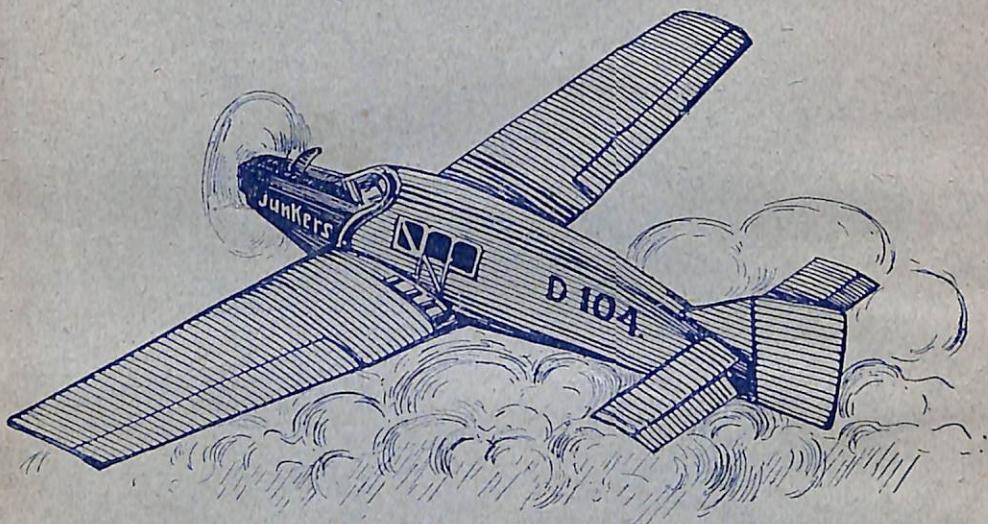


ՀԱՄԲՈՐԴՈՒԹՅՈՒՆ

ԱՅԵՐՈՊԼԱՆՈՎ



891.715

0-89

Խ. Ս. Հ. Ա. ԺՈՂՈՎՐԴԻ ԿՐԵ ԿԵՆՏՐՈՆԱԿԱՆ ՀՐԱՄԱՆԱԳՈՒԹՅՈՒՆ
ՄՈՍԿՎԱ

1926

30 MAY 2011

891-714
0-89

№ 7 ԽՈՐՀԻԿԱՅԻՆ ԴՊՐՈՎԻ ԳՐԱՇԱՐՔ № 7



891-2-32

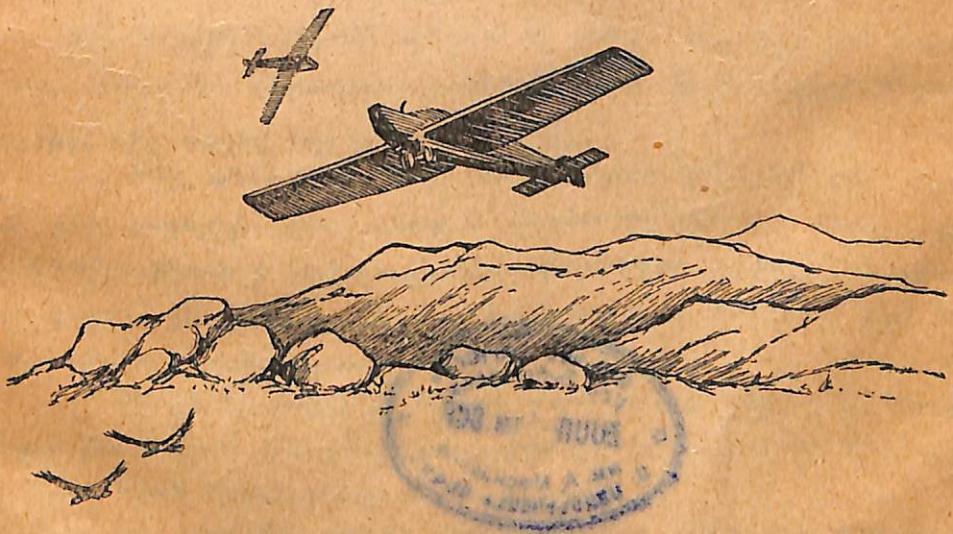
ՃԱՄԲՈՐԴՈՒԹՅՈՒՆ ԱՅԵՐՈՊԼԱՆՈՎ

Թարգմ. ԱՄԵՐԻ

П. ОРЛОВЕЦ.
ПУТЕШЕСТВИЕ НА АЭРОПЛАНЕ
На армянск. яз.

Центральное Издательство Народов Союза С. С. Р.

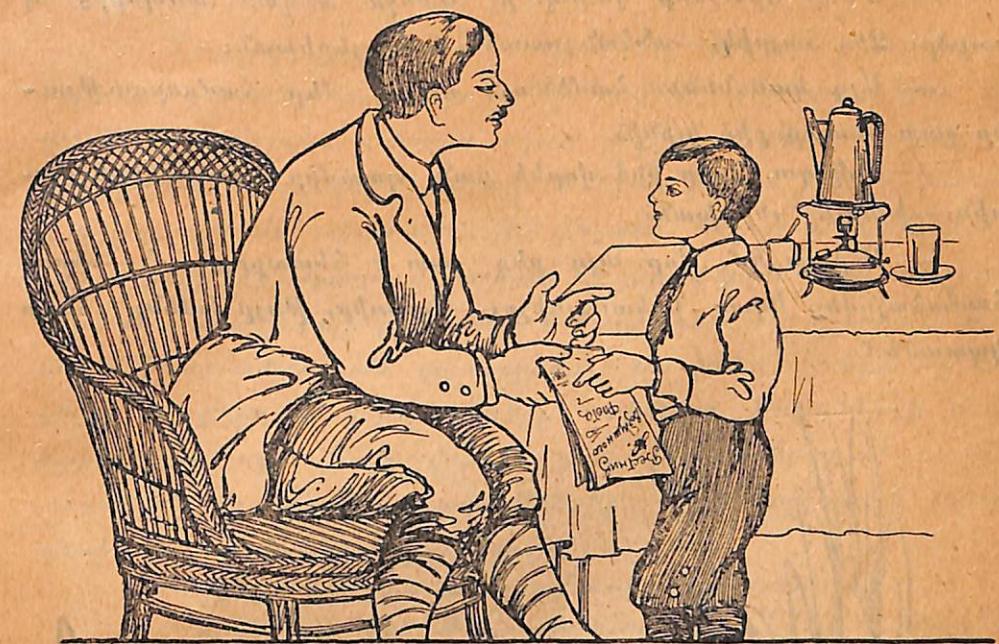
Москва, Никольская, 10



Ս. Խ. Հ. Մ. ԺՈՂՈՎՈՐԴՆԵՐԻ ԿԵՆՏՐՈՆԱԿԱՆ ՀՐԱՄԱՐՈԿՉՈՒԹՅՈՒՆ
ՄՈԽԿՈ

1926

2664



ԿԱՀԵՆԵՐԸ ՄՐԱՄԱԴՐԵԼ Գ. Ֆ. ՄԻՐԻՄԱՆՈՎԻ ՀՐԱՏԱՐԱԿՅՈՒԹՅՈՒՆ

I

ԶԵ՛, հայրիկ ջան, մի անգամ ել ասա, յեմ ե՛լի յեմ ուզում
լսել,—ձչում եր վիկտորը, ուրախությունից թռչկոտելով ինչպես
այծիկ, ձիդ տալով հոր փեշերը:

— Ի՞նչ անհավատն ես,—ասաց Խվան Նիկալայեիչը, ուսերը վեր քաշելով,—դու պետք ե վարձատրվես,—դու ցույց տվիր ջանասիրություն և հաջողությամբ ավարտեցիր առաջին աստիճանի լգուոցի III խումբը, և ինչպես խոստացել եմ քեզ՝ դու ինձ հետ կթռչես այերոպայանով։

— Կթոչեմ, կթոչեմ։ Այսն ժամանակ ինչպես կծիծաղեմ ազուաժների վրա։ Ահ, ինչ հետաքրքիր կլինի, — ճշում եր Վիկտորը։

— Իվան Նիկալայևիչը ժպտում եղ։

— Հա, սրբութիւն, սարդը վաղուց եւ վոր ծիծաղում և ագռավ-ների և ուրիշ թռչունների վրա—ասաց նա.—Նրանք թող հիմա չմտածեն, թէ ոդը միայն իրենցն ե:



43281-63

— Մենք կթոչենք վեր-վեր։ Մինչև անգամ ամպերից ել բարձր։ ԶԵ, հայրիկ, — անհանգստանում եր յերեխան։

— Այդ կտեսնենք։ Համենայն դեպս, մեր ճամբորդությունը շատ հետաքրքիր կլինի։

— Իսկ դու եսոր ինձ վորեե բան պատմիր ողաչուների մասին, — խնդրեց յերեխան։

— Ուրախ եմ, վոր այդ քեզ շատ ե հետաքրքրում, — սիրով համաձայնվեց իվան Նիկալայեիչը։ Սպասիր, թեյը խմենք՝ հետո կպատմեմ։



— Յես իսկույն կվառեմ «պրիմուսը», — բացականչեց Վիկտորը։ Նա վառեց «պրիմուսը», թեյը տաքացրեց և հայրն ու վորդին սկսեցին թեյել։

Թեյից հետո յերեխան լվաց և հավաքեց ամանները սովորականի նման, սրբեց սեղանի փշրանքները և նստեց հոր կողքին։

— Դե, հիմի յես պատրաստ եմ։

— Ուրեմն այդպես, դու ուզում ես իմանալ, թե ինչպես մարդիկ սովորեցին թոչել, — սկսեց իվան Նիկալայեիչը՝ քիչ լուսթյունից հետո։

— Այո՛, հայրիկ…

— Մարդիկ վաղուց եյին նախանձում թոշուններին, — սկսեց իր պատմությունը նա։ Դեռևս հին հույները յերազում եյին այն մասին, թե ինչպես սովորեն ողում թոչել, ու հնարել եյին մի հետաքրքիր առասպել։ Դեղալի և նրա վորդու՝ իկարի մասին։ Այդ հեքիաթի մեջ ասվում ե, թե ինչպես Դեղալ անունով մեկը, վոր ապրում եր աքսորում, ուզում ե իր վորդու հետ հայրենիք վերադառնալ։ Դեղալը իմաստուն և հնարագետ մարդ եր, և ահա մոմով իրար ամրացրած փետուրներից նա թեկը շինեց։ Մի գեղեցիկ որ ինքը և վորդին թեկելը հագան ու թոշունների նման բարձրացան ողը։ Բայց վորդին շատ վեր բարձրացավ ու մոտեցավ արևին։ Զերծ ճառագայթներից՝ մոմը հալվեց, և իկարը գետին ընկավ մահացու վիրավորված։

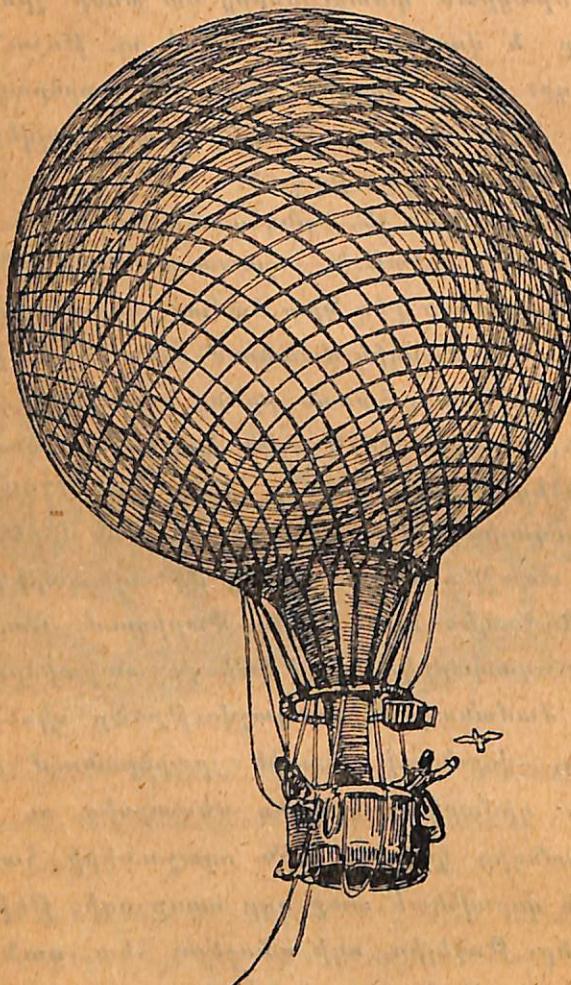
— Բայց դա իրական չե, — ընդհատեց Վիկտորը։

— Ինարկե, դա հեքիաթ ե, — պատասխանեց իվան Նիկալայեիչը։ Բայց յես պատմեցի քեզ նրա համար, վորպեսզի ցույց տամ, թե ինչպես, վաղուց, մարդիկ մտածում եյին ողում թոչելու մասին։ Իսկ թե յե՞րբ նրանք հասան իրենց նպատակին, — այդ մասին յես կասեմ այն, վոր դեռ 1670 թվին Ֆրանցիսկ Լանա անունով մի վանական փորձեց թոչելու գործիք շինել, իսկ 1709 թվին Լիսաբոնում, Փորթուգալիայի մայրաքաղաքում, Դոն Լորենցո Գուսման անունով մեկը առաջին անգամ շինեց մի ողապարիկ, վորը ողը բարձրացավ. Վերջապես 1783 թվին, Փարիզում, Շարլ Մոն Գոլֆեյն շինեց մի ողապարիկ, վորով կարողացան բարձրանալ ինքը և յեղբայրը։ Այդ ժամանակվանից ողաչությունը սկսեց զարգանալ։ Ողապարիկները, — վորոնցով մարդիկ բարձրանում եյին, — պատրաստում եյին դիմացկուն և պինդ մետաքսից, ու մեջը լցնում տաք ողով։ Նրանցից կախում եյին ողաչուների համար շինված զամբյուղներ, և վորովինետև տաք ողը սառը ողից թեթև ե՝ զունդը բարձրացնում եր։ Թոչելիս, ողի սառչելու հետ, գունդը հետզհետե իջնում եր ցած, և վերջապես ընկնում գետին։

Իվան Նիկալայեիչը, փոքրիկ լուսթյունից հետո, շարունակեց.

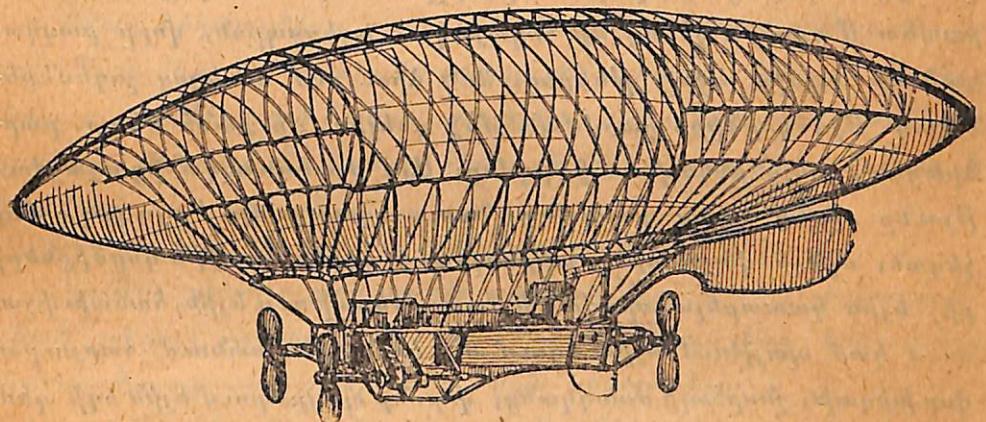
— Այն ժամանակ մարդիկ սկսեցին մտածել, թե ինչով փոխարինեն տաքացրած ողը։ Հարցը շուտով վճռվեց։ Բանը նրանումն

ե, վոր ջրածին գազը թեթև և ողից։ Այդպիսի սի ողապարիկներ կարող եյին թռչել այն ուղղությամբ, ինչպես կըշեր քամին, իսկ ողի մեջ ավելի բարձրանալու և ցածրանալու համար, նրանք ունեյին ավաղով լիքը պարկեր և ողապարիկի վրա սարքած անցքեր։ Յերբ հարկավոր եր լինում ավելի վեր բարձրանալ՝ նրանք զամբյուղից ցած եյին գցում պարկերը և դրանով թեթևանում ու բարձրանում եյին, իսկ ցած իջնելու դեպքում նրանք բացում եյին ողապարիկի անցքերը, դատարկում գազի մի մասը, և գունդը իջեցնում։ Վորպեսզի



գազը լավ մնա գնդի մեջ, գունդը նրանք պատում եյին ոետինի նոսր շերտով և բարձրացնում դնում եյին ցանցում, վոր ավելի ամուր մնա։ Ողապարիկները սկսեցին շուտով կատարելագործվել.

բայց մարդիկ անբավական եյին։ Զե՞ վոր այդ գնդերը թռչում եյին այն ուղղությամբ, ինչպես քամին եր քշում նրանց, իսկ մարդը չեր կարողանում ղեկավարել։ Այն ժամանակ մարդիկ սկսեցին մտածել այնպիսի ողապարիկների մասին, վորոնց կարելի լիներ ղեկավարել, և շուտով հնարեցին այն։ 1852 և 1855 թվերին Ֆրանսայում յերևան յեկավ Հանրի Ժիֆֆար անունով մի գիտնական, վորը հնարեց ղեկավարելու հարմար մի այերոստատ։ Հանրի Ժիֆֆարի գունալ ձվածե եր, լցվում եր գազով և ուներ մի ուժեղ շոգեմեքենա, վորը շարժում եր առանձին թևերը։ Այդ մեքենայի ողնությամբ շարժվող այերոստատը ողապարիկին տալիս եր մի վայր-



կյանում յերեք մետր արագություն։ Ողաչվությունը արագ կերպով առաջ եր գնում, և հիմա մարդիկ վաղուց արդեն ծանոթ են հոկայական այերոստատների, Ցեպելինի սիստեմի և նման միջոցների հետ, վորոնք բարձրացնում են ահազին ծանրություններ ու թռչում ազատ կերպով, ամեն ուղղությամբ։ Ռուսաստանում ողապարիկը առաջին անգամ գործադրության մեջ մտավ 1885 թվին։

— Իսկ այերոպլանները, — ընդհատեց Վիկտորը։

— Հիմա դրա մասին ել կխոսենք, — պատասխանեց Իվան Նիկալայևիչը. — մարդիկ սկսեցին մտածել այն մասին, թե ինչպես բարձրանան ողում այնպիսի գործիքներով, վորոնք ողից ծանր են, վորոնք կարիք չունենան վո՞չ տաքացրած ողի, վոչ գազի, և կարողանան թռչել միայն շարժիչ մեքենայի և թևերի ողնությամբ։ Հան-

դես յեկան նոր հնարագետներ, վորոնք ուշադրություն դարձրին թղթե ողապարիկների վրա:

Ճարտարապետ Լիլիենտալը Բերլինում հնարեց թևավոր մի գործիք, վորով նա կարողացավ, սարի զլիից, քամու դեմ թուչել 300 մետր: Ֆրանսացի Դանդրիյեն հնարեց մի «թիթեռ», վորը բարձրանում եր շատ վեր ու շարժվում եր գալարված ուետինի ոգնությամբ. և վերջապես, իտալացի Ֆորլանինին շինեց թուչող պտուտակավոր մեքենայի առաջին որինակը, վորը բարձրանում եր շոգու ոգնությամբ: 1893 թվին, Ֆիլիպիս Գորացին շինեց մի մեքենա՝ մատորով և յերկթեանի պտուտակավոր պրոպելերով: Այդ գործիքը գետնից բարձրացավ միայն մեկ արշին: Իսկ 1894 թվին, ճարտարապետ Մաքսիմը շինեց մի հսկայական այերոպլան, վորը բաղկացած եր տասից ավելի թւերից, 360 ձիու ուժ ունեցող շոգեմեքենայով: Այդ գործիքը շարժման մեջ գնելիս՝ մի քանի մետր բարձրացավ, բայց ընկափ ու ջարդվեց: Այդ ժամանակվանից ողաչվությունը սկսեց արագ զարգանալ նոր ուղղությամբ: Բայց քիչ զոհեր չեղան, մինչև վոր մարդը տիրապետեց ողին: Առաջին գործիքները քիչ եյին կատարելագործված և մատորները թույլ եյին, հաճախ փշանում կամ պայթում եյին ոդում ու կորստի մատնում հարյուրավոր խիզախ, շնորհալի մարդկանց, վորոնք պայքարում եյին ոդի դեմ:

— Ավտո—հառաչեց Վիկտորը:

— Այո՛, իհարկե՛ ափսոս, — համաձայնեց Իվան Նիկալայիչը: — Բայց ի՞նչ արած: Բայց և այնպես անհաջողությունները չվճառեցրին մարդուն: Նա համառ կերպով շարունակեց պայքարել ոդի դեմ, մինչև վորնվաճեց այն: Հիմա մենք ունենք այնպիսի ապարատներ, վորոնցով կարելի յե թուչել համարյա անվտանգ (թեկուղ գրանց մատորը թուչելիս պայթի), քանի վոր նրանք սարքված են այնպես, վոր կարող են հավասարակշռությունը պահել, և իջնել առանց մատորի:

— Բայց և այնպես—թուչելը շատ յերկյուղալի յե, — խոսեց Վիկտորը մտահոգ:

Իվան Նիկալայիչը քմծիծաղեց:

— Այո, առաջին անգամ թուչելը անհաճո բան ե վախկոտ մարդու համար, — ասաց նա. — Բայց դու շուտ կանգորես: Իսկ առայժմ՝ եղքանը հերիք ե: Դու դեռ շատ բան կիմանաս՝ թուչելիս:

Յեվ Վիկտորը հորը բարի գիշեր ասաց ու գնաց քնելու.

II.

Յերեք որ իվան Նիկալայիչն ու Վիկտորը պատրաստություն եյին տեսնում առաջիկա ճամբորդության համար:

Բանը նրանումն եր, վոր Իվան Նիկալայիչը տեղափոխվում եր Թիֆլիս ծառայության, և նա վորոշեց այդ ճամբորդությունը կատարել այերոպլանով:

Վորովհետև ինքը ոդաչու յեր, դրա համար ել նրան հաջողվեց ձեռք բերել յերկու տեղ՝ մարդատար այերոպլանում, վորը թուչելու յեր կենինգրադից Թուրքեստան, և իջեանելու Մոսկվա ու Թիֆլիս:

Իվան Նիկալայիչը բոլոր իրերը ուղարկեց արագընթաց գնացքով, հետը վերցրեց միայն մի պայուսակ ուտեստի համար, մի վերմակ, բարձ՝ Վիկտորի համար, և յերկու ձեռք սպիտակեղենն: Բացի դրանից, ճանապարհի համար հետը վերցրեց տաք վերարկուներ և կոշիկներ:

— Հայրիկ, չե՞ վոր տաք ե, — ընդդիմացավ Վիկտորը:

— Դու չգիտե՞ս վոր բարձը սարերի վրա ձյունը չի հալչում՝ մինչև անգամ ամառը: Չե՞ վոր մենք թուչելու յենք կովկասյան լեռնաշղթայով, — պատասխանեց Իվան Նիկոլայիչը:

— Ճիշտ ե, ճիշտ ե, — մտաբերեց Վիկտորը, — ո, ինչ լավ ե, մենք կթուչենք՝ ինչպես կերմոնտովի Դեր:

— Յեվ դու կտեսնես — ճիշտ ե արդյոք կերմոնտովը նկարագրել կովկասը՝ յերբ մենք թուչելիս կլինենք բարձրում, — ասաց Իվան Նիկալայիչը:

Նրանք միասին գնացին գնումներ անելու, և միասին շտապ տեղափորեցին իրենց պիտույքները:

Յերեք որը շուտով անցավ: Այդ ամբողջ ժամանակի ընթացքում Վիկտորը իրեն հերոս եր զգում:

Բոլոր ծանոթ յերեխաները նախանձում եյին նրան, ու շարունակ խոսում ճամբորդության մասին:

— Դու մեզ նամակ գրի: Ամեն ինչը գրի, — խնդրում եյին ընկերները:

— Դե իհարկե կզրեմ, — ասում եր Վիկտորը:

Յեվ ահա, վերջապես, հասավ թոչելու որը:

Այդ որը Վիկտորը առավոտ ծեզին վեր կացավ: Յեղանակը հիանալի յեր: Արևը փայլում եր, բայց մեր հերոսի սիրտը ենքան ել հանգիստ չեր: Նա թագուն վախենում եր, բայց չեր ասում:

Թեյից հետո Իվան Նիկալայեիչը սենյակի բանալին հանձնեց, վերցրեց պայուսակը և Վիկտորի հետ ուղևորվեց դեպի այերողբոմ*):

Այերողբոմում վերջին պատրաստություններն եյին տեսնում: Յունկերս սիստեմի շքեղ ապարատը աչքի յեր ընկնում մյուս ների մեջ:

Ողաչու Մազուրովս ու մեքենագործ Պավլովը ման եյին գալիս մատորի շուրջը:

Այնտեղ եյին նույնպես յերկու ճանապարհորդներ՝ Շեվելովս ու Կրանցը, վորոնք թոչելու եյին Թուրքեստան:

Ողում սավառնում եյին յերկու սավառնակ, ու լսվում եր պրոպելլերի աղմուկը:

Վիկտորը պատուհանից դիտում եր մարդատար կայուտը:

Դա մի շատ փոքրիկ, փափուկ կահավորված շքեղ՝ սենյակ եր:

Առաջից՝ առանձնացրած եր մի փոքրիկ մաս՝ ողաչուի և մեքենագործի համար: Յերեխայի սիրտը ակամա ճմլվում եր: «Իսկ յեթե հանկարծ ընկնենք ու ջարդվենք», — այս միտքը կրծում եր սրա ուղեղը:

Այդ ժամանակ մատորը սկսեց աշխատել, և պտտվող պրոպելլերը աղմկեց, շարժելով ողը և առաջացնելով ուժեղ ալիքներ:

Վիկտորը կարծես հանգստացավ ու հաշտվեց դրության հետ:

— Դե, մտեք, — ասաց Մազուրովը:

— Վախենում ես, — հարցրեց Իվան Նիկալայեիչը վորդուն:

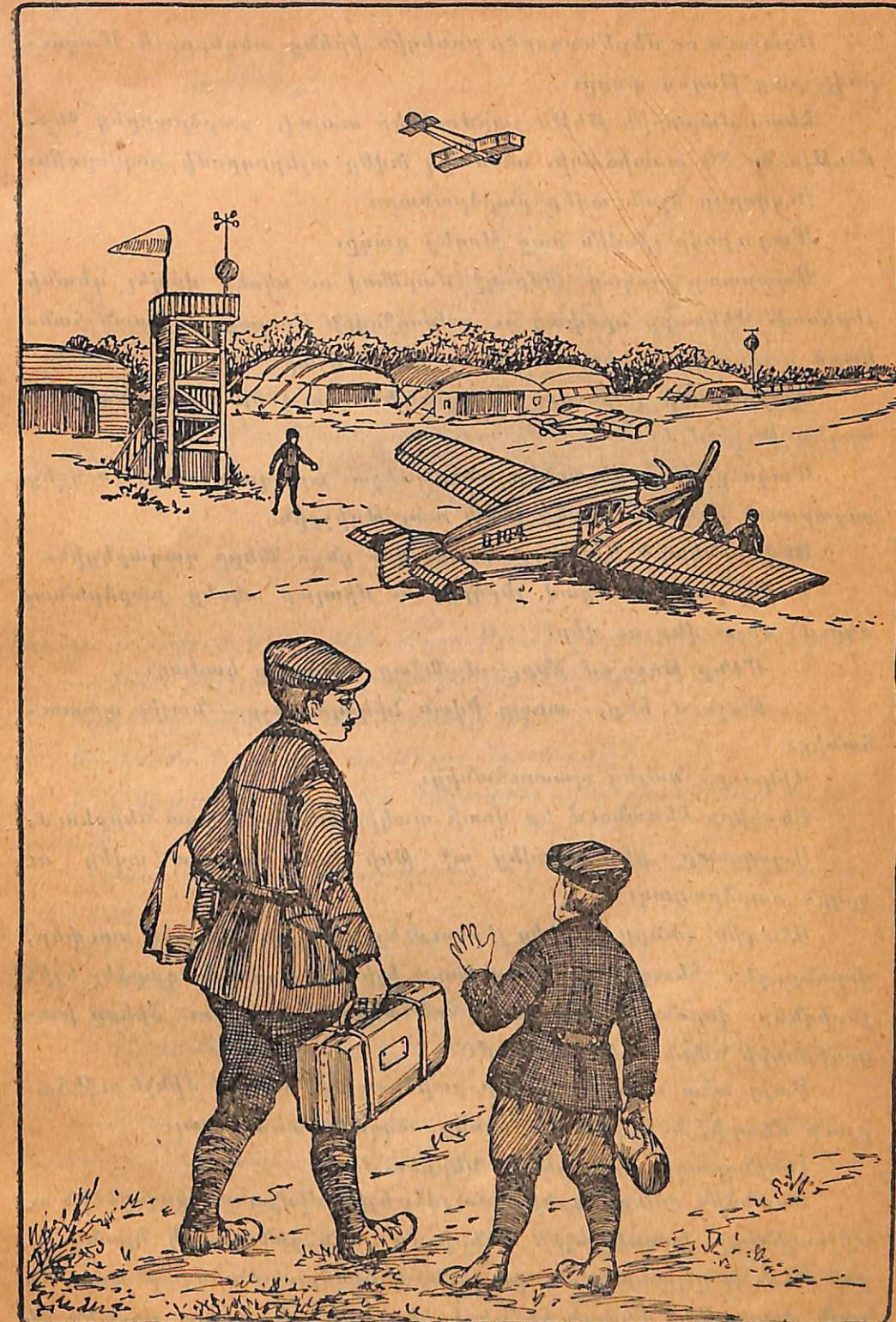
— Սոսկալի յե, — խոստովանեց Վիկտորը:

Կայուտի դուռը բացվեց, և ճանապարհորդները սկսեցին բարձրանալ աստիճաններով:

— Ուշադրություն դարձրեք մատորի և յուղոցների վրա, — լսվեց ողաչուի ձայնը:

— Պատրաստ ե, — պատասխանեց մեքենագործը:

*) Այերոպղանների իջնելու տեղը:



Ողաչուն ու մեքենագործը բռնեցին իրենց տեղերը, և Մազուրովը բաց թողեց գաղը:

Հետո մատորին թեթև շարժումներ տալով, բարձրացրեց ջերմությունը 80 աստիճանի, ու մտիկ տվեց այերողբոմի ուղղորդին:

Ուղղորդը նշան տվեց բարձրանալու:

Մազուրովը լիովին բաց թողեց գաղը:

Ապարատը դողաց ամբողջ մարմնով ու սկսեց վագել գետնի յերեսով: Վիկտորը սրսփաց ու ամբողջովին թուլացավ: Նրան հանկարծ սարսափը բռնեց, ու քիչ եր մնում ճշար:

Այերոպլանի ընթացքը հետզհետե սկսում եր արագանալ: Նա արդեն թռչում եր:

Մազուրովը ավելացրեց անհրաժեշտ արագությունը, ուղղեց ապարատի ղեկը ու սկսեց թափ տալ թռիչքին:

Յեվ հանկարծ Վիկտորը զգաց, վոր ցնցումները դադարեցին:

Յունկերու հեռացավ յերկրից ու միալար սկսեց բարձրանալ ողում՝ միշտ վեր ու վեր:

— Մենք թռչում ենք, — մըմնջաց Վիկտորը կամաց:

— Թռչում ենք, — ասաց իվան նիկալայեիչը, — նայիր պատուհանից:

Վիկտորը նայեց պատուհանից:

Յերկրը հեռանում եր վոտի տակից ու մնում շատ ներքեւում:

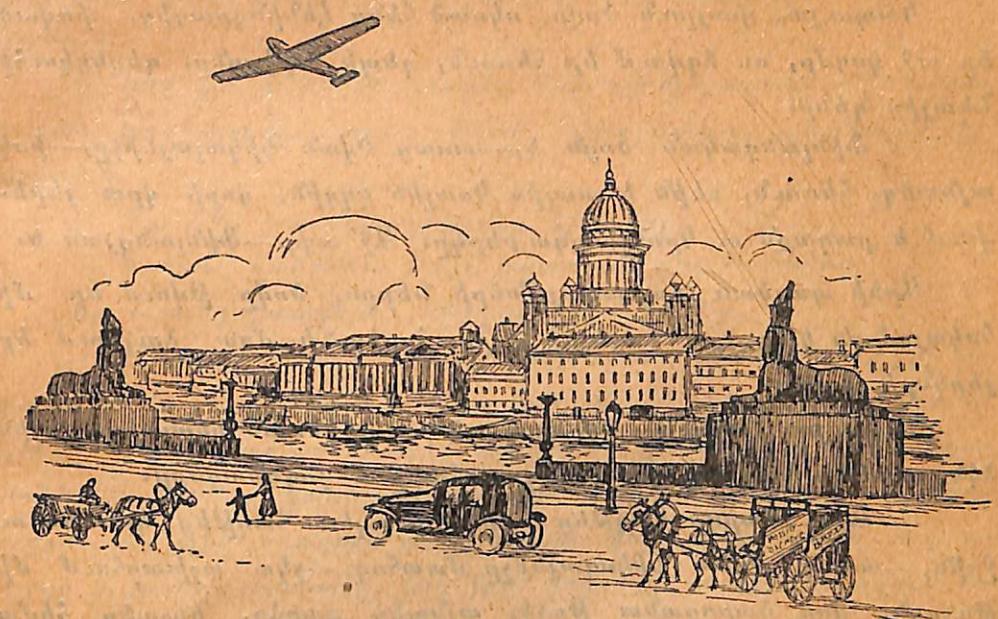
Ապարատը քիչ թերվեց աջ թեկի վրա, պտույտ տվեց ու կրկին բարձրացավ:

Ահագին աները վերեից յերեւմ եյին ինչպես փոքրիկ տուփեր, վորոնք գեռ հետզհետե փոքրանում եյին. փողոցները դարձել եյին յերիզներ, վորոնցով անց ու դարձ անող մարդիկ ու ձիերը խաղալիքների նման եյին յերեւմ:

Բայց ահա ապարատը ելի բարձրացավ, հասավ մինչև ութ հարյուր մետրի, և ուղղվելով սկսեց ուղղակի առաջանալ:

Լենինգրադը գեղեցիկ եր ներքեւում:

Առանձին աները գրեթե ձուլվել եյին միմյանց, փողոցներն ու միջուղիները կազմել եյին գծերի մի լայն ցանց, իսկ նրանց արանքում, պողպատի նման փայլուն, կղզիներով ծածկված՝ ասես մի լայն ժապավեն՝ փռված եր գեղեցիկ նեան, վորի վրա, վորպես ու



կետեր, շարժվում եյին ամեն ուղղությամբ շոգենավեր ու նավեր:

— Ա՛խ, ինչ լա՞վ ե, — բացականչեց Վիկտորը:

Պատկերը իսկապես վոր հիանալի յեր:

Մի կողմում յերեւմ եր թռչող մի արագիլ:

Ի՞նչ վողորմելի թվաց նա Վիկտորին, այերոպլանի հետ համեմատած:

— Մենք անց կացանք արագիլից. Ե՛, թռչուններ... — ծիծաղեց Վիկտորը:

Նրա վախը արդեն անցել եր:

— Մենք թռչում ենք մի ժամում հարյուր հիսուն վերստ արագությամբ, — պատասխանեց իվան նիկալայեիչը:

— Արագնթաց գնացքից ել արագ, — հարցը վոր Վիկտորը զարմացած:

— Շատ ավելի արագ, բայց այդ գեռ վերջնական արագությունը չի, — պատասխանեց իվան նիկալայեիչը:

Փողոցներն ու թաղերը այլևս չեյին յերեւմ:

— Այ, ահա և ծովը, — ասաց իվան նիկալայեիչը:

Վիկտորը նայեց ցույց տված ուղղությամբ և ուրախությունից հառաչեց:

Կապույտ, փայլուն ծովը, սկսած հենց Լենինգրադից, փռված եր աջ կողմը, ու ձգվում եր հեռուն, դեպի հորիզոնը, գեղեցկուհի Նևյից դենը:

— Ֆինլանդական ծոցն ե,—ասաց իվան Նիկալայեիչը, —իսկ այնտեղ, հեռուն, սեխն ե տալիս Կոտլին կղզին, վորի վրա յերեւում ե քաղաքն ու Կրոնշտադտ բերդը: Այ ափը—Ֆինլանդյան ե:

Արեւ պայծառ ճառագայթների ներքո, ծովը թվում եր մի հսկայական կապույտ հայելի, վորը հորիզոնի մոտ ձուլվում եր յերկնքի հետ:

Կապույտ մակերևույթի վրա սև բծերի նման նկատվում եյին ձկնորսական նավակների առագաստները և շոգենավերը:

— Այո՛, մարդը հաղթեց ողին, ինչպես հաղթեց կրակին ու ջրին, —ասաց իվան Նիկալայեիչը մտահոգ, —չկա աշխարհում մի թռչուն, վոր կարողանա թռչել այնպես բարձր, ինչպես հիմա մարդն ե թռչում:

— Իսկ ինչպիսի՞ բարձրության կարելի յե հասնել այերոպանով, —հետաքրքրվեց Վիկտորը:

— Հը՛մ... Դա կախված ե ապարատից: Բայց, համենայն դեպս մարդիկ արդեն բարձրացել են մինչև 11 հաղար մետր, վոր մոտ 11 վերստ ե անում, —խոսակցության մեջ մտավ ճանապարհորդ Կրանցը, վորը մի նիհար, շեկ մարդ եր՝ դժգույն դեմքով:

— Դա մի բարձրություն է, վորին վոչ մի սար չի հասնի աշխարհում, —պատասխանեց իվան Նիկալայեիչը:

Քիչ-քիչ՝ Լենինգրադը չքանում եր աչքից:

Այժմ այերոպանը թռչում եր խիտ անտառներով ծածկված յերկրի վրայով, մեկամեկ յերևում եյին դաշտերը, նրանց վրա՝ հաղիվ նկատելի գյուղեր ու փայլուն գետեր:

Վիկտորը անդադար նայում եր պատուհանից, հրճվելով նորանոր տեսարաններով:

Ժամանակը անցնում եր աննկատ:

— Այդպես ուրեմն, մենք թեքում ենք մեր ճանապարհը, —ասաց Շեվելևը, վոր լուռ եր մինչև հիմա:

— Այո՛, մենք գնում ենք այժմ դեպի արևելք՝ հրճվելու

Լադրոգյան լճով, բայց այնտեղ յերկար չենք մնա, —պատասխանեց Կրանցը:

— Յեվ դու կտեսնես այնտեղ Վոլգայի ելեքտրակայանի հսկայական կառուցումը, —ասաց իվան Նիկալայեիչը, դառնալով իր վորդուն:

— Դա ի՞նչ ե, —հետաքրքրվեց Վիկտորը:

— Շուտով կտեսնես: Բայց կպատմեմ քեզ համառոտ: Նա առանց շտապելու, ծիելով շարունակեց.

Մարդիկ վաղուց արդեն սովորել են ոգտագործել ջրի ու քամու ուժը: Այդ յերկու ուժերը ձրի յեն, և յեթե դրանք ոգտագործվեն, ապա ազատ կերպով կարող են փոխարինել շոգեմեքենաներին, վորոնց վառելիքը ահագին ծախս ե նստում: Վաղուց արդեն մարդիկ ոգտվում են քամուց, վորը շարժում ե հողմաղացը և առագաստանավը, իսկ ջրի հոսանքի ուժից ոգտվում են ջրաղացի անիջները պտտեցնելու համար: Բայց քամին —հարատե ուժ չի, մինչդեռ ջրի հոսանքը միատեսակ ու շարունակական ե: Յեվ այդպես, մարդիկ այժմ ոգտվում են արագընթաց գետերից ու ջրվեժներից՝ մեքենաներ աշխատեցնելու համար: Մարդիկ հնարեցին հսկայական «տուրբինա» կոչված անիջները, վորոնք ունեն ջրին հարմարեցրած թերեր:

— Յեթե այդպիսի անիջին կցենք մի առանցք, այնպես, վոր այդ անիջի թերերին ջուրը խփի՝ այն ժամանակ անիջը կսկսի պտույտ գալ, և նրա հետն ել առանցքը: Առանցքի վերին ծայրը ունի իրեն կից ի ուրիշ անիջ, վորին գցած ե մի փոկ: Յեթե ջրի ափին գրվի մի գինամո, —վորը տալիս ե ելեքտրական եներգիա, —ու փոկը անց կացվի գինամոյի առանցքով ու տուրբինը բաց թողնվի՝ այն ժամանակ ի՞նչ կստացվի:

— Անիջը կպատվի, ինչպես և այն անիջը, վոր կցված ե նրա առանցքին, —ասաց Վիկտորը:

— Յեվ, ուրեմն, մեքենան կսկսի աշխատել, —շարունակեց իվան Նիկալայեիչը. —տուրբինի համար վոչ փայտ ե հարկավոր, վոչ ածուխ, նա ջրի ուժով կպտտվի շարունակ, և վորքան մեծ լինի ջրի ուժը, այնքան ավելի մեծ ուժ նա կհաղորդի մեքենաներին: Բայց նայիր ձախ պատուհանից: Մի՛ վախենա, կարող ես

կանգնել և ազատ ման գալ կայուառում։ Ողում, մանավանդ ուղիղ թռչելիս, այերոսլանը շատ կայուն է։

Վիկտորը, վոր մինչև այժմ վախենում եր, ուժեղ ցնցում արավ և անվտան կանգնեց, մոտեցավ ձախ պատռհանին։

— Լաղոզյան լիճը, — այդտեղից ե սկիզբ առնում նեա գետը, — ասաց կրանցը։

Ներքեռում, գեղի ձախ, կանաչ, տերեախիտ ափերով փռված եր հսկայական լիճը, վորը, վերեից նայելիս, նման եր մի վիթխարի հայելու։

— Այդ լիճը հարավային կողմից մի ջրանցքով միանում ե Վոլխով գետի ու Իլմեն լճի հետ, — վերհիշեց Վիկտորը։

— Միանգամայն ճիշտ ե, — հաստատեց հայրը, — Այդ ջրանցքը փորված ե նրա համար, վոր միացնի Ֆլուանդական ծոցը կասպից ծովի հետ։ Յեզ հիմա նավերը կարողանում են Լենինգրադից, Նեվայով լողալ Լաղոզյան լիճը և այդտեղից ջրանցքով — Վոլխով գետը, ու այսպես՝ մինչև Վոլգա գետը և, վերջապես, Վոլգա գետով դուրս են գալիս կասպից ծովը։

Յունկերսը արագ թռչում եր լճի ափերով։

— Այ, ողաչուն ավելացրեց արագությունը։ Մենք թռչում ենք մի ժամում համարյա յերկու հարյուր վերտ, — նկատեց կրանցը, նայելով արագությունը ցույց տվող գործիքին։

— Հազար յերկու հարյուր մետր բարձրությամբ, — ավելացրեց Շեվելելը։

Ջրանցքը յերեաց՝ ինչպես մի յերկար ժամավեն։

Լաղոզյան լիճը յետ մնաց, բայց շուտով նրա փոխարեն յերեաց մի ուրիշ, ավելի փոքր հայելի։ Դա Իլմեն լիճն եր,

Մազուրով լծակը յետ քաշեց և Յունկերսը առաջ թեքվելով սկսեց ցածրանալ։

Բայց ահա Մազուրովը ուղղեց լծակը և Յունկերսը սկսեց հարթ ու խաղաղ սավառնել։

— Յերեք հարյուր մետր բարձրության վրա յենք, — նկատեց իվան Նիկալայեիչը, — Նայիր, Վիկտոր, գետի այն մասը, վորտեղ կտրվում ե յերկաթուղու գծով, այդ հենց այն տեղն ե, ուր Վոլխովն ե թափվում։

Վիկտորը նայեց այդ ուղղությամբ ու տեսավ մի ամբողջ շարք շինություններ։

— Հենց դա՝ Վոլխովի ելեքտրակայանն ե, վոր շինվում ե, — բացարեց իվան Նիկալայեիչը, — Դա մեր ազատ ժողովրդի զավակն ե, դա հեղափոխությունից հետո ամենամեծ շինարարությունն ե։ Նայիր, տեսնում ես գետի ափերով ամրացրած պլատինի թիթեղները։

— Տեսնում եմ, — պատասխանեց Վիկտորը։

— Այդ պլատինների շնորհիվ ջուրը բարձրանում ե գետում ու ջրվեժ կազմելով՝ թափվում ե տուրբինների վրա ու շարժում նրանց։ Իրենց հերթին, տարբինները շարժում են ահազին դինամո մեքենաները, և այդ դինամոները տալիս են ելեքտրական այնպիսի ուժ, վոր բավական ե Լենինգրադի ամբողջ արդյունաբերության համար, — պատմում եր իվան Նիկալայեիչը։

— Բայց Լենինգրադից բացի, ծրագրվում ե ելեքտրականությամբ լուսավորել Վոլխովից գեղի Լենինգրադ տանող ճանապարհի վրա ընկած բոլոր գյուղերը, — նկատեց Շեվելելը։

Վիկտորը նորից նայեց պատուհանից, բայց արդեն վոչինչ չերեկում, բացի անտառներից։

Այն ինչ, ապարատը թեթև կերպով թեքվեց ձախ թևի վրա, պառյատ կատարեց, բարձրացավ հազար մետրի վրա, գեղի հարավ՝ Մուկվայի ուղղությամբ։

Բազմաթիվ տեսարաններից հոգնած, Վիկտորը նստեց փափուկ բաղկաթուին և աննկատելի կերպով ննջեց։

III

Նա մի յերկու ժամ քնեց։

Այն ինչ, Յունկերսը Մազուրովի վարպետ ձեռքերի ղեկավարությամբ դուրս յեկավ Նիկալայեսկի յերկաթագծի վրա և սկսեց սավառնել այդ գծով։

Բոլոգոյե կայարանի մոտերը տեսարանները փոխվեցին։

Հիմա ճանապարհորդների աչքին յերեսում եյին արդեն վոչ թե խիտ անտառներ, այլ բնակած վայրեր, — քաղաքներ ու դեր։



Նրանք թռան Տվերի ու գեղեցիկ Վոլգայի վրայով:
Վիկտորը յերեխ այդպես ել կքներ մինչև Մոսկվա, յեթե նրան
ձայն շտար Իվան Նիկալայևիչը:
— Դե՛, գե՛, հերիք ե քնես, — ասաց նա, — հիմա հասնելու յենք
Մոսկվա:

Յերեխան զարմացած բացեց աչքերը ու հանցավորի նման
ժպտաց:

Նա ամաչեց, վոր քնել եր:
Նա արագ ուղղվեց ու նստեց պատուհանի մոտ:
Ժամի 3-ն եր:

Յերկինքը միանգամայն պայծառ եր, և ապարատը սավառ-
նում եր արեփի շողերի միջով:

Յեկ հանկարծ, ապարատը ցնցվեց ու արագ թեքվեց գե-
պի աջ:

— Ա՞հ, — ճշաց Վիկտորը վախեցած, հազիվ իրեն պահելով
աթոռի վրա:

Բայց նա գեռ ուշքի չեկած, ապարատն արդեն ուղղվեց ու
շարունակեց սավառնել առաջ, վորպես թե վոչինչ չեր պատահել:

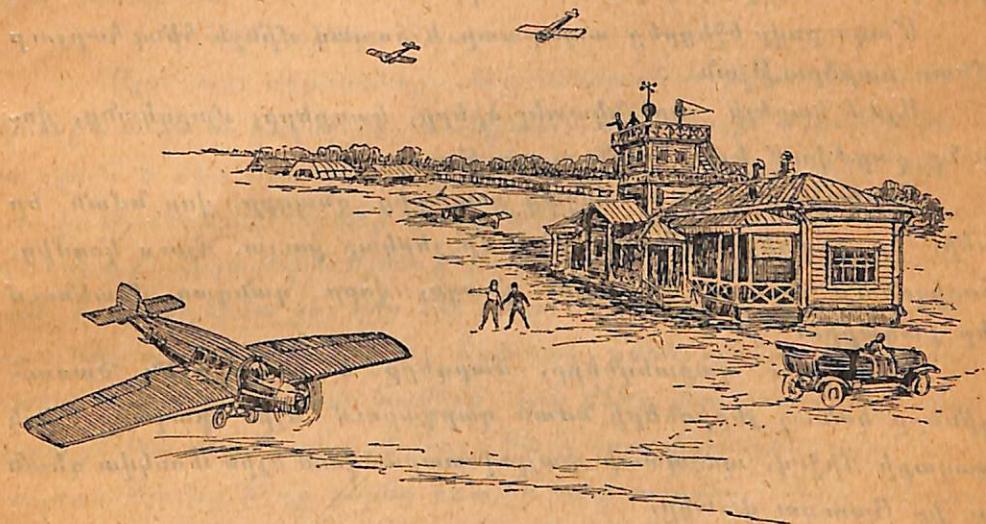
— Հայրիկ, եղ ի՞նչ պատահեց, — հարցրեց Վիկտորը վախեցած:
— Դատարկ բան ե: Մենք թռանք ողում փոսի վրայով:

— Ողում՝ փո՞ս, — զարմացավ յերեխան, — բայց ողում ի՞նչ
փոս կարող ե լինել:

— Դրանք նույնպես կոչվում են ողային փոսեր կամ հորեր, —
բացարեց Իվան Նիկալայևիչը: — Զե՞ վոր դու սովորել ես, վոր ծո-
վերում ու ովկյաններում կան յերկու հոսանքներ՝ տաք և սառ:
Այդ հոսանքները կայուն ջրում նման են գետերի: Զուրը հա-
սարակածի մոտ սաստիկ տաքանում ե, իսկ բեեռներում՝ սառ-
չում: Յեկ ահա, ծովում տեղի յե ունենում տաք և սառը ջրերի
փոխանակում: Հյուսիսում՝ սառած ջուրը հոսում ե գեպի հարավ,
իսկ հարավի տաքացած ջուրը՝ գեպի հյուսիս: Այդ հոսանքները
կանոնագորսւմ են ջրի ջերմության աստիճանը և առհասարակ
լիիման: Այդ նույն բանը տեղի յե ունենում և ոդի հետ: Տաք ոդը
ձգտում ե բարձրանալ վեր, իսկ սառը իջնում ե նրա տեղը, գեպի
ցած: Տաք որերին, յերկրին մոտիկ ոդի շերտը տաքանում ե ու

այուներով բարձրանում գեպի վեր, իսկ նրա տեղ, վերեռում գըտ-
նված ցուրտ ոդը իջնում ե ներքե, գեպի ցած: Հենց այդ հոսանք-
ները կազմում են հորեր, վորոնց մեջ ոդը մեկ բարձրանում ե,
մեկ իջնում:

Հեռուն, հորիզոնի վրա յերեաց մի հսկա քաղաք:
— Մոսկվան, — ասաց Իվան Նիկալայևիչը, դառնալով վորդուն:
— Տե՛ս, Վիկտոր, ի՞նչ գեղեցիկ ե:
Վիկտորը նայեց պատուհանից:



Հեռուն, ներքեռում, գեպի առաջ, սպիտակին եր տալիս հսկա
քաղաքը, կարծես ամբողջությամբ ոսկե աստղիկներով զարդարված:
Դրանք բազմաթիվ զանգակատների վոսկեղոծ գմբեթներն եյին,
վոր փայլում եյին: Գործարանների ծինելույզները հազար մետր
բարձրությունից՝ նման եյին սև մատիտների, վորոնք անկված եյին
քաղաքի շրջակայքը՝ շինություններին կից, վորոնք նույնալիս, ա-
սես թե բազմապիսի խաղալիքներ լինեյին:

Այդ տները զանազան ուղղությամբ կտրտված եյին մութ
գծերով:

Դրանք փողոցներն ու միջուղիներն եյին, վորոնք հեռևից յե-
րեվում եյին ինչպես մութ գծերի մի ցանց:

— Ասես թե իսկական սարդ լինի՝ վոստայնում, — ակամայից
նմանեցրեց Վիկտորը, նայելով քաղաքին:

Այն ինչ՝ ապարատը արագությամբ մոտենում եր քաղաքին։
Ահա, դիմացը դուրս յեկավ ֆարմանի սիստեմի մի այրու-
պլան։ Հեռուն, քաղաքի վրա ճախրում եյին ելի յերկու այրու-
պլաններ։

Յերեկի զինվորական ոդաշուներ եյին, փորձեր եյին անում։
— Ի՞նչ գեղեցիկ ե, հայրիկ, հայրիկ, մի տե՛ս, — բացական-
չում եր վիկտորը, անընդհատ քաշքշելով հոր փեշերը։

Քանի մոտենում եր ապարատը քաղաքին, այնքան ավելի գե-
ղեցիկ ու հմայիչ եր յերեռում Մոսկվան։

Մազուրով իջեցրեց ապարատը և հասավ մինչև հինգ հարյուր
մետր բարձրության։

Այժմ կարելի յեր նկատել ձիերը, կառքերը, մարդկանց, փո-
րոնք շարժվում եյին ամեն ուղղությամբ։

Յերկաթզգծով դուրս սողաց քաղաքից գնացքը, վոր նման եր
ոձի, իր յետևից թողնելով ծխի մի յերկար քուլա. մյուս կողմից,
հորիզոնում յերեաց մի ուրիշ գնացք, վորը դանդաղ մոտենում
եր քաղաքին։

Ծառաշատ պարտեզները, մարգերը և քաղաքային ծառու-
ղիները կանաչ յերիզների նման զարդարում եյին քաղաքը, իսկ
քաղաքի միջով, սլողպատի փայլով տարածվում եյին Մոսկվա գետն
ու իր Յառագա վտակը։

— Այ, այնտեղ ե այերողորմը, — անաց իվան Նիկալայիչը, —
հիմա պիտի իջնենք։

Յեկ իսկապես, մի քանի բոպեյից հետո, Մազուրովը զազը
կտրեց, և ապարատը, վոր Պետրովսկի ծառաստանի վրա յեր՝ սկսեց
արագ ճախրել դեպի այերողորմը։

Դեռ յերկրին չհասած, $1-1\frac{1}{2}$ մետր բարձրության վրա,
Մազուրովը վերջնականապես կանգնեցրեց մատորը, զեկը շուռ
տվեց դեպի իրեն, և ապարատը ուղղվելով նստեց գետնին՝ շարու-
նակելով վորոշ ժամանակ վազ տալ անիվների վրա, ցատկելով
անհարթությունները։

Բայց ահա ապարատը կանգնեց, ու ճանապարհորդները իջան
իրար յետևից։

Ինչքան ել լավ լիներ ողում ճանապարհորդելը, Վիկտորը ու-
րախացավ, յերբ վոտը զրեց պինդ հողին։

Նա չորս կողմը նայեց՝ դիտելով այերողորմը։
Դա փայտից շինած ծածկոցների ու վրանների մի ամբողջ
քաղաք եր, ուր յեռում եյին մարդիկ։

Մի քանի մեքենաներ շարքով պատրաստվում եյին թռչելու,
մի քանիսը ճախրում եյին ողում։

Վիկտորը աչքերին չեր հավատում։

— Հայրիկ, հայրիկ, այստեղ ինչքան այերողության կա, — հար-
ցրեց նա: — Ի՞նչո՞ւ այսքան շատ են: Միթե՝ այդ բոլորը թը-
շելու համար են:

— Իվան Նիկալայիչը ժապաւմ եր:

— Այո՛, այս մեքենաները մեր հանրապետության հպարտու-
թյունը և ուժն են կազմում, — ասաց նա: — Մեր ողային տորմիղը կա-
ռուցվում ե մեծ մասամբ հենց ժողովրդի՝ պրոլետարիատի նվի-
րատվություններով: Սրանց կեսից ավելին շինված ե մեր գործա-
րաններում: Հեղափոխության ընթացքում մեր յերկիրը աղքատա-
ցավ, և միայն հիմա յե, վոր նա դուրս ե գալիս տնտեսական քայ-
քայումից ու կազդուրվում ե: Սպիտակ գեներալները իրենց հետ
տարան ուղարկան բոլոր նավերը, իսկ մենք փող չունեյինք, վոր
կառուցեյինք մեր նավատորմիղը: Բայց զրա փոխարեն մեր հան-
րապետությունը ձեռք բերեց ողային հզոր տորմիղ, վորը մեծա-
նում ե որեցոր: Այդ տորմիղը — ժողովրդական ե. Նրա կառուցմանը
մասնակցում են յերկրի բոլոր աշխատավորները:

— Յեկ նրանք կմասնակցեն, մինչև վոր մեր ողային տորմիղը
կդառնա ամենից առաջինը, — շեշտեց կրանցը: — Յուրաքանչյուր
քաղաքացու սրբազն պարտքն ե՝ իր ուժերի համեմատ՝ ոգնել
այդ գործին: Զե՞ վոր մենք ուժեղացնում ենք մեր տորմիղը վոչ
թե հարձակումներ անելու, այլ պաշտպանվելու համար:

— Դուք միանգամայն ճիշտ եք, — համաձայնվեց իվան Նիկա-
լայիչը: — Աղատագրված ժողովուրդը չպիտի մնա անպաշտպան,
յերբ գաղան կապիտալիստները պատրաստ են ամեն բոպե մեզ վրա
ընկնելու:

Յեկ դառնալով վորդուն՝ ասաց.

— Գնանք, Վիկտոր, հյուրանոցում կգիշերենք, իսկ վաղը նո-
րից ճանապարհ կընկնենք: Թռչելու յենք առավոտը ժամը ութին:

Յեկ յեթե յեղանակը լավ լինի՝ յերեկոյան դեմ կլինենք թիգիսում:

Յեկ վորդու հետ նա գնաց Մոսկվա՝ իջևան փնտռելու։
Կարճատե վորոնումից հետո, նրանք մի սենյակ գտան։ Ըսթը բեցին և հայր ու վորդի քննեցին մեռածի նման։

IV

Հետեյալ առավոտ, յերբ նրանք յեկան այերողում՝ ամեն ինչ պատրաստ եր թոշելու համար։

Սովորական պատրաստությունները տեսնելուց հետո, ճանապարհորդները, ոդաշուն ու մեքենազործը զրավեցին իրենց տեղերը։ ուղղորդը թոշելու նշանը տվեց, և ապարատը Մազուրովի ուժեղ ձեռքերի դեկավարությամբ ողը բարձրացավ։

Վիկտորը առավոտից սկսած՝ ուշազրություն եր դարձրել անսովոր քամու վրա։

Բայց ինչքան վոր Վիկտորը քիչ եր անհանգստանում, իվան Նիկալայէիչը այնքան մեծ նշանակություն եր տալիս այդ քամուն։

Նա հաճախակի դիտում եր ծանրաչափը, վոր կախված եր կայուտի պատից։

— Բայց ծանրաչափը սաստիկ իջնում ե, — ասաց նա, դիմելով կրանցին։

— Դուք կարծում եք փոթորիկ կրարձրանա, — վրա բերեց կրանցը։

— Դրությունը այդպես ե գուշակում։

— Այդ գեղքում մենք իզուր բարձրացանք։

— Յես ել եմ կարծում։

Վիկտորը պատուհանից դիտում եր ու հրճվում տեսարաններով։ Մոսկվայից գեղի հարավ, յերկիրը կարծես սաստիկ փոխում, զվարթանում եր։ Անտառները քչացան, հաճախ յերևում եյին մեծ ու փոքր գյուղեր։ Ամեն տեղ կանաչին եյին տալիս մարգագետինները, փայլում եյին բազմաթիվ գետերը։

Ապարատը արագությամբ դիմում եր առաջ, դիմադրելով քամուն։

Թոշում եյին Մերպուխով քաղաքի վրայով։

Այն ինչ, քանի Յունկերսը առաջ եր ընթանում, իվան Նիկալայէիչի դեմքը այնքան ավելի եր անհանգստություն արտահայտում։

Քամին ամեն ըոպե, սաստկանում եր և յերբեմն փչում կատաղի, ստիպելով ապարատին թեքումներ կատարել մեկ աշ, մեկ ձախ՝ հավասարակշռությունը պահելու համար։

Բայց Մազուրովը այերոպղանի թերը դեկավարող լծակները բռնած, զարում եր ապարատը անվրդով, ուշազրություն չդարձնելով վասնգին։

Նա փորձված ոդաշու յեր, իր կյանքում շատ վտանգների յեր հանդիպել և նրանց դեմ կուվել սովորել։

— Բայց ծանրաչափը իջնում ե շարունակ, — նկատեց Շենքը։

— Ես ի՞նչ ե, ա՞յ, մի անգամ յես մի փոթորիկ տեսա, վոր՝ զարմանում եմ՝ թե ինչպես կենդանի մնացի, — ասաց իվան Նիկալայէիչը։

— Պատմեցեք, — վրա բերեց կրանցը։

— Այդ տեղի ունեցավ սրանից մի տարի առաջ, — սկսեց իվան Նիկալայէիչը։ Մենք պիտի թոշեյինք Մինսկից՝ Մոսկվա։ Առավոտից փչում եր սաստիկ քամի։ Հարկավոր եր սպասել, բայց գործը շատ շատապղական եր, զե յես ել, ուղիղն ասած, հույս ունեյի, թե քամին կդադարի։ Իմ մեքենագործը շատ հմուտ եր։ Մի խոսքով, մենք քննեցինք ապարատը ու թուանք։ Թոշում ենք, բայց ծանրաչափը իջնում եր շարունակ։ Իսկ քամին կարծես մեզ պատռել եր ուղում։ Յեկ սկսեց իսկական մի փոթորիկ։ Իսկ մենք թոշում ենք հազար մետր բարձրությամբ։ Տեսանք — դրությունը շատ վատ՝ ե, Մեկ ել տեսար՝ ապարատը շուռ եկավ, են ժամանակ՝ մնաս բարով։ Մտածեցինք իջնել, բայց հնարավոր չեր։ Ներքեսում անտառ եր, ու հարմար մի դաշտ չեր յերեսում։ Քամին սաստիկ փչում եր ձախից ու սպառնում ապարատը շուռ տալ։ Նույնիսկ մի սառը քրտինք յեկավ վրաս։ Մեքենագործը նույնպես նստել եր վոչ կենդանի, վոչ մեռած, ու մտիկ եր տալիս մատորին։ Յես ճարպիկ գտնվեցի և ապարատը թեքեցի քամու ուղղությամբ, թեև քիչ եր մնացել շուռ գայինք, և քամին սկսեց վարել մեզ ինչպես տանեղի։ Իսկ փոթորիկը սաստկանում եր շարունակ։ Մեկ ել նկա-

տում եմ՝ ներքեռում դաշտ կա, Դե՛, ասում եմ, վոր մեռնելը մեռնել ե՝ լավ ե քիչ ցածից ընկնենք, քան բարձրից: Բոնի՛ր քեզ, — կանչեցի մեքենագործին: — Կանքնեցրու մատորը: — Յեզ թողի ապարատը իր բախտին:

— Ի՞նչպես թե իր բախտին, — չհասկացավ Վիկտորը:

— Լծակը յետ քաշեցի ու ապարատը գլխիվայր սկսեց սուրալ գնդակի արագությամբ:

— Վա՛յ, — ճշաց Վիկտորը:

— Այո՛, դա սոսկալի ըոպե յեր, — շարունակեց Իվան Նիկալայեիլը, — բայց և այնպես յես ինձ չկորցրի և շարունակեցի ապարատը ղեկավարել: Դեռ յերկրին չհասած՝ 40—50 մետրի վրա, յես կարողացա ուղղել ապարատը և անվասս իջնել դաշտը: Բայց ուժեղ ցնցումներից փչացան մեքենայի մի քանի մասերը:

— Ի՞նչ սարսափելի բան, — բացականչեց Կրանցը:

— Ողաչույի կյանքը լի յե այդպիսի սարսափներով, — պատասխանեց Իվան Նիկալայեիլը:

Յեզ նայելով ծանրաչափին՝ նա ավելացրեց.

— Բանը ենքան ել լավ չի:

Նա բացեց կայուտի միջի պատուհանն ու ձայն տվեց Մազուրովին:

— Սերգե՛յ Իվանիչ, լավ չի՝ լինի՝ իջնենք:

— Յես հակառակն եմ կարծում, բարձրանանք, — պատասխանեց ողաչուն, — ամպերը ցած են իջնում:

— Դուք ճիշտ եք ասում, — խոսեց Իվան Նիկալայեիլը, — ամպերից վեր կարող ե փոթորիկ չլինել և գուցե, կարող ե պատահել, հանդիպենք հաջողակ հոսանքի: Վարվե՛ք այդպես:

— Դուք ուզում եք բարձրանալ, — զարմացած հարցրեց Շեմելը:

— Այո՛, յես ու Մազուրովը կարծում ենք, վոր վերեռում ավելի անվտանգ կլինի, — պատասխանեց Իվան Նիկալայեիլը:

Այդ ժամանակ Վիկտորը նկատեց, վոր ապարատը մեծ թեքումով վեր ե բարձրանում:

Նրա սիրտը ճմլվեց:

Ա՛հ, ինչքան նա կուզենար այդ ըոպեյին յերկրի վրա լինել,

հաճելի սենյակում, ուր կարելի լիներ մոռանալ այդ սոսկալի: որվա տհաճ տպավորությունները:

— Մենք մանում ենք ամպերի մեջ, — ասաց Իվան Նիկալայեիլը:

Վիկտորը վախեցրած նայեց պատուհանից... սարսափեց:

Պատուհանի ապակու յետե թանձը մառախուղ կար: Կայուտը

մթնեց:

Դրությունը սաստիկ յերկյուղալի յեր:

Ապարատը մտավ ամպերի մեջ ու սկսեց թռչել թանձը, սառը գոլորշների միջով, վորոնք ամպերն եյին կազմում:

— Իսկ յեթե հանկարծ կայծակը խփի:

— Լոի՛ր, — սաստեց նրան հայրը:

Հզոր պրոպելլերի ոգնությամբ, Յունկերսը պատռում եր թանձը և խոնավ ամպերը ու շեշտակի բարձրանում:

Կարծես բոլորը արդեն հաշավել եյին դրության հետ, սպասում եյին դժբախտության:

Վիկտորի սիրտը խփում եր՝ բռնված ծտի նման:

Հանկարծ յերեխան նկատեց, վոր կայուտը լուսանում ե:

— Վե՛րջ, — ասաց Կրանցը թեթևացած:

Քանի զնում, չորս կողմը ավելի եր լուսավորվում: Մառախուղը չքանում եր և հանկարծ՝ արելի պայծառ շողերը ընկան կայուտը:

Յունկերսը թռչում եր ամպերի վրայով, ավելի բարձրացավ ու հանկարծ ուղղվելով, սկսեց սավառնել սոսկալի արագությամբ:

— Կեցցե՛ս Մազուրով, — բացականչեց Իվան Նիկալայեիլը, — նա գուշակեց. մենք աղատ ենք վտանգներից:

Յեզ իսկապես, 2500 մետր բարձրության վրա, ապարատը հանդիպեց բարեհաջող հոսանքի, ուր փոթորկի մասին խոսք անգամ չեր կարող լինել:

Հիմա նա արելի շողերի մեջ՝ սավառնում եր խաղաղ, հպարտ՝ վոր հաղթել եր բնությանը: Վիկտորը նայեց պատուհանից և ուրախությունից աղատ շունչ քաշեց: Նա ավելի գեղեցիկ բան չեր տեսել իր կյանքում:

Վերեռում, կապույտ յերկնքում փայլում եր արելը:

Իսկ ներքեր, դաշտի նման տարածվում եյին ամպերը, վո-

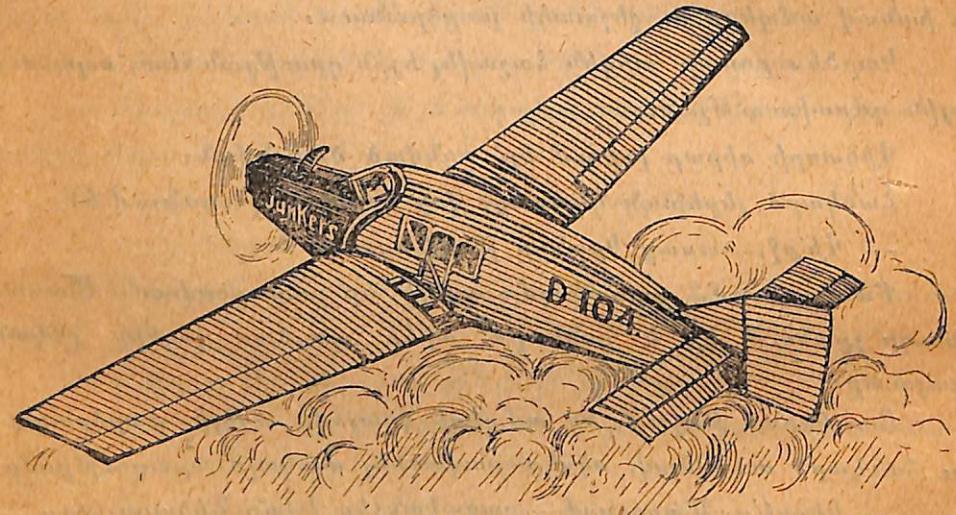
բոնք արեի շողերի տակ փայլվում եյին շաղ տված ակնեղենների նման:

— Հայրի՛կ, հայրի՛կ, նայի՛ր,—ճշում եր Վիկտորը:

— Այո, սա մի գեղեցկություն ե, վոր անծանոթ ե սովորական մահկանացուներին, — բացականչեց կրանցը, դիտելով սքանչելի տեսարանը:

Քամուց հալածված՝ ամպերը բաժանվում, լողում, ձեափոխվում եյին մարգարտի հսկայական բյուրեղների նման:

Այդ տեսարանը դիտելիս, Վիկտորը ամեն ինչ մոռացավ աշխարհում, իսկ իվան Նիկալայեիչը, վոր սովոր եր այսպիսի տեսարանների, հանգիստ մեկնվեց բազկաթոռի վրա և նիրհեց:



Ամպերի միջից յերկիրը չեր տեսնվում, և ապարատը առաջնորդվում եր կողմացույցով:

Անցնում եյին ժամեր:

Ժամի յերեքն եր՝ յերբ Վիկտորը նկատեց, վոր ամպերի թանձը վարագույրը պատովեց, և նորից յերևաց յերկիրը:

Ամպերը սկսվեցին ավելի շատ կարտվել, և վերջապես բոլորովին չքացան: Հենց այդ ժամանակ, կրանցի ասելով, ծանրաչափը սկսեց բարձրանալ: Փոթորիկն անցավ:

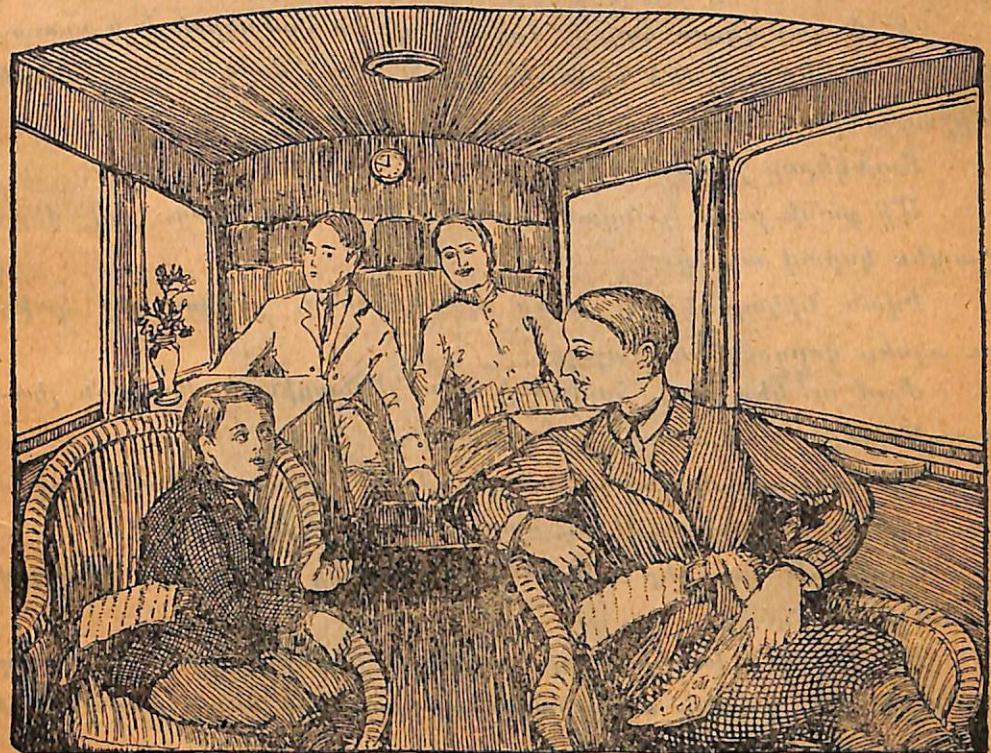
Ցեղ Մազուրովը իշեցնելով ապարատը հազար մետրի վրա՝ զիմեց առաջ:

— Ոռստով Դոնի վրա, — ասաց Իվան Նիկալայեիչը, ցույց տալով հեռուն:

Հեռվում, ներքեւ, յերևում եր քաղաքը՝ փոված լայն, փայլուն գետի ափերին:

Իվան Նիկալայեիչը մի քանի խոսք ասաց Մազուրովին, և ապարատը քաղաքին չհասած, իջակ մինչև յերկու հարյուր մետր բարձրության:

— Ոռսաստանի մեծ քաղաքներից մեկը: Այստեղ կան բազմաթիվ գործարաններ, այստեղ գալիս են շոգենավեր՝ Ազովյան ծովից, դրա համար ել Ոռստովը համարվում ե այս շրջանի առեստական կենտրոնը, — բացատրեց իվան Նիկալայեիչը:



Այդ ժամանակ ապարատը թռչում եր արդեն քաղաքի վրայով:

Հանկարծ Վիկտորը նկատեց փողոցներում ինչ վոր տարորինակ շարժում: Փողոցները լիքն եյին մարդկանցով, վորոնք խիտ, դանդաղ շարժվում եյին մի ուղղությամբ: Վերևից մարդկային

գլուխների բազմությունը նման եր մի լայնատարած, գույնզգույն
կապերտի:

— Այդ ի՞նչ ե կատարվում, — հարցը եց Վիկտորը, և հանկարծ
բացականչեց. — ա՛, զիտեմ, ցույց ե դա: Բայց ինչու՞ համար ար-
դյոք:

— Մի՞թե մոռացել յես, վոր այսոր մայիսի մեկն ե, միջազ-
դային բանվորական տոնը:

Տեսարանը իսկապես գեղեցիկ եր:

— Նայի՛ր, նայի՛ր, ինչքան ժողովուրդ ե հավաքվել, — ճշում
եր Վիկտորը:

— Գա միայն ցույց ե տալիս, վոր ամբողջ ժողովուրդը հար-
գում ե այդ մեծ տոնը, — պատասխանեց Իվան Նիկալայևիչը:

— Փողոց գուրս գալով՝ ժողովուրդն իր համակրանքն ե արտա-
հայտում: Յեվ դա մեծ նշանակություն ունի, վորպես բանվորների
միջազգային համերաշխության ցույց:

Յունկերով թուչում եր:

Մի քանի բողե չանցած, քաղաքը շատ յետ մնաց, յեվ վեր-
ջապես կորավ աշքից:

Իվան Նիկալայևիչը հանեց պաշարեղենը, յերկու շիշ կաթ,
ու սկսեց վորդու հետ ճաշել:

Ժամ ու կես անց, հորիզոնի վրա յերևացին Կովկասյան լեռ-
նաշղթաների ձյունածածկ կատարները:

Մի հոկայական զանգակատան նման, մշտական ձյունով պա-
տած, լեռնաշղթաների միջից բարձրանում եր Ելբրուսը:

Յերեխան պոկ չեր գալիս պատուհանից՝ հայացքը մեխելով
լեռնաշղթային:

Մի ինչ վոր խորհրդավոր, հուզիչ և գեղեցիկ բան կար այդ
լեռների մեջ, վորոնք ատամնավոր պարիսպների նման բաժանվում
եյին զանազան ուղղությամբ:

Հավիտենական ձյունն ու սառույցը գեղեցիկ տեսարան եյին
կազմել:

Ժամանակը թուչում եր ակնթարթի նման:

— Ահա և կազբեկը, — ասաց Կրանցը, ցույց տալով դեպի
ձախ: — Ելբրուսից հետո դա ամենաբարձր լեռն ե Կովկասում:



Նա ծովի մակերևույթից ավելի քան հինգ վերստ բարձր է:

Յունկերսը սաստիկ արագությամբ սլանում եր դեպի շղթան:

— Թերեք գետը, — ասաց իվան Նիկալայկիչը, ցույց տալով մի պղտոր գետ, վորի ալիքները արագ գորվում եյին կանաչ ափերի միջով: — Սա Տերսկի շրջանն է, Մեծ է՝ Փոքր Կաբարդիան: Թերեկը իր սկիզբը առնում է Կաղբեկի Դեղորակ կոչված՝ սաոցաղաշից և թափվում Կասպից ծովը:

Վիկտորը նկատեց, վոր ապարատը սկսում է նորից՝ բարձրանալ:

— Հիմա մենք կթռչենք Կովկասյան լեռնաշղթայի վրայով:

«Լեռների կատարին Կովկասյան՝

«Թռչում եր նժդեհը դրախտի.

«Ներքնը ձյունի մեջ հավիտյան,

«Կաղբեկը նման եր զմրուխտի»...

հիշեց Վիկտորը:

Փառահեղ Կաղբեկը այժմ յերեւմ եր իր ամբողջ պերճությամբ, և նրա հավետ ձյունածածկ գագաթը՝ շաքարի գլխի նման բարձրանում եր լեռների միջից: Նրանից դեպի ձախ՝ բարձրանում եր Սեղանասարը, տափակ կատարով, վոր նման եր յերկու նստարանների մեջ դրած մի մեծ սեղանի: Այդ լեռան վրա ձյուն չկար: Լեռան ստորոտը ծածկված եր անտառներով: Դեպի վեր՝ անտառները փոխվում եյին թփուտների, ավելի վերը՝ խոտեր եյին, վորից հետո սկսվում եյին ապառաժ, բուսականությունից դուրկ, յերբեմն ձյունով ծածկված քարուանները:

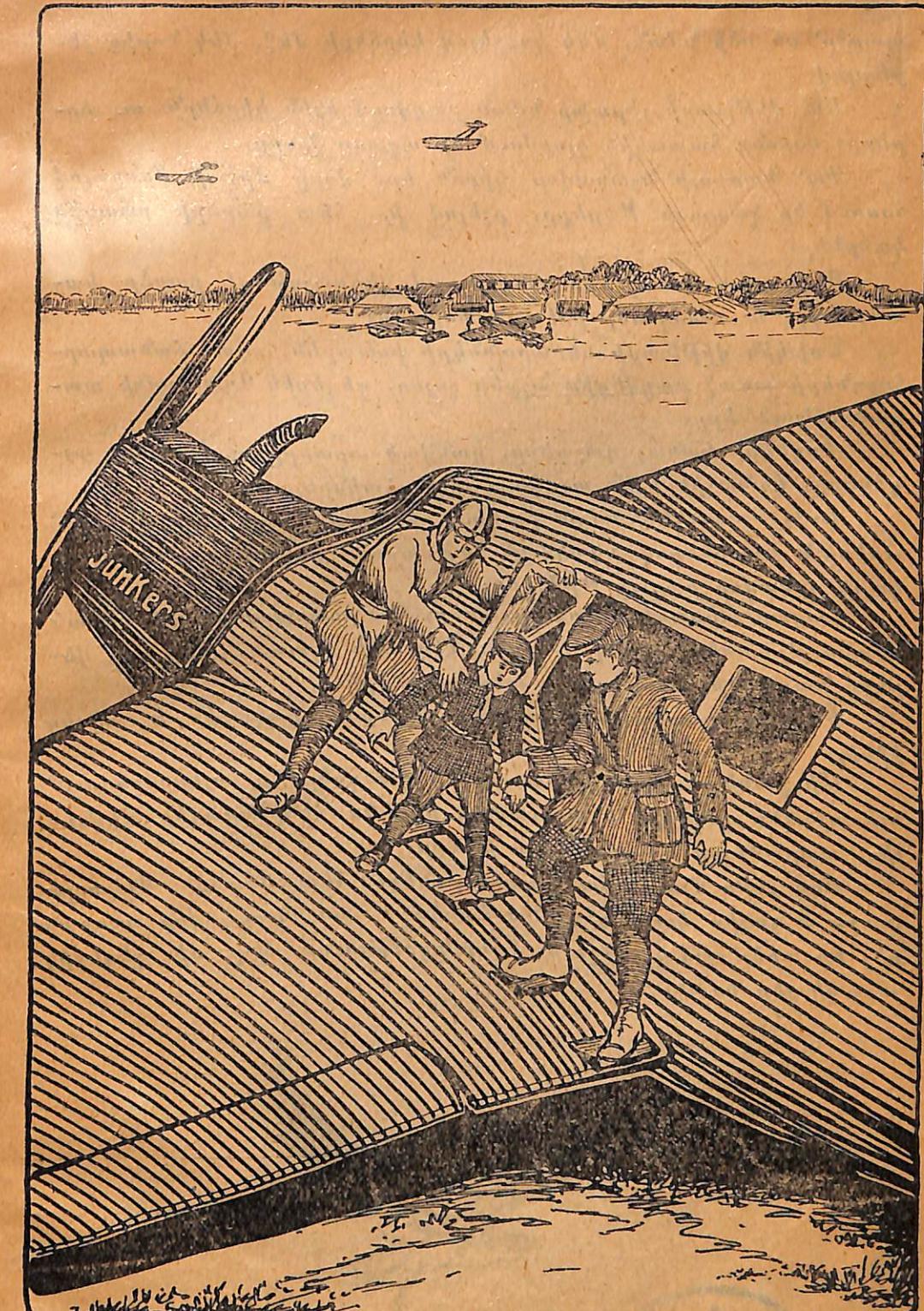
Յունկերսի կայուաը ցրտեց: Վիկտորը նկատեց, վոր քանի բարձրանում են, շնչառությունն այնքան արագանում է՝ ողի նոսրանալու պատճառով:

Վիթխարի ոձերի նման յերեւմ եյին լեռների ճեղքվածքները — բազմաթիվ հովիտները:

Յերբեմն — յերբեմն ժայռերի կանաչավետ լանջերին, ծիծեռնակի բների նման, յերեւմ եյին լեռնցիների առւները:

Իրար վրա հենված սաոցի հսկա ապառաժները կարծես նշանավոր Կաղբեկի վոտները լինեյին:

Լեռնաշղթայի ուսերին յերեւմ եր Ռազմավիրական ճանա-



ա շը սա ոճի նման, մեկ կորչելով կիրճերի մեջ, մեկ նորից յեւ հալով:

Սև, վիթխարի յերախի նման բացվում եյին կիրճերն ու ձուրերը, փորոնց հատակին գլորվում եր պղտոր ջուրը:

Դա՝ Դարյալի նշանավոր կիրճն եր, փորի միջով մոնչալով հոսում եր կատաղի թերեքը, քշելով իր հետ քարերի ահագին կտորներ:

Բայց ահա Յունկերսը անցկացավ լեռնաշղթայի բարձր կատարները, և տեսարանը իսկույն փոխվեց:

Նախկին վիթխարի տեսարանների փոխարեն, այժմ ճանապարհորդների առաջ բացվեցին աչքեր շոյող, գեղեցիկ վրաստանի տարածությունները:

Փովեցին կանաչ դաշտերը, ցանված արտերը ու խաղողի այգիները, կանաչին եյին տալիս մարգագետինները...

Լայն ժապավենի նման փայլում եր Քուռ գետը, վորի ափերին՝ ասեսթե բլուրներով ողակված կաթսայում ընկած եր Անդրկովկասի զլխավոր քաղաք Թիֆլիսը:

Հազար տեսակի մտածմունքներ, մեծ բանաստեղծների բերած նմանություններ, խոնվում եյին Վիկառի գլխում, յերբ նա վերեկց նայում եր այդ չքնաղ տեսարաններին:

Բայց ահա ապարատը շուտով մոտեցավ քաղաքին և սկսեց իջնել:

Մի քանի րոպե անց, նա արդեն կանգնել եր այերողբոմում ելի այնպես գեղեցիկ և փառավոր, ինչպես Լենինգրադից մեկնելու, տարածելով իր փիրուզյա թևերը:

Յեզ յերբ մյուս ճանապարհորդների հետ միասին Վիկտորը գուրս ե գալիս կայուտից, նա հանկարծ ափսոսաց, վոր այդքան քիչ եր տեսել այդ սքանչելի ճանբորդությունը, վոր մի գեղեցիկ յերազի յեր նման:



ԼԵՆԻՆՑԱՆ ԳՐԱԴԱՐԱՆ

Լույս են տեսել.

Լենին.—Պատգամներ յերիտասարդության.

ՍՈՑ-ՔԱՆԱԳԱՆ ԸՆՐՔ

Լույս են տեսել.

ՍՏԱԼԻՆ.—Գյուղացիական հարց.

Ն. ԵԼԻԶԱՐՈՎ. —Ի՞նչ փորոշեց կուսակց. XIV համագումարը:
ԿԼԱՐԱ ՑԵՏԿԻՆ. — (Կենսագրությունը).

ԳՅՈՒՂԱՑԻԱԿԱՆ ԳՐԱԴԱՐԱՆ

Լույս են տեսել.

ԼիվինՍկի. — Գյուղատնտեսական հարկ.

ՊՈԴՅԱՊՈԼՍԿԻ. — Աստծու կամքը թե՞ գյուղատն. գիտությունը.

ՅԱԶՎԻՑԿԻ. — Մարդկային բնակարանի պատմությունը.

ՎԱՍՈՎ. — Հողի մշակումը յերաշտի ժամանակ.

ԴՄԻՏՐՅԵՎԱ. — Տգիտությունը և սնահավատությունը.

ԳՈՒԳԼԻՆ. — Փորող փայտից մինչև տրակտոր:

Լ. ԻՅՈԶԵՖՈՎԻՉ. — Գեղ կանգնի գերան կոտորի (կոռպեր. մասին).

ԲՐԱՆՍԲՈՒՐԳ. — Ըստ. կենդանիների վար. հիվանդութ.

ՍԿՈՄՈՐՈԽՈՎ. — Լին ոգնությունը հիվանդ կենդան.

ԿՐԱՎՉԵՆԿՈ. — Թե ինչպես կարելի յե գյուղում ելեքտրականություն անցկացնել.

ԱՌԱՋԱՊԱՀԱԿԱՆ ԳՐԱԴԱՐԱՆ

Լույս են տեսել.

ՍԵՄԱՇԿՈ. — Թոքախտ.

ՍՊԵՐԱՆՍԿԻ. — Մոր այլբենարանը.

ԲՐՈՆՆԵՐ. — Վեներական ախտեր.

ԳԻՆՍԲՈՒՐԳ. — Յերեխ. վարակիչ հիվանդութ.

ԽՈՐՀՐԴԱՑԻՆ ԳՐՈՑԻ ԳՐԱԾԱՐՔ

Լույս են տեսել.

ԵՍԻՊՈՎ. — Գյուղացիության պահանջները և խորհրդ. դպրոցի ծըրագիրը.

ԿՐՈՒԳՈՎԱՅԱ. — Լենինի պատգ. ժող. լուս. մասին.

ՏՅՈՒՐՅԱԿՈՒԼՈՎ. — Ազգային հարցը և դպրոցը.

ԺԱՎՈՐՈՆԿՈՎ. — Հասարակագիտությունը I աստ. դպրոցում.

ԿՐԱՎՉԵՆԿՈ. — «Թե ինչպես Սաքոն կարմիր բանակային դարձավ» (մանկ.-մէջին և բարձր հաս.);

ՑՈԿՍ. — «Մինիստը մեկ ժամով» (մանկ.-միջ. և բարձր հաս., պատկերազարդ):

ՀՀ Ազգային գրադարան



NL0395351

ՈՐԼՈՎԵՑ.—«Ճամբորդություն այերոպլանով» (մանկակ., պատկերագաղբ, միջ. հասակ):

ՄԱՄԻՆ-ՄԻԲԻՐՅԱԿ.—«Մոծակի և արջի մասին» (մանկ., պատկերագաղբ):

ԿՈՒՊՐԻՆ.—«Յերկրի խորքերում», (մանկ., պատկերագաղբ, միջ. և բարձր հասակ):

ՌՈՒԴԵՆ.-ՊԻՇԻՆԵՐ, պահպանիր առողջությունդ.

ՈՐԼՈՎԵՑ.—Քիմիկոս կուզկան. (մանկ., պատկերագաղբ, միջ. բարձր հասակ):

ՆԵՎԵՐՈՎ.-Խոչպես եյին ապրում տիկնիկները (մանկական, պատկերագաղբ):

Բ Ե Լ Լ Ե Տ Ը Ւ Ս Ւ Կ Ա
Լույս հն տեսել

Մ. ԳՈՐԿԻ.—Պատկերներ.

Ա. ՍԵՐԱՖԻՄՈՎԻՉ.-Պատկերներ.

