

# Вызваленне сіл

Раман

Частка перша

I

Дужы, агніста-рыжы аранг-утанг біў валасатымі кулакамі  
сабе ў грудзі.

Ад гэтых удараў плыло гулкае рэха і заціхала ў змроку.  
Здавалася, нехта б'е ў вялізны туті бубен, і гул бубна плыве  
здалёк праз густы лес трывожны і ўзбуджаны. Так некаторыя  
дзікія плямёны, б'ючы ў волатны бубен, падаюць за некалькі  
вёрст іншаму племю сыгнал ваеннае трывогі.

Бух... бух... бух...

Гулі рыжыя валасатыя грудзі.

Бух... бух... Гар-р-р... р-р... Ы-и-и-й-я-а-а!

Рыжая поўсьць стаўбурчылася на дужым загрыўку. Малень-  
кія яркія вочкі бліскалі пад моцнымі надброўнымі дугамі.

А-а-а!.. Р-р-р!.. Гха!.. Кха!.. Мр-р-р!..

З ікластага чырвонага роту ярасна ірваліся глухія навыразныя  
ўскрыкі.

Бух!.. бух!.. бух!..

Рыжы аранг-утанг быў нечым дужа раззлаваны. Яго калматыя  
ногі спружыніліся, нібы рыхтуючыся скокнуць, рукамі ён біў  
у грудзі. Гостры звяярыны пах вісеў у паветры душным і парным.

Бух... бух...

Грудзі гулі настойліва і грозна. Недзе ў цёмным кутку палах-  
ліва ўскрыкнула маленькая малпа. Піскнула нейкая птушка.

Твар аранг-утанга быў скрыўлены ярасьцю. Нос разьюшана  
чмыхаў. Цякла, пырскала з роту ліпкая съліна.

Бух... бух... бух...

Зграбная прыгожая дзяўчына з залатымі валасамі тулілася  
да мужчыны перад клеткаю з аранг-утангам.

## ЗЬМІТРОК АСТАПЕНКА

Выходзячы з Бэрлінскага заасаду, яны спыніліся перад ім і вось ужо колькі часу глядзелі на разъятраную малпу.

— Чаму ён такі раззлаваны, любы?—запыталася дзяўчына.  
— Нейкі дурань парнуў яго парасонам праз краты.

Мужчына гаварыў з моцным акцэнтам. Ён няправільна вымаўляў па-нямецку і, гаворачы, падшукваў патрэбных слоў. Відаць, гэта быў чужаземец. Паміж чорных, шэрых гарнітураў наведувальникаў заасаду нязвычна бялелася яго вышытая кашуля. Твар быў тонкі, кашчавы. На высокі лоб падалі русыя валасы.

Напэўна ў заасад ён пайшоў толькі дзеля дзяўчыны, бо зусім ня цікавіўся ім. Ён нецярпіва пазіраў на раззлаванага арангутанга і гладзіў загарэлаю грубаватаю рукою маленькую дзяўчыніну ручку, выглядаючы сам заклапочаным.

— Ну, пойдзем, Валер!—нарэшце сказала яна.

Яны вышлі разам з натоўпам на шумную вуліцу і пайшлі да вакзалу Зоо..

Па дарозе дзяўчына звонка съмяялася і вясёла гаварыла са сваім спадарожнікам. Залатыя кучараўыя яе валасы рассыпаліся над лобам і яна лёгкім узмахам галавы папраўляла іх.

— Я не магла цябе дачакацца, Валер,—гаварыла яна.—Я лічыла кожны дзень, які заставаўся да твойго прыезду. А ты нядобры—спазніўся на цэлы тыдзень!

— Ня мог, Эльза,—гаварыў мужчына.—Мяне затрымала віза. Але я таксама імкнуўся ў Бэрлін. Я сумаваў на радзіме пà табе.

— І толькі адзін ліст за ўвесь час ад'езду?

— Я спадзіваўся хутка цябе ўбачыць, Эльза.

Савецкі інжынэр Валер Богуш, прысланы ў Бэрлін для паглыблення кваліфікацыі, толькі ўчора вярнуўся, адбыўшы кароткі водпруж у СССР. На радзіме, у беларускім калгасе, недзе на самай мяжы з Польшчай, ён прабыў толькі трох тыдні. За гэты час, ён бадай адвык ад руху, шуму Бэрліну і цяпер з цікавасцю ўзіраўся ў яго шумныя вуліцы.

Нейкім бязмэтным здаваўся гэты рух.

Горад шалёна імчаўся. Здавалася, вось ён адарвецца ў сваім буйным імпэце ад зямлі. Але і заўтра і пасылязатра тыя-ж самыя пахмурыйя канторы, высокія гатэлі, крыклівыйя кафэ-шантаны, тэатры будуць стаяць на месцы, як стаялі. Тыя самыя людзі будуць праходзіць, імчацца па вуліцах, нясучы тыя-самыя клюпаты, думкі. Богуш мацней съціскаў Эльзіну руку. Ён ізноў адчуваў сябе самотным на гэтых вуліцах. Эльза нешта звонка расказвала яму. Аўто, пралятаючы па наглянсованым асфальце, заглушалі яе голас. Яна гаварыла галасней, съмяялася і Богуш, слухаючы яе, шчасліва ўсьміхаўся.

Ён успомніў першае спатканье з Эльзаю. Роўна год таму. Вялікая рабочая дэманстрацыя. Ён ужо ня помніць, з прычыны чаго яна была, бо трапіў туды выпадкова. Гэткі-ж съветлы

сонечны дзень, гэткая-ж шырокая шумная вуліца. Але рух вуліцы меў тады інакшы сэнс. Гэта быў сэнс магутнага разъмеранага поступу.

Auf, auf zum Kampf,  
zum Kampf!  
Zum Kampf sind wir geboren...

Праходзілі Нэйкельнаўскія рабочыя. Іхныя калёны былі густыя, строгія. Былі твары старыя, суровыя. Былі маладыя, узрушенныя, захопленыя рытмам песні. Песня ірвалася [з сотняў вуснаў, хвалявалася між пахмурых камяніц разам з яркімі чырвонымі сцягамі.

Auf, auf zum Kampf, zum Kampf..

Богуш ня помніў усіх слоў песні. Ён толькі помніць, што яе рытм і рытм хады цягнуў яго. Хацелася ўвайсьці ў самую гушчу дэмманстрацыі, пайсьці разам, крычаць, съпявачь чужыя і разам з тым блізкія слова суровай песні:

Auf, auf zum Kampf,  
zum Kampf!  
Zum Kampf sind wir geboren...

І раптам нешта парушила хаду шэрагаў. Пярэдняя калёны замарудзілі крок. Задняя наперлі, шэрагі згусціліся, згубілі парадак. Рытм песні парушыўся. Спачатку Богуш не разумеў, у чым рэч. Нарасталі абураныя крыкі, выгуки. Песня змаўкала і зноў разрасталася, грозная, гучная. Сцягі хваляваліся, зынкалі ўнатоўпе і зноў узынімаліся над ім. Потым Богуш заўажыў наперадзе калёны, у натоўпе каля шэрагаў частыя фігуркі шуцманаў. Яны былі ўзброены гумавымі дубінкамі. Паліцыя разганяла дэмманстрацыю.

Рабочыя адбіваліся, там-сям завязваліся бойкі. І вось Богуш убачыў... На гэты малюнак ён ніколі ня мог забыцца. Присядзісты, з чырвоным ад натугі тварам <sup>1)</sup> шупо стараўся адабраць у дзяўчыны сцяг. Дэмманстрантка з залатымі власамі і гнеўным прыгожым тварам распачліва адбівалася, не аддавала сцягу. Часам натоўп затуляў яе ад Богушава позірку, потым Богуш ізноў бачыў яе ўсё яшчэ са сцягам у руках.

І раптам Богуш убачыў, як шупо дубінаю з размаху ўдарыў дзяўчыну ў твар. Раз... яшчэ раз... яшчэ... Натоўп на хвіліну

<sup>1)</sup> Паўстань, паўстань на змаганье,

на змаганье!

На змаганье мы народжаны...

(з песні Рот Фронту).

## ЗЬМІТРОК АСТАПЕНКА

затуліў яе, і потым ужо Богуш убачыў, як дзяўчынка з залатымі валасамі выйшла з шэрагаў і прытулілася да вулічнага дрэва. Кроў залівала ёй твар.

І тады Богуш кінуўся да яе. Вуліца грымела крыкамі роспачы, злосыці, абурэння. Яе рытм поступу быў парушаны, абарваны. Людзі прабягалі, падалі, кричалі. А над імі падымаліся гумавыя дубінкі.

Калі Богуш вёз у таксі дзяўчыну з залатымі валасамі, яму ў сэрца стукала гострая радасць. Можа таму, што ён дапамог гэтай дзяўчыне? Але яна была зусім спакойна. Яна сказала яму свой адрес і ўсю дарогу маўчала, прыціскаючы да галавы хустачку.

У рабочым квартале Нэйкельну Богуш дапамог дзяўчыне ўзысьці па стромкай лесьвіцы да яе кватэры. Там ён развітаўся з ёй і працягнуў руку. Дзяўчына падзякавала за дапамогу і сказала сваё імя. І калі даведалася, што Богуш савецкі інжынер, яна моцна паціснула яму руку і праста сказала:

— Я ўпэўнена, што мы будзем з вамі знаёмымі.

Так пачалося іхнае знаёмства. Дні Богушавы былі потым аб'язнены кароткімі сустрэчамі з ёю. Богуш хутка зразумеў, што пакахаў яе. Зразумела і яна. І недзе ў глыбіні душы Богуш расціці надзею, што, вяртаючыся ў СССР, ён паедзе не адзін. Тым часам да ад'езду заставалася мала. Яго навучанье ў Берліне ішло да канца.

Ідуchy цяпер з ёю, ён хацеў сказаць пра гэта, але прамаўчай. Хацелася ісъці моўчкі і слухаць жывую Эльзіну гаворку. Час ад часу ён прасіў яе гаварыць павольней. Ён ня зусім яшчэ добра валодаў нямецкаю моваю.

На рагу яны ўзялі таксі і ўліліся ў жывы струмень вуліцы. Паляцелі міма аўто, трамвал. Замільгаў шумны натоўп.

Горад быў поўны нявыразным глухім гулам.

У кафэ на Кюрфюрстэндам грава музыка. Было поўна людзей. Богуш ледзь знайшоў вольны столік. Зараз-жа падыйшоў і далікатна схіліўся белагруды кэльнэр.

— Кава. Шлагзанэ.

— Гэта табе шлагзанэ, Эльза!

І засьмяяўшыся Богуш сказаў:

— Здаещца, кожны прыстойны немец, калі ён захоча быць далікатным і шчодрым, заказвае яго для свае дзяўчыны. Што да мяне, дык я не асаблівы прыхільнік гэтых узьбітых сълівак.

— Ты занадта ўжо зьдзекуешся з немцаў! — засьмяялася Эльза.

— І маю рацыю, — адказаў Богуш, — бо Нямеччына стварыла маю паважаную фрау Амалію...

— Хто гэта? — са съмехам запыталася Эльза.

— Гэта мая кватэрная гаспадыня. Калі я выходжу з дому, яна акуратна запытвае: „Куды, калі вярнуся... і прымушае

вывешваць над дзьвярыма цэтлік: „Дома няма. Вярнуся а такой вось гадзіне“. Ключы павінны заўсёды быць на сваім цвіку, прычым не на шнурку, а на колцы ключа, бо шнурок ператрэцца і могуць пагубляцца ключы. Курыць яна мне дазваліе толькі на тым крэсьле, пад якім падасланы лінолеум. У госьці да мяне могуць прыходзіць толькі мужчыны, ды й тое не часцей як раз на тыдзень...

Богуш жартайліва ўздыхнуў.

— „Расійцы—кажа яна—неакуратныя“. Я ёй казаў, што я беларус. Яна памаўчала і гэтак аўтарытэтна сказала: „Гэта ўсё роўна—ци бёлы, ці праста рус“.

Эльза адкінулася на сьпінку крэсла і залілася съмехам.

Залатыя кудзеркі вясёла дрыжэлі над яе лобам.

Грала ў канцы залі музыка. Бравурны матыў ліўся, гойсаў і ніяк не запамінаўся.

— Добры вечар, гэр Богуш!

Да століка падыйшоў высокі, гладка паголены чалавек у шэрым. Ён працягнуў руку Богушу. Богуш стрымана паціснуў яе.

— Будзьце знаёмы, Эльза,—сказаў Богуш,—гэр Оскар Штальман—мой калега па лябараторных занятках.

— Эльза Імэрман.

У Эльзы зьмяніўся твар, калі яна пачула прозвішча Штальмана. Яна з няпрыязню зірнула на яго, але Штальман нічога не зауважыў. Ён сеў на прапанаванае крэсла і сказаў Богушу:

— Я тут чакаю аднаго чалавека. Хутка ён павінен прыйсці. Вы даўно прыехалі, гэр Богуш?

— Толькі ўчора.

Оскар Штальман быў ящэ зусім малады чалавек. Але твар з падstryжанымі нагала скронямі быў халодны, замкнёны. Паміж зъмяістых броў глыбока пралягала складка, і вочы глядзелі холадна, старожка і пільна. Абыякавыя тонкія вусны часта зъбягаліся ў сваясаблівую грымасу. У ёй была хцівасць, захованая насымешка. І ўвесь ён быў стрыманы, замкнёна далікатны, да нечага падрыхтованы. Эльза стрэлася з ім позіркам і адразу адвяла вочы. Зрабілася няёмка, згубілася роўнавага, вясёласць.

— Як прабавілі час, гэр Богуш?—пытаўся тым часам Штальман. Ён круціў у руках тоўсты чорны кій і нецярпліва аглядаў кафэ. Чалавека, якога ён чакаў, усё яшчэ ня было.

Хутка яны распачалі гутарку на тэхнічныя тэмы, і Эльзе зрабілася сумна. Яна нічога не разумела ў незнаёмых тэрмінах, лічбах, разліках. Шпаркі халодны позірк, які час ад часу кідаў на яе Штальман, трывожыў, пакідаў няпрыемныя пачуцьці.

— Між іншым, гэр Штальман,—раптам успомніў Богуш,—зусім забыўся сказаць вам пра адну рэч. Я прывёз з радзімы азін цікавы навуковы дакумент. Там трактуецца пра атамы.

## ЗЫМТРОК АСТАПЕНКА

Здаецца, вы цікавіцесь гэтым. Сам я там не могу разабрацца, і быў-бы вельмі ўдзячны, калі-б вы дапамаглі.

Штальман зацікаўлена зірнуў на яго.

— Гэта частка нейкага навуковага трактату,—гаварыў далей Богуш,—які мне перадаў адзін мой таварыш на радзіме. Ён расказвае пра яго нязвычайныя рэчы, у якія я, сказаць па-праудзе, ня веру. Але рукапіс цікавы...

І, раптам наважыўшыся, Богуш прапанаваў:

— Ведаецце, гэр Штальман, што? Зайдзеце калі-небудзь да мене, я вам усё раскажу і мы разам разъясняем рукапіс.

Штальман хвіліну падумаў і сказаў:

— Добра. Я зайду да вас пятнаццатага ўвечары. Дайце ваш адрас.

Богуш напісаў яму свой адрас і аддаў. Зноў пачалася гутарка нудная і няцікавая для Эльзы. Яна пачынала ўжо злаваць на Валера.

— „Чаго ён сябруе з ім?“—думала яна.

Эльза толькі зараз заўважыла ў руках у Штальмана тоўсты, з чорнага дрэва кій, які ён нэрвова круціў тонкімі пальцамі. Кій канчаўся срэбнаю галоўкаю зъмяі. Зъмяіная луска цъмяна бліскала на съятле. З разяўленае пасткі хціва высоўвалася джала. Блішчэлі ярка-чырвоныя рубіnavыя вочкі.

Ёй зусім зрабілася не па сабе. Хацелася пайсьці ад халодных вачэй, ад хцівага твару Штальмана.

— Мне час ісьці, Валер!..—нарэшце сказала яна і ўстала.

Штальман абыякава зірнуў на яе і падняўся з крэсла. Богуш працягнуў яму руку і сказаў, разъвітваючыся:

— Пятнаццатага а дзвеятай я вас чакаю, гэр Штальман.

— Так, я абавязкова прыду.

Штальман пакланіўся і далікатна паціснуў руку Эльзе.

## II.

На Потсдамэрпляцы, за люстраннымі шкламі вялікае вежы, паліцыянт запальваў і тушыў круглыя агні—чырвоныя, сінія, белыя.

Машыны, аўтобусы, трамваі з трохзначнымі нумарамі наплывалі на плошчу, ціснуліся адзін на адзін; расштурхоўвалі натоўп. Паліцыянты сыгналізavalі ім пераноснымі сэмафорчыкамі падобнымі да чыгуначных. Каля гэтых сэмафорчыкаў шуцманы былі неяк менш грознымі і здаваліся клапатлівымі мірнымі стрэлачнікамі.

Выліваючыся на Потсдамэрпляц, лавіна машын "расплывалася" настырымаю паводкаю. Здавалася, вось-вось аўтобусы палезуць на ходнікі, людзі заблытаюцца ў колах трамваяў, усё пераблытаеца, саб'еца ў клубок, якога да раніцы не разматаюць стрэлачнікі—шуцманы.

Але за люстраннымі шкламі вежы міргаюць круглыя агні—сіня, белыя, чырвоныя—і возера машын выліваецца з пляцу ва ўсе бакі—на Потсдамэрштрасэ, на Кёнігрэтцэрштрасэ, на Ляйпцигэрштрасэ, коўзаючыся па рэйках, націраючы пнёуматычнымі шынамі бліскучы асфальт.

Бясконцая лавіна калыхалася на кароткай Будапештштрасэ і, дайшоўшы да Брандэнбургскіх брам, рэзка паварочвала—адзін ручай у густую зеляніну Тіргартэну, другі—на Унтэр-дэн-Ліндэн. Там наглянсованы шынамі люстрыны асфальт раптам ператварыўся ў вэнэцыянскія воды і адлюстраўваў у сабе чатыры рады ліп і каштанаў, высокія гатэлі, арсэнал, універсytэт, бывалешнія палацы кайзера.

На Потсдамэрпляцы за люстраннымі вокнамі вежы паліцыянт прымайшы шумлівую плынь машын і выліваў яе ў вуліцы, што разыходзіліся з пляцу.

На трамвайных правадох, на дратох, працягнутых на перакръжаваньнях вуліц павіслі даўгаватыя трохкаляровыя ліхтарыкі з мноствам круглых бліскучых вочак Кожна вочка затулена чорнымі шчыткамі, як даўгімі вейкамі. Дванаццаць агнёў рознымі колерамі ўспыхваюць і гаснуць, падміргваючы натоўпу вячорных бэрлінскіх вуліц.

Каля Потсдамскага вакзалу Эльза падала Богушу руку, развітваючыся.

— Ты сёньня быў дужа няўажлівы да мяне,—сказала яна. Мы так доўга ня бачыліся, а ты гэтак заняўся гутаркаю са Штальманам, што забыўся на мяне, там, у кафэ.

— Ты злуешся?

Богуш шчыльней прыцягнуў яе да сябе і пачаў апраўдвацца:

— Я маю дужа цікавы навуковы рукапіс, але сам не могу ў ім разабрацца. А Штальман у тэй справе, пра якую гаворыць рукапіс, моцны.

— А ты ведаеш, хто гэты Штальман?

Эльза запыталася сур'ёзна, і Богуш зьдзіўлена зірнуў на яе.

— Не,—нерашуча сказаў ён,—мы з ім разам працуем і толькі. Звычайна, я ня маю з ім бліzkіх адносін і зусім яго ня ведаю.

— А я ведаю,—напрыязна сказала Эльза.—Гэта, калі я не памыляюся, сын Фрыдрыха Штальмана, аднаго з уладароў заводу, на якім працуе брат. Там цяпер якраз забастоўка.

— Праўда? Я гэтага ня ведаў!

— Раю табе быць асьцярожным, Валер,—сказала Эльза.—Навошта ты яго запрасіў да сябе? І што за рукапіс, які ты думаеш з ім разглядаць?

— Рукапіс гэты, я ўпэўнены, я мае ніякае важнасці,—сказаў Богуш.—Мне праста было-б цікава разглядзець яго з ім. Ен мне можа памагчы.

## ЗЫМІТРОК АСТАПЕНКА

— Ты дужа даверлівы, Валер,— з дакорам сказала Эльза.— Але бывай, любы! Цягнік прыйшоў ужо. Мне трэба а дванацца-тай быць у Нэйкельне. Брат будзе чакаць.

Богуш затрымаў яе маленьку руку ў сваёй.

— Чакай. Я маю табе сказаць сёньня нешта дужа важнае... Я думаў пра гэта на радзіме ў СССР і наважыў, прыехаўши, сказаць табе.

Эльза ўся падалася да Богуша, проста зірнула яму ў очы. Па залатых валасох, па строга акрэсьленых маленікіх вуснах бегалі зданнёвия бліскі вячорных агнёў.

— Праз тры месяцы я павінен паехаць назаўсёды туды, на радзіму, у Савецкі саюз,— паволі гаварыў Богуш.

Эльза ўздрыгнула і нізка скліла галаву.

— Я ведаю гэта...— прашантала яна,— і ня вырашыла [яшчэ] да канца, як зрабіць.

— Ты павінна паехаць! Гэта было-б недарэчна, калі-б ты не паехала!

— Тут так многа працы, Валер,— ціха сказала Эльза,— я адчуваю, што наперадзе будзе яшчэ больш. Ты ня ведаеш, Валер, што робіцца ў рабочых ваколіцах, у нас у Нэйкельне, у Вэдзину.

І, памаўчаўши, ціха дадала:

— Учора фашисты зьблі Ганса Курта... Я табе забылася сказаць пра гэта. Яны злавілі яго з лістоўкамі. Нам трэба быць напагатове. Як-ж я паеду? Кінуць усіх нашых?

— У Савецкім саюзе ты ня будзеш чужою, Эльза!— упікнуў Богуш—І мне будзе цяжка без цябе,— цішэй дадаў ён.

— Ну вось і глупства! У цябе будзе шмат працы. Вам там патрэбны інжынэры. І наогул у нас яшчэ тры месяцы. Яшчэ шмат чаго можа быць...

— Напрыклад—рэвалюцыя ў Нямеччыне?— засымаяўся Богуш. Тады я застаюся тут.

— Ты павінен ехаць. Ты патрэбен там. Гэтак-сама патрэбен, як я тут.

Богуш ласкова ўзяў Эльзіну руку і съціснуў у сваёй.

— Ты гаварыла з братам?

— Не яшчэ. Ён сам даўно ўжо [ведае].

— Ну і што?

Эльза, як-бы жартам, сказала:

— Ён неяк сказаў мне: „Мы тваё вясельле справім у чырвонім клубе машынабудаўнічага заводу Фройнда. Толькі да таго часу завод будзе ня Фройндаў, а наш“. І дадаў, што ён, Макс Імэрман, пастараецца, каб гэта вясельле адбылося як хутчэй.

Богуш усміхнуўся.

— Я даўно ўжо ня бачыў Макса. Перадай яму<sup>2</sup> вітанье і скажы, што я днімі зайду да яго.

Ярка пыхнуў сыгнал. Каля вакзалу спыніўся электрацягнік. Забегалі людзі. Потсдамскі вакзал зрабіўся яшчэ шумнейшым. Ён напоўніўся да краю жаночым съмехам, тлумам, гамонкаю.

Эльза, разьвітваючыся, прытулілася да Богуша і адыйшла.

Успыхнулі каляровыя агні. Прагучэлі званкі. Замітусіўся і пачаў раставаць натоўп. Тоўсты спакойны шуцман стаў пры выхадзе, паважны і нярухомы.

Над Бэрлінам плыў вячорны трывожны гул.

### III

На заводзе Штальмана ўжо чацвёрты дзень ішла забастоўка.

Стары Фрыдрых Штальман з нецярплівасцю чакаў у асабняку на Кюрфюстэнштрасэ сына. Ён быў устрывожаны і ўзнэрвованы. Становішча рабілася ўсё больш небясьпечным.

Стары Штальман падыходзіў да тэлефону і пытаўся ў трубку:

— Ну як? — і трывожна слухаў.

З трубкі нечы лагодны голас адказваў:

— Бяз зъмен... Але ёсьць надзея... Правадыры, выяўлены... Мы дзейнічаем... Не хвалюйцеся.

1 Фрыдрых Штальман ізноў пачынаў чакаць сына. Ён адчуваў сябе самотным. Аркуш „Berliner Börsen Zeitung“ нярухома ляжаў на тоўстых мяккіх каленях. У роце гасла сыгара (Фрыдрых Штальман заўсёды выпісвае іх з Гамбургу).

Ён хацеў бы пагаварыць зараз з сынам. Расказаць пра новыя ўчынкі нахабных Нэйкельнаўскіх камуністаў. Пахваліць слайных малайцоў са Штальгольму. Даведацца пра біржавыя навіны. Распытваць пра сынавы навуковыя заняткі.

Калісьці Фрыдрых Штальман быў зусім ня тым, чым ён ёсьць цяпер.

Да 1914 г. ён працаваў нікому невядомым асыстэнтам у хемічнай лябараторыі ў Нэйкельне. Чыгуначныя склады, вадакачкі Гляйздрайку, цяжкія съцены фабрычнага Моабіту праходзілі праз яго жыцьцё. Тады Штальман ня марыў нават пра асфальтавае люстра Унтэр-дэн-Ліндэн, пра пыхлівыя віллы і асабнякі. Беднасьць жорстка заціскала сям'ю Штальманаў. Але сын упартавучыўся, рыхтуючыся ў інжынэры. Фрыдрых Штальман зьбіраў пфэніг да пфэніга і... у чатырнаццатым годзе раптоўнае багацьце, нечаканае шчасьце. Праўда, яно здабыта было ня зусім сумленна, але хто пра гэта ведае?

Фрыдрых Штальман ня любіць успамінаць пра гэты год. А тым часам тады пачаўся ягоны рост. Гады вайны толькі дапамаглі. Вайну людзі звыклі ўспрымаць як страшэннае пудзіла, крывавую вакханалію, развал, зъядненінне. Дарэмна, зусім дарэмна! Праўда, за час вайны Нямеччына згубіла амаль усё. Голад съці-

## ЗЬМІТРОК АСТАПЕНКА

снуў рабочыя ваколіцы. Але разумнаму чалавеку можна было пажывіца з вайны. Вайна дала Фрыдрыху Штальману ўсё, што ён цяпер мае.

З 1914 году пачаўся яго рост. У гэтым годзе Фрыдрых Штальман, нікому невядомы працаўнік хэмічнае лябараторы ў Нэйкельне, зрабіў выдатную вынаходку. Яна дала яму першы капитал, першую цагліну ў падмурак, з якога пачаўся буйны нястрыманы рост Фрыдрыха Штальмана.

У 1914 годзе ў хэмічнай лябараторыі, дзе марнеў Фрыдрых Штальман, працаваў адзін дзівакаваты стары прафэсар. Казалі, што ён працуе над вялікаю навуковаю праблемаю. Калі-б прафэсар развязаў яе, дык ён перавярнуў-бы ўесь свет.

Быў ён надзвычай маўклівы і замкнёны. Шмат хто лічыў яго за вар'ята. Але былі чуткі, што ў навуковых колах прафэсарава імя вымаўляюць з павагаю і яшчэ часцей са спачуваннем. Сваю мёмасць прафэсар усю патраціў на шалёныя досьледы, і ніхто больш не хацеў яму дапамагаць. Мабыць таму ён прапанаваў свае паслугі хэмічнай лябараторыі ў Нэйкельне.

Дык вось гэты прафэсар зрабіў выдатную каштоўную вынаходку. З прафэсарава падзёртага партфэлю яна трапіла ў рукі будучага волата Фрыдрыха Штальмана, каб пакласці першую цагліну яго росту. Хутка Штальман узяў патэнт на сваю вынаходку. Стары прафэсар прышоў у лябараторыю змучаны і яшчэ больш замкнёны. Фрыдрых Штальман стараецца не ўспамінаць пра ту ю цяжкую гутарку, якая адбылася паміж ім і старым дзіваком-прафэсарам. Прафэсараў твар пакутліва крывіўся і дрыжэў. Ён быў больш зьдзіўлены, чым прыбіты прапажай вынаходкі.

-- Вам ніхто не паверыць! Зразумейце гэта—ніхто не паверыць, што вы вынайшлі!—гаварыў ён Фрыдрыху Штальману.

Але-ж паверылі. Прафэсар ія здолеў давесці свайго права на вынаходку, а можа не захацеў. Неўзабаве паслья гэтага ён выехаў з Бэрліну кудысьці ў свой мізерны маёнтак у расійскай Польшчы. Больш пра яго ніхто ня чуў. Жалезнаю ступою прыйшла вайна і зъміяла старога прафэсара.

У прафэсара застаўся сын. Гаварылі, што яго ўзяў да сябе вядомы бэрлінскі вучоны Стронг, бацькаў таварыш. Фрыдрых Штальман не хацеў успамінаць пра гэта. Усякія думкі пра мінулае ён упартая адганяў. Няма ніякага мінулага! Ёсьць сягонешнія славуты Фрыдрых Штальман:

І зноў зънімаў стары Штальман слухавую трубку. Узнэрвована і злосна пытаўся.

І чуў лагодны адказ:

— Яны здорава трываюцца... Але дармо—мы дзейнічаем.

А палове на дзесятую пад'езды гранітнага кіно-тэатру „Уфа-Палас“ распухлі ад натоўпу. Ён сыходзіў па каменных сходках, расплываўся на плошчах, урываўся звонкаю гамонкаю ў вячэрнюю мітусенью вуліц. Трамваі, аўто, таксі навыперадкі разъбіралі людзей. Панёлі прынялі новыя ручай і пагусьцелі ад гэтага, а вуліца зрабілася яшчэ шумнейшаю, жывейшаю, поўная да краёў вячорным гулам.

І дрыготка трымцелі над ёю—сінія, белыя, апельсінавыя агні—контуры гранітнага кіно. Агністыя зігзагі літараў беглі ўспышкамі па шыце даху. Яны, здавалася, хацелі адараўца, разагнаўшыся, паплысьці над вячорным Бэрлінам бадзягаю—рэкламаю, жартаўліваю гульню ѿ съяцла.

Але, разагнаўшыся, згасалі і йзноў нараджаліся, жоўтыя, сінія, апельсінныя. Спакойна над уваходам палаала назва фільму.

Оскар Штальман выбіўся з густога натоўпу і паклікаў таксі. Запальваючы сыгару, сказаў шофёру адрес і дадаў:

— Кафэ Вільгельма... Хутка!

Мякка зашумелі шыны. Замільгалі вячорнія агні.

У кафэ Вільгельма, насустроч Оскару Штальману, падняўся з-за століка ў кутку прысалзісты пахмурый чалавек. Ён далікатна выцягнуўся перад ім і сказаў:

— Усе ў зборы, гэр Штальман. Даўно чакаюць вас.

Гэр Штальман адчыніў дзъверы ў асобны габінэт кафэ. Адтуль вырваўся шум галасоў і спрэчак, але дзъверы зачыніліся і звонка бразнуў ключ.

У кафэ мяккай граві музыка. З вуліцы ўрываўся гоман, сырэны аўто.

Бэрлін пачаў жыць ночным жыцьцём.

#### IV

У той самы дзень у сям'і Імэрманаў здарылася няшчасце.

Эльза вярнулася з работы позна і не застала ў дварэ брата Стары Імэрман быў у кватэры адзін... Ён моўчкі курыў сваю люльку, уставіўшыся съялымі вачымі ў падлогу.

Вочы стары Імэрман згубіў на франтох пад Вэрдэнам. З вайны ён вярнуўся зранены, атручены газамі.

На рып дзъярэй Імэрман павярнуўся і абыякава сказаў:

— А, гэта ты, дачка? А Макса няма...

І зноў пачаў цягнуць люльку, нешта ўважліва разглядаючы за вакном нявідушчымі вачымі.

— Ён сказаў, што вернецца позна...

Эльза клапацілася каля газавае пліткі, гатуючы вячэру. На жоўтай камодзе ляжалі, неахайні кінутыя, яе шапачка і рабочая блузка.

У пакой убегла гаманлівая суседка Марта, жонка мэталіста Тэо.

## ЗЬМІТРОК АСТАПЕНКА

— Вечар добры, дзядзя! Імэрман! А Макс пайшоў разам з маім да старога Фуса. Там сёньня мае быць сход. Бадай што вернуцца позна.

— Яны зусім ачмурэлі, гэтая чэрці! — сказала яна Эльзе праз іней час. — Пачалі ўжо высяляць за навыплат кватэрных грошай. Можа яны гэтым думаюць сарваць забастоўку?

— Ну, гэта ім ня ўдасца! — кінула ў адказ Эльза.

Марта паківала галавою і сказала:

— Ня ведаю, што будзе. Яны нешта рыхтуюць. Гэта ўсе насы ведаюць.

Эльза клапацілася каля вячэры і на хаду адказвала Марце.

— Крывога Крафта ўчора высялі! Ты ведаеш пра гэта Эльза? З чатырма малымі выкінулі на вуліцу! Нічога не дапамагло — ні просьбы, ні сълёзы.

— Яны ведаюць, каго высяляюць! — прахрыпей з крэсла стary Імэрман.

Эльза раптам ускінула твар і закрычала на Марту:

— Так, яны ведаюць, каго высяляюць! Крафта арыштавалі першага мая? Курт за выступленыне сядзеў? Вось, глядзі! Іх ужо няма ў Нэйкельне. Іх выселілі за навыплат кватэрных грошай! Дурная ты, Марта! Ня ў тым рэч! Яны хочуць ачысьціць Нэйкельн ад камуністаў! Яны баяцца ўзяць адразу, ловяць, вырываюць па частках.

Эльза расчырванела, валасы ў яе раскідаліся, і ўся яна зрабілася злоснаю і суроваю.

— Я-ж ведаю! — загаварыла Марта: — у Вэдынгу тое самае. На рабочы Вэдынг яны даўно ўжо востраць іклы. Там так проста бяз прычыны выкідаюць і на месца выселеных усяляюць фашыстаў.

Марта доўга яшчэ гаварыла, і стary Імэрман, скіліўшыся над сталом, прыслухоўваўся да яе выкрыкаў. Ен усё глядзеў съляпымі вачымі на агонь. На стале перад ім стыгла, спускаючы белую пару, шклянка кавы.

Калі Марта зьбіралася ўжо выходзіць, на сходках лесьвіцы за дзівярыма пачуўся цяжкі тупат ног, прыглушаныя галасы і гоман. Людзі марудна ўзьбіраліся па сходках, нібы несылі нешта цяжкае. Былі чутны заглушаныя галасы:

— Цішэй ты... Асьцярожна!

Калі адчыніліся дзіверы, у пакой увайшоў стary Фус і, зьняўшы шапку, прывітаўся.

— Добра га вечару, Імэрман! Ты пазнаеш мяне? Гэта я, Фус.

І неяк вінавата, з-пад ілба, зірнуў на Эльзу. Але каля яго ўжо стаяў высокі кашчавы Тэо і горача гаварыў:

— Ты ня бойся, Эльза... Страшнага нічога няма... Проста была сутычка... Напалі фашысты. Ну і... Макса крыху таго...

Эльза з крыкам кінулася да людзей. Яны асьцярожна ўнеслыі ў пакой і паклалі на ложак Макса.

Ён быў няпрытомны. На разьбітай скроні запякліся згусткі крыві. Вопратка была падэёрта і з пашматованага правага рукава, съцякаючы па пальцах, капала на падлогу кроў.

Марта з размаху кінула на падлогу чайнічак і закрычала на Эльзу:

— Хутчэй! Давай цёплае вады! Трэба перавязаць—ён крывею сходзіць!

Ад яе крикаў зрабілася ў пакоі трывожна і страшна. Стары Імэрман устаў з крэсла і, хістаючыся, пільна ўзіраючыся съляпым тварам, паутараў:

— Макс, што здарылася? Макс...

Рабочыя шчыльным кругам сталі вакол ложка і маўчалі. Мэталіст Тэо падышоў да вакна і глядзеў у густую цемру начы.

Сход у старога Фуса падыходзіў да канца, калі ў пакой ўвайшлі два паліцыянты. Нехта сказаў пра сход, нехта здрадзіў. Але паліцыянты нічога не рабілі. Яны слухалі да канца, нікога не чапалі. Потым выйшлі. І калі пачаў гаварыць Макс Імэрман, у пакой уварваліся малайцы са Штальгольму. Яны адразу пачалі бойку. У пакоі зрабілася цёмна—нехта табурэтам шыбануў у лямпу і яна са звонам разьбілася. Ніхто ня ведаў, колькі іх там было. Білі бязылітасна—бутэлькамі, крэсламі, ботамі, кастетамі, нажамі. Але фашыстам не шанцавала—іх хутка выціснулі з пакою і, пасьля кароткае бойкі на лесьвіцы, выштурхнулі на вуліцу. Тут, як заўсёды запозна, падасьпела паліцыя. Кінулася арыштоўваць. Макс Імэрман ляжаў на сходках, і Тэо, выцягнуўшы яго на вуліцу, павалок. На рагу дагналі астатнія рабочыя і, ратуючыся ад паліцыі, прынеслы.

— Сволачы...

Рыпнулі дзьверы, і ў пакой увайшоў доктар. Ён быў дужа раззлеваны, што яго патрываожылі гэтак позна. Нездаволена мармычачы, ён сарваў бінты, агледзеў раны, паслухаў пульс. Аглядаючы, нездаволена ківаў галавою.

— Так. Рана ў галаву... Пашкоджаны чэрап... Пералом руکі. Нажовая рана ў тую-ж самую руку. Так...

Устаў зусім хмуры і, наклаўшы апошнія бінты, прабурчэў:

— Небяспечнага няма нічога. Хаця, гм... месяцы паўтары давядзеца праляжаць.

Ён зьвярнуўся да Эльзы:

— Вы сястра параненага?

Эльза кіўнула галавою.

Доктар паглядзеў на съляпога Імэрмана, на групу рабочых і ўжо мякчэй сказаў Эльзе:

— Заўтра раніцою пашлеце па мяне.

І выходзячы з пакою, зноў напомніў:

## ЗЬМІТРОК АСТАПЕНКА

— Добры дагляд... Заўтра абавязкова пашлеце па мяне.

Калі на сходках заціхлі крокі, да Эльзы падышоў, хмурачыся, Тэо і сказаў:

— Гэтаю вось штукаю ўдарылі па Максавай руцэ. Мне таксама пашанцевала...

Тэо падняў левую руку. Яна была закручана шматкамі кашулі, на якіх густа чырванела цёмная пляма.

— Я ўсё-ж такі вырваў гэтую штуку ў яго... і пакінуў штокільечы яму на ўспамін.

Тэо пахмуря ўсыміхнуўся, крывячыся ад болю, і працягнуў Эльзе кароткі, бліскучы штылет. На ім яшчэ ня высахла кроў.

Замест тронка штылет меў срэбную галоўку зьмяі з высунутым джалам. Ярка блішчэлі на агні рубінавыя вочкі.

— Гэта каштоўныя камяні. Я не памыляюся!..—прахрыпей стары Фус, узяўшы штылет.

Нейкая думка прышла ў галаву Эльзе.

— Я недзе бачыла гэта!—шаптала яна.

Эльза вырвала ў Фуса штылет і паднесла да агню.

Рубінавыя вочкі срэбнае зьмяі хітра гарэлі, бліскаючы ад съятла. Яны міргалі Эльзе, і, здавалася, тонкае джала дрыжыць у зьмяіным роце.

І раптам Эльза ўспомніла: музыка, кафэ. Тонкія выпечаныя пальцы круціць тоўсты чорны кій. За цьмянымі пэнснэ туманяцца халодныя вочы. Сыцінты ў хцівай складцы тонкія вусны. І ў тонкіх выпечаных пальцах—тонкім джалам да Эльзы—срэбная галоўка зьмяі з рубінавымі вочкамі.

— Штальман!—ускрынула яна:—Оскар Штальман.—

І памкнулася бегчы. Стары Фус затрымаў яе, а высокі кашчавы Тэо радасна засьміяўся і здаволена сказаў:

— Ну, вось і ўсё добра. Я нядарма адбіраў гэтую штуку. Маём рэч—знойдзем і гаспадара. Я яму скажу, што ў мяне чартойскі баліць мая левая рука.

## V

Увечары да Богуша прышоў Оскар Штальман.

Богуш канчаў пісаць ліст і, прывітаўшыся, папрасіў прабачэння.

— Пачакайце крыху мяне—я зараз скончу, і тады паговорым.

Оскар Штальман паклаў на крэсла каплюш і прысеў на канапу, закурывшы сыгару. Абыякавым позіркам ён аглядаў съцены пакою. Яны былі бадай што пустыя. Толькі над столом у драўлянай рамцы вісела невялічкая карціна, напісаная алеем. На карціне было грузкае непраходнае балота. Па „вакнے“—маленьkim вазярку, якое прабівалася з балота, на хісткім чаўнен стаяў селянін. У роце ў селяніна была кароткая лулька. Ён касіў

з чаўна зялёную асаку. Бурая багна хлюпала навакол. Штальман доўга глядзеў на карціну і думаў:

„Мабыць гэта ляндшафт з Богушавае радзімы“.

І запытаўся ў Богуша:

— Гэта ў якой краіне?

— Палесьсе. Мазыршчына.

Богуш шпарка дапісваў апошнія радкі. Скончышы, надпісаў на канвэрце адрес і запрасіў Штальмана бліжэй да стала. Ён выцягнуў са століка дзесятак съпісаных аркушыкаў паперы.

— Вось гэта,—сказаў Богуш,—тое, што перадаў мне мой таварыш на радзіме. Гісторыя гэтага дакуманту дужа цікавая...

Штальман падсунуўся бліжэй да стала і нарыхтаваўся слухаць.

— Вось, паслухайце,—пачаў Богуш.—Прыблізна ў пачатку сусьветнае вайны мой таварыш, які жыве цяпер там на маёй радзіме, робячы рамонт у адным касьцёле на Палесці, выпадкова знайшоў захованую пад плітамі касьцёлу скрыню. У гэтай скрыні была машина. Як расказваў мой таварыш, тая машина мела нязвычайнную сілу. Яна пускала тонкія праменіні блакітнага колеру, якія без перашкод праходзілі праз мяталь і камень. Мала таго, паводле гаворкі таго чалавека, праменіні мелі здольнасць разбурасць і рабіць на попел жывую арганічную матэрыю. Так, напрыклад, калі ён там, у касьцёле, неасцярожна абыходзіўся са сваёю знаходкаю, блакітныя праменіні, зьнянацьку ўпаўшы на голуба, што ляцеў за вонкамі, ператварылі яго ў попел, які рассыпаўся па ветры. Сыцены касьцёлу, расказваў мне таварыш, былі прабіты праменінамі наскрэз... Ён мне расказваў шмат дзіўнага пра гэту машину. Сказаць па праўдзе, я да гэтага часу яму ня веру. Ня ведаю нават, чым можна растлумачыць такую фантастычную выдумку. Але ён перадаў мне гэтыя паперы. Ён захапіў іх тады з касьцёлу. І, ведаецце, у мяне з'явілася фантастычная думка. Тут гаворыцца пра атамны апарат.

Штальман зьдзіўлена падняў бровы і ў неразуменіі зірнуў на Богуша.

— Ён нармальны, той ваш таварыш?

— Зусім здаровы чалавек,—сказаў Богуш.—Калі-б гэта мне сказаў хто іншы, я не паверыў-бы яму і не з'вярнуў-бы на гэту справу ніякае ўвагі. Але цяпер я павінен разабраць гэтыя паперы.

— Пачнем...—коратка сказаў Штальман.—О, ды тут напісана па-нямецку!

Штальман аглядзеў укрытыя рысункамі і формуламі балонкі і пачаў голасна чытаць.

Вось як пачынаўся ўрывак нямецкага рукапісу: \*)

\*) Тут выкінуты амаль усе формулы і рысункі, якія-б былі цяжкімі і нуднымі для чытача.

## ЗЬМІТРОК АСТАПЕНКА

„... Такім чынам выходзіць, што вызваленне ўнутрыатамнае энэргіі, аснованае на прымусовым, падначаленым чалавецтву распадзе атамнага ядра, немагчымая рэч.

Я быў у адчаі, бо сам сабе давёў, што тое, да чаго я ўсё жыць імкнуўся, немагчымы. Уся мая шматгадовая праца, на якую я паклаў усе сілы, маемасць і энэргію, была дарэмнаю. Вынікі гэтая вялізарнае працы давялі мне, што праца вялікае было няварта.

Дурны! Я стаяў ужо на парозе разгадкі вялікае таямніцы.

Праца яня была дарэмнаю. Яна, разам са сваім вынікам, дала мне глыбокія веды аб tym атаме, які я дарэмна стараўся разъбіць, каб вызваліць яго вялізарную энэргію. Яна дала мне веданне складу гэтых атамаў, іхных камбінацый, з якіх складаецца съвет і ўсё, што ў ім ёсьць. Гэта праца дала мне разгон для новых адважных думак, якія прывялі мяне да перамогі. Яна, нарэшце, дала мне магчымасць вынайсьці шэраг удасканаленых прылад, што дапамаглі мне перамагчы канчаткова.

На працягу мае працы я пераканаўся, што маса і энэргія, па-першае, эквівалентны адно аднаму і, па-другое, здольны ператварацца адна ў другую. Маса можа ператварацца ў энэргію. Калі ў якой небудзь замкнёной систэме адбываюцца працэсы, у выніку якіх памяншаецца агульная маса целаў, якія складаюць гэтую систэму, дык такая зьмена масы павінна весьці за сабою вылучэнне адпаведнае колькасці энэргіі.

Гэтыя тэарэтычныя высновы вялікія мяне да перамогі.

Неяк, зусім выпадкова, я пераглядаў ужо даўнюю гіпотэзу Проўта, які даводзіў, што ўсе элемэнты зьяўляюцца пабудоваю з аднаго першапачатковага элемэнту—вадароду. Я ведаў, напрыклад, што чатыры атамы вадароду складаюць сабою гелій.

І вось ў часе досыледу над вызначэннем атамнае вагі гелію і вадароду я напаткаў цікавую зъяву.

Я ўбачыў, што атамная вага вадароду роўна 1,008. Гэта было мне вядома і раней, але цяпер мне кінулася ў очы тое, што атамная вага гелію, які складаецца з 4 атамаў вадароду, роўна толькі 4,000. Яна павінна была быць роўнай  $4 \times 1,008 = 4,032$ . Але-ж бяспрэчным фактам зъявляецца тое, што атамная вага гелію роўна 4000. Значыцца, недастатковыя 0,032 адзінкі атамнае вагі зьніклі ў працэсе стварэння з атамаў вадароду гелію. Скажам, пры ўтварэнні 4.000 грам гелію з 4,032 грамы вадароду зьнікае 0,032 грамы масы.

Як я ўжо ведаў, маса і энэргія эквівалентны. Маса можа ператварацца ў энэргію. Значыцца, гэта маса ў 0,032 грамы ператварылася ў энэргію, якая і вылучылася ў часе ўтварэння гелію, у часе сінтэзу \*) элемэнтаў—гелію з вадародам, як вылучаецца цяплыня пры гарэнні запалкі. Гэта перавярнула ўсе мае думкі.

\*) Злучэння.

Для мяне было ўжо лёгка падлічыць гэту вызваленую энэргію. Гэта колькасць энэргіі (E), выражаная ў эргах, будзе роўна колькасці масы, якая зьнікла (дэфекту масы) у грамах (T), памножанай на квадрат хуткасці съятла, выражанае ў сантимэтрах за сэкунду (C) \*).

Значыцца, калі адбываецца сынтэз—утварэнье 4,000 грам гелія з 4,032 грамы вадароду, дык пры дэфэкце масы ў 0,032 грамы E (энэргія) будзе роўна:

$$E=0,032 \cdot (3 \cdot 10^{10})^2 = 2,9 \cdot 10^{19} \text{ эрга, або } 700.000.000 \text{ вялікіх калёрый} **.$$

Гэта азначае—столькі цяплыні, колькі атрымліваецца, калі спаліць 80.000 кг. лепшага каменнага вугалю.

Калі-ж дэфект масы будзе роўны 1 кг, дык—

$$E=1 \cdot (3 \cdot 10^{10})^2 = 9 \cdot 10^{20} \text{ эргаў, або } 20,000,000,000 \text{ (20 мільярдаў) вялікіх калёрый. Гэта роўна энэргія, якая атрымаецца, калі спаліць 2.500.000 кг. вугалю.}$$

Гэта вялізарная энэргія далёка перавышае тую, якая вылучаецца пры распадзе атамаў.

Гэта перавярнула ўсе мае думкі. Значыць, энэргія вызваляеца ня толькі пры распадзе атамаў, які (распад), як я пераканаўся, не падначалены чалавеку, але і сынтэзам іх.

Трэба было вынайсьці способ сынтэзу элемэнтаў.

Далей я скажу ў гэтым майм рукапісе, як я вынайшаў способ синтезу гелію з вадароду і ў чым ён заключаецца. Гэта было дужа простаю рэччу, як бываюць простымі большасць вялікіх вынаходак. Паўтараю, што толькі шматгадовая праца над гэтым пытаньнем дазволіла мне зрабіць гэта. Скажу на гэтых балонках адно, што мой способ синтезу дазволіе вылучаць вадарод непасрэдна з вады і адначасова синтезаваць яго ў гелій, вызваляючы пры гэтым энэргію. Вада павінна быць пры гэтым хэмічна чыстаю. Далей, паводле апісаныня і рысункаў майго апарату вы ўбачыце, што яна павінна падавацца строга дакладнымі порцыямі, для чаго ў апараце зроблена адпаведная прылада.

Я вынайшоў способ синтезу элемэнтаў, вымераў колькасць энэргіі, якая вызваляеца ў часе синтэзу. Але я ня ведаў аднаго. Я ня ведаў, у якім выглядзе будзе вылучацца энэргія пры синтэзе. Я ня ведаў, ці дазволіць чалавецтву формы, у якіх выльлецца гэта нявычэрпная энэргія, аддаць яе на карысць усяго чалавецтва. Я ня ведаў, ці здолее чалавек падначаліць сабе вызваленую ім сілу, накіраваць яе на мільёны рухавікоў, фабрык, заводоў, машын...

\* ) Хуткасць съятла—300.000 км. за сэк. У сантимэтрах— $3 \cdot 10^{10}$  (трыйца мільярдаў).

\*\*) Адна вялікая калёрыя роўна  $4,2 \cdot 10^{10}$  эргаў.

## ЗЫМТРОК АСТАПЕНКА

Гэта грандыёзная нявычэрлна колькасьць энэргіі дала-б чалавецтву надзвычайныя магчымасьці. Яна дазволіла-б яму перарабіць зямлю, узыняца над тэю жахліва хаотычнасцю, у якой яно марнене. Яна-б перайначыла ўсе грамадзкія суадносіны на нашай плянэце ці можа зусім-бы адкінула іх, стварыўшы новы лад, вызваліўшы чалавецтва ад усяго, што дагэтуль замінала яму расьці, ісьці да росквіту...

Мае наступныя досьледы паказалі, што энэргія, якая вызвялялася пры май спосабе сынтэзу элемэнтаў, вылучаецца ў выглядзе асаблівых электрамагнітных ваганьняў. Гэта былі праменьні, якія знаходзіліся недзе далёка ў недасъледванай яшчэ частцы спектру ўправа ад ультрафіялковых праменьняў..."

— Чорт падзяры!.. — тут не хапае некалькіх балонак!!.

Штальман спыніўся і пачаў перакідваць балонкі рукапісу.

Але патрэбных балонак ня было.

— Чалавек, які перадаў мне гэты рукапіс,—сказаў Богуш,— помніца, казаў, што яму нехта перашкодзіў, калі ён быў у касьцёле з атамнаю машынаю. Сьпяшаючыся, ён хаваў машыну і рукапіс на старое месца, а гэта—паасобныя старонкі, якія выйшлі з рукапісу і былі згублены на касьцёльнай падлозе. Ён потым сабраў што мог і зъярог да гэтага часу. Але давайце чытаць далей...

„... Такім чынам мой апарат мог быць толькі страшнаю прыладаю разбурэння. Гэткую нязвычайную сілу чалавек яшчэ не сустракаў. Дзеяньне гэтых праменіні жудаснае. Яны праходзяць праз усё і ня ведаюць перашкод. Гэта была-б самая страшная машина разбурэння, якую чалавецтва магло вынайсьці за час свайго існаванья.

Гэта вырашыла лёс майго апарату.

Цяпер я пераходжу да пабудовы першага ў чалавечай гісторыі атамнага апарату, пабудаванага на аснове вызвалення энэргіі пры сынтэзе элемэнтаў (у дадзеным выпадку пры ўтварэнні гелію з вадароду). Я раскажу пра пабудову апарату, які, на жаль, мае толькі сілу зынішчаць, апарату, які я называў па праву вынаходцы Атамірам прафэсара...

Два галасы разам ускрыкнулі, выгукваючы праклёны і лаянкі на дзьвюх мовах.

— Donner-wetter!!!

— Каб цябе пяруном спаліла!!!

— Адзін... Адзін толькі радок! — нібы прасіў у некага Богуш...

Дні вырваў у Штальмана рукапіс і, нанова перачытаўшы яго канец, запытаўся:

— Што гэта азначае: „Гэта вырашыла лёс майго апарату?”  
Які лёс прызначыў свайму „атаміту” вынаходца?

Штальман нічога не адказаў. Ён застыў у задуменъі. Яго твар зрабіўся лятуценным, мёртвым. Думкі яго луналі недзе да-лёка. Нібы сам сабе ён гаварыў:

— Калі толькі гэта праўда... тады гэта—разгадка таго, што дарэмна стараюцца разгадаць найбуйнейшыя людзі сьвету. Калі толькі гэта не містыфікацыя, дых гэта—адкрыцьце, роўнага яко-му ў съвеце яшчэ ня было. Калі атамір існуе ў сапраўднасці, ён адкрывае новую эру тэхнікі.

І раптам ён устаў і ўпэўнена сказаў Богушу:

— Але я ўпэўнены, што гэта хлусьня! Сучаснаю навукою да-ведзена, што вызваліць нутрыатамную энэргію нельга. Гэта не-магчыма! Праўда, наколькі я ведаю, тут некаторыя новыя думкі, але ўсё-ж гэта немагчыма. Вы зрабіліся ахвяраю містыфікацыі.

Богуш задумна перагартаў пажоўкляя дробна съписаныя балонкі.

За съянью імпэтным тэмпам заграў раяль. Сын фрау Амаліі, што прыехаў на вакацыі, развучваў новы факстрот.

— Аўтар рукапісу,—гаварыў далей Штальман,—відаць, мае багатую эрудыцыю. Я-б хацеў ведаць яго. Магчыма, гэта маньяк—вучоны, які звар’яцеў на сваей „вынаходцы”... Ваш таварыш не сказаў адресу касыцёлу, дзе ён знайшоў рукапіс?

— Гэта недзе ў Польшчы,—адказаў Богуш.—Адразу ён мне не сказаў ніякага, ён нікому ня хоча давяраць свае тайны. Гэты рукапіс ён даверыў мне першаму. Я павінен паслаць яму наву-ковую ацэнку ўсяго гэтага.

— Напішце яму, што гэта ўсё—хлусьня і немагчымая рэч,—парайў Штальман.

— Але-ж ён сам бачыў апарат!—сказаў Богуш.

Штальман нічога не сказаў. Ён моўчкі паціснуў плячыма і на-сунуў капялюш.

— Да пабачэнья, гэр Богуш!—сказаў ён.—Мне няма часу. Дужа ўдзячны, што вы даверылі мне „тайну” вашага таварыша. Але мая думка—усё гэта містыфікацыя. Да пабачэнья!

Богуш паклаў у шуфлядку рукапіс і моўчкі раскланяўся.

Дома Оскара Штальмана чакаў бацька. Ён падняўся з крэсла насустрач яму і ўсхвалёвана сказаў:

— Забастоўка спынена, Оскар! Мы пайшлі на ўступкі рабочым

— Што-о!?

Сын стаяў перад бацькам раззлаваны і гнеўны. Замяшаны, зъянтэжаны стары Штальман гаварыў:

## ЗЫМТРОК АСТАПЕНКА

— Таварыства несла вялікія страты. Так доўга працягвацца не магло.

Оскар Штальман некаторы час гнеўна глядзеў на бацьку, потым махнуў рукою і выйшаў з пакою. У прыхожай ён кінуў пакаёўцы капялюш і бразнуў дзъвярыма габінэту. Доўгі час ён задумны хадзіў па габінэце, потым рашуча сеў за стол і ўзяўся за трубку тэлефону.

### VI

Валер Богуш радасны выйшаў з шырокіх дзъвярэй савецкага паўпредзтва і шпарка зьбег па сходках ганку. Сённяня яму трэба было яшчэ зайсьці ў Вышэйшую тэхнічную школу і ён баяўся спазыніца туды.

Цудоўная раніца сівяжыла над шырокай геамэтрычна простай Унтэр-дэн-Ліндэн і бліскала ў шэрагах кволых ліп і каштанаў. Яна адлюстроўвалася ў кожным квадраце на глянцованаага асфальту, у кожнай пакрышцы аўто, у кожным цыліндре пасольскае, музэйнае, гатэльнае Унтэр-дэн-Ліндэн.

Унтэр-дэн-Ліндэн азначае—„Пад ліпамі“. Сапраўды, уся шырокая вуліца плыла машынамі, натоўпамі пад чатырма шарамі высокіх ліп і каштанаў. Яны беглі аднекуль здалёк, ад замковага мосту на Шпрэе, ад багатых музэяў на Unsel-museum, міма велічнага гмаху арсэналу, міма бывалешніх палацаў Вільгельма і вялікага тэатру Мэтраполь. Яны прабягалі паміж будынкаў францускага і ангельскага пасольства і тут, за Брандэнбургскімі брамамі, выбягалі натоўпамі на асфальтавыя дарожкі вялізнага зялёнаага Тіргартэн.

Калісьці ў цэнтры сучаснага Бэрліну быў шырокі зялёны лес. Ён аддзяляў сабою сярэднявечны Бэрлін ад суседніх фэў达尔ских палацаў і вёсак. Цяпер гэтыя даунейшыя сельбішчы ператварыліся ў лепшыя кварталы Бэрліну. Даунейшы лес зрабіўся куды радзейшим, перарэзаўся па ўсіх кірунках асфальтовымі дарогамі і набыў сабе імя—Tіргартэн.

Цяпер з тae дзічыны, што вадзілася ў калішнім Tіргартэн, застаўся толькі адзін бронзавы але́н—помníк легендарнаму жыхару калішняга лесу. І замест сярэднявечных паляўнікоў са зонкімі паляўнічымі сурмамі ў засені Зігэс-алее (Алея перамог) нязграбна застылі 32 мармуроўыя статуі прускіх і брандэнбургскіх заваёўнікаў. І завуць бэрлінцы гэту алею кпліва і гіранічна Puppen-Allee \*), лічачы за лялькі мармуроўыя постасці застыглых сярэднявечных паляўнікоў.

Усё, што ляжыць на заход і поўдзень ад Tіргартэн—Бэрлін-Вэстэн. Горад геамэтрычна простых шырокіх вуліц. Вуліцы—пры-

Puppe—лялька.

сады. За прысадамі гэтых вуліц цяжка ўзьняліся незразумелаю гарэзьлівасцю форм, грубаю сымболікаю дэталяў, шэрыя аднастайныя, як калёны нямецкіх салдат, дамы, асабнякі, віллы буржуазіі. Бэрлін-Вэстэн—горад буржуазіі.

Буйна, нястрымана растуць дрэвы. Часам процілеглыя шэрагі вулічных прысадаў сплятаюцца ў дрыготкі зялёны сад. Пад ім па асфальце бегаюць стракатыя зайкі. Сонечныя блікі скачаюць па тварах людзей, па аўто, па трамваях, якія, мякка пазвоночы, праносяцца пад дрэвамі.

Па галоўнай артэрыі Бэрлін-Вэстэн—вуліцы Кюрфюрстэндам, падзеленай на пяць панэляў чатырма шэрагамі дрэў, шуме на тоўп. З вечару Кюрфюрстэндам гарыць агнямі лепшых бэрлінскіх рэстараанаў, магазынаў мод, пад'ездаў вар'етэ, вітрын. Вуліца хвалюецца, імчыцца далей на захад, да Грунвальду. Там, далей, радзеюць начныя кабарэ, цымнене Кюрфюрстэндам. Там—толькі асабнякі і віллы.

З усходу, з поўначы, з паўдня бліскучы, шумлівы, зялёны Бэрлін-Вэстэн ахапілі, цяжка съціснулі індустрыяльныя рабочыя кварталы: Нэйкёльн, Чырвоны Вэдынг Моабіт... Бэрлін-Вэстэн душыцца ў іхных абнімках. Праз шум кабарэ, вар'етэ, праз дрыготку цішу віллаў ён чуе цяжкае дыханье машын, важкі поступ чорных кварталаў. І ўзрушанаю гамонкаю рэстараанаў, шумам аўто Бэрлін-Вэстэн стараецца заглушыць гул чорных кварталаў.

На захад ад Тіргартэн чорныя кварталы шчыльна падышлі і сталі кали Бэрлін-Вэстэн. Блізка падышла галоўная вуліца пахмурага Моабіту. Паўсталі заводы Сімэнса і Гальске, машына-будаўнічы завод Фройнда. Цяжка нагружаны ляндвэр-канал выцягнуўся тоўстаю зъмяёю ад Тіргартэн да ракі Шпрэе.

Вуліцы навокал носяць назвы вялікіх вучоных, фізыкаў—Фраўэнгофэра, Франкліна, Гэльмгольца. Тут узьняліся высокія, съветныя карпусы Вышэйшае тэхнічнае школы, дзе практикаваўся Валер Богуш.

Было ўжо за другую гадзіну, калі ён вышаў адтуль стомлены і заклапочаны.

Ідучы па сонечнай вуліцы, ён думаў, што ўжо даўно ня ба-  
чу ў Эльзы. Вось ужо колькі дзён яна ня прыходзіць да яго.

“Што там у яе здарылася?—думаў ён.—Трэба будзе заўтра зъезьдзіць наведаць”,—канчаткова вырашыў Богуш

Па дарозе з Тэхнічнае школы Богуша дагнала высокая чарнівая Эльлен. Богуш працаваў з ёю ў Школе. Параўнайшыся Эльлен падала яму тоўсты нямецкі падручнік і сказала:

— Вы забыліся яго, гэр Богуш!

I потым дадала:

— Вы мяне праведзяцё, гэр Богуш, ці праўда?

— О, калі ласка, Эльлен!

## ЗЫМТРОК АСТАПЕНКА

Яны ўдваіх пайшлі па яркай сонечнай вуліцы моўчкі, або занятыя сваімі думкамі. Апранутая ў чорнае Эльлен здавалася строгаю, суроваю. Богуш паважаў яе гэткаю сур'ёзнаю, непадобнаю да іншых.

Ідучы, Эльлен пазірала час ад часу на заклапочанага Богуша, хацела нешта сказаць, але раздумвала. Нарэшце, камі павярнулі за рог, яна запыталася абыякавым грудным голасам:

— Вы хутка едзеце, гэр Богуш?

— Так, Эльлен, еду. Тэрмін мае камандыроўкі хутка канчаецца, і я паеду назад, на радзіму.

— Назаўсёды?

Богуш усъміхнуўся.

— Канечна. Мяне тут нічога ня трymае. На радзіме мяне чаеке праца, шмат працы. Там не ханае добрых інжынераў.

— Вось як!

Эльлен задумалася, але загаварыла зноў:

— Мне шkода, што вы едзеце. Мы так слаўна працавалі з вами. Я так прывыкла да вас, і вось неяк ня верыцца, што вы раптам возьмече і паедзеце адгэтуль назаўсёды.

— Мы яшчэ лапрацуем з вами, Эльлен! — усъміхнуўся Богуш. І я з асаблівou ахвотаю лапрацу з вами. Вы добрая дзяўчына, Эльлен.

Эльлен нецярпліва зморшчыла чорныя строгія бровы і перапытала:

— У вас не ханае інжынераў?

— Так, нам трэба шмат, куды больш інжынераў, чым ёсьць.

— Праўда? Гэта дзіўна. У нас, у Нямеччыне, іх лішак. Больш паловы тых, хто канчае навучальныя ўстановы, не знаходзяць сабе працы. Я ведаю студэнтаў, якія муюць талеркі ў рэстаранах. Вы ведаеце гэта, гэр Богуш?

— Ведаю.

— А як вы глядзіцё на гэта?

Богуш зацікаўлены зірнou Эльлен у строгі мармуроўы твар і не съпішаючы адказаў:

— У вас гэта няўхільна. У нас, у СССР, такая рэч немагчыма.

— Вось як!

Эльлен памаўчала і сказала:

— Ваша краіна, мабыць, дужа пікавая, гэр Богуш! Вы гэтак імкненцеся вярнуцца туды. Вы там будзеце добрым інжынэрам!

— Спадзяюся. Што вас навяло на гэткія развагі, Эльлен?

— Я сёньня спаткалала свайго калішняга настаўніка. Ён цяпер служыць у рэстаране на Мархштрасе.

Эльлен задумалася і потым зноў загаварыла:

— У вас гэта немагчыма, я ведаю. Вы шчаслівы, гэр Богуш, што жывяцё ў гэткай краіне.

Богуш нічога не адказаў. Нейкі час яны ішлі моўчкі.

— А калі-б вас папрасілі, гэр Богуш, тут застацца, вы-б затліся?

Богуш зъдзіўлена спыніўся.

— Не, вядома...—сказаў ён.

— Праўда? А калі-б я вас папрасіла застацца тут, у Ня-  
меччыне?

Эльлен засьмяялася. Па яе чорных вачох з даўгімі пушыстымі  
вейкамі нельга было пазнаць, ці жартуе яна, ці гаворыць  
сур'ёзна.

— Я зайду калі-небудзь да вас, гэр Богуш. Я хочу пагля-  
дзець, як жывуць савецкія інжынэры. Можна?

Богуш пакланіўся.

— Калі ласка! Баюся толькі, што вам не спадабаецца ў мяне

— Ціхай...

Эльлен азірнулася і спыніла Богуша. Да іх падыходзіў Карль  
Клемм—асыстэнт прафэсара Стронга ў Тэхнічнай школе. Ён  
залёк махаў ім рукою, і Эльлен нездаволена зморшчылася, ча-  
каючы яго.

— Я ня люблю гэтага Клемма,—сказала яна.—Вы ведаецце,  
Богуш, ён абрыдзеў мне сваімі прызнанынямі ў кахраныні.

— Вось як!

Падыходзячы, асыстэнт гаварыў Богушу:

— Я ўсюды шукаў вас, гэр Богуш! Там мне сказаці, што вы  
толькі што пайшлі з Эльлен, і я пабег даганяць вас.

Ён пераводзіў позірк з Эльлен на Богуша і выціраў хустачкаю-  
лоб. Сярэдняга росту з биявымі тонкімі валасамі, адкінутымі  
назад, ён выглядаў дужа маладым, амаль хлопчыкам. Гэта быў  
прыёмны сын прафэсара Стронга, яго ўлюбёнец і выхаванец.

— Мы пойдзем разам,—гаварыў ён.—На дарозе я вам рас-  
кажу ўсё, гэр Богуш.

Але Эльлен раптам нешта ўспомніла і, засьпяшаўшыся,  
сказала:

— Я зусім забылася, палове! Прабачце мяне! Мне трэба аба-  
вязкова сёньня зайсьці ў адно месца. Бывайце!

Рэзка павярнуўшыся, яна адыйшла ад іх. Карль Клемм  
зірнуў ёй усьлед і перавёў няпрыязны погляд на Богуша. Але  
праз момант ізноў адкрытая даверлівая ўсьмешка з'явілася ў  
яго на твары.

— Мяне гэр Шталман прасіў перадаць вам, каб вы зайдлі  
сёньня да яго. У яго да вас пільная справа. Калі хочаце, пой-  
дзем разам, або лепш паедзем. Возьмем таксі, добра?

Богуш моўкі згадзіўся. Нейкі час яны ехалі моўкі. Богуш  
думаў пра Эльлен і пра яе прызнаныне наконт маладога асы-  
стэнта і ўсьміхаўся. Вуліца шумела. Праносіліся міма шыльды  
і вітрыны. Пякло сонца.

Маўчаныне парушыў асыстэнта.

## ЗЫМТРОК АСТАПЕНКА

— Вы, я чуў, прывезылі з СССР цікавы рукапіс, гэр Богуш?

Богуш узрушиўся і з запытаньнем зірнуў на асыстэнта.

— Так. Вам сказаў Штальман? А што?

— Нічога. Я таксама цікаўлюся праблемаю атамнае энэргіі. Адзін час я працаваў над гэтым. І ведаеце, гэр Богуш, я ўпэўнены, што праблема вызвалення нутрыатамнае энэргіі будзе калі-небудзь развязана. Магчыма, нават раней, чым мы думаем. І тады адбудзеца вялікая рэвалюцыя ў тэхніцы. Чалавецтва атрымае нявычэрпныя запасы энэргіі. Тоё, што цяпер для чалавека немагчыма, тады будзе зусім проста зъдзейсьніць. Цяжка нават і ўявіць, якою будзе тады чалавечая культура.

Богуш нічога не адказаў Клемму. Усе гэтыя дні ён думаў пра дзіўныя рукапіс, прывезены з радзімы. Але ён быў ўпэўнены, што тут нешта ня так, блытаючыся ў догадках, ні да чаго ня прыходзячы.

— Між іншым, мой бацька,—гаварыў асыстэнт,—таксама шмат працаваў над гэтым пытаньнем. Уявеце—ён працаваў над праблемаю распаду атаму яшчэ ў 1914 годзе, калі яна амаль ня высоўвалася. І, здаецца, ён шмат чаго дасягнуў...

— Ваш бацька хіба не прафэсар Стронг?—запыталаўся Богуш. І зараз-жа пашкадаваў, што запыталаўся. Клеммаў твар раптам пасуровеў, і ён холадна сказаў:

— Не. Мой бацька памёр... Яго расстраллялі. У пачатку вайны, калі я пайшоў на фронт, ён раптоўна выехаў з Бэрліну. У яго тут здарыліся нейкія няпрыемнасці, я дагэтуль ня ведаю якія. У 1915, прыблізна, годзе, я атрымаў ад яго ліст. Я быў тады на французскім фронце. Яго праца над атамам удавалася. Ён пісаў, што блізка да вырашэння гэтае праблемы. Гэта быў яго апошні ліст. Фронт некалькі разоў праходзіў па той палосе, дзе ён жыў, і калі ў 1917 годзе з нашымі войскамі дабраўся да нашага маёнтку, я не знайшоў ні яго, ні бацькі. Маёнтак быў спалены, зруйнованы. Адзін селянін паказаў мне бацькаву магілу.

— Хто яго расстралляў?—циха запыталаўся Богуш. Яму зрабілася неяк няёмка, ён шкадаваў, што пачаў гэту гутарку.

Клемм хруснуў пальцамі і марудна адказаў:

— Расійская контр-разьведка. Яго абвінавацілі ў шпіянажы. Бацьце, ён быў немец.

Клемм няпрыязна адсунуўся ад Богуша, і апошні раптам адчуў, што асыстэнт ненавідзіць яго, ненавідзіць незразумелаю нянявісьцю, і таму нянявісьць работала страшнейшаю, суроўейшаю.

— Я вельмі спачуваю вам, гэр Клемм, — сказаў, каб парушыць нялоўкае маўчанье, Богуш.—Якая недарэчная съмерцы! Але вы павінны ведаць, што гэтая расійская контр-разьведка,

апрача вашага бацькі, расстраляла нямана нашых рэвалюцыянэ-  
рай. У 1917 годзе я сам біўся з ёю—з жандармэрый, з бела-  
гвардзейцамі.

Але Карль Клемм адвярнуўся ад Богуша, холадна зірнуўшы  
на яго, і нічога не адказаў. Праз усю дарогу аж да Штальма-  
навага дому яны не сказалі больш ні слова.

Штальман сам спаткаў Богуша і Клемма і зараз-жа павёў  
іх у свой габінэт. Там ужо было досыць накурана. У хвалях  
сігарнага дыму сядзеў нейкі таўставаты мужчына з крыху апух-  
лым тварам, з чорнымі пальчаткамі на руках.

— Знаёмцеся, Богуш,—сказаў Штальман.—Мой таварыш, док-  
тар філелёгіі Густаў Штрайбэрг. Чалавек, як бачыце, зусім ня  
нашае галіны.

Штрайбэрг бліснуў радам залатых зубоў і паціснуў Богушу  
руку.

— Я ўжо ведаю ваша прозвішча,—сказаў ён Богушу,—мне  
шмат рассказваў пра вас гэр Штальман. Дужа рады пазнаёміца  
са здольным савецкім інжынерам.

Богуш нешта прамармытаў на камплімент.

— Бачыце, гэр Богуш,—пачаў Штальман,—група нашых фі-  
лелёгаў наладжвае навуковую паездку ў №.. Гэта ў Польшчы.  
У №... ёсьць цікавы старадаўні касьцёл. Пры ім надзвычай ба-  
гатая старая бібліятэка і музэй. Нашы філелёгі маюць там  
знайсьці шмат чаго цікавага. Прынамсі гэта паездка будзе мець  
больш харектар экспурсіі, лёгкае турыстычнае пагулянкі па  
глухіх куткох польскае Беларусі. Здаецца, вам гэта будзе ціка-  
ва, а гэр Штрайбэрг быў гэткі ласкавы, што запрасіў вас і  
мяне прыняць удзел у экспурсіі.

— Да таго-ж,—дадаў Штрайбэрг,—вы нам можаце дапамагчы  
у разборы некаторых старых дакументаў у польскай мове. Вы,  
здаецца, добра ёю валодаецце?

Богуш задумаўся. Чамусьці ў думках зноў усплыў атамір,  
пра які гаварыў рука піс невядомага прафэсара-выхоўцы.

„Ён-жа бачыў сам гэты атамір!—думаў Богуш пра свайго та-  
варыша, што перадаў рука піс.— Ня можа быць, каб ён хлусіў!  
Што калі атамір існуе? Я могу знайсьці яго, паехаўшы ў  
Польшчу“.

Моцнае жаданье разгадаць гэту загадку апошнімі днямі ўсё  
больш авалодвала Богушам. „Паеду!—вырашыў ён.—І там па-  
стараюся ўбачыць“.

І ўголос сказаў:

— Я згодзен, пановел!

Штрайбэрг паціснуў Богушу руку і, папраўляючы на тоў-  
стай пераносіцы пэнснэ, сказаў:

## ЗЫМІТРОК АСТАПЕНКА

— Паездка зойме ня больш як два тыдні. Паверце, мы добра прабавім час. Вы ня будзеце шкадаваць.

— І мы зробім гэта ў вольны ад заняткаў час,—дадаў Штальман.

Штрайбэрг устаў і насунуў на лысіну капялюш.

— А цяпер прабачце, я павінен пайсьці, панове!

### VII

З Эльзаю Богуш не спаткаўся і назаўтра.

Увечары, калі ён прышоў ад Штальмана, фрау Амалія падала яму толькі што прысланую тэлеграму. Тэлеграма была з раздзімы і мела ў сабе толькі пяць слоў:

„Бацька хворы неадкладна прыяджай Алесь“.

Богуш адразу-ж пачаў зьбірацца ў дарогу. Раніцою ўсё патрэбнае для ад'езду ў СССР было зроблена. У разварушаным пакоі, сярод запакаваных чамаданаў, Богуш прысеў за стол напісаць Эльзе. Да самага апошняга моманту ён спадзіваўся яе ўбачыць. Але Эльза ня прышла. Цяпер нечаканы ад'езд адкладваў спатканье. Сыпяшаючыся, Богуш пісаў:

„Любая! Што здарылася? Чаму ня прыходзіла? Я мушу выехаць на радзіму—хворы бацька. Чакай! Пастараюся хутчэй прыехаць.

Валер“.

І, пішучы Эльзе, Богуш раптам злавіў сябе на tym, што думae зусім не пра яе і не пра хворага бацьку, да якога мусіў ехань. У родным калгасе ён спадзіваўся, нарэшце, дакладна даведацца ад таварыша пра нямецкі рукапіс, пра дзіўны атамір, пра яго месцазнаходжанье, упэўніцца канчаткова, што ён існуе, што таварыш ня хлусіў. А тады... Богуш ня ведаў, што будзе тады, але нейкі інстынкт падказваў яму, што таямніцаю атаміру ён моцна звязаны, што загадка атаміру нясе шмат новага, таемнага ў яго жыцьцё. Між іншым, дзе-ж гэты рукапіс? Як ён забываўся ўзяць яго з сабою?

Богуш адчыніў шуфлядку ў століку. Туды ён паклаў рукапіс пасьля разбору са Штальманам. І раптам застыў у зьдзіўленыні—рукапісу ня было. Дрыготкімі рукамі Богуш перакідаў паперы, кніжкі. Выняў шуфлядку зусім. Пераглядзеў іншыя.

Рукапіс нямецкага прафэсара зынк бяз съледу.

За съцяною сын фрау Амаліі зноў пачынаў на раялі модны факстрот. Стрэлка гадзінніка марудна паўзла да гадзіны адходу цягніка.

— Фрау Амалія! Фрау Амалія!

І, кінуўшыся да гаспадыні, Богуш запытаўся:

— Вы ня бачылі часам?.. Такі стары рукапіс... некалькі страницы па-нямецку. Ён у мяне прапаў са століка.

— Was ist das? зьдзіўлена ўзыняла бровы Амалія.—Які рукапіс? Я не чапала ніякіх ваших рукапісаў.

З-за тлустага пляча фрау Амаліі вызіраў круглы твар яе сына. Ён аглядаў разварушаны Богушаў пакой і пакрыўджана гаварыў:

— Мамахэн не магла нічога ўзяць. Што там у вас здарылася, гэр Богуш?

Але Богуш ужо засьпяшаўся выходзіць: да адыходу цягніка заставалася паўгадзіны. Ён рашуча ўзяўся за чамаданы і, прамармытаўшы прабачэньне, перадаў фрау Амаліі ліст.

— Тут да мяне прыдзе фрэйлен... Яе завуць Эльза Імэрман. Вы перадасце ёй гэта і скажаце, што я павінен быў тэрмінова выехаць. У мяне захварэў бацька.

Увечары Богуш быў ужо далёка ад Бэрліну. Міжнародны экспрэс роўна а 9-й адыйшоў з Бэрліну і шпарка паймчай праз Польшчу на СССР.

Фрау Амалія спрачалаася ў карыдоры з незнаёмым госьцем.

— Гэр Богуш паехаў! Яго тут ужо німа!

— Тым больш патрэбна пакінуць яму запіску,—упарта настойваў госьць. Ён зьняў капялюш, і фрау Амалія расціцвіла ўсымешкаю:

— А-а, гэр Штальман! Я не пазнала вас... Калі ласка! Як шкода, што вы не засталі гэр Богуша! Ён учора паехаў.

Яна правяла Штальмана ў Богушаў пакой.

— Ён атрымаў тэлеграму,—гаварыла яна насупленаму Штальману.—У гэр Богуша, здаецца, памёр бацька. Ён паехаў так раптоўна.

Гэр Штальман річога не адказваў. Ён сеў за Богушаў столік і задумаўся. У пакой ўсё было паракідана і не на месцы—відаць Богуш съпяшаўся перад ад'ездам.

— Фрау Амалія,—сказаў ён нарэшце,—пакіньце калі ласка, на хвіліну мяне аднаго—мне трэба сабрацца з думкамі і штоколечы напісаць гэр Богушу.

Фрау Амалія нешта нездаволена прамармытала, але выйшла.

Штальман хвіліну сядзеў наярухома. Потым ён хутка ўскочыў і пачаў шпарка шукаць у століку, паміж кніжок, у паперах.

— Рукапіс...—мармытаў ён.—Няўжо ён забраў яго з сабою?

Раскіданыя паперы шасьцелі пад яго хуткімі пальцамі. Твар Штальманаў быў насуплены і ўстрывожаны. Вось ён радасна ўскрыкнуў. Не, ня тое! Дзе-ж ён? Значыцца, забраў з сабою. Ды як ён мог спадзявацца на тое, што Богуш пакіне рукапіс?

## ЗЬМІТРОК АСТАПЕНКА

Штальман расчарована прайшоўся па разварушаным пакой. Потым сеў і, памакнуўши пяро ў атрамант, вывеў на канвэрце. USSR, Mensk, Zaslawska rajon..

„Дарагі Богуш,—пісаў праз хвіліну ён,—спадзяюся, вы пехалі ненадоўга. Чакаю далейших вестак пра наші славуты атамір — вы там зможаце дакладней даведацца, у чым справа. Не забудзьце пра нашу паездку ў Н-скі касьцёл... Мы вас будзем чакаць...“

Нясьмела рыпнулі дзъверы. Штальман рэзка павярнуўся, спалоханы. Яшчэ тримаючыся за дзъверы, перад ім стаяла тая зала-тавалосая дзяўчынка, якую ён неяк бачыў з Богушам. Яна ў неразуменіі блукала поглядам па разварушаным Богушавым пакой і нарэшце запытальна зірнула на Штальмана. Той устаў і неахвотна пакланіўся.

— Здаецца, мы знаёмія, з натугаю сказаў ён,—прабачце, я забыўся ваша імя.

— Так, знаёмія, гер Штальман,—адказала Эльза.

— Вельмі рады з вамі спаткацца ў другі раз!—ужо зусім спакойна сказаў Штальман.—Гэр Богуш раптоўна выехаў у СССР. Здаецца, памірае яго бацька. Ды вы сядайце!

Якраз у гэты момант у пакой увайшла фрау Амалія і падала запіску:

— Вы—Эльза Імэрман? Гэр Богуш, ад'яжджаючы, прасіў передаць гэта вам,—сказала яна.

Эльза паклала на прапанованое крэсла доўгі скрутак, які яна прынесла з сабою, і разгарнула запіску. Проста перад ёю сьвятлела вялізнае лустра. У ім адлюстроўваўся ўесь пакой, і Эльза, чытаючы запіску, пазірала ў яго. Яна бачыла, як з цікавасцю сачыў за ёю Штальман, курачы сігару. Яго халодныя очы аглядалі, абмацвалі яе позіркам усю, і Эльза мімаволі пачырвала.

І раптам Эльза заўважыла, як Штальманаў позірк упаў на даўгаваты скрутак, што яна паклала на крэсла, як Штальман з хваляваннем глядзеў на нешта бліскучое, што высоўвалася з падранае паперы. Твар яго зусім зъмяніўся, настараражыўся, выцягнуўся. Ён пераводзіў позірк са скрутка на Эльзу, але яна ўсё яшчэ перачытвала запіску, папраўляла перад люстэркаю златыя валасы, што выбіліся вепаслухмяна з-пад шапачкі.

У люстэрка Эльза бачыла, як выпечаная рука з пярсыёнкам на мезенцы пацягнулася па скрутак. Яна ўсія застыла. Рука асьцярожна цягнулася да скрутка...

І раптам Эльза крута павярнулася і дзъве руکі—мужчынская і жаночая—схапілі скрутак.

Злосны ўскрык вырваўся ў Штальмана. Ён скамячыў і кінуў паперу, што засталася ў яго руцэ, а Эльза, усія калоцячыся ад инявісці, згрэбліва ўсьміхаючыся, стала перад ім. У яе руцэ

цымяна бліскаў гостры штылет. А на яго тронку ўсьміхалася крывавымі рубінавымі вочкамі срэбная галоўка зъяі. Штальман адхінуўся.

— Вы пазнаеце сваю рэч, гэр Штальман?—выразна сказала Эльза. Голос яе быў высокі і звонкі, нядобрая ўсьмешка крывіла тонкія вусны.

Хвіліна замяшання... і Штальман, моцна вылайушыся, кінуўся да Эльзы. Але яна, крута павярнуўшыся, выскачыла за дзверы. Абнасы жаночых боцікаў загрукацелі па сходах.

Фрау Амалія спалохана зазірнула ў пакой.

— Што здарылася?—запытала яна ўстрывожана.

— Нічога! — пераводзячы дыханье, сказаў увесь бледы Штальман.—Дзяўчынка разнэрвавалася з прычыны нечаканага ад'езду вашага кватэрнта, толькі й таго...

Ён насунуў на лоб каплялюш і, ледзь кіўнуўшы фрау Амаліі, выйшаў.

Ужо на сходках ён спаткаў Эльлен, якая, съпяшаючыся, узьбіралася па сходках да пакою Богуша. Яна замяшана спынілася, стыкнуўшыся са Штальманам і нейкі час не магла нічога сказаць.

— Вы былі ў гэр Богуша?—запыталася яна нарэшце. Я таксама іду да яго... Па справах школы.

— Гэр Богуша няма,—перапыніў яе Штальман.—Ён выехаў у СССР.

— Назаўсёды?—ускрыкнула Эльлен.

Штальман агледзеў Эльлен і не съпяшаючи адказаў:

— Не. У яго памірае бацька. Ён яшчэ вернеца. Усяго добрага, Эльлен!

Ён прыклаў руку да каплялюша і спакойна пайшоў уніз. Ногі яго ўпэўнена ступалі па сходках. Каля дзівярэй ён азірнуўся на расчарованую Эльлен, якая ўсё шчэ стаяла на сходках і выйшаў, моцна ляпнуўшы дзівярыма.

### VIII

У рэдакцыю невялічкае Бэрлінскае газэты бомбаю ўляцеў, запыхаўшыся, рэпарцёр Пауль Крумэр. Ён расчыніў дзіверы ў габінэт рэдактара і крыкнуў на хаду:

— Гэр Бэр! Я з нячуваю, нязвычайнаю сэнсацыяй. Аддайце зараз-жа загад аб падвойным тыражы сёнешняга нумару. Гэта нешта надзвычайнае! Я заўсёды казаў вам, што я, рэпарцёр Пауль Крумэр, здолны на вялікае...

— Пакуль што я ня бачу гэтага „вялікага“...—стрымана перапыніў рэпарцёра рэдактар.—У чым рэч, Пауль?

Рэпарцёр дрыготкімі рукамі выцягнуў фота-здымак і працягнуў рэдактару разам з дробна сьпісанымі балонкамі інтэр'ю-

## ЗЬМІТРОК АСТАПЕНКА

Бровы ў рэдактара зьдзіўлена палезьлі ўгору. Потым рэдактар пачаў нязвычайна хвалявацца і нарэшце ён шпарка запытаяўся ў рэпарцёра:

— Вы першы атрымалі інтэрв'ю? З іншых газэт пра гэта пакуль ня ведаюць?

— Можаце быць пэўнымі, гэр Бэрг!—захаплёна адказаў Пауль.—Інтэрв'ю атрымаў толькі я адзін і гэта правільна, як правільна тое, што мяне завуць Пауль Крумэр. Гэта было так выпадкова...

Рэдактар усхвалёваны ўстаў і моцна паціснуў рэпарцёру руку:

— Малайчына, Пауль! Малайчына... Альлё!—кінуўся ён да телефону.—Так! Гаворыць рэдактар. Прысьпешце выпуск! Падвойны тыраж... Матар'ял—пасылаецца зараз...

Рэдактар кінуў трубку і пачаў бегаць па габінэце.

— Гэта надзвычайна! Гэта сэнсацыя! Посьпех нашай газеты бяспрэчны.

Тонкі зграбны Пауль бегаў за рэдактарам і падпіваў:

— О так!.. Гэта нязвычайна!.. Гэта сэнсацыя!.. Вы не ўяўляеце, што будзе сёньня ўвечары ў Бэрліне... Надзвычайна!

---

Чарговае пасяджэнье Бэрлінскага Навуковага Таварыства па вынаходжаньні новых крыніц энергіі адбывалася ў вялізной залі Вышэйшае тэхнічнае школы на Бэрлінэрштрасэ.

А дзесятай гадзіне шырокая зала Вышэйшае тэхнічнае школы пачала напаўняцца. Мора прафэсарскіх галоў хвалявалася ад строгае высокое катэдры дакладчыка да задніх шароў лаў. Тут былі лысыя з рэдкімі кусьцікамі валасоў, што залдёрыста тырчэлі над высокімі ілбамі, былі густыя сівыя шавялюры ў колер морскай пены, падобныя на йльвіныя грывы. Таварыства па вынаходжаньні новых крыніц энергіі было паважанай арганізацыяй. Як гаварыў гэр С特朗г, прафэсар фізыка-тэхнічнага інстытуту, які быў на чале таварыства, перад ім ляжала шырокая будучыня.

Зала шумела, была поўная ажыўлёнімі гаворкамі.

— А! Гэр Зімэль! Як жывеце-маецеся?

— Дзякую... Нішто. Крыху шумна сёньня...

У другім кутку:

— Сёньня сход абяцае быць ажыўленым. Вы не знаходзіце гэтага, гэр Штампф?

— Э-э... Так! Так!

У шчыльным гурце каля катэдры пачыналіся палкі дэбаты. Кашчавы, са зморшчаным, як у эгіпэцкае муміі, тварам, прафэсар нешта даводзіў тоўстаму, прысадзістаму калегу з сівою шчэпцю валасоў на галаве.

— Э-э... Вы не разумееце, гэр Гальскэ, аднае рэчы, што энэргія сама па сабе няўміруча... Яна... Э-э...так сказаць... зъмельвае выгляд і...

— ...Але-ж апошнія досьледы ў Паўднёвай Амэрыцы са зъбіранынем сонечных праменіняў давялі...

Гурт удзельнікаў сходу стаяў каля вялізнае абвесткі, нешта запісваючы сабе ў блёкноты.

На абвестцы першым пытаньнем сходу было:

1) Даклад праф. Стронга на тэму: „Сусъветныя праблемы энэргетыкі“: I) Сучасныя крыніцы энэргіі, II) Сусъветныя запасы апалу, III) Скарыйстаньне новых крыніц энэргіі і IV). Праблема скарыйстаньня нутрыатамнае энэргіі.

Апошніяе пытаньне выклікала ў залі самыя гарачыя спрэчкі. Усё Таварыства ўжо даўно падзялілася на два зядла-варожыя бакі. Адны стаялі за магчымасць скарыйстаньня нутрыатамнае энэргіі, другія даводзілі адваротнае.

Вось і цяпер гэтыя спрэчкі началі выбухаць з новаю сілаю, поўнячы залю ўсё большым шумам. Да таго-ж сход сёньня дужа доўга не пачынаўся. Стрэлка перапаўзла праз дзесятую гадзіну, а катэдра дакладчыка ўсё яшчэ заставалася пустою. Гэта нэrvавала некаторых найбольш нецярплівых членau Навуковага Таварыства.

Раптам усё разам суцішылася, гамонка памалу спынілася і ўсе ў залі павярнуліся да катэдры.

Сівы, кашчавы прафэсар Стронг узняўся да катэдры і падняў руку. Ён нецярпліва чакаў пакуль залі съцішыцца зусім і потым загаварыў:

— Gnädigen Frauen und Herren...

Толькі цяпер некаторыя заўважылі, што прафэсар Стронг быў нечым усхвалёваны.

Яго голас быў хрыплы і дрыготкі.

— Дазвольце паведаміць шаноўнаму сходу, што спосаб вызвалення нутрыатамнае энэргіі...

— Спосаб вызвалення энэргіі...

— ...Вынайдзены!

Па Бэрлінскіх вуліцах бегалі жвавыя газэтнікі і выкryвалі сэнсацыйныя паведамленыні:

— Сэнсацыя! Толькі ў нашай газэце!

— Выхадка атамнага апарату!

— Нязвычайнае навуковае адкрыцьцё!

— Атамны апарат японскага вучонага!

— Яго завуць — Фуказава Токудзо!

— Крыніца нязвычэрпнае энэргіі!

Сэнсацыя абліяцела вячорныя вуліцы Бэрліну.

## ЗЫМТРОК АСТАПЕНКА

У кафэ, у трамваях, на панэлях людзі вырывалі ў газэтніка ў газэты. Шмат хто ўпяршыю чуў пра атамную энэргію, але ўсе адчувалі надзвычайную сэнсацыйнасць паведамлення.

На вуліцах, у рэстаранах, у аўто ішлі палкія гутаркі.

— Вы ведаец?

— Гэта мае надзвычайнае значэнне!

— Праблема апалу вырашана...

— Рост тэхнікі.

Людзі спыняліся на вуліцах і гаварылі:

— Вы чыталі? Апарат мае пакуль што толькі разбуразальную сілу

— Гэта небяспечна... У выпадку вайны...

— Глупства! Гэта толькі пачатак... Цяцер...

— Хто гэты Фуказава?

— Адкуль ён узяўся?

Два маладых афіцэры ў новых формах, праходзячы, узбуджана гутарылі:

— Гэта японскія хітрыкі. Яны-б захавалі гэту страшную зброю...

— Глупства!.. Небяспека вайны адамрэ... Гэта-ж нявычэрпныя запасы энэргіі...

— Па берлінскіх вуліцах бегалі газэтнікі. Гаварылі, што ўвесь тыраж быў распраданы, што друкаваўся новы і што выдаўца газэты вельмі нажыўся на гэтым выпуску.

Імя рэпарцёра Пауля Крумэра было на вуснах у кожнага.

---

Сэнсацыйнае паведамленне прафэсара Стронга выбухам бомбы ўразіла залю Вышэйшае тэхнічнае школы. Спачатку стаяла мёртвая цішыня. Усе прафэсарскія галовы былі ў замяшаныні павернуты да катэдры, да якое прыхіліўся прафэсар Стронг, выціраючы хусткай лоб. Да прафэсара падышоў яго асистэнт Карль Клемм, з якім ён рэдка калі разлучаўся і, далікатна нахіліўшыся, нешта прашаптаў Стронгу. Тады той падняўся і, аба-першыся на катэдру, узмахнуў газэтаю, якая хавала гэткую сэнсацыю.

— Панове!-усё яшчэ хвалюючыся, пачаў ён. Тут,—прафэсар яшчэ раз узмахнуў газэтаю,—каротка паведамляеца аб адкрыцьці спосаба вызвалення нутрыятамнае энэргіі. Навуковыя факты і агрэгаваныні, пададзеныя ў газэце, не пакідаюць ніякага сумнення. Геніяльны вынаходца падышоў да гэтае праблемы зусім з нечаканага пункту погляду, пра які мала хто з нас думаў, і мне хочацца верыць, што атамны апарат сапраўды існуе. Панове, вітаю вас і ўсё чалавецтва з найвялікшым у сьвеце адкрыцьцём!

Якраз у гэты момант служкі ўнеслы пачкі газэт. Нязвычайны шум зъмяшаўся з шэлестам газэтных аркушаў і напоўніў да краю залю.

— Хлусьня! Газэтная выдумка!—чулася з аднаго кутка.

— Ня мысьлю... калі ўдумашца ў гэтыя абронтуваньні...

— Я не магу гэтаму паверыць!—крычаў у другім кутку залі мейкі маленкі чарнявы чалавек.

— А тым часам...—адказвалі яму,—тым часам—перад намі апарат... Вырашэнье праблемы надзвычай арыгінальнае. Гэта—навуковы факт...

Калія катэдры, навакол прафэсара Стронга, зьбліся сівыя кіраўнікі Таварыства і хвалюючыся перачыталі газэту.

— Вы думаецце, гэр Стронг, што гэта праўда?—запытаўся сівы з вялізною барадою сакратар праўлення.

— Я ўпэўнены ў гэтым!—адказаў той.

Бязвусы асыстэнт Стронга кінуў на сакратара абураны позірк. Як гэты чалавек адважваецца сумнівацца ў тым, у чым пераконаны яго прафэсар? Асыстэнт нэрвова прыціскаў газэту да грудзей. На газетным аркушы чарнела вялікім літарамі нязвычайная сэнсацыя:

„Найвялікшы здабытак чалавечаса думкі! Атамная энэргія вызвалена! Вынаходка атамнага апарату. Атамір мае нязвычайную разбуразальную моц! Інтэр'ю нашага карэспандэнта з гэняльным вынаходцам“.

Далей ішлі дробныя ўсхвалёваныя радкі:

„Наша газэта мае гонар першао паведаміць пра найвялікшас з адкрыццяй, якое калі-небудзь было на нашай старой плянэце.

„Учора з Японіі ў Бэрлін прыехаў славуты Такійскі прафэсар Фуказава Токудзо, які вынайшаў атамны апарат.

„Фуказава Токудзо ўсё жыцьцё працаваў над праблемаю вызваленьня энэргіі, што заключана ў атамах, гэтих маленкіх цаглінках, з якіх складзена ўсё жыцьцё, што існуе на сьвеце. Яшчэ мала каму вядома, што атамы хаваюць у сабе нязычэрпныя крыніцы магутнас энэргіі, вызваленіе якое азначае поўны пераварот у сусветнай тэхніцы, азначае новую эру чалавецтва. Мы дазволім сабе падаць некаторыя параўнаньні, якія пакажуць нашым чытачам усю веліч гэтае вынаходкі:

„Спальваныне аднае тоны лепшага вугалю ў чыстым тлёне дае калі  $5 \times 10^6$  эргаў энэргіі, а зьнішчэнье (атамны распад) аднае тоны вугалю дае  $9 \times 10^{26}$  эргаў. У 18.000 мільёнаў разоў больш! Пры звычайнім спальваныне вугалю мы зьнімаём толькі „пенку“ з заключана ў ім энэргіі. Рэшта застаецца нескарыстанаю ў выглядзе дыму, шлакаў, цяплыні. Пры зьнішчэнні-ж (атамным распадзе) матэрыі вугалю нічога не застаецца—ні дыму, ні цяплыні, ні шлакаў. Калі-б мы ўмелі вызваліць цалкам усю энэргію матэрыі, дык 400 грам вугалю з лішкам хапіла-б для таго, каб рухаць на працягу чатыроццаці дзён усе фабрыкі і заводы, паравозы, паракоды, сілавыя ўстаноўкі целеа дзяржавы.

## ЗЫМТРОК АСТАПЕНКА

„Можаце ўявіць сабе ўсю важнасьць адкрыцца спосабу вызвалення атамна энэргіі!

„Вялікі Фуказава Токудзо вынайшаў гэты спосаб!

„Гэніяльны Фуказава Токудзо пабудаваў асаблівы атамны апарат, над якім ён працаваў усё сваё жыцьцё. Атамір Фуказава Токудзо мае надзвычайна разбуральную моц. Наконт гэтага японскі вучоны гаварыў, аднак, вельмі асьцярожна і туманна.

„У інтэр'ю з нашым карэспандэнтам Фуказава Токудзо меў ласку паведаміць, што пры развязку гэтае праблемы ён пайшоў па шляху яго прымусовага распаду атамаў, а сынтэзу элемэнтаў. Гэта зусім новы навуковы пункт погляду.

„Потым гэніяльны вынаходца падаў нашай газэце асноўны ідэі і навуковыя абронутаваныні свайго адкрыцца загадзя напісаныя яго старою рукою на простым кавалачку паперы. Мы асобна падаем іх унізе“.

„Самы спосаб сынтэзу элемэнтаў—ключ свае вынаходкі, Фуказава Токудзо пакуль што трymае ў сакрэце. У гутарцы з нашым карэспандэнтам японскі вучоны быў ласкавы заўважыць, што атамір мае пакуль што толькі разбуральную моц, і таму ён баіца аддаць сучаснаму чалавецтву яго сакрэт. Але ў асноўным праблема атамнае энэргіі развязана, і ён неўзабаве спадзяеца знайсьці спосаб ужытку гэтае энэргіі на мірныя мэты. Тады Фуказава Токудзо зараз-жа абвесьціць пра гэта чалавецтву.

„Колькі слоў пра самога Фуказава Токудзо.

„Японскі вучоны прыняў нашага карэспандэнта ў простым пакой гасцініцы „Парыж“. Ен быў апрануты ў квяцістое кімано, якое дужа пасуе да яго. Гасцінна прapanаваўшы праз перакладчыка сесьці, вучоны пачаставаў госьці-моцнаю японскаю „сакэ“, пасля чаго пачаў гутарку. Ен расказаў шмат эпізодаў з свайго жыцьця і працы. Фуказава Токудзо паходзіць з старога славутага роду японскіх князёў. Змалку навука вабіла яго, і ён праз яе пакінуў усё, чым жыў раней. Паводле палітычных поглядаў Фуказава Токудзо зьяўляецца старонікікам манархічнага ладу. Пра камуністаў вучоны гаворыць з нянавісцю, але палітыцы ён наогул аддае мала ўвагі. Навука дарэшты запоўніла яго гэніяльны розум.

„Самае цікавае ў Фуказава Токудзо гэта—яго вочы. Яны заўсёды непакойна бегаюць і дапытліва ўзіраюцца ў кожнага, нібы шукаючы развязкі вялікіх праблем, што стаяць перад вучоным. Рухі Фуказава Токудзо вызначаюцца нэрвовасцю, парывістасцю, якая час ад часу прарываецца праз яго буддыйскі велічны спакой. Здаецца ён парываецца ўцягчы ад мітусыні Эўропы да ўрачыстасці цішыні навуковага габінету.

„У Бэрліне Фуказава Токудзо прабудзе да канца месяца, каб иотым працягваць свой падарож па Эўропе. З вучоным заўсёды езьдзіць яго слуга ангелец Джэк—прыклад пачцівасці і сумленнае адданасці свайму вялікаму гаспадару.

Разтвіваючыся, Фуказава Токудзо падаў матар'ялы для иашае газэты і сказаў:

„—Тут выкладзены асноўныя ідэі мае працы, кароткія навуковыя аргументаваныя вынаходкі. Хай ваша газэта выдрукуе іх разам з інтэрв'ю. Буду вельмі рады паведаміць вашу газэту першай пра канчатковы развязак праблемы мірнага скарыстаньня нутры-атамнае энэргіі“.

„Пасля гэтага Фуказава Токудзо стомлена апусціціўся на крэсла, і яго слуга пачціва праводзіў нашага карэспандэнта да дэзвярэй“.

На гэтым карэспандэнцыя канчалася. У газэце былі зъмешчаны трох здымкі. На адным, поруч з нейкаю дзіўнаю прыладаю, непадобнаю ні на адну з сучасных машын, быў зъняты кашчавы маленъкі чалавечак з рэдзенькаю мангольскаю бародкаю і акулярамі на шчылінках-вачох. Адна рука старога ляжала на дзіўнай прыладзе, а другая была засунута за столку японскага кімано. Пад здымкам ішоў подпіс:

*„Фуказава Токудзо каля свайго атаміру“.*

Другі здымак уяўляў сабою Джэка, слугу вучонага. Дужы дзяцюк, па-напалеонаўску скрыжаваўшы рукі, глядзеў шырокім тварам з газэтнага аркушу. Надзвычай скэптычная ўсьмешка расцягвала яго вусны. Здавалася, што ён съмлечца з усея Эўропы, якая была ічым супроць вялікага гаспадара.

На трэцім здымку вучоны стаяў поруч з танклявым карэспандэнтам і артыстычным гэстам паказваў яму на свой атамір. Зграбны карэспандэнт нешта чыркаў у блёкноце.

Асыстэнт прафэсара Сtronга ўздыхнуў і паклаў на стол газэту. Ён думаў пра гэтага дзіўнага Фуказава Токудзо, у атамір якога ён шчыра паверыў. І яму здавалася, што са зъяўленьнем гэніяльнае вынаходкі ўсё на зямлі зъменіцца, усё набудзе зусім іншыя формы, прадыктованыя поступам новае энэргіі. У яго ўяўленьні паўставалі сотні тысяч заводаў, фабрык, што ў шалёных тэмпах рухалі пасы, колы, выкідвалі ў съвет груды тавараў, якія амаль ічога не каштавалі. Вялізныя гарады жылі буйным жыццём шчасльвых вялікіх людзей, вызваленых гэтаю вялікаю на вычэрпнаю энэргіяй ад працы. Па матэрыкох імчаліся маланкамі зъміястымі цягнікі. Вялізныя вагоны-аэрапляны прарэзвалі паветра. І маленъкія атамы вугалю кожнага кавалку матэрыі ўлівалі ў жылы плянэты ўсё новыя струмкі жыцця, штурхалі яе людзей ўсё далей наперад сваёю нявычэрпнаю сілою.

## ЗЬМІТРОК АСТАПЕНКА

І чалавецтва ўзрастала. У вачох асыстэнта ўзынімаліся новыя гарады палацаў, паркаў і садоў. Гула зямля ад руху нязылічоных машын, матораў, якіх рухала энэргія маленъкіх атамаў, нарэшце вызваленых чалавекам. Чорныя шахты ўрэзваліся ў глыб зямлі. Грандыёзныя тунэлі прарэзвалі горныя хрыбы. Чалавецтва нястрыманаю лаваю перакочвалася па земнай кулі ў вечным імкненні наперад да новых заваёў.

І зямля ўжо не здавальняла яго... Вочы людзей з'вернуты ўжо на далёкія зоркі-плянэты. Дзіўныя апараты пад штуршкамі атамнае энэргіі імчацца ў эфірныя прасторы, пранізываючы мэтэорныя стромы, падаючы на пустэльні далёкіх плянэт. І там чалавек падначальвае сабе новыя стыхіі, дыктуе свае ўласныя законы, сваю волю.

Асыстэнт апусьціўся на крэсла. Дзіўныя атамы! Крыніца навычэрпных размоў са старым прафэсарам Стронгам, якога ён так паважаў, як найвялікшага ў сьвеце. Стары прафэсар быў упэўнены, што чалавек нарэшце вызваліць энэргію, закладзеную ў атамах, і тады надыйдзе новая эра чалавецтва.

Пасьля марудных доўгіх заняткаў прафэсар часам клікаў асыстэнта ў свой габінэт і там, курачы сігару, марыў разам з ім пра той час.

— Ніякія грамадзкія зрухі,—казаў прафэсар Стронг,—ня зробяць таго, што дасыць гэтыя магутны поступ зноў народжанае тэхнікі, велічнае хады навукі. У вокамгненьне зынікнуць пра-мысловыя крызісы, адамруць жудасныя войны, што ўзрушалі адвеку старую зямлю, і над чалавецтвам паўстане адзінае сонца, сонца чыстае навукі.

Съветлья асыстэнтавы вочы лятуценна глядзелі праз залю. Ён і не заўважыў, як шум у залі съціх, людзі ўсталі і пачалі разыходзіцца.

Прафэсар Стронг мякка крануў яго старою рукою і сказаў:

— Ну, Кароль, хадзем!

Сход Навуковага Таварыства ўхваліў паслаць да японскага вучонага дэлегацыю, каб дакладна даведацца аб яго адкрыцьці і папрасіць Фуказава Токудзо зрабіць даклад пра свою нязвычайную вынаходку. Прафэсар Стронг запрашаў паехаць разам з ім і асыстэнта.

Узрушены Карль Клемм уз্যняўся і моцна съціснуў руку прафэсара.

— Я хачу верыць у гэтага Фуказава Токудзо!—усхвалёвана сказаў ён прафэсару. — Я пераконаны ў tym, што ён сапраўды развязаў гэту праблему. Мне хochaцца пабачыць яго.

— Цішэй, сынку! Ня гэтак горача!—з усьмешкаю адказаў Стронг. Ён ужо апранаў калі выхаду паліто, а твар яго быў гэткі-ж узрушены і ўсхвалёваны, як і ў яго асыстэнта.

## IX.

Хуткае аўто імчала па Бэрлінскіх вуліцах, адлюстроўваючыся ў гладкім асфальце.

Каля маладога чалавека, апранутага па-эўропейску, з усходній нярухомасцю Будды паважна сядзеў чалавек з японскім тварам. Вялізныя рагавыя акуляры сядзелі на носе гэтага чалавека, чорны каплюш кідаў цень на сіаватую рэдзенскую бародку, што тырчэла пэндзэлем на падбародзьдзі. Яркае кімано цвіло на пахмурых бэрлінскіх вуліцах нейкаю экзатычнау кветкаю і нагадвала зьдзіўленым бэрлінцам маленькія высipy Ніпону, японскае сонца, белую вяршыню Фузі-Ямы, далёкія краіны Ўсходу.

За нязвычайным чужаземцам сядзеў дужы дзяцюк. Ён быў больш звычайны, але і ў ім было штось такое, што прыцягвала ўвагу.

На твары дзяцюка была напісаныя вялікая павага і пашана да чужаземца. Ён ветла нахіляўся да яго і далікатна яму ўсьміхаўся.

Асыстэнт Карль моўчкі сядзеў каля прафэсара Стронга і абыякава сачыў, як наступрач аўто беглі ўсхватаваныя вуліцы, міналіся шматпавярховыя дамы. Сівы сакратар праўлення таксама маўчаў, пахмуря седзячы на заднім сядзеніні.

Усьлед беглі яшчэ два аўто з прадстаўнікамі Навуковага таварыства па вынаходжанні новых крыніц энэргіі, і зычныя гудкі палохалі людзей, што перабягалі праз вуліцу.

— Як вы думаецце, прафэсар,—сказаў пасля доўгага маўчанін асыстэнт, — ці прадэмансtrue нам Фуказава Токудзо свой апарат?

— На ведаю, сынку!—адказаў прафэсар Стронг і зноў замоўк, нешта абміркоўваючы ў думках і нэрвова пагладжаючы сівую бародку. Пахмуры сакратар праўлення кашлянуў і прахрыпей:

— Мне здаецца, панове, што гэты Фуказава Токудзо прыехаў сюды спэцыяльна, каб прадаць сваю вынаходку німецкаму ўраду.

Лятуцены асыстэнт пачырванеў ад абурэння і з крыўдаю ў голасе сказаў:

— Ну, вы ўжо скажаце.. Гэта вялікі чалавек навукі і ён не захоча, бяспрэчна, нажывацца на сваёй вынаходцы. Апрача таго, ён-жа сам ня хоча покуль выдаваць сакрэту атаміру, каб ня дасць у рукі чалавецтву гэткае страшнае зброі. Не, я не паверу ў гэта.

— Чаго-б ён у такім выпадку прыехаў сюды?—прабурчэў сакратар.

Асыстэнт на хвіліну задумаўся, а потым горача сказаў:

— Вы-ж чыталі, што Фуказава Токудзо знатнага вынаходжання. Можа ён з палітычных меркаванняў пакінуў радзіму. Можа ён у навуковым Бэрліне хоча да канца давесці сваё адкрыцьцё.

## ЗЬМІТРОК АСТАПЕНКА

Малады асытэнт усё больш захапляўся. Ён незнарок ухапіўся за руку прафэсара Стронга і горача сказаў:

— Можа ён згадзіцца на нашы прапановы і будзе працаўца далей з нашымі вучонымі аж да поўнага развязку праблемы.

Асытэнт захліпнуўся ад хвалявання.

Прафэсар Стронг мякка ўсьміхаўся.

— Ня гэтак горача, дарагі мой! — з усьмешкаю сказаў ён.

Прафэсар нецярпіва паглядаў на гадзіннік і відавочна хваляваўся.

Усё беглі насустрач пахмурый вуліцы. Народ ішоў па панэлях, іерабягаў вуліцы, гэткі-ж заклапочаны і сумятлівы, як заўжды.

„Яны яшчэ ня ведаюць нічога,—шаптаў сам сабе асытэнт.

— Яны яшчэ ня ведаюць, што жывуць напярэдадні вялікага зруху“.

І асытэнт уяўляў, як гэта звычайнае шэрае жыцьцё гораду пачне рухаць дзіўная, усемагутная энэргія, зъмітаючы, адкідаючы, як недарэчнае, усё цяжкае, ганебнае для чалавека.

Чалавецтва вырасце на і целую галаву“ — успамінаў ён Стронгавы слова, і яму здавалася, што ўжо ідуць гэтыя вялікія людзі велична-магутнае навукі. Іхныя твары дыхаюць розумам, яны ўлёгчылі ў саміх сабе, і цяжкія штодзённыя клопаты ўжо ня трывожаць іх.

Штуршок аўто вывёў асытэнта Карля з задумы. Гэтак-жа беглі стракатыя вуліцы. Аўто праляцела праз мост на мутнай Шпрэе і бегла далей па наглянцованим асфальце. Прафэсар Стронг у задумі курыў сигару, а ззаду сівы сакратар аблакаціўся на сьпінку і так застыў.

Асытэнтавы думкі пабеглі і зноў роўна і імкненна.

„Калі-б жыў бацька! — усплыло раптам асытэнту. — Ён-жа таксама шмат працаў над праблемаю нутрытамнае энэргіі. — Дзе дзявалася яго праца? Чаго ён дамогся? Праклятая вайна! Чаму гэтая атамная энэргія ня прышла тады, у 1914 годзе, і не ператварыла вайны ў съмешны фарс?“

І раптам перад асытэнтам усплыў і зноў балючы малюнак, створаны ягонай фантазый, памслівымі думкамі, абуранымі недарэчнаю бацькаваю съмерцю.

Расійскі фронт. Недзе каля бацькавага маёнтаку выбухаюць стрэлы. Сунуцца азьвярэлья расійцы. Яны барадатыя, у шэрых шынэлех і ўсе, чамусьці, падобныя на гэтага савецкага інжынэра Богуша. Вось яны ўрываюцца ў ціхі габінэцік Бэрнгардта Клемма, цягнуць яго. Ён нямецкі шпіён. Па падлозе раскіданы паперы. Там — вынікі шматгадовае бацькавае працы. Заліваецца агнём габінэт.

...Каля съценкі — схіленая постаць Бэрнгардта Клемма з вала-самі сівымі і даўгімі. А насупраць — шэрыя шынэлі, віントуўкі,

макірованыя яму ў грудзі. І нейкі барадаты (як ён падобен на гэтага інжынэра Богуша!), не съпяшаючыся, аддае каманду: р-раз!..

— О-о-о!..—вырвалася супроць волі з асыстэнтавых вуснаў. Пахмуры сакратар праўлення спалохана зірнуў на Карля, а прафэсар Стронг устрывожана ўзяў асыстэнта за руку.

— Што з вамі, Карль?

Але асыстэнт ужо зноў глядзеў на шпаркія вуліцы, што беглі за аўто і спакойна сказаў Стронгу:

— Так, прафэсар... Нэрвы. Вы не зважайце.

Прафэсар Стронг дапытліва глядзеў у твар свайму асыстэнту і нібы пра сябе гаварыў:

— Вам патрэбен адпачынак, Кароль. Вы стаміліся, я бачу.

Вы апошні час замнога зўймаецеся. Я раю вам узяць водпуск.

Асыстэнт нічога не адказаў і прафэсар Стронг пачаў ласкава гутарыць з ім.

— Вы ведаеце, Кароль, што я заўсёды цікавіўся вашым лёсам. Ваша ўпартая праца над атамнаю тэорыяй прыцягнула мae сымпатыі да нас. Вы хочаце працягваць справу вашага нябожчыка-бацькі...

Прафэсар задумаўся на хвіліну, потым пачаў распытваць у асыстэнта пра ўніверсітэтскія заняткі, таварышаў.

— Як маецца чарнявая Эльлен!—хітранька, нібы між іншым, запытаў ён і з усьмешкаю заўважыў, як чырвоная фарба заліла асыстэнтаў твар. Клеммава аднакурсніца Эльлен—яго стары раман. Ён пягнецца з леташняга году. Але апошні час справа з ёю чамусьці ня ладзілася. Асыстэнту Карлю здавалася, што яна пачала аддаляцца ад яго. І гэта страшэнна мучыла асыстэнта.

— Яна дужа многа працуе цяпер,—прамармытаў ён. —Я рэдка з ёю бачуся. І з захованым нездавальненнем дадаў: Яна цяпер працуе разам з гэр Богушам. Вы ведаеце яго?—Савецкі падданы...

— Богуш? Гэр Богуш?—у задуме адазваўся прафэсар. —Здольны малады чалавек, вельмі здольны... надзвычай ўпарты і здольны чалавек. Шмат абяцае ў будучым.

— Праўда?—з усьмешкаю прагаварыў Карль.—Ён—камуніст, прафэсар!

— Камуніст?—перапытаў стары.—Камуніст?—і раўнадушна дадаў:—Ну, дык што-ж? А вы адкуль гэта ведаеце?

— Я ўпэўнены ў tym!—пераконана сказаў асыстэнт.

— Ну, што-ж?—ізноў роўнадушна паўтарыў прафэсар і зусім ужо спакойна сказаў:—вы ведаеце, Карль, што я ад палітыкі стаю вельмі далёка, нават больш таго—я ня цікаўлюся ёю.

Карль замоўк і запаліў папяросу.

Вуліцы пацішэлі. Самая дамы зрабіліся меншымі—цэнтр быў ужо далёка, і народ ішоў па вуліцы рэдкімі кучкамі бяз усякага съпяшання і мітусыні.

## ЗЬМІТРОК АСТАПЕНКА

За високімі каштанамі паказаўся шэры дом, і стракатая шыльда пракрычэла яркім скляпенінем літараў: „Готэль Парыж“. Аўто спыніліся і дэлегацыя пачала вылазіць з аўто.

Узыходзілі па широкіх сходках гасцініцы шумна. Ускудлочаны прафэсар гэр Штампф нават жартаваў:

— Ну вось мы і пабачым зараз гэтага японскага гэнія.

Але ўбачыць японскага вучонага дэлегацыі не ўдалося.

Клемм потым з прыкрасыцю ўспамічаў пра гэта, а прафэсар Стронг узрушана гладзіў бараду і паўтараў:

— Не разумею!.. Проста не разумею!

Справа ў тым, што на званкі ў пакой, заняты Фуказава Токудзо, пасъля доўгага, праста няпрыстойнага, чаканыня, вышайшайекі дужы дзяцюк з вялізнымі чырвонымі рукамі і, крытычна зьмераўшы позіркам дэлегацыю, коратка сказаў:

— Фуказава Токудзо цяпер нікога ня прымае. Ён дужа хворы і просіць пррабачыць наведальнікаў.

Дэлегацыя перакінулася зъянтэжанымі позіркамі, а ўсхвалёваны асыстэнт зрабіў спробу загаварыць з дзяцюком:

— Але-ж паслушайце, паважаны. Гэта дэлегацыя Бэрлінскага Навуковага Таварыства. Я мысьлю, што шаноўны Фуказава...

— Ня прымае, кажу вам!—даволі груба паўтарыў дзяцюк і ўзяўся за клямку дэльварэй. Потым ізноў павярнуўся да гасцей і мякчэй дадаў:

— Ён хворы, дужа хворы і ляжыць у ложку...

І зачыніў дэльверы.

Што-ж, хворы—значыць хворы...—ненатуральным голасам сказаў прафэсар Стронг. І разгублена пачухаў пераносіцу.—Пойдзем, калегі!..

Зъянтэжаная дэлегацыя рушыла ўніз па сходках у поўным неразуменіні таго, што адбылося.

Праз хвіліну аўто зрушылі з месца і плаўна пакацілі па вуліцы ад негасціннага гатэлю „Парыж“.

(Працяг будзе)