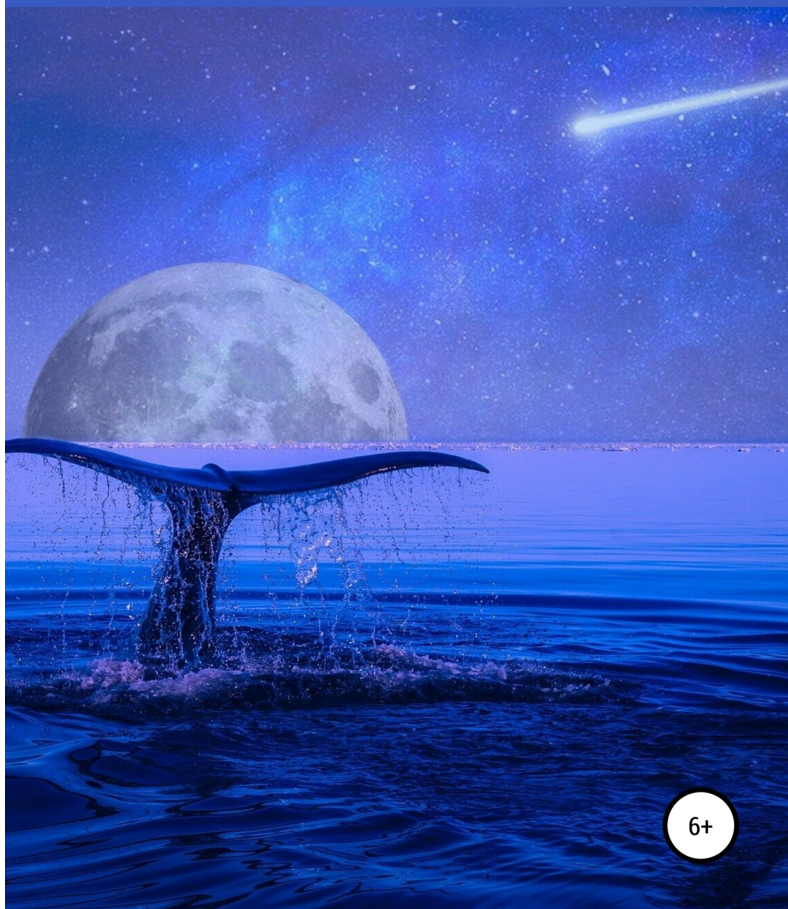


Вильгельм Торрес

Воспоминание пекулярного кита



6+

Вильгельм Торрес

Воспоминание

пекулярного кита

*http://www.litres.ru/pages/biblio_book/?art=64152517
SelfPub; 2021*

Аннотация

Проплывая вдоль знакомой планетарной системы, пекулярный кит зовет человека из своих воспоминаний. Энергия его зова разлетается по планете в поисках адресата и находит школьный клуб исследователей космоса, ломая на своем пути их телескоп. В поисках денег на покупку нового телескопа ребята отправляются навстречу стае пекулярных китов, чтобы собрать оставляемую ими пыль.

Вильгельм Торрес

Воспоминание

пекулярного кита

Посреди звезд и надежд

Когда-то космос был большой загадкой и притягивал внимание миллионов пытливых умов. Каждый из них хотел познать его секреты, познать саму суть мироздания.

Поколения сменялись поколениями, века веками, тысячелетия тысячелетиями.

Шел 2043 год космической эры. Людей больше не манил космос, не так как прежде. Полеты стали чем-то совсем обыденным, повседневным. Путь от одной планеты до другой превратился в обычную поездку на звездном экспрессе.

Человек так и не смог найти то, что искал. Тайны мироздания так и остались закрытыми для него, а космос стал обыденной частью его жизни, как в свое время стал океан, который когда-то давно бороздили храбрые мореплаватели и пираты.

Однако, в любом правиле всегда есть исключение. И если даже старшее поколение уже потеряло вкус к исследованиям и авантюрам, то всегда найдутся молодые, которые все еще жаждут приключений и открытий.

Именно в этот год, пекулярные киты, что оставались одной из главных загадок космоса, совершали свой путь через звездную систему номер 43. В рамках этой системы располагалось 17 планет, на которых обитали люди и другие разумные формы жизни.

Подплывая к одной из таких планет, старый пекулярный кит, что плыл в середине стаи, почувствовал что-то знакомое. Зов из далекого прошлого.

Издав протяжный вой, он откликнулся на этот зов. Энергия что шла от него, устремилась к планете.

В одной из школ, что была построена при «Звездном университете», был основан клуб «Исследований тайн космоса». Название было не слишком серьезным, но всем членам клуба оно нравилось. Их было трое, цифра конечно смешная, но, тайны космоса уже мало кого привлекали.

Главный в клубе был Сергей. Староста, лидер, вдохновитель. Он бережно собирал и хранил статьи и записи о героях прошлого, которыми для него были космонавты, инженеры и ученые. Он собрал большую коллекцию и, хотя хранение информации не в электронном виде было давно не в моде, он предпочитал бумажные статьи, фотографии и конечно же модельки различных летательных аппаратов.

Герман больше увлекался компьютерными технологиями, которые уже множество лет не развивались, но навсегда оставались одной из важных частей существования людей. По-

мимо самих технологий его также волновали инженерные решения. Как и Сергей, он собирал модельки космических кораблей, но его коллекция была куда обширнее. Ведь его интересовали не только знаковые для истории ракеты, станции и шаттлы. Его интересовало абсолютно все, что так или иначе летало в космосе.

Елену привлекала в космосе его красота. Она могла часами наблюдать в телескоп, который даже в дневное время был способен показать все его цвета и красоты звездного горизонта. Именно они вдохновляли Елену рисовать картины, на которых яркие звезды и планеты сочетались с её второй страстью, которой были звездные экспрессы.

Зов, что издал кит, прошел сквозь окно клуба, и наполнил собой все. Людей, предметы и телескоп, что стоял у окна.

– Что-то не так с цветами, – сказал юная исследовательница космоса, которая прильнула к телескопу.

– Дай посмотреть, – сразу отреагировал Сергей, который до этого внимательно изучал одну из статей о первом полете в космос.

Подойдя к телескопу, он посмотрел в него.

– Да, действительно что-то с цветами, – констатировал он.

– Ну, я же говорила, – возмутилась Елена, которой сразу не поверили на слово.

– Наверное что-то с программным обеспечением, дайте посмотрю, – сказал Герман и подключил свой планшет к телескопу по беспроводной связи. – С программным обеспечением

нием вроде бы все хорошо, запусти самодиагностику, – сказал он и углубился в настройки.

В этот момент кто-то постучался в дверь.

– Открыто! – прокричал Сергей.

– Надеюсь я вам не помешал, – сказал крупный парень, который не без проблем протиснулся сквозь дверной проем.

– Нет, нет, проходи, – сказал Сергей не сколько из вежливости, сколько испугавшись увидеть такого великана, под два метра ростом.

– Меня зовут Талгат и я хотел бы вступить в ваш клуб, – улыбаясь сказал здоровяк.

– А ты уверен? Ты больше похож на спортсмена, – все еще с опаской спросил Сергей.

– На самом деле, я тренируюсь в академии при космическом университете, и хотел бы поступить туда после окончания школы. Стать участником какой-нибудь дальней космической экспедиции, это ведь так круто, – радостно произнес он.

– Пожалуй, ты прав. Что ж, в любом случае добро пожаловать на борт, – уже более спокойно произнес лидер клуба. – Меня зовут Сергей, и я здесь вроде капитана, это Герман он у нас по части компьютеров, это Елена, помимо любви к космосу она еще и художник. А ты Тал...

– Талгат, – напомнил ему здоровяк.

– Да, точно, немного непривычное имя, – улыбаясь произнес Сергей.

– Да, я часто это слышу, – улыбаясь не менее широко произнес Талгат.

– Ой, ой... – вклинился в их беседу Герман.

– Что такое? – спросила Елена, которую даже не смотря на нового члена клуба, куда как сильнее волновал телескоп.

– Один из процессоров не отвечает. В интернете пишут, что с такой ошибкой это наверняка означает что он накрылся. Одна из проблем этих моделей. Они дешевле обычных, но есть риск поломки.

– И что же делать?

– Похоже, что ничего, ремонт этого процессора, обойдется в 80% от стоимости телескопа.

– В 80%?! – спросил ошарашенный Сергей.

– Да, деталь, как и модель редкая, так что...да...пишут, что так.

– А дорогая штукавина? – спросил Талгат.

– 3 миллиона, – с грустью произнес Герман.

– Ты должно быть шутишь?

– Если бы, – Сергей стал грустить еще больше.

– Никогда бы не подумал, – продолжал удивляться здоровяк.

– Что же мы будем делать? Попросим школу купить новый? – спросила расстроенная Елена.

– Едва ли они согласятся, – высказал свое мнение Герман. – Нам отказывали и в куда как более дешевых вещах. К тому же я боюсь, что как бы нас еще не обвинили в том,

что мы его сломали.

– Ужас, – теперь Елене даже стало немного страшно.

– Стойте, у меня кажется есть идея, – в голове Сергея вдруг зародился рой мыслей, которые он воспринял как отличный план. – Мы сами купим новый и качественный телескоп.

– Как же мы достанем столько денег? – Герман даже ухмыльнулся, услышав это.

– Минутку.

Сергей подошел к коробке со старыми графическими романами и стал копаться в нем.

– Вот оно! – радостно прокричал он и достав оттуда роман, подошел к столу, торжественно положил его обложкой вверх.

– Космические контрабандисты? – скептически спросил Герман.

– О, я кажется видел такой сериал, – произнес довольный Талгат.

– Кто-нибудь из вас знает, как они зарабатывали деньги? – спросил Сергей.

– Контрабандой? – слегка приподняв брови спросила Елена.

– А еще? – Сергей сощурил глаза в ожидании других версий.

– Давай без этого пафоса, – прервал его представление Герман. – К сути.

– Короче. Был там один эпизод, когда они уходили от погони и попали в поток пекулярных китов. И когда они были там, они собрали пекулярную пыль, которая остается от шлейфа, распространяемого китами. Пекулярная пыль довольно быстро распадается, поэтому является редким веществом, которое всегда пользуется большим спросом. Собрав его, они позднее выгодно продали его.

– Проблема этой истории в том, что это всего лишь история. Во-первых, киты распространяют шлейф только если рядом нет ничего, что они могут характеризовать как опасность или просто незнакомый им объект. Если бы рядом был космический корабль, они прекратили бы разбрасывать пыль, и никто бы её не собрал. Во-вторых, чтобы она не разрушилась, нужны специальные капсулы, в которые их надо успеть поместить. В-третьих, кому ты будешь их продавать? У ученых их и без тебя навалом. В-четвертых, сбор пыли и уж тем более её продажа считается незаконной.

– Герман, не будь таким ханжой. Мы ведь тут и собрались ради этого.

– Ради чего? Ради того, чтобы нарушить закон?

– Ради того, чтобы исследовать космос. Что значит пыль нельзя собирать? Как кто-то может поставить запрет на это? Космос не принадлежит кому то, он принадлежит нам всем, там не может быть законов.

– Вижу, ты уже подготовил речь для суда?

– Брось, никакого суда не будет, мы просто соберем

немного пыли и продадим её. Неужели ты не хочешь сам её увидеть? Я имею ввиду вживую.

– Хочу конечно...но...как ты вообще собираешься её добыть?

– Косяк китов завтра пройдет мимо нашей планеты, – неожиданно встряла в разговор Елена. – Это было в новостях.

– Да, да, именно поэтому мне и пришла в голову эта идея, – сказал довольный Сергей. – Я уверен, что это знак.

– Допустим, но как мы попадем в космос и к китам? – Герман был настроен максимально скептически.

– Они проплывут вдоль космической железной дороги, – поделилась своими мыслями Елена.

– Я подумал об этом же, – соврал Сергей.

– И что нам это даст? – все еще не понимал Герман.

– Ну как же, все просто. Подъедем на экспрессе, выйдем в открытый космос, соберем пыль и вернемся назад.

– Ясно...я сейчас вызову тебе скорую, и на этом мы сможем закончить.

– Да ладно, Герман, что тебя так пугает?

– Меня? Пугает? У меня ощущение, что план придумал сумасшедший. Ну или ребенок фантазер, лет пяти. Ты что хочешь, угнать экспресс? Давай тогда сразу возьмем и угоним космический корабль. И кстати, в чем ты собираешься выходить в космос?

– Что за глупый вопрос. У нас же есть скафандр в шкафу,

который нам подарили для клуба.

– Да и ему сколько, лет 200?

– Какая разница. Он работает. Топливо и кислород у нас тоже есть.

– Да, у нас даже есть УПМК для перемещения по космосу, но что с того? Это все равно безумие!

– Да брось, не попробуем не узнаем. Ты же сам всегда хвастался, что ты великий хакер. Что тебе стоит провести нас через сканеры и взломать экспресс?

– Пытаешься спровоцировать меня?

– Да, почему бы и нет?

Герману эта идея категорически не нравилась. Ему не хотелось в тюрьму и подвергать себя опасности. Но было в этом предложении Сергея одна интересная для него вещь. Он действительно всегда хотел попробовать свои навыки, но не мог сделать этого один. К тому же, чем больше он об этом думал, тем больше его привлекала эта идея и киты.

Брат Германа работал тестировщиком различных систем безопасности и многому научил его. Он знал об уязвимостях и знал где можно было найти актуальную информацию, и вот у него появился шанс проверить все это. Несмотря не на что, ему не хотелось отказываться.

– Хорошо, твоя взяла. Проведем эксперимент, но, если нас поймают, я все свалю на тебя.

– Ты уж постарайся, чтобы нас не поймали.

– Постараюсь. Дайте мне немного времени, я подготовлю

план.

В 10 утра следующего дня, весь квартет был на станции. У каждого был рюкзак, в котором была спрятана одна из частей скафандра.

Каждый из участников клуба шел отдельно друг от друга, чтобы не привлекать лишнего внимания своим внушительным багажом. Они должны были пройти контроль друг за другом с разницей примерно в три минуты.

Первым шел Талгат, так как его рюкзак был самым большим. Если пройдет он, то все остальные пройдут без проблем. В его рюкзаке был УПМК Микро 1. УПМК позволял космонавту перемещаться вне космического корабля. Микро 1 была первой складной версией, которая разделялась на два модуля и в разобранном виде представляла из себя что-то вроде двух чемоданов. В собранном же виде – это был космический ранец, который прикреплялся на спину космонавта и позволял ему перемещаться в открытом космосе.

Микро 1 предполагался к использованию на звездных экспрессах и пассажирских судах. За счет того, что он был достаточно компактным и его можно было положить под сиденье каждого пассажира, и использовать их в экстренных ситуациях.

Как и многие подобные изобретения, УПМК Микро 1 так и остался на стадии опытного образца, который испытали лишь несколько раз. После было принято решение, что да-

вать пассажирам собирать и использовать подобные устройства может сделать экстренную ситуацию еще более опасной.

Талгат подошел к зоне контроля и невольно вдохнув полной грудью пошел через анализатор. Смотрящие внимательно изучали его силуэт и его багаж, но не увидев ничего необычного стал изучать другого пассажира. Компьютерный анализатор также не выявил ничего необычного.

Анализатор обладал дефектом, который активно использовали Спец Службы. Суть его заключалась в том, что были материалы, сочетание которых он не мог просканировать. Агенты использовали эту особенность для провоза различных грузов. К сожалению, для них, об этой особенности знали не только они.

Герман напечатал на 3D принтере специальную пленку, которой он обклеил модули УПМК. Теперь они были видны на сканере как два пустых кейса. Большой парень, с рюкзаком, в котором лежит два пустых кейса, ничего необычного. Людей и багажа было так много, что зрители просто не обращали внимание на такие вещи.

Следующей шла Елена. В её рюкзаке был скафандр. В отличие от первых образцов, более современные скафандры плотно облегли тело и в сложенном виде были ничуть не больше зимней куртки и штанов. Так что её багаж был не особо и большим. К тому же, на сканере это все выглядело как обычная одежда, так что она также без проблем прошла досмотр.

За ней шел Герман. Его рюкзак был достаточно увесистым. В нем лежало два трехлитровых баллона. Один с жидким кислородом, второй с топливом. Когда он проходил сканнер, его попросили остановиться и отойти в сторону.

В отличие от фокуса с модулями, которые были сделаны из одного сплава, баллон помимо собственного материала еще содержал внутри жидкий кислород и топливо соответственно. Таким образом на сканере он бы не был пустым, даже если бы Герман использовал специальную пленку, сканер бы все равно выявил жидкость внутри.

– Что у вас в рюкзаке? – спросил девушка за стойкой, к которой ему сказали подойти.

– Баллоны с кислородом, – как ни в чем не бывало ответил Герман.

– Зачем они вам?

– Для лечебных процедур. Я уезжаю на две недели, и мне нужен этот кислород для профилактики.

Герман открыл рюкзак и достал оттуда два медицинских баллона и рецепт.

– Состав для улучшения кожи? – с недоверием спросила смотрительница.

– Ага, – улыбаясь ответил Герман.

– Обычно их используют женщины старше 30.

– Да, в рецепте так и написано, а также на самих баллонах «Для улучшения кожи».

– И вы его используете?

– Все верно. Хотите попробовать? – Герман взял один из баллонов и наклонив к руке смотрительницы, брызнул на неё кислородом.

– Что вы делаете?! – девушка резко отдернула руку.

– Показываю содержимое, вы меня ведь за этим остановили?

– Ладно, проходите.

Герман поспешно убрал баллоны и отправился к экспрессу. Лишь пройдя контроль он с силой выдохнул. Если в первом баллоне действительно был кислород, то второй был с топливной капсулой, которая была запаяна внутрь баллона. Если бы смотрительница решила бы его внимательно проверить. Попробовала побрызгать или осмотрела дно, все бы пропало.

Сканеры, которые использовались для прохода к экспрессам ближнего следования, не было столь наворочены, как сканеры при посадке на космические корабли, поэтому не умели определять составы жидкостей в баллонах, это также спасло Германа.

Последним шел Сергей и нес в руках шлем. Он решил не класть его в рюкзак, так как его форма все равно привлекла бы внимание. На досмотре его также остановили и попросили пройти к той же смотрительнице.

– Зачем вам шлем? – спросила удивленная смотрительница.

– Еду на космическую выставку, буду выступать там с до-

кладом, – сообщил радостный Сергей и протянул ей буклет с анонсом грядущего события.

– А шлем зачем? – все еще не понимая спросила девушка.

– Буду рассказывать на его примере. Живой образец всегда лучше, чем картинки или голограммы.

– Ах да, конечно... проходите.

Довольный Сергей продолжил свое движение, а смотрительница невольно произнесла вслух «Да эти дети просто все с ума посходили, куда смотрят их родители?».

За десять минут до отправления, квартет был на борту экспресса. Первая часть плана была исполнена, но самое тяжелое еще было впереди.

– Через сколько начинаем? – спросил Сергей.

– Если не будет задержек, то как и договаривались, через полчаса, – ответила Елена.

– Все еще не верится, что мы это делаем, – сказал Герман.

– Говорит человек, который сделал все это возможным, – Сергей ухмыльнулся.

– Я лишь исполнитель, а вот автор этой безумной идеи никто иной, как ты.

Спустя полчаса экспресс уже покинул пределы планеты и продолжил свой путь по космическим рельсам. За окном были планеты и звезды, сияющие вдалеке. Когда ребятам уже было пора идти, их внимание привлекла стая китов. В этот момент они как раз начали плыть вдоль пути следования экспресса.

– Какая красота, – произнесла замороженная Елена и при-
мкнула к окну.

Остальные ребята последовали её примеру. Они уже не раз видели это явление на видео, но в живую это выглядело абсолютно по-другому. Их примеру последовали и другие пассажиры. Каждый хотел увидеть эту красоту.

– Ладно, собрались, это наш шанс, – скомандовал Сергей, к которому вернулось самообладание.

Кивнув в знак одобрения, ребята пошли к последнему вагону. Для входа в него нужно было использовать ключ карту, которую Елена стащила у своего отца. Прежде чем приложить её к сканеру, она отдала карту Герману, чтобы тот немного перепрограммировал её. Нельзя было оставлять запись в журнале, что дверь открывал кто-то не из экипажа, данного экспресса.

Последний вагон в данном экспрессе обладал одной интересной особенностью. В нем находился шлюз для выхода в открытый космос. Сделан он был на случай чрезвычайных ситуаций.

Оказавшись в грузовом вагоне, ребята снова выдохнули.

– Не верится, что это так просто, – сказал Талгат.

– Просто? Да я годами изучал все это, ни разу это не просто, – возмутился Герман.

– Кстати, откуда у тебя вообще доступ к такой информации? – решил спросить Сергей.

– Думаешь сейчас самое время об этом поговорить? Мой

старший брат связан со всем этим, думаю, этой информации на сейчас будет вполне достаточно.

– Да, ты прав.

Началась следующая часть операции. Сергей надел на себя костюм, а Талгат помог ему закрепить на спине УМПК, после чего Герман начал устанавливать туда баллоны.

– Для работы двигателей используется не только топливо, но и кислород, – сказал Герман Сергею. – Учти это когда будешь перемещаться, так как он тебе понадобится чтобы дышать.

– Спасибо что посвятил, – Сергей улыбнулся.

– Следи за показателем на приборе, который расположен на твоём правом запястье. К сожалению, этот костюм, как и шлем старого образца, поэтому никакого цифрового дисплея и голосового помощника.

– Я в курсе, уж в этом я разбираюсь лучше тебя, Герман, – Сергей продолжал улыбаться.

– Нервничаешь? – спросила Елена.

– Нет, а должен?

– Конечно нервничает, видишь уже пару минут улыбается как дурачок, – сказал Герман.

– Давайте не будем тратить время на пустую болтовню, и продолжим – огрызнулся Сергей.

– Да, парень прав. Елена, где здесь панель управления вагоном? Нам нужно будет подключиться к ней.

– Я никогда не была в подобном, но я изучила схемы. Все

панели должны быть в дальнем левом углу.

Все ребята, кроме Сергей, который остался у шлюза, двинулись к панели. Она действительно оказалась там же, где и была на схеме. Вокруг неё было несколько ящиков, которые преграждали к ней путь.

– Этого на схеме не было, – отметила Елена.

– Я разберусь, – сказал Талгат и с легкостью отодвинул возникшее препятствие.

– Откуда столько силы? – удивился Герман.

– Специальная программа подготовки пилотов. Наш организм укрепляют в детства, чтобы мы могли выдерживать различные перегрузки и находится в корабле, который длительное время двигается на предельных скоростях.

– Ясно, – Герман все еще был удивлен, но сделал вид, что объяснение его устроило.

Елена подошла к панелям и открыла их.

– Тут должно быть то, что тебе нужно Герман, – сказала девушка. – А вот и стоп кран, – указала она на одну из панелей. – Как только я приложу к нему карточку и введу код, экспресс остановится.

– Ясно, с меня код и перехват управления вагоном, – сказал Герман. – Проще простого.

Пока юный хакер колдовал с протоколами безопасности, Сергей продолжал думать о том, насколько эта затея удачная. Он уже начинал сомневаться, что план так уж и хорош, но он не мог подвести ребят, а самое главное не хотел показаться

слабым. Лидер не должен был подводить свою команду.

– Готово, – произнес довольный Герман. – Код 7334. Как только остановишь экспресс, я перехвачу управление.

– Поняла, – произнесла Елена. – Ты готов, Сергей?

– Конечно, я уже устал ждать, – ответил тот.

Елена прислонила карточку к панели, после чего ввела код. Экспресс начал резкое торможение.

Не смотря на очевидность этого, никто не ожидал, что оно будет настолько жестким. Сергей мгновенно потерял равновесие и повалился на бок, вместе со всей конструкцией, что была у него на спине. В этот же момент к нему подскочил Талгат и помог подняться на ноги, после чего удерживал его до полной остановки экспресса.

– Спасибо, – произнес немного напуганный Сергей.

– Все целы? – спросил Герман.

– Да, все отлично! – ответил ему Сергей.

– Тогда продолжим, – нажав на кнопку на планшете, Герман перевел вагон и весь поезд в аварийный режим. После чего активировал режим пожарной тревоги в последнем вагоне, заранее отключив систему тушения.

– В этом режиме блокируется доступ к вагону и его невозможно будет открыть, пока система пожарной безопасности не отключится, – пояснила Елена, что и зачем они сделали.

– Я думал весь этот план исключительно твой, Герман, – Сергей снова улыбался.

– Я не разбираюсь в поездах так, как она, так что я просто сделал все, что она сказала, – Герман тоже улыбался в надежде хоть немного побесить этим Сергея.

Нажав еще пару кнопок на планшете, юный хакер открыл внутреннюю дверь шлюза.

– Прошу вас, – обратился он к Сергею, – можете проходить и готовиться. Через минуту я закрою внутреннюю дверь и еще через минуту открою внешнюю. После чего ты станешь первым учеником нашей школы, который выйдет в открытый космос.

– Отлично!

Когда открылась внутренняя дверь шлюза, Сергей шагнул в маленький круглый отсек, что скрывался за ней. Сейчас было самое время позаботиться о страховке. Сергей взял трос, один конец которого был надежно привязан к УПМК на его спине и присоединил его к специальной лебедке, что была в стене отсека.

– Трос успешно закреплен! – подтвердил Герман показания приборов.

Дверь позади Сергея закрылась. Начался процесс подготовки отсека к открытию. В этот момент сердцебиение Сергея резко ускорилось, но он даже не догадывался какой ужас ждет его впереди. Когда внешняя дверь открылась, он оказался в открытом космосе.

Первое что захотелось Сергею, это как можно быстрее вернуться назад. Теперь идея казалась настолько неудачной,

что ему уже было все равно что о нем подумают. Он даже был готов снять с себя титул лидера. Все ради того, чтобы снова встать ногами на поверхность.

– Как думаешь, с ним все хорошо? – спросила Елена у Германа.

– Не могу сказать с уверенностью. Как я и говорил у нас не будет связи с ним, да и окон в этом вагоне нет. Также мне неизвестны его показатели. Мы можем только ждать и верить в него.

– Он просил не обсуждать это его решение, но теперь я не уверена что оно правильное.

– Я был не уверен с самого начала, но, если что, он просто вернется назад и постучится. По крайней мере лебедкой я могу управлять и отсюда. Таймер я установил из расчета постоянного использования кислорода. Как только время выйдет, принудительно вытянем его. Все будет хорошо, – сказал Герман, хотя сам очень боялся даже думать о том, что сейчас происходит.

И, если Герман боялся, сидя в вагоне экспресса, то Сергей боялся куда как сильнее вися в открытом космосе. За прошедшую минуту, он практически не пошевелился. Он просто ждал. Ждал пока выйдет время и его затянут назад.

Похоже, план не удастся исполнить, но, по крайней мере, они попытались и уже не будут жалеть. Когда Сергей уже было сдался, он услышал звук. Нечто такое, что он никогда не слышал. Это было похоже на возгласы морских китов, но бо-

лее объёмные и глубокие. Внеземные. Звук, который нельзя было перепутать ни с чем другим. Это было пение пекулярных китов. Оно было таким красивым и завораживающим, что Сергей забыл все свои страхи.

Он поднял свои глаза и увидел их. Киты плыли по просторам бескрайнего космоса. Огромная стая, не меньше 100 особей. Хоть двигались они и медленно, не менее половины китов уже проплыло мимо экспресса. Времени оставалось не так уж и много.

Пение, что успокоило Сергея, дало ему силы взять в руки джойстики и заставить УПМК двигаться вперед. Хоть он и хорохорился, что налетал 100 часов на симуляторе, реальность не имела с ним ничего общего. Даже несмотря на то, что в симуляторе создавалась невесомость. Когда ты находишься в нем, ты все еще мог осознавать, что это симулятор, но не здесь. Здесь ты был один на один с бесконечным космосом.

Только сейчас Сергей осознал весь героизм, которым обладали космонавты из далекого прошлого и весь героизм которым они обладают сейчас. Выйти сюда, в открытый космос, для этого была нужна невероятная смелость. А они готовы это делать каждый день. Не зря Сергей выбрал их в качестве своих героев и кумиров. Не те поддельные образы, что можно было увидеть со страниц комиксов, мультфильмов и фильмов, нет. Речь шла о настоящих героях, которые не боялись заглянуть за пределы возможностей, мечтаний и

разума.

Сергей продолжал двигаться к китам, которые продолжали свой величественный заплыв. Они были так близко и в тот же момент так далеко. Парень не знал, сколько прошло времени. Пять минут, час, век, но вот наконец, он достиг их. Достиг китов.

Продолжая восхищаться их красотой и величием Сергей потерял осторожность и забыл о необходимости сбавить скорость. За время его движения он набрал приличное ускорение и теперь на всех парах несся прямо в кита.

Сергей оттянул джойстики назад и нажал на кнопки торможения. В этот момент его прилично потрянуло и затем, он почувствовал, как джойстики выскользнули из его рук и остались где-то позади. Он не сразу понял, что произошло, а когда осознал его охватил настоящий ужас.

Сергей начал ощупывать ремни на своем скафандре и понял, что они были отстегнуты от рюкзака. Когда он одевал скафандр и закреплял УПМК, он больше думал о том, что хочет оказаться от этой затеи, нежели о том, все ли он пристегнул.

Единственный ремень, который пристегнул Герман, который и держал всю эту конструкцию, должно быть отсоединился во время резкого торможения. Сергей и не думал, что такое вообще может произойти, но вспоминая истории освоения космоса становится понятно, что ничего невероятного в этом нет.

Все что хорошо работает в теории и в ходе наземных испытаний, может абсолютно не работать в открытом космосе. К тому же УПМК Микро 1 и его скафандр были изначально несовместимы.

Однако, все эти технические тонкости сейчас меньше всего волновали Сергея. Куда как важнее было то, что теперь он болтался в открытом космосе, без возможностей маневрирования и без страховочного троса, который так и остался прикрепленным к УПМК.

Он продолжал по инерции лететь вперед и теперь кит уже был совсем близко, столкновение было неизбежно, поэтому Сергей кое-как сгруппировался и приготовился к удару. Через несколько мгновений он столкнулся с телом массивного кита. Весь его костюм мгновенное покрыло лазурное свечение, такое же как шло от самих китов.

Это было энергетическое поле, которое покрывало их тела и позволяло им получать информацию об окружении. Каждый импульс этого поля давал им знание. Степень освещения, скорость, температуру, наличие объектов вокруг.

После удара Сергей отлетел было назад, но поле кита начало снова притягивать его к себе. Подобно теннисному мячику, парень начал отскакивать туда-сюда. Кит продолжал плыть, а парень оставался на той же линии. Так что пока Сергей летал взад-вперед, кит проплывал мимо него.

Ударившись так с десятков раз, Сергей увидел плавник, который теперь был совсем рядом. Он увидел в этом свой шанс.

При следующем сближении он попытался схватиться за него. Его руки начали скользить, а сам он начал двигаться вдоль плавника. Он пытался приложить все силы, что у него было. С большим другом, но он все же смог удержаться.

Побитый и уставший он перекатился в сторону и лег на массивный плавник. К его счастью киты практически не шевелили ими пока плыли, так что он смог получить передышку, но она была очень недолгой.

Его тело снова покрыло лазурное свечение. Направив на него свои импульсы, кит пытался понять, что за гость решил поселиться на его плавнике. Просканировав полностью его тело, он разослал сигнал по всей стае.

Через несколько мгновений он получил ответ от одного из сородичей, что плыл в середине. Услышав его призыв, он резко наклонился набок и швырнул Сергея в сторону центра. Не успев даже перевести дыхание, Сергей был еще в большем ужасе чем прежде. Теперь он, на неведанной до этого скорости, пролетел через несколько китов и остановился прямо перед одним из них.

Существо открыло рот и стремительно приближалось к Сергею. Поняв, что это конец он в ужасе закрыл глаза.

В это же самое время в беду попали и другие участники клуба.

– Ну, что там? – спросила Елена. – Сколько еще осталось?

– Еще минута и я включу лебедку, – сказал Герман.

– Надеюсь он успел и все хорошо.

– Кстати, а как он соберет пыль без специально капсулы? – спросил Талгат.

– Что? – не понимая, о чем речь, переспросил Герман.

– Ты говорил вчера, что для сбора пыли нужна специальная капсула.

В этот раз до Германа дошло, о чем идет речь, и он с силой стукнул себя ладонью по лбу. В это же мгновение свет в вагоне неожиданно сменил цвет с красного аварийного на обычный.

– Это не я...наверное, – произнес напуганный хакер.

Дверь в вагон открылась и туда вошло несколько человек с пистолетами наготове.

– Боже, ребята, что вы тут делаете? – спросил один их охранников, которыми и оказались непрошенные гости.

– Мы...мы...проводим небольшое исследование, – ответил обескураженный Герман.

«Управление вагонами восстановлено» – прозвучало из раций охранников.

– Что с шлюзом? – спросил один из охранников.

– Там наш друг, он вышел в открытый космос, чтобы собрать китовую пыль, – не теряя времени на объяснения сказала Елена.

– Зачем ты им все рассказала?! – удивился Герман.

– Мы не можем терять время, нам нужно вытащить Сергея!

– 3073 головному вагону, – произнес один из охранников поднеся ко рту рацию, – активируйте механизм лебедки.

– Вас понял 3073, активирую.

Началось томительное ожидание.

– Как вы смогли войти? Все ведь было заблокировано, и я перехватил управление, – как не в чем не бывало решил поинтересоваться Герман.

– Парень, ты правда думаешь, что можно так просто захватить вагон на звездном экспрессе? – ответил вопросом на вопрос один из охранников.

– Но у нас ведь получилось!

– Нам потребовалось время, пока система провела диагностику и установила причину активации экстренного торможения и включения системы пожарной безопасности. Мы должны были убедиться в том, что угрозы для пассажиров не было. Как только мы нашли причину, мы сразу пришли сюда.

– Еще пару минут, и мы бы успели, – не хотел признавать поражение хакер.

– В лучшем случае для вас, мы бы столкнулись на выходе из вагона.

– Не могу поверить, – профессиональная гордость Германа была сильно задета.

Тем временем лебедка наконец притянула ранец, к которому была привязана и закрыла шлюз.

Охранник подошел к двери и посмотрел в окно иллюми-

натора.

– Там, какое-то странное движение. 3073 головному вагону, что происходит в отсеке? – запросил поддержки охранник.

– Похоже это УМПК, его двигатели активированы, но лебедка плотно притянула его и держит. Присутствуют лишь небольшие колебания. Думаю, вы можете зайти внутрь и деактивировать его.

– Вас понял.

– Пойдите, а где Сергей?! – с ужасом спросила Елена.

– Что? Он должен быть там! – Герман также был напуган.

Охранник вошел внутрь и деактивировал УМПК, который уверенно сдерживала лебедка.

– Тут только ранец... все ремни отстегнуты, – констатировал он.

– Нет, Сергей, что случилось с Сергеем! – Елена попыталась вбежать внутрь отсека, но её остановил другой охранник.

– 3073 головному вагону. У нас чрезвычайная ситуация. Пассажир за бортом. Предположительно находится в потоке китов или рядом с ним.

– Вас понял, сейчас свяжемся с военными и спасательными кораблями, что находятся неподалеку.

Поглощенный китом Сергей, видел странный сон. Вокруг него был космос. Звезды, планеты, несколько астероидов и

два космических судна.

Они зависли в космосе недалеко друг от друга. Из первого корабля, без характерных опознавательных знаков и эмблем, вылетело два человека в скафандрах коричневого цвета. Покопавшись в уголках своей памяти, а быть может и не своей, Сергей вспомнил, что так, несколько сотен лет назад, одевались космические пираты. Судно без опознавательных знаков также принадлежало им.

Если сейчас они предпочитали действовать скрытно, то тогда они наоборот пытались выделиться и обратить на себя внимание.

Второе же судно было белым и обладало эмблемой альянса. В этой части истории, Сергей был не силен, но судно определенно было исследовательским и одноместным. Его пилот также облаченный в скафандр вышел в открытый космос.

Итак, три человека устремились куда-то. Сергей не сразу увидел их цель, хотя она была огромной, но будто бы была скрыта от него туманом. Когда он вместе с другими людьми подлетел поближе, то увидел кита.

Он не был уверен, но чувствовал, что это был тот же самый кит, что поглотил его. Только он был моложе и похоже отбилса от стаи. Пираты гнались за ним и даже ранили его, а теперь, похоже, хотели добыть китовой пыли или чего-то в этом роде.

Существо было напугано и не могло двигаться, один из его

плавников был скован сетью. Сейчас такие вещи были под строжайшим запретом, и все киты находились под охраной альянса, но не тогда.

Ученый в белом скафандре, изо всех сил пытался догнать двух пиратов и ему это наконец удалось. Он достал нож с лазерным лезвием, что висел у него на поясе и, напрыгнув на одного из них, повредил его баллон.

Прыти у человека в коричневом скафандре поубавилось, и он, остановившись, стал звать на помощь своего партнера, но тот отмахнулся от него и продолжил двигаться вперед.

Ученый последовал за ним, но не ожидал что у пирата тоже есть нож. Когда они сблизились, пират ударил наотмашь. Он целился прямо в шлем и лишь чудом, стекло смогло выдержать удар, хотя и немного треснуло.

Человек в белом скафандре в долгу не остался и своим ударом повредил скафандр пирата. Теперь оба разбойника в страхе были вынуждены отправиться назад к своему кораблю.

Ученый подлетел к киту и начал срезать с его плавника сеть. Трещина в его шлеме не была сквозной, но она начала увеличиваться. Космическое создание чувствовало, что человек боялся, но, при этом, все равно боролся за жизнь кита и был готов пожертвовать собой.

Ученый смог срезать сеть, но в этот момент его стекло треснуло настолько, что отверстие стало сквозным. Прежде чем успело произойти что-то плохое. Кит покрыл тело кос-

монахта энергией изумрудного цвета. Она защитила его от воздействий космоса и позволила выжить. Пока эта энергия окружала его, он даже мог полностью снять скафандр.

Кит помог ученому добраться до корабля, после чего тот благополучно забрался внутрь. Корабля пиратов уже не было видно. Они испугались, что ученый мог вызывать подмогу и решили не рисковать, к тому же, борьба со смертью также не прибавила им уверенности.

Ученый пытался отдышаться, и когда он пришел в себя, то понял, что кита уже не было рядом.

Борт 703, военное судно альянса, корабль на 130 человек экипажа получило сообщение о бедствии. Они были недалеко от звездного экспресса, который запросил поддержки. В сообщении говорилось о том, что человек оказался в открытом космосе, и должен был быть где-то рядом со стаей китов.

– Что будем делать, капитан? – спросил рулевой.

– Идем на сближение, только аккуратно. Не стоит пугать китов, – ответил тот.

– Поле, которое они создают, не даст нам возможности использовать приборы для поиска.

– Знаю, придется надеется на себя и собственные глаза.

– Увидим ли мы что-то с такого расстояния?

– Мы должны.

Сергей очнулся на спине у кита, который, как ему каза-

лось, поглотил его. На самом же деле, он спас его. Когда кит, в которого он врезался, спросил у сородичей, знает ли кто-нибудь что это за существо и что им делать, кит, что нес сейчас на своей спине юного космонавта, откликнулся на этот зов.

Его внимание привлекла энергия, которая шла от Сергея и его шлем. Тот самый старый шлем. Он был точно такой же, как у человека, который спас его 200 лет назад. Для кита это был знак того, что это тот самый человек, которого он звал, которого хотел увидеть и поблагодарить еще раз.

Кит почувствовал, что паренек боится и что он в опасности. Он знал, что нужно делать, чтобы помочь ему.

– Капитан, мы получаем сигнал SOS, – сказал человек отечавший за связь на борту 703.

– Еще один или от экспресса? – уточнил капитан.

– Сигнал идет от стаи китов, на необычной частоте.

– Они говорят с нами, – капитан был очень удивлен. – Можете отследить координаты источника?

– Это тяжело сделать из-за помех, создаваемых китами, но я попробую сделать расчеты, чтобы определить источник.

– Отлично. Готовьте спасательную капсулу. Как только определите координаты источника, я и небольшой отряд, отправимся туда.

– Капитан, вам не стоит покидать судно.

– Это не обсуждается, мы не знаем, как могут повести себя

киты, поэтому я отправлюсь туда сам.

Пока готовилась спасательная операция, Сергей смог окончательно прийти в себя и встать на ноги. Он продолжал находиться на спине у кита. Прибор на его рукаве показывал, что он остался без кислорода. Скорее всего, когда оторвался УПМК, к которому была присоединена трубка с кислородом, началась утечка, но сейчас, это не пугало парня. Он помнил сон и помнил о том, что пока он закрыт полем, ему нечего волноваться.

Он удивлялся тому, насколько он был спокоен. Эти киты была по-настоящему невероятны. Он смог не только проникнуть в разум Сергея, но и привести его в чувства, ведь сейчас было очень важно действовать трезво.

– Ты послал сигнал SOS? – спросил он у кита.

Кит издал протяжный вой.

– Но они не смогу найти нас. Ваше поле создает помехи, – Сергей знал об этих китах не так уж и много, но он хорошо помнил о том, что эти существа максимально закрывали себя от людей.

Услышав, что сказал Сергей, кит начал подниматься над стаей.

– Капитан, это невероятно, – сказал один из пилотов борта 703.

– Что там?

– Я могу ошибаться, но похоже один из китов решил отделиться от стаи. Он движется по направлению к нам.

– Судя по всему, сигнал SOS идет именно от него, – подтвердил связист.

– Никогда такого не видел, – даже капитану было тяжело скрыть свое удивление. – Спасательное судно готово?

– Да, капитан.

– Отлично, тогда мы выдвигаемся.

Спасательный корабль, с капитаном на борту, отделился от борта 703 и отправился к киту. Они встретились примерно на полпути, между стаей и головным кораблем. Огромный кит и маленькое спасательное судно.

Шлюз открылся, и капитан вышел в космос. Внезапно, цвет поля что покрывало кита, изменился на красный. Сергей не сразу понял что произошло, так как он не мог разглядеть космонавта. Но он чувствовал, что кит напуган и... готов атаковать.

– Подожди, подожди, успокойся, – Сергей попытался сделать тоже самое, что кит сделал для него недавно.

Он попробовал объединить разум с ним и успокоить его. Он попытался увидеть то, что видел кит. Это был космонавт со спасательного судна и он был в коричневом скафандре.

– Спокойно, спокойно, – повторил Сергей. – Присмотрись внимательно, я знаю, что цвет кажется тебе знакомым и он похож на тех плохих людей, но все же, он немного другой. К тому же, присмотрись к эмблемам. У людей принято делать различия в мелочах. Эта эмблема на его костюме, и на спасательном корабле. Она похожа на ту, что была на корабле

человека, что спас тебя. Это эмблема альянса. Не волнуйся, они не причинят тебе вреда. Они просто хотят забрать меня.

Пока Сергей пытался остановить кита, он успел ускориться и начал лететь прямо на спасательное судно. Он хотел атаковать его, до того, как тот атакует первым.

– Всем приготовиться к удару! – прокричал капитан, находясь неподалеку от спасательного судна.

– Возвращайтесь назад, капитан!

– Всем приготовиться!

Весь экипаж спасательного судна мысленно успел попрощаться со своими жизнями, но неожиданно для них, кит остановился, когда между ними остались жалкие десятки метров.

Сергей, стоявший на его спине, начал размахивать руками привлекая внимание спасателей.

Капитан сразу увидел его, так как в его более современном шлеме присутствовали электронные системы приближения и анализа объектов.

Приземлившись на спину кита, он подошел к пареньку поближе.

– Ты в порядке? – спросил капитан, и прежде чем он получил ответ, его тело покрыло лазурное свечение.

– Не бойтесь, он просто сканирует вас, – сказал ему Сергей.

– Я знаю, я не боюсь.

– Откуда вы знаете?

– Мы много изучаем их, к тому же...это может прозвучать странно, но сегодня я видел один сон. В нем ученый спас кита от пиратов и в конце я увидел координаты. Конечно, это было глупо, но я решил отправить наше судно в этот сектор, по этим координатам. И, затем, мы получили сообщение о человеке за бортом.

– Он позвал нас, – сказал Сергей.

– Да, но вот только, зачем?

Рядом с капитаном и юным космонавтом появился силуэт человека. Он был создан китом из энергии и был такого же лазурного цвета.

– Думаю, это мой предок, – сказал Сергей.

– Наш предок, – поправил его капитан.

– Наш?

– Да, и кит хотел сказать ему спасибо и увидеть его еще раз, но он не знал, что люди жив значительно меньше.

Энергия вокруг кита стала более тусклой, и Сергей почувствовал, что ему стало очень грустно.

– Он надеялся встретить его, – продолжил капитан, – и позвал его. И мы, слышали этот зов.

– Но как этот предок может быть и вашим, и моим?

– Думаю, это не лучшее место, чтобы обсудить это. Что с твоим скафандром?

– Поврежден и весь кислород, похоже, вытек.

– Не страшно, у меня есть все необходимое с собой.

После успешного спасения, Сергей оказался на борту 703, а затем воссоединился вместе со своими друзьями в полицейском участке. К допросу, помимо полиции, решил присоединиться и капитан борта 703. Хоть это и было нарушением обычных норм, капитану военного судна решили не отказывать.

– Так значит, все ради китовой пыли? – подытожил следователь, которому все еще тяжело было поверить во всю эту историю ввиду её глупости.

– Не совсем так, – неожиданно встрял в разговор капитан, прежде чем кто-то из юных исследователей реши возразить, что это вовсе не глупости. – Это была проверка, организованная министерством космической обороны.

– Что вы имеете ввиду? – удивленно спросил следователь.

– Периодически мы проверяем готовность наших служб и систем к различным атакам и вторжениям. У этих ребят было задание проникнуть на экспресс с запрещенным грузом и попытаться заблокировать грузовой вагон. И то, и то, им удалось.

– Вы серьезно? – следователю казалось, что капитан шутит.

– Более чем. Теперь нам предстоит сделать выводы и доработать все системы безопасности. Все необходимые документы мы вам пришлем позднее, а пока, просьба освободить ребят.

– Но, я не могу это сделать, это против правил и закона.

– Под мою ответственность, я напишу все необходимые бумаги, что они переходят в нашу юрисдикцию. В конце концов, преступление то военное и к полиции отношение не имеет.

– Все же, это все не делается вот так вот, – следователь не мог с таким согласиться.

– Напротив, часть бумаг у меня уже готова. Если хотите, могу связаться с руководством и сказать, что вы не отдаете нам военных преступников.

– Проклятье, хорошо, хорошо, делайте что хотите, но, сначала, мы подпишем все необходимые бумаги.

– Вот и славно.

Капитан борта 703, все еще не верил, что сделал это. Когда они прощались с китом, тот напоследок попросил защитить мальчика. Он чувствовал его страх и свою вину. И конечно же, капитан должен был защитить и других участников клуба, которые стали невинной жертвой зова кита. Сила этих существ была огромной и удивительной. Она не только могла управлять мыслями и мотивацией человека, но также позволяла им найти решение. Даже в таких сумасшедших ситуациях как эта.

Данная история закончилась, но новая только начиналась. Капитан был благодарен киту. Хоть тот и не смог увидеть человека, которого хотел увидеть, он, сам того не ведая, помог двум потерянным родственникам воссоединиться. По-

ложить начало их новому совместному пути.

Все мы, живые существа галактики, являемся маленькими частичками одного большого и единого космоса. Не взирая на время и пространство. Мы были здесь и будем здесь.

Через несколько дней свободные, но все еще не пришедшие в себя юные исследователи космоса получили посылку.

– Надеюсь это не повестка в суд, – сказал Герман.

– Не будь таким пессимистом, – произнес Сергей.

Открыв посылку они с удивлением обнаружили там новейший телескоп, и короткое послание от капитана борта 703, которое гласило «никогда не прекращайте исследовать этот мир и космос».

– Вот видишь, – сказал довольный Сергей. – Все-таки план оказался удачным.

В оформлении обложки использована иллюстрация, созданная Kristendawn, доступная для коммерческого использования <https://pixabay.com/photos/moon-stars-shooting-star-night-sky-2728183/>.