

و این تغییر و تبدیل به خاطر این بود که سفینه‌ها
مداری را به دور زحل انتخاب کردند که با مدار
حرکت حلقه‌ها مساوی بود و آن چه به چشم می‌رسید
در واقع اجزاء آن حرکت بودند.

ربور به نگاه به بیاد آورد که روز پیش، به کمک
عددی زیادی بر روی این حزء نزدیکتر حلقه‌ی زحل
کار کردند تا آن را به شکل دلخواه خود در بیاورند
که امروز نیز دوباره این کار را ادامه خواهد داد. امروز
امروزی که وی این چنین در فضای شناور بود.

صدایی که بارفون بیرون می‌آمد، به نگاه
صدارد.

— ماریو؟

برای لحظاتی چند موجی از نا آرامی، ماریو بیور
را فرا گرفت چون در آن دم، به هیچ وجه حوصله‌ی
کسی را نداشت. اما با این وجود گفت — ماریو بیور
صحبت کند.

— آه من خیال می‌کردم سفیه‌ی تو را می‌شاسم،
چه طوری؟

- تو بی تد، آه خوبم.

لانگ گفت، درست است، خودم هستم، چه شده
موضوع اجزای آن حلقه است؟

- نه اصلاً... من دراینجا شناورم.

- تو؟

- من هم بعضی وقت‌های تحریک می‌شوم این کار
را بکنم، خیلی زیباست، نه؟
ماریو ریوز در تائید سخن او گفت - بله خیلی
زیباست.

- می‌دانی من کتاب‌های زمینی را خوانده‌ام و
ماریو ریوز در حالی که خمیازه می‌کشد، بدون
هیچ احساسی گفت:

- منظورت کتاب‌های کره‌ی زمین است؟

تلانگ ادامه داد - بله، بعضی اوقات هم از
مردمانی که به روی چمن‌ها می‌خوابند چیزهایی
خوانده‌ام. می‌دانی منظورم همان اشیاء سبزرنگ شبیه به
تکه‌های نازک و شکننده کاغذ است که در
تمام سطح زمین آن‌ها گسترده شده که به روی آن

می خوابند و به آسمان آبی و ابرهای آن می نگردند.

— از این‌ها فیلمی هم دیده‌ای؟

— بله دیدم ولی خیلی سرد آمدند و اصلاً جذب‌شان نشدند.

— ولی من فکر نمی‌کنم این‌طور باشد؟ هر چه باشد زمین به خورشید نزدیک است و آن‌طور که آن‌ها می‌گویند جو آن بقدرتی غلیظ است که می‌تواند گرما را در خود نگاه دارد، با این حال من به تومی‌گویم که آه زمینی‌ها دیوانه‌اند.

— آن‌ها از درخت‌ها، چنارهای بزرگ قهوه‌ای رنگ و بادها در منظورم همان حریان‌های هواست، حرف می‌زنند.

— هان، منظورت آن‌طرح‌هایی است که قرار بود ما هم داشته باشیم؟

بگدار این راهم برای خودشان نگاه دارند.

— موضوع اینست که زمینی‌ها این زیبایی‌های طبیعت را به زیبایی و با استیاق محstem کرده و شرح می‌دهند. خیلی وقت‌ها از خودم این پرسش را کردم

که؛ این زیبایی‌ها واقعاً "چه طور هستند؟ آیا من هم خواهم توانست زمانی آن‌ها را احساس کنم یا فقط مردمان زمینی آن‌ها را احساس می‌کنند؟ و این چنین گاه نیز به این اندیشه در می‌آیم که بخش مهمی از زندگی‌ام را ازدست داده‌ام. ولی حالا، سرانجام به‌این دریافت رسیده‌ام که آن‌مناظر بهراستی به چه شباهت دارند، فقط هم این.

— یک آرامش کامل در زیبایی سرشار از زیبایی.

ماریو ریوز گفت — فضارا می‌گویی؟ آه ولی من مطمئنم آن‌ها از این آرامش و زیبایی، خوششان خواهد آمد، زمینی‌های آرامی‌گویم، آن‌ها آن قدر به دنیای کوچک و بی‌مزهی خود عادت کرده‌اند که اصلاً "نمی‌توانند بفهمند از بالا نگاه کردن به حل، چه لذتی دارد؟ سپس به آرامی چرخشی به بدن خود داده به آرامی و دقت شروع به عقب و حل و رفتن در مرکز حرم خود کرد.

لانگ گفت: بله من هم، همین‌طور فکر می‌کنم. زمینی‌ها در واقع برده‌ی کره‌ی خاکی خود می‌باشند،

حتی اگر آن‌ها به مریخ هم بیایند، باز فقط فرزندان آن‌ها آزاد خواهند بود، می‌دانی یک روز سرانجام سفینه‌های ستاره‌ای بوجود خواهند آمد، ماشین‌های بزرگ و غولپیکری که خواهند توانست هزاران نفر را حمل کرده و تعادل فضایی خود را برای دیپه‌ها و یا حتی سده‌ها، حفظ کنند، به‌این ترتیب به‌زودی نژاد انسانی در تمام کهکشان‌ها پراکنده خواهد شد، اگر چه مردم باید نازمان تکامل راه‌های جدید مسافرت‌های بین سیاره‌ای مدتی را در سفاین فضایی بگذرانند، بنابراین، نه مردمان وابسته به کرات، بلکه این مریخی‌ها خواهند بود که روزی جهان را مستعمره‌ی خود خواهند کرد، که این یک امر احتمال ناپذیر است، این امر باید اتفاق بیفتد، و این یک شیوه‌ی مریخی است.

ولی ماریو ریوز دیگر به او پاسخی نداد، و دوباره به‌خواب فرو رفت و در خواب خود در حالی که در فاصله‌ی نیم میلیون مایلی زحل قرار داشت به‌آرامی به‌خرخر پرداخت.

بخش هفتم

ماجرا، با کاربر روی این جزء از حلقه‌ی زحل آغاز شده بود، آرامش، تنهایی و بی وزنی سفر فضایی دیگر جایش را به چیزی داده بود که در آن نه آرامشی وجود داشت و نه تنهایی‌ای، حتی حالت بی وزنی‌ای هم که هنوز ادامه داشت در این شرایط جدید، حالت بهشتی‌ای را که وجود داشت رفته بود و بدتر می‌کرد.

برای دریافت این حالت، تنهایکافی است سعی کند یک پروژکتور و مولد گرمای غیر قابل حمل را

به راه بیندازید. اگر چه با این که نزدیک شش پابلندی داشت و از وسعت زیادی هم بسیار مندبود و به جزا این از فلز جامد هم ساخته شده بود، چون وزنی بیش از یک اونس نداشت. آن را می‌شد به آرامی بلند کرد.

ولی اینرسی آن همانی بود که همیشه بوده است، به این معنا که اگر آن را بسیار آهسته تکان نمی‌دادید می‌توانست به حرکت خود ادامه داده و شمارا با خود ببرد که شمامی باست در آن حالت میدان ضد جاذبه‌ی موجود در لباس خود را قطع کرده و با برخوردی عجیب به پایین بیفت.

- کراسکی از آن جا که میدان خود را در ارتفاعی بلند قطع کرده بود و با کمی سختی به پایین سقوط کرد و این اتفاق در حالی افتاد که مولد در زاویه‌ای خطرناک به سوی او می‌آمد، که قوزک پای خرد شده وی از نخستین نتایج گردش علمی آنان بود.

ماریو ریوز پشت سر هم و با انرژی یادی سوگند می‌خورد، سپس پشت دست خود را به پیشانی اش نزدیک کرد تا دانه‌های عرقی را که از آن می‌چکید

پاک کند و این کار را به مدت زیادی ادامه داد. چندباری که او خود را به نتایج این اتفاق سپرد، فلز با سیلی کیون با صدایی که هنوز در لباسش می پیچید برخورد کرد. ولی دردی را دو انگریز بود، دستگاه‌های درون لباس با حد اکثر نیروی خود فشار را وارد می کردند و به طور مرتب آب و مایعات یونی را که شامل مقدار کافی نمک برای ریختن در درون محل مورد نظر بود عوض و بدل می کردند.

ماریو ریوز فریاد زد - خدایا، دیک می شود صبر کنی تامن بگویم چه کار کنی؟ و صدای سوانسون در گوش‌هایش زنگ زده - آخر من تاکی باید در این جا بنشینم؟

ریوز گفت - تا وقتی که من به تو بگویم. سپس میدان ضد جاذبه را قوی‌تر کرده، مولد را کمی بلند کرد، بعد میدان ضد جاذبه را قطع کرد و به این ترتیب این اطمینان را به خود داد که حتی اگر فشاری هم به آن مولد وارد شود برای چند دقیقه بر سر جای خود خواهد ماند، آن‌گاه کابل را که به یک

منبع نیروی دور از دیده‌ها وصل بود، از سرراه‌خود دور کرد، دکمه‌ی قطع جریان را فشار داد. عناصری که اجزاء حلقه‌ی زحل از آنان تشکیل شده‌بود، در زیر تماس با مولد گرما ناپدید شدند و بخشی از لبه‌ی سوراخ بزرگی که وی پیش از آن، در آن حفر کرده بود ذوب شد و قسمت‌های سخت دور آن، ناپدید شدند.

ماریو ریوز فریاد کشید – حال آن را امتحان کن. دیک سوانسون که در سفینه‌ای بسیار نزدیک به ریوز شناور بود پرسید – همه‌چیز آماده است؟

و در پاسخ شنید – من که به تو گفتم شروع کن. آن‌گاه لرزشی ضعیف از یکی از موتورهای جلویی سفینه بلند شد و سفینه به سوی آن جزء از حلقه نزدیک شد، لرزشی دیگر سفینه را طوری تنظیم کرد تا بتواند از پهلو پایین بیاید، و سفینه نیز راست و مستقیم پایین می‌آمد و سرانجام سومین لرزشی که از پشت سفینه سرچشمه می‌گرفت آن را مانند یک پر شناور در فضای بی‌حرکت نگاه داشت.

ریوز سنگین و پرهیجان به آن حرکت نگاه کرد،

و می‌گفت:

— بیا، بارهم بیا، ادامه بده، حتماً "موفق می‌شوی
حتماً" . . .

قسمت پشت سفینه وارد سوراخ شده تقریباً "آن را پر کرد دیواره‌های آن سنگ بر رگ به بدنه‌ی سفینه نزدیک و نزدیک‌تر می‌شد هنگامی که سفینه از حرکت بارا پستاند ارتعاشی در آن جا به گوش رسید.

حالا نوبت دیک سوانسون بود که سخن شومی را بر زبان بیاورد.

— نمی‌شود، نه، نمی‌شود اداره‌ی آن نیست.
ماریو ریوز پروژکتور را به‌سوی پایین گرفته و با استیاق به‌سوی فضای شما کرد. دور مولد به‌ تمام از غبار و سپید کریستال مانندی پوشیده شده بود و وقتی که ماریو ریوز پس از قطع میدان صد جاذبه به پایین آمد، معلوم شد که برای او نیز همین اتفاق افتاده بود به‌این دلیل فریاد کشید — زمینی احمق، از یک طرف وارد آن شدی؟

— مزرعه‌دار خاک‌خور، من در درجه‌ی خودش

رویش کار کردم.

حهت های کناری که مربوط به حرکت به پشت سفیه بودند، قوی تر از هر زمان دیگری فشار می آوردند، آن جنان که ماریو ریور برای کار رفتن از مسیر آنان، محبوث به چند پرش تند شد.

سفیه از سوراخ بیرون آمد، نیم میل در فضای راه پیمود تا این که حب های جلویی توانست آن را متوقف کند.

سوانسون عربید - اکریک سار دیگر هم چهان عاقی نکرار بشود، نش حور نعمیر روی دستمان می ماند، درست کار کن، نهمیدی؟

- من درست کار می کنم، گران بیاش، تو فقط خودت درست راه بیا. ماریو ریوز به بالا پرید و گذاشت لایه ای دیگر را از پیش رفته و بتواند اربالا، سکاھی به آن سوراخ برگ بیندازد.

بقایای ورود سفیه به داخل این سوراخ که بد ازهی کافی برگ بود در میان این غبار فضایی متصرکر بودند.

قطعات سنگ بزرگی که زیر آتش مولد ذوب می شدند، و نگاه ماریوریوز را به سوی خود می کشیدند.

نیم ساعت بعد سفینه به خوبی وارد آن سوراخ شد و سوانسون در حالی که لباس فضایی خود را پوشیده بود از آن بیرون آمد و خطاب به ریوز گفت:

— اگر می خواهی می توانی بروی داخل سفینه و لباست را بیرون بیاوری، من از پس این تکه پنج برخواهم آمد.

ریوز گفت — خیلی ممنوعم، ولی بیشتر دلم می خواهد همینجا نشته و به زحل نگاه کنم.

سپس در لبهی آن غارت شست، حالا فاصله‌ای برابر با شش پا میان آن غار و سفینه باقی مانده بود که در قسمت‌هایی از دایره، این فاصله به نه پا هم می‌رسید اگر چه در بعضی جاهای دیگر لین فاصله حتی کم تراز چند اینچ می‌شد، بی‌گمان هیچ‌کس نمی‌توانست این کار را بهتر از این که شده بود، انجام بدهد و آخرين کار این بود که پنج را به آرامی از سوک بیرون آورد، و بگذارند در فضای بین لب غار و سفینه بماند.

کره‌ی زحل به روشنی در حالی که سهی عظیم آن
بر روی افق می‌لرزید حابه‌جا می‌شد.

ماریوریوز گفت — چند سعینه مانده‌اند، تا آن‌ها
را سرچایشان بگداریم؟

سوانسون گفت — طبق آخرین خبری که داشتم،
آن‌ها یارده تا بودند. چون کار ماتمام شد، با براین
می‌شود ده‌تا هفت‌تا دیگر هم که بین خود را
استخراج کردند، دو یا سه‌تا هم هنوز کاری انجام
نداده‌اند.

ریوز شادمانه گفت — انگار کارها خوب پیش
می‌رود!

— آه هنوز کارهای زیادی مانده که باید انجام
 بشود، جت‌های دستی در آن سرفینه و همین‌طور
سیم‌های کابل و نیزه را فراموش نکن، بعضی اوقات
از خودم می‌پرسم، آیا ما به راستی موفق خواهیم شد؟
و قنی که از سفینه بیرون می‌آمدیم، من زیاد
سراحت نبودم ولی یک مدتی است که همهاش به
خودم می‌گویم، ما عوض نمی‌شویم، ما این حامی نشینیم

جان می کنیم و در حالی که به جز رحل هیچ چیز در اطرافمان بیست میمیریم، و این . . . این فکر من را وادار می کند که احساس کنم . . در اینجا ساكت شد و درباره‌ی این که چه احساسی در او به وجود می آید دیگر هیچ توصیحی نداد، فقط همان طور که نشسته بود ساكت ماندو لب از لب نگشود.

ماریو ریور پس از چند لحظه گفت - خدا یا تو زیاد فکر می کی.

و دیک سوانسون پاسخ داد - موضوع برای تو فرق می کند، تو ساید بدایی که من دائم بهتر و دورا فکر می کنم، وازان فکرهاست که این طور غمگین می شوم . - ولی تو جرا بددورا فکر می کنی، او خودش به تو گفت می توانی بروی، مکر نگفت؟ و قنی فرماده با دورا، در باره‌ی میهمانی و این که تو با این کار پس از بازگشت تبدیل به دیک فهرمان شده و رندگی دوباره‌ای پیدا خواهی کرد صحبت کرد، خود او گف که تو می توانی بدانی سفر رروی، و تازه آن بلایی که به سر آدام ر آمد که هست تو بیامد؟

— آدامز فرق می کند ، به نظر من زن او باید همان وقت که به دیا آمد به صرب یک گلوله کشته می شد ، بعضی ارزن ها می توانند برای یک مرد حبشه می بسازند ، ممی سوایند ؟ زن آدامز نمی خواست که شوهرش باما به این سفر بیاید ، اما من حتم دارم اگر حقوق سالاهی آدامز به طور مرتب پرداخت بشود در برگشت آدامز دیگر هیچ تعصی نشان سخواهد داد . بنابراین من هیچ نمی فهم تو یک دفعه چهات شده "هان ؟

دورا که منتظر بازگشت بود ، نیست ؟
دبک سوانسون با صدای ساراحتی گفت —

— من هیچ کاه با او درست رفتار نکرد هام .

— به نظر من هیچ وقت به فکر خودت نبودی و بیستی اما من این کار را هیچ وقت برای هیچ زنی ، نمی کنم ، جان سکن و پول در بیاور و خرج ربت کن ، فقط همین ، نه اراین کار اصلاً " خوشم نمیاید . پول باید فقط در سرا بر شایستگی طرف داده شود ، نه یک سنت بیشتر و نه یک سنت کمتر .

دبک با صدای خسته ای گفت :

— نه، نه، موضوع ما اصلاً "سرپول" نیست،
 می‌دانی من در اینجا گاهی فرصت فکر کردن پیدا
 می‌کنم، یک زن بیش از هرچیز احتیاج بهیک همدم
 دارد، همان‌طور که یک پسر بچه بهیک پدر نیاز دارد،
 وقتی آن‌ها آن‌جا تنها هستند، من این‌جا چه کار دارم
 می‌کنم؟

— آه ریاد جوش نزن، تو داری اوضاع راحور
 می‌کنی که بخانه برگردی!
 — آه... آه... تواصلاً "متوجه نیستی... تو
 نمی‌فهمی... که من چه‌ام شده؟

بخش هشتم

تلانگ بر روی سطح صیقلی یکی از حلقه‌ها
پرسه می‌زد و احساس می‌کرد که روح خودش نیز به سردی
همان زمینی است که بر روی آن راه می‌رود، اگرچه این
مسئله در تمام سطح مریخ هم صدق می‌کرد، ولی این
جادیگر مریخ نبود، و او این نکته را بارها با پیمودن
راهی بسیار منطقی در ذهن خود، با دقت تمام
حلاجی کرده بود. او حالا در سردیکی رحل بود و به
سادگی همه‌ی افکار و نقشه‌هایی را که در باره‌ی این سفر
کشیده شده بود به یاد می‌آورد، مسئله این بود که در

این جابرای حركت سفینه احتساب می‌کند آب نبود،
 تساوی حرم با حرم هم نداشت. اینجا مسئله‌ای بشمار
 می‌آمد. بلکه مسئله تساوی حرم زمان نیروی اولیه
 با حرم زمان، نیروی اولیه بود و به رسان ساده‌تر در
 اینجا مسئله این بود که چه مابه یک تن آب را در هر
 میل بر ثانیه باید چه صد پوند آب را در بیست میل
 بر ثانیه شلیک کیم هیچ فرقی نمی‌کند، چون به هر
 حال سرعت اولیه‌ای را که برای سفینه به دست می‌آوریم
 مساوی است به این معا که می‌باشد موتورهای حت
 را باریکتر و سوخت را سوزان بزر در بطری گیریم. اگر
 چه بدین سان اشکالاتی برآمده باشند خواهد آمد،
 هر چه موتور باریکتر باشد در اصطکاک و تلاطم،
 انرژی بیشتری به هدر می‌رود و هر چه سوخت داغ‌تر
 باشد مقاومت موتور بیشتر و در نتیجه دوام آن کم‌تر
 خواهد بود، در چنین برنامه، در زمانی بسیار کم‌به
 بر سفینه نزدیک می‌شویم سپس ازان حاکه وزن داده
 شده ازان به طور حتم در موقعیت باریکی موتور و
 چگونگی سوخت، ورسی بیشتر از خود رانمایان خواهد

ساخت که بازده آن هم بیشتر خواهد بود .
 موضوع ایست که هر چه منبع فضای ذخیره‌ی
 آب بیشتر باشد اندازه‌ی سفاین کنونی بیشتر می‌شود ،
 بنابراین آن‌ها کوشیدند تا لوله‌های سنگین‌تر و
 بزرگ‌تر را بسازند ، اگر چه هر اندازه بدنی وسیع‌تر
 باشد حرکت دادن آن سخت‌تر ، نگاه داشتن آن
 مشکل تروکارهای مهندسی مربوط به آن ، دیوانه‌کننده‌تر
 می‌باشد ، که تابدین حا محدوده‌ی این نوع عملیات
 در ساختار سفینه‌ها به آخرين حد خود رسیده بود .
 سپس او انگشت خود را بر روی اصلی گذاشته بود
 که به نظر می‌آمد اصل پایه باشد ، فکر غیرقابل برگشتنی
 که می‌گفت .

— سوخت باید در درون سفینه جایگزین شده و
 فلز باید به گونه‌ای ساخته شود که بیلیون‌ها تن آب
 را در بر بگیرد .

ولی چرا آب؟ آیا نمی‌توان این کار را با یخ‌های
 منجمد انجام داد؟

می‌شود در تکه‌های منجمد پیخ سوراخ‌هایی به وجود

آورده و جت‌ها را در آنجای داد.

کابل‌هایی را نیز می‌توان به دست آورده که جت‌ها و قسمت‌های مسافرتی را نزدیک بهم، زیرفشار پنجه‌های نیرومند میدان‌های مغناطیسی نگاه دارند.

تلانگ لرزش خاکی را که بر روی آن راه‌می‌رفت احساس می‌کرد. حالا او درست در قسمت فرازین آن سنگ آسمانی قرار داشت. حایی که دوازده سفینه‌ی مختلف در حال راه‌بازکردن به درون آن سنگ بوده و برای انجام این کار صخره‌هایی را که تشکیل دهندۀ‌ی آن سنگ بودند ناپود می‌کردند، و این چیزی بود که آن تکه‌ی عظیم در زیر ضربات پی‌در پی می‌لرزیدند.

اگرچه دیگر برای حمل آن پیخ‌ها هیچ الزامی نمی‌توانست وجود داشته باشد چون آن‌ها در حقیقت، به صورت تکه‌هایی از پیخ، در حلقه‌های زحل قرار نداشتند بلکه آن حلقه‌ها خود چیزی به حجز تکه‌هایی از پیخ خالص نبودند که اطراف زحل را احاطه کرده بودند.

که اکنون بنا بر آن‌چه که آزمایشات اسپروس کویی نشان می‌دادند. او بر روی چنین حلقه‌ای که دو میل

طول و تقریباً "یک میل عرض داشت ایستاده بود . حلقه‌ای در برگیردهی سیم میلیون تن آب فشرده شده که سنگینی او را به سادگی عمل می‌کرد . ولی اکسون با این کشف جدید دیگر رمانی فرارسیده بود که او می‌بایست با واقعیت شگرفی رو برو می‌شد ، در گذشته هرگز به افرادش تکه‌ای چهانداره است . حال آن دست آوردن چنان تکه‌ای چهانداره است ، حال آن که خود به خوبی می‌دانست که برای هر تکه‌ای ، دورور را محاسبه کرده بود ، چه محاسبه‌ای ؟ چون حالا برای همیں تکه سنگ یک هفته وقت صرف کرده بودند و تازه او هسور حرارت نمی‌کرد حدس برند که چه قدر بده پایان کارشان باقی مانده است . و حتی رفته رفته آن چنان اعتماد خود را از دست داده بود که نمی‌دانست ماموریت‌شان عملی می‌شود یا خیر ؟ آیا آنان خواهند توانست جت‌ها را به اندازه‌ی کافی ، با طراحت تمام کنترل کنند تا از میان راه روهای موجود در دو میل بیخ گذشته و بتوانند بر قوه‌ی جاذبه‌ی سیرو مندرج حل فایق آیند ؟

آب آشامیدنی آن‌ها، با این‌که هنوز می‌توانستند
مقدار بیشتری را ازیخ بیرون بیاورند به درجه‌ی کمی
تنزل کرده بود وضع خوراک سفینه نیز بهتر از آن
نیود، تدلانگ دگوش‌های نشست و به آسمان نگریست،
سپس چشمانش را با شگفتی بیشتر باز کرد، آیا آن
لکه بزرگ‌تر می‌شد؟

پیش خود اندیشید که شاید می‌بایست فاصله‌ی
آن را اندازه‌گیری کند، اگر چه روی هم رفته هیچ
حواله‌نداشت تا آن مشکل را به مشکلات دیگر بیفزاید
و ذهن‌وی شتابان به ضرورت‌های بزرگ‌تری بازمی‌گشت.
خوبشختانه دست کم روحیه‌ی افراد بسیار خوب
بود، گویی آن مردان از این‌که در راه زحل می‌بودند،
احساس شادمانی زیادی داشتند چون آن‌ها نخستین
کسانی بودند که آن قدر در فضا پیشروی کرده بودند
نخستین کسانی که از شهاب سنگ‌ها گذشته
و ستاره‌ی مشتری را با چشم نامسلح، به‌مانند توپی
بزرگ و درخشان دیده و ستاره‌ی زحل را این‌چنین
از نزدیک می‌نگریستند او هیچ‌گاه فکر نمی‌کرد که

پنجه شکارچی فضایی با تحریه حرفه‌ای، شکارچی‌های پوسته‌ی آهنی که معروف به محربان کارهای سخت فضایی بودند، وقت این را بی‌بند نا این گونه احساسات را بروز دهند، اگر چه آنان، با تمامی بی احساسی، به کار انعام شده افتخار می‌کردند.

به همان گونه که راه می پیمود دو مرد و سفینه‌ی
نیمه مدفون شده‌ای را دید که در پایین آن افق
متحرک کار می کردند .
باتر دید صدایش را بالا آورده گفت – هی ! روز
به خیر !

وصدای ماریوریوز پاسخ داد - آه این تویی تد؟
- معلوم است که من هستم، بگو ببینم دیک با
تست؟

— بله، بله، ما داریم آماده‌ی حل پنج می‌شویم،
اگر چه دنبال بهانه‌ای می‌گشتبیم تا استراحتی بکنیم.
و دیگ سوانسون به دنبال او اضافه کرد دولی من
هیچ حوصله‌ی استراحت ندارم، تد ترابه خدا بگوییم
کی از این جاخواهیم رفت؟

— درست موقعی که کارمان تمام بشود !

— حتماً " توجه داری که این نمی‌تواند یک پاسخ باشد ، می‌تواند ؟

و باز دیگر سوانسون ناامیدانه ادامه داد — فکر نمی‌کنم پاسخ دیگری وجود داشته باشد ؟

تللانگ به فراز سرش جایی که در آسمان نقطه‌ی غیرعادی و درخشانی دیده می‌شد نگریست و ماریو ریوز پرسید — چه شده تند ؟

تللانگ برای لحظه‌ای هیچ نگفت ، آسمان سیاه بود و قطعات متسلکله‌ی حلقه‌ی زحل ، مانند غباری نارنجی بر روی آن قرار گرفته بودند ، زحل با حلقه‌های دور خود ، بیش از سه چهارم افق را در بر گرفته بود ، نیم میل آن طرف ترسفینه‌ای از سطح پیخی شهاب‌سنگ به آسمان برخاست و در حالی که در زیر نور زحل ، نارنجی رنگ می‌نمود به سوی پایین بازگشت .

و آن چه را که آن‌ها بر روی آن قرار داشتند لرزاند ماریو ریوز پرسید — آیا از آن لکه احساس ناراحتی نمی‌کنی ؟

آن‌ها، آن‌کوه بلندی را که از قطعاتی شکننده تشکیل شده بود و در بیست میلی آن‌جا قرار داشت "لکه" می‌نامیدند و با این نام انتخابی از او گفت و گو می‌کردند، جایی که با توجه به این نکته که آن‌ها در خارجی‌ترین شعاع حلقه قرار داشتند، نزدیک‌ترین جا به سفینه بود.

تلانگ پرسید – به نظر توجه‌طور می‌آید؟
و ماریو ریوز به پاسخ گفت – راستش را بخواهی در آن چیز مشکوکی نمی‌بینم.
– هیچ توجه‌کردی که آن دارد بزرگ‌تر می‌شود؟
– چرا باید بزرگ‌تر شود؟
لانگ دیگر باره مصرانه پرسید – راستی تا حالا متوجه نشدی؟

حالا ماریو ریوز و دیکسوانسون به آن نقطه‌ی کوه شکل، متفکرانه نگریستند و سپس سوانسون غرید – چرا به نظر من که بزرگ‌تر می‌آید، اما ماریو ریوز غرولند کنان گفت – شما خودتان این فکر را ساختید. اگر بزرگ‌تر شد هبود به ما هم نزدیک‌تر می‌شد.

— به نظر تو چنین چیزی ناممکن است؟
— بله، چون این قطعات همه در مدار ثابتی قرار دارد.

تلانگ پوز خندزان گفت — درست است، البته وقتی که مابهاین جا آمدیم، همین جور بودند، این را احساس می‌کنید یا نه؟ و سطح زیر پایشان دیگر باره لرزید.

تلانگ گفت — ما الان یک هفته تمام است که داریم این نقطه را می‌کوییم، اول بیست و پنج سفینه روی آن فرود آمدند، که آن نقطه مسیر حرکتشان را تا اندازه‌ای تغییر داد، البته نه خیلی زیاد، بعد شروع کردیم به ذوب کردن قسمت‌هایی از آن، و سفینه توانست با منفجر کردن قسمت‌هایی فقط از یک سر آن راه خود را به درون و برون آن پیدا کند، البته ما در این یک هفته ممکنست کمی مدار آن را تغییر داده باشیم، ولی موضوع مهم اینست که این دو قطعه، همین این لکه و آن لکه ممکنست در حال تغییر شکل باشد.

— اگرهم این طور باشد، هنوز خیلی مانده است
تا سبب دردسر مابشود. ماریو ریوز درحالی که
فیلسوفانه به آن لکه می نگریست گفت :

— به هر حال، ما الان با قاطعیت نمی توانیم
بگوییم که آن در حال بزرگ شدن است و تازه اگر این
طور باشد اول باید دید که سرعت حرکت آن چه قدر
است؟

البته منظورم نسبت به سرعت ماست، من که فکر
نمی کنم سرعت آن زیاد باشد، سرعتش باید به اندازه‌ی
ما باشد، بنابراین هر قدر آهسته‌هم با مابرخورد کند،
باز می تواند مارا به طور کامل از مدارمان خارج کرده
و به سوی زحل جایی که نمی خواهیم برویم، براند،
می دانیم که قدرت مقاومت پنج زیاد نیست، بنابراین
شهاب‌سنگ‌ها هردو ممکنست از مسیر خود خارج شوند.
سوانسون از جای خود بلند شدو ایستاد و گفت :
خدایا! وقتی که من می توانم راه حرکت یک پوسته‌ی
فضایی را در هزارها میل آن طرف‌تر تشخیص بدhem،
بنابراین باید بتوانم بفهمم یک کوه بیست میل آن

طرف تر چه کار می کند .

واز پس گفتن این کلمات به سوی سفینه‌ی خود بازگشت و تدلانگ هم از رفتن او جلوگیری‌ای نکرد ، و ماریو ریوز نیز که مواطن او بود زیر لب غر زد — به این می گویند یک آدم عصبی .

شهاب‌سنگ همسایه‌ی آنان ، در حالی که رنگی ارغوانی به خود گرفته بود ، از بالای سر آنان گذشت و شروع به سقوط کرد اما بیست دقیقه بعد ، در سوی مقابل افق ، بخشی که زحل در پشت آن ناپدید شده بود ، در حالی که در آتش نارنجی رنگ می سوخت تندی سنگین خود را دوباره به سوی آسمان بلند کرد .

ماریو ریوز از رادیوی خود گفت :

— هی دیک ، تو مگر آن جا مرده‌ای ؟
صدایی پاسخ داد — دارم اطراف را بررسی می کنم .
لانگ پرسید — آیا آن لکه هنوز هم حرکت می کند ؟

— بله !

— دارد به سوی ما می آید ؟

برای چند دم، هیچ صدایی نیامد. سپس
سوانسون با صدایی نازرام جواب داد.

— بله درست دارد به طرفمان می‌آید؟ مطمئن
باش، در همین سه روز آینده مدارها با هم برخورد
می‌کنند؟

ماریو ریوز فریاد کشید — چه می‌گویی دیوانه!
سوانسون به آرامی گفت — دیوانه نیستم، همه
چیز را بررسی کرده‌ام!
و تد لانگ شگفت‌زده با خود اندیشید — حالا
باید چه کار کیم؟

بخش نهم

چند تایی از شکارگران با کابل‌ها مشکلاتی داشتند
زیر کابل‌ها باید بادقت تمام سر جای خود قرارداده
می‌شدند تا میدان مغناطیسی به بیشترین حد قدرت
خود برسد، البته‌ما در آسمان و یا فضا، این موضوع
هیچ اشکالی نداشت و کابل‌ها به محض این که موتورها
به گردش درمی‌آمدند پشت سرهم به گونه‌ی اتوماتیک
قطار می‌شدند. اما وضع در این حابه‌کل متفاوت بود.
موضوع از این قرار بود که دستگاهی منقاری شکل
می‌بایست در سطح شهاب سنگ قرار گرفته و کابل

به روی آن متمرکز شود، که اگر این عمل ظرف چند دقیقه بر روی کمان مسیر محاسبه شده انجام نمی‌گرفت طوفی بر روی تمام شهاب‌سنگ تعییه می‌شد که البته به‌ازادست رفتن انرژی زیادی منتهی می‌شد، آن‌چنان که از آن هیچ بر جای سی ماند، سپس باید دیگر باره دستگاه‌های منقاری شکل را سرجای خود قرار می‌دادند تا کابل‌ها در موقعیت جدید، منجذب شوند.

شکارگران، پس از انجام این کارها، با خستگی دست از کار کشیدند. اما به‌زودی این کلمات در گوش‌های آن‌ها پیچید - همه دست‌ها به روی جت‌ها. حقیقت این بود که شکارچیان فضایی هیچ‌گاه به عنوان انسان‌های دیسپلینه شناخته نمی‌شدند، بلکه آن‌ها گروهی از انسان‌های خشن غرغرو و ناراضی بودند که به‌رغم این خصوصیات به‌آن کار بردن از طاقت تن در داده بودند، فرمان دست‌ها به روی جت‌ها داده شد و از پس آن شکارگران، جت‌های سفینه‌ای را که تا آن دم دست‌ناخورده باقی مانده بود برداشته، آن‌ها را به سوی قسمت انتهایی شهاب

سنگ که به شکل دم بوده، آن هارا سرجای خود قرار داده و سرهای آنان را به سطح شهاب سنگ سوق دادند.

پس از این عمل تقریباً "بیست و چهار ساعت گذشت تا یکی از آنان به آسمان نگاهی انداخته و گفت-

— باید به روح مقدسین پناه برد.

و همراه با آن گفته هایی غیرقابل شناخت دیگر از گلویش خارج شدند، آن گاه دوستی که در کار او نشسته بود سری تکان داده زیر لب زمزمه کرد. خدایا، انگار ما رانفرین کرد هاند.

و هنگامی که دیگر از آن چه را که آن دو دیده بودند، دیدند، به نگاه آن چه را که رو در رویشان بود و در واقع شکفت ترین چیز موجود در جهان بود دریافت کردند و یکی از آنان فریاد کشید.

— نگاه کنید... به آن لکه نگاه کنید.

حالا آن تکهی عجیب کوهی شکل که آن را لکه می نامیدند درست همانند رخمي چرک کرده در آسمان

جای گرفته بود و مردانی که به آن خیره شده بودند وقتی می دیدند که اندازه‌ی آن دو برابر می شود، از خود می پرسیدند چرا پیش از آن متوجه چنین چیزی نشده بودند؟

حالا دیگر کار در درجه‌ی دوم اهمیت قرار گرفته بود، همه با شگفتی به سوی تدلانگ برگشتند و او گفت—

— ما نمی توانیم این جارا شکم کیم، نه به اندازه‌ی کافی سوخت برای بازگشت به مریخ داریم و نه این امکانات را داریم که شهاب سنگ دیگری را اسیر کنیم. بنابراین باید در همینجا بمانیم، حالا آن‌که دارد به ما نزدیک می شود، علتش هم اینست که انفجارات سفینه‌ای، مارا از مدار مان خارج کرده است تنها راه چاره ما اینست که با ادامه‌ی انفجاراين وضع را عوض کنیم، اما از آن جایی که دیگر نمی توانیم نقطه‌ی پایانی شهاب سنگ را بدون ایجاد خطر برای دستگاهی که در حال ساختن آن هستیم بیشتر منفجر کنیم. سعی می کنیم راهی دیگر بیابیم.

و آن‌گاه همه‌ی شکارگران بار دیگر خشم آلوده کار

بر روی جت‌ها را آغاز گرفتند.

تلانگ دیگر به هیچ وجه نمی‌توانست برای موفقیت آنان تضمینی بدهد، زیرا اگر حتی جت‌ها به کنترل از راه دور پاسخ می‌دادند و باز حتی اگر ذخیره‌ی آب که مستقیماً "بهانباری در بدنی" بخی شهاب‌سنگی باز می‌شد با مولد‌های گرمای تعبیه شده‌ای که سوخت‌فرشده را به درون سلول‌های ماشین هدایت می‌کردند نیز متناسب بودند، باز هنوز هیچ تضمینی وجود نداشت که تنہی شهاب‌سنگ بدون یک میدان مغناطیسی قدرت مند برای نگاه داشتن آن در زیر این فشار غیرقابل تحمل، از هم پاشیده نشود.

علامتی از رادیوی تلانگ شنیده شد — آماده! لانگ خود نیز فریاد آماده باش را کشید و سپس دکمه را فشار داد. او ارتعاشاتی را در پیرامون خود احساس کرد، و آن‌گاه میدان ستاره‌ای شیشه‌ای جلو لرزید، در شیشه‌ی پشت، تعدادی از تکه‌های درخشان و فاصله‌دار از کریستال‌های بخی دیده می‌شدند که

شتاپان حرکت می کردند.

فریادی به گوش رسید که می گفت - دارد منفجر می شود.

و حقیقت این بود که آن انفجار ادامه داشت، ولی تدلانگ جرات نمی کرد فشار را قطع کند، از آن گاه به مدت شش ساعت تمام، سطح شهاب سنگ منفجر می شد می سوخت، بخار می شد و در فضای هسته تکان می خورد، سپس بدنه‌ی شهاب سنگ پوشیده در بخار، با سرعت شروع به حرکت کرد.

لکه نزدیک و نزدیک‌تر می شد، تاجایی که شکارگران به جز نگاه کردن به آن کوه فضایی که حالا در شکوه‌مندی و هیبت از ستاره‌ی زحل نیز پیشی گرفته بود کار دیگری نمی کردند.

کوه فضایی و دره‌ها و پستی و بلندی‌های موجود در آن همانند رخمي بریک چهره‌می نمودند ولی وقتی که از مدار شهاب سنگ عبور کرده و از موقعیت پیشین خود نیم میل منحرف شد، جت‌ها از نیروی خود کاستند، تدلانگ به صندلی خود تکیه داده چشم‌ها یش

را بادست پوشاند، دو روز بود که غذا نخورده بود، ولی اکنون که دیگر شهاب‌سنگ دیگری به اندازه‌ای به آنان نزدیک نبود که بتوانند مزاحمتی برایشان فراهم آورد دیگرمی توانست چیزی بخورد.

هنگامی که آنان به سطح شهاب‌سنگ بازگشتند دیک‌سوانسون گفت – باور کنید در تمام مدتی که آن صخره‌ی لعنتی را در حال حرکت می‌دیدم مرتب به خودم می‌گفتم – این نمی‌تواند اتفاق بیفتد، نباید اتفاق بیفتد.

ماریو ریوز گفت: جهنم، واقعاً "یک جهنم درست کرده بود، اعصاب همه‌مان خرد شد، جیم دیویسی را دیدی، طفلک رنگش سبز شده بود، من خودم هم احساس دیوانگی می‌کردم.

– می‌دانی موضوع، فقط مردن نبود، برایتان خنده‌دار است ولی آن موقع داشتم فکر می‌کردم که دورا به من گفته بود اگر در این سفر کشته شوم اجازه نمی‌دهد ما حرا به همین سادگی ختم بشود، آیا فکر

کردن به چنین احساسی در چنین موقعیتی خنده دار
نیست؟

بخش دهم

ناوگان کوچک که اکنون تبدیل به واحدی یگانه شده بود از ماموریت عظیم خود در زحل به مریخ باز می‌گشت، و در هر روز فاصله‌ای را می‌پیمود که به هنگام آمدن، نه روز برای آن وقت صرف کرد. تدلانگ در راه بازگشت، تمام افرادش را در حالت اضطراری نگاه داشته و با بیست و پنج سفینه‌ای که از سطح شهاب‌سنگ موجود در حلقه‌های برخاسته بودند و بدون کمک نمی‌توانستند حرکت کنند، با تغییر آن‌ها موفق شده بودند بهیاری منبع نیروی هر

سفینه منبع واحدی را به وجود آورند تا همه به صورت یک سفینه واحد، بازگشت خود را تضمین کنند، اگر چه تکان‌هایی که در نخستین روز سفر، رخ داد سراپای آنان را به لرزه درآورد. سپس، آنان آخرین کوشش‌های خود را به کار گرفتند تا سرانجام سرعت سفینه با فشاری که از پشت به آن می‌آمد در دومین افزایش گرفت و بدین سان آنان در دومین روز سفر، از حد یک صد هزار میل سرعت در ساعت گذشته و به آرامی به یک میلیون میل و بیشتر از آن پاگذاشتند.

سفینه‌ی تدلانگ که در واقع نقطه‌ی اتكاء آن گروه منجمد شده به شمار می‌آمد، تنها سفینه‌ای بود که از پنج سوی به فضا، دید داشت که در این موقعیت، حالتی بسیار ناراحت‌کننده را بوجود می‌ورد و این چنین بود که تدلانگ به ناگاه متوجه شد که در حال نگریستن به خارج، مجدوب این اندیشه شده است که او با سرعت از کنار ستارگانی می‌گذرد که به آهستگی در حال حرکت به عقب می‌باشد.

که البته این طور نبود، و شکار گران در حالی که

به صندلی‌های خود چسبیده بودند، فاصله‌ی مورد نظر را با عدم تحرک جسورانه‌ای که در هر سرعت معمولی‌ای ممکنست وجود داشته باشد تحمل می‌کردند. اگر چه پس از گذشت روزهای نخستین رفته‌رفته و به آرامی شکایت را آغاز کردند، نه به خاطراًی که سفینه‌های تنها‌ی خود را ازدست داده بودند، بلکه به‌این دلیل که آنان تقریباً "زیر‌فشار میدان جاذبه‌ی مصنوعی سفینه‌ها، و زیر تاثیرات شگفت‌سرعتی که در آن می‌زیستند" مدفون شده بودند، که خود تدلانگ نیز در زیر فشار بی‌پایانی که پشتی‌های هیدرولیکی به بدنش وارد می‌آوردند، از خستگی در حال حرکت بود.

به‌زودی شکارگران تصمیم گرفتند که نیروی جت‌ها را دربرابر هر چهار ساعت، یک ساعت قطع کنند، و تدلانگ بدون ادای کلمه‌ی پس از شنیدن آن پیشنهاد فقط اخمش را در هم کشید.

از زمانی که او برای آخرین بار مریخ را دیده بود تقریباً یک سالی می‌گذشت، کره‌ی محبوسی که در

پنجره‌ی سفینه‌ی او کوچک و کوچک‌تر شده و سپس به جمع ستارگان بی‌شمار کیهان پیوسته بود.

راستی از آن‌گاه تاکنون چه اتفاقاتی رخ داده بود؟ آیا هنوز هم آن تشکیلات زمینی در مریخ وجود داشت؟ تدلانگ در حالی که ترسی ژرف در وجودش سایه انداخته بود، امواج رادیویی خودرا به‌سوی مریخ فرستاد، اما به‌امواجی که با قدرت بیست و پنج سفینه هدایت می‌شدند، هیچ پاسخی داده نشد، اگر چه اونیز زیاد توقع جوابی را نداشت، چون مریخ و زحل در طرف‌های مقابل خورشید قرار داشتند و تازمانی که او آن‌قدر ارتفاع می‌گرفت تا خورشید را به‌تمام از میان مریخ و زحل بردارد، مانع خورشیدی از گذر هر نوع علامتی جلوگیری می‌کرد.

بازهم چند روزی گذشت تا سرانجام آنان موفق شدند در سطحی بسیار بالاتر از لایه‌ی خارجی شهاب سنگ به‌حداکثر سرعت برسند، آن‌گاه با تکان‌های کوچکی از قدرت، که منشاء آن یکی از جت‌های کناری سفینه و بعد از آن جت دیگر بود، سرانجام سفینه‌ی

بزرگ موفق شد موقعیت خود را تغییر بدهد و به دنبال آن جت پشتی که در آخرین قسمت سفینه قرار داشت، دیگر باره غرش سهمناک خود را آغاز گرفت، که نتیجه‌ی آن این‌بار، کم شدن سرعت بود.

بدین‌سان‌آنان صدمیلیون میل از ارتفاعات بالای خورشید را پشت سرگذاشتند، تا از پس آن پاییز آمده و در مدار مریخ قرار بگیرند.

و آن‌گاه درحالی که یک هفته بیشتر از راه مریخ باقی نمانده بود، علامات پاسخ دهنده برای نخستین بار شنیده شدند، اگر چه این علامات، شکسته، تکه، تکه، پراکنده و غیر قابل درک بودند ولی به‌هرحال چون از مریخ می‌آمدند، بشارتی را در خود نهفته داشتند و از آنجا که زمین و ونوس در زوایای مختلفی قرار داشتند بنابراین، در احساس شادمانی‌ای که برآیند آن بشارت بود هیچ شکی وجود نداشت.

و چه خوب بود که هنوز انسان‌ها پی در مریخ وجود داشتند. و سپس درحالی که دو روز بیشتر به رسیدن به مریخ نماند بود، علامات آن‌چنان قوی و

مشخص شدند که سانکوو در طرف دیگر دستگاه در مریخ به آنان پاسخ داده و گفت: سلام، پسرجان، این جا ساعت سه بعدازنیم شب است، خیلی متأسفم که در اینجا برای یک پیرمرد هیچ احترامی قابل نیستند و من بیمار را بهزور از رختخواب بیرون کشیدند.

و صدا به پاسخ گفت - خیلی متأسفم قربان.

- نمی خواهد متأسف باشی، آنها در واقع فقط از دستورات پیروی می کردند.

- خیلی می ترسم این سؤال را بکنم، ولی خواهش می کنم بگویید آیا کسی از شما صدمه دیده است، آیا کسی مرده است؟

- نه، هیچ کس نمرده است، حتی یک نفر!

- و آب، آیا چیزی برایتان باقی مانده؟

- نگران نباشد، به حد کافی داریم.

- حالا که این طور است، با هر سرعتی که می توانید خود را به اینجا برسانید، البته یادتان باشد که هیچ خطری نکنید...

— چه طور مگر اشکالی پیش آمده است؟

— تقریباً، کی فرود خواهد آمد؟

— دو روز دیگر می‌توانید تا آن موقع دوام بیاورید؟

— بله، مطمئن باشد.

چهل ساعت پس از این گفت و گو، مریخ تبدیل به یک پرتفال نارنجی شده بود که بنادر فضایی را می‌پوشاند، حالا آنان در آخرین مراحل فرود بر روی مریخ بودند.

تلانگ همه‌اش با خود می‌گفت — آرام، آرام. در این موقعیت اگر آنان می‌خواستند با سرعت از درون جوانازک مریخ بگذرند، امکان داشت آسیب‌های جبران ناپذیری به وجود بیاید.

از آنجا که آنان از بالای خورشید آمده بودند مسیر پروازشان از شمال به جنوب می‌گذشت، یکی از قطبین با سپیدی مخصوص خود، از زیرپای آنان گذشت سپس نوبت به قطب تابستانی رسید و دوباره قطب بزرگ‌تر و قطب کوچک‌تر، که این موقعیت در فواصل زیاد تکرار می‌شد.

حالا مریخ، نردیک و نزدیکتر می‌شدو محل فرود
سفینه نمایان نرمی گردید تا سرانجام تدلانگ فریاد
کنن گفت:
— برای فرود آماده باشید!

بخش یازدهم

سانکوو درایستگاه مریخ کوشش بسیاری به کار
می برد تا خود را شادمان نشان بدهد، اگر چه بادر
نظر گرفتن این که ممکن بود آن شکارگران دلیر، یاران
و همکاران از جان گذشته ای او، دیگر هیچ گاه به مریخ
باز نمی گشتند، از کوشش خود نتیجه های بددست
نمی آورد . ولی خدا راشکر که با این همه اوضاع تا
کنون به خوبی پیش رفته بود .

اگر چه در حقیقت تا چند روز پیش هیچ شاهدی
دارد براین که آن ها زنده خواهند ماند وجود نداشت

وبیشتر تصور می شد که آنان دیگر می بایست بدگویی احساد منجمد شده ای در بینند که در جایی از فضای خالی میان رحل و مریخ تبدیل به شهاب سنگ هایی شوند که زمانی هم چون آنان زده بوده اند.

هفته ها پیش از رسیدن اخبار، جمعیت مبارزه با سانکوو را آغاز کرده بود. آنها اصرار می کردند برای ظاهر سازی هم که شده باشد امضای او بر روی مدارک باشد که بدین ترتیب تمام ماجرا به نظر چیزی جز یک موافقت دسته جمعی داوطلبانه و دو طرفه نمی آمد، اگر چه سانکوو به خوبی می دانست که پس از دادن امضاء به آنان، پای او به طور کامل به ماحرا کشیده شده و آن چنان درگیر آن خواهد شد که آنان می توانند بدون در نظر گرفتن ظواهر به سرعت اقدام کنند. که بدین ترتیب فقط تا حدی اذهان عمومی به سوی مریخ جلب می شد و انتخابات هایلدر در امان می ماند. این چنین سانکوو کوشید تا باکش دادن امضای قراردادها، تامدنسی امکان تسلیم در برابر آنان را، بین زمین و آسمان، را حفظ کند.

و تنها پس از آن که درباره‌ی تدلانگ اخبار زیادی به دست آورد و برآن شد تا هر چه زودتر آن قرارداد را به نتیجه برساند.

که سرانجام بدین سان کاغذها در جلوی او انبار شدند و او آخرين سخنان خود را برای خبرنگاران حاضر بازگو کرده گفت.

— کل واردات آب از زمین بیست میلیون تن در سال می‌پاشد اگرچه این مقدار در حالی که مادرحال به راه انداختن سیستم پمپ‌های خود هستیم، رفته رفته کمتر می‌شود، و اگرمن این نامه‌ها را در موافقت با چنین دستگاهی بنویسم، صنعت ما فلح شده و هرگونه امکان پیشرفت و گسترش از بین خواهد رفت، بدین گونه من فکر نمی‌کنم که این تصمیم، مربوط به زمین باشد و به نظر من می‌تواند

اکنون چشم‌های آنان به چشم‌های او می‌نگریستند و در آن به جز اراده احساس دیگری را نمی‌یافند.

عصو موثر جمعیت، دیگبی به همین زودی از کار برکنار شده بود و هیچ‌کدام از آنان هم، چون او

نمی‌اند بیشیدند.

رئیس جمعیت بی‌صبرانه گفت - شما همه این
حروف‌ها را قبل "گفته‌اید؟"

- می‌دانم، ولی حالا که من دارم آماده‌ی دادن
امضا، می‌شوم، می‌خواهم همه‌چیز برایم روشن شود،
آیازمیں تصمیم گرفته تمدن مرادراین‌جانابود کند؟

- البته که نه، زمین فقط مایل است تا منبع دخیره‌ی
آب خود را که فقدانش به نظر جبران ناپذیر می‌آید
حفظ کند، فقط همین.

- ولی شما یک‌و نیم کواتریلیون تن آب در زمین
دارید؟

رئیس جمعیت به پاسخ گفت - درست است ولی
مانمی‌توانیم از آب بگذریم.

و سرانجام سانکووزیر آن نامه‌ها را مصادّکرد.

چون آخرین حرفی را که می‌خواست بشود شنیده
بود، رمین یک‌و نیم کواتریلیون، تن آب داشت و اصلاً "نمی‌توانست از آن چشم بوشی کند".

و حالا یک‌روز و نیم پس از آن رخداد، اعصابی

جمعیت و خبرنگاران غبارگرفته می‌توانستند فرودگاه
حالی نظامی مریخ را بسترند، انتظار می‌کشیدند.

رئیس جمعیت با ناراحتی گفت - حقدار
می‌بایست صبر کنیم؟.. اگر اشکالی ندارد می‌خواهم
بپرسم اصلاً "ما منتظر چه هستیم؟"

سانکوو گفت - منتظر افرادی که مدت‌هادرفصا
در آن سوی شهاب‌سگ‌ها بوده‌اند؟

رئیس جمعیت عینکش را لرزشم سردانش، و آن
را بادستمالی به سپیدی برف پاک کرد سازگفت:
- و حالا آن‌ها دارد سرمی‌کردند؟

- بله.

- رئیس جمعیت برگشت و اروههایش را به سوی
خبرنگاران بله کرد. در اتفاقی کوچک‌تر ولی مواری
با این اتفاق، تعدادی زن و بچه در کار پسحردها
گرد آمده بودند.

سانکوو خود را کمی کار کشید تا بهتر آن‌ها را
ببیند. اگرچه او بیشتر دوست داشت در میان شکارگران
بود و در احساس و هیجان‌های آنان شریک می‌شد.

آخر او نیز مانند شکارچیان، نزدیک به یک سال
می‌شد که تمام وقت‌ش را در انتظار گذرانده بود.
پس از مدتی سانکوود رحالی که با انگشت‌ش چیزی
رانشان می‌داد، با لحنی پر شور گفت: آه آن را
می‌بینید؟

و در آن خبرنگاری فریاد برآورد - هی! آن یک
سفینه است! و به دنبال آن فریادها غیر قابل تشخیص
از اتاق موازی به گوش رسیدند.

آن سفینه چیزی بیشتر از یک نقطه‌ی نورانی که
از غباری سپیدرنگ پوشیده شده بود نبود، سپس آن
نقطه‌ی غبارگونه بزرگ و بزرگ‌تر شد و سرانجام به
حود شکل گرفت، دیگر به گونه‌ی شهابی درآمده بود
که قسمت پایانی خود را به سوی بالا گرفته و پایین
می‌آمد، اگرچه در آن هنگام که نزدیک‌تر شد نقطه‌ی
سوراًی سایه‌ی آن شکلی استوانه‌ای به خود گرفت.

سعید، خشن، و گل‌آلود بود ولی هرگاه که پرتوهای
خورسند به آن می‌خوردند، فروزه‌های درخشانی از
آن بر می‌جهمدند. حالا آن استوانه با همان آهستگی

خاص سفینه‌های فضایی، به زمین نزدیک‌تر می‌شد تا سر انجام در حالی که جت‌هایش بر روی هوا معلق بود با جثه‌ی آهنی سنگین خود، هم‌چون مرد خسته‌ای که به روی یک صندلی راحتی بشیند خود را بر روی زمین افکند و به دنبال آن تمام آن محوطه در سکوت مطلقی فرورفت.

رمان و بچه‌ها در یک اتاق، سیاستمداران و خبرنگاران در اتاقی دیگر منجذب شده و سرهایشان به طرف بالا گرفته بود.

بدنه‌ی مخصوص فرود استوانه که در قسمت انتهای جت قرار گرفته بود بازمیں تماس گرفته در آسفالت فرورفت آن گاه سفیه بی‌حرکت شد و جت‌ها نیز آرام گرفتند.

اما سکوت محوطه هم چنان ادامه‌داشت برای مدت زیادی باقی ماند.

اما سر انجام مردانی از کاره‌های سفینه‌ی عظیم پایین آمدند و در حالی که چکمه‌برپایی و تیر در دست داشتند، تروع به پایین آوردن سنگ‌هایی دو میلی

ار رسر سفیه کرد، و آن‌ها را ایسچ، ایسچ به حرکت در آوردند.

یکی از خبرنگاران پرسید - این‌ها چه هستند؟
 وسان‌کوو با آرامش گفت - این‌طور که به نظر می‌آید این‌ها تکه‌هایی از ماده‌ای هستند که زمانی در حلقه‌های دور زحل وقت گذرانی می‌کردند، اما حالا شکارگران مaan‌هارا جدا کرده و به این‌جا آورده‌اند، اما این‌که این‌ها واقعاً "چه" هستند، باید بگوییم، این قطعاتی که از حلقه‌های زحل جدا شده‌اند، فقط بیخ هستند، . . و پس از کمی مکث در سکوتی مرگ آور به سخان خود ادامه داده و افزود - بله. این چیزی که مانند یک سفینه‌ی فضایی است در حقیقت یک کوه‌آب حامد می‌باشد، که اگر آن را به این شیوه بر روی کره‌ی زمین نگاه داریم، ذوب شده وزیر سنگینی وزن خود خواهد شکست، اما مربخ از زمین سردتر است و حاذبه کمتری هم دارد، بنابراین در این جا چنین خطری وجود ندارد، البته هنگامی که برنامه‌هایمان کامل شوند خواهیم توانست ایستگاه‌هایی از آب بر روی ماههای

مشتری و زحل، و بر روی شهاب سنگ‌ها بنائیم، و پس از جدا کردن و حمل قسمتی از حلقه‌های زحل، آن‌ها را به‌این ایستگاه‌ها بفرستیم، می‌دانید شکارگران ما برای این عملیات بسیار مناسب هستند و بدین‌گونه ما تمام آبی را که به‌آن نیاز داریم به دست خواهیم آورد. همین تکه‌ای را که اکنون با چشم می‌بینید فقط یک میل مکعب آب دارد که آن آبی که زمین به‌مدت دویست سال برایمان می‌فرستد برابر است – شکارگران ما در راه بازگشت از زحل از این آب استفاده‌هم کردند. آن‌ها به‌مدت پنج هفته بین صد میلیون تن از این آب را مصرف کردند، ولی این‌کار آن‌ها، هیچ‌آسیبی به‌این کوه پنج وارد نیاورد. آیا شما به‌مفهوم این سخنان پی می‌برید و مفهوم آن را دریافتید؟

و پس از آن گاه به‌سوی خبرنگاران برگشت و به آنان خیره شد، هیچ شکی نبود که آنان سراپا گوش بودند، پس از چند لحظه در دنباله سخن‌شکفت – این راهم باید بشنوید، زمین در باره‌ی ذخیره‌ی آب خود نگران است، او فقط یک و نیم کوانتیلیون

تن آب دارد که ممی خواهد حتی یک تن از آن را از دست بدهد، خواهش می کنم در گفتارهای خود بنویسید که ما مریخی ها از سرنشوشت زمینی ها هم دل نگرانی داریم و به همیچ وجه نمی خواهیم برای آنان اتفاق ناگواری روی بدهد و بنویسید که ما حاضریم به آنان میلیون هاتن آب با قیمت مناسب بفروشیم . بله لطفا " بنویسید که ما در ظرف ده سال آینده میل های مکعب آب به آنان خواهیم فروخت و بنویسید که دیگر زمین می تواند از نگرانی بیرون آید زیرا مریخ هر قدر که لازم داشته باشد به او آب خواهد فروخت .

رئیس مجمع حالا دیگر، چیزی نمی شنید تنها با ناراحتی می دید که خبرنگاران در حالی که هیجان زده آن سخنان را می نوشند به او پوز خند می زدند .

او می شنید که مریخ در حالی که ورق ها را در برابر پروژه‌ی ضد اسراف زمین برمی گرداند پوز خندی به خنده های تند در زمین مبدل می شد و می شنید ، که خنده های قاره ها پس از پخش اخبار، به رعد مبدل

می‌گشت و ژرفنای تاریک و سیاهی را که امیدهای سیاستمدارانه‌ی جان‌ها یilder و تمام مخالفان سفرهای فضایی در زمین در آن غرق می‌شدند که امیدهای خود او را نیز در بر می‌گرفت، با چشم می‌دید.

در اتاق موازی با آن جا، دورا سوانسون شادمانه فریادی برآورد و پیتر سوانسون که دو اینچ بلندتر شده بود در حالی که بالا و پایین می‌پرید مرتب تکرار می‌کرد: - پدر، پدر.

دیک سوانسون که از قسمت کناری سفینه بیرون آمده بود در حالی که چهره‌اش از میان پنجره‌ی اتاق فرود کاملاً "به چشم می‌خورد به سوی محوطه‌ای بدراه افتاد. تدلانگ آه ماریوز ریوز گفت:

- نگاهش کن. نا حالا آدمی را آنقدر خوشحال دیده‌ای، شاید با همه‌ی کش و قوس‌ها، ازدواج زیاد هم چیز بدی نباشد!

وماریوز پاسخ داد - تو از بس در فضاماندهای زیادی احساساتی شده‌ای!

پایان

نشر بهاره منتشر کرده است

* گنجینه فوستا

اثر: میشل زواگو

* آخرین ضربه

ترجمه: ذبیح‌اله منصوری

* جنگ ستارگان ۳ (بازگشت جدای)

اثر: جیمز کان

www.KetabFarsi.com

نشر بهاره منتشر کرد ه است

زندگی
نوشته: مصطفی آخوندی

* دو برادر

اثر: الکساندر دوما

* روایی صادقه

نوشته: جمشید صداقت نژاد

نشر بهاره منتشر کرده است

* یوگا

ترجمه: ولی الله نیکنماز

* راز گل ارکیده

اثر گوارنیه‌ری

www.KetabFarsi.com

نشر بیهاره منتشر می کند

* زان آنتوانت

اثر: میشل زواگو

* تله

اثر: ایزاک آسیموف

www.KetabFarsi.Com

نشر بهاره منتشر می‌کند :

* بر پردی چینی

اثر: سامرست موآم

www.KetabFarsi.com

/

www.KetabFarsi.Com

دیل

۵۵۰

بخار

