находящиеся на своих орбитах вокруг этой звезды. Далее следует медленное потухание, длящееся миллионы лет. И вот вроде бы все. Но

затем происходит необъяснимое. Зависшая в пространстве материя, в одно мгновение начинает своё движение к своему центру. Сначала медленно, но затем все быстрее и быстрее, при этом разогреваясь до немыслимых температур. Совершается схлопывание в центр всех химических элементов, образованных в процессе жизни звезды, и в середине этого хаоса начинается процесс изменения их структуры. С этого момента звезда начинает своё очередное рождение. Достигнув пика сжатия, следует взрыв, причем необычный, иногда в одной плоскости, но чаще в двух или трех. Разлетевшийся сверхтяжелый металл, снова начинает своё движение к центру, при этом следует реакция его распада на более легкие металлы. Все это длится всего около часа, а так как плотность вещества по периметру не однородная, начинается вращение, вследствие того, что более плотные слои обладают своей гравитацией. Наглядным примером этой конструкции служит изображение нашей галактики сверху. В процессе вращения образуются изогнутые рукава, их количество впоследствии, будет равняться количеству планет на орбите этой будущей звезды. Разумеется, львиная доля сверхтяжелых металлов достаётся звезде. Но из-за вращения и из-за имеющейся в рукавах, своей гравитации, часть сверхтяжелых металлов, причем разная по количеству, образует будущие планеты.

Всё это было показано Олегу ярко и наглядно. Он спросил:

– А как же это работает в случае взрыва в нескольких плоскостях, и потом, что мешает веществу взорваться объёмно.

Виртуальный лектор ответил:

– Взрыв самого тяжелого метала в одной или нескольких плоскостях является пока не разрешимой загадкой. Но ясно одно, что это происходит так повсеместно. Понятно, что есть несколько теорий объясняющих это явление, но ко всем есть вопросы, на которые пока нет ответов. А что касается построения звездных систем, то посмотри небольшой фильм, снятый нашим телескопом в реале.

Посмотрев этот фильм, Олег понял, что звездная система, появившаяся вследствие взрыва в одной плоскости, являет собой более логичную структуру. То есть в центре звезда, а вокруг вращаются в своих орбитах планеты «по росту». Ближе к звезде самая тяжелая, далее поменьше, третья будет еще меньше, и так до конца. Но что касается звездных систем появившихся из нескольких плоскостей взрыва, то тут принцип другой. Звездная система стабилизирует планеты ровно наоборот, самые тяжелые планеты находятся на окраине, забирая у звезды часть гравитационного влияния. Такие звездные системы более стабильны и более долговечны, и именно в таких системах возможно зарождение биологических форм жизни. Лектор продолжил показывать свой фильм далее. На экране появилась юная звездная система. В центре звезда, которая всегда будет меньше своей роди-

тельницы, вокруг вращаются звездочки поменьше и не такие яркие. Некоторые и вовсе не видно из-за яркости этого карнавала. Звездная система еще полностью не стабилизирована, но уже видно количество будущих планет. Лектор по очереди, для ясности, приближает их и объясняет их будущее положение в пространстве. Затем он взял одну, и на её примере начал объяснять эволюцию планеты, на которой будет жизнь. На первых порах от солнца она отличалась только размером и соответственно силой свечения. Она уже прочно встала на свою орбиту вокруг звезды, не слишком далеко и не слишком близко от светила. На её поверхности бушует распад сверхтяжелых металлов и вследствие этого, начинается накопление на поверхности разных химических веществ. В первое время элементов на поверхности мало и ей удаётся сбрасывать с себя их в космос, в виде протуберанцев. Но далее, в процессе еще большего накопления, на поверхности появляется первый материк. Иногда его всё же удаётся сбросить, так планета обзаводится спутником, а то и несколькими спутниками. Бурляще – кипящих веществ на поверхности становится всё больше и больше, они начинают немного притуплять реакции распада сверхтяжелых металлов, поверхность напоминает реку во время ледохода, только вместо воды расплавленные минералы, а вместо льда раскаленный гранит. И тут в дело вступает еще один момент. Гравитации удается удерживать вокруг планеты её атмосферу, которая образуется из газов генерируемых ядром, это способ-

ствуется еще большему охлаждению поверхности, за счет первых осадков. Осадки эти, это не привычные нам дожди, да и атмосфера отличается от той, которую привыкли видеть мы. Давление у поверхности в десятки раз выше, толщина атмосферы тоже запредельная, состав её, это смесь паров воды, разнообразных кислот, азотистых соединений и еще много-много чего. Так как поверхность, уже перестала светиться и есть мощная атмосфера, то начинают дуть ветра. И не надо забывать о вездесущей чудовищной радиации. Вот такой нелюбезной бывает любая планета в начале своего пути. Далее атмосфера остывает и на поверхность планеты выпадает в виде осадков вся вода в ней содержащаяся и планета обретает свои первые водоемы. Тут лектор прервал свой рассказ, сказав, что далее Олег знает эволюцию планет и без него, а он продолжит рассказывать о циклических планетарных катастрофах.

Конечно планетарная катастрофа, это в первую очередь беда для проживающих на этой планете живых организмов и растений. А для самой планеты это обновление её поверхности, состава атмосферы и много чего полезного для будущих её жителей. Тут лектор включил небольшую анимацию для схематичного показа выноса реками твердых веществ в океаны и моря. Из неё Олег понял, что благодаря столь нужным всему живому дождям, суша превратится в океан за каких-то две сотни тысячелетий. И если не будет циклических планетарных катастроф, то всеобщей ценностью будет не зо-

лото, а горшочек обычной земли. А ведь все элементарно, берем из справочника средний объем твердых частиц в одном кубе речной воды, умножаем на примерный объем всех известных рек за год и делим на объем выступающей над поверхностью океанов суши. И получаем время, которое нам отмеряно ходить по сухому. И это не все, так же высчитывается вынос атмосферы в космос, глоток свежего воздуха видимо будет еще дороже. Хотя атмосфера активно пополняется из недр планеты, но этого явно не достаточно.

В следующей анимации лектор показал строение планет в «продуктивном»<sup>19</sup> возрасте. В принципе всё тоже- ядро, магма и кора, но различие в том, что ядро у планет состоит из активных сверхтяжелых металлов и оно все время активно ведет их распад. А по этой причине количество химических веществ на границе ядра и магмы все время увеличивается. Для живых существ на поверхности планеты твердые вещества не беда. Проблема в том, что ядро активно генерирует гигантское количество газов. Конечно, львиная часть газов будет химически присоединена к активным металлам и неметаллам, но часть всегда присутствует в свободном состоянии. В разрезе Олегу была показана планета. Магма её была не монолитная, а скорее крупнопористая, на примере можно сказать, как пемза или мыльная пена в прозрачной

---

<sup>19</sup> Продуктивный возраст, это когда планетное ядро имеет достаточное количество активных изотопов сверхтяжелых металлов, для поддержания температуры магмы и для насыщения её газами.

бутылке. Понятно, что размер одной ячейки может достигнуть несколько сотен километров. А так как ядро планеты и её кора вращаются вокруг своей оси не синхронно, по этой причине у таких планет есть магнитное поле, то можно представить какой замес творится в этой магме постоянно. Из-за все время растущего количества химических веществ в недрах планеты, давление внутри её непрерывно растёт, земная кора не выдерживает этого давления. И в основном на дне океанов, постоянно разрывается. При этом планета растёт в размере. Материки в целом не изменяются, так как первично были созданы из гранитов, а дно океанов подвержено разрывам, поскольку в основном состоят из базальта. Образно можно сказать так, материки все время отплывают друг от друга. Можно элементарно взять и вырезать все материки из глобуса планеты и получить из этого её древний размер. При подобном увеличении катастрофы не произойдет никогда, потому что кора планеты изнутри подстелена расплавленными химическими элементами. Они, выпячиваясь, во время разрыва, успевают остыть, сохраняя прочность коры. Но, к сожалению или к счастью, в магме присутствуют пузыри газов. Постепенно изнутри, по причине разницы в весе эти пузыри поднимаются к планетарной коре. И опять же по причине не синхронного вращения ядра и коры, случаются разрывы этих газовых пузырей. В этом случае газовый пузырь, находящийся у поверхности земной коры, увеличивается в размере, грубо вдвое, и благо, если рядом с ним на-

ходится такой же пузырь, но с меньшим давлением внутри. Тогда разделяющая их стенка не выдержит и порвется, уравновешивая давление газов внутри двух пузырей, делая общий пузырь еще больше и удаляя по времени катастрофу. Тут лектор остановил объяснение сказав:

– Извини. Но я должен немножко отвлечься. Дело в том, что здесь я описываю процессы непосредственно под поверхностью планетарной коры.

Олег спросил:

– А что, они могут отличаться друг от друга?

Лектор на экране улыбнулся и подняв в верх указательный палец, ответил:

– Разумеется. Мало того, температура у поверхности планеты и у её ядра сильно отличается, а это влияет на общую динамику процессов. Так мы ведь еще описываем жилую планету, а это в нашем понимании разные вещи. Газовые пузыри у ядра и в центре магмы рвут и жуют друг друга без последствий на поверхности, а у поверхности стенки пузырей не такие горячие, следовательно, имеют большую прочность и имеют непосредственный контакт с корой планеты. Образно это похоже на пчелиные соты. Место, где соединяются три и более пузырей, всегда в разы толще, чем середина стенки, поэтому стенки газовых пузырей разрываются всегда по центру. Газ, уравновешивая давление соседних пузырей, создает некий хлопок, деформируя при этом стенки обоих пузырей, а так как они в это время прицеплены к планетной

коре, то на поверхности происходит землетрясение. И чем больше разница в давлении газа, тем сильнее тряхнёт.

Олег перебил лектора:

– Но ранее вы сказали, что я знаю эволюцию планет. А из курса лекций, ранее здесь прослушанных, точно помню, что землетрясения бывают на разных глубинах земной коры.

– Ну, это ни о чем, – ответил лектор. – Слабое измерительное оборудование, не понимание процессов происходящих внутри планеты, ну и такое имеет право быть. Ведь при газовом хлопке кора планеты немного проседает, а так как по своему срезу кора не однородна, то происходит скольжение слоев относительно друг друга. Они не однородны по силе и по времени, их еще называют «афтершоки». Ясно, что для обитателей находящихся в эпицентре землетрясения, это катастрофа. Я хотел бы описать еще один момент. Бывает когда стенка, разделяющая газовые пузыри не рвется полностью, а образует не большое отверстие, через которое газ с огромной скоростью врывается в соседний пузырь. При этом он охлаждается до крайне низких температур, ни каких бед от этого на поверхности не будет, но в одном случае из тысячи газовая струя будет бить в планетарную кору. В таких местах образовывается полюс холода, на экваторе жители этого не заметят, не заметят и в океане, но в средних широтах планеты будет очень холодно. Причем такое медленное уравнивание давление газовых пузырей может идти очень долго, многие годы.

Лектор, взмахом руки смахнул с экрана всё, что нагородил здесь ранее, продолжая:

– Сейчас расскажу о том, ради чего был весь рассказ выше. Начну с описания циклической планетарной катастрофы. Циклической назвали не за регулярность по времени, а за то, что не остывшая планета регулярно себя обновляет.

Олегу показали короткий фильм, демонстрирующий всю мощь катастрофы. Населенная людьми планета. Люди ни чего не подозревают, ходят на работу, любят друг друга, где-то даже воюют между собой. В общем, со слов лектора, типичная утопическая цивилизация. На экране показывают утро, молодая семья после завтрака, провожает отца на работу, он трогательно целует свою дочь. И замечает в отражении в глазу у ребенка вспышку света, все точь в точь как ядерный взрыв, но сила его в миллиарды раз больше.

Олег перебил лектора:

– Постой! Что за утопическая цивилизация?

– Наша цивилизация разделяет другие миры на два типа, перспективные и утопические. Перспективные это когда цивилизация смогла устойчиво выйти в космос, осознала опасность планетарной катастрофы и в будущем сможет сохранить себя целой и невредимой. А утопическая- это цивилизация, застрявшая на одной из неизбежных ступеней развития, будь то рабовладение, феодализм или капитализм. В большинстве случаев такой мир, даже четко понимая свою скорую гибель, не может преодолеть все свои противоречия

и начинает делать еще более глупые шаги. При открытии нового мира мы в первую очередь анализируем его. С перспективными пытаемся наладить контакт, а утопические просто уничтожаем.

– Кто дал вам такое право?

– Мы сами дали себе его. По праву сильного. Я могу задать тебе встречный вопрос. А кто дает им право на бессмысленное сжигание ресурсов целой звездной системы? Позволь мне не отвлекаться и продолжить свой рассказ.

Лектор продолжил показ остановленного Олегом фильма. Планетная кора под натиском сжатых газов не выдерживает и разрывается, газ со страшной силой вырывается на поверхность. Газовый столб, при небольшом разрыве планетной коры, в высоту может достигать несколько тысяч километров. В одном случае разрыв коры не большой, и газ, вырываясь с огромной скоростью, охлаждается до полного нуля. В другом случае разрыв планетной коры велик и газ вырывается практически весь мгновенно, сжигая все, что есть на планете.

Сначала показали кадры с небольшим разрывом коры. Там газ, вырываясь из недр, в зависимости от направления влияет на вращение планеты вокруг своей оси, в зависимости от направления реактивного потока может или увеличить или уменьшить сутки планеты. При этом он двигается сначала только вверх, захватывая всю воду вокруг и выбрасывает вверх, одновременно замораживая. То же самое происходит с атмосферой в эпицентре разрыва, это сродни ва-

куумной бомбе. Всё живое в радиусе нескольких сотен километров погибнет в секунды. Замерзнув далеко за пределами атмосферы, вода образует некий купол, ударяясь о который, уже остывший до полного нуля, газ возвращается на землю, замораживая всё вокруг. А в это время, цунами высотой около километра, уже успело обогнуть планету по суше и океану. Причем оно движется не обязательно в одну сторону. Оно может встретиться на обратной стороне планеты, бхунув две волны друг об друга. Всего через час после разрыва планета лежит в руинах, океан заморожен, давление атмосферы увеличилось в несколько раз, чудовищная радиация свирепствует по всюду, все вокруг закрыто толстым слоем облаков, через которые невозможно проникнуть солнечному свету. Мало того, ледяная глыба, зависшая в сотнях километров над планетой, вот-вот рухнет, при этом может спровоцировать еще один разрыв. Грубо говоря, те кто остался в живых, завидуют мертвым.

Далее Олегу показали версию широкого разрыва планетной коры, там все было можно сказать, наоборот. После разрыва раскалённый газ выбрасывается с меньшей скоростью, начиная сжигать все на своем пути. Так же присутствует гигантское цунами, но общие последствия другие. В зависимости от количества выброшенного газа на поверхность планеты, зависит температура её поверхности в дальнейшем. В первом случае объем выброшенного газа велик, температура атмосферы нарастает, океаны испарились полностью, темпе-

ратура поверхности планеты будет около сто пятьдесят градусов. Во втором случае объем выброшенного газа меньше, океаны полностью не испарены, температура поверхности планеты около восьмидесяти градусов. В обоих случаях все живое сторело, та же «бешенная» радиация, сотни километров облаков вверх, и та же темень не проглядная. В общем, настоящий ад.

Лектор, молча стоявший сбоку на экране, продолжил свой рассказ:

– Я показал то, что происходит на поверхности во время планетарной катастрофы, а теперь как можно коротко расскажу, что происходит внутри. Понятно, то, что ты сейчас увидел, это обычное моделирование процесса катастрофы, живых свидетелей никогда не остаётся. Тем более никто никогда не видел, что происходит внутри планеты, но есть подробное моделирование процессов происходящих внутри во время катастрофы. Итак, давление в газовых пузырях до катастрофы составляет не мыслимые значения, и хотя планетная кора прочна, в слабом своем месте она разрывается, высвобождая газ на поверхность. Этим провоцируя цепную реакцию схлопывания ближайших газовых пузырей. Освободившись от запредельного давления газовые пузыри, теряют свою прочность, что провоцирует провисание планетной коры в месте разрыва к центру. И здесь моделируется два сценария развития событий. Первый, планетная кора провисает быстрее, чем уравновесится давление в газовых пузырях той

половины планеты, где произошел разрыв коры. Происходит обрушение части планетной коры вовнутрь. Это худший сценарий, планета немислимо долгое время будет заживлять эту рану. Второй, газовые пузыри уравнили свое давление раньше. Так бывает на более молодых планетах из-за более высокой температуры магмы. Давление под планетной корой упало и сама планета резко уменьшается в размере, захлопывая этим разрыв коры. При этом по кругу, в ближайших к разрыву местах, образуются мощные горные массивы. А материки выпячиваются вверх, потому что они обладают большим запасом прочности, чем дно океанов. Понятно, что для нас лучше второй вариант. Мы, грубо говоря, подождем две, три сотни лет и вернемся домой, разумеется, когда уравнивается климат и полностью очистится атмосфера.

# Конец ознакомительного фрагмента.

Текст предоставлен ООО «ЛитРес».

Прочитайте эту книгу целиком, [купив полную легальную версию](#) на ЛитРес.

Безопасно оплатить книгу можно банковской картой Visa, MasterCard, Maestro, со счета мобильного телефона, с платежного терминала, в салоне МТС или Связной, через PayPal, WebMoney, Яндекс.Деньги, QIWI Кошелек, бонусными картами или другим удобным Вам способом.