

Bogdanov, A.  
Chervona zoria

PG  
3476  
B573C49  
1922  
c.1  
ROBA









А. БОГДАНОВ  
ЧЕРВОНА ЗОРЯ

ПЕРЕКЛАД  
ОСТ. НИТКА

КОСМОС



*Presented to the*  
LIBRARY *of the*  
UNIVERSITY OF TORONTO  
*by*

PETER KRAWCHUK

А. БОГДАНОВ

# ЧЕРВОНА ЗОРЯ

(У Т О П I Я)

П Е Р Е К Л А В  
ОСТ. НИТКА

РУГЕ, ПЕРЕГЛЯНУТЕ ВИДАННЯ, З МАЛЮНКАМИ  
ІВ. БАБІЯ



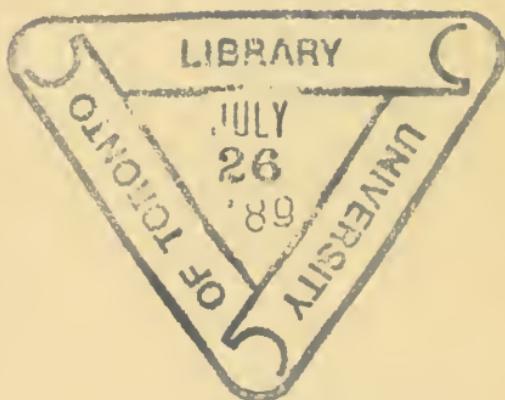
К О С М О С  
УКРАЇНО-АМЕРИК. ВИД. ТВО  
19 22  
БЕРЛІН

Передрук заборонено

All rights reserved

50 примірн. на япон  
ському папері нуме-  
ровано

5000 примірників цьо-  
го видання замовлено  
Наркомосвітою УСРР



*Присвячується  
моєму співробітнику.*

*A B T O P.*



ДОКТОР ВЕРНЕР ЛІТЕРАТОРОВІ МИРСКОМУ

Вам, товаришу, посилаю я записи Леоніда. Він хотів видати, — ви краще за мене зумісте упоратись з цією справою. Сам же він зник. Кідаю лікарню і йду його шукати. Гадаю, що знайду його в Гірському Районі, де зародилися поважні події. Очевидно, мета втечі — згинути, не накладаючи на себе руки; не що інше, як наслідок тої ж душевної хороби. А тим часом, він же ось-ослав цілковито одужати...

.Ледви про що довідаюсь, зараз сповіщу Вас.

Гаряче вітаю

Ваш П. ВЕРНЕР.

24 липня 190? (8 чи 9 — не розібрати)

# РУКОПИС ЛЕОНІДА

## ЧАСТИНА ПЕРША

### I. Розрив

**Б**УЛО це тоді, коли що-йно починається той величний процес у нашій країні, що тягнеться й досі та нині, на мою думку, наближається до свого неминучого грізного кінця.

Пого перші, кріваві дні так глибоко струнули громадську свідомість, що на швидкий і радісний кінець боротьби вичікували геть чисто всі; скрізь панувало враження, що все лихо вже минулося, що старе ніколи не вернеться. Нікому й на думку не спадало, до якої міри цупкі ще кощаві руки мерця, що давив, — та й досі ще давить, — живого в своїх корчах-обіймах.

Бойовий запал як повільно опановував маси. Душі людей безоглядно пінули назустріч майбутньому: сучасне роспливалося в рожевому тумані, мицулє гнуло вдалечині, зникаючи з очей. Всі людські відносини стали такі хисткі й тонкі, як до того часу ще не бували ніколи.

В ці дні й трапилася мені пригода, що перекинула доГори все моє життя і вихопила мене з виру народньої боротьби.

Хоч мені й було лише двадцять сім год, а я був одним зо «старих» робітників партії. Праці мої було вже шість років, з перервою лише на рік ув'язнення. Я перше, ніж хто інший, відчув наближення бурі і зустрів її спокійніше за кого-будь. Працювати тепер ловодилося значно більше,

а проте я не кидав ні своїх наукових дослідів, — мене особливо цікавило питання про будову матерії, — пі літератури: я співробітничав у дитячих журналах і це давало мені заробіток на життя. Одночасно, — я був закоханий.. чи може мені здавалося, що я був закоханий.

У партії звали її Ганною Миколаївною.

Вона належала до іншої, до більш поміркованої течії нашої партії. Це я поясняв собі лагідністю її вдачі та загальнюю плутаниною політичних стосунків у нашій країні; по-при ті, що вона була старшою за мене, я дивився на неї, як на людину ще не зовсім укінчену; але тут я помилювався.

Ледви ми зійшлися, так незабаром ріжниця наших інатур почала виявлятися чим далі, то виразніше та болючіше для нас обидвох. Новолі вона прибрала форм глибокої ідейної незгоди, як у розумінні наших стосунків до революційної праці, так і в поглядах на природу нашого власного співжиття.

Вона йшла до революції під прапором обсв'язку й жертви, я ж — під прапором своєї вільної охоти. Вона тулилася до великого пролетарського руху як моралістка, шукаючи собі втіхи в його вищій справедливості, я ж — як амораліст, що безпосереднє кохається собі в життю, бажає йому найвищого розвитку, а тому й вступає до той його течії, котра її є природньою ходою історії до цього розвитку. Для Ганни Миколаївни пролетарська етика була святою сама з себе; я жуважав її лише за корисне пристосовання, хоч і потрібне робітничій класі в її боротьбі, але ж біжуче, часове, — як і сама ця боротьба вкуні з падом, що її викликав. На думку Ганни Миколаївни в соціалістичному еуспільстві можна було передбачати лише перетворення класової пролетарської моралі в мораль загальнолюдську, я ж був переконаний, що пролетаріят вже й інші йде до знищення якої-будь моралі взагалі, і що соціальні почуття, котре з людей за спільнюю працею, радощами й болями витворює товаришів, зможе цілком вільно розвинутися лише тоді, коли скине з себе фетишистичну облуду моралі. З цих незгод, за оцінкою політичних і соціальних фактів, винливали суперечки, котрі ніяк і нічим помирити не було нам сили.

Що гостріше не погодилися ми в поглядах на наші власні стосунки. Вона вважала, що любов зобов'язує — до уступок, до жертв, найперше ж — до вірності, ноки шлюб тягнеться. Звичайно, я й не думав іще там на когось позирати, але ж не міг і визнати обов'язку вірності, саме як обов'язку. Я навіть припиніяльно гадав, що многошлюбство стоять вине за одношлюбство, бо здатне воно дати людям більше багацтво в особистому життю і більшу розмаїтість комбінацій у сфері сімейності. На мій погляд лише суперечності буржуазного ладу являються причиною, що многошлюбство за наших часів або не можна перевести в життя, або ж с вою лише привілесм ексілоататорів і паразитів, котрі все бруднять свою загнилою психологією будущість і тут переведе свої глибокі реформи.

Такі погляди Ганну Миколаївну гостро обурювали: вона добачала в них лише спробу обгорнути пожаліве відношення до життя в ідейні форми.

І однак, мені й на думку не спадало передбачати можливість розриву, коли бось до нашого життя вплутався вилів зокола і прикорнив подій.

Близько того часу до столиці прибула молода людина, що мала незвичне в наших колах концептивне ім'я — Менін. З привезених Менін з півдня деяких доручень і повідомлень видно було, що в товарищів користується він повним довір'ям. Упоравшиесь зо своїми справами, він ще на деякий час ухвалив залишитися в столиці і став чогось учащати до нас, виявляючи одверте бажання зо мною заприятелюватися.

Це була людина ріжнобічної оригінальності, починаючи вже зовнішності. Офійному було так замасковано темними окулярами, що я навіть не знав, якого кольору; голова була трхи більша, ніж би слід було бути; риси обличчя були гарні, але навдивовику перухомі й пекіттєви і ніяк не пасували до лагідного й промовнистого голосу, як і до ставної й гиучкої юнацької фігури. Мова його була рівна й пливка та завжди новна змісту. Наукову освіту мав він широку й ріжноманітну, фахом же був, очевидно, інженер.

В розмові Менін завжди мав звичку зосіблені й практичні питання зводити до загадального ідейного обгрунто

вания. Коли він навідувався до нас, то завжди виходив якось так, що суперечності вдач і поглядів у мене з дружиною одразу виникалися на очі, та ще й так чітко й яскраво, що ми з сумом помічали повну неможливість їх ногощити. Мені мав світогляд, подібний до моого; іншевір висловлювався завжди дуже обережно й лагідно по формі, але ж так само рішуче й глибоко по суті. Наші політичні незгоди з Ганною Миколаївною він умів так добре лучити з груповою незгодою наших світоглядів, що воїни здобували вигляду психологічно неминучих, майже логічних із них висновків. Отже — цикла всяка надія виліпили одному на одне, затупувати суперечності, та дійти до чого-будь спільнотного. Ганна Миколаївна почувала до Меніні щось подібне до зневісти, сполученої зо жвавим інтересом. У мене ж він викликав і глибоку новагу і невиразне недовір'я: я почував, що він простус до якоєї мети, а до якої саме, — того вже зрозуміти я не міг.

Одного січневого дня — це було як раз у кінці січня — керовниці групи обох течій партії мали обмірковувати проспект масової демонстрації з можливим закінченням її збройною сутічкою. Зайшовши до нас перед тим днем зважору, Меніні зняв питання про участь у демонстрації, як ще її буде ухвалено, так само й партійних ватажків вкупі з масою. Одразу ж почалися суперечки, що хутко здобули не аби-якого запалу.

Ганпа Миколаївна заявила, що кожне, хто подасть голос за демонстрацію, уже тим морально зобов'язується йти в перших її лавах. Я ж уважав, що це зовсім не так то вже й зобов'язує, а йти слід тому, хто там потрібний, чи хто може бути там справді корисний; тут мав я на ош сам себе, як людину з певним у цих справах досвідом. Меніні зайшов іще далі, твердючи, що, з огляду на неминучість сутічки з військом, на полі подій мусять бути вуличні агітатори й бойові організатори, політичним же керовникам робити там нема чого, а люде фізично слабосилі й первіні можуть навіть справі дуже пошкодити. Ганна Миколаївна просто образилася цими міркуваннями, уявивши собі, ніби воїни цілять як раз на неї. Вона перервала розмову і подалася до своєї кімнати. Незабаром пішов собі й Меніні.

Вранці довелося мені встати дуже рано і піти з дому, з Ганною Миколаївною не побачившиєсь. Повернувся я вже смерком. Демонстрацію одхилив і наш комітет, та, як я до відався вже, і комітет іншої течії. Я був з того задоволений, бо знаєм, що до збройної сутички робітники підготовлені кепсько, і що виступи спричинився б лише до непотрібної витрати сил. Мені здавалося, що свіжа постанова хоч трохи заспокоїть роздратовання Ганини Миколаївни після вчорацької розмови... Але на столі в своїй кімнаті знайшов я від неї записку:

«Я од'їзжу. Що краще я зрозуміваю себе й вас, то видніше мені стає, що простуємо ми ріжкими шляхами і що обидвос ми помилилися. Краще вже нам і не зустрічатися. Вибачте».

Довго блукав я улицями, утомлений, з почуттям порожнечі в голові та холоду в серці. Коли ж я повернувся до дому, то застав у себе несподіваного гостя: біля моого столу сидів Менін, пишучи листа.

## II. Запросини

**М**ЕНІ треба побалакати з вами в дуже важливій, хоч може й не зовсім звичайній справі, — звернувся до мене Менін.

Мені було однаково; я сів і наладився слухати.

— Я читав вашу книжечку про електрони й матерію — почав він. — Я сам кілька літ працював над цим питанням і думаю, що в вашій книжечці багато і правдивих думок.

Я мовчики вклонився, він же провадив далі:

— В тій праці с у вас одна особливо цікава для мене увага. Ви висловили там думку, що електрична теорія матерії, освітлюючи силу тяжіння як виводну од електричних сил притягування й відштовхування, мусить призвести до відкриття тяжіння з негативним знаком, себто — до винайдення такого типу матерії, котрий відштовхується, а не притягується Землею, Сонцем і іншими нам відомими тілами; порівнюючи, ви вказували на діамагнітне відштовхування тіл і на відштовхування електричних течій

противного межи себе напримку. Все це зауважили ви лише побіжно, але я гадаю, що ви надавали йому значіння більше, ніж хотіли виявити.

— Ви маєте рацію, — відповів я. — Я гадаю, що лише ступивши на цей шлях, людство зуміє розв'язати питання про цілком вільний рух у повітря, а потім і між планетами. Але, чи ця ідея правдива сама по собі чи пі, жадної користі з неї не буде доти, доки нема докладної теорії матерії і тяжіння. Як що інший тип матерії і є на світі, то безпосередньо знайти його нема жадної зможи: силою свого відштовхування він давно вже випертий зо всієї сонячної системи, а невінше — він зовсім не вступив у її склад, коли вона ще лишень починала організовуватись у туманність. Отже, цей тип матерії треба ще збудувати теоретично, перше піж синтезувати практично. Нині ж теоретичних вказівок для такої роботи нема, і завдання це, по суті, можна лише нинішніх передчувати.

— А тим часом воно вже розв'язане, — заявив тут Мені.

Я здивовано позирнув на нього. Обличчя йому лишалося так само нерухоме, але в тоні голоса було щось таке, що не дозволяло поділити його за шарлатана.

«Мабуть психічно хорий», — майнуло мені в голові.

— Я не потрібую дурити вас і добре тямлю, що кажу. — відповів він, наче чув мою думку. — Вислухайте мене уважно, а потім, коли забажасте, я дам вам і докази.

І ось що він мені оновів.

— Величне відкриття, про котре я оце вам росказую. Осягнуте було силами не однієї окремої особи. Воно належить цілому науковому товариству, що існує вже здавна і довго працювало над цією справою. Товариство це досі було таємне і мені не дано права росказувати вам докладніше про його походження й історію, доки ми не порозуміємося з вами на першорядному.

— В багатьох важливих питаннях науки товариство наше значно випередило весь академічний світ. Про радійні елементи та їхній роснад ми знали значно раніше, ніж Кюрі та Рамзей, а аналіз будови матерії нашим товаришам попчастіше завести і даліше, і глибше. На цій путі спочатку було передбачено можливість іспування елементів, що

відштовхуються земними тілами, а потім було виконано її синтез цієї «мінус-матерії», як ми її коротко звемо.

— Після цього вже дрібницю було розробити її пристосувати це відкриття до практичних потреб і дати відповідні конструкції летючих апаратів, спочатку для руху в земній атмосфері, а потім і межі планет.

Всупереч спокійно вивченому тонові Меніні, його оновідання видалося мені і надто чудним, і надто мало правдивим:

— І ви зуміли все це і здійснити і зберігти в таємниці?

— закинув я, перебиваючи йому мову.

— Звичайно. Ми ставилися до нашої ірані, як до справи пайпершої важі. Ми гадали, що було б дуже небезпечно публікувати наші винаходи, доки на чолі більшості держав світу стоять реакційні уряди. Ви, руський революціонер, краще за кого іншого мусите нас ізрозуміти. Подивіться лише, як потепіло ваша азіятецька держава користується з європейзованих засобів руху й винищування, щоб гнітити й викорінювати все, що є у вас живого й поступового. А чи на багато кращий за ваш є уряд тої напів феодальної, напів конституційної країни, троє котрої запосів воїовничій дурноляп, керований велиможними шахрами? А чого варті навіть пара міщанських республій Європи? Тим же часом ясно, що як би ці уряди про наші летючі машини довідалися, вони перш за все захопили б їх у свою монополію і зміцнили б ними владу й могутність вищих класів. Цього ми, розуміється, не хочемо ніяк, чому й залишаємо монополію за собою, вичікуючи слішного часу.

— То вам і справді пощастило вже досягти інших планет? — спитався я.

— Так, двох сусідніх, Венери й Марса, не рахуючи, звичайно, мертвого Місяця. Тепер ми як раз докладно їх досліджуємо. У нас є всі потрібні засоби, але нам потрібні ще нові дужкі і певні люди. Отже, з дорученням від своїх товаришів, я й запрохую вас вступити до наших лав. з усіма, розуміється, правами й обов'язками, що звідси випливають.

Він спинився, вичікуючи на відповідь. Я ж не зінав, що мені й думати.

— Докази! — нарешті згадав я. — Ви обіцяли дати докази.

Менін витяг з кишені пляшку з якоюсь металічною рідиною, що нагадувала живе срібло. Але — дивна річ! — ця рідина, займаючи не більш третини пляшки, лежала пе на дніці її, а вгорі — біля горла і в самому горлі, аж до



Менін випустив пляшку з рук і вона лишилася в повітрі (стор. 12).

пробки. Менін повернув пляшку денцем до гори і рідина потекла до дніця, себ то просто вгору. Менін випустив пляшку з рук і вона лишилася в повітрі. Цьому важко було поняті віри, але ж не можна було його ні збити, ні заперечити.

— Пляшка ця — звичайнісіньке скло, налито ж у неї рідини, которую тіла соняшної системи відштовхують, — пояснив Менін. — Рідини налито як раз стільки, щоб вона врівноважувала пляшку; отже, всю сукупність позбавлено ваги. Чисто так само робимо ми й свої летючі аппарати: ми виготовляємо їх з звичайних матеріалів, лише в середині містимо резервуара, куди наливасмо потрібну кількість «матерії негативного типу».

— Після цього треба лише ще усій системі надати ба-  
жану хуткість руху. Для земних машин вживаються зви-  
чайні електричні мотори з лопатками; для межигалактичного ж  
руху цей спосіб, звичайно, не годиться і тут ми ко-  
ристуємося цілком іншою методою, про котру я вам роска-  
жу докладіше згодом.

Вагатися більше не доводилося.

— Які ж обмеження, окрім, розуміється, обов'язковості  
таемниці, накладає на нових членів ваше товариство?

— Загалом беручи — майже ніяких. До особистого  
життя, чи громадської діяльності товаришів, коли вона не  
шкодить діяльності товариства в цілому, діла йому нема. Але ж одразу після вступу кожне мусить викопати якесь  
важливе й відповідальне доручення товариства. Таким  
чином, з одного боку, зміцнюється звязок нового члена  
з товариством, а з другого — вже на ділі виявлюється  
рівень його здатностей і енергії.

— Значить, і мені дано буде таке доручення?

— А то ж.

— Яке ж саме?

— Ви мусите взяти участь в експедиції, що завтра  
великим етеронефом від'їздить на планету Марс.

— А чи ж довго триватиме ця експедиція?

— Цього вже я не скажу. Одна подорож забере цілих  
п'ять місяців. А можна й зовсім не повернутись.

— Та я це розумію і не про це й клопочуся. Але ж  
бачите, на мені лежить революційна робота. Ви ж теж  
соціаль-демократ, отже мусите розуміти моє вагання.

— Вибірайте самі. Ми гадаємо, що для укінчення вашої  
підготовки перерва в тій роботі потрібна. Доручення  
одієкласнику не можна. Одмова від цього — це одмова від  
усього.

Я замислився. Тепер, коли на кін боротьби виступають  
широкі маси, одному робітникові можна зникнути без пай-  
менішої шкоди для справи в цілому. До того ж, зникнути  
мав я лише на деякий час, а вернувшись до праці, я, зо  
своїми новими звязками, знанням і засобами, зможу посу-  
нути справу ще краще. Я зважився.

— Коли ж мушу я від'їздити?

— Зараз, зо мною.

— А ви дасте мені дві години, щоб сповістити то вариншів? Мене вже завтра ж треба замістити в районі.

— Це вже майже зроблено. Сьогодні прибув, утікши з Півдня, Андрій. Я попередив його, що ви можете виїхати і він охоче згодився вас заступити. Чекаючи тут на вас, я написав йому на всякий випадок листа з докладними вказівками. Ми можемо завезти йому цього листа по дорозі.

Більше балакати не було про що. Я швидко знищив зайві папери, написав запіску господині помешкання і почав удягатися. Менин вже був готовий.

— Ну, ходім. З цієї хвилі я ваш бранець.

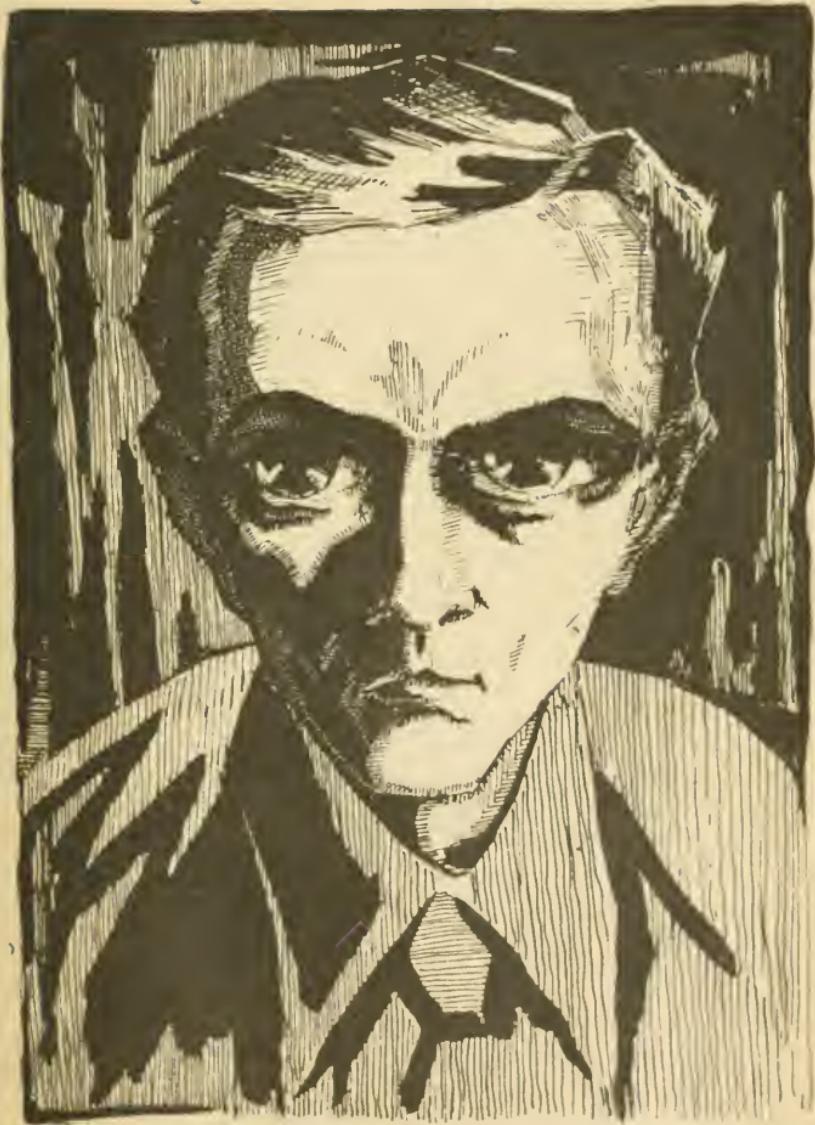
— Ви мій товариш! — відповів Менин.

### III. Ніч

**М**ЕНИН жив на п'ятому поверсі великого будинку, що відокремлено стремів посеред низеньких будівель одного з передмість столиці. Не зустрів нас ніхто. По кімнатах було порожнє і в яскравому свіtlі електричних елітичок ця порожнечка видавалась особливо похмурою й неприродньою. У третьій кімнаті Менин спишився.

— Тут, — вказав він на двері четвертої кімнати, — держу я повітряний човник, котрим ми зараз поїдемо до великого етеронефа. Але спочатку я мушу трошечки перетворитися. В цій машкарі мені було б важко керувати човником.

Він розстібнув коміра і зняв з себе вкупі з окулярами ту павдиновижу дотенно зроблену машкару, на котру я, та й усі інші, думав до цієї хвилі, що це його обличчя. Мене просто приголомшило те, що я одночасно побачив. Очі в Менині були на прочуд великі, якими ніколи в світі не бувають очі людські. Зінки були надмірно широкі, павіть порівнюючи до величизни самих очей, чому вираз іхній був аж трохи здатний павіяти жах. Верхня частина голови була така широка, як було треба, щоб умостилися такі очі. Нижня ж, павиаки, була порівнююче мала і цілковито безборода й безуса. Всё вкупі творило враження надмірної оригінальності, майже калішства, але не карикатури.



Очі в Менині були на прочуд велики, якими ніколи в світі не буваво-  
очі людські (стор 14)

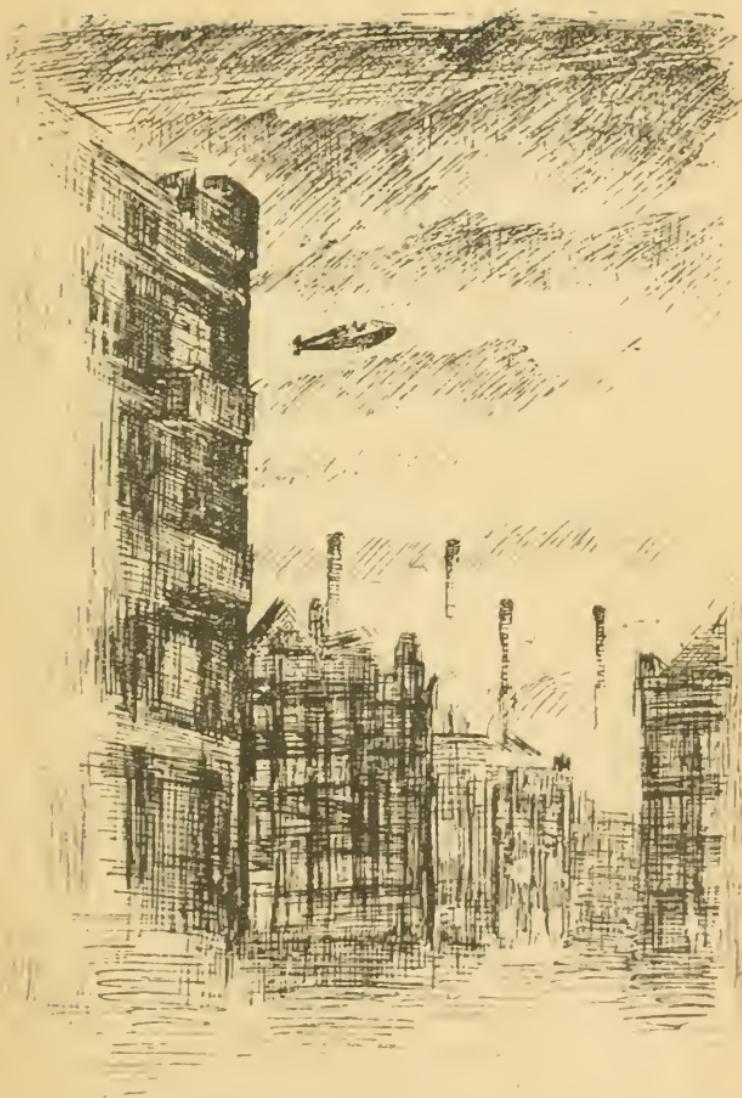
— Ви бачите, яке обличчя подарувала мені природа,  
— зауважив Меппі. — Ви розумієте, що я мушу його  
ховати, уже хоч би для того, щоб не лякати людей, коли не  
згадувати про вимоги конспірації. Але вам уже доведеться  
призвічаюватись до моєї краси; інтереси справи вима-  
гають, щоб ви чимало часу пробували в моєму товаристві.

Тут він прочинив двері до сусідньої кімнати і засвітив  
електрику. Це була просторна зала. Пісред неї лежав  
невеличкий досить широкий човник, збудований з металу  
і скла. Спереду борти його й дно були скляні зо сталь-  
ними ребрами; пікло — на два сантиметри завтовшки — було,  
напевне, дуже міцне. Над посочими бортами, творячи  
гострий кут, стояло дві хрустальні дощечки, щоб ростинати  
повітря і укривати пасажирів од вітру в разі хуткого  
літоту. Машина містилася в середній частині човника.  
Гвинт на три лопатки був ззаду. Перед човника і машину  
вкрито було тоненьким тентом на легеньких сталевих  
стовпчиках, прироблених до металевих деталей скляніх  
бортів. Все вкупі було тендітне, наче іграшка.

Меппі сказав мені сісти на лавочку, загасив світло  
і прочинив велетенське вікно залі. Сам він сів спереду біля  
машини і викинув кілька мішків баласту, що лежали на дні  
човна. Потім він поклав руку на стерно. Човник захистався,  
поволі підійшов вгору і вилетів через прочинене вікно.

Я сидів як зачарований, не зважуючись ворухнутися. Свист  
гвинта голоснішав; холодне зимове повітря про-  
хоплювалось під тент, приємно повіваючи мені на гаряче  
обличчя і безсило синяючись перед моєю теплою одяжкою.  
Над нами перешивчасто блимали тисячі зірок, внизу ж...  
через прозоре дно човника я бачив, як мешкали чорні  
плами будинків та пливли в далечину сліпучі крапки  
електричних ліхтарень. Низько-низько під нами сяяли  
квілім блакитно білим світлом снігові поля. Спочатку не  
дуже, а потім все ущіливіше завертілась мені голова; щоб  
спекатись цієї прикраси, я мусив закрити очі.

Де далі свист гвинта й вітру все вищав, повітря  
гострішало, хуткість зростала. Незабаром ухо мое помітило  
тоненький, певниший і дуже рівний сріблястий тон, — це  
бреніла, ростиняючи повітря. Пікланіша стінка човника  
Чудна музика опановувала свідомість, думки плуталися



Новник захистався, поводя підішвся вгору і вибіг через прочищене вікно (стор. 15).

і линули кудись геть, лишалося саме одне почуття стихійно легкого й вільного руху, що піс далі й далі вперед у безмежні простори.

— Чотири кілометри за хвилину, — обізвався Менні і я роскрив очі.

— Далеко ще? — запитав я.

— Іхати біля години, стоймо на льоду одного озера.

Ми були на висоті кількох сот метрів і човник летів горизонтально, не знижуючись і не підносячись. Очі мої звикли до темряви і служили мені вже краще. Ми налітали на крайну озер і гранітних скель. Ці скелі подекуди чорніли, вільні од снігу. Ліворуч позад нас лишалося снігове поле замерзлої затоки, праворуч — білі простори велетенського озера. Над цим мертвим зимовим красовидом палежало мені нірвати звязки зо старою землею. І враз я відчув, — не ваганяя лише, а справжнє переконання, що це — розрив назавжди...

Через годину човник новагом спустився проміж скель у невеличкій бухті гірського озера перед темною будівлею, що стреміла посеред снігу. Ні вікон, ні дверей видко не було. Частина металічного панцеру будівлі одсунулася набік, роскривши чорне війстя, куди й заплив наш човник. Потім війстя знову закрилося, після чого засяяла електрика, освітлюючи просторну й довгу кімнату без меблів; на помості лежала купа мішків з баластом.

Менні припинув човника до спеціальних стовичків і прочинив одні з дверей. Ми ветутили в довгий, напівосвітлений коридор. По обидва боки його були, очевидно, каюти. Менні завів мене в одну з них.

— Оде ваша. Влаштовуйтесь самі, я ж піду у машину. Нобачимось завтра вранці.

Я був радий лишитися на самоті. Но-при все зворушення від чудишіх подій цього вечору, втома помітно давала себе почувати. Не доторкнувшись до поставленої на стіл іжі на вечерю, я загасив світло і ліг спати. Думки безглазо плуталися в голові, переплигуючи з об'єкта на об'єкт найменш сподіваними способами. Я внерто примушував себе заснути, але з того довго нічого не виходило. Нарешті свідомість почала пригасати: перед очима заройлися пе-

виразні й рослинчасті образи, оточення попливло кудися, геть, важкі мрії опанували мозок.

Низка снів завершилася гнітючим кошмаром. Я піби стояв над краєм велетенського чорного провалля, на дні якого сяяли зорі; Мені непереможно тяг мене в то провалля, доводячи, що нема чого боятися сили ваги і що через кілька соток літ надання ми очинимося на найближчій зорі. Я застогнав у нелюдській останній боротьбі і прокинувся.

Ніжне блакитне світло заповнювало кімнату. Сидячи біля мене на ліжку, хилився до мене... Мені? Так, він, але якийсь чудний, наче привид із себе, якийсь піби інакший: здавалося, він наче значно поменшав, очі його не так уперто виникалися на обличчю і мав він вираз лагідний і добрий, а не холодний і неблаганий, як що-йно оце граю провалля.

— Який ви гарний... — вимовив я, новолі спостерігаючи з ним зміну.

Він осміхнувся і поклав мені на лоба руку. Рука його була невеличка й м'яка. Я знову стулів очі і з безглуздою думкою, що слід би поцілувати цю руку, спокійно й радісно заспув знову.

#### IV. Пояснення

**К**ОДИ я прокинувся й одкрутив світло, годинник показував десяту. Одягнись, я надавив гудзик дзвіночка і через хвилину до кімнати вступив Мені.

— Скоро одізджасмо? — спитався я.

— Через годину, — відповів Мені.

— Чи не ви заходили до мене сю-ніч, чи то мені лише приснилося?

— Ні, то це був сон, але приходив не я, а наш молодий лікар — Нетті. Ви кенсько й трівожно спали і він мусив вас присипляти блакитним світлом і впливом.

— Він ваш брат?

— Ні, — усміхнувшись відповів Мені.

— Ви ще й досі не сказали мені, якої ви національності... А решта ваших товаришів, вони теж належать до вашого типу?

- Так, — відповів Менні.
- Значить, ви мене одурили, — гостро закинув я. — Це не наукове товариство, а щось інше!
- Атож, — спокійно відповів Менні. — Всі ми люди іншої планети, представники іншого людства. Ми — марсіяни.
- Но що ж ви мене дурили?
- А ви б стали мене слухати, коли б я одразу сказав вам усю правду? У мене було замало часу вас переконувати, отже доволося для правдоподібності тую правду перекрутити. Без цього переходового ступеню вашу свідомість було б порушено надто гостро. Що ж до суті, до майбутнього подорожу, то я сказав вам правду дійсну.
- Значить, чи сяк чи так, а я ваш бранець?
- Аж ніяк. Ви й нині цілком вільні. Ви маєте ще цілу годину часу на міркування. Як що за цю годину передумасте, ми одвеземо вас назад, а подорож одкладем, бо самим нам віртатися нема рахії.
- Навіщо ж я вам здався?
- Щоб бути живим звязком між нашим і земним людством, щоб придивитися до нашого ладу життя і толком росказать марсіянцям про земний, щоб бути — поки ви того бажатимете — представником вашої планети у нащому світі.
- Це вже повна правда?
- Так, повнісінька, аби б лише ви змогли упоратись за своєю ролею.
- Коли так, то треба спробувати. Пишашся з вами.
- Це наше останнє слово? — запитав Менні.
- Так, як що й ваше останнє слово не єсть знову якийсь... переходовий ступінь.
- Ну, зпасичть, їдемо, — сказав Менні, полищаючи без уваги мою шпичку. — Зараз дам останні вказівки машиністові, а потім вернуся до вас і поведу вас дивитися на одпліття етеронефа.
- Він пішов, а я на самоті віддався своїм міркуванням. Властиво кажучи, розмови своєї ми не закінчили. Лишалося ще одно і доволі важливе питання, але я не зважився його Менні ставляти. Чи свідомо сприяв він мому розривові

з Ганною Миколаївною? Мені думалося, що свідомо. Певна річ, він бачив у пій перепаду своєї меті. Може бути, що він і мав собі рацію. Та чи так, чи інак, — він міг лише прискорити цей розрив, він його не створював. Звичайно, вже й це було непроханим втручанням у мої особисті справи. Але ж тепер я вже був сполучений з Мени і одна ково мусив свою проти п'яного ворожість за це — приглушувати. Отже, по було чого й чеплятися за минуле, краще й не розводитися над цим питанням.

До того ж, взагалі кажучи, повий поворот справи не дуже то й вразив мене: я добре виспався, а здивувати мене після всього вчорашишого було б доволі тяжко. Треба було лише виробити плян дальшої поведінки.

Розуміється, перш за все треба було як найповидче й найповніше зоріентуватися в новім оточенню. Найкраще — починати з найближчого і крок за кроком пе ресступати до дальнішого. Найближчим був етеронеф, його пасажири і початок подорожу. Марс був іще далеко: що найменше — два місяці їзди, коли пригадати вчорашині слова Мени.

Зокола бачив я етеронеф іще вчора: це була майже сфера зо стесаним знизу сегментом, як оте знамените колюмбівське яйце. Розуміється, цю форму взято було тому, що вона дас найбільший обсяг для найменшої поверхні, отже — вимагає від будівничого найменше матеріалів і творить найменшу площину для охорони. З матеріалів ішли, очевидно, здебільшого залізо та скло. Внутрішню конструкцію мусив показати й поясити мені Мени, він же мав і зазнайомити мене з усіма іншими «страховищками», як я нині обізвав своїх нових товаришів.

Повернувшись, Мени повів мене до решти марсіянців. Всі вони скупчилися в залі з великим, на п'їв стіни завбільшки, вікном. Після електрики сонячне світло справляло дуже присміє враження. Марсіянців було чоловіка з двадцять і всі вони, як мені тоді віддаєся, були на одне обличчя. Відеутність бороди, усів, а також зморшків на видах затирала їм навіть ріжницю віку. Я несамохільно стежив очима за Мени, щоб, бува, не загубити його серед пісії чужої мені компанії. Та через деякий час я павничеві

вже пізнавати спосеред них моого ічного гостя — Нетті, що давав себе помічати своєю молодостю й жвавостю, а крім цього — широкого в плечах велетня Стерні, що просто знепокоїв мене якимсь павдиновижу холодним, майже зловісним виразом обличчя.

На руській мові говорив зо мною окрім Меніні один Нетті: Стерні ж та ще троє чи четверо чоловіка говорили на французькій, іші на англійській; межи ж себе розмовляли на якийсь цілковито новій для мене, мабуть, що на своїй рідній мові. Мова ця була голосна й гарна і, як я з задоволенням одразу ж помітив, не приховувала в собі жадних трущіць для вимови.

## V. Одплиття

**Х**ОЧ і які цікаві були мені «страховиська», проте найдужче увагу мою притягало наближення уроочистого моменту одплиття. Я уважно приглядався до снігової поверхні під пами та до прямовісної гранітної скелі, що стреміла за нею. Я чекав, що ось раптом одірвемося ми від землі і все це хутко замигтить перед очима, віддаючи місце. Але нічого подібного я не дочекався.

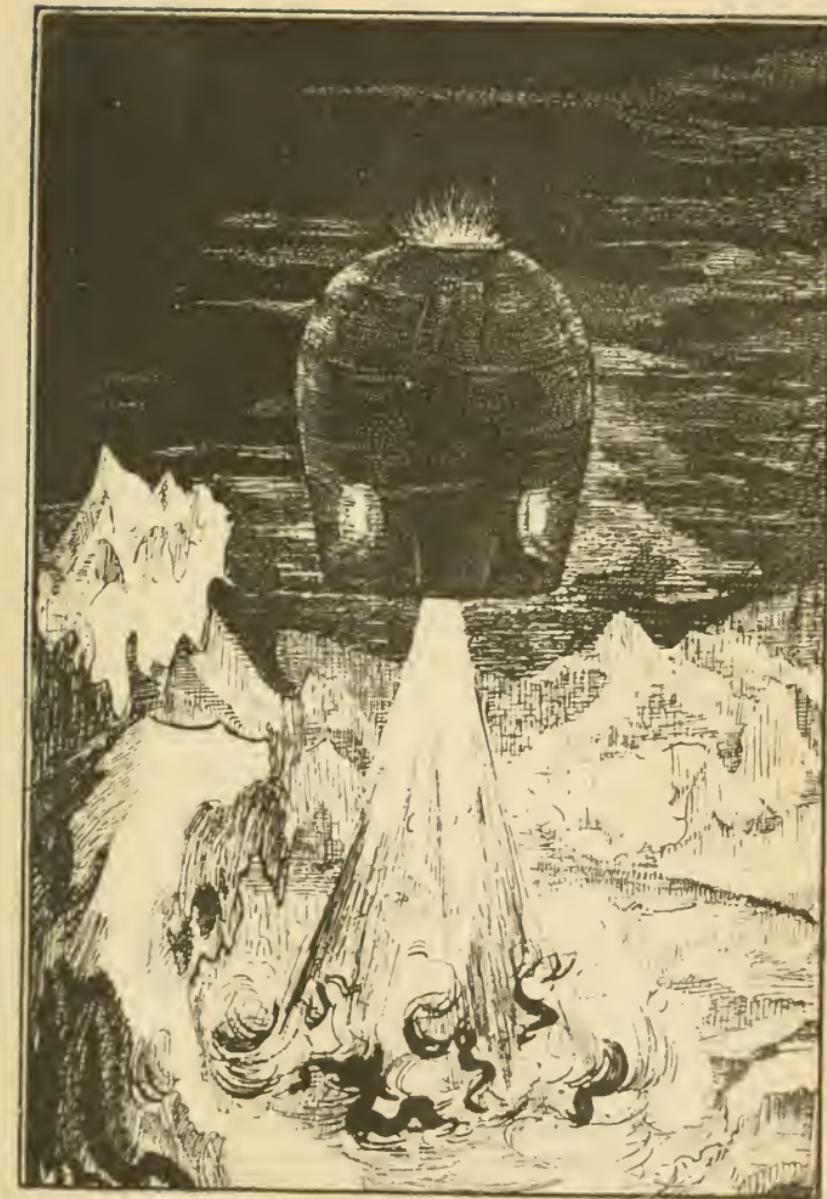
Од снігової поверхні почали ми відділятися без жадного звуку, повагом, ледви помітним рухом. Кілька секунд піднесення було майже непомітне.

— Прискорення — два сантиметри, — зауважив Меніні.

Я зрозумів. За першу секунду ми мали пройти лише один сантиметр, за другу 3, за третю 5, за четверту 7 сант.; хуткість мусила весь час зростати, певнишо міняючись відповідно до закону аритметичної прогресії. Через хвилину ми мусили мати хуткість ходи людини, через 15 хвилин — кур'єрської валки і т. д.

Ми рухались в згоді з законом падання тіл, але падали вгору і в 500 раз новільніше, аніж звичайні тіла поблизу землі.

Шкло вікна починалося від самого помосту, створюючи з ним тупий кут, відповідно до напряму кулевої поверхні етеронефа, частиною котрої воно й було. Завдяки



Од снігової поверхні почали ми віддалятися без жадного звуку (стор 22).

цьому ми, пахиляючись уперед, могли бачити й те, що було просто під нами.

Земля хутко тікала спід пас і обрій розсувувався. Поменшали темні плями скель і селищ, береги озер малювалися як на пляні. Небо що далі, то темніло і коли синя смуга незамерзлого моря простяглася по всьому обрію з заходу, — мої очі вже почали помічати більші зорі в повному світлі опівденного сонця.

Повільні вертіння етеронефа округ вертикальної осі, дозволяло нам оглядати всю просторінь під пами.

Нам видавалося, що обрій підноситься вкупі з нами і земна поверхня здобуває вигляд велетенської вгнутої мисочки з рельєфними оздобами. Але контури дрібні, рельєф спадав, весь краєвид все дужче починав нагадувати географічну мапу, гостро викреслену по середині, рослиничасту й невиразну з боків, де все затягалося напів прозорим блакитним туманом. А небо зовсім почорніло і безліч зірок, аж до найдрібніших, сяяли на нім спокійно й не мигуючи, апі трішечки не бояччись слінучого сонця, проміння котрого стало некуде аж до болю.

— Скажіть, Мені, наше прискорення в два сантиметри ми збережемо аж до кінця подорожі?

— Авжеж, — відповів він. — Ліше на середині пути його напрям зміниться на негативний і хуткість тоді вже не ростиме, а падатиме, — кожній секунди знов же на ті два сантиметри. Отже, хоч пайвища хуткість етеронефа буде біля 50 кілометрів за секунду, а середня — біля 25 кілометрів, проте в хвилю прибуття воїна стане так саме малою, як була і в початку руху, і ми пристанемо до Марса, не струсиувшись і не вдарившись. Без цих велетенських змінних хуткостей ми не могли б дістатися ні до землі, ні до Венери, бо навіть їхній найближчі відлегlosti — більше 100 мільйонів кілометрів — вашими, наприклад, валками пощастило б проїхати лише протягом кількох століть, а не місяців, як ми оце з вами пізні робимо. Що ж до способу «гарматного пострілу», про котрий я читав у ваших фантастичних романах, то це ж, звичайно, простісінький жарт, бо в згоді з законами механіки — цілком однаково, чи сидіти в момент пострілу в набої, чи зустрінути його своїм глом зокола

— А яким же чином здобувати ви собі це рівномірне припинення її прискорення?

— Етеронеф штовхає нам сила одної з радійних матерій, котру нам щастить здобувати в великій кількості. Ми віднайшли спосіб прискорювати роснад її елементів в сотні тисяч раз: це робиться в наших моторах за допомогою досить простих електро-хемічних процесів. Таким способом вилучається величезна кількість енергії. Частинки розікладених атомів розлітаються, як ви знаєте в десятки раз хутчій, аніж гарматні набої. Коли ж вони можуть вилітати з етеронефа тілько в однім напрямі, себ-то з каналу, що має непроникливі для них стінки, — тоді весь етеронеф простусє в противний бік, чисто так, як це буває з рушницею, чи гарматою, в момент пострілу. Взявши відомий вам закон живих сил, ви без жадних трудніостей зможете вирахувати, що мізерної частки міліграма цих частинок вам цілком вистарчить, щоб дати етеронефові його рівномірно-прискорений рух.

Протягом нашої розмови всі мареяни зновиходили. Менні запросив мене до своєї каюти полудніувати. Я пішов за ним. Каюта його тулилася просто до стіни етеронефа і мала велике хрустальне вікно. Ми новели розмову далі. Я зінав, що мені доведеться зазнати нових почувань в звязку з утратою ваги свого тіла; я й запитав про це у Менні.

— Так, — сказав Менні. — хоч сонце й притягас нас, але тут впливу його не помітило. Вплив землі так само зникне, завтра — позавтра. Лише завдяки певному прискоренню етеронефа ми збережемо  $\frac{1}{300}$  своєї нормальної ваги. На перший раз зникати до цього досить тяжко, хоч зміна відбувається дуже повільно. Легшаючи, ви втрачалимете спритність, будете робити силу не до паду розрахованих рухів, що вестимуть вас по-за вашу мету. Втіха від літання відається вам доволі сумнівною. Не минеться вам, щоб не колотилося серце, не вертілася голова, щоб навіть не вадило; та Нетті пособить вам всього того позбутися. Важко вам буде також поратиця біля води та й усякої іншої рідини, котра, аби б ви її ледви-ледви штовхнули, виплигуватиме вам з посуду і скрізь роски датиметься величезними сферичними краплями. Але ми

нілько пристосувалися до всіх цих незручностей: меблі й посуд прироблюється у нас до своїх місць, рідини зберігаються заткнутими, скрізь наставлено ручок і протягнуто ременія, щоб спинувати небажані підлітування в разі перозрахованих рухів. Та ви звикнете, часу на науку вистачить.

З моменту відплиття минуло біля двох годин, а зменшення ваги вже давало себе почувати, і покіль що — найприємнішим способом: тіло ставало легшим, рухи вільшими — та й годі. Атмосферу ми вже ветигли минути цілком, але це нас піяк не турбувало, бо кисню на нашому герметичному закритому кораблі було, звичайно, до сходу. Видима половина земної поверхні стала остаточно нагадувати географічну мапу — з переплутаним, правда, масштабом, дрібнішим посередині і більшим до обрію; подекуди її вкривали ще й білі плями хмар. На півдні, за Середземним Морем, північ Афріки та Арабію крізь блакить можна було бачити досить добре; на півдні, за Скандинавією, погляд безнадійно блукав по сніговій та льодовій пустелі, — лише скелі Шпицбергена малювалися ще самотною темнією плямою. На сході, за зеленкувато-рудою смугою Уралу, подекуди перетнутою сніговими плямами, починалося знову суцільне царство білого кольору з лише де-не-де зеленкуватим одніском — блідим патиком на величеські чатини гай Сібіру. На заході, за іскравими контурами середньої Європи, росливалися під хмарами береги Англії і північної Франції. Я не міг довго без відночинку дивитися на цю величчу картину, бо думка про страшну глибину безодні, над котрою ми були, швидко викликала у мене почуття, подібне до непримішності. Я відновив розмову з Мени.

— Ви капітан корабля, правда?

Мейні притакуюче мотнув головою і додав:

— Але це зовсім не свідчить, що мені належить те, що у вас зветься владою начальника. Просто, я маю найбільший досвід у справі керування етеронефом і мої вказівки беруться на увагу так само, як я приймаю астрономічні рахунки Стерні, або ж — як усі ми приймаємо медичні поради Нетті для підтримання нашого здоровтя й робочої сили.

— А скільки ж років цьому докторові Нетті? Ви видається мені занадто молодим.

— Не пригадаю, 16 чи 17. — з посмішкою відновів Менін.

Так само вгадував і я. Але мене не могла не здивувати така рання вченість.

— І такого віку вже бути лікарем! — несамохіть вихоплюється в мене.

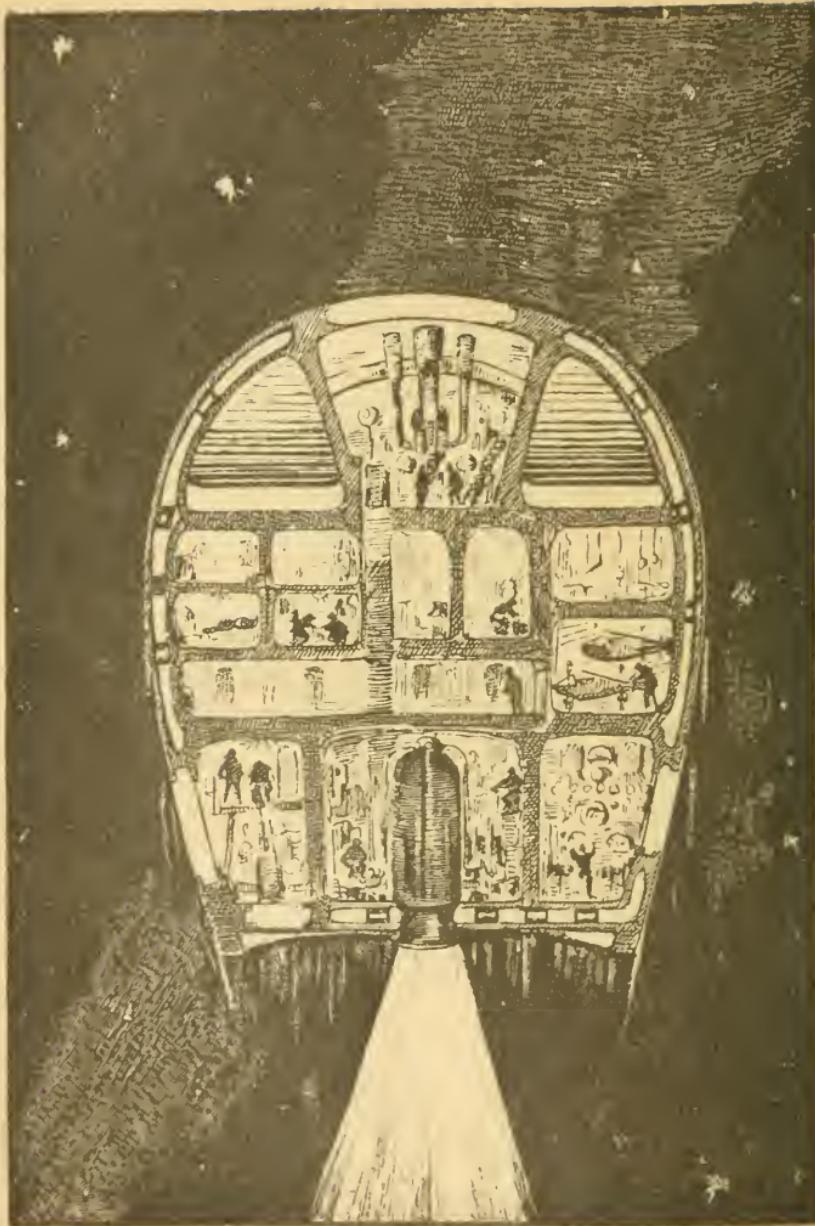
— Ще ж і додайте: тимущим і досвідченим лікарем. — притиснув Менін.

В ту хвилю я не зміркував, а Менін може й навмисне не нагадав мені, що роки марсіянців майже вдвічі довші за наші; Марс обходить сонце за 686 наших днів. — отже 16 років Нетті відповідали 30 нашим земним рокам.

## VI. Етеронеф

**П**ОПОЛУДНУВАВШИ, пішли ми оглядати наш «корабель». Перш за все пішли ми в машину». Машина перія забрала собі весь нижній поверх етеронефа, містючись просто на плескотатому його дні. Новерх поділявся на п'ять кімнат: одну центральну і чотирі бічних. Як раз посередині центральної кімнати стояла моторна машина, а округ іні з усіх чотирьох боків установлено було в поміст круглі шкляні вікна, одне з чистого хрусталию, а три з трикольорового скла ріжніх барв: скло було в три сантиметри завтовшки, навдивовижу прозоре. В цю хвилю ми могли бачити через них лише частину лемної поверхні

Головною частиною моторної машини була вертикальна металічна ціліндри трьох метрів заввишки і полутора в діаметрі, зроблена, як пояснив Менін, з осмію — шляхетного, спорідненого до плятнини, металу, що майже зовсім не тониться. У ціліндри відбувався роспад радійної матерії: розпечені до червоного жару стінки в 20 сантиметрів завтовшки яскраво свідчили за енергію цього процесу. Проте в кімнаті не було дуже дунин: всю цілінду було вкрито в два рази товщим футляром з якоєв прозорої матерії, що дуже добре боронила від огню: зверху від



Египетский храм (стор. 27-31).

цього футляру йшли канази, а ними гаряче повітря текло в усі боки, рівномірно тріючи все єтеронеф.

Інші частини машини, сполучені ріжкими іншими способами з ціліндрою — електричні бобіни, акумулятори, показники з циферблатами і т. д. — в доброму ладі розміщені було навколо. Завдяки системі люстр діжурний машиніст бачив їх усі одночасно, не сходячи зі свого крісла.

З бічних кімнат одна була «астрономічна»; праворуч і ліворуч од неї були «водяна» і «киснева»; проміж ними ж — «рахівничча». В астрономічній кімнаті поміст і зовнішня стінка були з сукільного хрусталю, з геометрично вишліфованого скла ідеальної прозорості. Коли я, йдучи височими мосточками слідом за Менієм, зважувався позиринути просто винз, то між собою й безоднею під нами я не помічав рішуче пічого і мусив затуляти собі очі, бо болюче паморочилася голова. Я силкувався дивитися вбік, — на інструменти, котрі містилися поміж сітки мостків па хитромудрих стативах, що йшли зо столі та внутрішніх стін кімнати. Головний телескоп був біля двох метрів завдовжки, але мав невідповідно великий об'єктив такої ж, певне, великої оптичної сили.

— На окуляри ми викивасмо лише алмаз, зауважив Меніє: — він дає найбільше поле зору.

— До якої міри побільшує цей телескоп? — спитався я.

— Чітке побільшення — біля 600 раз, — відповів Меніє: — коли ж його не доєнть, ми поле зору фотографуємо і розглядаємо фотографію під мікроскопом. Таким чином побільшення фактично доводиться до 60 тисяч і навіть, вище: часу ж на фотографування йде менш хвилини.

Меніє запропонував мені зараз же подивитися в телескоп на похідну землю. Телескопа він навів на неї сам.

— Відлеглість тепер біля 2000 кілометрів, — сказав він. — Чи пізнаєте ви, що бачите?

Я одразу ж пізнав порт скандинавської столиці, куди не раз їздив у справах партії. Мені цікаво було розглядіти пароплави на рейді. Повернувшись бічну ручку на телескопі, Меніє в одну мить замісце окуляра поставив фотографічну камеру, а через кілька секунд зняв її з телескопа і пілком пересадив у великий апарат, що стояв поруч і виявився мікроскопом.

— Ми викликаємо й змінююмо малюнок у самому мікроскопі, не торкаючись до стекольця руками, — пояснив він і після кількох дрібних операцій, через якихсь пів хвилин, пустив мене до окуляра мікроскопа. На прочуд чітко побачив я відомий мені пароплав Північного Товариства. — так, піби я був лише на кілька кроків од п'ого; діяпозитивний малюнок видавався рельєфним і був цілковито натуральних барв. На чардаку стояв сивий капітан, що з ним я не раз розмовляв собі в часі своїх подорожей. Матрос, що саме зсажував на чардак якусь велику паку, так і застиг у своїй позі, як і подорожній, що вказував йому щось рукою. І все це бачив я за 2000 кілометрів.

Тут до кімнати вступив молодий марсіянець, помішник Стерні. Йому треба було добре виміряти пройдену етеронефом путь. Ми не стали перешкоджати йому і пішли далі, до «водяної» кімнати. Там містився великий резервуар з водою і новажні апарати, що її висвіжували. Сила рур вела цю воду з резервуару в усі кінці етеронефа.

Цалі йшла «ракхівича» кімната. Там стояло багато незрозумілих мені машин з безліччю циферблятів та стрілок. За найбільшою машиною працював Стерні. З неї лізла довга бинда з наслідками, очевидно, рахування Стерні, але знаків на ній, як і на всіх циферблятах, я не розумів. Мені не хотілося перешкоджати Стерні, та і взагалі з ним балакати. Ми хутко вийшли в останню бічну кімнату.

Це була «киснева». В ній містилися запаси кисню, а саме — 25 тонн бертолотової солі, звідки можна було вилучити в міру потреби по-над 10 000 кубових метрів кисню, чого вистачило б на кілька подібних до нашої подорожей. Тут же були й апарати для розкладу солі. Цалі лежали запаси бариту й ідкого калію для виловлювання з повітря углекислоти, а також запас ангідриду сірки — проти зайвої вохкості та летючого левкомайну, — тої фізіологічної отрути, що видахується людьми і шкодить значно більше, аніж углекислота. Цію кімнатою завідував лікар Нетті.

Після цього ми повернулися до центральної машинної і з неї невеличким ліфтом дісталися на самісіньку гору етеронефа. Там у центральній кімнаті містилася знов же

обсерваторія, цілковито подібна до піжньої, але значно більших розмірів. З цієї обсерваторії видко було іншу половину небесної сфери, вкуні з «планетою призначення». Марс сяяв своїм червоноуватим світлом збоку від зеніту. Мені навів на цього телескопа і я чітко побачив відомі мені з мап Скіапареллі контури земель, морей та сітки каналів. Мені сфотографував планету і під мікроскопом явилається детальна карта. Та без пояснень мені я нічого на цій не міг зрозуміти; плями міст, гаїв і озер одрізнялися, отже від одного тендітними й ріжноманітними подробицями.

— Далеко? — спігався я.

— Зараз не дуже: — біля 100 міліонів кілометрів.

— А чому Марс не в зеніті? Ми, значить, летимо не просто на цього, а в бік?

— А ми інакше й не можемо. Одіїзджаючи з землі, ми, в згоді з законом інерції, зберігаємо, між іншим, хуткість її руху окруж сонця — 30 кілометрів за секунду. Марсова ж хуткість — всього 24 кілометри, і коли б ми летіли по перпендикуляру між обома орбітами, то ми б мусили уда ритися об Марс з ріжничковою хуткостю 6 кілометрів за секунду. Це річ мало зручна, отже, — ми мусимо вибрати криволінійну путь, щоб ту зайву бічну хуткість урівноважити.

— Якої ж тоді довжини має бути вся наша путь?

— Біля 160 міліонів кілометрів, що має забрати принай менше  $2\frac{1}{2}$  місяці.

Коли б я не був математиком, ці числа не сказали б мому серцю нічого. Але тепер вони викликали в мені почуття справжнього копімару: отже, я чим швидше залишив цю роскішну обсерваторію.

Шість бічних камер верхнього сегменту, що оточували кільцем астрономічну кімнату, були зовсім без вікон і їхня стеля, являючись продовженням кулястої поверхні второ нефа, похило йшла до самого помосту. Вгорі містилися великі резервуари «мінус-матерії», відштовхуванням яких мусило паралізувати вагу всього корабля.

Середні поверхні — третій і другий — містили в собі сильні залі, лабораторії окремих членів експедиції, інші каюти, умивальні, бібліотеку, гімнастичну залю і т. д.

Каюта Петті була поруч з моєю

## VII. Люде

**Д**Е ДАЙ, то втрата ваги давалася в знаки все дужче. Зріст почуття легкості вже не спричинювався до приємності. До свідомості домішувався елемент невпевненості і якоїсь рослиничастої тривоги. Я пішов до своєї каюти і простягся на ліжку.

Дві години спокою й напруженіх міркувань призвель до того, що я испомітно заснув. Коли ж я прокинувся, у мене біля столу сидів Нетті. Несамохіть, доволі жвавим рухом підвісся я з ліжка і, ніби підкинутий чимось угору, стукнувся головою об стелю.

— Коли важиш менше 20 хунтів, то треба бути обережнішим, — доброзичливо філософським тоном зауважив Нетті.

Він прийшов до мене зо спеціальним паміром дати мені все необхідні вказівки на випадок тої «морської хороби», що вже чіплялася до мене в міру втрати ваги. В каюті моїй був особливий сігнальний дзвонічик до його кімиати; отже — я завжди міг би його нокликати, коли б потрібував допомоги.

Яскористався з нагоди побалакати з молодим лікарем, — мене якось мимоволі тягло до цього симпатичного, дуже вченого, але ж і дуже жвавого хлопчика. Я спитався в нього, чому це трапилося так, що з усієї компанії марсіянців на етеронефі лише він один, окрім Менні, тямить балакати на моїй рідиній мові.

— Це річ проста. — пояснив він. — Коли ми *шукали людину*, то для вашої країни Менні вибрав себе й мене. Ми любоє і прожили в пій більше року, поки нам не пощастило завершити справу з вами.

— Отже, інші «шукали людину» в інших країнах?

— Ато ж, — серед усіх більших пародів Землі. Але, як Менні її передбачав, знайти її найшвидче пощастило в вашій країні, де життя котиться найбільш енергійно й яскраво, де люди змушені інерції за все гледіти вперед. Знашовши людину, ми сповістили решту: вони з'їхались з усіх країн і, ось, ми й їдемо.

— Що ви, власне, розумієте, кажучи: «шукали людину», «знайшли людину»? Я гадаю, що вам потрібний був

суб'єкт, придатний до  
першої ролі. Мені  
пояснив мені, до якої  
саме. Мені дуже приємно  
бачити, що вибрали мене  
але я хотів би знати,  
якій саме причині муши  
я тут бути вдячним.

— Скажу вам найбільш  
загально. Нам потрібна  
була людина, в інатурі  
котрої містилося б як найбільше  
здоровля й гнуч-



і, піби відкинутий чимсь угору, стукнувся головою об стіану,  
(стор. 32).

кости, як найбільше здатності до розумової праці, як найменше особистих приязній на землі, як найменше індивідуалізму. Наші фізіологи й психологи гадали, що перейти з умов життя вашого суспільства, гостро розбитого невпинною внутрішньою боротьбою, до умов пашого, організованого, ви б сказали, соціалістично, — річ дуже тяжка для окремої людини і вимагає особливо сприятливої організації. Менні заявив, що найбільше годитеся для справи ви.

— І його гадки для вас усіх вистачило?

— Так, ми цілковито покладаємося на його оцінку. Менні — людина надзвичайно могутнього й світлого розуму і помилляється дуже рідко. У зносинах із земними людьми він має досвіду більше, аніж хто інший з нас; та він же перший і зносини ці налагодив.

— А хто віднайшов спосіб руху між планетами?

— Це діло не одної людини, а багатьох. «Мінус-матерію» було здобуто ще за кілька десятків літ перед тим. Та спочатку її щастливо виробляти лише в мізерній кількості і потрібні були зусилля дуже багатьох фабричних колегій, щоб знайти й розвинути способи здобувати її одразу багато. Після цього виявилася потреба вдосконалити техніку добування й розкладу радійної матерії, щоб збудувати годящий для етеронефів мотор. Це теж вимагало сили праці. Багато знов же труднощій пливло з самих умов міжпланетного осередку з його лютим холодом та пекучим сонячним промінням, не вслабленим повітряною сферою. Не останньою дрібничкою виказалося і вирахування шляху: тут траїлялися такі помилки, яких ніхто спочатку не передбачав. Словом, всі попередні експедиції на Землю гинули, аж поки Менні не пощастило організувати першу вдатну. Нині ж, користуючись із його методи, ми недавно лісталися і на Венеру.

— Раз так, то Менні — дійсно велика людина, — зауважив я.

— Хай і так, коли вже вам так хочеться дати цю назву людині, що, справді, багато і добре працювала.

— Я хотів сказати не це: працювати багато й добре можуть і звичайні люди, люде-виконавці. Менні ж, як

бачимо, що річ інша: ви геній, — людина, що творить нове і веде все людство вперед.

— Ви говорите щось певиразне, та й не вірне. Творить кожен робітник, але ж і в кожному робітникові творить людство й природа. Хиба в руках Меніні не було всього досвіду попередніх поколінь і сучасних йому дослідників і хиба ж не виходив з цього досвіду кожен крок його праці? І хиба не природа дала йому всі елементи і всі зародки його комбінацій? І хиба ж, нарешті, не з самої боротьби людства з природою виникли всі живі стимули тих комбінацій? Людина — особа, але діло її неособове. Рано чи пізно людина помирає, діло ж її залишається в життю, що безмежно зростає. І тут ріжниці між робітниками нема: неоднакова лише сума того, що воїни пережили і того, що лишається в життю.

— Але, напр., ім'я такої людини як Меніні не вмірас ж вкупі з ним, а лишається в спогадах людства; безліч же імен інших людей гине без жадного сліду.

— Ім'якої особи зберігається доти, доки живуть ті, хто жив з нею і знав її. Але людству — непотрібен мертвий символ особи, коли її вже нема. Наша наука й мистецтво зберігають наслідки спільної праці неособово. Тягар імен минулого спогадам людства зайвий.

— Може бути, що ви й маєте рацію; але *нашого* світу чуття проти цієї логіки обурюється. Для нас імена керманичів думки й діла — живі символи; без них не обійтися і паша наука, і паше мистецтво, і все паше громадське життя. Трапляється, що в боротьбі сил і ідей певне ім'я на пранорі важить більше, ніж якесь абстрактне гасло. І імена героїв — не тягар для наших спогадів.

— Це тому, що єдине діло людства — для вас ще й досі не єдине діло; в ілюзіях, породжуваних боротьбою між людьми, воно криється і видається ділом людей, а не людства. Мені так само важко було зрозуміти точку погляду вашу, як вам пашу.

— Ну так, зле, чи добре, але, значить, серед нашої компанії безсмертних нема. Натомісъ, певне, смертні тут з кращих найкращі — правда ж? — з тих що «багато й добре працювали». Як ви кажете?

— Загалом беручи, то так. Мені вибірав собі товари шів з числа багатьох тисяч, що висловили бажання з ним їхати.

— Найвидатніший після нього, мабуть, Стерні?

— Так, як що вже вам так кортить міряти і порівнювати людей. Стерні — великий учений, хоч і цілком іншого, ніж Менін, гатунку. Він — математик, яких трапляється дуже мало. Він роскрив цілу інзку помилок у тих рахунках, відповідно до котрих улаштовувало було всі попередні експедиції па землю: він довів, що де-котрі з тих помилок уже самі одні мусили стати причиною загину і справи, і робітників. Він знайшов нові методи обрахунків, і аж по цей час вони давали найкращі наслідки.

— Я так його собі і малював на підставі слів Менін та перших власних вражень. А тим часом, — я й сам не розумію чому, — його вигляд викликає в мені якесь трівожне почуття, якесь роспливчасте занепокоєння, щось подібне до безпідставної антипатії. Чи не зможете ви, товариш лікар, дати цьому якесь пояснення?

— Та бачите. Стерні — це могутній, але холодний, головним чином аналітичний розум. Він усе невблаганної послідовно розкладає, і висновки його — досить часто однобокі, а інколи й непомірно суворі, бо ж аналіз частей дає не ціле, а менш цілого: ви ж знаєте, що скрізь, де лише в с життя, ціле завжди буває більшим за суму своїх частей, як живе людське тіло більше купи своїх членів. Через ту свою аналітичність Стерні менше за всіх може входити в настрої й думки інших людей. Він завжди й охоче допоможе вам у справі, з якою ви самі до нього звернетесь, але він ніколи не догадається за вас, чого вам бракує. Цьому перешкоджає звичайно і те, що його увагу майже завжди прикуто до праці, що його голова повсякчас вирішує якісь складні питання. Він цілковито неподібний до Менін: цей завжди ясно бачить усе оточення і навіть мені самому не раз умів пояснити, чого мені хотеться, що мене бентежить, чого шукає мій розум чи мос почуття.

— Коли все це так, то, мабуть, до нас, повних суперечностей і від — земних подей, Стерні ставиться доволі вороже?

— Вороже? Ні; це почуття йому чуже. Але скептицизму у нього, гадаю, більше, ніж би слід було його мати. Він пробув у Фрапції всього пів року і вже протелеграфував Менні: «тут шукати нема чого». Можливо, що почасти він і мав рацію, бо ж і Летта, що був вкупі з ним, — і цей годяшої людини не знайшов. Але характеристики, що він дас людям тої країни, значно суворіші, ніж характеристики Летти, і, розуміється, однобокі. хоч нічого безпосереднє невірного в собі і не приховують.

— А хто такий цей ваш Летта? Я його якось не пригадую.

— Хемік, помішник Менні, уже не молода людина. старший за всіх на нашому етеронефі. Ви з ним швидко подружитеся і це дасть вам чималу користь. У нього лагідна вдача і порядна здатність розуміти чужу душу, хоч він і не психолог, як Менні. Заходьте до нього в лабораторію: він буде радий цьому і покаже вам багато де-чого цікавого.

Тут я пригадав, що ми одлетіли од землі вже далеко і мені схотілося позирнути на неї. Ми пішли вкупі до одній з бічних заль з величими вікнами.

— Чи не доведеться нам пролітати поуз місяць? — спитався я йдучи.

— Ні, місяць лишається далеко збоку і то велика шкода. Мені теж хотілося б подивитись на п'ого зблизька. З землі він вигдавався мені таким чудином. Великий, холдиний, повільний, загадково спокійний. — він зовсім не нагадував мені наших двоїко місяців, що, піби та весела, жвава дітвора, так хутко бігають по небу і так швидко міняють своє личко. Ваш місяць хоч і один, проте він значно яскравіший за наших пару і світло його так приємне. Яскравіше світить і ваше Сонце. Тут вам випало велике щастя. Ваш світ у два рази світливіший за наш; тому саме вам і непотрібні такі очі, як напі — з великими зінками, аби ловити значно слабіше проміння нашого дня і нашої ночі.

Ми сіли біля вікна. Земля сяяла оддалі велетенським серпом; на цьому можна було помітити лише риси заходу Америки, північного сходу Азії, невиразну пляму Великого Океану, та білу — Північного Крижаного. Весь Атлантиць

кий Океан і Старий Світ никли в темряві; про їхню присутність за росливчастим краєм серпа можна було лише здогадуватись, і саме тому, що ця темна частина землі закривала зорі на великому просторі чорного неба. Наша скісна траєкторія і вертіння землі навколо своєї осі призвели до такої зміни картини.

Я дивився на землю і журба мене взяла, що не бачу я рідного краю, де так жваво вирує життя, боротьба і страждання, де іде вчора стояв я у лавах товаришів, а нині на мое місце мусив стати інший. І зневір'я підвелося в мої душі.

— Там, внизу, там ллеться кров, — вимовив я, — а тут вчорашній працівник лише спокійнісінько дивиться...

— Кров ллеться за крашу будучину, — відповів мені Нетті; — але й для успіху самої боротьби — треба знати ту крашу будучину. А ви сидите тут саме ради того знання.

Несамохіть, раптово стиснув я йому його маленьку, майже дитячу руку.

### VIII. Призвичаювання

**З**ЕМЛЯ невпинно віддалювалась і, ніби худиучи від розлуки, набувала вигляду місячного серпа, супроводжуваного також і зовсім дрібнішким серпом справжнього Місяця. Одночасно ж усі ми, мешкаці етеронефа, ставали якимись фантастичними акробатами, здатними літати без крил і зручно приймати всяку бажану й небажану позицію — до помосту, до стелі, чи до стін голововою — майже однаково... Поволі я звикав до своїх нових товаришів і починав почувати себе з ними вільніше.

Вже на другий день після нашого відплиття (ми зберігали цей рахунок часу, хоч для нас, звичайно, справжніх днів і почей уже не було), я з власної ініціативи перевдягся в марсіанську одежду, щоб менше од усіх одрізнятися. Одежда ця сподобалася мені й сама по собі: проста, зручна і без усіх непотрібних умовних подробиць, як, напр., краватка чи манжети, вона нічим не звізуvalа волі рухів.

Окремі частини так сполучувалися невеличкими гудзиками, що вся одяг ставала чимсь суцільним, а проте, в разі потреби, зовсім легко було одягнути і зняти, напр., одни чи обидва рукави, а то й цілу блузу. І манери моїх товарищів складні були до їхньої одягі: безискусність і одесутність усього зайвого й умовного. Вони ніколи не здоровкалисъ, не пропались, не дякували, не затягали, зза ввічливості, розмови, коли її безпосередню мету було вичерпано; одночасно ж вони дуже терпляче давали всяки пояснення, уважно пристосовуючись до рівня розуміння слухача та входячи в його психологію, хоч би як дуже різнилася вона від їхньої класної.

Само собою розуміється, я з перших же днів почав учиться їхньої рідної мови і всі вони з великою охотою взялися мені допомагати, особливо — Нетті. Мова марселянців дуже оригінальна; по-при всю простоту її граматики і правил словотворення, вона має свої особливості, і обговорюватися з ними мені було досить тяжко. Її правила не знають винятків, в пій нема такого поділу, як чоловічий, жіночий і середній роди; але ж поруч того всі назви предметів і прикмет одмінюються до часам. Це пікак не вмощувалося мені в голову.

— Скажіть на милость, навіщо вам здалися ці форми? — запитав я в Нетті.

— Та певже ж ви не розумієте? От ви, в своїх мовах, називаючи предмет, уважно одзначаете, чи лічите ви його за чоловіка, чи за жінку, що, власне кажучи, пікому не є потрібним, відносно ж неживих предметів видається навіть чудним. Куди більше рациї одрізнати предмети, що існують, од тих, що їх уже нема, або тих, що ще мають бути. У вас «будинок» — чоловік, а «стеля» — жінка, у французів це павпаки і справа від того не міняється. Коли ж ви говорите про будинок, що вже згорів, або що його ви ще лаштуетесь будувати, ви берете те ж самісіньке слово, яким називаєте будинок, де зараз живете. А чи ж є в природі більша ріжниця, ніж ріжниця між людиною, що живе, і людиною, що вже вмерла, — між тим, що є, і тим, чого нема? Вам потрібні цілі слова і речення, щоб відзначати цю ріжницю; так чи ж не краще додавати для цього одну літеру в саме слово?

«Ін так, чи сяк, а пам'ять мою Нетті похвалював, його метода була бездоганною і наука моя посувалася хутко. Це допомагало мені швидче призвицяючись до марсіянців. я більш упевнено починав подорожувати по всьому етеронефові, заходячи в каюти ї лабораторії моїх товаришів, та розпитуючись у них про все, що мене цікавило.

Молодий астроном Енно, жваній і веселий поміщик Стерні, теж майже хлопчик віком, показував мені силу цікавих речей, одверто захоплюючись не так вимірами й формулами, де він був, проте, справжнім майстром, — як красою дослідженого. Мені було дуже добре з цим астрономом-поетом; законне ж змагання орієнтуватися в нашій позиції серед природи повсякчасно давало мені привід чимало часу пробувати з Енно біля його телескопів.

Одного разу Енно показав мені в найдужчому збільшенні манісіньку плянету Ерос; частини орбіти цієї плянети проходить між путями Землі й Марса, решта ж лежить далі Марса, переходячи в район астероїдів. І хоч у цей час між ним і нами було 150 міліонів кілометрів, проте фотографія його невеличкого диска стала в полі зору мікроскопа цілою географічною мапою, подібною до мапи Місяця. Звичайно, це так само мертвa плянета, як і Місяць.

Іншого разу Енно сфотографував рій метеоритів, що линув собі лише за кілька міліонів кілометрів од нас. Фотографія дала, розуміється, лише росплівчасту туманність. З цієї нагоди Енно оповів мені, що в одній з перших експедицій на землю один етеронеф загинув як раз у ту хвилю, коли протилежав отакий рій. Астрономи, що стежили за ним у наймогутніші телескопи, побачили, як раптом ногасла на п'яому електрика і він навіки згинув у просторах.

— Розуміється, етеронеф пасковчив на кілька цих дрібні-сеньких тілець, а через величину ріжницю хуткостей вони мусили блискавкою майнуть крізь усі його стінки. Тоді новітря витекло геть, а холод міжпланетних просторів одубив уже мертві тіла подорожніх. І тепер етеронеф летить кометою орбітою: він назавжди віддається од сонця і невідомо, де буде кінець путі цього страшного корабля трупів.

За цими словами Енно холод стерніх пустель наче б ускочив і до моого серця. Я чітко уявив собі паш ма-песенський світлий острівець серед безможного мертвого океану. Жадної підпори, близкавично хуткий рух, чорна безоднія навколо... Енно схопив мій настрайт.

— Мені дуже гарний стернічий, — зауважив він, — а Стерні не помилиться. Смерть же... ви її певне бачили іже поблизу себе... вона ж — лише смерть... та її годі.

Дуже швидко настав час, коли мені довелося пригадати ці слова в боротьбі з лютим душевним болем.

Хемік Летта притягав мене до себе не лише тією лагідною й чутливою вдачею, за яку оновідав мені Нетті, а й своїм великим знанням у найбільш цікавому для мене питаннію науки — саме — про будову матерії. Один лише Мені мав ще більшу комітетію в цьому питанні, але я сплкувався яко мога рідче звертатися до його, розуміючи, що його час — надто дорогої цінні для інтересів науки експедиції, щоб я мав право одривати його від його роботи. Доброзичливий же тідок Летта так пеймовірно терпляче ставився до моого неуцтва, так охоче і навіть із задоволенням пояснював мені саму азбуку предмета, що з ним я почував себе цілком вільно.

Летта став читати мені цілий курс теорії будови матерії, ілюструючи його низкою сироб роскладу елементів та їх синтезу. Багато з дотичних сюди спроб віл мусив, однак, пронукати, обмежуючись лише описом їх на словах, — саме ті, де реакції мають особливо бурхливий характер і або неминуче мають форму вибуху, або ж можуть її придбати.

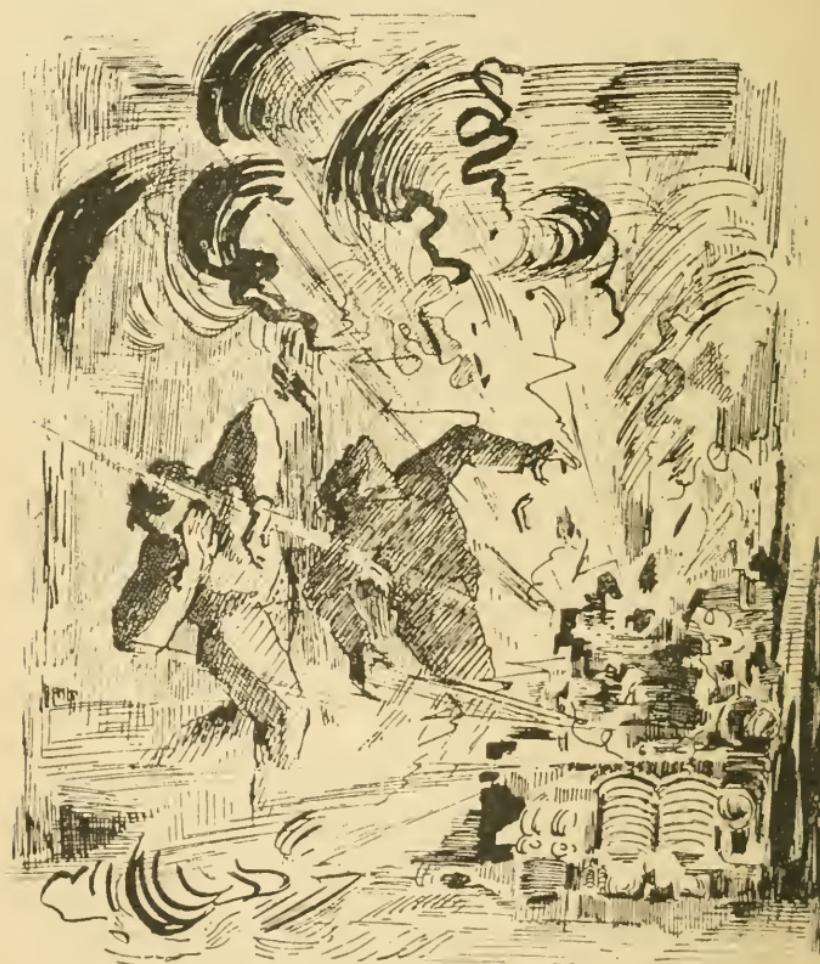
Якось одного разу па лекцію до лябораторії завітав Мені. Летта закінчував опис дуже цікавого експеримента і паштувався приступити до його переведення в натурі.

— Стережіться, — сказав йому Мені. — Я пригадую, що у мене ця спроба завершилася раз дуже кепсько; досить наймізернішої домішки чогось стороинього до матерії, котру роскладуєте, щоб пайлабшій електричний розряп викликав її вибух, коли ви станете її гріти.

Летта хотів уже відмовитись од спроби, але Мені, незмінно уважний і прихильний до мене, сам став йому

до помочи, пильно перевіривши всі умови спроби. Реакція відбулася як найкраще.

На другий день ми мусили робити спроби знов же з цією матерією. Мені вдалося, що цього разу Летта взяв її не з тої бапки, що вчора. Коли він поставив уже ре-



Знепацька щось заглушило тріснуло і нас обидвох з великою силою ударило об дверцята шахви (стор. 43).

торту на електричну піч, мечі спало на думку сказати йому про це. Летта зацепокоївся і одразу ж пішов до шахви з реактивами, залишивши піч і реторту на столику біля стіни, котра була зовнішньою стінкою етеронефта. Я пішов за ним.

Зпенацька щось заглушливо тріснуло і нас обидвох з великою силою ударило об дворцята шахви. Після цього чуті стало голосний свист, виття і металічне бряжчання. Я відчув, що непереможна, подібна до урагану сила тягне мене назад до зовнішньої стінки. Я встиг машинально ухопитися за міцну ремінну ручку біля шахви і повис горизонтально, утримуваний так могутньою течією повітря. Летта висів так же само.

— Тримайтесь міцніше! — гукнув він мені і я ледви почув його голос серед галасу бурі. Гострий холод пропинав мені тіло.

Летта хутко озириувся павкруги. Обличчя йому було біле як крейда, але приголомшенність в очах раптом зникла, уступивши місце світлій думці і твердій рішучості. Він вимовив лише пару слів — я не міг їх почути, лише догадався, що це було прощання павіки, — і руки його пустили ручку.

Щось глухо гупнуло і виття урагану спинилось. Я відчув, що вже можна не триматись і озириувся. Від столика не лишилося й сліду, а біля стіни, щільно притиснувшись до неї спиною, стояв Летта. Очі йому були широко роскриті, лицьо ібі скам'яніло. Одним скоком опинився я біля дверей і роскрив їх. Порив теплого вітру одкинув мене назад. Через секунду до кімнати вступив Менін. Він швидко наблизився до Летти.

Що через кілька секунд у кімнаті стало повно людей. Нетті розштовхав усіх, припавши до Летти. Решта присутніх оточували нас у трівожній мовчалиці.

— Летта помер, — пролунав голос Меніні. — Вибух реторти пробив стінку етеронефта і Летта своїм тілом заткнув дірку. Тиск повітря розірвав йому легені і паралізував серце. Смерть сталася в одну мить. Летта урятував нашого гостя. Коли б він того не зробив — вагинули б обоє.

Нетті глухо зарыдав.

## IX. Минуле

**К**ІЛЬКА день після катастрофи Нетті не виходив з кімнати, а в очах Стерні я став інколи помічати вираз просто недоброзичливий. Розуміється, через мене загинув видатний учений, і матетичної розум Стерні не міг не рівняти цінності того життя, що було втрачено, до того, що було врятоване. Мені лишався незмінно рівним і спокійним, навіть подвоїв свою уважливість і піклування про мене; так само поводився і Еншо, і вся решта.

Я став ще вперше вчитися марсіянської мови і при першій зручній нагоді попросив Мені дати мені якусь книжку з історії марсіянського людства. Мені радо привітав мою думку і дав мені підручника, що популярно викладав всеєвітню історію для марсіянських дітей.

З допомогою Петті я почав читати й перекладати цю книжку. Мене здивувало мистецтво, з котрим невідомий автор оживлював і конкретизував ілюстраціями найзагальніші й найабстрактніші, на перший погляд, розуміння й схеми. Ця мистецька вмілість дозволяла йому вести свій виклад так геометрично витримано і так логічно послідовно, як не зважився б писати для дітей жаден з наших земних популяризаторів.

Перший розділ мав просто філософський характер і був присвячений ідеї Всеєвіту, як Єдиного Цілого, що все в собі містить і все собою визначає. Цей розділ яскраво нагадав мені твори того робітника-мисленика, котрий у-перше в безпосередній і наївній формі виклав підстави прольтарської філософії природи.

Другий розділ оповідав про ті безмежно давні часи, коли у Всеєвіті ще не склалось було жадних відомих нам форм, коли хаос і непевність панували в безмежніх просторах. Автор пояснивав, як відокремлювались у цьому осередкові перші безформні скupчення невловимої і хемічно ще не визначеної матерії, — і як скupчення ці стали зародками велетенських зоряних світів, якими суть зоряні туманності, а в тім числі й наш Молочний Шлях зо своїми 20 мільонами сонць, серед котрих напів сонце є одним з найменших.

Далі інші мовою про те, як матерія, концентруючися, переходячи до витривалих сполучень, прибіралася в форми хемічних елементів, а поруч того первісні без формні скучення розпадалися, утворюючи газонодії сонячно-планетні туманності, що іх інші за допомогою телескопа можна знайти не одну тисячу. Історію розвитку цих туманностей та кристалізації з них сонць і планет автор викладав ніби в згоді з нашою кантоляцієвою теорією походження світів, лише більш упевнено та з більшими подробицями.

— Скажіть, Менін, — запитав я, — неваже ж ви вважаєте гарним давати дітям із самого початку ці безмежно за галькі і майже так само абстрактні ідеї, ці бліді світові картини, так не подібні до найближчої дітям конкретної дійсності? Чи ж не значить це — населяти дитячий мозок майже порожніми, словесними лишень, образами?

— Так бачите, — у нас ніколи не починають, вчення з книжок, — відповів Менін. — Цигана здобуває свої знання з живого свого приглядання до природи та з живих же стосунків з іншими людьми. Перше, після узяттяся за таку книжку, вона вже зробить силу подорожей, падівиться на ріжноманітніших картинах природи, павчиться пізнавати безліч рослин і звірів, зрозуміс вжиток телескопа, мікроскопа, фотографії, фонографа, наслухається від старших дітей, учителів та інших дорослих людей, сили оновідань про мінуле її віддалене. Така ж книжка, як от ця, мусить лише сполучати до купи і змінювати її знання, заповнюючи випадкові порожні місця і вказуючи дальшу путь науки. Розуміється, перш за все і повсякчасно ідея цілого мусить чітко стояти перед очима, мусить викладуватися від початку її до кінця, щоб дитина не морочилася над подробицями. Суцільну людину треба творити ще в дитині.

Все це було для мене первинною, але я не став детальніше розпитувати Меніна: адже, через деякий час і одна ково мушу побачити і марсіянських дітей, і систему їхнього виховання — безпосереднє. Я вернувся до своєї книжки.

Предметом дальших розділів була геологічна історія Марса. Її виклад, хоч і стислив, був, проте, повний порівнянь до історій Землі й Венери. Всі три були одна до

одної подібні, істотна ріжниця полягала лише в тому, що Марсові було в два рази більше літ, ніж Землі, і майже в чотверо — піж Венері. Було вказано вік і інших планет — я їх дуже добре пригадую, але не хочу тут наводити, щоб не дратувати земних учених, для котрих ці числа були б великою несподіванкою.

Далі йшла історія життя з самого його початку. Дано було опис тих первісних сполучень, — складних ціанових виводників, — котрі, не бувши ще справжньою живою матерією, мали вже багато властивих їй прикмет; вказано було геологічні умови, в котрих ці сполучення хемічно утворювалися. Роз'яснено було закони, силою яких ці сполучення зберігались і купчились серед іншої, хоч і витревалішої, так менш гнучкої природи. Простежено було крок за кроком ускладнення й диференціацію цих хемічних зародків де-якого життя, аж до організації справжніх живих кліток, де вже починається «царство протистів».

Картину дальшого розвитку життя змальовано було як щаблі постуну живих істот, чи, краще, як їх спільне генеалогічне дерево: від протистів в один бік до вищих рослин, і в другий бік — до людини; не полишено було без уваги і ріжні інші, бічні парости. Порівнання до «земної» лінії розвитку доводило, що на шляху від первісної клітки до людини перші кільця ланцюга майже однакові; так само мало ріжниць і в останніх кільцях, — середні ж одрізняються значно дужче. Це мене надзвичайно здивувало.

— Цього питання, — сказав мені Нетті, — скільки мені відомо, ще спеціально не досліджували. Адже ще якихсь двадцять років тому ми й самі не знали, як побудовано вищі твари на землі і нам чудно було побачити таку схожість до нашого типу. Очевидччики, число можливих вищих типів, що найповніше втілюють у собі життя, не велике; на планетах, так подібних одна до одної як наші, в межах доволі однакових умов, природа могла осягнути цього максимума життя лише в одним-одній формі.

— До того ж, — додав Менні, — вищий тип, котрий запосідає свою планету, є той, що найбільш суцільно висловлює всю суму її умов; середні форми мають спроможність захопити лише частину свого осередку, значить — висловлюють ці умови так само частково і однобічно.

Отже, з огляду на надзвичайну схожість загальної суми умов, вищі типи мусить бути майже однакові, середні ж. силою своєї однобічності, можуть одрізнятися значно більше.

Я пригадав, як мені, ще за часів моого університетського вчения, та ж сама думка про обмеженість числа можливих вищих типів запала в голову цілком з іншого приводу: у спрутів, морських головоногих молюсків, вищих організмів цілої окремої гілки розвитку, очі надзвичайно подібні до очей нашої гілки — хребтових; а тим часом походження й розвиток очей головоногих цілком самостійні, — до тої міри самостійні, що навіть відповідні плівочки подвійної тканини апарату зору розміщено у них як раз навпаки...

Так чи сяк, а факт стояв перед очима: на іншій планеті жили люди подібні до нас, і мені лишалося тільки уважно студіювати їхнє життя й історію.

Що ж до передісторичних часів і взагалі початкових фаз життя людства на Марсі то й тут била в очі схожість із земним світом. Ті ж форми родового побуту, те ж відокремлене життя поодиноких громад, той же розвиток звязку між ними через міну. Але далі починалася і несхожість, — правда, не в самому напрямкові розвитку, а швидче в його стилі і вдачі.

На Марсі хода історії була якась лагідніша й простіша, ніж на землі. Були звичайно, війни племен і народів, була і боротьба кляс; але війни в історичному життю ролю відогравали порівняночно невелику і доволі рано припинилися й зовсім, а клясова боротьба рідче призводила до сутичок брутальної сили. Це хоч і не вказувалось у книжці безпосереднє, проте недвозначно випливало з усього викладу.

Рабства марсіянці не зазнали зовсім, іхній феодалізм майже не хорував на воєнщину, а капіталізм дуже швидко спекався національно-державних перешкод і не створив нічого подібного до наших сучасних армій.

Пояснення всьому цьому я мусив шукати сам; марсіянці, навіть сам Менін, ще тільки почипали вчитися історії земного людства і не встигли ще перевести досякоаного порівняння свого й пашого минулого.

Я пригадав одну з попередніх своїх розмов з Менін. Приступаючи до вивчення мови моїх співподорожніх,

я зацікавився довідатися, чи вона не найбільш поширеня з усіх мов, які існують на Марсі. Мені пояснив, що це однією мова письменства й життєвих стосунків усіх марсіянців.

— Колись і в нас, — додав Мені, — люде з ріжних країн не розуміли одне одного; але давно вже, за кілька сот років до соціалістичної революції, всі різні діялекти наблизились і злилися в одну загальну мову. Це сталося без насильств, стихійно, — ніхто і не думав, і не силкувався якоюсь впливнути на процес. Досить довго ще, відповідно до певних місцевих особливостей, животіли і піби окремі, хоч і зрозумілі усім говірки. Розвиток літератури поклав край і їм.

— Я лише одним можу собі це пояснити, — сказав я: — очевидно, на вашій планеті зносини між людьми з самого початку були ширші, легші і тісніші, ніж у нас.

— Так і є. — відповів Мені. — На Марсі нема пі ваших величеських океанів, ні ваших неперелазних гірських хребтів. Моря у нас невеликі і піде не шматують суходолу на окремі континенти; наті гори, крім де-котрих поодиноких піпілів, — невисокі. Вся поверхня нашої планети в чотири рази менша земної; одночасно ж, ента ваги у нас менша у півтретя рази; мавши легке тіло, ми можемо рухатися доволі швидко навіть і без штучних засобів: ми самі бігаємо не гірше, і втомлюємося від того не дужче, ніж ви, коли їздите верхи кіньми. Природа поставила між нашими племенами значно менші стіні і кордонів, ніж у вас.

Така, значить і була найперша й найноважніша причина, що стала на перешкоді гострому расовому й національному роз'єднанню марсіянського людства, а вкупі з тим і повному розвиткові війн, мілітаризму та взагалі системи масового вбивства. Звичайно, силою своїх внутрішніх суперечностей капіталізм все ж створив би всі ці прикмети високої культури, але її розвиток капіталізму йшов там своєрідним шляхом, висуваючи все нові умови для постійного об'єднання всіх племен і народів Марса. Тут рішучу роль відігравло те, що великий капітал дуже швидко випловив із землеробства дрібне селянство, а незабаром після того відбулася націоналізація всіх земель

Цим подіям спричинилося невиннє висихання ґрунту, яким дрібні хлібороби не могли дати собі ради. Кора плянети глибоко всмоктувала воду і не повертала її. Це було поступанням того стихійного процесу, завдяки котрому колишні океани Марса здрібніли і стали порівнююче невеликими морями. Такий процес іде й на нашій землі, але тут він поступив ішо не так далеко. На Марсі, що в два рази старший за Землю, справа стала погрозливою вже перед тисячою років, бо поруч зо зменшенням морей зменшувалась, розуміється, хмарність, рідчали дощі, мілілі річки, висихали струмочки. У більшості місцевостей виникла потреба обводнюватись штучними способами. Що могли тут подіяти незалежні дрібні хлібороби?

Здебільшого вони просто руйнувалися і їхні землі діставалися до рук сусідніх великих землевласників, що мали досить капіталів, аби упоратись з обводнюванням. Подекуди ж селяни засновували великі асоціації, сполучуючи для цього сильного діла всі свої засоби. Але рано чи пізно таким асоціаціям доводилося зазнавати недостачі в грошах, — на початках, наче б то, тимчасової; а вже як асоціації хоч раз запозичалися у великих капіталістів, сиравши їхні почиали швидко гіршати: чималенькі проценти збільшували витрати на ведення справ, виявлювалася потреба нових позичок і т. д. Асоціації мусили підлягати економічній владі своїх кредиторів, а ті насамкінець їх руйнували, одразу захоплюючи собі землю пільх соток і тисяч селян.

Так уся годіща земля перейшла до рук кількох тисяч великих земельних капіталістів; але в середині суходолів липалися ще великі простори, де води не було і куди окремі капіталісти власними силами провести її не могли. Коли державна влада, до того часу вже цілком демократична, змущена була заходитися біля цієї справи, щоб дати роботу зайвому пролетаріатові і пособити решткам селянства, що от-от мало зовсім вимерти, то у самій цій владі не знайшлося таких засобів, які були потрібні для побудови пелетенських каналів. Синдикати капіталістів хотіли прибрати справу до своїх рук, але проти цього повстал увесь народ, добре розуміючи, що тоді синдикати візьмуть у кріпактво і всю територію. Після довгої боротьби і неймо-

вірно виерого опору земельних капіталістів, заведено було великий поступовий податок на прибутки од землі. Здобуті від цього початку суми і стали фондом велетенських капіальських робіт. Силу лендлордів було надланено, а незабаром відбулася й націоналізація землі. Тут уже зникли остатні сліди дрібного селянства, бо держава у власних інтересах давала землю лише великим капіталістам і сільсько-господарські підприємства стали ще ширші, ніж перед націоналізацією. Отже, знамениті канали стали і можуть мотором економічного розвитку і міцною підророю політичної єдності цілого людства.

Коли я прочитав про все це, я не міг утримати перед Мени із здивування — як це руками людей можна було утворити такі велетенські водяні шляхи, що їх видко з Землі навіть через наші кепські телескопи.

— Тут ви трохи помилляєтесь, — зауважив мені Менні. — Канали ці є справді великі, але все ж не в кілька десятків кілометрів, коли їх, власне кажучи, тільки й могли б помітити ваші астрономи. Те ж, що вони бачать, то широкі смуги гаїв, розведеніх нами вподовж каналів, щоб підтримувати рівномірну вологість повітря і не дозволяти воді швидко випарюватись. Де-котрі з ваших учених здається, вже й догадалися про це.

Доба капіальських робіт була періодом великого росквіту в усіх гілках продукції і глибокого спокою в клясовій боротьбі. Попит на робочу силу був величезний і безробіття зникло. Але коли Великі Роботи було завершено, а слідом за тим завершився рівнобіжний процес капіталістичної колонізації колишніх пустель, то незабаром вибухла люта промислова криза і «соціальний мир» було порушене. Справа посунула до соціальної революції. І знов же, хода подій була мирною; першою зброею робітників були страйки, до повстань діло дійшло лише в кількох випадках по небагатьох місцевостях, — майже виключно хліборобських районах. Крок за кроком пані корилися неминучому; і навіть тоді, коли влада опинилася в руках робітничої партії, з боку переможених не виявилося жадної спроби оборошити свою справу насильством.

Викупу, в стислому значенні цього слова, за соціалізовані землі дано не було. Але капіталістів на перші часи

було полищено на пенсіях. Багато з них відиграли потім видатну роля в організації сучасних підприємств. Дуже важко було побороти всі труднощі поділу робочої сили в згоді з бажаннями й здатностями самих робітників. Біля століття існував обов'язковий для всіх, окрім пенсіонерів-капіталістів, робочий день, спочатку біля шести годин, а потім все коротший. Але поступ техніки й докладні підрахунки вільної праці допомогли спекатись і цих останніх слідів старої системи.

Вся картина рівної еволюції суспільства, не пройштої, як у нас, огнем та кровлю, несамохіть викликала у мене почуття заздрошчей. Я заговорив про це з Нетті, коли ми дочитували книжку.

— Не знаю, — задумано сказав мені юнак, — але мені здається, що ви трохи помилляєтесь. Суперечності на Землі гостріші, це так; її природа сіє удари й смерть значно щедріше, аніж наша. Але причина цьому може як раз саме та, що багатства природи Землі значно більші, і що Сонце дає їй знов же значно більше своєї живої сили. Погляньте, на скільки мільйонів років наша планета старша за вашу, — її ж людство народилося лише за кілька десятків тисяч років перед вашим, а тепер випережує його хиба на якихсь дві-три сотні років. Наші людства нагадують мені двох братів. У старшого натура спокійна і врівноважена, у молодшого — бурхлива й поривчаста. Молодший брат гірше витрачає сили і робить більше помилок; дитячі роки його були хоробливі й перівні, а тепер, коли він переходить у юнацтво, часто трапляється йому зазнати й болючих корчів. Та чи не вийде з цього художник-творець дужчий і більший, ніж його старший брат, чи не зуміє він тоді роскішніше і ріжнобарвніше прикрасити нашу Велику Природу? Не знаю, але мені здається, що це буде саме так...

## X. Припуття

**К**ЕРОВАНИЙ світлою головою Мені етеронеф без жадних нових пригод летів далі до своєї далекої мети. Я встиг, уже сяк таб привычайтись до умов життя без ваги, як також і побороти більші труднощі марсіянської

мови, коли Менні заявив нам, що ми долігамо вже до половини пути, здобувши найвищої межі хуткості, котра відтепер почне упадати.

Саме в призначений Менні момент етеронеф швидко й м'яко перевернувся. Земля, що давно вже з великою серпом встигла стати маленьком, а з маленького — яскравою зеленкуватою зорею поблизу сонячного диска, тепер з нижньої частини чорного неба перескочила у верхню; червона ж зоря Марса, що до цього часу весело сяяла над нашими головами, опинилася внизу.

Минули ще десятки й сотні годин і зоря Марса стала яскравим маленьким диском, а скоро після цього заблімали і дві малесенькі зірочки її супутників — Деймос і Фобос, невинні плянеточки, що нічим не заслужили на ці грізні імена — «Жах» і «Страх» по — грецькому. Поважні марсіянці пожавішали і почали упажуватись до обсерваторії Енно, — позирнути на рідій край. Дивився на них і я, але мало розумів те, що бачив, хоч і як старанно й терпляче давав мені ріжкі пояснення Енно. Там, справді, було для мене чимало чого дивного.

Червоні плями ставали гаями й луками, а зовсім темні — лапами, готовими до жинв. Міста малювалися якнісмь синіми плямами і лише води та сніги мали зрозумілій для мене колір. Веселий Енно змушував мене іноді догадуватись, що я бачу в полі зору апарата, і мої наївні помилки дуже бавили його й Нетті; я ж їм дякував за це жартами зо свого боку, називаючи їхню плянету царством учених із перепутаних барв.

Тим часом червоний диск поволі більшав; незабаром він у кілька раз переважив своїми розмірами диск Сонця, що значно поменшало, і нагадував тепер астрономічну мапу без написів. Починала прибувати і сила ваги, що надзвичайно гарно впливало на самопочуття. Деймос і Фобос із яскравих зірок теж стали маленькими, але чітко окресленими кружечками.

Лишалося 15—20 годин їзди; Марс широко розгортається під нами; звичайним оком бачу я більше, ніж дають усі астрономічні мапи наших учених. Деймос лежить по цій круглій мапі, а Фобоса не видно — він зараз по той бік плянети

Всі навколо мене радять, один пішень я не можу побороти тривожної журбі очікування.

Близче й біжче. Всі покинули всякі роботи, всі дивляться вище, де розгортається інший світ, для них рідний, для мене — новий загадкової таємниці. Один Мені не з нами, він біля машини: останні часи подорожі найшебезпечніті — треба перевіряти віддаль і регулювати хуткість.

Чому ж я, цього світу не по своїй охоті Колюмб, чому ж я не почував ні радошої, ні гордошої, ні навіть того заспокоєння, котре мусив би викликати твердий беріг, після довгої подорожі океаном невдовимого?

Події майбутнього вже кидають свою тінь на сучасне...

Лишкося останніх дві години.

Скоро ми вступимо в атмосферу.

Серце починає люто колотитися, я не можу більше дивитися і йду до своєї каюти.

Нетті йде за мною.

Він починає мені говорити. —



несуть на руках прозору трупу, де лежить одубіде тіло втраченого товариша (стор. 54).

не про сучасне, а про минуле, про далеку Землю, там — вгорі.

— Ви мусите ще туди вернутися, коли упорастесь зо своїм завданням, — каже він мені і його слова дзвенять для мене, як ніжне нагадування про мужність

Ми міркуємо про це завдання, про його необхідність і труднощі. Час минає для мене іспомітю.

Нетті дивиться на хронометр. — Приїхали, ходім до них! — закликає він.

Етеронеф спинився. Одсовуються широкі металічні двері, свіже повітря линє в середину. Чисте, зеленкувато-сіне лебо над нами, юрби народу навколо нас.

Менші їй Стерні виходять перші. Вони несуть на руках прозору труну, де лежить одубіле тіло втраченого товариша — Летти.

За ними виходять інші. Я з Нетті вихожу останнім і ми вкusi, плече в плече, йдемо через кількатисячну юрбу людей, подібних до нього...

•

## ЧАСТИНА ДРУГА

### I. Мені

На перші часи оселився я у Менії, в фабричному містечку, центром і душою котрого була велика хемічна лябораторія, збудована глибоко під землею. Надземна частина містечка лежала серед парку, роскидана по площі в десяток квадратових кілометрів: тут було кілька сот жителів робітників лябораторії, великий Палац Зборів, Споживча Комора — щось подібне до універсальної крамниці, і Станція Сполучень, що звязує хемічне містечко з рештою світу. Менії був тут керовником усіх робіт і жив поблизу громадських будників, поруч великого спуску до лябораторії.

Перше, що мене найбільше вразило в природі Марса і до чого мені найтижче було звикнути, — це був червоний колір його рослин. Матерія, що їх так обарвлює, складом своїм дуже наближається до хлорофілу земних рослин і виконує аналогічну йому ролю в життєвій економії природи: створює тканину рослин з углекислоти повітря, використовуючи енергію сонячного проміння.

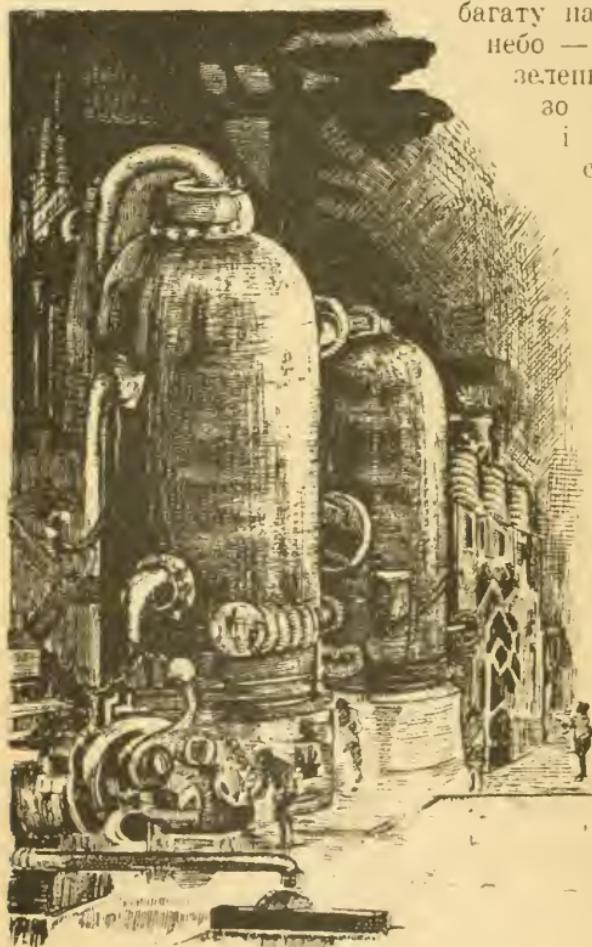
Уважливий Нетті пропонував мені носити спеціальні окуляри, щоб уникнути позвичного роздратовання очей. Але я відмовився.

— Це колір нашого соціалістичного прапора, — відказав я. — Мушу ж я звикнути до вашої соціалістичної природи?

— Коли так, то треба визнати, що соціалізм є і в земній флорі, хоч і в прихованому стані, — зауважив Менії. — Листви земних рослин мають також і червошій одніск, — його лишені замасковано дужчим зеленим. Досить надіти

окуляри зо шкіл, що цілком затримує зелене проміння  
а вільно пропускає червоне, то й ваплі гаї й степи стануть  
червоні, як і в нас.

Я не можу витрачати час і місце на те, щоб малювати  
своєрідні форми рослин і звірів на Марсі, його атмосферу  
— чисту, прозору й рідку, але  
багату на кисень, чи його  
небо — глибоке й темне,  
зеленкуватого коліру.  
зо схудлим сонцем  
і малесенькими мі-  
сяцями, з двома  
яскравими вечір-  
німи чи раніш-  
німи зорями —  
Венерою й Зем-  
лею. Все це —  
чудне й чуже  
тоді, прекрасне  
й дороге мені  
тепер, коли я  
за нього ли-  
шнь згадую.  
— до сути моого  
оповідания сто-  
сується не так  
тісно. Люде-  
й таїні відноси-  
ни — ось що  
мас для мене  
чайбільшу ва-  
гу. А в усіх  
тих казкових  
обставинах са-  
ме вони були  
чимсь най-  
більш фанта-  
стичним, пай-  
більш загадко-  
вим



велика хемічна лабораторія, збу-  
дана глибоко під землею [стор. 55].

Менін жив у невеличкому будинку на два поверхи, що архітектурою своєю не різнився від інших. Оригінальною присмакою цієї архітектури був прозорий дах з кількох великих шибок блакитного скла. Просто під цим дахом містилася спальня і кімната для розмов з приятелями. Години свого відпочинку марсіянці завжди перебувають під блакитним освітленням, що заспокоює їх, і не бачать нічого неприємного в тім лиховісім для нашого ока одніскові, котрій це освітлення надає людському обличчю.

Всі кімнати для роботи — кабінет, лібраторія та комунікаційна — містилися в нижньому поверсі, великі вікна котрого вільно пускали хвилі дражнючого червоного світла, однідуваного яскравим листям дерев парку. Це світло, котре в мене на початку викликало тривожний і неуважливий настрій, тільки підбадьорює марсіянців за роботою.

У кабінеті Менін було багато книж і ріжних приладів до письма, від звичайних оливців до самоштампового фона графа. Останній апарат уявляє з себе складний механізм, котрій, приймаючи чітко вимовлювані слова на фонограму, одночасно приводить у рух і часті друковальної машинки. Фонограма від цього не псується і з неї можна користуватись так само вільно, як і з друкованого її «перекладу», що кому до вподоби.

Над робочим столом Менін висів портрет марсіяници середнього віку. Риси його обличчя дуже нагадували самого Меніні, але різнилися виразом суворої енергії й холодної рішучості, виразом майже грізним, не властивим Меніні, на чиїм обличчю завжди можна було бачити лише спокійну й тверду волю. Меніні росповів мені історію цієї людини.

То був предок Меніні, великий інженер. Він жив за довгий час до соціальної революції, за доби іпрокопування Великих Каналів; ці славетні роботи було організовано в згоді з його пляшами і ведено під його керовництвом. Завидуючи його славі й могутності, перший його помішник закрутів проти цього інтригу. Один з великого значення каналів, над котрим працювало кілька сот тисяч чоловік, починався в болотяній, хоробливій місцевості. Тисячі робіт-

ників мерли там од хороб, а серед решти росплюновалося незадоволиення. В той саме час, коли перший інженер умовлявся з центральним урядом Марса про пенсії родинам померлих і тих, хто позбувся здатності до праці, — старший його поміщик пишком провадив проти п'яного серед пездоволиенних агітацію: він підмовляв робітників до страйку з вимогами, по-перше — перенести роботи з цієї місцевості в іншу, що було неможливим по суті справи, бо руйнувало весь плян Великих Робіт, і, по-друге — звільнити першого інженера, що, звичайно, зробити було вже можна. Коли ж той довідався про все це, він закликав до себе старшого поміщника для пояснень і тут же його убив. На суді інженер відмовився від усякої оборони і лише заявив, що рахує свій вчинок справедливим і необхідним. Його присудили до довголітнього ув'язнення в тюрмі.

Але незабаром виказалося, що ніхто з його заступників не здатний вести далі його велетенську роботу; почалися непорозуміння, крадіжки, безладдя; весь механізм справи росхідався, втрати зросли на сотні мілліонів, а гостре незадоволиення серед робітників загрожувало повстанням. Центральний уряд мусив сквалливо звернутися до старого інженера; йому запропоновано було повне помилування і відновлення прав посади. Він рішуче відмовився від помилування, але згодився керувати роботами з в'язниці.

Призначенні ним ревізори хутко вяснили становище справи на місцях; було прогнано й віддано під суд тисячі інженерів і підрядчиків. Заробітну плату було підвищено, організацію постачання робітникам харчу, одежі й заряддя праці перебудовано на новий лад, пляни робіт переглянуто й виправлено. Незабаром лад було цілком відновлено і величний механізм почав працювати хутко й акуратно, як слухняне заряддя в руках справжнього майстра.

А майстер не лише керував усією справою, але й розробляв пляни її ведення на майбутній літі; одночасно ж він готовив собі заступника в особі одного енергійного й талановитого інженера, що висунувся з робітничого осередку. До дня, коли мав вийти строк ув'язнення, все вже було так паладиане, що великий майстер знайшов можливим передати справу до інших рук, не боячися за її долю; і в той саме момент, коли до в'язниці

явився перший міністер центрального уряду визволити ув'язненого, старий інженер наклав па себе руки.

Коли Менні оповідав мені про все це, обличчя йому якось чудно одмінилося, придбавши того ж самого виразу невблаганиої суворости. Він став цілком подібний до свого предка, а я відчув, до якої міри близька й зрозуміла йому ця людина, що полішила життя ще за сотні років до його народження.

Кімиата комунікацій була центральною кімнатою нижнього поверху. Тут містилися телефони і відновільні їм оптичні апарати, що передають на однаково яку віддалі образки всього, що перед цими відбувається. Одні з апаратів в'язали житло Менні зо Станцією Сполучень, а через неї — зо всіма будинками містечка й з усіма містами планети. Інші були звязком з керованою Менні підземною лябораторією. Щі останні працювали іевпинно: на кількох тонко-сітчаних шклянних дощечках весь час видно було зменшенні образки освітлених заль з величними металічними машинами й склянними апаратами, біля котрих працювали десятки й сотні робітників.

Я звернувся до



... на ... шклянних дощечках ... видно було зменшенні образки освітлених заль з величними металічними машинами й склянними апаратами (стор. 59).

Мені з проханням, взяти мене з собою в цю ляботорію.

— Це не годиться, — відказав він мені. — Там працюють над матерією в її хисткому стані і небезпека вибуху чи затримання темним промінням, хоч і мізерно невелика через усі наші засоби забезпечення проти неї, — все ж завжди є. Ви не повинні й підлягати, бо ви у нас тепер один і заступити вас нема кому.

В своїй домовій ляботорії Менні тримав лише ті прилади й матеріали, що стосувалися до біжучих його дослідів.

В коридорі нижнього поверху принутто було човника, котрим кождої хвилі можна було вирядитись, куди літень було потрібно.

— Де живе Нетті? — спитав я в Менні.

— У великому місті, за дві години новітряної дороги звідси. Там с машинний завод з кількома тисячами робітників і Нетті має там більше матеріалу для своїх медичних дослідів. Тут же ми масмо іншого лікаря.

— А машинний завод мені можна буде оглянути коли-небудь?

— Ну, звичайно! Там жадної спеціальної небезпеки нема. Коли хочете, ми поїдемо туди хоч і завтра.

Так ми й умовились.

## II. На заводі

**Б**ІЛЯ 500 кілометрів за дві години — хуткість найшвидчого еоколінного лету, не досягнута навіть нашими електричними шляхами... Внизу, швидко міняючись, минули чудні, незвичні краєвиди, а ще швидче мигтіли поуз нас чудні, невідомі штахи. Проміння сонця одбивалося синім світлом од дахів і звичайшим жовтавим — од величезних башт якихсь невідомих мені будівель. Річки й канали блискали стальними биндами; очі мої на них відпочивали, бо ж воно були однакового вигляду з земними. Але, ось, oddалеки замаячило величезне місто, розкидане павколо невеличкого озера і перетнуте каналом

Через кілька хвилин човник спішив ходу і міжко пристив біля гарнеп'яцького невеличкого будиночка, де жив Нетті.

Нетті був дома і зустрів нас дуже радо. Він сів у нашого човника і ми поїхали далі: до аводу було ще кілька кілометрів, він лежав по тім боці озера.

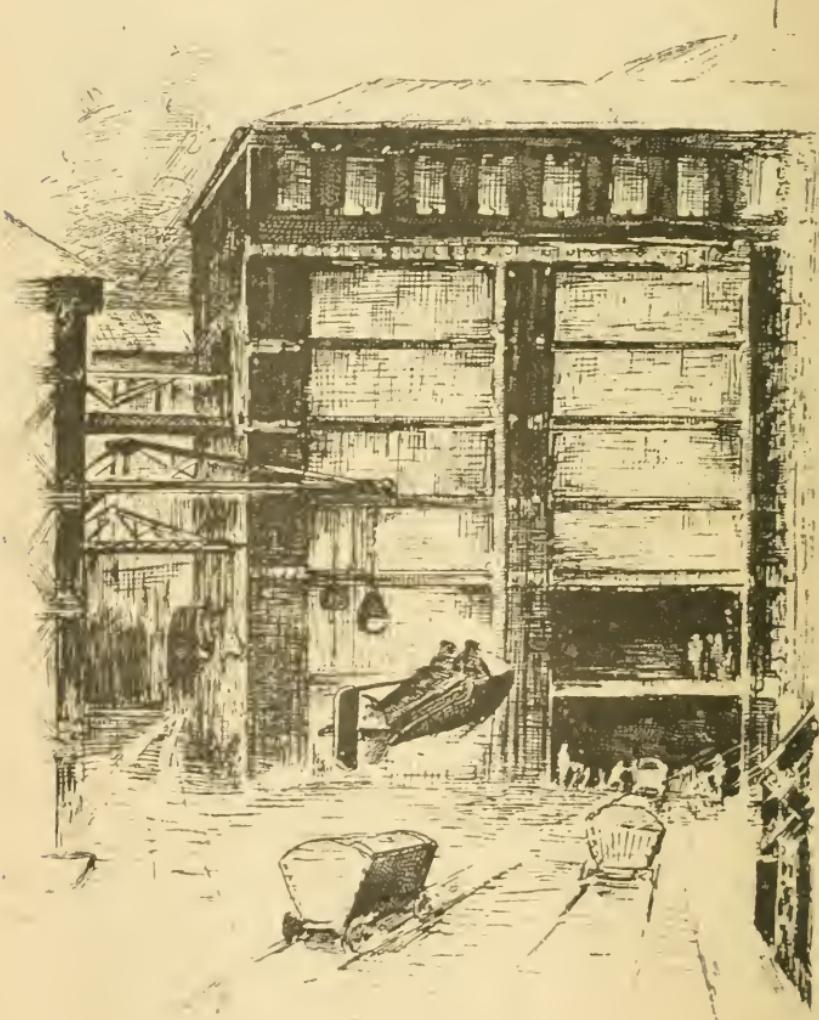
П'ять величезних будівель павхрест і всі на один взірець: чистий шкляний дах на кількох десятках темних колоп, розставлених колом, чи ледви ростягненим еліпсом; шклянні шибки, почергено матові й прозорі, між колонами замісць мурів. Ми спинилися біля центрального, найбільшого корпуса, перед ворітми, що забрали собі одно міжколоння, бувши метрів з 10 завширшки та з 12 заввишки. Стеля першого поверху горизонтально перетинала посередині наші ворота; по землі в ворота бігло кілька пар рельсів, зникаючи в глибі корпуса.

Ми підплівли до верхньої половини воріт і, заглушені гуркотиею машини, одразу ж опинилися на другому поверсі. Але, це не був поверх у звичайному смісті цього слова: це була, швидче, сітка повітряних мостків, що з усіх боків оплітала велетенські машини незрозумілого мені устрою. На кілька метрів над нею містилася друга сітка, за нею третя, четверта й п'ята; всі їх було зроблено зо шклянного паркету, переплетеного брусками залізних ґраток, і звязано безліччю ліфтів та сходців: кожна нова сітка була менша за попередню.

Ні диму, ні сажі, ні прикрого пахна, ні дрібного пороху. Серед чистого, свіжого повітря, освітлені не яскраво, але звідусіль, машини працювали рівно й спокійно. Вони різали, пилили, стругали й сверлували величезні шматки заліза, алюмінію, нікелю, міди. Велетенські сталеві руки ходили рівно й повільно; просторні платформи совалися туди й сюди, як хронометр: шківа й паси ніби стояли. Не брутальна силаогню й пари, а делікатна, але ще могутніша сила електрики була душою цього грізного механізму.

Сама гуркотня машини, коли ухо до неї потроху звикало, починала видаватися майже мелодією, як що не зважати було на ті моменти, коли падав головний, на кілька тисяч тонн ваги, молот і все струпувалося наче від грому.

Сотні робітників упевнено ходили проміж машин і ні кроків їх, ні голосів не чути було серед моря звуків. На обличчях у них не видно було напруженості заклопотаності.



Ми підішли до верхньої половини  
воріт . (стор. 61).

лише спокійну уважливість; вони мали вигляд цікавих учепіх спостережачів, котрі плутаються тут майже без діла: їм, мовляв, просто цікаво дивитись, як величезні шматки металу, запливши на рельсовых платформах під прозору баштою, дістаються в залізні обійми темних страховисьок; як потім ті страховиська розгризають їх своїми міцними щелепами, миуть своїми важкими твердими лапами, стружуть і сверлуєть своїми гострими блискучими кіхтями, і як, нарешті, наслідки цієї жорсткої забавки вивозяться з другого боку корпуса вагонами електричної залізниці у вигляді струнких і делікатних частей машин загадкового призначения. Видавалося явищем цілком природним, що сталіні страховиська не чіпають маленьких великооких спостережачів, дозволяючи їм вільно і без страху гуляти проміж себе: це було ніби потурання їхньому слабосиллю, визнання здобичі надто мізерію, не вартою грізою сили велетів. Не видно й не помітило було тих ниток, що сполучували тендітний мозок людей з незломними органами машин.

Коли ми, нарешті, вийшли з корпусу, наш поводатор технік запитав нас, чи бажаємо ми огляdatи решту корпусів і допомічних будівель одразу ж чи наміряємося зробити перерву для відпочинку. Я висловився за перерву.

— Я бачив машини і працівників, — сказав я; — самої ж організації праці ніяк собі не уявляю. От про це мені й хотілось би у вас роспитатись.

Заміський відповіді технік новів нас до невеличкої, кубової форми будівлі, що стояла між центральним і одним з бічних корпусів. Таких будівель було ще три і розміщені їх було аналогічно. Їхній чорні стіни вкрито було інзками блискучих білих знаків. Я вже доволі добре тямив марселянську мову, щоб їх зрозуміти: це були звичайні таблиці статистики праці. На одній з них, позначеній номером першим, містилося:

«Машинна продукція мас зайвниця 968,757 робочих годин що-дня, з них 11,325 годин праці досвідчених спеціалістів.

«На цьому заводі — зайвниця 753 години, з них 29 годин праці досвідчених спеціалістів.

«Нема підсігачі працівників у продукціях хлібо-робській, гірничій, земляних робіт, хемічній»... і т. д., було перераховано за азбукою безліч ріжних гілок праці

На таблиці  
номер другий  
було написано:

«Продукція  
одежі має не-  
достачу в  
392,685 робочих  
годин що - дия,  
з них — 21,380  
годин праці  
досвідчених  
механіків  
на спеціаль-



технік повів нас до невеличкої,  
кубової форми будівлі (стор. 63).

них машин-  
ях, та 7,852  
години праці  
спеціалістів ор-  
ганізаторів.

«Продукція  
узуття потрібує  
79,360 годин; з  
них...» і т. д.

«Інститут ра-  
хунків — 3,078  
годин...» і т. д.

Подібного ж змісту  
були й таблиці номер  
3-й та 4-й. У спискові  
гілок праці були й такі,  
як виховання дітей мо-  
лодшого віку, виховання

дітей середнього віку, медицина міст, медицина сільських  
округів і інше.

— Чому саме зайвницу праці докладно вказано лише  
для машинної продукції, а недостачу з такими подробиця-  
ми скрізь? — запитав я.

— Це річ проста. — відповів Менші: — таблицями треба випинути на поділ праці, а для цього необхідно, щоб кожен міг бачити, де робочої сили не вистачає і в якій саме мірі. Тоді, в разі однакової або ж приблизно рівної прихильності до двох спеціальностей, людина вибере собі ту з них, де недостача більша. Про зайвницу ж праці докладні відомості досить знати тільки там, де ця зайвниця є, щоб кожен робітник цієї гілки міг свідомо взяти на увагу і ступінь зайвниці і ступінь своєї прихильності до зміни спеціальності.

Коли ми так оце розмовляли, я зиелацька помітив, що де-котрі числа таблиці зникли, а на їхньому місці з'явилися нові. Я спітав, що це означає.

— Числа міняються що-години, — пояснив Менші: — за годину кілька тисяч чоловіка встигли заявити своє бажання перейти на другу роботу. Центральний статистичний механізм весь час стежить за цим і що-години електрика розносить його повідомлення по всьому Марсові.

— Але яким чином центральна статистика встановлює свої числа зайвии і недостач?

— Інститут рахунків має скрізь свої агентури, котрі наглядають за рухом продуктів по коморах, за видатністю праці всіх підприємств і за зміною числа робітників по них. Цим шляхом докладно вияснюються, скільки й чого саме слід виробити на певний термін і скільки потрібно на це робочих годин. Після цього інститутові лишається тільки підраховувати по всіх гілках праці ріжницю між тим, що є, і тим, що мусить бути, та про це скрізь оповіщати. Хвиля добровільців відновлює рівновагу.

— А споживання продуктів не обмежено піним?

— Цілковито піним: кожен бере те, що йому потрібно і стільки, скільки захоче.

— І від цього не вимагають чогось подібного до грошей, якихсь свідоцтв про кількість виконаної праці, чи зобов'язань її виконати, чи взагалі чогось на цей взірець?

— Рішуче нічого такого. У вільній праці у нас ніколи не буває недостачі; праця — природня потреба соціально розвиненої людини і всяке замасковане або й одверте присвоювання до праці цілком нам зайве.

— Але раз споживання у вас підчим не обмежене, то чи ж не можливі в п'яому гострі хитання, котрі можуть перекинути до гори всі статистичні розрахунки?

— Звичайно, ні. Окрема людина може й стане їсти ту чи іншу страву у двічі чи тричі більше, ніж усі, може схоче змінити десять одягів за десять день, але ж суспільство в три тисячі міліонів душ так чинити не може. Коли маємо діло з так величими числами, то збочення в той чи інший бік урівноважуються і середні величини міняються дуже поволі, в суворій безперервності.

— Отже, ваша статистика працює майже автоматично, — безпосередні підрахунки тай годі?

— Е, ні. Труднощі тут величезні. Інститут рахунків повинен пильно стежити і за новими винаходами і за зміною природних умов іпромисловості, та добре на них уважати. Чи заводиться нова машина, — вона одразу ж вимагає переліття праці, як у тій гілці, де ту машину вживають, так і в машинній продукції, інколи ж і в продукції матеріалів для обох цих гілок. Чи виходить руда, або ж знаходять нові мінеральні багацтва, — знову потрібно регулювати працю в цілій підзгрупі спеціальностей — в гірничій справі, в продукції заливничих колій і т. д. Все це треба розрахувати з самого початку, коли хоч і не зовсім точно, то аби з практичним наближенням; це ж дуже складна річ, поки не одержано наслідків безпосереднього досвіду.

— Раз це така складна річ. — зауважив я, — то вам обов'язково треба мати певну зайвницу праці в запасі.

— Безперечно, — на п'яому ж найбільше наша система її стоїть. Років за двісті до нас, коли колективної праці лише ледви-ледви вистачало для задовільнення всіх потреб суспільства, тоді потрібна була велика обережність у рахунках і поділ праці не міг павіть відбуватися цілком вільно: існував обов'язковий робочий день і в його межах доводилося не завжди і не в повній мірі уважати па прихильність товариств до тої, чи іншої спеціальності. Але ж кожен винайд, створюючи для статистики тимчасові труднощі, полегшував розвязати найпершої ваги завдання, — перейти до необмеженої свободи праці. Спочатку робочий день скорочувано, а згодом, коли в усіх гілках праці знайшлася зайвниця, всяку обов'язковість було скасовано.

Засуважте собі мізерність усіх чисел недостачі праці по продукціях: тисячі, десятки, сотні тисяч робочих годин, не більше, і все це — на міліони і десятки міліонів годин праці, котрі вже витрачуються в тих продукціях.

— Але недостача праці все ж буває, — заперечив я. Та її, мабуть, покриває потім зайвина, так чи ні?

— Та її не одна зайвина. На ділі її сам підрахунок ведеться так, що до дійсно потрібного числа додається ще якусь кількість. В найбільшої для суспільства ваги гілках.

— в продукції харчу, одягу, будівель, машин. — цей додаток досягає 5 процентів, в менш некущих — 1—2 проценти. Таким чином, числа недостачі в цих таблицях висловлюють, загалом беручи, лише відносну, а не абсолютну недостачу. Коли б позначених тут десятків і сотень годин і не було поілюстровано, то суспільство ще б не відчувало собі з того жадної шкоди.

— А скільки часу працюють щодня на цьому, напр., заводі?

— Здебільшого 2, 1½, 2½ години, — відповів технік, але буває і більше, і менше. От, напр., товариш, що завідує великим молотом, до такої міри захоплюється своєю роботою, що за всі 6 годин щоденній праці завода не позволяє себе заступити пікому.

Я переклав собі в голові ці числа з мареїнського рахунку на земний. Добра там трошки довша, ніж у нас і поділяється на 10 годин. Отже вийшло, що звичайна робота людини тягнеться 4, 5 і 6 годин; праця завода — 15 годин, себ-то така, як у нас на Землі по найтяжчим експлуатованих підприємствах.

— А хиба товарищеві біля молоту не пікодить так багато працювати? — синтався я.

— Ніколи що не пікодить, — відповів Нетті. — Якихсь гам пів року він інле може дозволяти собі таку роскіш. Воного боку я, звичайно, попередив його про небезпеки, котрими загрожує йому його захоплення. Найперша з них — це можливість раптового психічного пориву, що з не переможеною силою потягне його під молот. Торік такий винахдок трапився тут таки з іншим механіком, таким самим шукачем гострих відчувань. Тільки щастя допомогло спинити завчасу молот і врятувати людину, що й не

думала про самовбивство. Жага гострих відчувань ще не є ніяка хороба, але ж вона легко прибирає шкідливих форм, ледви тільки нервна система хоч трохи похитнеться від перевтоми, душевної боротьби, чи якоїсь випадкової хороби. Розуміється, я не спускаю з очей тих товаришів, що надріжують своїх сил на якийсь одноманітній роботі.

— А чи ж не повинен би був цей товариш скоротити свою роботу, раз у машинній продукції є зайвина праці?

— Розуміється, ні! — засміявся Менні. — З якої речі саме він мусить відновлювати рівновагу за свій рахунок? Статистика нікого й ні до чого не приневолює. Кожен бере її себе під увагу, але не може керуватися нею одною. Коли б ви схотіли негайно поступити на цей завод, вам напевно, найшли б роботу, а в центральній статистиці число зайвин збільшилося б на 1—2 години, та й годі. Вплив статистики позначається на масових перекочуваннях праці, окрема ж особа — цілком вільна.

За розмовою ми встигли відпочити і всі, окрім Менні, пішли оглядати завод далі. Менні ж поїхав долому — його було покликано до лябораторії.

У-вечері я ухвалив лишитися у Нетті: він обіцяв на другий день повести мене в «Дім дітей», де в числі виховательок була й його мати.

### III. Дім дітей

**Д**ІМ дітей являв собою велику і до того ж найкращу частину міста з населенням на 15—20 тисяч душ. Цим населенням, дійсно, були майже одні діти, та їх вихователі. Такі інституції заведено по всіх більших містах плянети, в багатьох же випадках воїни створюють і самостійні міста: лише по невеличких селищах, от як «хемічне містечко» Менні, їх здебільшого не буває.

Великі двохповерхові будівлі зо звичайними блакитними дахами, роскідані серед садів зо струмочками, ставками, галівками для гулянок та гімнастики, грядками квітів та корисних трав, хатками для свійських звірят та птахів... Юрби великоокої літвори — невідомого полу через однакову

для хлоців і дівчаток одягу... Правда і серед дорослих мареїнців важко по одежі одрізинти чоловіка від жінки: вона, загалом беручи, однакова, ріжниться хиба стилем: у чоловіків вона краще змальовує форми тіла, у жінок — іх дужче маскує. Та по при все те, та не молода вже особа, що зустріла нас, коли ми виходили з човника, була, безнечію, жінкою, бо Нетті, обнималаши її, називав її «мамою». В дальшій розмові він, проте, часто позначав її, як і всякої іншого товариша, просто іменем — Нелла.

Марсіянка вже знала про мету нашого приїзду і одразу повела нас у свій «дім дітей» по всіх його відділах, починаючи з відділу найменших, котрим сама завідувала, до відділу старшого віку, який уже межує з юнацтвом. Маленькі «страховиська» присидувалися до нас по дорозі, зацікавлено оглядаючи своїми величими очима людину з іншої планети, — вони добре знали хто я такий, — і коли ми обходили останні відділи, за пами йшла вже ціла юрба, хоч більшість літвори ще з раку розбіглась по садках.

Всього в цьому домі живло біля 300 дітей ріжного віку. Я заштовхав Неллу, чому саме в домах дітей всіх їх держать вкупні, а не поділяють по віках, що значно полегшило б поділ праці між вихователями і спростило б їм їхню роботу.

— Тому, що тоді не було б дійсного виховання, — відповіла мені Нелла. — Щоб виховатись для суспільства, дитина мусить і жити в суспільстві. Життєвий досвід і знання діти в найбільшій мірі засвоюють одне від одного. Ізолятувати один вік од другого — значило б утворити для них однобічний і вузький життєвий осередок, де розвиток будучої людини йшов би новолі, мляво й одноманітно. І для безносередньої активності ріжници віков дає найбільшу волю. Старші діти — наші найкращі помішники в догляді за маленькими. Так, ми не лише свідомо з'єднуємо всі віки дітей, але й вихователів у кожному домі ніклусоємо вибирати ріжніх віков і практичних специальностей.

— А проте в цьому домі я бачу поділ дітей на відділи по віках: а це ж піби й не відповідає тому, що ви говорите.

— Ви помилляєтесь; по відділах діти сходяться лише для того, щоб спати, полуничувати її обідати, — тут, звичайно, потреби змішувати ріжні віки — нема. Для гулянок же і вчений вони повсякчас гуртуються так, як їм самим

до вподоби припадає. Навіть коли влаштовується якесь читання для дітей одного відділу, — в авдиторію завжди напихається сила дітвори всіх інших відділів. Діти самі вибирають собі суспільство і люблять сходитись з дітьми інших, віков, особливо ж — з дорослими людьми.

— Нелло, — сказав тут, виступивши з юрби, один хлопчишко, — Еста забрала моого човника, котрого я сам зробив; візьми в неї човник і віддай мені.

— А де вона? — спитала Нелла.

— Вона побігла до ставка спускати його на воду, — пояснив хлопчишко.

— Ну, мені зараз піколи туди йти; хай хтось із старших дітей піде з тобою і умовить Есту не ображати тебе. А краще всього йди туди сам і пособляй їй спускати човника. Нема нічого дивного, що човник їй сподобався, раз ти добре його зробив.

Хлопчик пішов, а Нелла звернулась до решти.

— А ви, дітвора, добро б зробили, коли б поліпшили нас самих. Не думаю, щоб чужоземцеві було приємно, що на цього вирячила оченята сотня дітлахів. Уяві собі, Ельви, що на тебе одного уважно дивиться ціла юрба таких чужоземців. Що б тоді зробив?

— Я б утік, — зважливо заявив найближчий з юрби, котрого вона назвала, і в ту ж хвилю діти з веселим сміхом розбіглися. Ми вийшли в сад.

— Чи бачите силу минулого, — з посмішкою зауважила вихователька. — Здавалося б, комуїзм у нас повиний, одмовляти дітям майже піколи і в жадній дрібниці не доводиться. — звідки ж тут взятося почуття особистої власності? А дитина приходить і заявляє: «мій» човник, «я сам» робив. І так дуже часто, інколи справа доходить, навіть до бійки. Нічого не поробиш, — загальний закон життя: розвиток організму коротко повторює розвиток виду, розвиток особи так само повторює розвиток суспільства. Самовизначення дитини середнього і старшого віку в більшості випадків і має такий невиразно індивідуалістичний характер. Наближення полової достигlosti спочатку ще й загострює цю рису. Тільки вже в юнацькому віці суспільний осередок сучасного остаточно перемагає спогади минулого.

— А ви ж оповідаєте дітям про те минуле? — співав я.

— Звичайно, оповідаємо; і воно дуже люблять розмови про старі часи. Спочатку це для них тільки гарні, трошечки страшні казки про інший далекий і чудний світ, котрий, однак, будить своїми картинаами боротьби й насильства невиразні відгуки в атавістичній глибині дитячих інтенсивітів. Тільки згодом, перемагаючи живі залишки минулого у власній душі, дитина звикає краще засвоювати звязок часів і картини-казки стають для неї дійсністю історії, перетворюються в живі кільця живої безперервності.

Ми йшли аллеями великого саду. Часами патропляли ми на гуртки, котрі або гралися, або копали рівачки, або працювали з якимись ремісницькими струментами, або ставляли будочки, або ж нарешті, просто живаво балакали проміж себе. Всі воно зацікавлено озиралися на мене, але слідком за нами не йшов ніхто; всіх, мабуть, уже було понереджено. Більшість гуртків була мішаного віку; в батькох було по одному, по два доросліх.

— В вашому домі, як бачу, вихователів доволі багато, — зауважив я.

— Так, особливо коли в числі їх рахувати й усіх дітей старшого віку, як і слід робити по справедливості. Але вихователів спеціалістів у нас всього три; решта дорослих, котрих ви тут бачите, то здебільшого матері й батьки, що на деякий час селяться у нас поблизу своїх дітей; бувають іще також молоді люди, охочі вчитися науки виховування.

— А як, чи всі батьки, хто ехоче, можуть селитися тут, щоб жити з своїми дітьми?

— Розуміється. Це-котрі матері живуть тут по кілька років. Але більшість їх наїздить часами, — на тиждень, на два, на місяць. Батьки являються сюди ще рідче. В нашому домі є лише 60 окремих кімнат для родичів і для тих дітей, що шукають собі самотності і я не пригадаю випадків, коли б цих кімнат не вистачало.

— Отже, діти інколи відмовлюються жити в спільніх помешканнях?

— Так, діти старшого віку часто воліють жити окремо. Тут позначається почасти той незвичайний індивідуалізм, про котрий я вам уже говорила, почасти ж. — особливо

в дітей, що люблять поглиблятися в наукову працю, просто бажання усунути все, що неренкоджас роботі та розивас увагу. Та й із числа дорослих у нас люблять жити цілком окремо здебільшого ті, хто більше інших працює над науковими дослідами, або ж витворює художні речі.

Тут понеред себе на невеличкій галівці побачили ми дитину, на мій погляд — шості або ж сьомі років, що

з ціпичком у руках бігала за якимсь звірчам. Ми прискорили свою ходу: дитина не звернула на нас уваги. Коли ми саме підходили, вона паздогнала свою здобич, — це було щось подібне до великої жаби, — і міцно оперезала її своїм ціпичком. Звірча з перебитою лапою новагом поїздило по траві.

— Нащо ти зробив це, Альдо? — скокінно спітала Нелла.

— Я пік не міг спіймати її вона все тікала. — пояснив хлопчик.

— А ти знаєш, що ти зробив? Ти завдав жабці болю і перебив її лапку. Дай сюди ціпок, я тобі поясню це.

Хлопчик подав ціпочок Неллі і вона хутким рухом міцно вдарила його по руці. Хлопчик ойкнув.

... вона все тікала, — пояснив хлопчик (стор. 72). — Тобі боляче, Альдо?

— Знов же так само скокінно спіталася в його вихователька.

— Дуже боляче, зла Нелло! — відповів він.

— А жабку ти вдарив дужче. Я лише забила тобі руку, ти ж подімав її лапку. Ій куди болічіше, ніж тобі, до того ж, — вона не може тенер бігати її плингати, вона не знайде собі їжі і з голоду помре, коли не загризути її злі



... вона все тікала, — пояснив хлопчик (стор. 72). — Тобі боляче, Альдо?

— Знов же так само скокінно спіталася в його вихователька.

— Дуже боляче, зла Нелло! — відповів він.

— А жабку ти вдарив дужче. Я лише забила тобі руку, ти ж подімав її лапку. Ій куди болічіше, ніж тобі, до того ж, — вона не може тенер бігати її плингати, вона не знайде собі їжі і з голоду помре, коли не загризути її злі

звірі, од котрих їй тенер не втекти. Як ти про все цо думаєш, Альдо?

Хлончик стояв мовчки, плачучи од болю та припрумуючи забиту руку ішпою. Але він замислився. Через хвилину він сказав:

— Треба подладнати їй лапку.

— Оце діло, — сказав Нетті. — Давай же я навчу тебе, як це зробити.

Не гляючи часу сніймали воині поранене звірчя, котре встигло одлізти лише на кілька кроків. Нетті витяг свій платок і подрав його на биндочки, а Альдо, за його вказівками, приніс йому кілька тоненьких трісочок. Потім обидва воині з уважністю справжніх дітей, що ладнають якусь поважну справу, почали накладати міцну пов'язку на неребриту лапку жаби.

Скоро після цього ми з Нетті намірились іти додому.

— Стійте, ось що, — пригадала Нелла. — Сьогодні ввечері ви могли б побачити у нас ватого давнього приятеля Енно. Він має читати дітям старшого віку лекцію про планету Венеру.

— А він, значить, тут живе? — запитав я.

— Ші, обсерваторія, де він працює, лежить за три години звідсі. Але ж він дуже любить дітей і не забуває за мене, за свою стару виховательку. Тому він часто й пайдзить сюди і що-разу росповідає дітям щось цікаве.

Звичайно, ввечері в призначенну годину ми знову явилися в дім дітей, у велику авдиторію, куди зійшлися вже всі діти, окрім наймолодших, та кілька десятків дорослих. Енно зустрів мене дуже радо.

— Я вибрав тему піби спеціально для вас, — жартовливо забалакав він. — Вам дошикуляє запізнілість вашої планети і дикунські звичаї вашого людства. А я роскажу вам про таку планету, де вині представники життя, — ще покіль що дінозаври і летючі ящірки, а їхні звичаї — гірші, ніж у вашої буржуазії. Ваше кам'яне вугілля не горить там в огні капіталізму, а ще лишень росте величими гаями. Щоїдемо колись туди вкупі поповнювати на іхтіозаврів? Це тамтешні Ротшильди й Рокфеллери, значно, правда, більше помірковані за ваших земних, проте значно менш культурні. Там царство первісного початкового скучування,

забутого в «Капіталі» вашого Маркса... Ну, Нелла вже хмуриться на мої легкодумні балачки. Зараз почну.

І він майстерно почав оповідати про далеку плянету з її глибокими бурхливими оксанами та височеними горами, з її пекучим сонцем та густими білими хмарами, з її страшними ураганами й грозами, з її огидними страховицями та величними велетенськими рослипами. Все це ілюстрував живими фотографіями на екрані, що займав цілу стіну залі. В темряві тільки й чути було голос Енно; глибока уважність панувала в залі. Коли він, росповідаючи

пригоди перших мандрівників по тому світові, змалював як один з них ручною гранатою убив велетенську ящірку,



ручною гранатою убив велетенську ящірку... (стор. 74).

сталася чудна невеличка сцена, котру більшість публіки не помітила. Альдо, що весь час тримався біля Нелли, зневіденько стиха заплакав.

— Що тобі скoйloся? — нахилившись до нього, синтала Нелла.

— Мені шkода страховиця. Пому було дуже боляче і воно зовсім умерло, — тихо відповів хлопчик.

Нелла пригорнула дитину і почала їй щось нишком поясняти, але та ще довгий час не могла заспокоїтись.

А Еніо тим часом оповідав про безліч природніх багацтв прекрасної планети, про її велетенські водоспади на сотні міліонів кількох сін, про шляхетні метали, знайдені просто на поверхні її гір, про багатоюці єкупчення радію на глибині кількох сотень метрів, про запаси енергії на сотні тисяч літ. Я ще не так добре зіпав мову, щоб відчувати красу викладу, але вже одні картини захоплювали мою увагу так само повно, як і увагу дітей. Коли Еніо закінчив і залю знову було освітлено, мені стало павіть аж трохи журно, — як буває з дитиною, коли їй закінчують гарну казку.

Після лекції почалися запити й зупереченні з боку слухачів. Запити були ріжноманітні, як і самі слухачі; вони стосувалися до подробиць у картинах природи і до способів боротьби з нею. Було й таке запитання: через скільки часу на Венері мусили би виникнути з її власної природи люди і як мусило б виглядати їхнє тіло?

Зупереченні, здебільшого наївні, а інколи й дуже дотепні, змагалися головним чином проти того висновку Еніо, що за сучасної доби Венера — плянета для людей дуже незручна і що павдаку чи пощастить скоро використувати в хоч би трохи значній мірі її великі багацтва. Молоді оптимісти енергійно повставали проти цієї заяви, хоч вона й висловлювала погляд більшості дослідувачів. Еніо доводив, що пекуче сонце й вохке повітря з безліччю бактерій — утворюють для людей небезпеку багатьох хороб, чого й називали на собі всі подорожні на Венеру. — що урагани й грози утруднюють роботу і загрожують життю людей, що... і багато іншого. Діти вважали, що дивно відстутити перед такими перепикодами, коли можна опанувати таку прекрасну плянету. Для боротьби проти бактерій і хороб треба яко мога швидче вирядити туди тисячу лікарів, для боротьби проти ураганів і гроз — сотні тисяч будівельців, котрі поставлять скрізь де треба високі стіни й громоодводи. «Хай дев'ятьдесятих загине», — наїк говорив один хлопчик років двадцяти, — «тут є за що умірати, аби лише здобути перемогу!» І запал його очей недвозначно свідчив, що він сам, звичайно, не покинув би справи навіть перед університетом, що він опиниться в числі тих дев'яти десятих.

Енно лагідно й спокійно руйнував карткові будівлі своїх опонентів, але видно було, що в глибині душі він співчуває їм, і що в його палкій юпацькій фантазії приходяться такі ж зважливі плани, більш обмірковані розуміється, але, нарешті, не менш саможертовні. Сам він ще не був на Венері, але яскраво було видно, що його краса і й небезпеки потужно тягнуть його до себе.

По закінченню розмов Енно поїхав зо мною до Нетті. Він вирішив ще на день ліпитися в цьому місті і запропонував мені піти вкупі зо мною до музею мистецтва. Нетті не міг взяти участь в одвіданні музею, бо його викликали в інше місце на велику нараду лікарів.

#### IV. Музей мистецтва

**О**Т уже пінак не гадав, щоб у вас були окремі музеї художніх творів, — зауважив я Енно, йдучи з ним до музею. — Я гадав, що скульптури й картини галерей, — то особливість як раз капіталізму з його чванлькуватим роскошуванням на людях та змаганням накопичувати багацтва. В соціалістичному ж суспільстві, міркував собі я. мистецтво плине скрізь поруч із життям, оздоблюючи його.

— Ви й не помилляєтеся, — відповів Енно. — Більша частина творів мистецтва у нас завжди йде для громадських будівель, де ми обмірковуємо наші сильні справи, де ми учимось і досліджуємо, де відпочиваємо... Значно менше прикрашуюмо ми свої фабрики й заводи: естетика потужних машин і їхнього запевненого руху до виодоби нам уже й сама одна; дуже мало с таких творів мистецтва, що цілковито гармонували б з їй, не ослаблюючи і не розвідяючи вражень од неї. Найменше ж прикрашуюмо ми свої житла, де, злебільшого, перебуваємо дуже мало. Що ж до наших музеїв мистецтва, то це науково-естетичні інституції, це школи, де люди вчаться тому, як розвиваються мистецтва, чи, властивіше, як розвивається людство в своїй художній діяльності.

Музей містився на невеличкому острові озера, котрій узеньким мостом сполучувався з берегом. Сама будівля,

що довгим чотирекутником оточувала сад з високими водо-граями і безліччю синіх, білих, чорних та зелених квіток. була смаковито прикрашена локола і новині світу в середині.

Тут дійсно не було такого безглазого накопичування статуй і картин, як це бував по великих музеях Землі. Переді мною в кількох сотнях творів пропливла нитка розвитку плястичних мистецтв, від дикунських спроб передісторічної доби до ідеальної технічної досконалості витворів останнього віку. І з початку до кінця скрізь видно було вплив тої живої внутрішньої цілості, которую люді зовуть «генєм». Очевидно, це були найкращі витвори всіх доб.

Щоб толком розуміти красу другого світу, треба глибоко знати його життя, а щоб дати й іншим відчути цю красу, — треба бути самому з нею органічно сполученим... Ось чому безсильний я докладно списати все, що я там бачив; я можу дати лише де-які натяки, лише повихоплювані з цілого окремі вказівки на те, що мене там найдужче вразило.

Грутовим мотивом марсіянської, як і нашої скульптури — є прекрасне людське тіло. Фізично марсіяні ріжнуться від людей не дуже: коли не звертати уваги на їхні великі очі, а через те, почасти, і на певну інакшість черепа, то їхні особливості вільно могли б стати поруч з особливостями окремих земних рас. Я не вмію докладно пояснити їх, — я не так гарно знаю анатомію; але мое око півдік звикло до них, зауважив їх не як бридоту, а як оргіанальність.

Я помітив, що тіла чоловіків і жінок схожі між собою в більшій мірі, ніж у більшості племен Землі: порівнюючи широкі плечі жінок, не так міцно розвинена мускулатура чоловіків та їхній ширший таз усаблюють ріжницю. Це, між іншим, стосується до останньої доби, — доби вільного людського розвитку; ще в статуях часів капіталізму полові ріжниці виявляються яскравіше. Очевидно, хатис рабство жінки і гарячкова боротьба за життя у чоловіка впливають на їхнє тіло не однаково.

А пі на хвилину не міг я позбутися то яскравої, то невиразної свідомості, що переді мною — образи чужого

світу; вона падавала всім моим вражінням якогось чудного обарвлення, наче б це були напів привіддя. І навіть роскішне жіноче тіло цих статуй і картин викликало в мені незрозуміле почуття, наче б зовсім не подібне до відомого мені любовно-естетичного потягу; воно швидче нагадувало мені ті невиразні передчуття, котрі бентежили мене колись давно, на межі дитячих літ і юнацтва.

Статуй раційних доб були однотонні, як і в нас; найновіші — природніх барв. Це мене не здивувало. Я завжди думав, що ухилятися від дійсності зовсім не є обов'язковим елементом мистецтва, що це навіть шкодить художності, зменшуючи, як це бува з одноманітністю скульптури, багацтво засвоєння, і що в таких випадках воно не пособляє, а перешкоджає художній ідеалізації, котра концентрує життя.

В статуях і картинах старих доб, як і в творах нашої античної скульптури, переважали образи величного спокою, образи нескламученої гармонії, вільноти од якого будь напруження. Середні, переходові доби, говорять щось інше: тут — поривання, пристрасти, бурхливе змагання, іколи вслаблене до ступеня блукання мрій — еротичної чи ролігійної, іколи ж розвинуте до останньої межі напруження неврівноважених сил душі й тіла. За соціалістичної доби характер творчості знову інший: тепер це — гармонійний рух, спокійно-upevнений прояв сили; чи, вільний од хоробливості зусилля; змагання без турботи; жива активність, пройнята свідомостю своєї прекрасної єдності і непереможної розумності.

Коли ідеальна жіноча краса старовинного мистецтва іспловлювала безмежну можливість кохання, а ідеальна краса середніх віків і часів Відродження — невгласиму жагу кохання, чи містичну чи почуттєву, то тут, в ідеальній красі іншого світу, що йде поперед нас. — втілювалося саме кохання, в його спокійній і гордій самосвідомості, сама людьов — яскрава, світла, всепереможна ...

Характерною рисою найновіших художніх витворів, як між іншим, і найдавніших, була надзвичайна простота і єдність мотива. Змальовуються дуже складні людські істоти з багатим і владицінням життєвим змістом і для того беруться такі моменти їхнього життя, коли все воно скончується в одному якомусь почутті, змаганні ...

Улюблені теми останніх марсіянських художників — це екстаз творчої думки, екстаз кохання, екстаз утіхи з природи, спокій добровільної смерті; все це сюжети, що глибоко окреслюють суть величного плюменця, котре і жити тягнить повно й напружено і умирати — свідомо та з почуттям гідності.

Відділ мальарства й скульптури творив одну половину музею, другу ж цілковито присвячено було архітектурі. Під архітектурою марсіянці розуміють не лише естетику будинків і великих інженерних будівель, але й естетику меблів, знаряддя, машин, взагалі — естетику всього матеріально-корисного. Яку великому ролю відограє в їхньому житті це мистецтво, про це можна було судити, зауваживши особливу повноту і дбайливість, з котрою було складено цю колекцію. Од первісних печерних жителів з їхнім прimitивно прикрашеним начинням, до роскішних громадських будинків зо школа й алюмінію з їхнім виконанням найкращими художниками умебльованням, до велетенських заводів з їхніми грізно прекрасними машинами, до могутніх каналів з їхніми гранітними берегами й мережчатими мостами, — тут було представлено всі типові форми в картинах, пляшах, моделях і, особливо, — стереограмах для великих стереоскопів, в котрих найменша дрібниця повставала з новою ілюзією тотожності. Окремий відділ творила естетика садів, ланів і парків; і хоч яка незвична була мені природа пляшети, проте й я досить часто схоплював красу цих сполучень барв і форм, котрі утворювали з елементів цієї природи колективний геній племені з великими очима.

У витворах попередніх доб дуже часто, як і в нас, красу здобувано за рахунок зручності, мистецтво творило насилство над безпосереднім призначенням річей. Нічого подібного око мое не помічало у витворах останньої доби, — ні в їх меблях, ні в знаряддях, ні в будівлях. Я запитав у Енно, чи дозволяє їхня сучасна архітектура ухилятися від практичної досконалості предметів ради їхньої краси:

— Ніколи, — відповів Енно. — Це була б фальшивка краса, — викруті, а не мистецтво.

За передеоціялістичних часів марсіянці ставляли своїм великим людям пам'ятники; тепер же воїни ставляють пам'ятники лише великим подіям, от як перша спроба

дісталися до Землі, що завершилася загиблюм дослідників, як знищення смертельної прилипчivoї хороби, як відкриття роскладу й синтезу всіх хемічних елементів. Низку пам'ятників представлено було в стереограмах того відділу, де містилися надгробки й храми (у марсіянців були колись і релігії). Одним з останніх пам'ятників великим людям був пам'ятник тому інженерові, про когого оповідав мені Менні. Художник зумів дуже добре показати силу душі людини, що переможно керувала армією праці в боротьбі з природою. і погордливо одхилила боягузницький суд моралі над своїми вчинками. Коли я несамохіт задумано спинився перед панорамою пам'ятника, Енно стиха проказав вірша, що малював суть душевної трагедії героя.

— Чий це вірш? — спитав я.

— Мій, — відповів Енно. — Я написав його для Менні.

Я не міг повно оцінити внутрішню красу вірша на чужій ще для мене мові, але ж я добре бачив, що думка його не плутана, ритм дуже ладний, рима голосна й багата. Це дало новий напрямок моїм думкам.

— Значить, ваша поезія ще й досі кохається на ритмі й римі?

— Звичайно, — трохи здивовано відповів Енно. — Хиба вам відається, що це не гарно?

— Ні, зовсім не те. — пояснив я. — Бачите, у нас панує думка, що цю форму породив смак гробительських кляс пішого суспільства, — як вислів їхньої вередливості і прихильності до умовностей, що силуютують волю художньої мови. А звідси роблять висновок, що поезія майбутнього, поезія доби соціалізму мусить скасувати й забути ці тісні для творчості форми.

— Це зовсім не так. — гаряче заперечив Енно. — Правильно-ритмічне подобається нам зовсім не через нашу прихильність до умовного, а тому, що воно глибоко гармонує з ритмізмом ходи процесів нашого життя й свідомости. А рима, що завершує низку ріжноманітності однаковим кінцевим акордом, хіба ж вона не глибоко пасує до життєвого звязку людей, котрий їхню внутрішню ріжноманітність вінчає єднотою втіхи в коханні, єднотою розумної мети в праці, єднотою настрою в мистецтві? Художньої форми без ритма взагалі бути не може. Це п'єма ритма

звуків, там мусить бути ще навіть строгий ритм образів, ритм ідей... А що рима, справді, походження феодального, то це ж можна сказати і про багато інших корисних і гарних речей.

— Але ж рима й справді тіснить і утруднює висловлювання поетичної ідеї?

— Ну, то й що ж з того? Адже ж це утиснення пливе з твоєї мети, котру художник ставляє перед собою вільно. Але воно не лише утруднює, а й удосконалює висловлювання поетичної ідеї і того ради тільки й існує. Що складніше мета, то важче до неї путь, отже, — більше ріжких утиснень на цій путі. Коли ви схочете збудувати гарну будівлю, скільки вимог техніки й гармонії будуть вимагати, а тому, отже, і «утискувати» вашу роботу! Ви вільні вибрати собі мету, — тут і край вашій людській волі. Але раз ви бажаєте мети, ви тим уже бажаєте і заебів, котрими ви можете до неї дістатись.

Ми вийшли в сад відпочити од безлічі вражень. Був уже вечір, тихий і лагідний весняний вечір. Квітки почали вже згортати своє листя й квіт на піч: це загальна особливість усіх рослин Мареа, породжена його холодними почами. Я відновив почату розмову.

Скажіть, якого сорту белетристика у вас тепер переважає?

— Драма, особливо ж — трагедія, а крім того — поезія картин природи, — відновів Еніо.

— В чому ж полягає зміст вашої трагедії? Де матеріал для неї у вашому щасливому, мирному житті?

— Щасливому? мирному? Звідки ви це взяли? У нас панує мир межі людей, це правда, але нема миру з природою, та й не може його бути. А це ж такий ворог, що з самої його поразки родиться нова негроза. За останній період нашої історії ми в кілька десятків раз збільшили експлоатацію нашої планети, наша чисельність росте, та ще швидче ростуть наші потреби. Небезпека винесення сил і засобів природи вже не один раз повставала перед нами або в тій, або в іншій гілці праці. До останнього часу нам щастливо перемагали її, не звертаючись до огидного нам зменшення життя в нас саміх і в нащадках, а от тепер стан боротьби здобувши особливо грізного характеру.

— Я ніяк не думав, щоб вашій могутності в техніці її науці загрожували такі небезпеки. Ви кажете, що це вже вам траплялося в вашій історії?

— Ще сімдесят років тому, коли вийшло кам'яне вугілля, а перейти на водяну й електричну енергію ми ще доладу не встигли, — нам, щоб виконати велетенську перебудову машин, довелося винищити безліч дорогої нам лісів нашої плянети, що па десятки років зіпсувало її красу й клімат. Після того, коли ми вже упоралися з цією кризою, років з двадцять тому знову виявилось, що виснажуються залишні руди. Почалося прискорене студіювання твердих стопів алюмінію і безліч своїх технічних сил ми навернули на електричне здобування алюмінію з ґрунту. А тепер статистики вираховали, що через тридцять років нам загрожує недостача йжі, як що до того часу не буде винайдено синтеза білків з елементів.

— А інші плянети? — заперечив я. — Хиба ж ви не зможете брати поповнення вам потрібного звідти?

— Звідки? Венера, як бачите, ще в руки не дається. Земля? У неї є своє людство, та і взагалі кажучи, ще й досі не ясно, в якій мірі пощастило б нам використати її сили. На їзду туди потрібно що разу витрачати чималу кількість енергії, запаси ж потрібної для цього радійної матерії, — зо слів Мени, що недавнечко оповідав мені про свої останні в цій справі досліди, — на цій плянеті дуже невеличкі. Ні, труднощі скрізь чималі, і що тісній наше людство стулює свої лави для боротьби проти природи, то щільнішеєднаються й первістки для помсти за своє уярмлення.

— Але ж завжди можливо, напр., зменшити розмноження, щоб полегодити справу.

— Зменшити розмноження? Так це ж і єсть перемога первістків. Це значить — одмовитись од безмежного росту життя, спинити його на одному з найближчих ступенів. Ми перемагаємо, поки нападаємо. Коли ж ми одмовимось од зросту нашої армії, то це значитиме, що первістки обложили нас з усіх боків. Тоді почне слабнути віра в нашу колективну силу, в наше велике сильне життя. А вкупі з цією вірою гинутиме і глупд життя кожного з нас, бо ж у кожному з нас, дрібненьких кліточок великого організму, — живе

цілість і кожда людина живе гою цілостю. Ну! зменшити розмноження — це останнє, на що б ми могли зважитися; коли ж це трапиться, то воно стане початком проти нашої волі кінця.

— Ну, добре, я розумію, що трагедія цілого завжди висне над вами, приймай як погрозлива можливість. Але ж поки перемога лишається за людством, окрему особу добре вкриває від цієї трагедії колектив; навіть коли наближається безпосередня небезпека, то величеські зусилля й терпіння від паируженої боротьби так рівно діляться між безліччю осіб, що не можуть зарадто глибоко порушити їхнє спокійне щастя. Для такого ж щастя у вас, здається, є все, що лише потрібно.

— Спокійне щастя! Та хиба ж може людина не почути потужно її глибоко всіх заворушень життя цілого, в котрому її початок і кінець? І хиба ж не виникає глибоких суперечностей життя з самої одної обмеженості окремої істоти, порівнюючи її до цілого, з самого безсилля її цілковито злитися з тим цілим, цілковито ростопити в ньому свою свідомість, як і обхопити його тою своєю свідомістю? Ви не розумієте цих суперечностей? Це тому, що в вашому світі їх заступають інші, більші й болючіші. Боротьба клас, груп, осіб затемнює вам ідею цілого, а з нею і те щастя та страждання, що вона за собою тягне. Я бачив ваш світ; я не міг би витерпіти її десятої долі того безумства, серед котрого живуть ваші брати. Але саме тому я й не зважився б рішати, хто з нас ближчий до спокійного щастя: що ладніше й гармонійніше життя, то болючіші неминучі в ньому дисонанси.

— Але скажіть, Еніо, хиба, напр., ви не щасливі людина? Молодість, наука, поезія та, мабуть, і кохання... Чого такого тяжкого могли ви зазнати, щоб так гаряче говорити про трагедію життя?

— Знаменитий приклад. — засміявся Еніо і якось чудно пролунав його сміх. — А чи знаєте ви, що веселий Еніо вже раз ухвалив був умерти? І коли б Менші вєшого на день опізнився був прислати йому сім слів: «Чи не хочете ви їхати на Землю», котрі збили йому всі його рахунки, то ви б свого веселого сопутника не мали. Зараз

би я вам не зумів пояснити всього цього. Але ви самі побачите згодом, що як що й є у нас щастя, то лише не те мирне спокійне, про котре ви що-йпо балакали.

Я не зважився роєспитувати далі. Ми встали й вернулися до музею. Але я вже більше не міг систематично розглядати колекції. Увагу мою було розвіяно, думки росипливались. Я спинився в одділі скульптури перед одною з останніх статуй, що представляла прекрасного хлопчика. Риси його обличча нагадували Нетті; потужно вразило мене те мистецтво, з яким художник зумів у недорозвинене тіло, в незакінчені риси й трівожні з доинтливим поглядом очі дитини — втілити народження геніальності. Я довго й перухомо стояв перед статую і все па світі зникло з моєї свідомості. Тут голос Енно змусив мене очуяти.

— Це ви, — сказав він, вказуючи на хлопчика. — Це ваш світ. Це буде чудовий світ. Він ще дитина, але погляньте, які невиразні мрії, які трівожні образи хвилюють його свідомість... Він ще дрімає, але він прокинеться, і відчуваю це, я глибоко вірю в це!

До радісного почуття, що викликали в мені ці слова, додому він відповів: у мене якийсь чудний жаль:

«Чому не Нетті сказав це!»

## V. У лікарні

**Я**ВЕРНУВСЯ додому дуже втомлений, а після двох безсоних ночей і цілого дня повної нездатності до праці вирішив знову поїхати до Нетті, бо не хотілось звертатися до невідомого мені лікаря нашого хемічного містечка. Нетті з ранку працював у лікарні: там я й знайшов його за оглядом хорих.

Ледви Нетті забачив мене у віталні, він одразу ж наблизився до мене, уважно придивився до моого обличчя, взяв за руку й одвів до віддаленої невеличкої кімнатки, де під лагідним блакитним світлом плавали в повітрі якісь присмії, нерідомі мені пахощі і панувала новна тиша. Там він спокійно всадив мене до глибокого крісла і сказав:

— Ін про що не думаш, ні про що не турбуйтесь. На сьогодні я все це беру собі. Відпочинте, а потім я подивлюся.

Він пішов, а я ні про що не думав, ні про що по турбувалася, бо він узяв на себе всі мої думки ѹ турботи. Мене опанувало почуття присмного вдовольнення і через кілька хвилин я заснув. Коли ж я очуявся, Нетті знов стояв переді мною і з посмішкою дивився на мене.

— Краще? — спитався він.

— Я цілком одужав, а ви геніяльний лікар, — відповів я.

— Ідіть до своїх хорих і не турбуйтесь за мене.

Сьогодні я вже свое одробив. Коли хочете, я покажу вам нашу лікарню.

Мене це дуже зацікавило і ми рушили в обхід по вей просторій і гарній будівлі.

Серед хорих переважали хірургічні і первінні. Хірургічні були, здебільшого, жертвами нещасних випадків з машинами.

— Неваже ж у вас на заводах і фабриках не вистачає забезпеченості? — спитав я.

— Абсолютних забезпечень од нещасних випадків майже нема. Цих же хорих зібрали з районів з населенням звич двох мільйонів людів; на такий район кілька десятків пошкоджених — число не велике. Здебільшого це все новаки, що ще не обгорталися з тими машинами, біля яких працюють: у нас же всі так люблять переходити з одної продукції в іншу. Найчастіше жертвами своєї неуважливості стають спеціалісти вчені й художники; вони часто задумуються, глибоко захоплені якимсь несподіваним спостереженям.

— А первінні? Ці, мабуть, хорують найперше від перевтоми?

— Так, їх чимало. Але ж не менше ѹ таких, що запідужали од хвилювань і криз полового життя, а також інших зворушень, напр., смерть близьких людей.

— А с тут душевно-хорі з затемненою чи сплутаною свідомістю?

— Ін, тут таких нема; для них у нас є окремі лікарні. Там потрібні особливі прилади для тих випадків, коли хорі може завдати шкоди собі, чи кому іншому.

— В таких випадках і у вас єживають насильства над хорими?

— В тій мірі, як це дійсно потрібно, — звичайно.

— Оде вже вдруге зустрічаюсь я з насильством у вашому світі. Перший раз це було в домі дітей. Скажіть, вам, значить, пе пощастило цілковито усунути ці елементи з вашого життя; ви мусите терпіти їх свідомо?

— Так, як терпимо хоробу й смерть, або ж, напр., гіркі ліки. Яка ж розумна істота відмовиться від насильства, ну, скажемо, для самооборони?

— Знасте, для мене це значіє зменшувати безодину між нашими світами.

— Але ж перша ріжниця між ними полягає зовсім не на тім, що у вас насильства й приневолення багато, а у нас мало. Вона полягає на тім, що у вас і те й інше прибирається в шати закону, в норми права й моралі, котрі напувають над людьми і повсякчас тяжать над ними. У нас же насильство існує або як прояв хороби, або як розумний вчинок розумної істоти. І в обох цих випадках із з цього, підля для цього не утворюється ніяких громадських законів і норм, ніяких осібових чи неосібових приписів.

— Але ж маєте ви вказівки, в згоді з якими ви обмежуєте волю ваших душевно-хорих чи ваших дітей?

— Так, цілком наукові правила догляду за хорими, як також педагогії. Але, розуміється, і в цих технічних правилах зовсім не увzгляднено всіх випадків потреби насильства, як і способів його вжитку чи міри його. — все це залежить од усієї суми дійсних умов.

— Коли так, то тут можливе спрвижне савілля з боку вихователів чи тих, хто доглядає хорих.

— Що є, по вашому, — «савілля»? Коли це непотрібне, зайве насильство, то воно можливе лише з боку хорої людини, котру саму повинно лікувати. Розумна й свідома людина ніколи не здатна до цього.

Ми проминули кіннати хоріх, операційні, кіннати ліків, помешкання доглядачів за хорими, зійшли на другий поверх і дісталися до великої, прекрасної залі, через прозорі стіни котрої видно було озеро, гай і, оддалеки,

— гори. Кімнату прикрашували статуй й картини високої художності, стояли роскішні художні меблі.

— Це кімната для тих, хто умирає, — сказав Нетті.

— Ви їх усіх сюди приносите? — запитав я.

— Частину приносимо, частину ж і сама приходить.

— відповів Нетті.

— Неваже ж у вас такі ще й ходити можуть? — здивувався я.

— Хто фізично здоровий, звичайно, — може.

Я збагнув, що розмова йшла про самовбивць.

— Ви дасте самовбивцям цю кімнату для їхньої сіправи?

— Так, і всі засоби для спокійної і безболізної смерті.

— І не чините їм жадних перешкод?

— Коли свідомість пацієнта гарна і воля тверда, то які ж можуть бути перешкоди? Звичайно, лікар спочатку пропонує хорому порадитися з ним. Де-хто пристає на це, де-хто — ні...

— І часто ж у вас трапляються ті самогубства?

— Так, особливо серед стареньких. Коли чуття життя слабіє і ступлюється, тоді багато з них воліють не ждати природного кінця.

— А доводиться вам мати діло і з самогубством людей молодих, повних сил і здоровля?

— Так, буває це, але не часто. В цій лікарні за місяць пам'яти таких випадків трапилося двоє: третю сиробу пощастило спинити.

— Хто ж були ці нещасні люди, і що їх привело до такого горя?

— Першим був мій учитель, знаменитий лікар, що вкладав у науку безліч новин. Він мав падмірно розвинену здатність відчувати страждання других людей. Це скерувало його розум і енергію в бік медицини, та це ж його й порішило. Він не витримав. Свій гнітючий настрій він приховував так добре, що катастрофа сталася для всіх цілком несподівано. Це трапилося після одної важкої епідемії, що виникла за роботами для висушування одної морської затоки, де загинуло й загинуло кілька сотень міліонів риби. Епідемія мучила, як ваша холера, а була гірша за неї, бо видужував лише один на десять хорих. А через присутність невеличкої надії, що хорий може оду

жати, лікарі не могли задоволити прохань своїх хорих про швидку й легку смерть: не можна ж було визнавати цілком свідомою людину, опановану гострою гарячковою хворобою. Мій учитель гéroїчно працював за час епідемії і його досліди носили доволі хутко упоратися з нею. Але, коли все ж же поладнати, він покинув життя.

— Скільки тоді було йому років?

— На вашу лічбу — біля п'ятдесяти. У нас це зовсім молодий вік.

— А другий випадок?

— Це була жінка, у котрої померли чоловік і дитина одночасно.

— А третій, парешті?

— Про третій вам міг би розповісти лише сам той товариш.

— Це правда, — погодився я. — Але поясніть мені це: чому ви, марсіянці, так довго не старієте? Чи це властивість вашої раси, чи наслідок кращих умов життя, чи може ще там чогось?

— Раса тут ні до чого: літ за 200 перед тим наше довголіття було в два рази коротше. Кращі умови життя? Справді, в великий мірі це вплинуло. Але ж не тільки саме це. Найпершу роль тут відіграє наша метода поновлення життя.

— Що то таке?

— Річ, по суті, дуже проста, хоч вам вона, мабуть, віддається чудиною. А тим часом, ваша наука вже здобула всі підстави її опанувати. Ви знаєте, що природа, щоб підвищити життєздатність кліток чи організмів, повсякчасно поповнює одну істоту другою. Для цієї мети однокліточні істоти, коли в одноманітнім оточенні їхня життєва сила зменшується, зливуються по двоє в одне і тільки тим способом вертається їм новна міра здатності до розмножування. — «безсмертність» їхньої протоплазми. Того ж самого глузду є й полове злучування вищих рослин і тварей: там так само сдінюються життєві елементи двох різких істот, щоб утворився новий, досконаліший зародок третьої. Парешті, ви знаєте вже і відомі кров'яних сировин, котрими передаєте від одної істоти до іншої елементи життєздатності, сказати б, частково, коли треба, на-

приклад підживити опір організма тій, або іншій хоробі. Ми ж ідемо далі і вживасмо міші крові між двома людськими істотами, з яких кожна може передавати іншій безліч умов підвищення життя. Це — простісіньке одночасне переливання крові однії людини другій подвійним сполученням відновідцінми прикладами інших кровогонних органів. Коли додержати всіх вказівок обережності, то це річ цілком безпечна. Кров одної людини живе в організмі іншої і вносить глибоке поновлення в усю її тканину.

— Таким чином можна вертати молодість старим, впиваючи в їхні жили юнацьку кров?

— Почасті, так; але, розуміється, не в повній мірі, бо кров — це ще не все в організмі і вона в свою чергу ним перероблюється. Тому, отже, молода людина не старіє від крові старої; молодий організм швидко перемагає все, що в тій крові є недужого й пристаркуватого, а в той же час він заєвоює з неї багато дещого такого, чого в п'яму нема: отже, енергія і гнучкість життєвих функцій зростають і в п'яму.

— Як що це така проста річ, то чому ж наша земна медицина ще й досі не користає з цієї методи? Адже вона знає перелиття крові вже кілька сотень літ, коли не поширяється.

— Не знаю, може бути, що вам перешкоджають якісь особливі органічні умови, котрі позбавляють у вас цю методу її значіння. А може бути, що це просто наслідок вашої психології індивідуалізму, котра так гостро відмежовує у вас одну людину від одної, що думка про життєве сплиття їх — вашим ученим майже не по силах. Крім того, у вас пошиreno безліч хороб, що затроюють кров, про котрі й самі хорі часто не знають, інколи ж з іншими ховаються. Те ж переливання крові, що тепер, — дуже рідко, — практикує у вас медицина, мас якийсь філантропійний характер: у кого крові багато, той дає її іншому, хто в цю хвилю дуже її потрібує, в разі, напр., великої втрати її через рану. Звичайно, у нас подеколи буває й це, але, як система, живе щось інше, — те, що відновідає всьому нашему ладові: товарищка міна життя, не лише в ідейному, а й у фізіологічнім іспуванню...

## VI. Праця й привиди

**В**РАЖЕННЯ перших днів, що бурхливою хвилою заливили мені свідомість, дали мені зрозуміти величезні розміри тої роботи, що переді мною змальовувалася. Треба було найперше злагути цей світ, незрівняно багатий і своєрідний у своїй життєвій суцільності. Потім треба було вступити в нього, і вступити не як цікавому музеїному екземплярові, а як людині проміж люде, як робітників до робітників. Тільки тоді міг би упоратись я зі своїм дорученням, тільки тоді міг би я послужити початком дійсного обопільного звязку двох світів, між котрими я, соціаліст, був па межі, як безмежно-малий момент сучасного — між минулим і майбутнім.

Коли я одіїздив з лікарні, Нетті сказав мені: «Не дуже кваптеся!» — Мені відалося, що він помилявся. Як раз саме треба було квапитись, треба було зворухнути всі свої сили й енергію, бо ж відповідальність була безмежно велика! Яку велетенську користь напому старому замученному людству, яке неймовірне прискорення його розвитку, його росквіту мусив принести з собою живий енергійний вплив вищої культури, могутньої й гармонійної! І кожна хвиля зволікання в моїй роботі могла припізнювати його початок... Ні, вичікувати, відпочивати — не було часу.

І я вперто почав працювати. Я вчився науки й техніки нового світу, напружено доглядався до його громадського життя, досліджував літературу. Так, тут треба було покласти силу праці.

Іхні наукові методи просто мене морочили: я механічно засвоював їх, переконувався па досвіді, що вжиток їх легкий, простий і не веде до помилок, — а тим часом я не розумів їх, не розумів, чому вони доводять до мети, де їхній звязок з життєвими подіями, де їхня суть. Я був наче ті старі математики XVII століття, нерухома думка котрих не могла засвоїти живої динаміки безмежно-малих величин.

Громадські зібрания марсіянців вражали мене своїм напружені діловим характером. Чи їх присвячувано було питанням науки, чи питанням організації робіт, чи навіть питанням мистецтва. — доклади й промови були неймовірно

стислі й короткі, аргументація певна й докладна, ніхто ніколи не повторювався і не повторював інших. Постанови зборів, здебільшого одноголосні, переводились у життя так хутко, як у казці. Чи збори вчених певної спеціальності постановляли організувати певну наукову інституцію, чи збори статистиків праці, — що треба закласти нове підприємство, чи, нарешті, збори мешканців міста, — що треба прикрасити його певною будівлею, — негайно ж являлись нові числа потрібної праці, публіковані центральним бюром, наїздили новітрям сотні й тисячі нових робітників, а через кілька днів чи тижнів справу вже було ви кінчено і робітники никли не знати куди. Все це було для мене якоюсь своєрідною магією, чудною магією, спокійною й холодною, без заклять і містичних прикрас, але ще більш загадковою в своїй надлюдській могутності.

Література нового світу, павільх художня, теж не була для мене ні відпочинком, ні заспокоєнням. Образи її були ніби й прості й зрозумілі, але якось внутрішнє чуже для мене. Мені хотілося дужче в них заглибитися, наблизитись до них і повніше збагнути їх, але мої зусилля тягли до цілком несподіваного результату: образи ставали наче привидами і вкривалися туманом.

Коли я йшов до театру, то й тут почуття безирадності не кидало мене. Сюжети були прості, гра роскішна, життя ж лишалося десь по за сценою. Промовляли герої так естридано й лагідно, поводилися так спокійно й обережно і почуття свої підкresлювали так мало, ніби не хотіли накидаті слухачеві жадних настроїв, ніби вони були суцільні філософи, та й ще ж, як мені здавалося, чимало ідеалізовани. Лишень історичні п'еси з давнього минулого давали мені хоч трохи відомі вражіння, а гра акторів там була так само енергійна і висловлювання особистих почувань так само шире, як я звик бачити це по наших театрах.

Була й іще одна дрібниця, котра всупереч усюому скажаному вище, тягla мене до театру нашого місточкa з особливою силою. В цьому театрі зовсім не було акторів. П'еси, котрі я там бачив, передавалися оптичними й акустичними апаратами з далеких великих міст, або ж, — здебільшого, — були відновленням гри, що відбулася колись давно, так давно, що самі актори вже й померли.

Знаючи способи моментальної фотографії природніми барвами, марсіянці вживали їх для фотографії життя в русі, як робиться це для наших кінематографів. Але вони не лише сполучували кінематограф з фонографом, — це починають робити і у нас на землі, хоч досі й дуже невдало, — вони використовували їй ідею стереоскопа і пласкі картини кінематографа перетворювали в рельєфні. На екрані лавалося одночасно два малюнки: дві половини стереограми, а перед кожним кріслом зали було поставлено відповідного стереоскопічного бінокля, котрий зліплював пару пласких малюнків в один трьохмірний. Чудно було гарно й чітко бачити живих людей, їхні рухі й дію, чути їхні лумки й почуття, — і тимні в той же час, що там нічого такого нема, що там є лише матове скло, а за ним фонограф і електричний ліхтар з годинниковим механізмом. Це викликало майже містичне зачудовання та будило невиразні сумніви і відносно реальності дійсності.

Все це, однак, не пособляло мені в моїм завданню — збагнути чужий світ. Мені, звичайно, потрібна була поміч з боку. Але до Мені за вказівками й поясненнями я звертався все рідче. Мені ніякож було виказувати всі свої утруднення в цілім їхнім обсязі. До того ж у цей як раз час Мені цілковито заглибився в якийсь неймовірно важливий дослід у справі здобування «мінус-матерії». Він працював без відпочинку, часто не снав цілі ночі, а його захоплення працею було живим прикладом, що несамохіть спонукував і мене йти далі в своїх зусиллях.

Інші ж приятелі на де-який час познікали з моєго обрію. Нетті поїхав за кілька тисяч кілометрів керувати закладанням нової велетенської лікарні на другій боці плянети. Еніо, як помішили Стерій на його обсерваторії, працював над вимірами й рахунками, потрібними для нових експедицій на Землю й Венеру, а також на Місяць і Меркурій з метою їх краще однотографувати та приставити зразки їхніх мінералів. З іншими марсіянцями я близько не сходився, лише обмежувався необхідним розшукуванням у розмовах по справі: важко й чудно було сприятельствуватись з чужими мені й іншими за мене істотами.

Згодом мені почало видаватися, що праця моя, загалом беручи, посугується добре. Все мені ставав мені потрібним

відпочинок, та панять і сон. Наука моя якось механічно, вільно й без уснінь, почала вкладатись у голову, а почуття було таке, щоби голова цілковито порожня і в ній можна вмостити ще дуже й дуже багато де-чого нового. Нправда, коли я пробував, як здавши звик, чітко формулювати собі свіжо вивчене, то тут мені, здебільшого, не щастило; та я вважав, що це не біда, що мені не вистачає лишень числовів та якихсь подробиць і дрібниць; загальну ідею я опанував, а це річ пайперша.

Жадного живого завдовольнення мої праця мені вже не давала; початковий безносередній інтерес десь загинув. — Що ж, це річ проста. — думав собі я: після всього, що я тільки побачив і про що довідався, мене вже важко щечим-будь здивувати; і не в тім сирава, щоб все було мені приємним, а в тім, щоб опанувати все потрібне.

Одна лишень була прикрість: все тяжче було скупчувати увагу на одній якісь речі. Чумки повсякчасно линули то в той, то в інший бік; яскраві спогади, часто досить несподівані й давні, сипливали над свідомістю і змушували забуватися про оточення, однимаючи так дорогі хвилини. Я помічав це, очуював, і з новою енергією занався за працю, але ж — минав короткий час і знов летючі образи минулого чи фантазії опановували мій мозок, і знову доводилося відпекуватися їх гострим зусиллям.

Все частіше бентежило мене чудне й неспокійне почуття, щоби є щось дуже важне й приєпіше, чого я не викопав, про що новякчає забуваюся і про що старанно силкоюся згадати. Слідом за цим почуттям злітав цілий рій відомих мені обличь і минулих подій та непереможною хвилею цієї мене все далі назад через юнацтво й підліткування до самого найганишого дитинства, гублячів потім у якихсь нещевініх і невиразних почуваннях. Після цього моя неуважливість ставала особливо сильною й упертою.

Скоряючись внутрінньому опорові, котрий не давав мені довго скупчуватись на чомусь одному, я почав все частіше й пивидче перебігати від речі до речі, а для цього нарочито пазбірав до своєї кімнати купу книжок, роскритих завчасу на потрібному місці, таблиць, карт, стереограм, фонограм, і т. под. Цим епособом сподівався я усунути втрату часу, але неуважливість знову непомітно підкрада

лася до мене і я ловив себе на тім, що довго вже дивлюся в одну точку, нічого не розуміючи і нічого не роблячи.

Зате ж, коли я вкладався до ліжка і крізь шклянну столю дивився па темне небо почі, — тоді думка сама починала працювати, павдивовижку жваво й спергійно. Цілі сторінки чисел і формул повставали перед моїм внутрішнім зором так чітко, що я міг перечитувати їх рядок за рядком. Але ж ці образи хутко зникали, оступаючись перед іншими; і тоді свідомість моя ставала якоюсь панорамою дивовижно яскравих і чітких картин, що не мали жадного стосунку з моєю працею й турботами: земні краєвиди, театральні сцени, картини дитячих казок — спокійно, наче в дзеркалі, одбивалися в моїй душі і, змінюючись, никли, не викликаючи жадного хвилювання, лише легеньке почуття зацікавлення, пе позбавлене ледве помітної приємності. Ці картини спочатку пливли в глибу моєї свідомості, не домішуючись до оточення; згодом же вони одсовували його геть і на мене злітав повній живих і складних видінь сон, що дуже легко переривався і не давав мені найпершого, чого я прагнув — почуття відпочинку.

В ушах у мене почало густи вже доволі давно: тепер же це гудіння ставало все внерітє й голосище: інколи воно перешкоджало мені слухати фонограми, почами ж просто не давало спати. Часами з нього брізли людські голоси, відомі мені і невідомі; часто мені здавалося, що на мене гукають моїм іменем, що я чую розмову, слів котрої через те гудіння не можу толком розпізнати. Я став розуміти, що я, мабуть, чи не занедужав, тим паче, що моя неуважливість остаточно опанувала мене і я не міг навіть читати більше, ніж кілька рядків за раз.

— Це, звичайно, простесінька перевтома, — думав собі я. — Мені треба більше відпочивати; може бути, що я надто багато працював. Треба тільки, щоб Менні не помітив, що зо мною робиться, бо ж де — чисте банкроцтво та ще й на самім початкові сирахи.

І коли Менні навідувався до мене, — це інколи бувало, — я прикидувався, ніби старанио працюю. Він же зауважав мені, що я надуживаю своїх сил і рисую перевтомитися.

— Особливо сьогодні у вас дуже кепський вигляд, — казав він. — Подивіться в дзеркало, як у вас горять очі

і як ви зблідли. Вам треба відоочити, ви згодом на тім виграсте.

Мені й самому хотілося б того, але якось не щастило. Цо правда, — я майже нічого не робив, але ж усяке павіть найменше зусилля мене виснажувало; бурхлива ж хвиля живих образів зі спогадів і фантазії вирувала і в-день і в-ночі. Оточення якось блідло й оступалося перед ними, набуваючи нереального вигляду.

Нарешті мусив я був скоритися. Я бачив, що млявість і апатія все дужче опановують мою волю, що у мене все меншає сил боротися зо своїм становиськом. Одного ранку, коли я що-йшо ветав з ліжка у мене все раптом потеміло в очах. Але це хутко минулося і я пішов до вікна, позирнути на дерево парку. І от, зпенацька, я відчув, що хтось на мене дивиться. Я повернувся і побачив — Ганну Миколаївну. Обличчя її було бліде й засмучене, дивилася вона з гірким докором. Мені стало прикро і я, зовсім не думаючи про те, як вона могла тут опинитися, ступив до неї і хотів щось сказати. Але вона зникла, піби станула в повітрі.

З цієї хвилі почалася оргія привидів. Багато де-чого я вже не пригадую і, здається, свідомість часто сплутувалась у мене, як у сні. Приходили й виходили, або ж просто являлись і зникали ріжного сорту люде, з ким я зустрічався в життю, — павіть цілком мені певідомі. Але між ними не було марсіянців, все це були люде Землі, здебільшого ті, кого я давно вже не бачив — старі шкільні товариші, молодий брат, що вмер іще дитиною. Одного ж разу побачив я через вікно на лавочці відомого мені шпига, котрий глузливо поглядав на мене своїми хижакькими непосидячими очима. Привиди не розмовляли зо мною, в-ночі ж, коли було тихо, галюціації слуха зростали, стаючи судцільними, але безглаздо беззмістовими розмовами проміж невідомих мені, здебільшого, осіб: то пасажир торгувався з візником, то прикащик умовляв покупця взяти у п'яного крам, то галасувала університетська авдиторія, а суб умовляв її заспокоїтись, бо зараз, мовляв, прийде пан професор. Галюціації зору були, принаймні, пікаві, та й заважали мені меніше й рідче.

Після привіду Ганні Миколаївні я, розуміється, сказав усе Менні. Він одразу ж уклав мене до ліжка, покликав найближчого лікаря і протелефонував Нетті за шість тисяч кілометрів. Лікар сказав, що він не зважується до чогось приступати, бо не так добре знає організацію людини Землі, але, як би там не було, а пайпотрібніша для мене річ — те спокій і відпочинок; забезпечивши це, не страшно й почекати, поки прийде Нетті.

Нетті явився на третій день, передавши свою справу іншому. Побачивши, що зо мною сталося, він з журливим докором поглянув на Менні.

## VII. Нетті

**Х**оч лікував мене сам Нетті, а хорoba моя тяглась кілька тижнів. Я перебував у ліжку, спокійний і апатичний, байдужий і до дійсності, і до привидів; навіть новесіжасна присутність Нетті тішила мене дуже мало, ледви даючи себе помітити.

Мені чудно згадувати про своє тодішнє відношення до галюцинацій: хоч десятки раз мені доводилося переконуватись, що воїні не суть реальність, проте кожного разу, коли воїни являлися, я якось забував це: навіть, коли моя свідомість не затемнювалась і не сплутувалась, — я визнавав їх за дійсні особи й речі. Розуміння ж їхньої переалінності приходило лише після того, як воїни вже зникали, або ж саме за хвилю перед тим.

Перші свої зусилля Нетті скерував на те, щоб примищти мене снати й відочіпвати. Жадних ліків для того він, однак, уживати не зважувався, розуміючи, що всі воїни можуть стати отрутою для земного організму. Кілька день йому не щастило приспати мене своїми звичайними способами; галюцинаторні образи втручалися в процес впливу і руйнували його роботу. Та нарешті йому пощастило, і коли я прокинувся після двох-трьох годин сну, він заявив:

— Тепер ви, безперечно, одужаєте, хоч хорoba ще довго йтиме своєю ходою.

І вона й спрвді йшла тією ходою. Галюцинації траплялися рідче, але ж не стали мені живими й яскравими. Вони навіть ускладнилися — інколи гости-привиди починали зо мною розмову.

Але з тих розмов липень одна мала толк і значення для мене. Це трапилося в кінці хороби.

Прокинувшись ранком, я побачив біля себе, як звичайно, Нетті; за його ж кріслом стояв мій давній товариш по революції, немолода вже людина, глузливий і гостроязникій агітатор — Ібрагім. Він ніби на щось вичікував. Коли Нетті вийшов до сусідньої кімнати зготувати ванну, Ібрагім брутално й гостро кинув мені:

— Цурню! Чого зівает? Хиба не бачиш, хто твій лікар?

Мене якось мало здивував натяк, що приховувався в цих словах, а їхній цинічний тон не обурив мене — я його знав за цілком природній для Ібрагіма. Але я пригадав залізне ручкання маленької руки Нетті і Ібрагімові не повірив.

— Не віриш, так тобі ж гірше. — погордливо посміхнувся він і в ту ж хвилю зник.

В кімнату вступив Нетті. Побачивши його я відчув якусь чудну ніяковість. Він уважно подивився на мене.

— Добре, — сказав він. — Ви одужуєте хутко.

Весь день після цього він був якось особливо мовчазний і задуманий. На другий день, перекошавшись, що я почиваю себе добре, а галюцинації не повторюються, він поїхав по своїх сиравах, поставивши замісць себе іншого лікаря. Після цього він кілька днів являвся лише вечорами, щоб приспати мене на ніч. Лише тоді я толком зрозумів, як для мене потрібна й пріємна його присутність. Поруч з хвильми здоровля, що ніби пливли в мій організм зо всієї природи павукуги, стали все частій навідувати мене міркування про натяк Ібрагіма. Я вагався і всяким чином переконував себе, що це безглуздя, породжене хоробою: ради чого Нетті і інші друзі почали б мене відносити цього дурити? Проте ж невиразний сумнів усе лишався і він був мені дуже пріємний.

Інколи я роспинував Нетті, над якими справами він оце зараз працює. Він пояснював мені, що нині йде пізка зборів, присвячених есправі властування нових експедицій на інші

ізлянети, і він там потрібний як експерт. Мені керував цими зборами, але ні він, ні Нетті швидко їхати не лагодилися і це мене дуже тішило.

— А ви самі часом не думаете вертатись додому? — спитав мене Нетті і в його тоні помітив я запекоєння.

— Та я ж іще нічого не встиг зробити, — відповів я. Обличчя Нетті заяєніло.

— Ви помиляєтесь, ви зробили багато... навіть і цією відповідлю, — заперечив він.

Тут я відчув якийсь натяк на щось таке, чого я ще не зінав, але що стосувалося до мене.

— А чи не можу й я піти на одну з цих парадів? — спитав я.

— Ні за що! — рішуче заявив Нетті. — Крім повного відпочинку, котрий вам потрібен, вам треба ще цілі місяці уникати всього, що має безпосередній зв'язок з початком вашої хоробри.

Я не сперечався. Мені було так присмію відпочивати що мій обов'язок перед людством поплив кудись далеко. Мене тільки все дужче турбували чудні думки про Нетті.

Одного вечора стояв я біля вікна, дивився на потемнілу внизу тасманичу червону «зелень» парку і вона видавалася мені прекрасною і не було в цій піччині чужого мому серцю. Тут хтось постукав у двері і я зразу відчув, що це — Нетті. Він зайшов своєю швидкою, легкою ходою і, посміхаючись, простяг мені руку — старе земне привітання, котре йому подобалось. Я радісно стиснув йому руку з такою енергією, що його дужим пучкам стало прикро.

— Ну, я бачу, що моїй ролі лікаря — край, — сміючись сказав він. — А проте, я мушу вас інше раз добре роспитати, щоб це твердо встановити.

Він доштував мене, а я безглуздо відповідав йому, не знати чого зіп'яковіви, і читав прихованій сміх в глибині його великих, великих очей. Нарешті я не витерпів:

— Поясніть мені, чому це мене так тягне до вас? Чому я так неймовірно радий вас бачити?

— Швидче всього тому, гадаю, що я лікував вас і ви несвідомо переносите на мене радість одужання. А може бути й... ще одно... саме те, що я... жінка...

Бліскавка манула у мене перед очима, все потеміло  
навколо, серце піби спинилося. Через секунду я, як боже  
вільний, стискував Нетті в своїх обіймах, цілював її руки,  
лице і її великі й глибокі очі, зеленувато-сині, як небо  
її плянети...

Великодушно її просто дозволяла мені Нетті мої  
бурхливі пориви... Коли я очуяв одного радісного  
божевілля і знову цілював її руки з самовільними сльозами  
вдячності на очах, -- то було, звичайно, слабосилля від  
подужаної хоробри. -- Нетті сказала мені зо своєю любовою  
ноемідкою:

— Так, мені зараз здавалося, що весь ваш юнацький  
світ почуюю я в своїх обіймах. Його деспотизм, його  
егоїзм, його божевільна жажда щастя — все це було в ваших  
ласках. Ваша любов — рідня вбивству... Але... я люблю  
 вас, Лені!

Це було щастя.



... весь ваш юнацький світ почуюю я в своїх обіймах  
(стор. 99).

## ЧАСТИНА ТРЕТЬЯ

### I. Щастя

**Ц**І місяці... Коли я за них згадую, все тіло мені починає тріпотати, туман застелює очі і все навколо видається дрібницею — не знайти слів, щоб змалювати мицулє щастя.

Новий світ став мені близьким і, здавалося, цілком зрозумілим. Мишулі поразки не лякали мене, юнацтво й віра вернулись до мене і, думав собі я, піколи вже мене не покинуть. У мене був гарний і могутній спільник, квілти не було чого, майбутність була моєю.

До минулого думка моя верталася рідко, здебільшого до того, що стосувалося до Нетті і до нашого кохання.

— Навіщо ви хovalиця від мене з тим своїм полом? — запитав я її після того вечора незабаром.

— Спочатку це трапилося само собою, випадково. Але потім я підгримувала вашу помилку цілком свідомо і навіть навмисне усушила зі своєї одежі все, що могло б сприяти здогодам. Я боялася труднощій і складності вашого завдання і я не хотіла вам його ще дужче ускладняти, особливо ж, коли помітила ваш несвідомий до мене порив. Я й сама не зовсім добре розуміла себе... до вашої хороби.

— Значить, що вона вирішила сираву... Як же я вдячний моїм любим галюцинаціям!

— Так, звістка за вашу хоробу була мені з ясного неба громом. Коли б мені не попастило вас урятувати, я може й умерла б...

Після кількох секунд мовчанки вона додала:

— А знаєте, серед ваших друзів є ще одна жінка, про котру ви цього й не подумали б. Вона теж дуже вас любить... не так, звичайно, як я...

— Енно! — одразу ж догадався я.

— Атож. І вона теж дурила вас парочито з моєї поради.

— Ах, скільки обману й лукавства у вашім світі! — вигукнув я з жартовливим інтонацією. — Хай лише хоч Мені не стане жінкою: коли б мені траїлося покохати його, це був би жах.

— Так, це страшна річ, — задумано ствердила Нетті і я не зрозумів її чудної поважності.

Дні минули за дніми і я радісно описанував про красний повний світ.

## II. Розлука

**А** ВСЕ ж надійшов той день, якого не можу я згадати без прокльону, — день, коли межи мною і Нетті повстала чорна тінь непависної і неминучої розлуки.

Зо спокійним і ясним, як завжди, виразом обличчя Нетті сказала мені, що вона незабаром мусить виряжатися вкупі з велетенською експедицією, організованою під керовництвом Менії. Побачивши, як приголомшила мене ця звістка, вона додала:

— Це не на довгий час; в разі успіху, а його я певна, частина експедиції вернеться дуже швидко, — вкуні з нею і я.

Потім вона почала поясняти мені, в чім справа. На Марсі залиси радіо-матерій, потрібної для міжпланетного руху та розкладу її спітезу всіх елементів, — вичерпувались: вона тільки витрачалася, поповнити ж її не було жадних засобів. На Венері, що була майже в чотирі рази молодша за Марс, яскраві прикмети свідчили за присутність під самою поверхнею велетенських скопчень радійних пород, що ще не встигли розіклестися самостійно. На одному острівку, що лежить серед найбільшого океана Венери і зв'ється у марсіянців «Островом Гарячих Бурь», скупчилось тої радійної породи найбільше: там і ухвалено

було роскошати її негайне розрублення. Але ж перш за все для того треба було б побудувати височенні міцні стіни, щоб забезпечити працівників од впливу вохкого гарячого пітру, що лютує там гірше, ніж бурі наших піщаних пустель. Тему й повстала потреба вирядити експедицію з десятка етеронефів, що везли півтори-дів тисячі люду, з кого лише чотиридцятьчастина мала провадити хемічні роботи, решта ж — будівничі. До участі в експедиції було притягнуто найкращі наукові спільноти, в тім числі й найбільш досвідчених лікарів: небезпеки загрожували здоровлю і з боку клімату, і з боку вбивчого проміння й еманацій радійної породи. Нетті казала, що вона не могла ухильитися од участі в експедиції; але уважалася, що коли робота посунеться добре, то вже через три місяці один етеронеф вирядиться назад зо звістками її запасом здобутої матерії. Цим етеронефом мала вернутися Й Нетті, значить, через 10—11 місяців після від'їзду.

Я не міг зрозуміти, чому саме мусить їхати Нетті. Вона доводила мені, що підприємство надто новажне, щоб од цього можна було відмовитись, — що воно має велике значення і для моєї справи, бо його успіхи вперше дастіть можливість часто й широко зноситися з Землею, — що найменша помилка в організації медичної допомоги з самого початку може призвести до загину всієї справи. Все це було так, — я вже зінав, що Нетті всій мареїнці визнають за найкращого лікаря для всіх тих випадків, які не вмощуються в рямки старого медичного досвіду, — а все ж мені здавалося, що це не все. Я відчував, що тут є щось недоказане.

В одне лише чи вірив цілковито — в саму Нетті та в її любов. Коли вона каже, що їхати треба, значить і справді треба; коли вона не каже чому саме, значить не смід її й допитувати. Я бачив страх і муку в її прекрасних очах, коли вона не помічала, що я дивлюсь на неї.

— Енно буде для тебе гарним і вірним приятелем, — говорила вона з сумною посмішкою. — Тай про Неллу ти не забувай, вона любить тебе за мене, у неї багато досвіду й розуму, її порада в тяжкі хвилінні дуже цінна. Про мене ж думай лише одно, — що я повернуся, яко мога скоріше.

— Я вірю в тебе, Нетті, — відповів я, — а тому вірю і в себе, — в людину, котру ти нокохала.

— Ти маєш рацію, Ленін. І я невіна, що сіjd всякого пагніту долі з усікої катастрофи ти вийдеши вірним собі, дужчим і кращим, ніж перше.

Майбутнє кидало тінь на наші прошалані ласки і вони дучилися за слізами Нетті.

### III. Фабрика одягу

**ЗДОНОМОГОЮ** Нетті за ті короткі місяці я встиг значно посунути до здійснення найпершу точку свого плану — стати корисним робітником мареїнського суспільства. Я свідомо одихлив усі іронізії читати лекції про Землю та її людей: було б безглаздям зробити це свою спеціальністю, бо це значило б навмисне спинювати свою свідомість на образах свого минулого, котрого я й так не міг спекатись, — замісць заєвоювати майбутнє, котре я повинний був завоювати. Ото ж я надумав безпосереднє стати на роботу і вибрав для того — після уважного порівнювання її обмірковування — фабрику одягу.

Звичайно, я вибрав для себе роботу найлегшу. Але мені й тут довелося чимало попрацювати, щоб себе до неї як слід підготовити. Довелося заєйти вироблені науковою принципами впорядковування фабрик взагалі, обговортатись спеціально з тою фабрикою, де мені належалося працювати, з її архітектурою і організацією праці, вияснити собі хоч побіжно призначення всіх уживаних тут машин, тої ж машини, біля котрої я мусив сам працювати — в усіх, звичайно, подробицях. За цією роботою виявилася потреба спочатку добре вивчити деякі розділи загальної й прикладної механіки, технології і навіть математичного аналізу. Найбільші труднощі тут виникали не зо змісту вивчуваного, а з його форми. Мареїнці інсади свої підручники не для людини нижчої культури. Я пригадував, як мучився я колись дитиною над французьким підручником математики, що дістався мені до рук випадково. У мене завжди було поважне змагання, як і порядні здібності до цього пред-

мету: тяжкі для більшості учнів ідеї «межі» і «виводної» я засвоїв був якось іспомітию, ніби здавна мав з ними справи. Але в мене не було тої дисципліни логіки і наукового думання практики, на котрі сподівався в своєму читачі учні французький професор, суворий і чіткий у висловах, але ж дуже скрупій на пояснення. Він повсякчас обминав ті логічні мосточки, що самі собою розумілися для людини вищої культури, але не для молодого азіята. І пе один раз цілими годинами сидів я над якимсь переходом, що виникав слідом за словами: «звідки, уважаючи на попередні рівнання, виводимо...» — Так було мені й тепер, — тільки ще тяжче, — коли читав я наукові книжки марсіянців; ілюзія легкости й зрозуміlosti, що була в мене на початку моєї хороби, зникла тепер без сліду. Але терпляча допомога Нетті повсякчас була зо мною, розчищаючи мені важкий шлях.

Після од'їзду Нетті я незабаром зважився і вступив на фабрику. Це було величезне і дуже складне підприємство, що зовсім не відповідало нашим звичайним про подібну фабрику думкам. Тут прядли, ткали, викроювали, шили й фарбували одежду, а матеріалом для роботи був не льон, не бавовна і взагалі не волокно рослин, як і не вовна та шовк, а щось цілком інше.

В старі часи марсіянці виготовляли тканину для одягів майже так само, як це робиться нині у нас: викохували потрібні рослини, стригли вовну з відповідного скоту, розводили особливу породу павуків, з павутиння котрих мали щось подібне до шовку, і т. д. Зміну техніки викликала потреба за всяку ціну збільшити продукцію хліба. Волокнисті рослини мусили оступитись перед волокнистими мінералами, от як гірський льон. Після цього хеміки скупчили свої зусилля над дослідом павутиння і над синтезом нових матеріалів з такими ж властивостями. Коли винайти синтез їм пощастило, то в усій цій продукції за короткий час відбулася повна революція і тепер старого типу тканин можна знайти лише по історичних музеях.

Наша фабрика була справжньою дитиною цеї революції. Кілька раз на місяць з найближчих хемічних заводів залізничними коліями приставлювало до неї «матеріал» на пряжу — густу прозору матерію в великих цистернах.

Особливими апаратами, що захищали матеріал од повітря, його переправляючи було з цистерн у великий і високо почеплений металічний резервуар, рівне дно котрого мало сотні тисяч найтоніших мікроскопічних діроочок. Великий тиск продушував через ці діроочки тонесеньке павутиння, котре твердло вже через кілька сантиметрів, міцніочи. Десятки тисяч механічних веретен підхоплювали це павутиння, скручуючи його десятками в штки ріжкої грубизни і тягли їх далі, передаючи готове «прядиво» в другий, ткальський відділ. Там тканиці нісли ці нитки в ріжне ткання, від найбільш тендітного — як серпаюк і батіст, до найтовщого, як сукно й повстель; ткання певниною тяглося широкими бандами ще далі — до майстерні викроювання. Тут його підхоплювали нові машини, уважно складали в кілька шарів і тисячами витинали з них завчасу розмірені з пляшів ріжноманітні шматки для окремих частин одягу.

У «швальні» веі ці шматки без жадних голок, шток чи машинок до штят злучувалися в готову одежду. Для того рівно стулени шматки мазано було особливою хемічною рідинною, котра ростоплювала їх, а через хвилину й випаровувалась, полишаючи шматки міцно з'єднаними, — краще, ніж би це можна було зробити яким-будь штятом. Тим же способом скрізь налаштовано було й гудзики і з майстерні виходили готові частини одягу — кілька тисяч зразків, ріжних формою й розміром.

На кожен зріст виготовлювалося кілька сотень зразків, з котрих усякий міг собі вибрати одежду на себе, що ще й полегшувалося звичкою марсіянців, аби одежда була цілковіто вільною. Коли ж відновідній знайти ніяк не щастило, через, напр., не зовсім нормальній склад тіла, то негайно запримано було спеціальну мірку, встановлювано машину на нові пляші і «шито» спеціально на певну особу. Все це забірало не більше години часу.

Що ж до коліру одягу, то більшість марсіянців задовільноюється природним темним і м'яким тоном самого краму. Коли ж би хто забажав іншого коліру, то його одежду негайно шиють у фарбованому, де її через кілька хвилин електро-хемічними способами надають бажаної барви, ідеально рівної і ідеально міцної.

З цієї ж тканини, лише значно грубшої і теплішої, і майже тими ж способами виготовляється й одежду на зиму. Наша фабрика цього не робила, інші ж, більші фабрики, вробляли одразу все, що липень потрібно, аби одягтися людині од голови до п'ят.

Я працював по всіх відділах фабрики почеренно і спочатку дуже захоплювався своєю роботою. Найцікавіше було працювати у відділі викроювання, де мені доводилося покладати до діла пові для мене способи математичного аналізу. Завдання полягало в тім, щоб з невного шматка краму викроїти всі частини костюма з найменшою втратою матеріалу. Завдання, звичайно, дуже прозаїчне, але ж і дуже поважне, бо найменша помилка, коли її повторювати міліон раз, мусить дати величезну втрату. І вирішувати це завдання щастливо мені «не гірше» інших.

Я всіма силами змагався, щоб працювати «не гірше» інших, і мав, взагалі кажучи, порядний успіх. Але ж я не міг не помічати, що це коштує мені зусиль значно більших, аніж інші робітників. Після звичайних 4—6 (земного рахунку) годин праці, я дуже притомлювався і мусив негайно ж відпочивати; в той же самий час інші йшли собі по музеях, бібліотеках, лібраторіях, або ж на інші фабрики придивлятися, що їй як там робиться, а то ще й навіть працювати там...

Я сподівався, що явиться до роботи звичка і зрівняє мене з усіма робітниками. Але ж вона не приходила. Я все більше мусив переконуватись, що мені не стає *культури уважливості*. Фізичних рухів треба було дуже небагато і тут я мав і хуткість, і спритність навіть більшу, ніж хто-будь. Але ж потрібна була така певнінна й напруженна уважливість у догляданню і за машинною, і за матеріалом, що мому мозкові було дуже тяжко: доводилося визнати, що липень за низку поколінь ця здібність могла розвинутись до тої міри, яка тут була звичайною й середньою.

Коли під кінець роботи я вже притомлювався, уважливість починала мене зраджувати і я робив якусь помилку або ж запізнювався на хвилинку з викопанням якогось акту роботи. — тоді негайно їй не помилюючись рука котрогось сусіда полагоджувала справу.

Мене не лише дивувала, а подеколи просто й обурювала інша чудна здатність, які на крихітку не спускаючи очей зі свого діла, помічати все, що твориться навколо. Інне піклування викликало в мені не так вдячність, як досаду й раздратовання; у мене розворушувалося таке почуття, щоби воїни повсякчас слідкували за моїми вчинками... Це тривожне почуття ще збільшувало мою неуважливість і неувало мені роботу.

Тепер, коли по улици чималого часу я уважно й уже безстороннє пригадую все оце, я бачу, що я ставився тоді до маргіній не так, як слід було. Цілком так само запопадливо, — може тільки не так часто, — мої товариші на фабриці пособляли і одне одному. Я зовсім не був предметом якогось виключного догляду і контролі, як мені тё тоді видавалося. Я сам, — людина індівідуалістичного світу, — несвідомо й несамохіть відокремлював себе од реїти і хоробливо приймав до серця людську добресть і товарицькі послуги, за котрі — як то думалося мені, людині товарного світу — мені пічим буде заплатити.

#### IV. Енно

**М**ІШУЛАСЯ й довга осінь. Малосніжна й холодна зима заїнувала в наших краях — середніх широтах північної частини планети. Маленьке сонце зовсім не гріло, та й світило теж слабше. Природа позбулася яскравих барв, збліда і посуворініла. Холод залазив у серце, на душі зростали сумніви і моральна самотність заброди з іншого світу ставала все прикрішою.

Запудьгувавши, вирядився я до Енно, з котрою вже давно не бачився. Вона зустріла мене як близького й рідного — щоби яскравий промінь педавіального минулого неретинув холод зими і присмерки турбот. Потім я помітив, що й сама вона була якась бліда і щоби стомлена, чи чимось намучена: прихованій сум визирав зза її поведінки й розмови. Нам було про що побалакати проміж себе і кілька годин минулося для мене так непомітно й гарно, як ще не траплялося мені з самого від'їзду Нетті.

Коли я встав, щоб рушати до дому, нам обом стало сумно.

— Як що ваша робота не в'яже вас до цього міста, то ідьмо зо мною, — сказав я.

Еніо одразу ж згодилася (вона як раз не працювала на обсерваторії, бо мусила перевіряти величезний запас обрахунків) і ми поїхали до хемічного містечка, де я жив сам один па все помешкання Менні. Раїком я що дни подорожував па свою фабрику, що була за сотню кілометрів, чи за пів години льоту од мене, довгі ж зимові вечорі ми з Еніо пробували вкупі — за науковою працею, за розмовами, а то й гуляючи по околицях містечка.

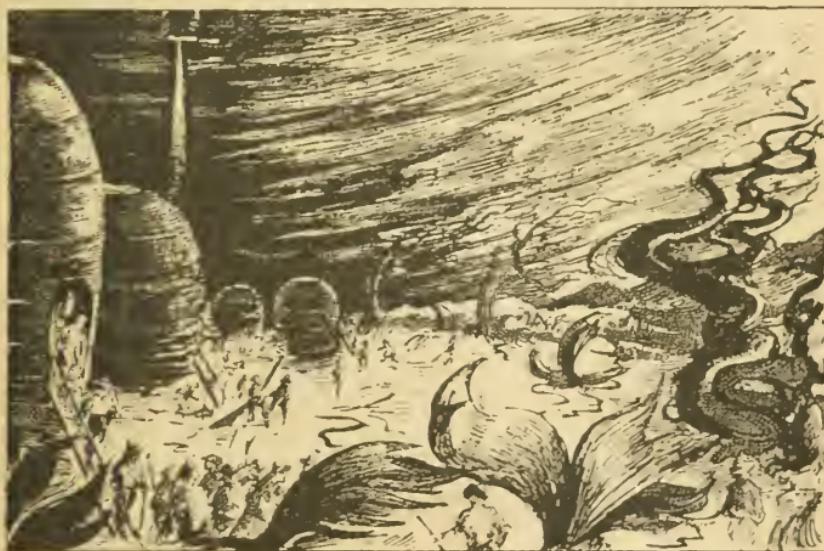
Еніо розповіла мені історію свого життя. Вона кохала Менні і була колись йому дружиною. Йі дуже хотілося мати собі од цього дитину, але минулі роки, а дитини все не було. Тоді вона звернулась за порадою до Нетті. Та уважно вислухала що було слід і прийшла до рішучого висновку, що дітей ніколи й не буде. Менні падто пізно став з хлопця чоловіком і надто рано роспочав папружене життя вченого й мисленика. І активність його мозку своїм надмірним розвитком надламала й приглушила життєвість елементів розмножування з самого початку; посobити тут не можна було нічим.

Присуд Нетті тяжко вразив Еніо, у котрої любов до геніяльної людини і глибокий інстинкт матері сполучилися в одне жагуче бажання, а на здійснення його надія раптом зникла.

Але це ще було не все: дослід довів Нетті ще й до іншого. Виявилося, що для велетенської розумової праці Менні і для необмеженого розвитку його геніяльних здібностей йому треба було яко мога більше фізичної здергливості, яко мога менше втіх кохання. Еніо послухалась поради Нетті і хутко запевнилася, що та мала повну рацію. Менні ожив, став працювати енергійніше, піж коли-будь. Нові пляни надзвичайно хутко пароджувалися в його голові і здійснювалися особливо успішно; він же піби й не почував утрати. Тоді Еніо, для котрої її кохання було дорожче за життя, але геній коханої людини — дорожче того кохання, зробила з усього того належні висновки.

Вона погнала Мені. Це спочатку його засмутило, але потім він хутко з фактам помирився. Про дійсну причину розриву він, може бути, і не довідався, бо Енно й Нетті затайли її; але, звичайно, не можна було ручитися, що проонклівий розум Мені не збагнув прихованої суті подій. Для Енно ж життя так спустіло, приглушене почуття творило таку муку, що через деякий час молода жінка вирішила позбутися життя.

Щоб перебити самогубство, Нетті, за допомогою до котрої пішла Енно, ріжкими зачіпками затягла сіраву на один день, а сама сповістила Мені. Той як раз у цей час



.. під подихом пекучого вітру найдорожчі для нас обох істоти .. провадили свою титанічно сміливу роботу  
(стор. 110).

організувував подорож на Землю і негайно ж запросив Енно взяти участь у цій тяжкій і небезпечній експедиції. Ухиляється було чиєм і Енно на запрошення пристала. Безліч нових вражень допомогла йй упоратися з душевним болем і на час повороту до Марса вона встигла вже в такій мірі опанувати

себе, що могла взяти на себе вигляд веселого хлопчика поета, котрого я знав на етеронефі.

В нову експедицію Енно не поїхала, боячись знову надто звикнути до присутності Менці. Але трівога за його долю не залишала її в її самотності: вона надто добре знала небезпечність подорожі. Довгими зимовими вечорами паді думки й розмови повсякчас верталися все до той ж однієї точки Всесвіту: туди, де під промінням великого сонця, під подихом некучого вітру пайдорожні для нас обох істоти з гарячковою енергією провадили свою титанічно сміливу роботу. Нас глибоко збачувала ця єдність думки й настрою. Енно стала мені більше, ніж сестрою.

Якось само собою, без пориву й боротьби, наше зближення довело нас і до любовного звязку. Незміно лагідна й добра. Енно не ухилялася від нього, хоч і не працюла його сама. Вона лише вирішила не мати од мене дітей... Був одинек лагідного смутку в її ласках. — ласках піжної дружби, що все дозволяє...

А зима, як і перше, віяла над нами своїми холодними блідими крильма, — довга марсіанська зима без одягу, бурь і хуртовин, спокійна й нерухома, як смерть. І у нас обидвох не було бажання летіти на південь, де в цей час гріло сонце і повна життя природа розгортала свої пинії шати. Енно не хотіла цієї природи, що надто мало пасувала до її настрою, я ж уникав нових людей і нового оточення, бо звичання до нього вимагало нової, зайвої праці й утоми, а я й так надто новільно посувався до своєї мети. Чудною й нереальною була наша дружбა-любов серед царства зими, клопоту й вичікування...

## V. У Нелли

**Е**ННО ще замолоду була найближчою подругою Нетті і багато мені про неї оповідала. В одній з наших розмов мос ухо вразила така комбінація імен Нетті й Стерні, що віддалася мені трохи дивною. Коли я руба поставив питання, Енно спочатку замислилась і піби павіть зняко від, а потім відповіла:

— Нетті була дружиною Стерні. Коли вона вам цього не казала, то й мені, мабуть, не слід було казати. Я, знають, допустилася помилки, та ви не розпитуйте мене про це далі.

Мене якось чудно вразило те, що я почув... Здавалося б, нічого тут такого нового не було... Я ніколи не думав, що я у Нетті перший. Було б безглаздям вимагати, щоб жінка, повна життя й здоровля, гарна з тіла й з душі, дитина вільної і високо культурної раси, — мусила проживати без кохання до нашої зустрічі. Чому ж тоді мусив я завдячувати свою приголомшеність? Я не міг міркувати про це, а почував лише — що мені треба знати все, знати докладно й толком. Але ж допитуватись у Енно, очевидно, не було зможи. Я згадав про Неллу.

Одієдночі, Нетті казала: «Не забувай про Неллу, йди до неї під тяжку хвилину!» — І я не раз уже ладився її одвідати, але мене синяли почаси робота, почаси якийсь невиразний остріх перед сотнею цікавих дитячих очейяточок, що її оточували. Але тепер усіка нерішучість зникла і я того ж таки дня прибув до Дому Дітей у Великому Місті Машин.

Нелла одразу ж кинула свою роботу, здавши її на іншу виховательку, і повела мене до своєї кімнати, де діти не могли нам перешкоджати.

Я не зважився одразу говорити її про мету своїх одвідин, бо ж і мені самому ця мета видалася і не дуже розумною та й не так уже чесною. Було цілковито природньо річчю почати розмову про найближчу нам обом людину, а потім лишалося тільки зачекати на зручну хвилину для моого питання. Нелла з захопленням почала мені повідати про Нетті, про її дитинство й підліткування.

Перші роки свого життя Нетті перебула біля матері, як це здебільшого й бувас у мареїянців. Потім, коли треба було віддати Нетті до Дому Дітей, щоб не позбавляти її виховання впливу дитячого суспільства, Нелла вже не могла з цею розлучитися і синчатку тимчасово оселилась у Домі, а далі й назавжди злилася там за виховательку. Це не расходилося і з її фахом: вона працювала найбільше над психотерапією.

Нетті була жвавою, енергійною, поривчастою дитиною, повною жаги знання й діяльності. Особливо цікавив ї притягав до себе її увагу таємничий астрономічний світ за межами плянети. Земля, котрої ще тоді не щастливо дістатися, та її невідомі люди були улюбленою мрією Нетті, улюбленим сюжетом її розмов з іншими дітьми й вихователями.

Коли було розpubліковано справоздання з першої вдатної експедиції Менін на Землю, дівчинка ледви не збожеволіла з радості й зачарування. Доклад Менін вона вивчила слово в слово і потім замучила Неллу й вихователь вимогами вияснити їй кожний незрозумілій термін цього докладу. Вона закохалася в Менін по-за-очі і написала йому палкого листа, де, між іншим, благала його приставити їй з Землі дитину, котру там не було б кому виховувати: вона обіцяла виховати її як пайкраще. Вона завішала всю свою кімнатку земними краєвидами і портретами земних людей і почала студіювати словники земних мов, ледви вони вийшли з друку. Вона сердилася за пасильство, котрого Менін і його товариші вжили над першою зустрінутою ними земною людиною — вони взяли її в полоп, щоб вона допомогла їм обізнатися з земними мовами — і в той же час гаряче жалкувала, що, од'їзджаючи додому, вони пустили її на волю, а не привезли з собою на Марс. Вона твердо вирішила поїхати колись на Землю і у відповідь на жарт матері, що вона одружиться там з земною людиною, подумавши, заявила: «Дуже може бути!»

Всього цього Нетті сама мені не оповідала ніколи: в своїх розмовах вона взагалі уникала мицулого. І звичайно, ніхто, павіль сама вона не могла б розказати цього краце за Неллу. Як яскраво світлася материна любов у оповіданнях Нелли! Хвилинами я цілковито забував про свій настрай і, як живу, бачив перед собою чудову дівчинку з палкими великими очима і загадковим поривом до далекого, далекого світу... Але це швидко миналося: верталася свідомість сущого, згадувалася мета розмови і знову ставало холодно на душі.

Нарешті, коли розмова дігкинулася пізніших років життя Нетті, я зважився можливо спокійним і безстороннім тоном запитати, як виникли відносини Нетті і Стерні. Нелла на хвилинку замислилась.

— Ага, ось юпо що! — зауважила вона. — Значить ви прибули до мене за цим... Так чому ж ви мені не сказали цього просто?

Незвична суворість бреніла в її голосі. Я мовчав.

— Звичайно, я можу розсказать вам про це, — провадила вона далі. — Це не складна історія. Стерні був одним з учителів Нетті, — він читав мободі лекції з математики й астрономії. Коли він повернувся з першої подорожі на Землю — то, здається, була друга експедиція Менії — він виступив з цілою низкою докладів про цю планету та її мешканців. Тут Нетті була його постійною слухачкою. Особливо наблизили їх одне до одного та терплячість і уважливість, з якими він ставився до безкоечних її запитань. Це зближення довело й до одруження. Тут було ніби полярне тяжіння двох несхожих і в великій мірі суперечніх натур. Згодом ця ж несхожість, виявляючись більш якраво й невпинно в усім їхнім спільнім життю, привела їх до росхолодження й розриву. Це й усе.

— Скажіть, а коли стався цей розрив?

— Остаточно — після смерті Летти. Властиво кажучи, вже зближення Нетті й Летти було початком цього розриву. Нетті ставало все прикріше від холодного аналітичного розуму Стерні, що систематично й уперто руйнував усі пориви фантазії, розуму й почуття, котрими вона так широко й широко жила. Отже, вона несамохіть почала шукати людину, що ставилася б до всього цього інакше. А старий Летта мав навдивовижу щире серце і силу напів літячого ентузіазму. Нетті знайшла в ньому такого товариша, якого їй і треба було: він не лише тямив терпляче ставитись до поривів її фантазії, а й сам часто захоплювався ними вкуні з нею. У нього вона відпочивала душою від суворої, крижаної критики Стерні. І він і вона, вони обидві любили Землю мрією й фантазією, вірили в можливість спілки двох світів, котра потягне за собою великий роеквіт і велику поезію життя. І коли вона довідалась, що людина з таким скарбом почуття в душі ніколи не зазнавала жіночого кохання й ласки, вона не могла того стерпіти. Так виник її другий звязок.

— Одну хвилину, — перебив я. — Чи так я вас зрозумів? Ви кажете, що вона була дружиною Летті?

А то ж, — відповіла Нелла.

— Але ж ви, здається, казали, що остаточний розрив зо Стерні стався після смерті Летти?

— Так. Вам цього не зрозуміти?

— Ні, я розумію вас. Я лише не зіпав цього.

В цю хвилину нас перебили. З якоюсь дитиною трапилася первна пригода і Неллу негайно покликали до неї. На кілька хвилин я лишився сам. Голова мені трохи кружляла і я почував себе так чудно, що жадними словами не міг би цього переказати. Що, власне сталося? Та ж пічного особливого. Нетті була вільною людиною, та так і поводилася. Летта був їй чоловіком? Я завжди поважав його і був би до цього однаково гаряче прихильним, коли б він павіт' і не жертвуав своїм життям за мене. Нетті була дружиною двом своїм товаришам одночасно? Але ж я завжди гадав, що односплюбство у нас пливе лише з наших економічних умов, що обмежують і пугають людину на кожнім кроці; тут же цих умов не було, а були як раз інші, що не творили жадних утищень для особистого почуття і особистих зв'язків. Звідки ж бралися трівожна приголомшенність і незрозумілій біль, од котрих мені хотілося чи кричати, чи сміятися? Чи може я не вмію *почувати* так, як *думаю*? Здається, так. А мої стосунки до Енно? Це ж моя логіка? І що таке сам я? От безглузде почуття!

Ба пі, ось іще що... Чому Нетті не казала мені всього цього? І скілько є ще таємниць і обманів навколо мене? А скількох їх ще дожидати в майбутньому? Ні, знову неправда! Обману тут не було. Була таємниця. Та ж хиба в такому випадкові таємниця не обману?

Ні думки виром гасали в моїй голові, коли двері пропишилися і до кімнати повернулась Нелла. Вона, певне, побачила на мому обличчю, як мені було тяжко, бо в її тоні, коли вона звернулася до мене, вже не було тої сухості і суворости.

— Розуміється, — сказала вона, — тяжко привикати до цілком чужих життєвих відносин і до звичаїв іншого світу, не мавши з ним кревного зв'язку. Ви перемогли вже багато перепідход. — упораєтесь і з цією. Нетті в вас вірити

і я думаю, що вона має рацію. А хиба ваша віра в неї захиталась?

— Навіщо вона все це ховала од мене? Де тут її віра? Я не можу зрозуміти її.

— Чому вона так новодилась — я цього не знаю. Але я знаю, що для цього вона мусела мати мотиви поважні й гарні, а не дріб'язкові. Можливо, що вам пояснить їх цей лист. Вона линила його мені для вас на випадок як раз саме такої розмови, що оце ми з вами мали.

Листа було написано на моїй рідній мові, котрої так добре вивчилась моя Нетті. Ось що я там прочитав:

«Мій Леній! Я ніколи не говорила з тобою про мої старі особисті звязки. Але не тому це було, що я хотіла ховатись од тебе з чим-будь з моого життя. Я глибоко довіряю твоїй світлій голові і твому підихетному серцю; я певна, що які б не були чужій й незвичні для тебе діяльності наших життєвих відносин, ти насамкінець завжди зуміши добре зрозуміти і ніпро їх оцінити.

«Ta мені страшно було одного... Нісля хороби ти швидко набував сил для роботи, але та душевна рівновага, від котроїкоїкої хвилини і поруч усіякого враження залихнувши панування над собою в словах і вчниках, — вернулася до тебе ще не зовсім. Коли б під виливом моменту і первісткових сил минулого, що завжди приховані в глибі людської душі, ти хоч па хвилину виявив би до мене, як до жінки, те негарне відношення, що вироєло у вас із насильства й робства, і тепер панує по всьому вашому старому світі, — ти б ніколи не подарував би собі цього. Так, любий мій, я знаю, ти суворий, часто навіть неблагодійний жорстокий до самого себе, — ти надбав цієї вдачі з вашої суворої школи, вічної боротьби земного світу: і одна хвилина негарного, хоробливого пориву назавжди линила би темпо плямою па папім коханий.

«Мій Леній! Я хочу й можу тебе засюкоти. Хай спінти і ніколи не прокідаєшся в душі твоїй зле почуття, котре з коханням до людини сподобується також турботу за живу іласність. У мене не буде інших особистих звязків. Мені не тяжко заневисити обіцяти тобі це, бо перед моїм коханням до тебе, перед жагучим бажанням пособити тобі в твоїм величнім життєвим завданням — все інше стає лишнім піс-

ченою дрібницею. Я люблю тебе не лише як дружину, я люблю тебе і як мати, котра веде свою дитину в нове й чуже її життя, повне зусиль і небезпек. Ця любов дужча й глибша за всяку, яка лише може бути у людини до людини. І тому, в моїй обіцянці нема жадної жертви.

«До побачення, моя дорога, люба дитино.

Твоя Нетті».

Коли я дочитав листа, Нелла допитливо звела на мене очі.

— Ви мали рацію, — сказав я і поцілував її в руку.

## VI. Шукання

Од цього епізоду лишалося мені на душі почуття глибокого сорому. Ще болючіше, ніж перше, став я відчувасти зверхність марсіяниців наді мною і на фабриці, і в усіх інших з ними зносинах. Безперечно, я навіть перебільшував цю зверхність і свою пікчемність. В їхній доброзичливості до мене і в їхньому піклуванні про мене почав я добавати однієї напів погордливої поблажливості, а в їхній обережності здергливості — приховану огиду до нижкої істоти. Цо далі то гірше міг я розуміти справу відносно всього цього.

В усіх інших відносинах думка лишалася ясною і тепер вона особливо вперто силкувалася поповнити порожні місця, сполучені з одіздом Нетті. Дужче, ніж коли інше, був я тепер перекопаний, що для участі Нетті в тій експедиції мусил бути ще невідомі мені мотиви, дужчі й поважніші за ті, що мені було нею дано. Новий доказ любові Нетті і той великої ваги, котру вона надавала моїй ролі в справі зближення двох наших світів, знову доводили мені те, що без виключчих причин вона не зважилася б на довший час покинути мене самого серед глибин, мілизи і підводного каміння океану чужого мені життя, краще за мене розуміючи своїм світлим розумом, які небезпеки мені тут загрожують. Було тут щось, чого я не знав, але відносно чого був певний, що вона має якесь поважнє до мене відношення. І треба було винесити це щось за яку-будь ціну.

Я вирішив дослухатися правди шляхом систематичного досліду. Пригадуючи де-котрі випадкові натяки, що несамохіть інколи злітали з уст Нетті, занепокоєний вираз, котрий я дуже завчасу помічав на її обличчю, коли побіч мене роспочиналася розмова про колоніальну експедиції, я дійшов до висновку, що Нетті зважилася на нашу розлуку не тоді, коли мені про це сказала, а вже давно, не пізніше нерших днів нашого одруження. Отже, мотиви треба було шукати біля цього часу. Але де ж саме їх шукати?

Вори могли мати звязок або з особистими справами Нетті, або ж з походженим, характером і значенням самої експедиції. Перше після листу Нетті видавалося мені цілком неправдоподібним. Отже, треба було скерувати шукання в інший бік і почати з того, щоб як найкраще виявити собі історію народження цієї експедиції.

Само собою розуміється, експедицію цю вирішено було «колоніальною групою»: так звалося згуртування робітників, що брали активну участь в організації міжпланетних подорожей, вкуні з представниками від центральної статистики та від заводів, що роблять етероієфи і взагалі постачають усі необхідні засоби для цих подорожей. Я зінав, що останній з'їзд цієї «колоніальної групи» відбувся як раз за час моєї хороби. Мені й Нетті брали в з'їзді участь. Я тоді вже одужував, мені було сумно без Нетті і я теж хотів був одвідати цей з'їзд, але Нетті сказала, що для моого здоров'я це було б річчю небезпечною. То чи не сиділа та «небезпека» в чомусь такому, чого мені не слід було знати? Виходило отже, що треба було добути докази про з'їзд і прочитати все, що могло мати стосунок до моого питання.

Та тут стали мені на шляху перешкоди. В колоніальній бібліотеці дали мені листень збірку резолюцій з'їзду. В резолюціях роскішно було змальовано, майже до дрібниць, всю організацію величезного підприємства на Венері, але не було там нічого такого, що мене тепер спеціально пікавило. А це мої справи ніяк не вичерпувало. Резолюції, по-при всю їхню доказливість, виложено було без жадного обґрунтування, без жадних вказівок на обговорення перед їх ухвалою. Коли я сказав бібліотекареві, що мені потрібні самі протоколи, він мені пояснив, що протоколів не опубліко

вало, що докладних протоколів взагалі не було ведено, бо ж цього ніколи на зборах технічно-ділових не робиться.

На перший погляд це видавалося правдоподібним. Мареїнці, справді, здебільшого публікують лише *результати* своїх технічних з'їздів, вважаючи, що всяка розумна й корисна висловлюєна будь-ким *гадка* або знайде собі місце в самій резолюції, або ж її далеко краще її грунтovніше вияснить сам автор в окремій статті, брошурі чи книзі, коли надася йї порядну вагу. Мареїнці взагалі не люблять над міру росплюжувати літературу і нічого подібного до наших кількаторомових «праць комісій» у них знайти не можна: все скороочується до найменшого можливого розміру.

Та на цей раз я бібліотекарів не повірив. Надто великі й поважні справи розглядав з'їзд, щоб можна було поставитися до їх обговорення як до звичайних дебатів над якимсь звичайним технічним питанням.

Я, однак, приспівував себе приховані своє недовір'я і, щоб зняти з себе всякє підозріння, — ніби покірно заглибився в розгляд того, що мені дали. Насправді ж я тим часом обмірковував илин своїх дальших вчинків.

Було ясно, що з книжного відділу бібліотеки я не видобуду того, що мені було потрібне: протоколів або їх справді не було, або ж застежений моїм питанням бібліотекар по-мистецькому їх од мене сковав. Лишталося одне — фонографічний відділ бібліотеки.

Там протоколи можна було б знайти навіть як би їх не було видруковано. Мареїнці вживають фонографа за місце стенографії і в їхніх архивах переховується багато невиданих друком фонограм ріжких громадських зборів.

Я підгледів хвилину, коли бібліотекар був дуже заклонений і непомітно для цього шатнувся до фонографічного відділу. Там у ліжкуного товариша спілав я великого каталога фонограм. Він мені його дав.

У каталогі я швидко знайшов номери фонограм цікавого мені з'їзду й, удаючи, щоб не хочу турбувати ліжкуного товарища доставленням їх, пішов шукати їх сам. Мені пощастило.

Всіх фонограм, як і засідань з'їзду, було п'яtnадцять. До кожної, як це звичайно у марсіянців робиться, було додано писаний оглав. Я швидко передивився їх.

Перших п'ять засідань було присвячено одним лишень докладам про організовані після останнього з'їзду подорожі та про нові вдосконалення в техніці стеронефів.

В оглаві шостої фонограми стояло:

«Пропозиція Центральної Статистики про переход до масової колонізації. Земля, чи Венера? Промови й пропозицій Стерні, Нетті, Менні і інших. Тимчасове вирішення на користь Венери».

Я відчув, що це саме є те, чого я шукав. Я вклав фонограму в апарат. Те, що я почув, назавжди глибоко вінчалося мені в душі. Ось, що там було.

Шосте засідання розпочав Менні, голова конгресу. Перше слово взяв представник Центральної Статистики. Цілою низкою докладних обчислень він довів, що при сучасному зростанні населення і поступові його потреб, якщо марсіяни і на далі обмежуватимуться експлоатацією лішень своєї планети, то через тридцять років почнеться недостача в продуктах харчування. Побороти її могло б відкриття путівого технічного способу синтезувати білки з неорганічної матерії, але — ніяк не можна ручитися, що за тридцять років досягти цього пощастить. Тому, стає коечним, щоб колопільна група від звичайних наукових екскурсій перейшла до організації справжнього масового переселення марсіянців на вільні місця. Для того є зараз дві приступних для марсіянців планети з великими природними багацтвами. Треба негайно ж вирішити, котру з них зробити на початок центром колонізації, а потім розпочинати її вироблення планету.

Менні запитує, чи бажає хто заперечити по суті пропозицію Центральної Статистики або ж її обґрунтування. Охочих не виявляється.

Тоді Менні ставить на обмірковання питання про те, яку планету в першу чергу взяти для масової колонізації.

Слово бере Стерні.

## VII. Стерні

— ПЕРШЕ питання представника Центральної Статистики, — почав Стерні своїм звичайним математично діловим тоном, — питання про вибір плянети для колонізації, на мою думку нема чого й вирішувати, бо його давно вже вирішила сама дійсність. Вибрати нема з чого. З двох приступних нам плянет взагалі годиться для масової колонізації лише одна. Це — Земля. Про Венеру є у нас велика література, з котрою всі ви, звичайно, обізнані. З усіх зібраних по ю відомостей висновувати можна лише одне: опанувати Венеру *тепер* ми не можемо. Її пекуче сонце виснажить і знесилить наших колоністів. Її страшні грози й бурі зруйнують наші будівлі, розкидають по просторах наші аеропланні і поб'ють їх об велетенські гори. З її страховищами ми б інше могли упоратись, хоч би її ціною чималих жертв; її ж бактеріальній світ ми знаємо дуже мало, а скільки нових хороб приховує він у собі для нас? Її вулканічні сили ще шумують: скільки несподіваних землетрусів, викидувань лави та океанічних повідей нам вони обіцяють! Розумні істоти не повинні братися за неможливе. Спроба колонізувати Венеру потягла б безліч жертв, — до того ж некорисних, — не жертв науки її спільногого щастя, а жертв безумства її mrії. Мені здається, що вже сам доклад останньої експедиції на Венеру мусив позбавити кого-будь і яких-будь ілюзій у цій справі.

— Таким чином, коли справа взагалі йде про масове переселення, то можна говорити тільки про Землю. Тут перешкоди з боку природи мізерні, її багацтва невичерпні, — вони вісім раз більші за те, що дає нам наша плянета. Саму справу колонізації уже добре підготовлено тамтешньою, хоч і не високою культурою. Все це, розуміється, добре знає і Центральна Статистика. Коли ж вона ставить нам питання про вибір, хоч ми й не вважаємо потрібним його обмірковувати, то це виключно з тої причини, що на Землі є одна для нас поважна перешкода. Це — її людство.

Люди Землі посідають її і нізацької добровільно не вступлять, не вступлять хоч скільки-будь значної частини її поверхні. Це пливе з усього характеру їхньої культури. Її груповою є власність, забезпечена організованим па-

сильством. Хоч навіть найбільш цивілізовані племена Землі на ділі експлоатують лише єдину частину приступних їм сил природи, проте змагання захоплювати нові території у них ніколи не слабне. Систематична грабіжка земель і майна зв'ється у них колоніальною політикою і освітлюється як одне з найперших завдань їхнього державного життя. Чи можна собі уявити, як поставляться вони до природної і розумної пропозиції з нашого боку — уступити нам частину їхніх суходолів, за що ми б навчили їх і посobili б їм значно краще використовувати їхню частину?.. Для них колонізація — це лише питання брутальної сили і насильства; чи ми хочемо, чи не хочемо, — вони *примусять* і нас вжити цієї системи відносно них самих.

Коли б справа стояла тільки так, щоб одного разу довести їм перевагу нашої сили — то це була б рід проста, що жертва потягла б не більше, ніж якась звичайна їхня безглуздість і некорисна війна. Ті великі табуни патаеканих для вбивства людей, що звуться у них арміями, прислужилися б як найкращий матеріал для такого неминучого насильства. Один з наших етеронефів міг би течією вбивчого проміння, що виникає в наслідок прискореного роскладу радія, — за кілька хвилин знищити один чи два таких табуни, і з того швидче була б користь, аніж шкода для їхньої культури. Та на жаль справа стойть не так просто і справжній труднощі тільки почалися б з цього моменту.

У віковічній боротьбі між племенами Землі у них виробилася психологічна осбліпівість, що зв'ється патріотизмом. Це невиразне, але дуже й глибоке почуття приховує в собі і злісне недовір'я до всіх чужих народів і рас, і стихійну звичку до своїх спільніх життєвих умов, особливо ж до території, до котрої земні племена приrostаютимуть як черепаха до своєї облуди, і якусь колективну зарозумілість, а часто, здається, і безпосередню жагу винищування, насильства і захоплювань. Патріотичне почуття надзвичайно зміцнюються й загострюється після військових поразок, особливо ж — коли переможці однимають у переможених частину території. Тоді патріотизм переможених набуває собі характеру живучої й лютої зневинності до переможців і помста останнім стає життєвим ідеалом

всього племені. — не лише гірших його елементів — «вищих» чи урядницьких кляс, а й кращих — його труди них мас.

І от, коли б ми взяли собі частину земної поверхні шляхом неминучого насильства, то безперечно, це призвело б до об'єднання всього земного людства в однім почутті земного патріотизму, в невблаганий расовій зневисті й злості проти наших колопістів; винищування заброд яким-будь способом, хоч би й зовсім зрадницьким, стало б в очах людей святою її шляхетною справою, справою незмирущої слави. Життя наших колопістів стало б зовсім нестерпучим. Ви знаєте, що руйнувати життя дуже легко, навіть для істот нижчої культури. Ми позрівняно дужчі за земних людей в разі одвертої боротьби, але при несподі ваних нападах вони можуть убивати нас так само ж успішно, як це звичайно роблять проміж себе. Треба до того ж зауважити, що науку винищування вони розвинули в себе значно краще, ніж який інший бік їхньої своєрідної культури.

Жити вкуні з ними і посеред них було б, звичайно, річчю неможливою. Це плодило б повсякчасі змови й терор з їхнього боку і судило б нашим товарищам безліч жертв серед повсякшої свідомості тієї неминучої небезпеки. Довелося б виселити їх зо всіх окупованих нами країн, — виселити одразу десятки, а може бути, й сотні мільйонів. А в їхньому сусільському ладі, що не визнає товарицької всеобщої допомоги, в їхніх соціальних відносинах, де послуги й поміч даються лише за гроші, в їхніх, парешті, неаграбійських і заклякливих способах продукції, що не дозволяють швидко підносити видатність праці і толком лілити її продукти, — в усіх цих умовах ці мільйони виселених нами людей в великих масах було б засуджено на муки голодної смерті. Та ж меншість, що з цієї біди врятувалась би, склала б кадри пайлютіших фанатичних агітарів проти нас серед всієї решти земного людства.

Боротьба тяглась би далі. Вся наша територія на Землі мусила б стати безперервно сторооженим військовим табором. Страх дальших захоплень з нашого боку і велика расова зневисть скерували б усі сили земних племен на підготовлення й організацію проти нас війн. Коли вже

і тепер іншя зброя доскональна за тих, зниряльські праці, то тоді прогрес їхньої техніки винищування посуне у них ще куди ширше. В той же час воин будуть винищувати й винищувати винахідків застукити нас війною несподівано і, коли ім пощастиТЬ у цій справі, ми, безперечно, потерпимо великі втрати, хоч би війна й завершилася нашою перемогою. Крім того не буде б дивинцею, коли б воин якимсь чином довідалися за суть нашої найнершої зброй. Радійну матерію воин вже знають, методу ж прискореного її розкладу воин можуть або розвідати якимиєв хитрошами у нас, або ж здобути цілком самостійно з праці наших учених. А ви ж знаєте, що з такою зброєю хто лише на кілька хвилин попереджує противника своїм нападом, той неминуче його винищує. І зруйнувати в таких обставинах вине життя так само ж легко, як і пайелементарийше.

Що б же це за життя було нашим товарищам серед цих небезпек і безперервного винищування? Було б затросно лише вії радощі життя, але й самий тин його буде б зінєутто й пригноблено. В нього новолі вкоріниться би недовір'я, надмірне запепоксння, егоїстична жага самооборони і міцю сполучена з цею жоретою. Ця колонія перестала б бути *нашою* колонією, ставши лише військовою реснублікою серед переможених, позмінно ворожих племен. Все нові й нові напади не тільки породжували б почуття помсті й лютості, що пеують любий і павиклий нам образ людини, але й об'єктивно змушували б нас переходити від самооборони в нешадний наступ. І насамкінець, після довгих вагань і недоцільної та болочої роєтрати сил, спрацівши неминуче докотилася б до такої постановки питання, яку ми, свідомі і здатні передбачати події істоти, новині ухвалили з самого початку: *колонізація Землі вимагає повного знищеннЯ всього земного людства.*

(Серед сотень слухачів пролітає гомін жаху, серед когорого чути голосний вигук обурення Нетті. Коли тиша відновлюється, Стерні спокійно провадить далі).

Треба зрозуміти необхідність і твердо поглянути їй просто в очі, хоч і яка там вона сувора. Перед нами одне з двох: або спінити розвиток нашого життя, або ж знищити чуже нам життя на Землі. Жасного третього способу

нема (*Голос Нетті*: «*Неправда!*»). Я знаю, що має на очі Нетті, протестуючи проти моїх слів, і розгляну зараз ту третю можливість, про котру вона собі думає.

Це — спроба пегайного соціялістичного перевиховання земного людства, плян, до котрого ми ще недавнечко були прихильні і від котрого ми змушені тепер, на мою думку, неминуче відмовитись. Ми доволі вже добре знаємо земних людей, щоб зрозуміти повну нездійснімість цієї ідеї.

Рівень культури поступових пародів Землі відповідає тому, котрий мали наші предки за доби Великих Капальських Робіт. Там панує ще капітал і животіс пролетаріат, ведучи боротьбу за соціалізм. На те уважаючи, можна було б думати, що недалеко вже момент перевороту, котрий усує систему організова-



... колонізація Землі вимагає повного знищення всього земного людства (стор. 124).

ного насильства і утворить можливість вільного й швидкого розвитку людського життя. Але ж земний капіталізм має особливі прикмети, що дуже міняють усю справу.

З одного боку, земний світ неймовірно пошматовано політичними й національними можами, через віцо боротьба за сесіялізм ведеться не як єдиний і суцільний процес в однім великім суспільстві, а як ціла низка самостійних і своєрідних процесів по окремих суспільствах, роз'єднаних державною організацією, мовою, а подеколи й расою. З другого ж боку, форми соціальної боротьби там значно брутальніші й механічніші, ніж як це було у нас, і позрівняю більшу роль грає у них безпосереднє матеріальне насильство, втілене в постійні армії і збройні повстання.

Через усє це — питання про соціальну революцію стає дуже існуванням: доводиться сподіватись на однієї, а безлічі соціальних революцій — по ріжких країнах, в ріжки часі, не одинакового, напевні, в багатьох відносинах характеру, а що найгірше — з сумнівним і не тревалим результатом. Спираючись на армію й високу військову техніку, папські класи можуть подеколи завдати пролетаріатові такої лютої поразки, що вона в ипізі великих держав на десятки років однією далеко назад справу боротьби за соціалізм: приклади такого лиха в літописах Землі вже бували. А окрім поступові країни, де соціалізм переможе, будуть інібі островами серед ворожого їм капіталістичного, а інчасті інавіть і передкапіталістичного світу. Боячись за своє власне панування, вищі класи інсоціалістичних країн скерують всії свої зусилля на те, аби зруйнувати ці острови, будуть повсячас організовувати на них військові напади і знайдуть серед людності соціалістичних націй чимало готових на всяке зрадництво снільників з числа колишніх власників — великих і дрібних. Наслідки цих сутичок важко передбачати. Але інавіть там, де соціалізм оборониться і вийде переможцем, його характер буде глибоко й на довгий час зіпсовано довгими роками стану облоги, необхідного терору й восинщин з неминучим наслідком її — варварським патріотизмом. Це буде в великий мірі не наш соціалізм.

Завданням нашого втручання було б, як ми перше думали, — прискорити й посбити справі перемоги соціа-

лізму. Яким чином можливо нам це зробити? Но-перше, ми можемо передати людям Землі нашу техніку, нашу науку, наше вміння панувати над силами природи і тим так одразу підвищити їхню культуру, що запізнені форми економічного й політичного життя стануть у падто гостре з нею противенство і загинуть через свою не придатності. Но-друге, ми можемо безпосереднє підтримати соціалістичний пролетаріят у його революційній боротьбі і допомогти йому зламати онір інших класів. Інших способів нема. Але чи цих двох доведуть до толку? Ми тепер уже досить знаємо, щоб рішуче відповісти: ні!

До чого, справді, призведе відкриття людям Землі нашого технічного знання й метод?

Першими захоплять їх на свою користь і збільшать ними свою силу панські класи всіх країн. Цього не уникнути, бо ж до їхніх послуг усі матеріальні засоби праці вкупі з дев'яносто дев'ятьма відсотками всіх учених і інженерів, отже, — саме їм і належатиме вся *можливість вжитку* нової техніки. І вони використають її як раз у та кій мірі, в якій це йтиме на їхню власну користь та зміцнююватиме їхню владу над масами. Всі ж нові й потужні засоби винищування й руйнування, котрі теж діста нуться до їхніх рук, вони негайно ж скерують на придушення соціалістичного пролетаріату. Вони в десятеро раз збільшать утиски і зорганізують широку провокацію, щоб швидче викликати його на одвертій бій і в цьому бої розчавити його свідомі й країні сили, ідейно стяти йому голову, поки він устигне в свою чергу напанувати нові й країні методи військового насильства. Таким чином втручання наше лише підштовхне реакцію з гори, давши їй у той же час зброю нечуваної сили. А врешті решт — вою на цілі десятки років прийзнати перемогу соціалізму.

А чого, тепер, досягли б ми спробою подати негайну допомогу соціалістичному пролетаріатові проти його ворогів?

Припустимо — це ж іще не напевне, — що він приєтане на силку з нами. Перші перемоги дістануться тоді легко. А далі що? — Неминучий розвиток серед усіх інших класів суспільства найлютішого скаженого патріотизму, скерованого проти нас і проти соціалістів Землі... Пре-

летаріят ще й досі є меншостю майже в усіх, навіть най-поступовіших країнах Землі: більшість складають залишки кляси дрібних власників, що ще не встигли розікласитися, маєн найменш освічених, найтемніїх. Нідбурити і роззлючити їх прести пролетаріату буде для великих власників і їхніх найближчих піддужників, — урядовців і вченіх, — неустою справою, бо ці маси, по суті консервативні і навіть почасті реакційні, всякий швидкий поступ відчувають надзвичайно болізно. Оточений зо всіх боків роззлютованими неблаганими ворогами, — а до них пристануть і широкі лави прийненіших розвитком пролетарів, — поступовий пролетаріят опиниться в такому ж нестерпучому становищі, в якому опинились би напі колоністи серед переможених земних племен. Будуть безкощечні зрадницькі напади, погроми, різня — а головне, вся позиція пролетаріату серед суспільства буде така, що найменш сприятиме йому керувати перетворенням суспільства. І знов же, наше втручання не прискорить, а припізнати соціальний переворот.

Таким чином, час для цього перевороту залишається непевним, і не від нас залежить його прискорити. Кожного разу, чекати на його довелося б довше, ніж би це було для нас можливим. Вже через 30 літ у нас явиться 15—20 міліонів зайвого населення, а потім що року воно зроста тиме ще на 20—25 міліонів. Треба *заздалегоди* перевести значну колонізацію, бо інакше у нас не вистачить сitt і засобів, щоб одразу зробити це в потрібних розмірах.

Крім того є річчю більше ніж сумнівию, щоб нам пощастило толком дійти до згоди з соціалістичними суспільствами Землі, коли б навіть воїни там несподівано хутко позаспокувались. Як я вже раз казав, це буде в значій мірі *не наш соціалізм*.

Віки національного пошматування, обобічного нерозуміння, брутальної й кріавової боротьби не можуть минути не дурно, — воїни на довгий час испишать глибокі сліди в психіці визволеного земного людства; і ми не знаємо, скільки варварства й вузькості соціалісти Землі принесуть з собою в своє нове суспільство.

Перед нашими очима спроба, котра дозволяє нам судити, в якій мірі чужа нашій психології Землі навіть у кро-

щих її представників. З своєї останньої експедиції привезли ми з собою одного земного соціаліста, людину видатної серед свого оточення душевної сили й фізичного здоровля. І що ж? Все наше життя видалося йому таким чужим, таким суперечним усій його організації, що минуло зовсім небагато часу, а він уже й запедужав глибоким і психічним розладдям.

Таким є один з кращих, котрого вибрали з посеред батькох сам Менні. Чого ж нам сподіватися від решти?

Отже, лишається та ж ділема: або спинити напе власне розмноження, а з ним і весь розвиток нашого життя, або ж колонізувати Землю, винніцивши все її людство.

Я висловлююся за винищення всього її людства, бо ми не можемо навіть виключити з цієї долі і його соціалістичний авангард. Нема, по-перше, жадної технічної можливості відокремити цей авангард з усієї засудженої на винищення маси, непомітну частину котрої він з себе уявляє. І по-друге, коли б навіть нам пощастило зберегти соціалістів, — воїни самі потім почали б проти нас люту, нещадну війну, жертвуючи в ній собою до останнього, бо ніколи не могли б забути вбивства сотень міліонів людей, подібних до них і сполучених з ними багатьма, часто навіть дуже тісними життєвими звязками. В сутинці двох світів не знайде собі місця жадний коміроміс.

Ми мусимо вибирати. І я кажу: ми можемо вибрати лише п'ять одне.

Вищим життям не можна жертвувати для нижчого. Серед земних людей не знайдеться й кількох міліонів таких, щоб воїни свідомо змагалися за справді людський тип життя. Для цих зародкових людей ми не можемо відмовитись од можливості народження десятків, а може й сотень міліонів істот нашого світу — людей у незрівняно новішому значенню цього слова. Та й жорстокості не буде в наших вчинках, бо ж ми суміємо перевести їхнє знищенню зо значно меншим стражданням для них, піж яке воїни самі повсякчасно вчиняють одне одному.

Світове життя єдине. І не втратою буде для нього, а здобутком, коли на Землі замісць її ще далекого й напівварварського соціалізму розгорнеться нині ж наш соціалізм

— життя незрівняно більш гармонійне в його невинному безмежному розвиткові.

(Після промови Стерні частоє глибока тиша. Й не реривас Менші, запрохуючи висловитися тих, хто не по-ідеї думок промовника. Слово бере Нетті).

### VIII. Нетті

**С**ВІТОВЕ життя єдине», — так сказав Стерні. І що ж він нам порадив?

Знищити, вигубити до погибелі цілий своєрідний тип цього життя, тип, котрого потім ми ніколи не зможемо вже ні відновити, ні замінити.

Сотні міліонів років жила прекрасна планета, жила своїм обобливим життям, не таким, як інші... І ось з її потужних стихій почала організовуватися свідомість. Сходячи в лютій і тяжкій боротьбі з пизичих щаблів на вищі, вона, паренті, прибрала близьких, рідних нам людських форм. Але ці форми не такі, як у нас. В них одбилася і скучилася історія іншої природи, інакшої боротьби; під ними приховано іншу стихійність, в них замкнено інші протитенства, інші можливості розвитку. Надійшла доба, коли вперше може відбутися сполучка двох великих ліній життя. Скільки нової ріжкоманітності, яка вища гармонія мусить виникнути з цієї сполучки! Нам же кажуть: світове життя єдине, а тому нам треба не сполучувати, а... руйнувати його.

Коли Стерні зазначав, до якої міри людство Землі, його історія, його звичаї, його психологія не подібні до наших, він спростовував свою ідею майже краще, піж можу це я зробити. Коли б воїни цілковито були подібні до нас, крім хиба ступеня розвитку, коли б воїни були тим, чим були наші предки за доби нашого капіталізму, тоді зо Стерні можна було б і погодитись. Нижчим ступенем варто по жертвувати для вищого, слабосилими ради дужих. Але ж люде Землі не такі, вони не тільки лишень слабші й нижчі за нас культурою, — воїни інші піж ми, і тому, усовуючи їх, ми лишень механічно заповішимо собою ту порожнечу, котру утворимо в царстві форм життя.

Не в варварстві, не в лютості земної культури полягає і справжня ріжниця з нашою. Варварство її лютість — це тільки біжучий вияв того загального марнотратства в процесі розвитку, котре так позначилося на всьому життю Землі. Там боротьба за життя енергійніша її напруженіша, природа невпинно творить нових форм значно більше, але ж значно більше їх і гине жертвами розвитку. Та це її не могло бути інакше, бо ж з кризиці життя — Сонця — Земля в цілому забирає променістої енергії в вісім раз більше, ніж наша планета. Тому то там і росипорошується та роскідається так багато життя, тому то з ріжноманітності їх форм виникає така сила противенств, тому так болюче складна її повна катастроф путь їх примирення. В царстві рослин і тварей міліони видів люто боролись і швидко витиснювали одне одного, беручи участь своїм життям і свою смертю в утворюванню нових, більш закінчених і гармонійних, більш синтетичних типів. Так було і в царстві людини.

Наша історія, коли її порівняти до історії земного людства, відається навдивовижу простою, вільною од блукань і правильною до схематичності. Спокійно її невпинно йшло скупчування елементів соціалізму, — зникали дрібні власники, підводився за ступінь на ступінь пролетаріят; все це відбувалося без хитань і сутінок, на всьому просторі планети, об'єднаної в суцільне політичне тіло. Редено було боротьбу, але люди все ж якось та розуміли одне одного. Пролетаріят не зазирав далеко вперед, але ж і буржуазія не була утопісткою в своїй реакційності; ріжні доби її суспільні формаций не перешлутувались до такої міри, як це єсть на Землі, де у високо капіталістичній країні можлива іноді феодальна реакція, а численне селянство, припізнене в своїй культурі на цілу історичну добу, здебільшого служить в руках вищих класів знаряддям пригнічення пролетаріату. Рівним і гарним шляхом дійшли ми за кілька поколінь перед цим до нашого суспільного ладу, що визволяє її об'єднує всі сили соціального розвитку.

Не таким шляхом ідуть паші земії брати; судився ім шлях терпністий, кручинний, переривчастий. Не багато з нас знає, а піхто ж не здолає собі яскраво уявити, до якого безумства доведено було способи мучити людей у най-

культурніших народів Землі в ідеїчних і політичних організаціях панування вищих клас — в церкві і державі. А що ж в решті решт? Запізився розвиток? Ні, ми не маємо підстави твердити це, бо ж перші стадії капіталізму, до народження пролетарської соціалістичної свідомості, пропливли серед плутанини й лютої боротьби різних формаций не тихше, а хутчій ніж у нас, де це сталося повільно в епокійних переходах. Але ж сама ця суворість і нещадність, боротьби породила в борцях таку міць героїзму й мучеництва, яких не знала більш упевнена і менш трагічна боротьба наших предків. І відносно цього земний тип життя людей не нижчий, а вищий за наш, хоч ми, страпі культурою, і стоймо на значно вищому щаблі.

Земне людство попматаювало, його окремі раси й нації глибоко приросли до своїх територій та пересяклися своїми історичними традиціями; вони говорять на різних мовах і глибоке нерозуміння одних одними панує над усіма іншими життєвими стосунками... Все це правда, правда й те, що загальнолюдське об'єднання, що лише з великими труднощами пробивас собі шлях через усі ці кордоши, брати нащі осiąгнуть значно пізніше, ніж ми. Але ж подивіться на причини і глибше цінуйте наслідки. Це роспорядження людства Землі виникло з просторіости їхнього світу, багатва й ріжноманітності його природи. Воно призвело до народження безлічі різних точок погляду і одмінностей у розумінню Всесвіту. Хиба ж усе це ставить Землю й її людей нижче, а не вище нашого світу за аналогічних добого історії?

Навіть механічна ріжноманітність мов, котрими вони говорять, багато де в чому пособляла розвиткові їхнього думання, визволючи поняття спід грубої влади слів, що для них існують. Порівняйте філософію земних людей до філософії наших капіталістичних предків. Філософія Землі не лише ріжноманітніша, а й гонша: вона не тільки пливе зо складнішого матеріялу, але в своїх кращих школах і аналізує його глибше, краще встановлюючи зв'язок фактів і понять. Звичайно, велика філософія є висловом слабосилля й роспорощеності знання, неповного наукового розвитку: це — спроба дати єдину картину Буття, заповнюючи по рожні місця наукового досвіду здогадами, чому саме філо-

софію і буде усунено на Землі, як усунено її вже у нас. монізмом науки. Але подивіться, скільки здогадів філософії, створеної іхніми чільними мисленниками й борцями, в грунтовних рисах попереджує відкриття нашої науки, — а така ж майже вся суспільна філософія соціалістів. Отже ясно, що племена, котрі випередили наших предків у творчості філософській можуть потім випередити і нас самих у творчості науковій.

А Стерні хоче міряти це людство числом праведників — свідомих соціалістів, котрих воно нині в лоні свому має, — хоче судити його по його сучасним противенствам, а не по тим силам, котрі породили і в свій час знищать ці противенства. Він хоче висушити павік цей бурхливий, але прекрасний океан життя!

Твердо й рішуче мусимо ми йому відповісти: *ніколи!*

Свою майбутню спілку з людством Землі ми мусимо підготувати. Ми не можемо значно прискорити його перехід до вільного ладу, але ту дрібницю, котра в нашій силі, ми мусимо зробити. І коли першого посланця Землі в нашому осередкові ми не зуміли встерегти від непотрібних страждань і хороби, це докір нам, а не їм. На щастя, він скоро одужає, але коли б павіт в решті реєст це надто швидко зближення з чужим для його життям і вбило його, — він устигне багато ще чого корисного зробити для майбутньої спілки двох світів.

Напі ж власні замороки й пебезнеки ми мусимо перемогти на інших шляхах. Треба скерувати нові наукові сили па хемію білкових матерій, треба підготувати, як тільки можливо, колонізацію Венери. Як що ми не потрапимо вирішити ці завдання за той короткий час, що нам лишився, — мусимо на час зменшити розмноження. Який розумний акушер не пожертвує життям передженої дитини, коли це має зберегти життя жінки? Отже й ми мусимо, раз це потрібно, пожертвувати часткою того нашого життя, котрого ще нема, для того — покіль що чужого життя, — котре вже є і розвивається. Спілка світів без міри винагородить цю жертву.

Єдинств'є життя с найвища мета, а любов — вищий розум!

(Глибока тиша. Потім слово бере Менні).

## IX. Мені

**Я** УВАЖНО додивлявся до настрою товаришів і бачу, що значна більшість їх стоїть на боці Нетті. З цього я дуже радий, бо ж майже однакова і моя на цю справу точка погляду. Додам лише ще одне практичне спостереження, варте, на мою думку, чималої уваги. Доводиться зараз луже турбуватися, чи вистачить нам ужо технічних засобів зробити спробу масової колонізації інших планет.

Ми можемо побудувати десятки тисяч великих етеронефів, але може статися, що іх підмін буде посплати в дорогу. Тої радійної матерії, котра одна може нам служити потрібним мотором, нам доведеться витрачати в сотні разів більше, ніж досі. Тим часом усі відомі нам скупчення її висипаються, нові ж знаходимо що далі, то рідче.

А не треба ж і забувати, що радіо-матерія повсякчас потрібна нам не лише для того, щоб давати етеронефам їхню волетенську хуткість. Ви знаєте, що всю нашу технічну хемію побудовано на цих речах. Їх ми витрачаємо і в продукції «мінус-матерії», без котрої ті ж етеронефи і безліч наших аеропланів стають нічого не вартими важкими паками. Жертвовать цим необхідним вжитком активної матерії нам не доводиться.

Але ж гірше всього те, що сдина можлива заміна колонізації — синтез білків, може стати пездійсненою через ту ж саму недостачу радійних речей. Доброго для техніки і зручного для фабричної продукції синтеза білків не можна знайти на шляху старих метод синтеза — метод повільного ускладнення. Кілька літ перед цим, як ви знаєте, нам пощастило цим способом здобути роблені білки, але так мало і з такою витратою енергії й часу, що вся ця праця може мати лише ще теоретичне значення. Масову продукцію білків з неорганічного матеріалу можна налагодити лише шляхом тих раптових і гострих змін хемічних сполучень, які переводимо ми впливом нетривалих елементів на звичайну трівку матерію. Щоб добитися толку в цій справі, спеціально на досліди по синтезу білків мусять перейти десятки тисяч робітників і поставити міліони найріжноманітніших пових спроб. Для цього, а згодом, в разі успіху, для масової продукції білків знов

ж є потрібно буде витрачати силу активної матерії, якої у нас і тепер уже обмаль.

Таким чином з якого б боку пі зайти, ми можемо добре впоратись з цікавим для нас питанням лише тоді, коли знайдемо нові криниці радіоелементів. Але ж де їх шукати? Звичайно, на інших планетах; і я добре переконаний, що першу спробу варто зробити саме на Венері.

Відносно Землі можна *передбачати*, що там є багаті скupчення активних елементів. Відносно Венери їхні присутність *твірдо встановлена*. Земні скupчення нам не відомі, бо ті, що їх нашли тамтешні вчені, — на жаль, нічого не варті. Скупчення ж на Венері ми вже знайшли з перших кроків наших експедицій. На Землі вони сидять — так само мабуть, як і у нас, — глибоко під поверхнею. На Венері ж вони так близько од поверхні, що їхню радіяцію одразу ж було помічено фотографією. Коли шукати радія на Землі, то доведеться перерити її суходоли так, як ми це зробили на нашій планеті. На це треба витратити десятки літ, та ще й можна помилитися на сподіванках. На Венері ж лишається тільки добувати те що вже є знайдене, і це можна робити без жадних зволікань.

Отже, як би ми згодом пі вирішили питання про масову колонізацію, щоб запезпечити можливість самої колонізації — на моє глибоке переконання — треба негайно ж перевести певеличку, може бути тимчасову, колонізацію Венери з єдиною метою здобування активної матерії.

Звичайно, природні перешкоди зустрінуться тут величезні, але ж нам зовсім не доведеться тепер перемагати їх цілковито. Ми мусимо тільки опанувати лишень невеличкий шматочок цієї планети. Властиво, це вийде велика експедиція, котра мусить пробути там не місяці, як перші наші експедиції, а цілі роки, здобуваючи радій. Доведеться, звичайно, одночасно провадити енергійну боротьбу проти природніх умов, обороняючися од убивчого клімату, невідомих хороб і інших небезпек. Будуть тяжкі втрати; можливо що тільки мала частина експедиції повернеться назад. Але ж спробу зробити треба.

Є багато вказівок, що найкраще місце для початку — це Острів Гарячих Бурь. Я уважно дослідив його природу і склав докладний план організації всієї справи. Як що ви,

товариши, вважають можливим обмірковувати його зараз, я негайно ж його вам викладу.

(Ніхто не висловлюється проти і Менші починає викладати свій плян, пильно розглядаючи всі його технічні деталі. Після Менші виступають нові промовці, але всі вони говорять виключно сприводу його пляну, обмірковуючи подробиці. Де-хто висловлює недовір'я успіхові експедиції, але всі згодні, що спробувати треба. Насамкінець з'їзд ухвалює резолюцію, запропоновану Менші).

## X. Вбивство

**Т**АК глибоко приголомшила мене ця фонограма, що я не міг навіть спробувати скрупчiti свої думки. Я тільки почував, як холодний біль залізними лабетами стискував мені серце та як ще перед мосю свідомостю з яскравостю галюцинації повстала величезна фігура Стерні з його невблаганим спокійним обличчям. Все інше плуталось і гинуло в важкому, темному хаосі.

Як автомат вийшов я з бібліотеки. Сів у свого човника. Холодний вітер од швидкого лету змусив мене щільно загорнутися в плед і це піби паштовхиуло мене на нову думку, котра одразу ж ствердла в свідомості і стала безсумнівною: мені потрібно лишитися на самоті. Приїхавши додому, я негайно ж її здійснив, — механічно, піби не я, а хтось інший.

Я написав керовничій фабричній колегії, що на деякий час покидаю роботу. Еніо я сказав, що нам треба на час розлучитися. Вона трівожно допитливо поглянула на мене, зблідла, але не сказала жадного слова. Тільки після, за самої хвилини одїзду, вона спитала, чи не хочу я побачитись із Неллою. Я відповів: «Ні» — і поцілував Еніо в останнє.

Після цього насіло на мене мертвє одубіння. Холодний біль і клаптики думок. Від промов Нетті й Менші спогади лишилися бліді й інякі, піби все це було пусте й нецікаве. Тільки раз майнула думка: «ось чому, значить, поїхала Нетті: від експедиції залежить усе.» Гостро й чітко згадувались окремі вирази й цілі фрази Стерні: «треба зрозуміти

коночність кілька міліонів людських зародків... повне знищення земного людства... залишував тяжкою душевною хоробою...» Але не було ні звязку, ні висловків. Іноді мені вважалося знищення людства як доконаний факт, але в невиразній, абстрактній формі. Біль у сердці зростав і народжувалася думка, що це я завинив тому знищенню. На короткий час виринала свідомість, що нічого цього ще немає, але ще ж, може, й не буде. Біль однак не минався, а думка знову повільно імела своє: «Всі загинуть... і Ганна Миколаївна... і робітник Івась... і Нетті... і, Нетті лишиться; вона марсіянка... а всі загинуть... і не буде жорстокості, бо не буде страждань... так, це обіцяв Стерні... а всі загинуть, бо я був хорій... значить — винуватий...» Клапті важких думок кодюбли й дубіли і лишалися в свідомості, холодні й нерухомі. І час ніби спинювався вкупі з ними.

Це було верзіння, тяжке, безперервне, безномічне. При видів навколо мене не було. Був один чорний привид в моїй душі, але ж він був — все. І кінця йому бути не могло, бо спинився час.

Виникала думка про самовбивство і новолі снувалася в голові, але не заповідала свідомості. Самовбивство видавалося і марним, і нудним: хиба ж могло воно спинити цей чорний біль, що був все? Не було віри в самовбивство, бо не було віри в свою іспнування. Була нудьга, холод, ненависне все, а мос «я» зникало в п'ому як щось непомітне, мізерне, безмежно мале. «Мене» не було.

Хвилинами мос самоочуття ставало таким пестерпучим, що виникало непереможне бажання кидатись навколо себе па все живе й мертвє, бити, руйнувати, нищити все без сліду. Але я ще розумів, що це було б безглуздям, дитячими вередями; я зціплював зуби й утримувався.

Думка про Стерні знову й знову верталася до свідомості і нерухомо там спинювалася. Вона була тоді ніби центром всієї нудьги й болю. Потроху, дуже повільно, але невпинно, біля цього центру став формуватися намір, що згодом перетворився в чітку й неухильну постанову: «треба побачитись зо Стерні.» Навіщо, з яких мотивів бачитись, — я не міг би цього сказати. Була тільки місця певність, що

я це зроблю. Та було також болюче тяжко вийти зо своєї нерухомості, щоб постанину здійснити.

Але нарешті надійшов день, коли у мене вистачило спергії, щоб перемогти цей внутрішній опір. Я всів до човника і поїхав до обсерваторії Стерні. Дорогою я силкувався поміркувати, про що я буду з ним говорити, але холод у серці і холод вітру паралізували мені думку. За три години я доїхав.

Вступивши до великої залі обсерваторії, я сказав одному з товаришів, що там працювали: «Хочу бачити Стерні.» Товариш пішов до Стерні і, через хвилину повернувшись, сповістив, що Стерні зараз перевіряє струменти і звільниться через чверть години; мені ж тим часом зручніше зачекати на нього в кабінеті.

Мене завели до кабінету і я всів до кріслка проти столу до писання. В кабінеті повно було ріжніх приладів і машини, котрі я почести вже знав, а почести ні. Праворуч мене стояв якийсь певеличкий струмент на важкому металічному стативі з трьома ногами. На столі лежала розгорнута книжка про Землю та її мешканців. Я машинально почав її читати, але ж спинився на перших фразах і відчув знову почуття майже такого, як і перше, одубіння. Тільки в грудях, вкупі з навколою вже пудъгою, стукалося якесь нещевне тріпотливе хвилювання. Так пропливло не знаю скілько часу.

Аж ось у коридорі зачунала важка хода і до кімнати вступив Стерні зо своїм звичайним спокійним і діловитим обличчям. Він сів по другий бік столу і допитливо позирнув на мене. Я мовчав. Він перечекав хвилину, а потім запитав руба:

— Чим можу вам бути в пригоді?

Я все мовчав і нерухомо дивився на нього, як на не живу річ. Він ледве помітило повів ілечима і вичікуюче росташувався в кріслі.

— Чоловік Нетті... — нарешті вимовив я через силу, напів свідомо і, насправжки, до нього не звертаючись.

— Я був Нетті чоловіком, — спокійно спростував він. — Ми розлучилися вже давно.

— ... Знищения... не буде... жорстокістю... — провадив я далі так само поволі й напівсвідомо, висловлюючи думку, що закаменіла мені в мозку.

— Ага, ось ви про що, — сказав він снокійпо. — Але ж про це тепер уже й мови нема. Тимчасове вирішення, як ви знаєте, ухвалено зовсім іншого роду.

— Тимчасове вирішення... — машинально проказав і я.

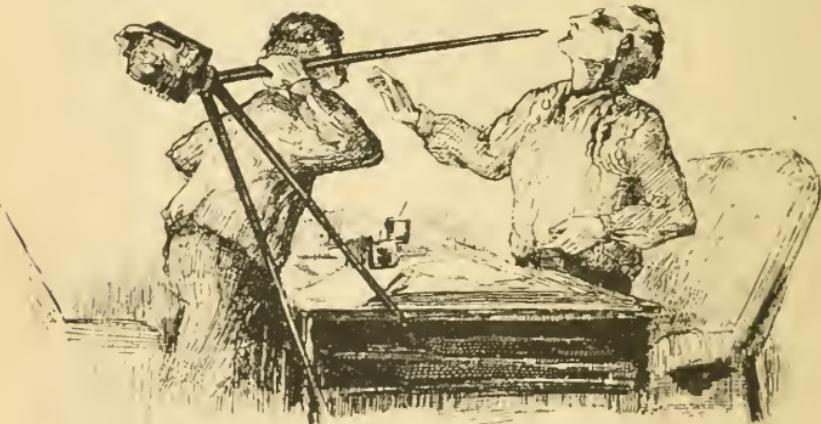
— Що ж до моого тодішнього пляну, — додав Стерні. — то хоч я й не зовсім од нього відмовився, але мушу сказати, що тепер міг би боронити його не так упевнено.

— Не зовсім... — знову проказав я.

— Ваше здоровля і участь у нашій спільній роботі почали зруйнували мою аргументацію...

— Знищения... почасти, — перебив я і мабуть вся нудьга й мука надто яскраво винесчатались у моїй іронії, бо Стерні зблід і трівожно позирнув на мене. Наступила тиша.

Зненацька холодні лабети болю з нечуваною, неймовірною силою стиснули мені серце. Я відсахнувся до спинки



Я вихопився з крісла, завдаючи страшного удару Стерні  
(стор. 138).

крісла, щоб утриматись од безумного крику. Рука моя цінко ухопила щось тверде й холодне. Я відчув важку зброю в своїй руці і стихійно непереможний біль став мені лютим одчаем. Я вихопився з крісла, завдаючи страшного

удару Стерні. Одна з піг статива поцілила йому у висок і він, не скрикнувшись й не простогнавши, похилився набік, як інерти маса. Я одкинув свою зброю, вона задзвеніла й загуркотіла по машиніах. Вже було по всьому.

Я вийшов до коридору і першому ж товаришеві, котрого зустрів, сказав:

— Я убив Стерні.

Той зблід, швидко зайшов до кабінету; та там він, певно, швидко перекопався, що поміч уже не потрібна, і одразу ж вернувся до мене. Він одвів мене до своєї кімнати і, доручивши іншому товаришеві, що там був, покликати телефоном лікаря, а самому піти до Стерні, — лішився вкупні зо мною. Я сам спітав у нього:

— Енно тут?

— Ні, — відповів він, — вона поїхала на кілька день до Неллі.

Потім знову настунила мовчанка, доки не приїхав лікар. Він спробував роспітати мене про надію, — я сказав, що мені не хочеться балакати. Тоді він одвіз мене до найближчої лікарні душевнохорих.

Там мені дали велике й зручне помешкання і довго мене не турбували. Це було все, чого я міг бажати.

Ситуація видалася мені ясною. Я забив Стерні і тим загубив усе. Марсіянці на ділі бачать, чого їм жлати від спілки з земними людьми.

Вони бачать, що навіть той, кого вони вважали найбільш златим ввійти в їхнє життя, не може їм дати нічого, крім насильства й смерті. Стерні вбито — ідея його оживася. Остання надія гине, земний світ засуджено. А я всьому винуватець.

Ці ідеї швидко виникли мені в голові після вбивства і непохитно, вкупні зо спогадом про нього, там запанували. Іхня холодна безсумнівність спочатку, навіть, до певної міри мене заспокоювала. Але потім нудьга й біль знову почали зростати, — здавалося, без краю.

Сюди ж приєдналася й глибока до себе огіда. Я почував себе зрадцею усього людства. Мигтіла інколи незираша надія, що марсіянці мене заб'ють; але зразу ж являлась думка, що я для них надто брилкий, що їхнє призирство

стане тут ім на перешкоді. Вони, правда, приховували огиду до мене, але ж я, всупереч всім їхнім зусиллям, бачив її добре.

Скільки часу минуло так, я не знаю. Нарешті лікар прийшов до мене і сказав, що мені потрібно змінити оточення і що мене вирядять на Землю. Я думав, що за цими словами приховано мені смертну кару, але проти цього нічого не мав. Я тільки просив, щоб тіло мое викинули як мога далі од усіх плянет, — воно могло опоганити їх.

Враження подорожі назад у моїх спогадах дуже невиразні. Знаних мені осіб біля мене не було; я ні з ким не балакав. Свідомість не було сплутано, але з оточення я не помічав майже нічого. Мені було одинаково.

## ЧАСТИНА ЧЕТВЕРТА

### I. У Вернера

**Я**КИМ чином опинився я в лікарні моого старого товариша доктора Вернера, — не пригадую. Це була земська лікарня одної з північних губерень, відома мені ще раніше з листів Вернера: була вона за кілька верстов од губернського міста, була дуже кепсько влаштована і завжди неймовірно переповнена. Був у неї надзвичайно спритний економ і начисленний, замучений працею медичний персонал. Доктор Вернер провадив уперту війну з дуже ліберальною земською управою за економа, за кілька зайвих бараків, котрі вона будувала дуже неохоче, за церкву, котру вона добудовувала хоч ти тут що, за плату працівникам і т. д. Замісьць одужувати, хорі снокійно божеволіли остаточно, як, також, мерли од сухот через недостачу свіжого повітря й доброї іжі. Сам Вернер, звичайно, давно втік би звідси, коли б не примушували його залишатись особливі обставини, сполучені з його революційним минулим.

Але мене вся ця благодать земської лікарні аж нітрохи не зачепила. Вернер був гарний товариш і не задумався, щоб пожертвувати для мене своїми вигодами. Вному великому помешканню, одведеному йому як старшому лікареві, він дав мені дві кімнати, в третій поруч з ними поселив молодого фельдшера, а в четвертій — одного партійного товариша, котрому треба було переховуватись, зачисливши його як служку для догляду хорого. Звичайно, тут не було особливого комфорту, а догляд за мною, по при вею делікатність моїх товаришів, був значно

помітніший, піж у марсіянців; але ж для мене все це було однаковісінько.

Доктор Вернер, як і марсіянські його колеги, мене майже не лікував — інколи лише давав сонного, піклувався ж пайнерше про те, щоб було мені зручно й спокійно. Що-ранку й що-вечора він заходив до мене після ванни, котру зготовляли мені мої пестовливі товариші; але ж заходив він лише на хвилину і обмежувався запитанням, чи мені, часом, чого не потрібно. Я ж за довгі місяці хороби зовсім одвік балакати і або одповідав йому лише одне «ні», або ж і зовсім не одповідав нічого. Але його уважливість мене зворушувала, а в той же час я уважав, що піяк не вартий такого відношення і мушу йому про це заявити. Нарешті мені пощастило скупчини силі до тої міри, щоб сказати йому, що я душогув і зрадця, і що через мене загине все людство. Він не заперечив мені, тільки посміхнувся і після того став навідуватись частій.

Новолі зміна оточення почала справляти свій доброніний вплив. Біль слабше тиснув мені серце, нудьга блідла, думки рухливішали, колорит їхній світлішав. Я почав виходити з кімнат, гуляти по саду і в сумежному гайку. Хтось із товаришів повсякчас був поблизу; це була не так приемна річ, але я розумів, що не можна ж, справді, душогуба пускати самого гуляти собі на волі; іноді я й почипав з ними розмовляти, — на пусті теми, звичайно.

Була рапні весна і відродження життя навколо вже не загострювало моїх болючих спогадів; слухаючи щебетання пташок, я павіть до певної міри журливо заспокоювався на думці, що вони лишаться й житимуть, що на загине за суджено одних лишень людей. Раз якось біля гайка зустрів мене слабоумний хорій, що йшов із заступом працювати на поле. Він негайно ж мені представився, надзвичайно гордовито — у нього була манія величності — видаючи себе за урядника. Це, певне, була пайвиця влада, яку він зінав за час життя на волі. Вперше за час моєї хороби я несамохіть засміявся. Я почував батьківщину навколо себе і, як Антей, підживляв себе — правда, дуже повільно, новими силами од рідної землі.

## ІІ. Було, чи не було

**К**ОЛИ я став більше думати про оточення, мені ехотілося довідатись, чи знає Вернер і два інших това риці, що зо мною було і що я зробив. Я синтався у Вернера, хто привіз мене до лікарні. Він відповів, що я приїхав з двома невідомими йому молодими людьми, котрі не могли оповісти йому про мою хоробу пічного цікавого. Вони сказали, що випадково зустріли мене в столиці цілковито хорошого, що знали мене ще до революції, коли чули од мене про доктора Вернера, чому й вирішили звернутись саме до нього. Вони одіхали того ж таки дня. На Вернера вони спровали враження людей інших, котрим не було підстави не вірити. Сам же він випустив мене з очей вже за кілька літ перед цим і під кого не міг дістати жадної звістки за мене.

Я хотів розповісти Вернерові історію моого вбивства, але не вдавалось мені дуже тяжкою справою через заплутаність й і безліч таких подробиць, котрі кожній безсторонній людині могли б видатися зарадто чудними. Я пояснив свою замороку Вернерові і від нього почув несподівану відповідь:

— Буде найкраще, коли ви не станете мені зараз оповідати нічого. Це не посібить вашому одужуванню. Спіречатися з вами я, звичайно не буду, але й історії вашії, однаково, не повірю. Ви занедужали на мелянхолію, в котрій люди цілком широ приписують собі вигадані злочинства, а їхня пам'ять, пристосовуючись до їхнього верзіння, витворює фальшиві спогади. Але ж і ви мені теж не повірите, доки не одужасте, а тому — краще одікласти ваше оповідания на потім.

Коли б ця розмова відбулася за кілька місяців до того, я, безперечно, побачив би в словах Вернера найбільше до себе педовірря й призирство. Але тепер, коли моя душа шукала відпочинку й заспокоєння, я поставився до справи цілком інакшо. Мені приємно було думати, що про мое злочинство товариші не знають і що про сам факт його ще можна законно сумніватися. Я став думати про це менше й рідче.

Одужування пішло хутчій: тільки врядгоди верталися інколи приступи старої нудьги, але ж уже не на довгий час. Вернер одверто був з мене задоволініший і павіть майже зняв з мене і медичний догляд. Одного, якось, разу, пригадуючи його думку про мос «верзіння», я попросив його дати мені на перегляд якусь типову історію подібної ж до мосії хороби, з числа тих, що він сам спостерігав тут у своїй лікарні. З великом ваганням і справжньою неохотою, він, однак, мене задовольнив. З великої купи історій хороби він на моїх очах вибрав одну і подав її мені.

Тут розповідалося про людину з далекого, закинутого села, котру злідні погнали на заробітки в столицю, на одну з найбільших там фабрик. Життя великого міста нового робітника, певне, дуже приголомшило і, як розказувала вже жінка його, він довгий час ходив «яче не свій». Потім це минулося і він жив і працював, як і інші. Коли вибухнув на фабриці страйк, він був вкупі з товаришами. Страйк був довгий і внертий: і йому, і його жінці та дитині довелося голодувати. Тут він знепацька «зажурився», став локоряті «обі за те, що одружився її прижив дитину і що взагалі жив «не по-божому».

Потім він почав «забалакуватись» і його одвезли до лікарні, а звідти до земської лікарні тої губернії, де він народився й жив. Він запевнював, що зламав страйк і видав товаришів, як також «доброго інженера», котрий потай підтримував страйк і котрого за це уряд повісив. Випадково я був добре обізнаний з історією всього цього страйку — я тоді працював у столиці: на ділі жадного зрадництва там не трапилося, а «доброго інженера» не лише не було скарано на горло, а й навіть не арештовано. Хороба завершилась для робітника добре: він одужав.

Ця історія вплинула на мої думки досить своєрідно. Стало виникати сумніви, чи справді вчинив я вбивство, чи може, як казав Вернер, це було «пристосування моєї пам'яті до верзіння меланхолії»? Того часу всі мої спогади з життя серед марсіянців були павднівнику певиразній бліді і висіли в голові, як якісь пошматовані клапти; і хот картина злочинства пригадувалась пайяскравіше, але ж і вона якось плуталась і блідла перед безпосередніми яскінними враженнями сучасного. Часами я одкидав ці лех-

кодухі й присмії сумніви і гостро відчував, що все було і що нічим його не змінити. Та потім сумніви й софіями верталися: вони дозволяли мені спекатись думки про минуле. Люде ж так охоче вірять тому, що їм подобається... І хоч десь під сподом душі ще тревала свідомість, що це — брохня, я, проте, вперто їй віддавався, як віддаються великим радісним мріям.

Тепер я думаю, що без цього самообдурування одужав би я і не так швидко, і не так цілковито.

### III. Життя краю

**В**ЕРНЕР старанно ухиляв од мене всякі враження, котрі могли б «ушкодити» мое здоров'я. Він не дозволяв мені заходити до себе в саму лікарню, і з усіх душевно хорих, що там були, я міг бачити лише тих безнадійно одурілих і дегенератів, котрі ходили на волі і працювали на полі, в гайку й саді; а тут мені не було нічого цікавого: я дуже не люблю всього безнадійного, всього ненотрібного й засудженого. Мені кортіло подивитись на гострих хорих саме на тих, що ще можуть одужати, особливо ж на мелянхоліків та веселих маніякальних. Вернер обіцяв, що сам мені їх покаже, коли я вже досить добре одужаю, — але ж усе зволікав та й зволікав. Так мені й не довелося їх побачити.

Ще старанишце силкувався Вернер ізолятувати мене від усього політичного життя моего краю. Він, напевне, гадав, що хороба моя виникла не з чого іншого, як з тяжких вражінь революції; йому й на думку не спадало, що я весь час був од краю одірваний і навіть не міг знати, що там робилося. Це новине незнання він пояснив собі простісіньким забуттям, за котре я мусив дякувати своїй хоробі, і вважав, що воно дуже мені корисне. І він не лиш сам нічого мені про всі ці справи не оповідав, але й заборонив це робити і моїм доглядачам. А в цілому його пометкані не було ан жадної газети, ні жадної книжки з місячників за останні роки: все це він ховав у себе в кабінеті, у лікарні. Я мусив був жити на політично дикому острові.

Спочатку, коли мені хотілося тільки спокою й від починку, таке становище мені подобалось. Але далі, в міру прибуття нових сил, мені почало ставати все тіспіше у цій ракушці; я почав чіплятися з запитаннями до своїх товаришів, а вони, слухаючись лікарського припису, відповідати мені одмовлялися. Було досадно й нудно. Я став шукати спосібу визволитися спід свого політичного карантину і спробував перекопати Вернера, що я вже досить одужав, щоб уже мати змогу читати газети. Але ж спроба вийшла даремною: Вернер пояснив, що це ще річ завчасна і що він сам скаже, коли можна вже буде перемінити діету для моого розуму.

Треба було, отже, вжити хитрощів. Я повинен був найти собі прихильника серед своїх товаришів. Фельдшера схилити на свій бік було б дуже тяжко: він був надто високої думки про свій професіональний обов'язок. Я скерував свою зусилля на іншого доглядача, товариша Володимира. Тут великого опору не трапилося.

Володимир колись був робітником. Малої освіти і майже хлопець віком, він був солдатом революції, але солдатом уже випробованим. Під час одного знаменитого погрому, де безліч товаришів загинула від куль і вогні пожежі, він пробив собі дорогу через юрбу погромщиків, застреливши їх кілька чоловіків і пе зазнавши якимсь чином жадної рани. Потім він довго блукав інелгальним по ріжних містах і селах на невдачній і небезпечній ролі перенощика зброї й літератури. Нарешті, земля стала вже надто пекти йому ноги і він змушений був на де-який час сховатися до Вернера. Про все це довідався я, звичайно, згодом. Але з самого початку я помітив, що юнака дуже гнітить недостача освіти і труднощі самостійної праці без попереднього здобуття потрібної наукової дисципліни. Я почав учити його: справа пішла добре і дуже скоро я назавжди завоював його серце. Далі вже була справа пуста. На медичні міркування Володимир взагалі зважав мало і у нас з ним відбулася невеличка змова, котра снаралізувала суворість Вернера. Оповідання Володимира, газети, журнали й політичні брошюри, котрі він потай мені приносив, швидко розгорнули переді мною життя краю за час моєї відсутності.

Революція йшла нерівно і болюче затягалася. Робітнича класа, виступивши першою, спочатку, завдяки раптовості свого нападу, досягла великих перемог; але ж потім, не підтримана в рішучу хвилю селянськими масами, дісталася лютої поразки від з'єднаних сил реакції. Поки робітники скупчували енергію для нового бою та вичікували селянського аріергарду революції, між старою іноміщицею владою і буржуазією почалися пертрактації, — спроби сторгуватися і ногоditися для спільногого задушування революції. Спроби ці було переводжувано в формі парляментської комедії; вони повсякчас закінчувалися провалом, через не-примиренність кріпаковласників реакціонерів. Парляментні іграшки скликувано було та брутально розгонювано один за одним. Втомлена бурею революції, залякано самостійністю її енергією перших виступів пролетаріату, — буржуазія все правішала. Селянство, в масі своїй цілком революційне, повільно засвоювало політичний досвід, освітлюючи шлях до вищих форм боротьби огнем безлічі пожеж. Стара влада поруч задавлювання селянства пробувала частину його купити продажем земельних участків, але ж вела всю справу в таких копійчаних розмірах і так безглаздо, що нічого з того не вийшло. Повстанські виступи окремих партизанів і груп що день то частішали. В країні панував нечуваний піде в світі подвійний терор — згори й знизу.

Видно було, що країна йшла до нових, рішучих боїв. Але ж такий довгий і повний хитань був цей шлях, що багато борців встигло втомитися і навіть виести в одтай. З боку радикальної інтелігенції, що брала участь у боротьбі здебільшого своїм співчуттям, зрада сталася майже поголовна. Та за нею, звичайно, жаліти не було чого. Але навіть серед де-котрих моїх товаришів встигли загніздитись нудьга й безпорадність. І цей факт свідчив, як безмежно тяжке було революційне життя за минулій рік. Сам я, свіжа людина, що пригадувала початок боротьби, але не зазнала потім жадного гніту всіх поразок, — бачив дуже добре все безглазда цього одепівування революції. Я бачив, як все перемінилося за ці роки, скільки нових елементів приєдналося до боротьби, як безнадійно неможливо рівновага між реакцією й терором. Нова хвиля ненінуче наставалася.

Доводилося, однак, ждати. Я розумів, як болюче тяжко працювати в таких умовах товаришам. Але сам я не хавався йти до них, навіть незалежно від думки Вернера. Я гадав собі, що краще набратися сили, щоб було що витрачати, коли за нею явиться поважна потреба.

За час довгих гулянок у гайку ми з Володимиром обмірковували шанси її умови майбутньої боротьби. Мене глибоко зворушували його наївно геройчні пляни її мрії. Він видавався мені шляхетною, гарною дитиною, котрій судилася така ж проста її безпрецензійна смерть, якою було його молоде життя. Цінні жертви призначає собі революція і прекрасною кров'ю червоонить вона свій пролетарський прапор...

Не один Володимир видавався мені дитиною. Багато чого наївного її дитячого, чого я перше піби не помічав і не почував, бачив тепер я і в Вернері, старому робітникові революції, і в інших товаришиах, котрі мені згадувались — навіть у наших ватахках... Всі люде, котрих знав я на Землі, уявлялися мені напів дітьми, підлітками, що невиразно приймають життя і в собі, і навколо себе та напів свідомо віддаються внутрішній і зовнішній стихійності. В цьому почутті не було її краплинки поблажливості чи призирства, була лише симпатія її братерській інтерес до, людей-зародків, дітей молодого людства.

#### IV. Конверт

**Г**АРЯЧЕ літнє сонце піби ростопчило лід, що сковував життя країни. Вона прокидалася і бліскавки нової грози вже сналахували на обрії, а приглушене гуркотіння починало долітати з низів. І це сонце, і це прокидання пригрівали мені душу її підносили мої сили; я почував, що скоро буду такий здоровий, як іще ніколи за все своє життя.

В цьому певиразному, радому життю етапі, мені не хотілося думати про минуле і присмію було відчувати, що я вже забутий усім світом, забутий всіма... Я лаштувався ожити для товаришів у такий час, коли нікому її на думку не спало б роспитувати мене про роки моєї відсутності.

коли всім буде налго николи і мое минуле потоне на довгий час у бурхливих хвилях нового дощливу. Коли ж мені траплялося помічати факти, що викликали сумніви що до певності цих моїх надій, то в мене виникала тривога й запопоксння і невиразна ворожість до всіх, хто ще міг за мене згадувати.

Одного літнього ранку Вернер, вернувшись з лікарні після огляду хорих, не пішов до саду відпочивати, — як це робив звичайно, бо цей огляд його дуже втомлював, а павідався до мене і став старанно роспітувати мене про мое самочуття. Мені відалося, що він затямлював мої відповіди. Це була трошки не зовсім звичайна річ і я спочатку подумав, чи не догадався він, часом, про таємницю моєї з Володимиром маленької змови. Але ж із розмови я швидко помітив, що йому ніщо таке й на думку не спадає. Потім він знов же пішов не в сад, а до свого кабінету і лише через пів-години побачив я через вікно, що він гуляє вже своєю улюбленою темною аллеєю. Я не міг не думати про ці дрібниці, бо ж нічого поважнішого навколо мене взагалі не було. Після ріжких здогадів я спинився на тому, що Вернер мав написати комусь, — на його спеціальні прохання, звичайно, — докладне справоздання про стан моого здоров'я. Почту йому завжди носили враїці, до його кабінету в лікарні, — цього разу він, певно, дістав там листа з питанням про мене.

Одного лист і павіщо? Довідатись про це, та що й негайно, стало мені конечною потребою для заспокоєння. Питати у Вернера не доводилось. — він чомусь не вважав можливим сказати мені це, бо ж інакше сказав би й сам, без якихсь там роспітувань. Чи не зна чого Володимир?" Ні: каже, що не зна нічого. Я став міркувати. яким би способом достукатися правди.

Володимир охоче став мені до помочи. Моя цікавість на його думку була цілком законною, притайкуватість же Вернера, — беспідставною. Не довго думаючи, він перевів справжній трус по кімнатах Вернера та в його медичному кабінеті, але ж нічого цікавого не знайшов.

— Він, певно, або посить цього листа з собою, або я подрав його й викинув, — сказав Володимир

— А куди він кидає подрані листи й папери? — співав я.

— У кошик під столом у кабінеті. — відповів Володимир.

— Цобре, тоді іринесіть мені всі клаптики, котрі знайдете в тому кошикові.

Володимир пішов і хутко вернувся.

— Там нема жадних клаптиків, — заявив він. — Ось тільки що я знайшов там: конверт листа, з печатки судячи — сьогоднішнього.

Я взяв конверт і зиркнув на адресу. Земля попливла мені спід піг і стіни почали падати на мене...

*Рука Нетті!*

## V. Підсумки

**С**ЕРЕД того хаоса спогадів і думок, що знявся в моїй душі, коли я побачив, що Нетті була на Землі і не схотіла побачитись зо мною, для мене спочатку виразно повстav лише кінцевий висновок. Він виник ніби сам собою без жадного помітного логічного процесу і був цілком певний. Але я не міг обмежитись лише на тому, щоб просто як найшвидче його здійснити. Я хотів також до-ладу й чітко змотивувати його для себе й для інших. Особливо ж не міг я пристати на те, щоб мене не зрозуміла і Нетті, та поплічila б за безисередній порив почуття те, що було логічною копечностю, що неминуче випливало з усієї моєї історії. Тому я повинен був перш за все до-ладу росповісти свою історію, — росповісти для товаришів, для себе, для Нетті... Ось що породило мій рукопис. Вернер, котрій прочитає його перший — на другий день після того, як ми з Володимиром зникнемо, — потурбується, щоб його було видано, з потрібними, розуміється, для конспірації змінами. Це мій єдиний йому заповіт. Дуже жалкую, що не доведеться стиснути йому руку на прощання...

В міру того, як я писав оці спогади, минуле прояснювалося переді мною, хаос оступався перед певним і мої ролі та вся моя діяльність повставали перед свідомістю як

найяскравіше. В здоровому розумі й твердій пам'яті, можу я тепер підкреслити все підсумки...

Ніяк не можна спречатися, що доручена мені справа вийшла не по моїм силам. Де ж лежала причина моого банкроцтва? І як можна пояснити помилку гострозворотного, глибокого психолога Менні, що так іnevдало вибрав саме мене для цієї справи?

Я пригадую свою про це з Менні розмову за тих щасливих для мене часів, коли кохання Нетті впивало мені безмежну віру в свої сили.

— Як сталося, — спітався я, — що ви, Менні, з безлічі ріжноманітного люду нашої країни, що зустрічали ви в своєму шуканні, ви саме мене визнали зг найбільш здатного на ролю представника Землі на Марсі?

— Вибирати не дуже то й було, з кого, — відповів він. — Сфера вибору одразу ж мусила обмежитись представниками наукового революційного соціалізму: всі інші світогляди значно більш чужі нашому світові.

— Добре, але ж і серед цієї течії ви зустрічали людей безнерено дужчих і талановитіших за мене. Ви звали того, кого ми жартома зовемо Дідом Гори: ви звали то вариша Поета...

— Так, я уважно додглядався до них. Але Дід Гори — це людина виключно боротьби й революції; наш світ йому зовсім не пасус. Він — залізо, а залізні люди не гнучкі; в їхній природі безліч консерватизму. Що ж до Поета, то в цього не вистачило б здоровля. Він надто багато пережив, блукаючи по всіх верстах вашого світу, щоб йому можна було подужати перехід ще й до нашого світу. Крім того, обидва воини — і політичний ватажок, і художник слова, до котрого прислухаються міліони. — надто потрібні тій боротьбі, що у вас іде зараз.

— На останнє я охоче пристаю. Але ж коли так, то я нагадаю вам про філософа Мірського. Його професіональна звичка ставати на найріжноманітніші точки погляду, порівнювати їх і погоджувати, здається мені, чимало по лекшила б йому труднощі справи.

— Це так, але ж він — людина посамперед абстрактної думки. Щоб пережити нове життя чуттям і волею, на це ледве чи вистачило б йому душевної свіжості. Він спра-

вив на мене вражіння навіть трохи притомленої людини.  
а цо ж, як ви розумісте, першкова найтяжча.

— Хай і так. Але серед пролетарів, що суть основою  
її найпершою силою нашої течії, — хиба серед них не могли  
ви знайти те, що вам було потрібне, найлегше?

— Так, шукати там було б краще за все. Але ж...  
здебільшого, їм бракус одної прикмети, которую я визнавав  
необхідною: широкої, ріжнибічної освіти, що стояла б на  
всій височіні вашої культури. Це й одхилило лінію моїх  
шукань у інший бік.

Так говорив Менні. Його сподіванки не спровадились.  
Та чи ж значило це, що йому взагалі не було кого взяти,  
що ріжниця між обома культурами є глибоченим провалом  
для окремої особи, проваллям, подолати котре може  
тільки ціле суспільство? Думати так було б може і втішило  
для мене особисто; але в мене лишається ще поважний  
сумнів. Я гадаю, що Менні слід би було ще переглянути  
своє останнє міркування, — що до товаришів робітників.

Бо ж на чому я, властиво, провалився?

На перший раз це сталося таким чином, що велетенська  
хвиля вражінь з чужого життя в його неймовірному ба-  
гацтві затопила мою свідомість і поруйнуvalа лінії її  
берегів. З допомогою Нетті я пережив кризу й упорався  
з нею. Але чи не зросла, часом, над міру ця криза через  
ту підвищенну чутливість та затонченість засвоювання, що  
властива людям спеціально розумової праці? Чи не могло б  
бути, що натура трохи прімітивніша, трохи менш складна,  
зате ж органічно більш витревала її міцна, упоралась би  
з тим переходом зо значно меншими муками? Чи не могло б  
бути, що ввійти в нове, вище життя мало освіченному  
пролетареві коштувало б менших зусиль, бо, хоч йому  
її доволось би більше вчитися вперше, так зате ж значно  
менше треба було б переучуватися, що є працею найтяж-  
чою... Мені здається, що це була б річ можлива. І я ду-  
маю, що Менні тут помилився, надавши рівніві культур-  
ності більше ваги, ніж культурній силі розвитку.

В-друге душевні мої сили розбилися об сам *характер*  
тої культури, в которую я спробував вступити всією своєю  
істотою: мене проголомшила її височінсь, глибина її соціаль-  
ного звязку, чистота її прозорість її міжлюдських відносин.

Промова Стерні, що тає гостро висловила недомірність двох типів життя, була тільки приводом. тільки останнім імпульсом, що скинула мене в ту чорну безодню, до котрої стихійно й певблаганим вела мене суперечність між моїм вінчуріштим життям і всім соціальним оточенням — на фабриці, в родині, в приятельських стосунках. І знов же, чи не сталася ця суперечність значно дужчою й гострішою саме для мене, революціонера-інтелігента, що ввесь час дев'ять десятих своєї іранії виконував або безпосереднє на самоті, або ж в умовах однобічної перівності з товаришами співробітниками, як їхній учитель і керовник, в умовах *відокремлення* своєї особи споміж інших? Чи не виказалась би ця суперечність слабшою для людини, що дев'ять десятих свого трудового життя перебуває хоч і в прімітивному нерозвиненому, та все ж товарищському осередкові з його, може бути, трохи недоладною, але ж справжньою рівністю співиргацівників? Мені знов здається, що це й справді так, і я гадаю, що Мені слід було б поновити свою спробу, на цей раз уже з іншого боку...

А потім, самому вже мені лишається те, що жило поміж двома банкротствами, що дало мені енергію і мужність для довгої боротьби, те, що й досі дозволяє мені без почуття упінення підкresлювати її підсумки. Це — любов Нетті.

Безперечно, любов Нетті була непорозумінням, помилкою її шляхетного й палкого серця. Але ж ця помилка *вийшла можливою* — цього ніхто не одіноко і нішо не змінить. Тут для мене порука і за справжню близькість двох світів і за їх майбутнє злиття в один, нечувано прекрасний і гармонійний.

А сам я... та тут підсумку нема жадного. Нове життя мені закрите, а старого — я вже не хочу: я не належу до нього вже ні своєю думкою, ні чуттям. Нема чого й міркувати.

Час кінчати. Мій спільник чекає на мене в садку: ось і його сигнал. Завтра ми обидва будемо далеко звідси, на пляжу туди, де життя шумусь й ллється через край, де так легко стерти ненависну для мене межу між минулим і майбутнім. Прощавайте, Вернер, старий, любий товаришу!

Живи ж, нове, краще життя. і привіт тобі. Його світлий привіде, моя Нетті!

## З листа доктора Вернера літераторові Мірському

(Лист без жадного числа — ма-  
буть, через неуважливість Вернера).

Канонада вже давно була віщухла, а поранених усе везли та й везли. Величезна більшість їх були не міліціонери і не солдати, а мирні мешканці: багато було жінок і павіті дітей: всі громадяне рівні перед шрамиетю. У мій шпиталь, найближчій до театру бою, везли здебільшого міліціонерів та солдат. Чимало ран від шрапнелі та гранатних скалок творили надмірно тяжке враження павіті на мене, старого лікаря, що колись кілька років працював за хірурга. Але над усім цим жахом вітало й напувало одне світле чуття, одне радісне слово: «перемога»!

Це наша перша перемога в нинішньому великому бої. Алё всякому видно, що вона вирішус справу. Терези похилялися в наш бік. Переход до нас цілих полків ворога з артилерією — свідчить добре. Страшний суд почався. Присуд його буде не милостивий, але справедливий. Давно вже час кінчати...

На улицях кров і сміття. Сонце від диму пожеж і канонади почевоніло зовсім. Але ж не зловісним видається воно нашим очам, а радісно-грізним. В душі бренить бойовий спів, спів перемоги . . .

Леоніда привезли до моого шпиталю біля півдня. Він дістав небезпечну рапу в груди і кілька дрібних, дряпаних. Він ще серед ночі вирядився з п'ятьма «grenadiрами» в ті часті міста, що були ще під владою ворога. Доручення йому полягало в тім, щоб кількома одчайдушими нападами посіяти там трівогу й деморалізацію. Він сам запропонував цей пляп і сам же зажадав його виконати. Як людина, що за старих часів довго тут працювала, а тому й добре знала всі куточки міста, він міг упоратись з цією безнадійно геройською сиравою краще за кого іншого і старший начальник міліції після деякого вагання при-

став на його пропозицію. Ім пощастило дістатися зо своїми гранатами до одної з батарей ворога і з сусіднього даху викликати вибух кількох пак з набоями. Серед паніки од



кинув першу гранату в офіцера, а другу в найближчі  
купку драгув (стор. 156).

вибухів вони збігли впіз, попсували гармати і висадили в повітря решту набоїв. Тут Леонід лістав кілька перших рап від скалок з набоїв. Спішно після цього тікаючи, вони віч-на-віч опинилися перед відділом ворожих драгун. Леонід передав команду Володимирові, котрий був йому ад'ютантом, а сам з останніми двома гранатами шатнувся під найближчу браму, де й засів, поки товариші відходили, використовуючи ріжні випадкові захистки, та енергійно одстрілюючись. Він пустив мимо себе більшу частину ворожих драгун і кинув першу гранату в офіцера, а другу в найближчу купку драгун. Драгуни сипнули в-ростіч, а наші вернулись і взяли Леоніда, тяжко пораненого скалкою з другої своєї гранати. Вони успішно приставили його до наших лішій ще до світу, а потім передали на мої турботи.

Скатку гранати пощастило вийняти одразу ж, але вияснилось, що вона зачепила легені, отже становище пораненого було дуже небезпечне. Я поклав його як мога краще і зручніше, але ж однак, одного не міг йому дати: — повного спокою, котрий йому так потрібний. Перед світом бій відновився, його гуркотіння було дуже добре у нас чути і неспокійний інтерес до його ходи підвіщував Леонідові його пропасницю. Коли почали надвозити нових поранених, він став хвилюватися ще дужче і змусив мене по змозі ізолювати його, поставивши павкрути нього параван щоб він хоч не бачив чужих рап.

Біля четвертої години дня бій ущух, паслідки його вже було видно. Я був на розгляді поранених і на поділі їх на групи. В цю хвилю подали мені картку тої особи, котра кілька тижнів перед тим довідувалась у мене листом про здоров'я Леоніда, а потім являлася до мене сама і мусила заіхати до вас з моєю рекомендацією, щоб перечитати його рукопис. Тому, що ця дама, безперечно, — товариш і, очевидно, — лікар, я запросив її безпосередньо до себе в палату. Як і тоді, коли я бачив її вперше, вона була під темною вуалькою, котра майже завсім ховала риси її обличчя.

— Леоніл у вас? — запитала вона не здоровкаючись зо мною.

— Так, — відповів я, — не турбуйтесь понад міру. Рана його хоч і небезпечна, але я гадаю, що виходити його можна.

Вона швидко й тямуче поставила мені низку питань, щоб вияснити становище хорого. Потім вона забажала його побачити.

— А чи ж не схвилює його це? — заперечив я.

— Безперечно, схвилює, — відповіла вона. — Але це завдасть йому меніше шкоди, ніж користі. Ручуся вам за це.

Тон її був цілком рішучий і уневианий. Я побачив, що вона тямить, що каже, і не міг її одмовити. Ми пішли до палати, де лежав Леонід і я жестом вказав на параван. сам же лишився по сусідству, біля ліжка іншого тяжко пораненого, котрого я одинаково мусив оглянути. Я хотів прослухати всю її розмову з Леонідом, щоб в разі потреби — вплутатись.

Заходячи за параван, вона трохи підсмикула вуальку. Я бачив її сілюет через не дуже прозору тканину паравану і міг помітити, як вона пахищалася над хорим.

— Машкара..., — через силу вимовив Леонід.

— Твоя Нетті! — відповіла вона, і стільки піжности і ласки почув я в тих двох словах, вимовлених тихим молодійним голосом, що мое старе серце затріпотіло в грудях. опановане до болю радісним співчуттям.

Тут вона якось гостро ворухнула руками, ніби розстібала коміра і, як мені відалось, зняла з себе капелюха з вуалькою, а потім ще близче похилилась до Леоніда. Наступила хвилина мовчанки.

— Я, мабуть, уміраю, — сказав він тихо, тоном запитання.

— Ні, Ленін, життя перед нами. Рана твоя не смертельна, павіть не небезпечна...

— А вбивство? — заперечив він тяжко трівожно.

— Це була хорoba, мій Ленін. Заспокойся, цей порив смертельної болю не стане ніколи між нами, як не стане її на шляху до нашої спільніої великої мети. Ми дійдемо до неї, мій Ленін...

Тихий стогін вихопився йому з грудей, але це не був стогін болю. Я пішов, бо відносно свого пораненого вже

вияснив усе, що було треба, а підслухувати далі чужу розмову не личило, та й не було для чого. Через кілька хвилин невідома, знову в канеплюсі й вуальці, викликала мене ще раз.

— Я візьму Леоніда до себе, — заявила вона. — Леоні сам цього хоче та й умови догляду у мене країці піж ту отже ви можете не турбуватись. Двоє товаришів вниз чекають. Накажіть дати їм ноші.

Сперечатися не доводилося: у нашому шпиталі умови справді не так бліскучі. Я спитав її адресу, — це бул дуже близько — і ухвалив собі завтра ж павідатись д Леоніда. Прийшло двоє робітників, обережно поклали йог на ноші, і понесли . . .

(Приписка на другий день).

І Леопід і Нетті без жадного сліду зникли. Оце зара зайшов я до їхнього помешкання: двері одчинено, кімнати порожні. На столі у великий залі з одчиненим навстеже великим вікном побачив я адресовану собі записку. В ні тримтючою рукою було написано лише кілька слів:

«Привіт товаришам. До побачення.  
Ваш Леонід.»

Дивне діло: не відчуваю жадного занепокоєння. А смертельно втомився за ці дні, бачив багато крові безліч страждань, котрим безсильний був посодити, надивився на картини загину й руїни: а на душі все ж радісні ясно.

Все, що було гіршого, — вже за плечима. Боротьба була довго й тяжка, але перемога перед нами... далі боротьба буде легша...

## КІНЕЦЬ

# З МІСТ:

---

Часта д-ра Вернера . . . . .	4
'копис Ліоніда . . . . .	5
<b>Частина перша.</b>	
I. Розрив . . . . .	5
II. Запросини . . . . .	9
III. Ніч . . . . .	14
IV. Пояснення . . . . .	19
V. Одплиття . . . . .	22
VI. Етеронеф . . . . .	27
/II. Люде . . . . .	32
III. Призвичаювання . . . . .	38
IX. Минуле . . . . .	44
X. Припуття . . . . .	51
<b>Частина друга.</b>	
I. У Менні . . . . .	55
II. На заводі . . . . .	60
III. Дім пітей . . . . .	60
IV. Музей мистецтва . . . . .	76
V. У лікарні . . . . .	84
VI. Праця й привиди . . . . .	90
/II. Нетті . . . . .	96
<b>Частина третя.</b>	
I. Щастя . . . . .	100
II. Розлука . . . . .	101
III. Фабрика одяжі . . . . .	103
IV. Енно . . . . .	107
V. У Неллі . . . . .	110
VI. Шукання . . . . .	116
VII. Стерні . . . . .	110
/III. Нетті . . . . .	129
IX. Менні . . . . .	133
X. Вбивство . . . . .	135
<b>Частина четверта.</b>	
I. У Вернера . . . . .	141
II. Було, чи не було? . . . . .	143
III. Життя краю . . . . .	146
IV. Конверт . . . . .	148
V. Підсумки . . . . .	150
'ривки з листа д-ра Вернера . . . . .	154

# **„КОСМОС“**

## **Україно-Америк. Вид. Т-в**

---

**Вийшло з друку:**

- 1. Ю. Стеклов.** Карл Маркс, його життя й діяльність. 1922, 16°, 112 стор.
- 2. Проф. О. Синявський.** Порадник української мови. 1923, 16°, 144 стор.
- 3. А. Богданов.** Червона зоря (Утопія). Друге, переглянуте видання. Переклад Ост. Нитки, ілюстрації Ів. Бабія. 1923 16°, 160 стор.

**Друкується:**

- 4. Горев.** Матеріалізм-філософія пролетаріят

**Готовиться до друку:**

- 5. К. Маркс.** До критики політичної економії
- 6. Н. Бухарин.** Теорія історичного матеріалізму
- 7. Грімзель.** Фізика для реальних шкіл.
- 8. П. Касяненко.** Алгебра для шкіл нормальних
- 9. А. Богданов.** Інженер Менні.
- 10. Дж. Лондон.** Залізна п'ята.









PG  
3476  
B573C49  
1922  
C.1  
ROBA

