



COLECȚIA
Povestiri
ȘTIINȚIFICO-
FANTASTICE
CLUB
cpsi.info

135

Colecția POVESTIRI ȘTIINȚIFICO-FANTASTICE

GLEB ANFILOV

ÎNTOARCEREA DIN COSMOS — ARIPI

EDITATA
DE REVISTA

ȘTIINȚA
și
TEHNICA

GLEB ANFILOV

Întoarcerea din Cosmos



Aripi

Copertele - desen: A. BUICULESCU



Colecția „Povestiri științifico-fantastice”

Anul VI – Nr. 135

Gleb Anfilov



Născut în anul 1923, Gleb Anfilov a luat parte la Marele Război pentru Apărarea Patriei. În 1950, după ce a terminat Universitatea din Moscova, s-a consacrat în întregime ziaristicii și literaturii de popularizare a științei. A scris numeroase scenarii radiofonice, articole de ziar și schițe. Până în prezent a publicat două cărți: „Ce sînt semiconductorii” (1957) * și „Soarele artificial” (1959). Ambele au fost distinse cu premii la concursul organizat de Detghiz și de Ministerul Învățămîntului din R.S.F.S.R. Actualmente lucrează la o carte intitulată „Fizica și muzica”.

Deși se află la primele lui povestiri de anticipație, Gleb Anfilov s-a impus ca unul dintre cei mai talentați reprezentanți ai tinerei generații de scriitori sovietici care activează în domeniul literaturii științifico-fantastice. Stilul său e original, fan-

tezia lui e curajoasă, personajele create de el sînt interesante, vii, memorabile și mișcate de conflicte puternice, cu deznodăminte surprinzătoare.

Iată, de exemplu, zguduitoarea povestire pe care o publicăm la începutul acestei broșuri. Eroul ei este un astronavigator care de la prima pagină este pus într-o situație tragică. Dar el se dovedește a fi călit din oșelul marilor viteji. Și cu toate că acțiunea se petrece într-o epocă mai îndepărtată de noi, întâmplările relatate ne amintesc de Pavel Korceaghin, de Meresiev, de eroii Tinerei gărzi sau de cei patru marinari sovietici care au înfruntat timp de 49 zile furia oceanului — într-un cuvînt, de toți aceia care au făurit prin exemplul lor uimitorul și pateticul profil al omului din era comunistă.



* Traducerea acestei cărți a apărut în Editura tineretului, colecția „Știința învinge” (1959).



Intoarcerea din Cosmos

I

Pe la trei noaptea, în a douăzecea zi a celei de-a 35-a luni de zbor, „Diana“ pătrunse într-un nor dens de anti-gaz¹. Se auzi trosnetul uscat al anihilării²; în aceeași clipă, zgomotul creșcu pînă la valoarea critică superioară. Scuturăturile și vibrațiile puternice îl asurziră pe Aleksei, îl răniră. Miinile nu-l mai ascultau, înțepeniseră; abia mai apucă să conecteze programul accelerației mărite de 30 de ori, și se prăbuși în fotoliul amortizor. Indicatoarele fotonice urlau, dar el nu mai auzea nimic. Cînd norul de anti-gaz rămăsese în urmă și cînd începu să sune automatul de corecție a traiectoriei, Aleksei își reveni și se repezi la luminatorul secției astronomice; înțelesese că se întîmplase ceva îngrozitor, ireparabil. Murise Vera!

Secția astronomică era străpunsă de explozia care distrusese toate cele trei straturi ale blindajului. Cupola pentru crearea microclimatului³ de deasupra patului Verei se făcuse țândări. În abisul Cosmosului clocotise singele soției lui, pentru ca imediat să se prefacă în gheață. La lumina slabă a plafonului electric rămas întreg se vedea vâlul alburii de brumă care acoperise pereții și podeaua. Prin spărtura largă pătrunsesse gerul beznei înconjurătoare, gerul zeroului absolut...

Aleksei avea doar o singură posibilitate pentru a se salva de anti-gazul cosmic, o melodă simplă și bătrinească: fuga. Știa un singur lucru: că trebuie să scape cît mai repede din dezlănțuirea stihiei dușmănoase a antiatomilor! Și cu cît mai repede cu atît mai bine! Abia acum, după catastrofă, îi trecu prin minte o idee îngrozitoare tocmai pentru că era irealizabilă: dacă ar fi mărit accelerația de 200 de ori, în loc de 30 de ori, nu s-ar fi produs poate catastrofa. Încercă să

¹ Anti-gaz — un gaz ale cărui molecule sînt formate din antiatomi (n. r.)

Antiatom — un atom ai cărui protoni au sarcină electrică negativă și ai cărui electroni au sarcină electrică pozitivă (n. r.)

² Anihilare — Interacțiunea dintre substanță și anti-substanță în urma căreia apar fotoni (n. r.)

³ Microclimat — climat artificial creat într-un spațiu restrîns (n. r.)

alunge această idee fără sens, care pe deasupra îi venise și prea târziu. Ar fi pierit doar amândoi, și el, și Vera; nu există om capabil să suporte o asemenea accelerație în afara camerei antigraționale!

Pierise Vera! Încă nu-și dădea seama complet de această înspăimântătoare realitate. Imprejurul său totul era încă plin de prezența luminoasă și caldă a soției lui. Iată scăunelul pe care ea s-a urcat ca să repare instalația de telecomandă defectată; iată și abajurul intim și drag pictat de mâinile ei.

„Diana“ mai fusese de trei ori în antigaze dense. Prima oară acest lucru se întâmplase acum vreo doi ani, când astronava lor lăcea încă parte din escadrilă. Evenimentul le provocase, atât lui Aleksei, cât și Verei, mai degrabă uimire decît frică. Tunetul neașteptat și tremurul ușor care scutura astronava păreau de neînțeles. Doar în acele momente motoarele nu funcționau, așa încît ele nu putuseră provoca nici un fel de vibrații. Au înțeles de ce natură e fenomenul abia după ce au observat comportarea neobișnuită a contoarelor de raze gama, care parcă erau amețite din cauza fotonilor de anihilare.

Atunci atacul antiatomilor se terminase cu bine. Nu s-au înregistrat avarii nici pe „Diana“, nici pe celelalte astronave din escadrilă. Aflaseră acest lucru prin radio.

Cea de-a doua și cea de-a treia întîlnire cu antisubstanțele cosmice au durat cîteva clipe abia sesizabile și, de asemenea, astronautii n-avuseseră nici un fel de neplăceri din pricina lor.

Și iată că are loc întîlnirea de acum, cea de-a patra... Nenorocirea s-a abătut asupra „Dianeii“, rămasă singură. „Diana“ plecase în raidul răsăritean de cercetare, se separase de restul escadrilei și se îndreptă singură spre Pămînt.

Pe tabloul de comandă, banda înregistratorului de raze gama, martor mut al catastrofei, povestea prin unduirile curbei înregistrate că mișcarea prin antigaz durase foarte mult, mai mult de o secundă. Densitatea antisubstanței fusese, de asemenea, foarte mare și era marcată prin amplitudinea oscilațiilor. Condițiile în care avusese loc catastrofa păreau ciudate, nu coincideau cu cele prevăzute de astrofizicieni. Se considera că acumulări atît de uriașe de antigaz nu există în galaxia noastră.

După ce dictase toate cele petrecute în dictafonul jurnalului de drum, Aleksei se ridică încet și-și puse costumul de scafandru. Își fixă motorășul-pistol portativ și rezervoarele cu amestecul respirator, scoase din dulapul din perete un mic agregat pentru sudură electrică și intră în ecluza de ieșire.

Pompa de aer începu să funcționeze. Ușa exterioară se retrase. Aleksei conectă presiunea interioară a costumului și păși în pustietatea stelară.

Înainte, cînd ieșea în Cosmos, avea un simțămînt puternic de fericire. Nici el, nici Vera nu cunoscuseră miopia cosmică, această hipnotizantă spaimă de lumina stelară, de care se plîngeau de obicei mulți astronauti. Dimpotrivă, universul ce li se deschidea în fața ochilor, se-

mănat cu nenumărate stele, imobilitatea lor triumfătoare și monumentală, aparent imuabilă, făceau să le incolțască în suflet fericirea libertății și a puterii.

Dar toate astea aparțineau trecutului.

Astăzi nu mai simțea nimic asemănător.

Cosmosul îi părea straniu și dușmănos. Iși amintea cu amărăciune cuvintele Verei: „Să te scalzi printre stele“. Nu, Cosmosul nu e bun, nu e pașnic. Acolo în urmă rămăsese o moarte invizibilă și asurzitoare. Dar înainte? La dreapta, la stînga? Undeva, în acest apropiat abis, întunecat și tainic, se ascundeau armate de asasini microscopici, explozibil nevăzut, aducător de moarte.

Printr-un impuls al pistolului-motor, Aleksei se apropie de colosul întunecat al „Dianeii“. Aprinse un proiector portativ.

Invelișul astronavei era parcă ciupit de vărsat. Toată suprafața ei era acoperită cu fisuri, ba chiar cu crăpături mai mari, urmele anihilării antigazului, iar pe alocuri se căscau adevărate găuri. Aleksei începu metodic să le umple cu metal topit pe cele mai periculoase. Strălucea flama agregatului de electrosudură, iar picături mici, imponderabile, de metal se răspîndeau în toate direcțiile. Acest joc al metalului topit era odihnitor pentru ochiul obosit de moarta imobilitate înconjurătoare. Aleksei mișca electrozii, presa bășicuțele luminoase și-și repeta în gînd fraza Verei: „Concentrează-te asupra unui punct!“ „Concentrează-te asupra unui singur punct!“.

Lucră vreo trei ore. Invelișul rănit al astronavei se refăcea treptat. Doar de spărtura cea mare ce străbătea complet blindajul și avea un diametru de aproape un metru nu se atinsese Aleksei.

Se strecură prin spărtură și pătrunse în secție.

Îl întâmpinară numai ruine, pînă de curînd lucruri apropiate și necesare. Ruinele parcă fumegau în acel spațiu pustiu, îngrămădite fără rost, aruncate, strivite de pereți. Gravitația artificială electromagnetică nu funcționa.

Exact sub spărtură se afla patul fixat de podea în șuruburi. În jurul său erau împrăștiate bucăți transparente din cupola distrusă. O pătură ușoară, prinsă de marginile saltelei de burete, era încă întreagă. Aleksei îndepărtă cu multă grijă resturile de cupolă și se așeză în genunchi lingă capul impietrit, acoperit cu brumă, al soției lui. Nu i se vedea figura; era îngropată în pernă. Aleksei rămase nemișcat la căpățiiul ei...

Pe secția astronomică, Vera fusese în întregime stăpînită — era în același timp astronom, radist și înlocuitor de bucătar (ea își zicea în glumă „astrococ“¹). Abia ieri stătuse la tabloul de comandă al radiotelescopului și, ocupată cu înregistrarea radiațiilor, fredona ușor. Seara audiase un concert de muzică electronică; urmase ora de dans inițiată de Vera. Nu îi incomoda spațiul restrîns al secției. Vera spunea: „Se poate dansa și pe pervazul ferestrei“.

¹ Astrococ — termen născocit de G. Anfilov; ar însemna pe romînește: asirobucătar.

Aleksei se ridică, aruncă din nou o privire împrejur și constată că toată aparatura astronomică fusese nimicită în timpul exploziei. Fuseseră distruse nu numai sistemele gravitaționale, ci și instalațiile de încălzire și de condiționare a aerului. Dispozitivele telemecanice erau defectate fără vreo nădejde de a mai putea fi reparate; era avariată ușa interioară a camerei de ecluzare care ducea spre secția comenziilor. Firele electrice, rupte, atârnavă ca niște ciucuri.

Este adevărat că multe dintre avarii puteau fi reparate; aveau un caracter superficial. Probabil, cantitatea cea mai mare de antigaz anihilase prin explozie învelișul astronavei. Probabil că din aceeași cauză rămăsese intact și corpul inert al Verei. Aleksei începu să adune ultimele resturi ale aparatelor și să le arunce prin spărtura secției: zburau prin golul cosmosului bucăți de masă plastică, de metal, piese distruse.

La un moment dat, îl lovi în spate ceva tare, care părea să fie un obiect mare. Se întoarse și văzu cadavrul înghețat al pisicii. Era pisica lor, Desdemonă, cum îi spunea Vera. Frumoasă, lingușitoare! Împreună cu ea, Vera, rîzind în hohote, făcea cele mai fantastice acrobații. Odată, căutîndu-și un loc mai cald, pisica se strecurase încelîșor în radiotelescop și țîșnise afară îngrozită de curenții de înaltă tensiune.

Luă cu grijă cadavrul fragil, înghețat, întrebîndu-se dacă să-l arunce sau nu. Apoi trase sertarul mesei și-l ascunse înăuntru.

Deschise complet ambele uși ale camerei de ecluzare, atît pe cea interioară, distrusă de explozie, cît și pe cea exterioară, care era în perfectă stare. Neclintitele ghirlande stelare puteau fi văzute acum prin două deschideri mari: prin spărtură și prin ușă. Spărtura trebuia imediat astupată.

Din dulapul cu materiale de construcții de rezervă pentru cazuri de avarie, luă cîteva foi de tablă groasă. Le aranjă după forma găurii și le tăie cu ajutorul flăcării arcului electric. Le scoase cu grijă și le fixă de învelișul astronavei.

Din nou metalul strălucitor, spumos... „Trebuie să muncesc, trebuie să lucrez...”

După o oră și jumătate, învelișul astronavei era reparat.

Trebuia să holărescă ce va face mai departe.

După legile nescrise ale astronauților, astronavigatorii erau înmormîtați direct în Cosmos. Corpul, învelit într-o pînză, era scos în spațiul sideral. Această procesiune avea loc în prezența întregului echipaj al astronavei și era însoțită de un marș funebru.

Aleksei însă nici nu se putea gîndi că el singur va îndeplini ritualul tragic al înmormîntării. Nu era posibil ca el, cu mîinile lui, să trimită în abis, undeva departe, rămășițele Verei! Nu putea admite ca trupul Verei să se înece în Cosmos! În nici un caz! De ce? Nu știa. Nu știa de unde îi vine această dorință, nici nu voia să se gîndească la cauzele ei, pentru ca să nu-și dezvăluie lui însuși că este un capriciu fără rost și primejdios. Hotărîrea lui însă era de neclintit. Numai Pămîntul va primi rămășițele Verei.

Între timp, trebuia refăcută secția astronomică. Trebuia reparat sistemul de încălzire, închisă ieșirea, pornită instalația de încălzire și de aer condiționat, reparată ușa interioară a ecluzei. Rațiunea și legile severe ale astronavigației îi cereau să creeze din nou condiții de viață în secția astronomică. În cazul acesta însă, nu se mai putea conserva corpul Verei.

Secția rămase deschisă; aici vor domni frigul, vidul, strălucirea astrilor imobili.

II

Deasupra tabloului de comandă sînt două ceasuri. Cel din stînga, mic, cu un aspect foarte obișnuit, marchează timpul dependent, timpul natural al acestei minuscule lumi care se numește „Diana”. Ceasul din dreapta este complicat: este inclus într-un mecanism cibernetic care calculează și transformă timpul independent în mișcarea neuniformă a limbilor, timpul care se scurge pe Pămîntul îndepărtat.

Ceasul din stînga arată 18,40. Secundarul aleargă în salturi. Jos este un număr: 1.070 zile de zbor.

Cadranul ceasului din dreapta nu este împărțit în 12 diviziuni, ci în 30. Fiecare diviziune reprezintă o zi, adică 24 de ore terestre. Acul se tirăște lîngă cifra 19. În centrul cadranelor sînt indicate anul pămîntean și luna: anul 2080, luna ianuarie.

La începutul călătoriei „Dianeii”, cînd acele ceasului din stînga erau în poziția inițială, iar în locul unde se indică „zile de zbor” era scris zero, ceasul din dreapta arăta anul 1980, 20 iunie.

Aleksei își amintea acea zi.

Plecaseră de acasă la ora 5 dimineața, cu șase ore înainte de decolare. Vera era foarte agitată, poate chiar mai mult decît s-ar fi convenit. Zburda, fugea înainte și striga: „Lioșka! Vom cuceri universul!”. Aleksei încercase să o liniștească, o slătuisese să-și menajeze forțele. Da' de unde! Pînă la urmă, neastîmpărata Vera îl antrenase și pe el, și vreun sfert de oră s-au dat în leagăn ca niște copii, chiuind, glumind.

Îi rămăseseră în amintire soarele, fericirea așteptării unor evenimente foarte însemnate și tragedia reținută a despărțirii.

După controlul medical final, astronauții trecură în zona de decolare printre două rînduri de oameni care le presărau drumul cu flori. Vera devenise serioasă și tăcută. „Gîndește-te, Alioșa — îi șopti ea —, pe mulți dintre ei nu-i vom mai vedea niciodată. Niciodată!...”

Urmă apoi trista despărțire de prieteni și de toți cei apropiați, care aveau permisiunea să vină pînă la marginea zonei de decolare. Mama Verei, o femeie slabă, în vîrstă, muncitoare la o seră de flori, nu-și putea lua ochii plînși de la fiica ei. Tăcea. Totul fusese spus. Tatăl lui Aleksei, un bătrîn de vreo 70 de ani, cu părul alb, se silea să pară liniștit și vioi, deși era palid și abia se mai ținea pe picioare.

Văzuse multe în viață, dar rămăsese un om vesel, veșnic bine dispus și puțin ciudat. Înainte de a-i stringe mâna pentru ultima oară, zimbi oarecum nenatural și spuse: „Aleksei, transmite din partea mea un salut generațiilor viitoare”. Incepu apoi să plingă. „Nu-i nimic, băiețe, fii tare!” Acestea au fost ultimele lui cuvinte...

Se auzi soneria la masa de comandă; anunța că este timpul să se verifice traseul astronavei și să se treacă pe hartă ultimele coordonate. Aleksei ridică puțin stururile ferestrei de observație. Puse în funcțiune aparatura de stabilit poziția. Incepu să măsoare coordonatele galactice ale „Dianei”, operație laborioasă, care necesita multă precizie. Din nou se străduia să se concentreze numai la ceea ce trebuia să facă, să se gândească numai la grade, la constelații, la puncte de reper. De munca aceasta depindea exactitatea deplasării astronavei. În asemenea momente, Vera închidea întotdeauna magnetofonul sau magnetoprojectorul. Acum nu era necesar. Era o tăcere de moarte.

Singur...

Înainte de decolare, directorul cosmodromului rostise câteva cuvinte. Fără să se grăbească, încet, laconic, le explicase că expediția va decurge conform programului „salturilor succesive”, că sarcina ei „pare simplă” — să cerceteze aproximativ jumătate din viitorul traseu „Pământ — beta Cassiopeia”¹, unde se presupune că există lumi populate, și apoi să se întoarcă pe Pământ. Pentru multe din astronavele escadrei, expediția dura trei ani, adică 90—100 de ani pământeni. Directorul adăugase zimbând: „Expediția este interesantă și prin aceea că pentru prima oară echipajul uneia dintre astronave, «Diana», se compune dintr-o pereche de căsătoriți. Credem că asta nu e rău — adăugă el. Vă doresc succes, tovarăși!”

Gongul bătu încet... Asemenea sunete se repetau la fiecare 40—50 de minute, și fiecare dintre aceste semnale anunța că pe îndepărtatul Pământ mai trecuse o zi...

...Îndepărtat, neasemuit Pământ! Era țelul final, strălucitor, subiect de conversație ocolit în perioada de început a zborului, subiect care-i frământa din ce în ce mai mult în ultima vreme. Mai rămăsese doar atât de puțin: după timpul dependent, după timpul rachetei, doar o lună! Pământul mareț și drag, cu cerul său albastru, cu abundența lui de lumină, cu parfumul pădurilor întunecoase, cu foșnetul frunzelor îngălbenite, cu liniștea riurilor reci. Se obișnuiseră să se gândească la un tablou de toamnă, deoarece „Diana” trebuia să se întoarcă prin septembrie sau octombrie.

Alaltăieri Vera spusese: „Cînd ne întoarcem fac o plăcintă cu varză obișnuită. M-am săturat de concentrate! Sînt prea hrănitoare! Pe urmă mergem la teatru, unde vor fi artiști vii, adevărați! De ajuns cu umbrele!”.

Plăcintă cu varză!

Din nou se aude semnalul sonor. De data aceasta este un acord

¹ Cassiopeia — constelație a cerului austral (n. r.)

electric, blînd, dar insistent. Trebuie pregătit comunicatul periodic pentru Pămînt, trebuie să facă el ceea ce totdeauna făcea Vera.

Aleksei se îndreptă către aparatul de cifrat, culese un text scurt, telegrafic: „Cubul 1.136 NVS-antigaz dens. Murit Vera. Astronava continuă zborul. 1.071 zile de zbor. 16.40 Averin“. Era comunicatul principal. Aleksei știa că va ajunge pe Pămînt și că va fi descifrat. Pregăli încă un text, o informare mult mai detaliată, unde povestea mult mai pe larg totul, inclusiv refuzul de a o înmormînta pe Vera și intenția categorică de a-i aduce corpul pe Pămînt în secția rece, deschisă. Pentru a face economie de energie electrică, comunicatul suplimentar îl transmisesse cu un emițător mai puțin puternic. De aceea nu erau garantate primirea și descifrarea lui pe Pămînt.

Deplășă maneta de contact. Conectă releul de timp¹ pentru pornire. În această vreme, la prora „Dianeii“ ciuruită de antigaz, un dispozitiv special lăsă să înainteze gura tunului electromagnetic cu înaltă frecvență. La momentul stabilit, impulsurile cifrate, comprimate în miimi de secundă, porniră în depărtări. Corpul cosmonavei se scutură din pricina exploziilor puternice de lumină, de raze infraroșii și unde radiofonice. Conform programului dat, impulsurile emițătorului se uneau în serii care se repetau de mai multe ori. Inceputul puternic al fiecărei serii ducea comunicatul principal, iar impulsurile finale, relativ slabe, transmiteau înformarea suplimentară. Grupele de serii se repetară, din două în două minute, timp de o jumătate de oră.

Cînd astrotransmisioniștii pămînteni vor primi semnalele în giganticele lor telescoape electronice, repetarea le va servi să recepționeze mesajul, în ciuda paraziților și a obstacolelor, și să umple golurile din text cu ajutorul analizei statistice, și astfel să descifreze mesajul omului pierdut undeva, în depărtările inimaginabile ale universului.

Acest sistem de comunicație cu Pămîntul, sistem destul de răspîndit, a fost elaborat pentru prima dată de Vera, cînd era încă studentă la Universitatea de științe cosmice din Iaroslavl. Atunci o cunoscuse Aleksei pe viitoarea lui soție. De fapt, ei se cunoscuseră de două ori. Și atît de diferit!

...Un stadion acvatic uriaș pe Volga. Freamătul tinereții triumfătoare, veselie, sănătate. Aleksei, care tocmai se întorsese din primul lui zbor interastral, venise acolo împreună cu tatăl său. Acesta, fericit și mîndru, își dădea atîta importanță, încît era în același timp și nițeluș caraghios și emoționat. Stătea lingă el și critica pe cei care executau săriturile. Toate plonjoanele erau bune, dar tatăl său reușea să găsească fiecăruia un defect și explica plin de ardoare cum ar arăta un asemenea salt într-o execuție ideală.

Aleksei asculta distrat și zimbea. Respira aroma Pămîntului, simțea ca un balsam vîntul umed și parfumat de pe Volga. Nu se mai

¹ Releu de timp — dispozitiv electric care asigură conectarea unui anumit circuit electric după un interval de timp dat (n. r.).

sătura ascultînd graiul omenesc, fără să se gîndească la nimic. Din difuzoare se auzea o muzică simplă și antrenantă.

Deodată însă liniștea fu întreruptă. Pe cărare se apropia un grup de fete în costume de baie, și una dintre ele, mărunță, cu părul negru, bronzată, îl privea pe Aleksei.

Se opri, se uită din nou la el și-l întrebă, întretăiat : „Dumneavoastră sînteți Averin, nu-i așa ?“. Aleksei, care nu se obișnuise încă să fie recunoscut după cele 2-3 portrete care îi apăruseră în ziare, se intimidă și bolborosi : „Da, ce să fac, eu sint“. În același timp, se gîndea cum de nu găsisese ceva mai inteligent să răspundă. Parcă și-ar fi dat aere.

Fata însă nu se intimidă de loc. „Ladea, Galea — strigă prietenelor ei, care trecuseră mai departe —, veniți repede incoace ! Aici este marele Averin ! Auziți, e Averin, în carne și oase !“ Entuziasmată, se uita copilărește, din nou, la Aleksei : „Tovarășe Averin, o să ne povestiți cîte ceva ?“. Prietenele ei se apropiară în fugă. „Faceți cunoștință ! — continuă, repezită, fata cu părul negru, de parcă s-ar fi temut să nu piardă inițiativa, și tot ea întinse cea dintîi mina — Vera...“

A doua oară făcuseră cunoștință după o săptămînă la ședința Consiliului de zboruri interplanetare. Aleksei fusese invitat acolo pentru discutarea mai multor inovații tehnice. Raportorii se schimbau mereu. Aleksei asculta despre motoare magnetice noi, despre automate de conducere a rachetei, despre dispozitive de protecție cosmică. La un moment dat, la pupitru apăru cu totul pe neașteptate Vera. Ea îl recunoscu imediat — Aleksei stătea în rîndul doi —, se înroși, îl salută, dar imediat își reveni și începu liniștită să-și expună propunerile.

Au fost multe probleme, unele grele, spinoase. Un tînăr, cu o voce care lui Aleksei i se păru prea sonoră, cerea „explicații suplimentare“. Vorbea răspicat și cicălit. „Eu, ca specialist, mă îndoiesc de identitatea integrală a transmisiilor consecutive...“

Aleksei constată cu surprindere că tînărul îi devenise foarte anti-patic, deși n-avea motive serioase pentru aceasta.

Vera răspundea obiecțiilor în mod serios, fundamentat și mai ales cu plăcere.

„Ce fată deșteaptă !“ — se gîndise atunci admirativ Aleksei, și această admirație nu-l mai părăsi apoi niciodată.

O conduse acasă. Mergea obosită, cufundată în gînduri, împiedicîndu-se uneori în tocurele înalte și rezemîndu-se de brațul său. Aleksei se simțea fericit și stînjinit. Nu reușea să închege o convorbire și se considera singur vinovat de acest lucru. La propunerea lui banală „Să ne mai vedem“, ea dădu din cap deosebit de drăguț și intim, nu de sus în jos, ci de jos în sus.

„Gongul care ținea socoteala zilelor pămîntene îl trezi pe Aleksei și-l readuse la realitate.

Stă culcat pe spate. În fața lui este suprafața mată a peretelui. Lumina trandafirie a indicatorilor tabloului de comandă se reflectă pe spirele bobinei electromagnetice de gravitație.

Mai jos se văd garniturile secției bateriei telurice. Dacă te uiți mai jos, întâlnești un cerc negru. Acest cerc este luminatorul secției astronomice.

Ar vrea să se ridice și să se ducă la luminator. Acolo se cascadează o beznă de mormint. Dacă însă te uiți mult timp, distingi o siluetă abia conturată...

Aleksei era atras din ce în ce mai tare să se uite prin luminatorul secției astronomice. Nu voia să se gândească la nimic altceva. Gîndurile i se opriseră la ziua în care avusese loc ciocnirea cu antigazul.

I se schimbaseră chiar și noțiunile de durată. Înainte, împreună cu Vera, socoteau zilele din momentul pornirii spre Pământ, din momentul în care „Diana“, ajunsă la capătul saltului ei în raidul de cercetare, se întorsese cu fața spre Pământ. Acum socotea timpul din momentul în care se produsese catastrofa.

În cea de-a cincea zi a acestui nou calendar, începu să-l obsedeze o idee: să lege mai bine corpul Verei. Îi era groază că pătura și legăturile nu vor rezista șocurilor provocate de pornirea motoarelor.

Aleksei execută această operație chinuitoare.

La fel ca în ziua catastrofei, trecu în secția astronomică prin Cosmos, deoarece pasajul prin ecluză nu fusese reparat.

Se întoarse în secția lui, rătăcit și distrus. Nu putea uita senzația de duritate rece ca sticla a corpului soției lui, pe care-l atinsese cu miinile.

Mișcarea limbilor ceasornicului arăta că zilele treceau incolore, uniforme. Aleksei se supunea semnalelor sonore amintite și-și executa mașinal obligațiile zilnice.

În intervalele dintre muncă și somnul întimplător, nesistematic, stătea la greamul secției astronomice. Își strîngea limplele în miini pînă îl dureau. Se îndepărta de fereastră, punea o bucată muzicală oarecare la intensitatea maximă și, ca beat, se arunca în hamacul larg al amortizorului.

După o asemenea criză începură să-l doară ceafa și coloana vertebrală. Era o durere foarte puternică, neașteptată, ca o lovitură de cuțit. Dură cîteva secunde; se stinse.

După aproximativ două ore, durerea reveni. Cea de-a doua criză nu mai fu la fel de dureroasă ca prima, dar lăsă urme mai grave.

Apoi crizele începură să se repete.

Ca orice astronaut, Aleksei era și puțin medic. În orice caz, cunoștea bazele medicinei generale și cosmice. Simptomele afecțiunii erau însă neobișnuite, nu semănau cu nimic din ceea ce știa el. Nu reuși să-și pună diagnosticul și încercă la nimereală cîteva medica-

mente din farmacia de bord: împotriva epuizării nervoase, împotriva afecțiunilor provocate de raze, chiar și pentru deranjamente stomacale.

Nu simți nici o ameliorare. Cel mai îngrozitor era însă faptul că nu-l deprima de loc această stare.

Conștiința îi era cuprinsă din ce în ce mai mult de apatie.

Odată, deplasînd pîrghia de alimentare energetică, sparse un indicator de pe tabloul de comandă. Nici nu-i trecu prin minte să-l înlocuiască. De ce? N-ar schimba nimic.

În suflet i se cuibărea resemnarea.

Nu mai voia să mînințe, nu mai voia să se forțeze să mînințe. Era cuprins deseori de somnolență.

Petrecu două-trei zile într-o stare de slăbiciune gravă.

În a douăsprezecea zi de la catastrofă, durerea din spate i se accentuă. Aleksei se întinse pe amortizor și curînd căzu în nesimțire.

Somnul îi fu neliniștit. O visă din nou pe Vera. Concentrată și serioasă, stătea la aparatul pentru citirea microfilmelor. Deodată prinse a se uita insistent la Aleksei. În ochi i se citea groaza, apoi privirea începu să i se stingă, ochii-i deveniră goji și nepreciși.

De sus se apropia o pîclă lipicioasă. Aleksei simți că se scufundă, că trebuie să se trezească acum, imediat. Printr-un efort de voință, reuși să iasă din toropeala somnului.

Se deșteptă cu o durere de nedescris în coloana vertebrală. Totul din el era parcă răsucit și frînt de durere. Era o nouă criză, mult mai grea decît celelalte. Îl chinui vreo jumătate de oră și îi rămase în partea superioară a spinării o suferință ascuțită, trează.

Era un moment critic.

Moartea soției, chinurile fizice, dezolanta singurătate cosmică, — toate acestea se împleteau, se transformau într-un supliciu general, de nesuportat. Aleksei simți clar că este aproape de deznădejde. Ținîndu-și capul, încercă să-și scuture nebunia cu un geamăt țipător: „Să nu-mi pierd firea! Să nu-mi pierd firea! A-a-a...”

Strigătul furios al omului se zvîrcolea iar și iar în coaja metalică a astronavei.

Organismul chinuit începea să se acomodeze unei stări noi. Abruzizarea și disperarea erau înlocuite de ceva care semăna cu liniștea. Voința care revenea dădea naștere unei siguranțe aparente.

Cu pași repezi, Aleksei măsura spațiul îngust. Doi pași pînă la tabloul de comandă, doi pași pînă la amortizor. Încă o dată, încă o dată. Pașii se întăreau.

Începu să vorbească cu sine însuși, cu voce tare: „Să nu îndrăznești să-ți pierzi firea, să nu îndrăznești să pierzi din vedere scopul final. Omul, acesta este scopul final”.

Să vorbești fără încetare! Să umpli cu propria-ți voce această tăcere înnebunitoare!...

„Omul este scopul final. Tu te-ai îmbolnăvit, dar ești obligat să rezisti pînă la capăt. Trebuie să lucrezi. Să lucrezi fără încetare. Să-ți refaci ritmul de viață și regimul de lucru. Acum ai să mîninci...”

Se adresa sieși cu ton de comandă. „Eul” său se împărțise în două: într-o parte care comanda și într-o alta care executa.

Deschise nișa-bucătărie, puse la priză plita. Cu mâini tremurînde își pregăti o ceașcă de supă, rupse pîinea în bucățele. Luptînd cu greața, mîncă.

„Acum ai să verifici frîna magnetică. A venit momentul să o conectezi“

În inghesuiala din coridorul inelar al secției mașinilor îi era greu să se miște. Începuse din nou să-l doară spatele. Aleksei își pierdu aproape cunoștința și se așeză pe vine. Strîngînd din dinți, reglă complet automatul de frînare. Reveni sus, în secție. Silindu-se să nu se odihnească, se puse imediat să verifice traseul. Fixă exact coordonatele „Diane“ și conectă frîna.

Durerea parcă îl mai lăsase.

Aleksei începu din nou să vorbească tare, repede, fără să insiste asupra sensului cuvintelor. Ideile pe care le pronunța cu glas tare se reduceau la aceea că micul cosmos — sistemul solar — este aproape, că „Diana“ a început să-și reducă fantastica-i viteză, că Soarele a și început să aibă strălucirea unei stele de mărimea întii.

„Trebuie să schimb calendarul! continuă Aleksei. Pînă la capătul drumului mai sînt vreo zece zile. Voi socoti de la sfîrșit: a zecea, a noua, a opta... Voi lucra tot timpul...“

Pentru a-și umple complet timpul, Aleksei imaginează treburi suplimentare; revizia preventivă a motoarelor, controlul dublu al traseului. Pregăti aparatura pentru comunicarea cu Pămîntul în ambele sensuri, conectă radiogoniometrul și receptorul. Deocamdată, aparatele tăceau, dar azi-mîine va ajunge pînă la „Diana“ vocea patriei, care se apropia.

În ullîmul mesaj transmis Pămîntului, Aleksei descriesese foarte exact modul de deplasare a astronavei. Dacă Pămîntul n-a uitat de „Diana“, dacă s-a primit ullîmul comunicat, curînd, foarte curînd, radiogoniometrele terestre vor intercepta semnalele sale. Apoi va fi trimis astronavei primul mesaj direct. Atunci va putea vorbi cu cineva, cu un urmaș, cu un celățean al patriei care trăise după el încă un secol întreg. Deocamdată însă trebuia să continue să vorbească, să vorbească singur.

IV

Nu toate gîndurile le spunea însă Aleksei cu glas tare. Amîntirea despre Vera era tăcută și ascunsă, ca și durerea din spate, care nu se potolea. Nu-i trecuse nimic. Își schimbase numai atitudinea față de el însuși.

Aleksei avea permanent în minte faptul că secția astronomică este deschisă și că, înainte de a intra în sistemul solar, va trebui închisă. În caz contrar, secția va fi năpădită de praful cosmic, iar mai tîrziu, în ea, va pătrunde aerul fierbinte al atmosferei terestre. Secția trebuia închisă dinspre exterior și pentru aceasta era din nou nevoit să iasă în Cosmos; și asta cît mai repede! În zilele următoare va avea mult

de lucru cu aterizarea. În afară de aceasta, Aleksei știa că, deși bolnav, mai are încă energie și trebuie să profite de această stare care putea fi temporară. Simțea cum undeva, în organism, sub o aparentă bună dispoziție, progresa boala lui necunoscută.

S-ar părea că ieșirea în Cosmos nu era o problemă deosebit de dificilă. Aleksei ieșise doar de atâtea ori. Alarma lui era provocată nu de un pericol perceput conștient, ci mai curînd de ascuțirea unui instinct de autoapărare, de o presimțire neclară a unui rău care i s-ar putea întîmpla în afara astronavei.

Se pregăti atent pentru ieșire. Deconectă sistemul de frinare, deoarece este imposibil să ieși în Cosmos dintr-o aeronavă care-și încetinește brusc zborul. Aprinse proiectoarele iluminării exterioare ale „Dianeii“

Îmbrăcarea costumului de scafandru fu mai dureroasă ca nicio dată. Deosebit de grea fu îmbrăcarea mincilor, foarte lipite de brațe.

„Ce să-i faci — își spuse tare Aleksei —, costumul este făcut pentru oameni sănătoși.“

Încarcă pistolul-motoraș. În jurul mijlocului își înfășură „hamurile“ — o pereche de șnururi lungi de masă plastică —, necesare pentru legarea omului de aeronavă. Niciodată, în timpul expediției, Aleksei nu mai folosise hamurile. Atît el, cît și Vera se bazau exclusiv pe pistolul-motoraș.

Căută mai întii să se liniștească puțin în ecluză. Aici se auzea zgomotul obișnuit al pompei de aer. Amestecul respirator pătrunse cu un șuierat în costumul de scafandru. Uruitul mașinilor se stînsese apoi în vacuumul care se forma. Placa sabordului¹ se dădu la o parte. Bezna neagră, strălucitoare, se întindea în goliciunea ei îngrozitoare.

Atunci se întîmplă lucrul de care el se temuse.

Acele stelelor îi friperă ochii. I se părea că de cornee i s-au prins niște scînteii iuți, niște fire de nisip incandescente și otrăvitoare. Ochii i se umplură de lacrimi. Fiind lipsite de greutate, lacrimile nu-i curgeau în jos, iar din cauza clipirii, pleoapele și genele i se învăluiră. Universul luminos era parcă strîns într-un pumn, își pierduse distanțele, adîncimea, lărgimea...

Aleksei strînse puțin pleoapele, dar imediat făcu un efort și privi din nou cerul. Lumina siderală își pierduse vraja, devenise uniformă, neclară, încețoșată.

Ceva asemănător i se mai întîmplase o singură dată, în timpul ieșirii anterioare în spațiul interastral, dar într-o măsură incomparabil mai mică. Aceasta era probabil miopia cosmică, pe care pînă atunci n-o cunoscuse.

Se întoarse spre corpul astronavei. Căuta să distingă măcar în linii mari conturul acestei mașini titanice, pe care abia de curînd o atinsese cu mîinile lui, cînd își prinsese de balustradă hamurile. „Diana“ era doar puternic luminată de proiectoarele exterioare! Își amintea că le-a aprins. Nu văzu nimic; vag, doar niște pete multicolore...

¹ Sabord — deschiderea ecluzei (n. r.).

Aceasta să fie miopia? Oare numai miopia? Era cuprins de groază. Cîteva minute se legănă neajutorat în gol, cu genunchii strînși lîngă burtă, cu capul răsturnat. După ce criza trecu, în fața ochilor nu mai vedea nici o flăcără. Lumina se stinsese. Împrejur era întuneric beznă.

Orb!...

Scutură capul, mișcă ochii, închise și deschise pleoapele... „Orb“ — repetă el cu glas tare.

Costumul de scafandru n-avea rezonanță. Avea senzația că urechile și nasul îi sînt astupate cu vată. „Nu despera! Să nu îndrăznești! Foarte bine că ești legat cu hamuri...”

Căută să simtă în miini hamul, să se îndrepte spre aeronavă. Dibui orbește suprafața ei tare și aspră. Incepu din nou să vorbească :

„Bine. că ai apucat să te legi și că te ții de hamuri. Ce te-ai ti făcut fără ele?!...”

Se agățase de această posibilitate de a-și stimula propriul optimism. Fără hamuri și fără să mai poată vedea aeronava ar fi fost într-adevăr pierdut. Aproape sigur.

„Trebuie să consideri un adevărat succes faptul că nu te-ai rătăcit prin cosmos. Ai avut un noroc ca-n basme! Cum de te-ai gîndit să te prinzi în hamuri?! Ai avut o prevedere nemaipomenită!”

Nu făcea economie la vorbe. Era necesar să vorbească astfel. Trebuia să gonească gîndul îngrozitor că unui orb îi va fi cu neputință să conducă pînă la aterizare nava.

„În lături cu scopurile îndepărtate! Cele apropiate sînt importante!”

E posibil ca o parte din această agitație să nu fi fost artificială; îi era mai ușor prin faptul că era oarecum rezolvată problema așteptării chinuitoare.

„Ai realizat întregul cortegiu de nenorociri. Și asta-i un record. Ești pur și simplu norocos...”

Aleksei se înfioră neplăcut la auzul acestui cuvînt care-i scăpase întîmplător. Prea se pornise. Îngrozitor, cînd Vera...

„Gata, acum, la lucru...”

Ținîndu-se cu mina de balustradă, se lîrî încet pînă la intrarea în secția astronomică.

V

Trebuie neapărat să ajungă la al treilea buton din stînga... Al treilea buton din stînga... Ah!... Ce tare-l doare spatele... Nu se vede nimic în întuneric. Nu, nu e întuneric, e orb...

„Trebuie să găsesc al treilea buton din stînga. Din stînga...”

Aleksei încercă să se ridice în genunchi în fața tabloului de comandă, însă durerea îl cuprinsese din nou. Frînt de durere, căzu într-o rină și scriși din dinți. Il chinuia cumplit...

Din nou răsună o voce slabă: „Apasă butonul...”

Încercă să execute ordinul pe care și-l dăduse singur.

Durerea din spate l-a cuprins atât de aprig, că nu mai poate vorbi.

A uitat chiar de ce trebuie să apese butonul; știe doar că trebuie neapărat l...

A uitat aproape totul. A uitat cum a deplasat stuurile masive ale trapei care dă în secția astronomică, a uitat cum a pipăit ventuzele pneumatice care asigură închiderea ermetică. A uitat cum se agățase istovit de balustradă și se tirise pe lângă peretele astronavei pînă la intrarea în secția lui.

Trecutul și viitorul abia mai existau în fundul conștiinței sale. Doar scopul imediat era real: să închidă intrarea aceea, să verifice, să se tîrască pînă la secția lui, să umple ecluza cu aer, să-și scoată costumul... Execută totul, vorbind nelegat, într-o stare de semihalucinație, luptîndu-se cu leșinul care era continuu, de neînălțurat.

Butonul acesta conectează frînarea pe care o intrerupsese cînd ieșise afară. Aleksei își amintea că trebuie conectată frînarea, își ordonă executarea, dar pierduse legătura dintre cauză și efect.

„Apasă pe al treilea buton din stînga!”...

Dacă acest buton nu ar fi existat, probabil că și-ar fi pierdut complet cunoștința. Ar fi fost mai ușor, leșinul ar fi fost odihna... Așa era doar pe jumătate inconștient.

Nu reuși să-și scoată complet costumul de scafandru. Piciorul drept este strîns în cizma strîmtă. Pe podea este întinsă îmbrăcămintea de rinolin, întoarsă pe dos. Hamurile i s-au încurcat între miini și picioare. Asta îl încurcă în mișcări.

Dar el nu simte.

Trebuie să ajungă la buton!

Bolboroseala nelegată, cînd mai tare, cînd aproape stînsă, se amestecă cu zgomotele slabe ale difuzoarelor conectate. Din nou se ridică în genunchi, pipăie placa mesei de comandă. Șoptește: „Trebuie să ajung la butonul al treilea din stînga...”

Deodată, de departe, pătrunde în secție un sunet nou, care crește și se întărește. O voce omenească! O voce de femeie, o voce clară, tină, emoționată: „Astronava «Diana». Este chemată astronava «Diana». Vorbește cea de-a treia stație selenară de comunicații inter-astrale. Mă auzi, Aleksei Nikolaevici Averin? Răspunde pe frecvența dumitale...”

Vocea se pierde, dar după cîteva secunde se aude din nou.

„...Averin, răspunde...”

Aleksei este întins pe podea. A căzut din nou, fără să ajungă la butonul dorit. Mușchii feței i se contractă, deschide ochii ficși, orbi. Cu ultimele eforturi își adună gîndurile și-și concentrează atenția.

„...Aleksei Nikolaevici Averin, sîntem alarmați de tăcerea dumitale, trebuie să ne auzi. Răspunde pe frecvența canalului 7...”

Pentru ca să răspundă trebuie să conecteze microfonul și emițătorul. Pentru aceasta trebuie să se ridice la tablou și să pipăie panoul

radiofonic pe care-l știe pe dinafară. Trebuie doar să se ridice. Să se ridice! Și pentru conectarea frinei, și pentru ca să răspundă Pământului. Oh, o nouă chemare. Foarte tare și clară...

„...a treia stație selenară de astrocomunicație. Este chemat Aleksei Nikolacvici Averin, astronava «Diana». Răspunde pe frecvența canalului 7...”

Nu, nu se poate ridica acum... Tăcere... Din nou:

„...Ascultă-ne, Aleksei Nikolaevici Averin. Ascultă-ne. Deși 'nu avem nici un răspuns din partea «Dianeii», comisia Consiliului de zboruri interplanetare a hotărât să-ți transmită unele comunicări. Este posibil să ne auzi, dar să nu ne poți răspunde...”

„Da, da”, — șoptește Aleksei.

„Ascultă-ne. Intii: Consiliul îți transmite mulțumiri pentru informațiile deosebit de prețioase referitoare la drumul parcurs. Informarea a fost primită aproape în întregime și descifrată, ca și majoritatea informațiilor venite de la celelalte astronave ale escadrilei dumitale. Al doilea: «Diana» a fost reperată și se găsește sub continuă observație. Semnalele gonionetrice pe care le-ai trimis se recepționează bine. Al treilea: traseul astronavei este satisfăcător. Comisia este alarmată însă de uniformitatea deplasării «Dianeii». Trebuie să treci imediat la o decelerare¹ de trei ori mai mare. Repet. Intii...”

Aleksei înțelege și singur că frînarea este acum lucrul cel mai important. În caz contrar, „Diana” va străpunge micul cosmos, va zbura prin el. Dar...

„Al patrulea: comisia aprobă hotărîrea dumitale de a n-o înmormînta pe Vera Aleksandrovna Averina. Foarte bine că se păstrează în frigul cosmic. Înainte de a intra în micul cosmos trebuie însă izolată. Sînt oarecare speranțe ca pe Pămînt organismul ei să poată fi reanimat. Uneori acest lucru este posibil. Repet. Al patrulea: comisia aprobă...”

Ce spune? Din nou se căznește să se ridice, să-și desprindă spatele de podea și... cu un geamăt se prăbușește. Este atît de emoționat, încît nu mai aude restul comunicatului. I se comunică ceva despre posibilitatea defectării dispozitivului de frînare, despre posibilitatea declanșării reactoarelor pentru frînare, despre panourile de protecție împotriva meteoriților, despre conectarea la puterea totală a radiațiilor de semnalizare. Fleacuri! Frînele sînt bune. Numai să ajungă la buton...

„Ascultă-ne, Aleksei Nikolaevici Averin. Al șaselea: comisia consiliului presupune că esti atîns de maladia mezonică. Această boală apare după atingerea de suprafețe care au suferit o anihilare parțială. Perioada de incubație este de șase zile. Simptomele sînt următoarele: crize manifestate prin dureri puternice în coloana vertebrală, grețuri și vărsături, pierdere temporară a vederii. Boala este vindecabilă. Tratatamentul se va face pe Pămînt. Repet...”

¹ Decelerare — micșorarea vitezei în unitatea de timp (m. r.).

Aleksei hotări să-și adune forțele. La început să-și alunge încordarea nervoasă, apoi să se odihnească și la urmă să se arunce spre tabloul de comandă...

„Al optulea: deoarece se presupune că ești bolnav, comisia a hotărît să preia parțial conducerea «Diane» în vederea aselenizării. Pentru preluarea «Diane» este trimisă astronava «Amur». Se va apropia de «Diana» și o va cobori pe cosmodromul central al Lunii. Nu este necesară participarea dumatile la această operație. Este necesar însă ca «Diana» să-și micșoreze viteza de cel puțin zece ori. Trebuie de urgență să decelerezi de trei ori. Repet...”

Aleksei aștepta. Se simțea ceva mai bine, dar trebuia să fie sigur pe forțele sale.

Iar vocea Pămîntului, sonoră, clară, cu un uimitor accent de bucurie, aducîndu-i aproape suflul luminos al viitorului, continua:

„Aleksei Nikolaevici! Ascultă-ne: Tatăl dumitale trăiește. Atît el, cît și mama soției dumitale, Maria Petrovna Golovina, au fost supuși unui somn îndelungat, de mai mulți ani, metodă elaborată curînd după plecarea voastră. Tatăl dumitale și mama soției au fost treziți acum o lună. Amîndoi sînt sănătoși. Din motive umanitare nu au fost anunțați despre Vera Aleksandrovna Averina. Ascultă vocea tatălui dumitale imprimată ieri...”

O scurtă pauză.

„Bună ziua, fiule, bună ziua, noră.” Tatăl se înecă, tuși. „Iartă-mă, Veronka, eu vorbesc cum am apucat. Trăiesc, cum vedeți, nu știu ce să zic. vedeți, așa a fost să fie. Mă gîndeam eu oare atunci că vă voi mai vedea... Așa că zburați mai repede, vă așteptăm împreună cu Maria Petrovna. La noi totul e bine. Fii tare, fiule...”

Aleksei se încordă și, cu un salt doar aparent slab, se aruncă spre tabloul mesei de comandă.

Traducere de ILIE CONSTANTIN și RADU TUDOR
după revista „Znanie sila” nr. 12/1959.



Aripi

I

Stepan Dodonov se simțea mereu atras de ceva neobisnuit. Iși schimba destul de des pasiunile. Îmi aduc aminte că s-a omorît o vară întregă făcînd curse de scutere submarine, apoi a trecut la pictura fosforescentă, pentru ca după aceea să înceapă să facă experiențe cu generatorul electric de mirosuri, care ocupa aproape jumătate din camera lui de baie. Această inconstanță era însă completată de fiecare dată, la Stepan al nostru, de absoluta credință că pasiunea lui din acel moment este cea mai bună, cea mai folositoare, cea mai necesară. Afirma acest lucru și cînd se potrivea, și cînd nu se potrivea, tinzînd însă întotdeauna să atragă în activitatea lui cît mai mulți prieteni. Este ade-vărat că nu era un orator prea strălucit. Mai curînd rîdeam de el decît îi luam ideile în serios. Tip înflăcărat, neobosit, dar cam lipsit de tact, uneori distrat, cam prea entuziast și pripit, Stepan era de multe ori ținta ironiilor.

Se pare că numai Galocika Kruglova, colegă de an cu Stepan, nu-i vedea nici un defect. După părerea ei, un Stepan fără curiozități n-ar fi fost Stepan, iar el o considera la fel pe Galocika.

În orice caz, numai Galea avea acces la mapa secretă pe care Stepan o păstra în dulăpiorul său personal de la cămin. În această mapă existau ziare îngrijit împăturite și tăieturi din reviste.

Una dintre aceste tăieturi era un fotomontaj cu cadre din filmul de știință popularizată „Ele sînt aproape vii”. Deși Stepan văzuse acest film de vreo zece ori, păstra totuși cu grijă fotografiile. Tot aici erau și studiul „Motoare mecano-chimice dirijate cu biocurenți” publicat în revista „Natura” și vreo alte 15 articole științifice tot cu asemenea titluri savante. În sfîrșit, în același dosar era o recenzie detaliată dintr-un ziar în care se vorbea de spectacolul oferit de muzicianul cu „șase miini” care cînta simultan la pian, la acordeon și la chitară.



Mai tirziu Galea ne-a povestit că ea și Stepan nu pierduseră nici un spectacol al acestui — după cum scria pe afișe — „Buda modern“. După concert, cînd muzicianul își scotea din mînici mîinile-i suplimentare, hemomecanice¹, Stepan ajungea în culmea admirației. Pînă nu de mult, el se mulțumise doar să-și copieze tăieturile, să le citească și să le răscească. Atunci însă cînd în mapa-i secretă apărură notițe din „Vecerneaia Moskva“ cu privire la deschiderea clubului sportiv „Aripi vii“, posesorul mapei își pierdu liniștea. Generatorul de mirosuri fu părăsit, iar în timp ce noi mai demontam piesele unui asemenea emițător de buzunar, Stepan trecea pragul clubului „Aripi vii“.

Orice s-ar spune, Dodonov știa să obțină ce voia. Conducerea clubului nu rezistă presiunilor lui, și peste o săptămînă tînărul nostru trecu cu bine examenul medical și proba de gimnastică. După încă o săptămînă trecu examenul teoretic (la care îl ajutară foarte mult materialele din mapa secretă) și deveni candidat la titlul de membru al clubului. Intr-un cuvînt, nici n-am apucat să ne dăm seama de nimic, cînd Stepan își și adusese în cameră obiectul către care se îndreptau acum toate gîndurile lui.

Incruntat, veșnic gata să se apere de ironii, el puse pe masă un pachet cu următoarea inscripție viu colorată: „Aripi sportive din rinol MI-7“.

La drept vorbind, nimeni dintre noi nu văzuse de aproape mecanismele „aproape vii“; în acea vreme, ele erau extrem de rare. Știam numai că toate aceste miini artificiale, aripioare de înot, aripi de zburat acționează după principiul mușchilor vii, adevărați. Știam că, dacă sint „alimentate“ cu o soluție specială, lucrează cu zel, supunîndu-se semnalelor emise de biocurenții creierului omenesc. Fedea Artiuhov auzise chiar că MI-7 nu este ultimul tip al aripilor hemomecanice, că există altele mai perfecționate.

Bineînțeles că noi nu ne-am abținut să-i arătăm lui Dodonov imperfecțiunile achiziției sale, deși, desigur, el le cunoștea foarte bine.

Stepan tăcea încăpățînat și, fără să acorde vreo atenție discuțiilor noastre, deschise încet închizătorul ermetic al pachetului de masă plastică în care se găseau aripile. Pentru noi era o nouătare faptul că aripile se păstrau într-un înveliș ermetic. De asemenea, interesant era și aspectul lor în stare „adormită“. Flecăreala încetă. Toți fură cuprinși de curiozitate. Împingîndu-ne unul pe altul cu coatele, căutam să ajungem cit mai aproape de Stepan, care parcă oficia un adevărat ritual.

Intr-adevăr, aripile aveau un aspect neobișnuit și nu prea frumos. Erau unse abundent cu o gelatină transparentă și, așa cum erau pliate, aduceau cu o meduză uriașă.

¹ Miini hemomecanice — dispozitive mecanice acționate de un sistem circulator (noțiune fantastică — n. r.).

Stepan întinse pe podea câteva foi de ziar, puse atent pe ele această meduză lipicioasă și făcu încercări desperate de a ne gonii din cameră. Este adevărat că noi îl încurcam, cu excepția Galiei, al cărei ajutor real îl primea cu generozitate. Indignarea lui era de înțeles. Cu toate acestea am rămas îngrămădiți lângă ușă; acum doar trebuia să începă ce era mai interesant, și anume deconservarea, sau mai exact „trezirea” mașinii adormite.

În cele din urmă, ignorându-ne prezența, Stepan se apucă de lucru.

Cu ajutorul unor tampoane de vată, șterse gelatina încoloră de pe meduza întinsă. Mirosea destul de urit. Fedea spuse:

— N-ar fi trebuit să distrugi generatorul de mirosuri. Ți-ar fi prins bine acum.

Nici un răspuns. Doar Galina se uita minios la noi.

Amândoi aduseră apoi un pahar cu apă de la chiuvetă și-l vărsară în aparat. Se auzi un zgomot ca un șuierat. Din transparentă cum era, meduza începu să devină verzuie. Din ea apărură niște ramificații: acestea erau aripile propriu-zise. La baza fiecărei aripi prinse a pulsa abia vizibil „inima” artificială, adică pompele de biosoluție. În fața ochilor noștri, aripile crescură, deveniră elastice și se colorară într-un verde viu.

— Uitați-vă! Mașina începe să respire! Întrerupse liniștea Stepan. Într-adevăr, suprafața aripilor tremura ușor.

Stepan se înveseli: probabil că se temuse că aripile nu vor prinde viață, iar acum răsufă ușurat.

— Deconservarea s-a terminat!

Ne arătă instructajul care se sfârșea cu următoarea frază: „În stare deconservată, mașina execută șase mișcări cu aripile (răsucire, dezrăsucire, bătaie în sus, bătaie în jos, înclinare și întinderea părții din față) la semnalele date de biocurenții omului antrenat special în acest scop”.

II

Cel care trebuia să se antreneze era Stepan. Cum a ajuns el să-și stăpânească mașina merită să fie menționat, deoarece la începutul antrenamentului au existat unele momente destul de nostime.

Dis-de-dimineață, eroul nostru se încingea cu curelele aripilor și-și prindea de umerii goi și de omoplați ventuzele de contact, adică receptorii de biocurenți. Atunci asistam la ceva cu totul neobișnuit: vedeam aripile cum pornesc să bată neregulat, să filfiie, să se desfășoare ca niște suluri și să se întindă cât erau de mari. Primind haotice impulsuri de biocurenți, biomașina, inebunită, își tira nefericitul stăpîn prin

incăpere, trîntind în drumul ei tot ce întilnea. După cîteva minute, în cameră domnea o dezordine îngrozitoare. Cu fața roșie de efort, Stepan se opunea însă dirz toanelor nebunești manifestate de mușchii sintetici ai puternicului corp fără cap. În realitate, aripile puteau fi demolite nu prin efortul propriilor mușchi, ci numai prin gîndire, adică prin acțiunea creierului. De aceea, primul scop pe care îl propunea programul de antrenare era să învețe cum putea opri mișcarea aripilor prin eforturi de gîndire.

Mulți dintre noi, în frunte cu Fedea Artiuhov, priveau la început destul de sceptic această ultimă fantezie a lui Stepan. Acest scepticism mărturisit prin zîbete neîncrezătoare și ridicări din umeri n-a durat însă mult. Din zi în zi, aripile deveneau tot mai ascultătoare. După o săptămînă, Stepan știa deja să le supună voinței lui timp de cîteva minute. Treptat el și-a creat reflexe automate.

Îmi aduc aminte că, înainte de examenul de cosmologie, am văzut o scenă foarte drăguță. Eroul nostru stătea la masă alături de Galocika. Simpatice pereche studia liniștită notițele, iar pe umerii lui Stepan aripile făcute sul se răsăteau cumiți, abia fremătînd.

În această perioadă, Stepan devenise neobișnuit de vorbăreț și sociabil, probabil intenționat, pentru a se deprinde să-și stăpînească mașina fără să se mai gîndească la ea. Mindru de aripile strînse și liniștite, care îi ieșeau prin găurile făcute în cămașă, Stepan se plimba prin camerele căminului, în căutarea cuiva cu care să discute.

— Fraților, spuse el odată, adresîndu-ni-se în felul lui preferat, înțelegeți voi ce înseamnă să dobîndești niște aripi proprii? N-ați visat niciodată că zburați? Sinteți născuți să zburați, nu să vă tîriți! În concluzie, fraților, trebuie să facem în cadrul facultății o secție de zbor. Îmi iau angajamentul să obțin de la club cinci aparate!

— Uite ce e, păsărico, zise Fedea, dacă îți atit de mult să atragi zburători, dă-mi să încerc aripile tale...

Nouă ne plăcea Stepan și datorită faptului că nu știa de loc să refuze vreo rugăminte. Generatorul său de mirosuri fusese la seratele tuturor facultăților, iar cu scuterul submarin se plimbă și azi prietenii săi pe fundul rîului Moscova. De data asta însă refuză timid:

— Ți le-aș da, dar... mi le dereglezi, înțelegi?

— Nu, nu-nțeleg, răspunse Fedea.

— Fiecare își are sistemul lui de biocurenți, iar aparatul trebuie reglat, învățat după posesor. Acest lucru se obține prin antrenament, treptat. Orice nou stăpîn trebuie să-și învețe de la început aripile. Știți doar, fraților, că modelul meu e vechi... Cere mult antrenament.

— De ce ai luat unul atit de prost?

— Așa mi-au dat.

Galea ne-a povestit mai tîrziu că Stepan relata modest, nu spunea

lot. De fapt i se propusese un tip ultramodern. El preferase însă un tip vechi pentru ca să se antreneze mai bine și să se obișnuiască mai ușor cu mașinile perfecționate atunci când le va folosi.

Zilele se scurgeau. Entuziastul zburător se dedicase cu totul pasiunii lui, se gîndea numai la aripi, mergea pretutindeni cu ele, nu le mai scotea nici chiar noaptea, se învățase să doarmă pe burtă.

Rezultatul fu jalnic: un trei la dinamica stelară și un colocviu căzut la teoria neutrino.

Căzuse la colocviu în niște condiții destul de caraghioase. Stepan apăruse în amfiteatru înaripat ca de obicei. Și-a luat tema, s-a enervat, iar rezultatul fu neașteptat: aripile începură să nu-l mai asculte, dar fără ca el să observe. Intii se deslășură încelișor aripa dreaptă și se propti în obrazul unei studente. Fără să-și dea seama ce s-a întimplat, fata prinse a țipa. Stepan se fistici de-a binelea și imediat își pierdu controlul aripii din stînga: aceasta trecu la un fir de păr de urechea bătrînei profesoare, care îngheță de frică.

Un minut întreg a durat revolta aripilor. Era imposibil să nu rîzi în hohote de ghinionistul zburător, care încerca să restabilească sistemul dezorientat al biocurenților. Din fericire, totul s-a terminat relativ bine dacă nu ținem seamă de o călimară răsturnată. Bineînțeles, cel vinovat a fost dat afară de la colocviu.

Curînd după această întimplare, asupra lui Stepan se năpusti biroul comitetului de an.

Primul luă cuvîntul secretarul nostru, un om la locul său, serios, ponderat, într-un cuvînt un om inteligent. El ceru noului candidat la zbor să înceteze purtarea-i nesăbuită, ridică problema trimiterii unei scrisori la clubul „Aripi vii”, cu rugămîntea de a i se lua aripile lui Stepan pînă la vacanța de vară, și ceru să se acționeze asupra lui pe linie sportivă. Apoi s-a ridicat Fedea Artiuhov, care l-a susținut pe secretar.

Situația era destul de gravă. Măsura de a i se lua lui Stepan jucăria preferată părea prea aspră. Toți ne așteptam că atunci cînd Stepan va lua cuvîntul își va arăta regretul. Da' de unde! El vorbi de cu totul altceva: despre coordonarea eforturilor de voință, despre adaptarea și pentru zbor a centrilor de mișcare ai creierului omenesc. Intră chiar în paleontologie, încercînd să demonstreze că în epoca de piatră strămoșii omului ar fi fost, chipurile, „aproape” niște reptile zburătoare.

— Înseamnă, spuse Stepan, că nouă ne-au rămas reflexele uitate ale zborului, și ele trebuie reinviate!

Toate acestea erau complet în afara problemei și a adevărului științific, dar pasiunea lui ne atrăgea. Toți eram numai urechi. Oratorul simți aceasta și o cam luă razna. Înainte de a termina, începu din nou să convingă pe băieți să organizeze în cadrul clubului nostru

sportiv o secție de zbor. Bineînțeles că această propunere fu considerată inoportună. Atunci când îi puseră din nou întrebări severe referitoare la învățatură și la aripile lui scandalagii și neastimpărate, el răspunse :

— Nu vor mai exista mișcări involuntare ale aparatului. Prima fază a antrenamentului s-a terminat. Antrenorul clubului mi-a dat voie să îmbrac peste aripi niște briuri de cauciuc. Imi iau angajamentul ca într-o lună să fiu la zi cu învățatura. Imi dau cuvîntul de comsomolist.

Biroul hotări să-l pună la încercare pe Stepan, deoarece el era totuși un băiat de ispravă și nu mai avusese nici o abatere.

III

Mulți dintre cei care participaseră la acea ședință ar fi vrut foarte mult să știe ce înserina „fază de antrenare“, de ce s-a terminat prima fază și în ce consta cea de-a doua. Nu s-au pus totuși întrebări, deoarece nu era momentul. Și, la urma urmei, Stepan ar fi trebuit să se simtă ca un tînăr vinovat și nu să-și dea aerele unui înțelept care luminează pe ignoranți.

A doua zi însă, după cursuri, candidatul nostru la zbor, înconjurat de un cerc compact de curioși, răspunse grav la întrebări.

Se lămuri că în total sînt cinci faze.

În prima fază, te obișnuiești să ții aparatul imobil. Stepan învățase deja acest lucru (dacă lăsăm la o parte evenimentele neplăcute de la colocviu).

În faza a doua, trebuia ca, prin eforturi de voință și, ulterior, prin comenzi liniștite ale gîndirii, să-ți desfaci și să-ți stringi aripile. Stepan se descurca oarecum și în această privință.

În faza a treia, trebuia să stăpînești bățiile aripilor. Acest lucru Stepan încă nu-l putea face.

Faza a patra (cea mai dificilă) o reprezentau săriturile și planarea.

Faza a cincea consta în zborul propriu-zis.

Tot cursul trebuia să dureze cîteva luni. În cele din urmă, aripile deveneau flexibile și mobile, se supuneau perfect comenzilor automate ale biocurenților creierului, se integrau organic în ierarhia semnalelor nervoase.

Complicat mai era aparatul ! Stepan ne arată schema de principiu : un păienjenis fin de bioconductorii sintetici și de hemogeneratori cu o împletire foarte isteată de mușchi și de nervi artificiali care plecau de la niște contacte și o rețea de canale de bioalimentare care porneau de la inimile artificiale și de la receptorii de alimentare.

„Fiți atenți la «gurile» aparatului !” — ne iniția Stepan cu tonul unui bătrîn conferențiar. Soluția nutritivă ajunge la ele prin injectarea sub presiune cu ajutorul unor seringi, iar acești indicatori ne semnalează dacă aripile sînt „sătule” sau „flămînde”. Dacă au o culoare portocalie înseamnă că aparatul este aprovizionat cu soluție nutritivă. Dacă sînt colorate în albastru sau în violet, înseamnă că aparatul este insuficient alimentat.

Privind indicatoarele, văzurăm că erau de un albastru perfect.

— De ce le lași să flămînzească ?

— Ce vrei ? Totul la ore fixe, ca la regim !

În momentul acela se apropie în fugă Galea și ne spuse că tocmai atunci Stepan încălca cu răutate regimul de alimentare a aripilor.

— Ai pălăvrăgit, și a și trecut o jumătate de oră de cînd trebuia să le alimentezi.

Și zburătorul nostru plecă să-și hrănească aparatul cu soluția dăătoare de viață.

N-am fost primiți la ospățul aripilor. Cu toate acestea, am plecat cuprinși de o fărîmă din entuziasmul lui Stepan.

Celălalte faze de antrenare, Stepan le-a trecut neobservate de noi. Serile dispărea la club, unde lucra sub îndrumarea antrenorului. Nu observarăm pe atunci nici faptul că, odată cu el, dispărea și Galea.

Se apropia sfîrșitul anului III. Toți ne pregăteam intens de examene.

Stepan însă, chiar în zilele cele mai agitate, nu întrerupea antrenamentul. Împreună cu el se antrena intens și Galea, care, datorită insistențelor lui Stepan, nu numai că fusese primită în clubul „Aripi vii”, dar i se dăduse și un aparat excepțional, un MI-10, cu o mulțime de îmbunătățiri, sensibil, ușor de condus și care necesita mult mai puține eforturi la antrenament. Noi nu știam pe atunci toate acestea. Le-am aflat abia după ultimul examen, la balul sportiv tradițional de la Lujniki.

Amurgul dulce de iunie era înfrumusețat de verdeața parcului și umplut de muzica încîntătoare a corurilor și a orchestrelor. Risete cristaline, aplauze, comenzi sportive...

Băieții organizaseră pe chei scurte întreceri acrobatice. Tocmai începuseră, cînd, la megafoane, se auzi vocea liniștită a crainicului :

— Peste cinci minute își va lua zborul din virful turnului universității o pereche de zburători de la Facultatea de astrofizică, grupa 32 : Galea Kruglova și Stepan Dodonov, aripi MI-10 și MI-7. Apoi crainicul repetă : Peste cinci minute...

Uitarăm de întreceri și priveam platforma turnului universității.

— Uite-i, uite-i ! se auziră strigăte.

Pe fondul cerului se conturau siluetele înaripate, minuscule față

de turnul uriaș. Și iată că una dintre siluete se aruncă de pe balcon. Un viraj brusc și... se avintă. Bătăile ritmice ale aripilor de vultur o poartă în sus, deasupra râului Moscova, și o întorc la loc, pe balconul turnului. De data aceasta, ambele siluete se aruncă în spațiu, se îndreaptă către noi, către stadion, planează deasupra pajiștii verzi, iar noi alergăm spre ei strigând din toate puterile: „Ura!“ Ce ne pasă nouă că la bal mai evoluaseră câteva perechi de fericiți zburători din alte institute! Noi n-avem ochi decît pentru ai noștri. Le facem semne, îi strigăm, triumfăm. Sînt doar Stepan al nostru, Galea a noastră — Dedal și Icar ai secolului al XX-lea!

Ajunși pe Pămînt, ei nimeriră direct în brațele entuziaștilor spectatori.

— Sus cu păsările noastre!

Și-i săltarăm pe brațe.

În cele din urmă, săturîndu-se, eroii noștri se salvară într-un mod neașteptat: își făcură cu ochiul, apoi își desfăcură brusc aripile și prinseră a bate energic din ele: noi simțirăm un val puternic de aer care ne împinse la o parte. Formidabil! Un nou val de entuziasm ne cuprinse.

IV

Trebuie să spun că încă cu doi ani înainte de evenimentele cunoscutelor cuceririlor, Stepan se înscrisese pentru excursia în Lună. Pe atunci demonstrase cu mult foc că orice tinăr al vremurilor noastre trebuie să vadă în anii tinereții, cu propriii lui ochi, priveliștile exotice ale pusturilor și ale munților selenari.

Îi venise rîndul însă tocmai în perioada în care învăța să zboare. Cu inima strînsă, Stepan refuză să plece în croaziera cosmică. El nu concepea fără zboruri vacanța care sosise.

Pentru Galea problema verii fusese rezolvată mai înainte: mergea împreună cu noi în tabăra alpină din Himalaia, în cea de-a doua „Rezervație tectonică“. Ardoarea cu care-l rugă Galea îl determină pe Stepan să ceară să fie și el înscris în grupul nostru. Bineînțeles că l-am primit cu plăcere. Nici măcar Fedea Arliuhov nu protestă.

Evenimentele care s-au petrecut în vara aceea ni s-au întipărit însă în minte pentru mult timp.

Traseul excursiei, elaborat încă de acasă, trecea pe versantul sud-estic, cel mai greu, al Djamalungii, către vîrfurile lui, apoi cobora pe versantul nordic pînă la puțul experimental de 100 km al controlului seismic (la sfîrșitul drumului aveam intenția să facem cunoștință cu ceea ce era nou în materie de prevedere și prevenire a cutremurelor).

În prima etapă, Stepan și Galea au fost extraordinari. Noi urcam câteva ore, iar ei dădeau de câteva ori din aripi. Noi ne căzneau, eram epuizați de eforturi, iar ei se înviteau împrejur, zburdau ca niște copii, ca păsările cerului. În caracterul lui Stepan apărură trăsături noi, de pasăre. Incepu chiar să cinte, ceea ce înainte nu făcea. Se întâmpla să urcăm vreun perete scâldați în razele clocolitoare ale soarelui și abia găsim pentru reazem neînsemnate denivelări de teren; iar deasupra îl auzeam pe Stepan dînd glas unor coloraturi vesele, care în plus erau și răgușite, și false!

De unde știa el aceste melodii moderne de dans?

— Stîopa, cîntă pentru tine! îi strigam noi.

— Pentru mine nu s-a compus încă nimic, răspundea el glumind obraznic.

— Galenka, potolește această trimbiță spartă!

Galea însă rîdea, considerînd probabil că și notele false i se potrivesc inegalabilului ei Stepan.

Cu toate acestea, veni o zi cînd cîntecele încetară, dar nu pentru că Stepan ar fi cedat rugăminților noastre.

Fedea Artiuhov îi făcu să se rușineze atît de mult pe ușuraticii noștri zburători, încît aceștia trei zile la rînd își țînură aripile strînse și împărțiră vitejește cu noi toate greutățile unui urcuș. În ziua a patra, cînd ajunseserăm destul de sus, se petrecu deodată acea tristă întîmplare.

Conform înțelegerii, în ziua aceea se termina perioada fără aripi a zburătorilor. În zori, pe cînd Galea pregătea dejunul învîrtind la pe-pe (așa numeam noi bateria solară de campanie — un energocovor¹ cu semiconductori), Stepan își făcea obișnuitul zbor matinal de antrenament. Execută câteva sărituri grele, câteva viraje, apoi, vrînd să aterizeze, nimeri cu picioarele direct în pe-pe. „Covorul“ se deterioră, plăcuțele fragile ale fotoelementelor se prefăcură în cioburi, iar Galea încremeni de uimire.

Ce se întîmplase?

Stepan ne încredință că avusese intenția să coboare la vreo doi metri depărtare de baterie și că așa ceva nu i se mai întîmplase din perioada primelor antrenamente. Galea susținu cu tărie același lucru, apărîndu-l ca întotdeauna pe Stepan. Nici noi nu prea eram înclinați să bănuim că un tovarăș ar fi putut face intenționat asemenea fapte. Cel mai rău lucru pe care și-l permitea în ultimul timp era cîntatul. Furăm nevoiți să aprindem un foc preistoric; spre norocul nostru, găsim iarbă uscată și fierșerăm concentratele la focul lui Prometeu.

În timpul dejunului s-a dezbătut situația creată. Să mergem mai departe fără pe-pe, bazîndu-ne pe spirlieră și pe mica rezervă de spirt?

¹ Energocovor — dispozitiv energetic care se poate rula asemenea unui covor (noțiune fantastică — n. t.).

— Aproape că nu mai există această rezervă, spuse amărît Stepan.

— Cum să nu fie?! Doar nu l-ai băut, rămășița a capitalismului? îl întrebă Fedea Artiuhov.

— Am frecat aripile cu el. Cine putea să știe că vom mai avea nevoie de spirt.

— Na-ți-o bună! Din ce în ce mai bine! O!, Stepan!

Ne rămăsese o singură soluție: aceea de a ne întoarce la bază după un alt pe-pe; în caz că nu s-ar fi găsit, pentru a ne aproviziona cu spirt.

Pînă la bază erau vreo zece zile de călărat pe stînci, dar nunia vreo cîteva ore de zbor cu aripile. Bineînțeles că Stepan ceru să meargă el, ca să-și răscumpere vina.

— Într-un minut am și pornit. Seara veți avea „pe-pe“-ul.

— Nu, Stepan, protestă Galea. Voi zbura eu.

— Nici să nu te gîndești.

— Tu doar ai pășit ceva cu aripile.

— Fleacuri! Aparatul e în regulă. A fost o întîmplare.

— Verificăm?

— Nu-i nevoie. Nu-i timp.

— Ba nu, să verificăm! Te rog, Stiopa!

Ca de obicei, Galea insistă. Incepu verificarea.

Pe o suprafață mică între stînci întinseră un cearșaf alb, pătrat, care să poată fi văzut perfect de sus. Stiopa sări, bătu din aripi, începu să ia înălțime, făcu cîteva ronduri, porni apoi în jos către cearșaf... și nimeri cu un metru și jumătate alături. Fără să se uite măcar spre noi, își făcu din nou vînt de pe stîncă, făcu aceleași mișcări, dar din nou nu putu să aterizeze exact.

Urmărind atent zborul, am observat că aripile i se mișcă altfel decît înainte. Nu mai exista vechea siguranță, nu mai vedeam mișcările pline de cea grație care întotdeauna ne smulgea admirația. Zborul părea greoi, ca și cînd aparatul ar fi fost obosit.

Toate acestea, Stepan le simțea mai bine decît noi.

— E proastă situația, fraților!

Galea, îngrijorată, se așeză lîngă Stepan. El își scosese aripile și începu să examineze atent tabloul de comandă unde erau situați indicatorii de saturare și aparatele de verificare a reflexelor.

— Curios, acum toful pare normal.

Într-adevăr, aparatul părea să fie în stare bună. Inimile-pompe se contractau ritmic, indicatorii luminau puternic în portocaliu, bioreflexele acționau toate.

— Stiopa, spuse Galea, ia urgent legătura cu clubul, pentru consultație, iar eu plec la bază.

— Mi-e frică pentru tine. Ce te faci dacă și aripile tale se strică brusc ?

— Ești un caraghios. Ia uite-te cum zbor !

— Stai...

Galea însă nu mai auzi. Ea își luă zborul și dintr-o dată se ridică la mare înălțime și parcă pe o parte, se răsuci greoi în aer și porni mai sus, purtată de bățiile neregulate ale aripilor.

— Inapoi ! strigă Stepan. Coboară imediat !

Își prinse febril de umeri ventuzele aripilor, își încinse curelele și se avântă în gol.

Galea se rotea din ce în ce mai sus. În urma ei, cu impulsuri neregulate, zbura Stepan. Silueta ei cu mișcări stranii se pierdea în cerul însoțit. Smuciturile sălbatice ale aripilor o aruncau continuu dintr-o parte într-alta. Era clar că fata pierduse complet conducerea aparatului.

Desperați, ne mișcam printre stînci, ne uitam spre cer pînă ne dureau ochii...

Iată, parcă a încetat să se mai înalțe. Aripile Galiei se opriră pentru o clipă, apoi se îndreptară în jos. Nu, asta nu e coborîre. Cade ! Mai jos, tot mai jos ! Și tot mai repede ! Stepan zboară să-i taie drumul. Se aude cum strigă răgușit, repetînd mereu aceleași cuvinte :

— Oprește bățiile ! Oprește bățiile ! Oprește bățiile !

Asta a fost totul. Nu se mai vedea și nu se mai auzea nimic. Amîndoi ieșiseră din cîmpul nostru vizual.

Venindu-ne în fire, fugirăm la radiofoane. Formarăm febril numărul de telefon. În primul rînd, trebuia chemat elicopterul de salvare. Dar noi ce puteam face ? Acolo unde se pierduseră zburătorii noștri era imposibil de ajuns. Cum puteam noi, prizonieri ai gravitației, să ne ajutăm prietenii în nenorocire ? Lipiți de pămînt, incapabili să pornim spre ei, sufeream de nimicnicia noastră...

V

Din tot ce am aflat mai tîrziu, evenimentele s-au petrecut astfel.

Galea apăsase totuși pe butonul de oprire a bățiilor. Probabil că aceasta a fost ultima ei mișcare conștientă. Aripile se întinseră și înțepeniră. Căderea fu oarecum frînată, și Stepan, care tocmai ajunsese, apucă să-și prindă prietena de umeri. Dintr-o dată însă îi veni foarte greu, se simțea tras în jos. Se speriasse pentru că Galea era leșinată. Mai repede, către un reazem, către ceva tare sub picioare ! În față — prăpastie. În spate — o stîncă dreaptă, aproape ca un perete. Pentru ca să n-o lovească pe Galea, Stepan, ținînd-o în brațe, se repezi spre

stîncă de-a-ndaratelea, mișcîndu-și în mod neobișnuit aripile. Și acolo, din nou ghinion! Stepan se apropiase de stîncă mai repede decît crezuse. Intorcîndu-și capul, văzu deodată că o jumătate de cer era acoperit de un colos de piatră. O lovitură și — nenorocire! — zgomotul aripilor care se frîngeau...

Ca prin minune, Stepan se oprise pe o mică ieșitură. Stringînd corpul inert al Galiei, își recăpătă instinctiv echilibrul. Pe spate, aripile i se muiaseră și atîrnau ca niște cirpe ude. Nu mai erau bune de nimic. Cu o mină, Stepan își desfăcu curelele, desprinse ventuzele aparatului defectat și le urmări cu privirea cum se prăbușeau în prăpastie.

În inimă simți din nou frica de înălțime. Abia acum, fără aripi, își dădu seama Stepan de întreg pericolul situației. Abia acum începu el să bănuiască pricina nenorocirii: insuficiența oxigenului! Aripile se sufocaseră! Era influența altitudinii. Aripile Galiei aveau însă un dispozitiv special pentru acest scop. Trebuia doar să fie dat pînă la refuz regulatorul de răsufare. Oî, dacă această idee fericită i-ar fi venit mai devreme!

Balansîndu-se pe un bolovan, Stepan luă aripile fetei și, cu un efort imens, și le petrecu pe după umeri. Această operație dură însă citeva minute. Avea o migrenă îngrozitoare, apărută încă pe cînd se lupta cu aparatul ce nu i se mai supunea. Durerea îi zvicnea în temple, îi întuneca privirile. În această stare, Stepan începu să invirtească maneta de reglaj. Ce bine că aparatul Galiei era perfecționat, că era un aparat universal! Stepan aduse maneta la noile cifre indicatoare de greutate și de puls normal. Împinse pînă la refuz regulatorul de răsufare. Abia după aceea examină indicatorul de saturare. Încă o nenorocire: era albastru! Probabil că, în timpul aceluia zbor bezmetic, se consumase o cantitate enormă de energie și se terminase rezerva de alimentare prevăzută pentru două ore. Bidonașul cu soluție nutritivă rămăsese în tabără. În buzunarul de la piept, Stepan avea numai seringa.

...Picioarele i se moaie, nu mai are putere să se țină. Pietrele se rostogolesc, îi fuge reazemul de sub tălpi. Fără încelare îi sună în minte gîndul îngrozitor: aparatul mai are extrem de puțină soluție nutritivă! Pentru cit timp oare? Pentru un minut? Pentru două? Dar dacă ajunge pentru zece minute? Dacă ar ajunge... Este un risc foarte, foarte mare...

Stringînd la piept pe Galea, Stepan se propti puternic în picioare și-și întinse aripile. Bătăi rapide, puternice. Mai sus, tot mai sus. În momentul acela însă simți acel îngrozitor tremur electric: „alimentarea s-a terminat complet“.

Ca un fulger îi trecu prin minte: nu mai are la dispoziție decât o singură bătaie și apoi câteva clipe de planare. Înapoi! Către acea ieșitură salvatoare...

Zbură pînă acolo, se prinse, se lipi de stîncă.

Frînturi de gînduri îi trec febril prin minte. Alimentare, biosoluție, ATF, acizi din grupa DD. Își amintește vag că un zburător povestea la club că și-a prelungit cu trei minute durata de funcționare a aparatului său cu ajutorul apei de mare. Apă de mare! Împrejur, munți și iar munți, stînci și nici urmă de apă! Stepan simți deodată că-i este foarte sete. Apă. Apă de mare...

Deodată, ca un fulger, o idee salvatoare îi răsună în minte: sînge! da, sîngele! Dacă apa de mare este bună, atunci sîngele cu atît mai mult. În sînge există fosfor organic, sînt săruri... Își tăie cu briceagul vena. Sîngele țîșni în cilindrul seringii. Nu-l doare. Numai că-i e greu, îi e foarte greu să facă acest lucru atîrnat, cu o singură mînă, și să o mai țină și pe Galea. A și introdus o seringă prin supapă, apoi o a doua, o a treia. Ce încet curge sîngele... Indicatorul a devenit caleniu. Mai trebuie. I se întunecă privirea. Simte înțepături puternice și fiori în tot corpul. Destul. Acum să zboare. Cu un ultim efort de voință, Stepan înlînde aripile și se depărtează de ieșitura de stîncă...

Două corpuri aproape inerte ajunseră la noi în tabără, aduse de niște aripi ce băteau sacadat. Strînși puternic în brațe, ei se prăbușiră pe pietre. Stepan își pierdu imediat cunoștința. În timpul zborului, creierul său lucrase probabil pînă la epuizare. Îi duserăm la umbra stîncii, dar nu ne hotărăm să-i scoatem lui Stepan aripile. Deasupra corpurilor nemișcate ale zburătorilor, aparatul se frămînta și se agita cu mișcări convulsive. Indicatoarele aveau reflexe violete, sinistre. Se auzi zumbetul elicopterului sanitar de salvare, care se apropia.

★

★ ★

Ce a urmat după asta? Zburătorii noștri au petrecut o lună în liniștea unui sanatoriu. O lună plictisitoare, lungă, care nu se împacă de loc cu caracterele lor neliniștite. După însănătoșirea lui Stepan, cazul din munți s-a discutat la clubul „Aripi vii“, într-o ședință plenară. S-a apreciat că Dodonov și Kruglova săvîrșiseră o greșală nepermisă, scăpînd din vedere faptul că la marile altitudini oxigenul necesar aripilor putea fi neîndestulător, dar și mai grav era faptul că nu verificaseră pînă la capăt aparatul, care începuse brusc să o ia razna. Aceste greșeli fuseseră cit peaci să-i ducă la un sfîrșit tragic. Cu toate acestea, ingeniozitatea și curajul pe care Stepan le-a dovedit în munți salvară viața lui și a Galiei.

Dar noi? Fără să ținem seamă de nimic, am pornit pe urmele „primilor noștri zburători“. Și iată, grupul nostru este simbul „secției înaripaților“ din universitate. Șeful nostru este Fedea Artiuhov. Stepan este antrenor. Galea are sarcina de „conducător artistic“. Secția s-a dezvoltat vertiginos ca în basme: am și ajuns la o sută de oameni. După toate probabilitățile, destul de curînd va deveni de vreo zece ori mai mare.

Toți cunoaștem acum această senzație minunată a adevăratului zbor. Ne sînt cunoscute incomparabilul sentiment de ușurință și repeziciune, fericirea urcușului și senzația puternică a coborîșului. Sîntem înaripați! Sîntem stăpînii aerului, care a devenit pentru noi un sprijin sigur. E uimitor și minunat! Aripile sînt o pîrticică din noi, o pîrticică din ființa noastră. Ce bine e !!...

Traducere de RADU TUDOR
după revista „Znanie sila“ nr. 5/1959



*Citiți în numărul viitor al colecției
comedia lirico-anticipativă*

„DRUM BUN, SCUMPUL NOSTRU ASTRONAUT!“

de

VICTOR BÎRLĂDEANU

Un grup de elevi romîni se pregătește pentru primul zbor cosmic. Vor reuși Valeriu și prietenii lui să confecționeze la timp costumul de astronaut?

Va putea să-i ajute Mgipeslitaricovistamilinasti, Omul de pe Planeta Necunoscută?



2
0
1
2



prelucrare
&

editor

Costin Teo Graur

i.m. Pompilu




Au scanat, corectat, prelucrat.

Ceea ce nu au fost în stare redacțiile Știință și tehnică sau cel care au dat să continue CPȘF, au reușit, cu multă dăruire, muncă și cheltulală, acești entuziaști.

Lor trebuie să le mulțumim pentru că avem acum posibilitatea să (re) citim legendara Colecție.

dandher
flash_gordon
evlgheorghe
krokodyllu
progressivefan3
car_deva
coollo
fractalus
panionios
nid68
un anonim (RK)
Gyuri
hunyade
dl. Dan Lăzărescu
Cilly Willy
ftzikant
Doru Filip
connieG

(dacă este omis cineva, vă rog un email și reparăm greșeala)



Abonamentele la revista „Știință și Tehnică” și la colecția de „Povestiri științifico-fantastice” se primesc pînă cel mai tîrziu în ziua de 23 a lunii, cu deservirea în a doua lună următoare.

Abonamentele se primesc de către difuzorii de presă din întreprinderi, instituții și de la sate, secțiunile de difuzare a presei, precum și de către factorii și oficiile poștale.

APARE DE DOUĂ ORI PE LUNĂ - PREȚUL 1 LEU