

# Рибалки стародавні

Нарис Л. Оліна.



Невеличке Тиверіадське озеро, що лежить у Галілеї і має 14 міль довжини та 6 міль уширш, займає площу всього 85 квадратових міль. Мертвє море знаходиться на 394 метри нижче за Середземне море; ще нижче лежить Тиверіадське озеро,— майже на 700 метрів нижче від рівня Середземного моря. Озеро це оточено навколо скелями та пригорками, які вкрито роскошною півтропічною рослинністю й вони виглядають досить декоративно. У водах цього озера є сила-силена риби, ловитва якої є чи не єдиний засіб для місцевого населення — євреїв та арабів — здобувати собі на прожиття...

На березі росташовано і єдине, стародавнє місто — Тиверіада, що налічує 8000 мешканців, з них 6000 євреїв та 2000 арабів. Населення м. Тиверіади швидко зростає. Підсоння Галілеї надзвичайно жарке, — в червні часто-густо трапляються дні з  $t^{\circ}$  105 (по Фаренг.) в затинку. Коли в це провалля, в якому залягає Тиверіадське озеро, вдертається вітри, то озеречко робиться справжнім бурхливим морем, по якому ходять сердиті чорні хвилі з білими гребінцями. Особливо сильні бурі припадають на початок весни та на пізню осінь. Частіше ж озеро буває спокійним, рівним наче люстро і чарівними ночами, тільки місяць снує свої срібні мережки...

Біля міста збудовано невеличкий мол та причали для човнів. Після війни на озері опинилося кілька невеличких моторних човнів.

Ніщо так не вражає мандрівника по цих давніх землях, як вигляд стародавніх, примітивних човнів, що ними користуються рибалки, під час ловитви.

Човни надзвичайно примітивні з одним вітрилом й можуть підняти від 6 до 8 чоловік. „Головний порт“ у м. Тиверіаді нараховує таких човнів із 20. Отже ці човни та сама ловитва риби галілеянами нагадує біблейські картини. Рибалки додержуються тільки двох стародавніх способів ловитви: з човна, або ж прямо з берега за допомогою ручної

З човнів рибалки закидають величезні сітки й наче-б то „волохи“ тягнуть їх до берега, завше із значною добиччю...

Ранком, коли лишень починає сіріти чорне південне небо і лежать верхівки далеких гір Біттюд біла ніжна смуга — тоді рибалки збираються ловлю риби. В своїх старовинних убраних, по берегу снують тіні, лагодять свої примітивні мережі, човни, чуті притишенні розмови. Під ногами шелестить пісок і ворушиться хлопаючий, мов жива, вода.

Так само готувалися тут на ловлю і п'ятсот років тому. Чомусь сюди зовсім не попали відомості про нові засоби ловлі риби. Консерватизм цих людей якийсь особливо дивний. Ті ж самі старовинні вбрання, чудернацькі примітивні човни як примітивне їхнє життя.



(по Фаренг.) в затинку. Коли в це провалля, в якому залягає Тиверіадське озеро, вдеруються вітри, то озеречко робиться справжнім бурхливим морем, по якому ходять сердиті чорні хвилі з білими гребінцями. Особливо сильні бурі припадають на початок весни та на пізню осінь. Частіше ж озеро буває спокійним, рівним наче люстро і чарівними ночами, тільки місяць снує свої срібні мережки..

Біля міста збудовано невеличкий мол та причали для човнів. Після війни на озерах опинилося кілька невеличких моторних човнів.

Нішо так не вражав мандрівника по цих давніх землях, як вигляд стародавніх, примітивних човнів, що ними користуються рибалки, під час ловитви.

Човни надзвичайно примітивні з одним вітрилом й можуть підняти від 6 до 8 чоловік. „Головний порт“ у м. Тиверіаді нараховує таких човнів із 20. Отже ці човни та сама ловитва риби галілеянами нагадує біблейські картини. Рибалки додержуються тільки двох стародавніх способів ловитви: з човна, або ж прямо з берега за допомогою ручної сітки.

Нешодавно цей промисел зазнав тяжкої кризи, коли в кінці війни турки, шукаючи провіянту для армії, глушili рибу гранатами та піроксиленом. В наслідок цього масового знищенння риби, кількість [числених пород] Тиверіадського озера значно скоротилася. Проте, коли рибна ловитва була, мовляв, нормалізована, кількість риби збільшилася й тепер цей промисел займає довічне положення.

Консерватизм цих людей якийсь особливо дивний. Ті ж самі старовинні вбрани, чудернацькі примітивні човни як примітивне їхнє життя.



Угорі—галілейський рибалка з ручною сіткою. В овалі—сітки навантажують на човни. Нижче—прибувають човни. В дахні видно гору Біттюд.

І це особливо для мандрівника. Бо ж у цих людей так мало бажання поліпшити засоби лову риби. Правда, що й у живостів до цього немає. Но рибалкам ледве вистачає впійманої риби на прожиття. А більшу частину цієї риби з неї забирають за податки.

Зразу тільки витягнути сітки—тут з'являються дрібні зборщики податків і частину впійманої риби забирають.

І так ведеться здавна.

Ось може тому саме, що скільки б не впіймали

нині більшу частину її забирають, може тому рибалки так недбало до поліпшення засобів здобуття риби.

Найбільше тому, що ці люди такі забиті і всіма забуті, вони рухаються як кажуть, „ніби не свої“, такі повільні рухи, такі притищені мов вси все підкрадаються щось несподівано схопити.

Але задумливо стоїть он один на березі і своїми великими примурженнями міряє далеку даль.

Смугливе лице і сухий яструбиний профіль, сухі гарячі очі, тримаючи м'язи на лиці.

Чиантиться, що він зараз стрибне, на когось кинеться, крикне нелюдським

Але ж він спокійно повернувся і починає лагодити свою круглу сітку. Оде він любесенько з берега закидає круглу, щільну сітку, по краях прічеплено грузило. До середини цієї сітки протягнута довга. Рибалка хлюпає босими ногами па воді попід берегом, держачи у лівій руці... сітку. Помітивши „зграю“ чи „хмару“ риби, рибалка посовується до неї, або ж сам чекає, щоб риба наблизилася до. Тоді зручним рухом він накидує на рибу свою сітку. Гризило раптом її до долу. Рибалка швидко сіпає за шворку й... наче кисет спід ватягує края сіті.

Риба велика, і має, всяка у мішку. Ці рибалки збувають лов здебільш водах по селах або ж викупують на базарі у місті. Найбільш смашчукою вважається риба Петра. Буцім то, це сама порода, що Петро з неї витягав рибки, наче брав з риб каси. Справді ж риба належить до звичайної породи, що нагаю в розміром, і смаком є українського. Вона має звичку в роті свою власну, а далі її маленьких, молоденських рибам в її цікаві араб-

Здавна вже існує ворожнеча поміж арабами та євреями. Ця ворожнеча стара, давня. Ця ворожнеча йде із-за території на релігійному ґрунті. Ясно ж що біднота, як арабська, так і єрейська не ворогують поміж собою. Бо їм не до ворожнечі.

Ті злідні, що обсіли їх пранцями більше з'єднують бідно-



Рибалки снідають.

ту, ніж заставляють ворогувати. А надмірна праця, мізерні заробітки—притупляють, в загалі, всякі бажання.

Бо хоч збоку здається ніби тут так легко здобувати собі на прожиття (навіть складися подібні легенди) все ж там же браків і бідноти мабуть більше, ніж де в інших країнах. Арабська, єрейська біднота мандрує з од-



лов здебільш в  
чи по селах або ж  
вують на базарі у м.  
наді. Найбільш смаш-  
ткою вважається ри-  
ба Петра. Буцім то, це  
ті самі породи, що  
Петро з неї витягав  
шики, наче брав з  
ног каси. Справді ж  
риба належить до зви-  
чайної породи, що нага-  
є розміром, і смаком  
загалом українського  
вина вона має звичку  
бути в роті свою вла-  
ну, а далі й мален-  
ких, молоденських ри-  
бам в їй цікаві араб-



На світанку на озері.

ські камбали, що  
кричать, коли їх  
узяти до рук.

Здавалося б  
чиша, спокійно  
сиди собі на бе-  
режку, ніякого  
лиха не за-  
знаючи.

Однак, „во-  
лодичиця мо-  
рів“ — цивілізо-  
вана Англія, що  
однією рукою  
влаштовує „на-  
ціональний  
очаг“ для євреїв  
на руїнах ста-  
родавнього цар-  
ства, другою ру-  
кою — зброяє  
арабів й спрово-  
ковує бійку,  
погром.

І ось те тихе життя, іділичне життя Тіверіадських рибалок лише з боку спокусливе й мирне. Насправді з ними поводяться так само як і з іншими заляканим місцевим населенням. Насправді, рибалки можуть щодня чекати насококів і розбішацтва з боку сильніших за себе розпалених національною ненавістю, що її розвиває „культурна Англія“.

Ворожнеча, крівава ненавість, безумовно криє в собі хижакські наміри багатіїв. Де який час життя йде тихо, мирно. Але тут з'являються ті, хто хоче заробити, загарбати собі звайвий шмат землі, або відняти поживу в інших. Це багаті араби.

Та вони працюють під могутньою рукою „цивілізованої“ Англії, що одною рукою буде ніби ілюзійну єврейську державу, а другою хоче знесилити як євреїв так і арабів і „нальковує“ їх один на одного. Роспалює ту ворожнечу, що давно генує поміж цих двох національностей.

Ця ворожнеча завжди переходить у кріваві сутички, в різню.

А англійські дипломати та намісники потирають руки. О, хіба вони винні, хіба винна „миролюбна“ Англія, що ці дики люди ріжуть один одного що вони вирізають цілі села і кров струнками тече по пісках. Вони не винні і „умивають“ свої скривлені руки. Вони затуляють вуха, коли чути звійки матерів і плач дітей.

Нещодавно тиша і спокій, та біблейські картини цієї землі — околиць Тіверіади — були зрушенні жахливим зойком матерів, — бо вбивали їхніх дітей, крівавими подіями, збройними та запеклими сутичками між арабами та євреями, яких стравила поміж себе цивілізована Великобританія.



Ізraelійські рибалки важуть рибу, щоб заплатити ті  
найчезніші податки, що їх приневолюють платити  
урядові.

Рибалки снідають.

ту, ніж заставляють во-  
рогувати. А надмірна  
праця, мізерні заро-  
бітки — притупляють,  
взагалі, всяке бажання.

Бо хоч збоку зда-  
ється ніби тут так легко  
здобувати собі на про-  
життя (навіть склалися  
подібні легенди) все ж  
там жебраків і бідноти  
мабуть більше, ніж де  
в інших країнах. Араб-  
ська, єврейська бід-  
нота мандрує з од-  
ного містечка в друге,  
а безвладя і розбе-  
щенність багатіїв та  
колонізаторів дає мож-  
ливість знущатися з  
цих заляканих людей.

## ОДЕСА—КУРОРТ

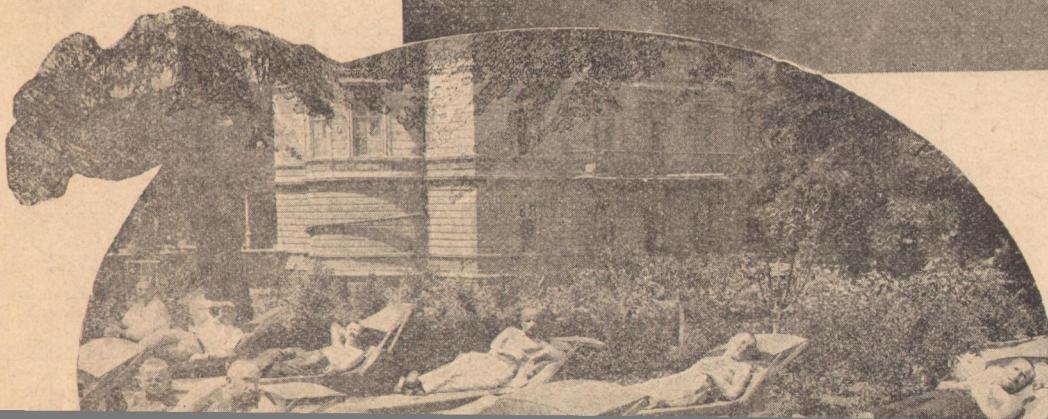
СОНЦЕ і море. Степ та море. Чудодійні лимани й безконечні ряди санаторій, білих, як сніг. Санаторій для дітей в Люстдорфі й на „16 станції“ Великофонтанської дороги. Санаторій для селян на холодній Балці. Нові чотири санаторії—клініки університету. Це перша спроба перевести клініки в дачну місцевість.

Незрівняні морські пляжі в Лузанівці й у Люстдорфі.

І над усім цим сонце півдня, пающи окаїй дурманять голову; море шумить, то лагідно, заспокоююче, то грізно й владно у своїй стихійній силі.

Ніколи він ще не розцвітав так, цей курорт, як тепер. Вільяно нові кошти і складено обширний план курортного будівництва на п'ять літ.

В перспективі відбудови Одеси видатне місце цілком справедливо займають одеські



Узбережжя Люстдорфу.



А там—навколо санаторії.

Усі відомства, усі наркомати мають тут санаторії.

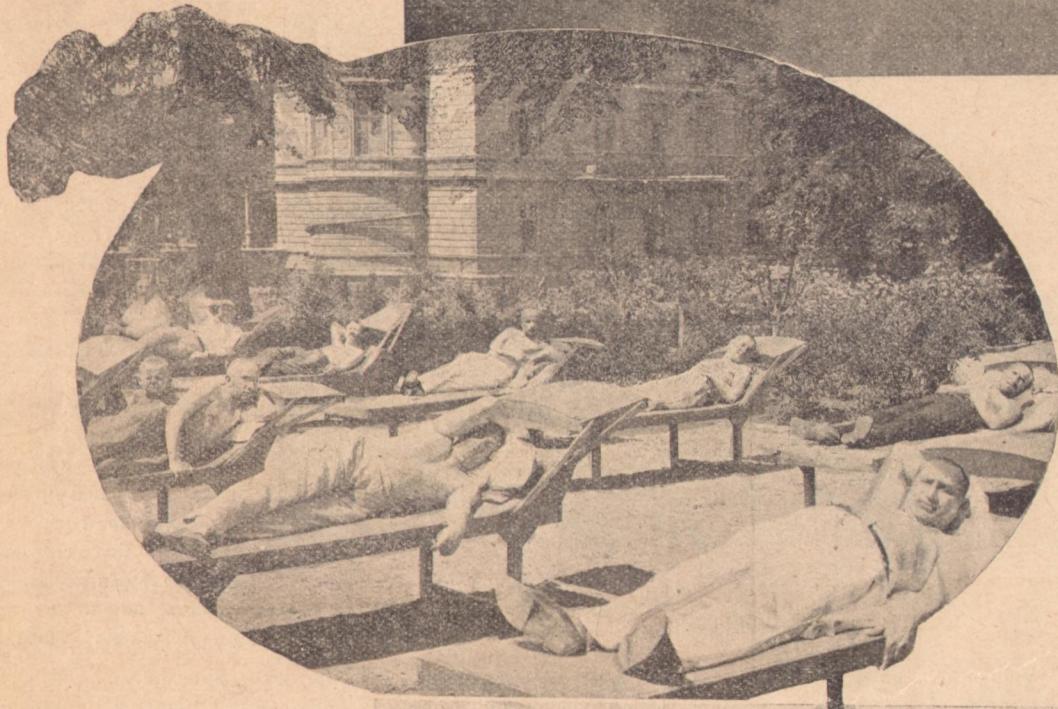
А море, а пляжі, а морські ванни!

Що той Біяриць або Трув'ль?

Тут простіше, тут веселіше, тут рідине!

А море, макаве, як мила, підує лише ваше, сине...

В перспективі відбудови  
Одеси видатне місце цілком  
справедливо займають одеські



„Мертвa година“ в санаторії.

курорти; дачі, лимани, морські пляжі, гідропатичні й морські купальні заклади притягають вже десятки тисяч хворих.

Ось лиман. Немов чорне плем'я африканців стало величезним табором на його березі.

— „Мазайся з грязям!“ —  
гукає якийсь грек товаришові.  
„Мазайся так, щоб шкура по-  
репалась!“

— Помагає! Торік мене сюди привезли на ношах, а їхав звідси польки танцювали!“

Лиман притягає до себе з усіх кінців Союзу, і люде годинами лежать на південному сонці, чорні, як ті мурини, і „мазаються з грязям“.



На лиманах — вагонетками возять грязь до нової купальні.

Узбережжя Люстдорфу.

А там — навколо санаторії.

Усі відомства, усі наркомати мають тут санаторії.

А море, а пляжі, а морські ванни!

Що той Біяриць або Трублъ?

Тут простіше, тут веселіше, тут рідніше!

А море, ласкаве, як мила, цілує лице ваше, вкриває матовою смагою жилавих і розніжених сплюдей.

Вагонетками возять грязь до нової купальні лиманах.

Грязь ця масляна, схожа на кав'яр; намаженою, мов окасамитом проведеш по тілу, а потім їй пече, відпадає з тіла кусками.

Цю грязь продають, як дорогий лік, у гарнокоробочках.

Англії,

Америці

Паризі

Франції

кіло.

А тут югори, море!

Грязь сль.

Сонце море.

Степ води.

І сотні дімів відпочинку й санаторій.

І смага здоров'я, радість дітей.

## МОТРОНІВКА-КУЛІШІВКА

Нарис К. А.

СЕРЕД пам'яток нашого минулого, що були зруйновані в часи громадянської війни, увагу звертає на себе чернігівський хутір Мотронівка-Кулішівка. Колись звичайний собі тихий хутір, де „з давніх давен“ жила стара українська Білозерських, відомий тепер майже кожному членів сім'ї, а був навіть такий час, коли на нього звали ціла Україна. Це було тоді, коли він і творив один із визначніших пioneriv української культури—Пантелеїмон Олександр Куліш. Облятавши цілу Україну, Польщу, побувавши навіть поза кордонами, опинився нарешті серед густолистих кленів Мотронівки, де при світлі воскової свічки сам згорав, свічка. Бачучи, як „темно ще на дворі“, в одній своїй особі був—письменник, поет, історик, перекладач, учений, редактор і друкар. Вірячи в краще прийдешнє, не зважав на те, що навколо нього не було нічого, що було б про щось інше, ніж те, що було до того, проте, не сумнівався, що воно м'якить. Правда, іноді його брала властива йому, праличка й тоді він почикав щукати собі приятніків серед росіян та поляків, чим обурював прихильників з українського табору, що разу відкинуло його навіть від цілого українського табору, що одного разу відкинуло навіть від цілого українського загалу. Але навіть цілком самотній, він ні на одну хвилину не залишав тієї праці, що на його думку мала стати підвальнюю культурної будови українського прийдешнього.

Гому з неменшим захопленням перекладав античні твори Шекспіра, як писав і свої твори, знаючи, що на полі культури вони знадобиться. Звідци й особиста



Пантелеїмон\* Олександрович Куліш

„Я не поет і не історик,—ні!—  
Я пioner, з сокирою важкою,  
Ключний терен в рідній сторіні  
Вирубую трудядкою рукою“...

Так він додрочився до 14 лютого 1897 року, коли самотньо зійшов у долину, залишивши після себе величезну духову спадщину, що починавши з радою“ і кінчаючи „Кулішівкою“, має для нас велику культурну вартість. Цими вартостями гаряче турбувалася його дружина, Олександра Кулішівка з родини Білозерських, рідна сестра видавця „Основи“—Василя Борзного (писменницьке ім'я—Ганна Барвінок), яка всі останні літа життя віддала праці свого чоловіка.

Виключно її стараннями було утворено в чернігівському музеї Тарнавського куток Куліша, де було зібрано багато друкованого та писаного матеріалу, але найбільше діло її рук,—це музей ім. П. О. Куліша у селі Кинаївці, що біля Борзни й недалеко Мотронівки-Кулішівки. Тут було зібрано багато Куліш „жив і дихав“, а саме: книжки, часописи, рукописи, листування, малюнки альбоми з фотографіями всіх „шестидесятників“, серед яких було уважу всіх відвідувачів заслуговував альбом „Дружба“, що його оправу з артистичною різьбою виконав сам Куліш. В цьому альбомі було побачити майже всіх тих, що тепер оздоблюють собою сторінки „Історії України“ і писаного босонога...

набиралися сили для роботи, під час царського режиму. Правда, там були ріжні люди, але головним чином були ті хто вмів цінити Куліша.

Дбаючи про пам'ять Куліша, Ганна Барвінок кожного року прибувала на могилу в день його народження (пост. ст. 27 липня) і той день став настільки відомий, що їхали навіть зі Львова й тоді залишна Мотронівка-Кулішівка гула-гомоніла Кулішевими словами про те, що—

„Скоро світ буде,  
Прокинутися люди“...

Лютилася чорна сотня, скаженіла поліція, але пам'ять Куліша була непорушна, бо на сторожі стояла товаришка його праці, яка не могла ні одного кроку відступитися від того, що було змістом її життя.

Та більш усього турбувалася вона тим, що за свого життя побачити повне видання Кулішевих творів. Відмовляючи собі в найпотрібнішому, спродала Мотронівку-Кулішівку, залишивши за собою лише кленовий гай, де була могила Куліша й де сама хотіла спочити,—стягла біля 12, JJJ карбованців і взялася за працю. На жаль, дуже недавно, невідомо з яких саме причин, запросила вона до редагування цілком чужу до української літератури людину, Київського проф. А. Каманіна, якому разом з матеріалами передала й гроші, але який, замісць 24 томів, що мали бути видані усього лише три томи й заявив, що „справа скінчена“.

В той час справа справді була скінчена. Здоров'я Г. Барвінок стало зовсім підупадати, наслідком чого з'явилася сила боргів серед яких



тичні твори Шекспіра, як писав і свої твори, знаючи, що на полікультири колись знадобиться Звідси й особиста уніка

### Пантелеймон Олександрович Куліш

„Я не поет і не історик,—ні!—  
Я пioner, з сокирою важкою,  
Ключий терен в рідній сторині  
Вирубую трудашою рукою“...

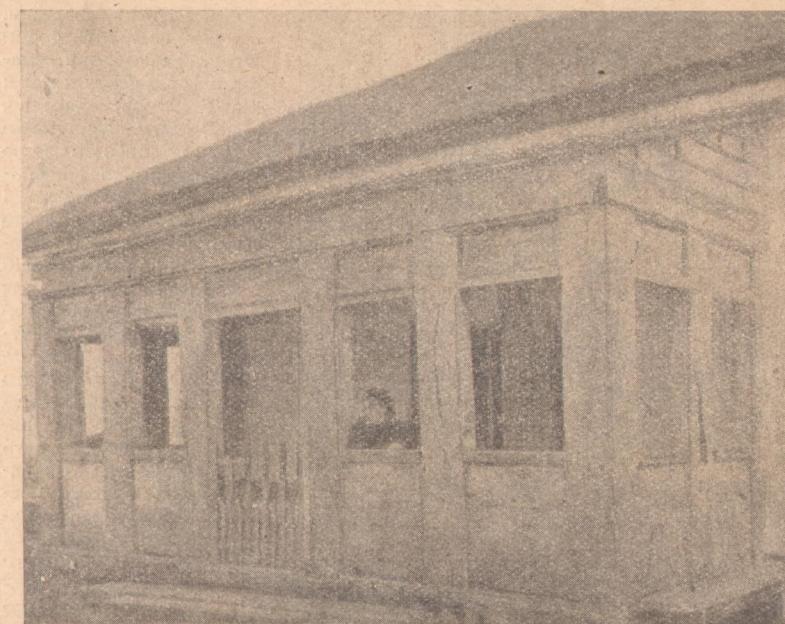
Так він допрацювався до 14 лютого 1897 року, коли самотньо зійшов у лу, залишивши після себе величезну духову спадщину, що починаючи ріною радою” і кінчаючи „Кулішівкою”, має для нас велику культурну вість. Цими вартостями гаряче турбувалася його дружина, Олександра Іллівна з родини Білозерських, рідна сестра видавця „Основи”—Василя Ірського (писемницьке імення—Ганна Барвінок), яка всі останні літа життя віддала праці свого чоловіка.

Виключно її стараннями було утворено в чернігівському музеї Тарнавського куток Куліша, де було зібрано багато друкованого та писаного матеріалу, але найбільше діло її рук,—це музей ім. П. О. Куліша у селі Кинашівці, що біля Борзни й недалеко Мотронівки-Кулішівки. Тут було зібрано чим Куліш „жив і дихав”, а саме: книжки, часописи, рукописи, листування, малюнки альбоми з фотографіями всіх „шестидесятників”, серед яких були уважу всіх відвідувачів заслуговував альбом „Дружба”, що його п'яні оправу з артистичною різьбою виконав сам Куліш. В цьому альбомі було побачити майже всіх тих, що тепер оздоблюють собою сторінки нашої української літератури, а в тім „старшого і весільного боярина“ (Івана Шевченка), що „так незабутньо промовляв на веселі“ Куліша й нок.

Будинок музею мав де-кілька просторих кімнат і всі вони були повнісенькіївої спадщини, що вабила до себе людей ріжного стану й віку не лише нашої України, але й Галичини, де Ганна Барвінок мала багато своїх приятків. Особливо багато ходилося та з'їздилося до Мотронівки-Кулішівки в затінку густолистих кленів стояла уквітчана Кулішева могила.

До цієї могили, найбільше з'їздилися ті колишні діячі української культури, що могли і вміли дійсно цінити цього велетня духа, велетня волі жити. І там в тіні кленів, біля затишної могили Куліша, вони знову

В той час справа справді була скінчена. Здоров'я Г. Барвінок стало зовсім підупадати, наслідком чого з'явилася сила боргів серед яких



Ганна Барвінок на балконі музею Куліша в селі Кинашівці  
(Фотографія з останнього року її життя)

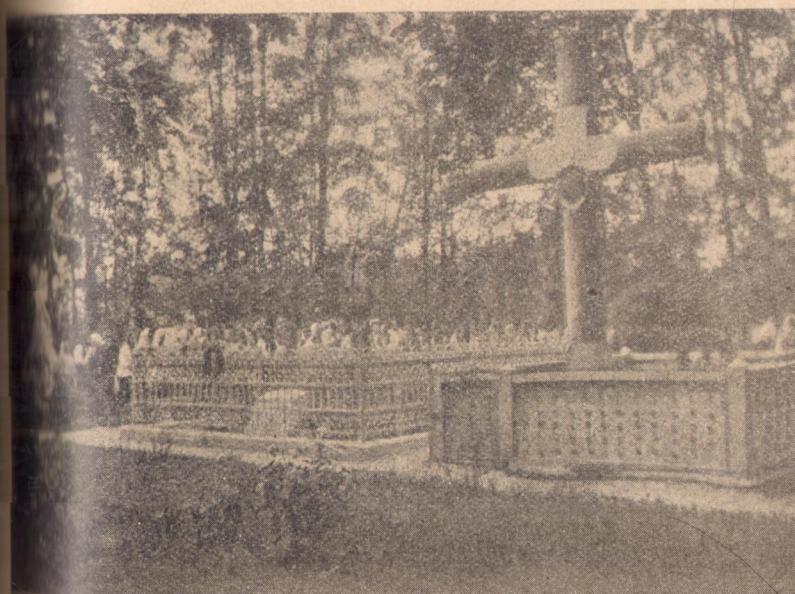
(5 серпня н. ст. 1911 року) вона й померла. Поховано її у Мотронівці - Кулішівці поруч могили Куліша, як вона божала, але ніхто не подбав про збереження Кулішової спадщини й тоді роспочалося формальне нищення — як музею, аж і того всього, що належало до нього.

До часу революції це добро ще якось зберігалося давніми приятелями Ганни Барвінок, як от Ілько Дуб'янський, але коли все сплеслося в один кривавий клубок, то очевидно було не до того. Кулішеву спадщину знову роскидано по світу, ба, навіть знищено й цілу Мотронівку-Кулішівку.

Користуючись тимчасовим безладям, хтось вирубав кленовий гай і спустошив саму Кулішеву могилу. Десь уже аж у 1925 році згадали про це дані приятелі Гани Барвінок і тоді цим зацікавилися відповідні революційні установи м. Борзни, які тепер турбуються про те, щоб зберегти Кулішеву пам'ятку. \*)

Очевидна річ, що в запалі громадянської боротьби все могло статися, але тепер, коли настало доба великої культурної відбудови, спустошена Мотронівка-Кулішівки мусить знайти своїх опікунів. Найкращий засіб її збереження, — це утворення колективного господарства, члени якого, безперечно, дбали б про могили.

\*) На жаль, відомо, що де-що з Кулішової спадщини вже опинилося за кордоном і його охоче купують чужинці. Так, напр., згаданий альбом „Дружба“ опинився в 1923 році, у Львові, де потай від Наук. Т-ва ім. Шевченка, продавав його один галичанин, що перед тим був на Україні,—мабуть приїздив був „визволяти неньку“ і „рятувати“ цінності.



Могила П. Куліша (ліворуч з білим надгробним каменем); тепер знищена

# Художній Інститут у Київі

Нарис Ів. Врони.

Утворений в наслідок об'єднання кол. Української Академії Мистецтв і Укр. Архітектурного Інститута, Художній Інститут у Київі уявляє з себе всеукраїнський ВУЗ, осередок вищої образотворчої культури і освіти на Вкраїні. Інститут має п'ять факультетів: 1) Архітектурний, 2) Малюарський, 3) Поліграфічний, 4) Скульптурно-Керамічний і 5) Художньо-Педагогічний. Поліграфічний і педагогічний факультети наймолодші в сем'ї факультетів Худож. Інституту і не мають ще всіх курсів.

Своїм державним завданням Інститут мислить як завдання підготовки вищої кваліфікації організаторської та творчо-синтетичної художньої сили для всіх ділянок т.зв. образотворчих чи просторово-матеріальних мистецтв, с.-то, для всієї суми державних, соціально-політичних і виробничо-економічних завдань, які реалізуються через художню обробку та оформлення матеріальних речей побутового та суспільно-ідеологічного призначення.

В Інституті скучені всі найбільш видатні художні сили України. Основний кадр професури складають професури бувшої Академії Мистецтв і Арх. Інституту: брати Кричевські В. Г. та Ф. Г., Бойчук М. Л., Мелер В. Г., Крамаренко Л. Ю., Таран А. І., Кратко Б. М., Сагайдачний Є. Я., Середа А. Ф., Налепинська-Бойчук С. О., Альошин П. Ф., Рикор В. Н., Колотов С. М.. Шляхом окремих запрошень і всесоюзного конкурсу за останні 1½ роки притягнено низку цінних і видатних мистців і архітектів, як Татлін В. Е. (відомий художник-конструктор), Пальмів, Бернштейн, С. Колос, М. Козік, Шерлаїмов (скульптор), Епштейн (скульптор), графіки Усачов О. І. Плещинський, архітекти—Вербицький, Писаренко, Даміловський, Сакулін.

Запрошено ряд українських художників зза кордону, як графік—Мозалевський І., історик і архітект Січинський та ін.

В методах і всій постановці мистецького виховання Худож. Інститут йде цілком новаторськими шляхами, як і в будові своїх факультетів і відділів. Старі академії—російська та закордонні—мали традиційну тріаду: архітектура, мальство, скульптура. Наш Інститут пориває з цією схоластичною і ідеалістичною традицією і будує факультети по виробництвах, пристосовуючи в такий спосіб мистецтво до реальних життєвих завдань, наближаючи його до життя та виробництва. Звідси й виховання нового радянського художника

вивченням технології, аналізу форм і формальних елементів мистецтва. Такий підхід вимагає відмовлення від старої організації індивідуальних майстерень і переходу до так зв. колективного викладання і майстерень з цілевим призначенням (як майстерня фресків, житлових будинків і т. ін.)

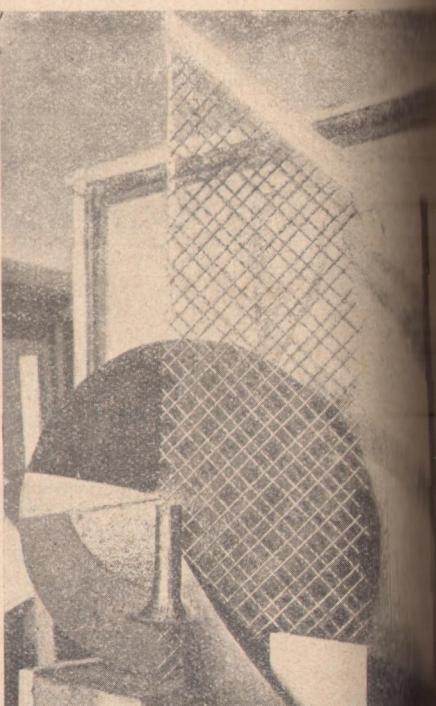
Серед існуючих в Рад. Союзі вищих художніх шкіл (Ленінград. Академія, Московський ВХУТЕМАС). Художній Інститут у Київі займає своє окреме місце, не totожне з кожною з них. З ВХУТЕМАС'ом спільного більше по лінії сміливого новаторства, шукання нових, раціональних, наукових і об'єктивних методів роботи школи. З Ленінградською Академією більше росходжені, скільки остання повертається в своїй роботі на старіакадемічні рейки.

За свою роботу в нових планах Худ. Інститут буде відповідати і може відповідати лише починаючи з випуска кінця 1926 р. і то не цілком (стара генерація студентів). Проте, досягнення нашої української вищої мистецької школи можна й потрібно рахувати не лише по реорганізованому Інституту, а й по кол. Академії Мистецтв, а почасті й кол. Архіт. Інституту. З Академії вийшла генерація молодих художників, які вже проявили себе в різних галузях мистецького життя: сюди, насамперед, треба зарахувати школу і напрям напр., т.зв. "бойчукізму".

З Академії вийшли такі видатні організатори Нової мистецької школи, як т.т. В. Седляр і О. Павленко, і низка мальярів та графіків, (І. Падалка-в Харкові, Кінарський і Хіжинський—в Ленінграді) і за



Зразок роботи образотворчого  
тету Інституту





З робот с образтврчого факультету Інституту



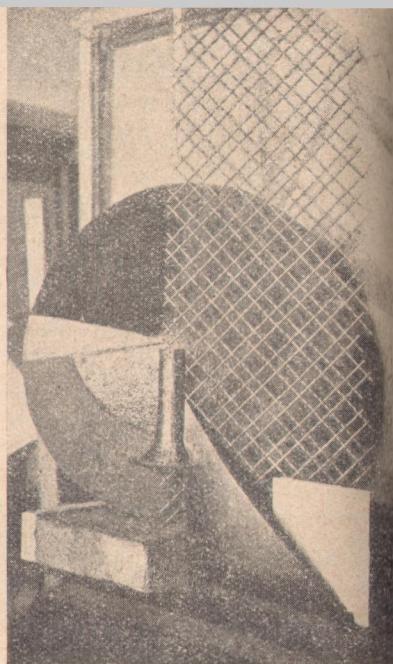
Зразок роботи скульптурного факультету Інституту. Деталь барельєфа для пам'ятника повстання саперів у Київі в 1905 році. (Роб. студ. Панасюка)

в методах і всім постановці мистецького виховання Худож. Інститут йде цілком новаторськими шляхами, як і в будові своїх факультетів і відділів. Старі академії—російська й закордонні—мали традиційну тріаду: архітектура, мальарство, скульптура. Наш Інститут пориває з цією схоластичною і ідеалістичною традицією і будує факультети по виробництвах, пристосовуючи в такий спосіб мистецтво до реальних життєвих завдань, наближаючи його до життя й виробництва. Звідси й виховання нового радянського художника мусить обґрунттовуватись науково, виходить з функціонального визначення мистецьк. фахів і аналітичного вивчення процесів і техніки художнього майстерства і мистецької техніки по різних їх видах, з

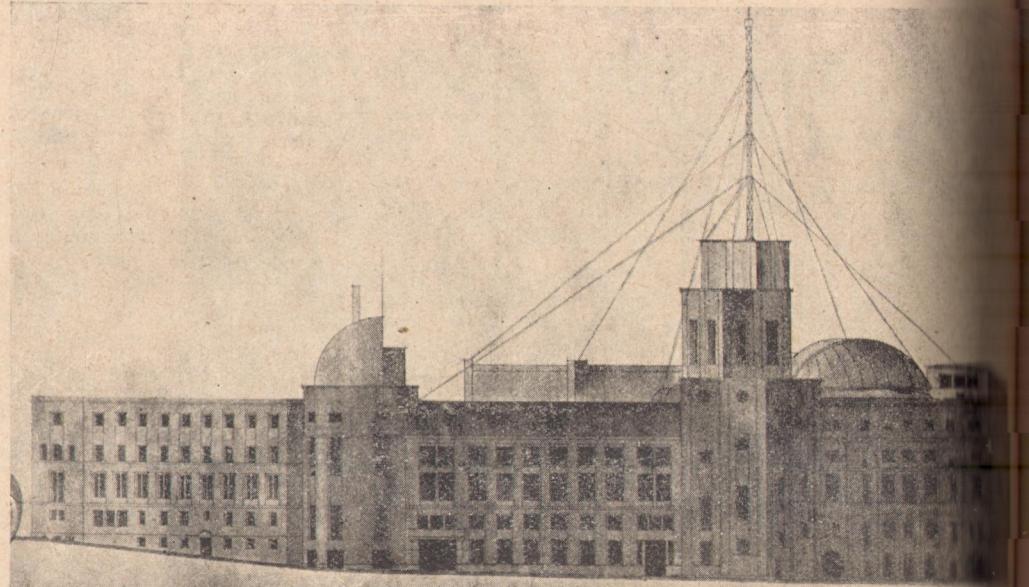
нашої української вищої мистецької школи можна й потрібно рахувати не лише по реорганізованому Інституту, а й по кол. Академії Мистецтв, а почасті й кол. Архіт. Інституту. З Академії вийшла генерація молодих художників, які вже проявили себе в різних галузях мистецького життя: сюди, насамперед, треба зарахувати школу і напрям напр., т. зв. „бойчукізму“.

З Академії вийшли такі видатні організатори нової мистецької школи, як т.т. В. Седляр і О. Павленко, і низка мальярів та графіків, (І. Падалка-Харкові, Кінарський і Хіжинський—в Ленінграді) і за кордоном (Лісовський та інші).

За короткий і дуже тяжкий і ненормальний для праці час маємо все ж досить солідні досягнення молодої школи, визначений вплив їого на мистецьку культуру на Україні.



Підготовче завдання декоративної майстерні проф. В. Е. Татліна



Проект „Палацу Праці“ в Ростові н/Д (конкурс 1925 року, 6-та премія). Колективна робота студентів III курса Інституту

# ОТТО ЛІЛІЕНТАЛЬ—БАТЬКО АВІЯЦІЇ

Нарис Андрія Касяненка

Серпня минуло 30 років зо дня трагичної загибелі батька сучасної Отто Лілієнталя.

Ми вважаємо, що авіація народилась саме завдяки Отто Лілієнталю, і до нього ще були такі фундаментальні спроби, як от Хенсона, Адера, Пено, Татенат, Ланглея?

Жодне відкриття, ба навіть і таке, що становить нову епоху людства, не з'являється одразу без відповідної підготовчої роботи, передніх спроб. Були такі спроби й винайти літальну машину, лише бралися люди без відповідного знання справи, покладаючися виконавці, так би мовити, хист винахідця. Гадали просто одразу „винайти“ що буде літати так само добре, як птиця; раптово й з захопленням перетупали до роботи, і коли машина не летіла або розбивалася—за роботу, разочаровуючися.

Підготовка мало кого здібна була заохотити. Навпаки, вона лише що справа, коли не абсолютно неможлива, так надто важка.

Лілієнталю оточення також мало здатне було підбадьорити. „народжений плавувати, літати не буде“,—що його ще й зараз подекуди почути, здавався тоді мало не аксіомою. Були навіть вчені, що не змагалися проти такого твердження, а в свою чергу доводили, що не літати. Відомий фізик Кулон ще року 1780 подав до Паризької Наук записку, де доводив, що нігде людина не зможе літати, що європи наперед засуджені на невдачу й беруться за них люди лише відомі“.

Коть піднесення сьоми душ 19 січня 1784 року, Йосипа Монгольфє рости душ його знайомих на „монгольфері“ вгору на 1000 метрів, розбило це академічне твердження, тим часом авторитет вчених над кожним, хто лише замірявся вигадувати машину до літання.

Така була атмосфера, коли в шостидесятих роках минулого сторіччя Отто Лілієнтель ще п'ятнадцятілітнім хлопцем почав свої досліди вивченням повітря та літанням птахів. Розуміючи всі труднощі справи плавунаючі в той же час, що літання на повітряних кулях не є єдиний розрішення проблеми літання, бо птаство, напр., літає по іншому, Лілієнтель, всупереч своїм попередникам, почав не з будуванням літальної крил, а вирішив спочатку шляхом спроб вивчити справу. „Наше знання літоти птахів набагато не відповідає сучасному стану науки“ пише Лілієнтель у передмові до своєї праці „Літання птах“. „Дослідження наче пішло по шляху, що не дасть жодних наслідків, бо наші знання уміння літати, ще багато не досягли бажаної ясності. Принаймні, противлення повітря так мало вивчені, що відчувається цілковита відсутність найнеобхідніших даних, щоб можна було б приступити до розрішення проблеми літання за допомогою математичного аналізу.“

Спостерігаючи пташиний літ, Лілієнтель доходить до висновку, що розв'язання полягає в тому, щоб дослідити зрозуміти суть механізму птахів. Він звертає свою увагу на будову крил, і цілою низкою дослідів доводить, що вгнутість крила відіграє величезну роль під час літання. незначна вгнутість, що давно всім була відома, завдяки спостереженням птахів, повстала зовсім в іншому світі.

Поруч з дослідженням льогу птахства О. Лілієнтель робить численні спроби над противленням повітря і доходить до нових висновків, до нових формул. Механізм крилчатої будови птахів був би незрозумілий, коли б Лілієнтель не пощастило додивитися, а далі й підтвердити спробами те, коли птах б'є крилами по повітря, то він тоді використовує значно більше противлення повітря (разів у 9-25), а ніж, якби вона повільно крилами. Свої досліди над противленням крил повітря під ріжним том їх до повітряної течії, він надзвичайно яскраво графічно викреслює, малюючи спеціальну криву лінію, що й досі користуються нею всі дослідники та конструктори і що зветься „кривою Лілієнтеля“.

Не обмежуючись способами в лабораторії Лілієнтель переносить їх на

лі, досягаючи до 300-350 метрів. Що правда польоти ці були ще далеко не такі, як би йому бажалося: ще були лише зльоти з гори косенько униз, наче на санчатах, тимчасом ще були справжні польоти і Лілієнтель був першою людиною, що дійсно літала.

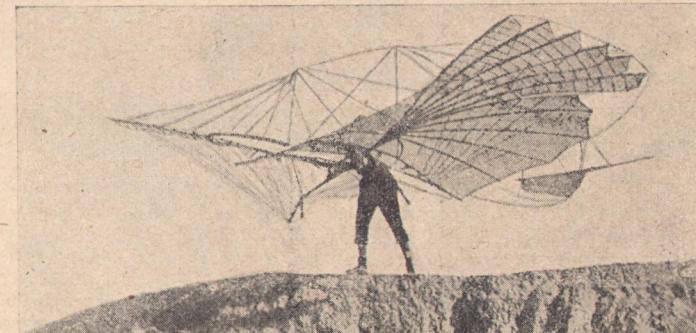
За час від 1886 по 1896 рік Лілієнтель встиг зробити понад 2.000 таких зльотів з гори вниз, і досяг такого уміння, що літав не лише в тиху погоду, а й коли був кріпенький вітрець. В останнім випадкові йому щастило іноді навіть і підноситися трохи вгору аж до висоти горба, звідки, він починає свій зльот.

Літаки Лілієнтеля, або як їх тепер звуть, планери, були всі балансові себ-то стійкість їх у повітрі, а також керування ними, досягалися пересуванням самого літуна. Літун чипляється за поперечину і ввесь час льоту тримає на руках вільно пересуваючися чи то на одній чи на другій бік, вперед чи назад, вирівнюючи, таким чином, апарат вагою свого тіла. Щоб злетіти, Лілієнтель розголовився, біжучи з гори з апаратом в руках, і, набравши потрібною хуткоти, наче зависав в повітрі, спускаючися похилим спуском униз, поки не витратиться вся височина і ноги його не торкнуться землі. Літаки свої Лілієнтель будував дуже схожими на кахана (летючу мишу). Крила мали вгнутість від 1/12—1/18 часті ширини. Поверхня крил у одно поверхових планерів була 10-15 кв. метрів, а у двох поверхових досягло 18 кв. метрів.

Здавалося, що коли без двигуна він досяг майже горизонтального льоту, то з двигуном він напевне добре літатиме, Лілієнтель приробив до планера невеличкі крильця й прилаштував двигун. Роблячи першу спробу з таким своїм аеропланом, Лілієнтель не міг опанувати ного вже стійкість



Отто Лілієнтель



розв'язання проблеми літання, бо птаство, напр., літає по іншому, всупереч своїм попередникам, почав не з будування літальної альбо вирішив спочатку шляхом спроб вивчити справу. „Наше знання про льоту птахів набагато не відповідає сучасному стану науки“ пише Лілієнталь у передмові до своєї праці „Літання птах“. „Дослідження навч пішло по шляху, що не дасть жодних наслідків, бо наші знання ще уміння літати, ще багато не досягли бажаної ясності. Принаймні, у противлення повітря так мало вивчені, що відчувається цілковита нестача найнеобхідніших даних, щоб можна було б приступити до розрішення проблеми літання за допомогою математичного аналізу.“

Спостерігаючи пташиний льот, Лілієнталь доходить до висновку, що розв'язання полягає в тому, щоб дослідити й зрозуміти суть механізму літаків. Він звертає свою увагу на будову крил, і цілою низкою доказує, що вгнутість крила відіграє величезну роль під час літання. Неначна вгнутість, що давно всім була відома, завдяки спостереженням Лілієнталя, повстала зовсім в іншому світлі.

Поруч з дослідженням льоту птахства О. Лілієнталь робить численні дослідження над противленням повітря і доходить до нових висновків, до нових ідей. Механізм крилчатої будови птахів був би незрозумілий, коли б Лілієнталю не пощастило додивитися, а далі й підтверджує спробами те, що птах б'є крилами по повітря, то він тоді використовує значно менше противлення повітря (разів у 9-25), а ніж, як би вона повільно ходила крилами. Свої досліди над противленням крил повітря під ріжним вимірюванням їх до повітряної течії, він надзвичайно яскраво графічно викреслює, малюючи спеціальну криву лінію, що й досі користуються нею всі дослідники та конструктори і що зветься „кривою Лілієнталя“.

Не обмежуючися спробами в лабораторії, Лілієнталь переносить їх на повітря й тут одразу спостерігає, що явища відбуваються з будовою вітру. Це примушує його близче ознайомитися з будовою вітру.

Двадцять три роки, крок за кроком, уперто провадить свої спроби Лілієнталь, вивчаючи механізм льоту птаства, противлення повітря, будову вітру й т. ін. і все більше опановуючи справу. Зрештою в 1889 році, зібравши й систематизувавши всі свої досліди до купи, видає фундаментальну працю „пташиний льот, як зразок літання“ (Der Vogelflug als Grundlage der Fliegekunst).

Лише після цього він приступає до будови літальної машини. Уявляє собі ясно справу, що не досить спроектувати навіть найдосконалішого апарату, а що головне це вміти літати на ньому — будувати спочатку лише сякі-такі апарати і практикується на них літати, намагаючися привчитися до повітря. Почавши з коротких польотів довжиною в 50 метрів, Лілієнталь деякий час продовжує польоти все далі й да-

10-15 кв. метрів, а у двохповерхових досягладо 18 кв. метр.

Здавалося, що коли без двигуна він досяг майже горизонтального льоту, то з двигуном він напевнено добре літатиме, Лілієнталь приробив до планера невеличкі крильця й прилаштував двигун. Роблячи першу спробу з таким своїм аеропланом, Лілієнталь не міг опанувати нown вже стійкість його, упав і убився насмерть. Це сталося 10 серпня 1896 року в Коленберзі біля Штеттінського моря. Але цей нещастливий випадок вже не міг затримати надовго переможний виліт людини в повітряні простори. Уперта праця Лілієнталя впродовж 30 років не пропала марно для людства: він дав метод, він встановив цілу низку наукових даних, він збудував літальну машину і сам показав, як на ній літати

Один з апаратів Отто Лілієнталя. Кінці крил можуть махати за допомогою особливого пристроя, зробленого Лілієнталем.

Отому смерть його не тільки не спинила, а навпаки, наче підштовхнула багатьох нових дослідників. З'явилася ціла школа наслідувачів Лілієнталя: Гуго Етріх в Австрії, Фербер у Франції, Пільчер у Англії, Шанют, Герінг і Райт у Америці, користуючися методом та дослідами Лілієнталя, починають гарячково провадити свої спроби, і ледве минуло 7 років зо дня трагічної загибелі його, як брати Райті переможно вилітають в повітря на своєму аероплані (17 грудня 1903 року).

Нині на 30-ти літній роковині смерті Лілієнталя ми вже спостерігаємо колосальний, розвиток авіації: аероплани вже облетіли навколо світу, кілька раз перелітали Атлантичний океан, без зупинки перелітають з Парижу аж до Омську, тримаються по 45 годин в повітря, літають з хуткістю мало не 500 км. за годину (486 км. за год.).

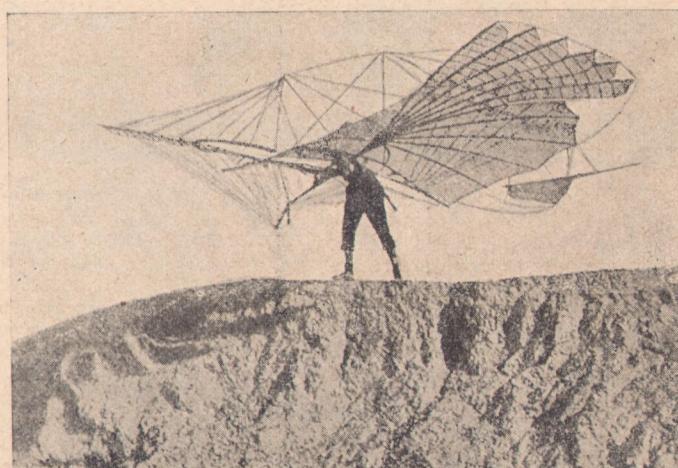
На планерах, що на них 30 років тому назад Отто Лілієнталь міг літати ледве кілька секунд, зараз на них трималися більше 12 годин (12 г. 6 хв. 25 сек.) без пасажира і з пасажиром 9 г. 21 хв. (Рекорди, встановлені німецьким планеристом Шульцем).

Цей згіст, розвиток та блискучі успіхи сучасної авіації, що виросла лише з досвідів та методів Лілієнталя, ще яскравіш підтверджує справедливість його шляху і значення його праці для народження авіації.

Тому той весь світ визнав Лілієнталя за справжнього батька сучасної світової авіації.



Отто Лілієнталь



Отто Лілієнталь під час польоту на одному з своїх апаратів

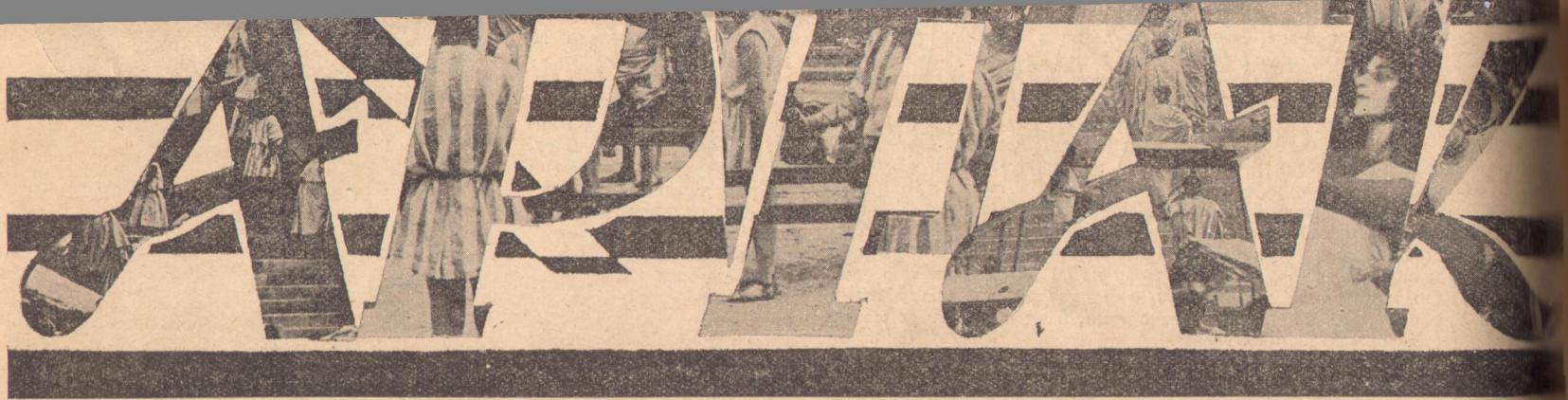


На Одеській кіно-фабріці режисер Мухтін-бей, запроханий недавно на роботу зза кордону, працює над постановкою великої історичної картини, що малює повстання рабів під проводом Спартака. Подія ця, не вважаючи на її історичну важливість, мало відома нашому глядачеві. Це й спонукало ВУФКУ інсценувати цей великий епізод з тої доби.

Не вважаючи, однак, на те, що сам матеріал вдячний для кіна, постановка цєї картини дуже важка.

Фільма малює добу старого Риму, Риму першого століття до добу його передімперського розцвіту.

Автори сценарія—Гео Шкурупій та Гальперин—правильно поставили перед обробкою матеріалу в сценарій, зосередивши майже всю увагу на ральних персонажах—ватажках повстання та учасниках його. При цім „нагрузили“ їх досить великим „багажем“, щоб глибше й виразніше показувати жадання рабів визволитися з неволі.



На Одеській кіно-фабріці режисер Мухтін-бей, запроханий недавно на роботу зза кордону, працює над постановкою великої історичної картини, що має повстання рабів під проводом Спартака. Подія ця, не вважаючи на її історичну важливість, мало відома нашому глядачеві. Це й спонукало ВУФКУ інсценувати цей великий епізод з твої доби.

Не вважаючи, однак, на те, що сам матеріал вдячний для кіна, постановка цеї картини дуже важка.

Фільма малює добу старого Риму, Риму першого століття до добу його передімперського розцвіту.

Автори сценарія—Гео Шкурупій та Гальперин—правильно поставили перед обробкою матеріалу в сценарії, зосередивши майже всю увагу на ральних персонажах—ватахках повстання та учасниках його. При цьому „нагрузили“ їх досить великим „багажем“, щоб глибше й виразніше показати жадання рабів визволитися з неволі.

Постановка картини була тривала, що треба було дати не ходу а правдивий художній історичний раз такої далекої від нас доби. Трудна робота вимагала до того багатьох коштів.

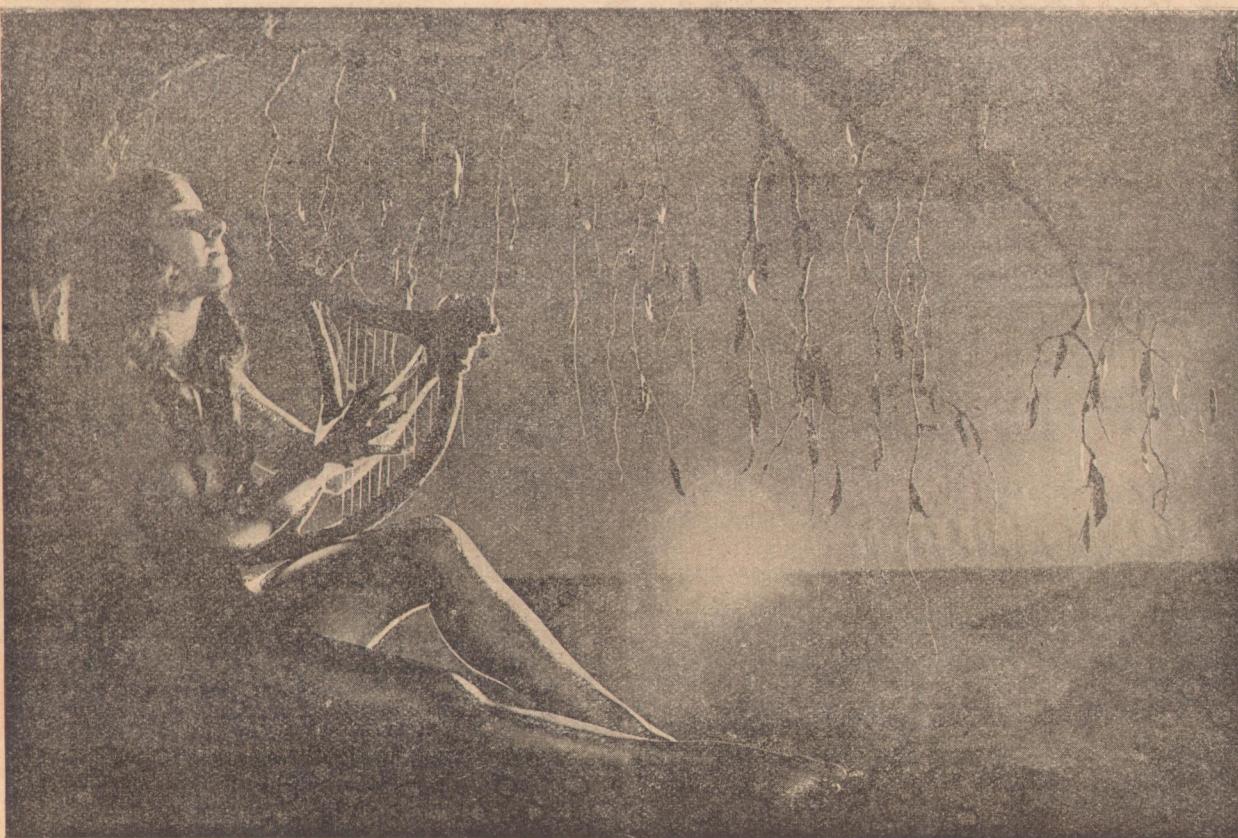
Керувати історичною частиною постановки дирекція фабрики запрошує відому римської доби—академіка Некея.

Не вважаючи на всю складність і трудність роботи, картина, завершена стараний проробці всіх дрібниць, суворається швидко і незабаром скінчена.

Панування Риму ширилося за межі Італії. Йому належало не півсвіту. Багато народів підкорено і поневолив, багато їх стали рабами вільних римських громадян...

Розбещений Рим бенкетують, гуляє. Багаті патріції тішаться танцем півголих танечниць, боєм гладіаторів навербованих з рабів. Найгірше від гладіаторів було те, що товариші водилися вбивати товариша, на початку юрбі.

Сула—державець Італії і жорсткий римський диктатор—вже вже відень під ряд тішить народ веселими видовищами. Юрби народу зійшли в Колізеї й чекають бою гладіаторів. В цей час в непривітній таверні чери похоронної, понурі, смутні, горючі прощаються один з одним. Вони засуджені на смерть, через що хвилин вони, на бажання жадібного видовища юрби, мусять стати рогами і вбивати один одного розваги її.



Схід сонця



Оргія в Сули

Валерія закохана в Спартака, він їй сподобався своєю силою й сміловістю. Але Спартак має боротися за визволення. Він відкидає Валеріїне кохання. Валерія розлютувана зухвалістю раба. Вона нахвалюється помститися йому.

Час минав. Раби, під проводом Спартака, готувалися до боротьби з гнобителями. Сула, під час катування одного з непокірних юому — Гранія — вмірає від припадка гніву.

Минуло, після смерті Сулиної, кілька літ. Спартак за цей час устиг організувати рабів і гладіаторів.

Довідавшись про небезпеку, консул го-



Оргія в Сули

Валерія закохана в Спартака, він їй сподобався своєю силою й сміловістю. Але Спартак має боротися за визволення. Він відкидає Валеріїне кохання. Валерія розлютована зухвалістю раба. Вона нахваляється помститися йому.

Час минав. Раби, під проводом Спартака, готувалися до боротьби з гнобителями. Сула, під час катування одного з непокірних йому—Гранія—вмірає від припадка гніву.

Минуло, після смерті Сулиної, кілька літ. Спартак за цей час устиг організувати рабів гладіаторів.

Довідавшись про небезпеку, консул го-

Сула чує сліва патриція Гранія...

Ось в'стуни засурмили в сурми. Поділивши на дві групи, гладіатори починають битися. Аrena занита кров'ю, живих гладіаторів усе нещає. Юрба аж реве з утихи. Серед борців на арені особливо визначається один гладіатор—Фракієць. Його ще ціла вся зброя й щит... Ось він залишається на арені тільки один... Юрба навіжено плеще...

— Волю, волю хороброму Спартакові!—гукають з амфітеатру. Сула волен на це—„Спартак заробив цю волю“.

Спартак вільчий... Коли його товариші безнадійно говорять про свою долю, він каже їм, що гладіатори битимуться не тільки на постіх римлян, але й за волю усіх притноблених.

Разом із Спартаком взято було в полон і його сестру Мірцю. Мірця нохав одного з Спартакових товаришів—Арторикса.

Спартака зроблено вчителем Сулиної школи гладіаторів.

В Сули бенкет. Зійшлася багато гостей. Сула збиралася тут же в палаці зробити бій гладіаторів. Серед гладіаторів, що прийшли, Мірця бачить Спартака й Арторикса.

Збентежена, вона прохаче Валерію<sup>ю</sup> (Сулину дружину) врятувати брата<sup>ю</sup> й милого. Валерії вдається врятувати їх.



Мірця, йдучи на оргію до Сули здибує Спартака.

туб військо легіонерів до бою. Рада гноблених мобілізує сили рабів, стягає їх на Везувій, відті має початися війна.



Жебр ки біля палацу Сула. Ліворуч Сула—державець Італії.



хто з них "не разуміє остаточної мети воїнственности". Переможці п'ють та гуляють, а вони на руку римлянам. Спартакова армія роздається все дужче й дужче у гульні й погрібі. Спартак почуває, що це може привести до гину, але, сп'янілій від перемог, все таки він віддається цій радості. А тим часом його армія дужче занепадає. Люде, яких підсилюють римляни, всіма силами роскладають їх.

Валерія, пробрившись у Спартаків, пропонує Спартакові згадати, обіцяючи йому це високу посаду. Спартак рішучо відмовляється стати зрадником... Рабам один вибір—воли смерті.

В останім бою перемогли римляни. Всій армії вкрите трупами повстанців. Спартак і Арторикс падають, вражені дротиками і вмирають. Часно в цим падає Спартаків пропор на землю.



Бій гладіаторів з легіонерами

Школу гладіаторів—цей чільний відділ повстанців, оточують легіонери. Спартакові щастить, в убранині легіонера, пробраться в школу. З школи гладіатори гадають рушити до арсеналу по зброю. Втративши в нерівнім бою з збройними легіонерами сотні вбитих, Спартак з відлілами гладіаторами нападає на склад зброї. Повставші раби підпалиють палаці патріціїв. Раби, жінки й діти втікають стежками на Везувій.

Валерія й Мірця, лишившися в Римі, далі ведуть роботу серед рабів. Сили повстанців ростуть. До них пристали Валеріїни раби з Мірцею на чолі. Валерія підмовляє сенатора Краса негайно виступити проти Спартака.

Після невдалих нападів римських легіонерів на Везувій, порішили взяти рабів голodom, одрізавши їм дорогу якою можна було спускатися з гори.

Спартак, кидається, як лев у клітці, шукаючи виходу з лабітів. Вихід знайдено й 70.000-на армія рабів бере місто за містом. Раби святкують свою перемогу. Але, багато

хто з них "не разумів остаточної мети боротьби. Переможці п'ють та гуляють, на руку римлянам. Спарткова армія дається все дужче й дужче у гульні й пот. Спартак почуває, що це може привести гину, але, сп'янілій від перемог, все таки в щастливий кінець. А тим часом його армія дужче занепадає. Люде, яких підсилають, ляне, всіма силами роскладають її.

Валерія, проправшися у Спартака і пропонув Спартакові здатися, обіцяючи це високу посаду. Спартак рішучо відмовляється зрадником... Рабам один вибір—воли смерть.

В останім бою перемогли римлянє. Всю йоніще вкрите трупами повстанців. Спартак і Арторикс падають, вражені дротиками і часно в цим падає Спартаків прапор на наметі.

Вгледівши вбитих Спартака й Арторика, Мірця божеволіє. Вигукнувши проклін римлянів, падає на меч поруч з Арториком.

Оде короткий зміст картини, лібрето передати дуже важко.

Картину знімає оператор Гольдт. Архітектурно-художнє оформлення—художника Блантера.

В головних ролях фотографуються артисти: Алярів, Бродська, Лисевицька, Минін, Вільямсон, Людинський, Осташевський і інші.



Смерть Спартака

## ДО РАЦІОНАЛІЗАЦІЇ ПРОЦЕСІВ ПРАЦІ

Нарис Г. Шпітерса.

будинок—яких тисячі у Харкові. Два поверхи й підваль. Ніяких архітектурно-конструктивних особливостей нема і в середині цього дому, його можна хоч і зараз же повернути на кімнати звичайного житла, роблюючи нічого.

вітре, в стінах цього будинку, де монотонно стука „Ундервунд“, де висить цифрами певні рубрики бухгалтерських книг, де десятки пів зайняті роботою, що нагадує канцелярсько-чертежню, — утворюють основи найпродуктивнішої і взагалі найкращої організації людської праці. Основи рационалізації процесів праці утворюються тут з самого початку, який здобувається здебільшого поза стінами Інституту: коло варіантів, горні заводу, в аудиторії робфаку, в крамниці Цербекопу, коло підліду, під дахом сільради, на полях степової України... чому? Річ ось в чому...

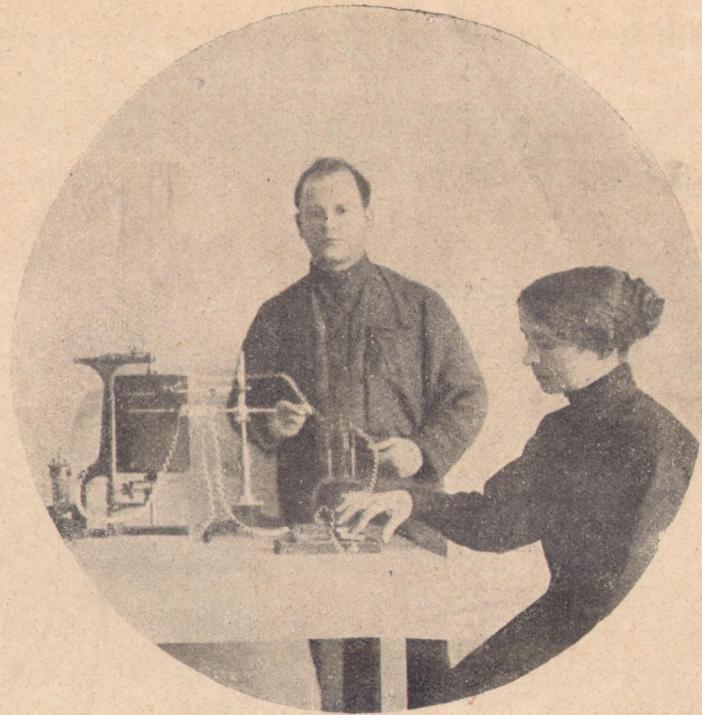
Інтелектуальність ідей раціоналізації праці, які виникли в Інституті або небудь куточку нашої країни, перевіряється дослідом в близькій або вдалий перспективі. З даних же досліду утворюються науково-методичні основи майбутніх заходів того чи іншого типу в масовій

познайомити читачів з характером діяльності Всеукраїнського Праці (ВУП), звернемося до прикладів.

перед вами—таблиця під назвою „Схема прийому врівняльного збору Ф. В.“ Придивіться уважно до неї. На цій діаграмі схематично змальовано процес: платільщик податку, що стояв в черзі на вулиці 2—3 годин, починається далі ще 3—4 годинні в другій черзі—біля платіжної каси, які приймають 5 інстанцій: бухгалтер, „журналіст“, конторщик, контролер, що примушені щодня працювати позачергово, звірюючи касу. Так само, роки три тому, велися класові операції в Харківському фінансовому бюрократизмові було положено кінець дослідженням ВУПІУ, якому досліджені, при тому ж самому складі фінвідділовського персоналу, при тому самому темпі роботи, замісць 5-ти інстанцій залишено бухгалтера-прийомника й касира. Замісць трьох бланків (окладка, заява, квитанція)—залишився один розривний бланк. Через це час персоналу, що він віддавав кожному платільщику, зменшився з 50 сек. до 2 хвилин. Мало того: замісць кількох годин дожидання

цілком зрозуміло, що завішивши таке спрощення в масу касових на території всієї країни, держава щороку з'економить десятки працівників. А таких спрощень, як те, про яке ми тільки що говорили, досягає багато.

боту в цьому напрямку веде відділ „Організаційного аналізу“ завдання цього відділу стане досить зрозумілим, коли ми загадаємо теми, які розроблює відділ.



Випробування на посаду машиністки за допомогою кімографа.

займає величезний своїм значінням і розміром проект заведення в УСРР рільницької промисловості. Проект цей, по всебічному обмежуванні в численних установах, дістав похвалу від ЦК КП(б)У, РНК УСРР і інших вищих органів. Не сьогодні—завтра Наркомзем на підставі його почне організовувати рільничо-промислове спробне господарство. Значіння проектиується в чому:

Автор його — директор Інституту Ф. Р. Дунаєвський доводить, між іншим, що „механічне господарство невигідне на дрібних участках і надзвичайно вигідне на великих, що забезпечують цілковите використання машин і праці їх“. Відповідно до цього, проф. Дунаєвський, не раз провіреними підрахунками, підтверджує, що „загалом і в середньому“ механізація великого рільничого господарства дасть змогу „оплачувати з першого врожаю все своє устаткування і даді—давати 100% прибутку на рік“. Автор запевняє, що заведення рільничої промисловості в степовій смузі нашої країни і неминучий наслідок цього—інтенсифікація сільського господарства взагалі,—на тій самій території збільшать огульний прибуток степової країни більш, ніж на міліард карбованців.

Тепер увагу—Психологічному відділу ВУІП\*

В двох маленьких його кімнатах встановлено спеціальні апарати для виявлення швидкості реакцій на різні зовнішні впливи. Ці установки сконструйовано ВУП. Досліди з ними провадяться недавно. Вони, поки що, ще не виходять з лабораторно-підготовчої стадії. Заведення цих апаратів в царину робот Інституту в одним з серйозніших додаткових удосконалень досить складного комплексу способів вказати кожній особі таку професію, яка найбільш підходить до його фізичних і розумових даних і в якій, значить, він міг би досягти найбільшого успіху. Тут не місце пояснювати, якими саме способами користається Інститут в цій царині—справі так званої професійної орієнтації. Пригадаємо лише, що в числі способів існують

при тому самому темпі роботи, замісць ці інстанції залишено лише бухгалтера-прийомщика й касира. Замісць трьох бланків (окладки, заява, квитанція)—залишився один розривний бланк. Через це час персоналу, що він віддавав кожному платільщику, зменшився до 50 сек. до 2 хвилин. Мало того: замісць кількох годин дожидання, стало коло десяти хвилин \*).

Все цілком зрозуміло, що завіши таке спрошення в масу касових на території всієї країни, держава що-року з'економить десятки тисяч тисяч гривень. А таких спрошень, як те, про яке ми тільки що говоримо, досить багато.

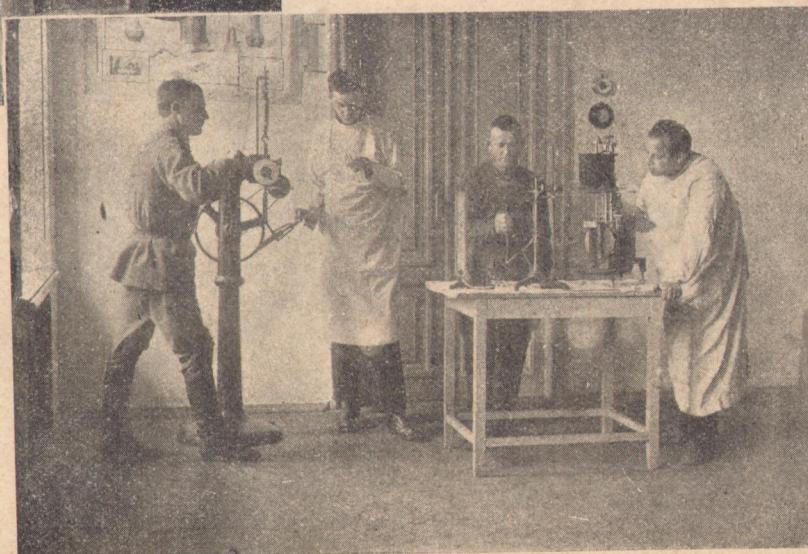
Роботу в цьому напрямку веде відділ „Організаційного аналізу“ завдання цього відділу стане досить зрозумілим, коли ми загадаємо теми, які розроблює відділ.



робовування телефоністок. Фонограф використовує, телефоністки викреслюють.

План гospодарського розвитку цього району—це одна тема. Вона належить управлінням конcretно-раціональному бога́тьох сільських місцевостей. Друга тема—рапіоналізація торгу. За об'єктами використано фактичну роботу у крамницях і складах державних торговельних організацій. Серед цих чекають розробки в цій справі, і цей план Інституту намічає: поліпшення обслуговування споживачів, підвищення пропускної спроможності торгово-одиниць, поширення кола покупців... Особливе, можна сказати, виняткове, і науково-дослідницьких роботах ВУП

На жаль, через недостатню дбайливість адміністрації фінвідділу, не можна було цього поліпшення мати в чистому виді.



Випробовування на трудову витревалість за допомогою колеса ергостата

відповідних органів. Не сьогодні—завтра Наркомзем на підставі його почне організовувати рільничо-промислове спробне господарство. Значні проекти ось в чому:

Автор його—директор Інституту Ф. Р. Дунаєвський доводить, між іншим, що „механічне господарство невигідне на дрібних участках і надзвичайно вигідне на великих, що забезпечують ціковите використання машин і праці їх“. Відповідно до цього, проф. Дунаєвський, не раз провіреними підрахунками, підтверджує, що „загалом і в середньому“ механізація великого рільничого господарства даст змогу „оплачувати з першого врожаю все своє устаткування і далі—давати 100% прибутку на рік“. Автор запевняє, що заведення рільничої промисловості в степовій смугі нашої країни і неминучий наслідок цього—інтенсифікація сільського господарства взагалі,—на тій самій території збільшать огульний прибуток степової країни більш, ніж на міліярд карбованців.

\* \* \*

Тепер увагу—Психологічному відділу ВУП\*у.

В двох маленьких його кімнатах встановлено спеціальні апарати для виявлення швидкості реакцій на різні зовнішні впливи. Ці установки сконструйовано ВУП. Досліди з ними проводяться недавно. Вони, поки що, ще не виходять з лабораторно-підготовчої стадії. Заведення цих апаратів в царину робот Інституту в одним з серйозніших додаткових удосконалень досить складного комплексу способів вказати кожній особі таку професію, яка найбільш підходить до його фізичних і розумових даних і в якій, значить, він міг би досягти найбільшого успіху. Тут не місце пояснювати, якими саме способами користається Інститут в цій царині—в справі так званої професійної орієнтації! Пригадаємо лише, що в числі способів іспиту, хисту даної особи велике значіння надається особливим задачам—„тестам“, для вирішення яких треба, в певну одиницю часу, певний ступінь уваги пам'яті, сили уявлення, спритності та інших елементів розумової діяльності.

\* \* \*

Кілька слів про Фізичну лабораторію.

Ось одне з характерних явищ в її роботі. Д'вчині, яку випробовують, наприклад, на посаду машиністки або телеграфістки, пропонується швидко вдаряти пальцями по клавішах. Кожний удар через електро-магнітний одмітчик залишає слід (реєструється) на особливому циліндричному приладі—кімографі, що крутиться. Одночасно на цьому ж таки приладі—в десятих частках секунди—відмічається момент удару. Способ цей дає можливість помітити частоту імпульсів, які головний мозок встигає посыкати м'язам, іншими словами, цей спосіб дає можливість визнати міру втоми.

Серед багатьох апаратів, струментів і реактивів, що стоять в двох великих кімнатах фізіологічної лабораторії, ви, безперечно, звернете увагу на такі прилади, як аероенерограф—для дослідження роботи м'язів кисті, спеціальний ергограф—для вивчення функцій м'язів, що ниму жують та щеде-які. Більшість таких приладів призначено для розробки методів дослідження витревалості людського організму. Робота в цій лабораторії керує один з видатних світових вчених—проф. В. Я. Данілевський.

# ФІЗКУЛЬТУРА та СПОРТ

## Спортивне стріляння

Комсомольський, профспілковий, клубний актив і звичайно вже й фізкультурники дружно взялися за організацію стрілкового спорту. Майже немає вже більш менш великих клубів, де б не було стрілкового гуртка. Їх утворюються навіть безпосередньо по заводах, підприємствах, установах.

Майже ввесь гурток в зборі... Чекають тільки керовника. А не терпиться:—цікаво нові рушниці, що купив клуб, випробувати.

„Геко“—ловка іграшка—мабуть і стріляти з нього прямно.

— Товариші, сьогодні ми пробуємо нові немецькі малокаліберні рушниці Геко.—Кожний має зробити три постріли. Староста викликає по черзі.

Другий, третій постріл—один в один.

Другий на черзі слюсар Іван Онисимович—з демобілізованих. Всю молодість на фронтах провів. Він би не вмів стріляти? А ось бач, теж в гурток записався.



## Харків—Севастополь на велосипедах

Троє харківських фізкультурники т.т. Тральний і Свистунів задумали зробити пробіг на велосипедах з Харкова до Севастополя. Сказано—зроблено. Недовго збиралася і 7-го липня на Радянській площа було дано старт. Задача нелегка була перед велосипедистами: а тут ще нашлися скептики—„Куди вам? Все однійдите... хіба що до Мерефи?“

В перший день „відмахали“ небагато. Заночували в Безпалівці. На другий день зупинилися в Юр'ївці, сім тяжко прийшлося на третій день подорожі. Дощ зливий обложний дощ зробив з шляху страшенню зіку. Іхаги було майже неможливо. Четвертий день приніс цілком неприємний сюрприз—у Свистунів псуvalася втулка. Справити було ніде і довелося прощатися з товарищами, відмовившись від дальніх побігів. Пролетіло ще два дні. Через Сиваш—по 20-30 мінудих боїв—в'їхали велосипедисти в Кримську публіку. Останній день... Біюк-Онлар-Курний і чий Симферополь і далі шосе на Севастополь.

С. Панасюк



ляти з нього приемно.

— Товариші, сьогодні ми пробуємо нові немецькі малокаліберні рушниці Геко.—Кожний має зробити три постріли. Староста викликає по черзі.

Другий, третій постріл—один в один.

Другий на черзі слюсар Іван Онисимович—з демобілізованих. Всю молодість на фронтах провів. Він би не вмів стріляти? А ось бач, теж в гурток записався.



## Спорт у них

Трюки, експертири, еквілібрістика на аеропланах у повітрі, все що доскоче притупілих, освініліх буржуа—зараз витискує на заході нормальний спорт здоровий гумор, паскудить сцену й кіно. Звичайно, американські мільярдери не рискуватимуть своїм „дорогоцінним здоров'ям“ й наймуть за гроши, і спотемена, і атлета, і кіно-актора.

А потім захоплюються від напруження нервів, від насолоди, коли в повітрі на двохсот-метровій вишніні з літака на літак перескачує еквілірист й під загрозою для життя робить свої трюки. А буває раптом зірветься... і шматки м'яса, купа кисток.... бо буржуа платить і з своїх грошей вимагає „справжнє видовисько“.

Ось славнозвісний бокс, коли за той самий грошовий приз двоє людей торощать один другому кістки, крутьть в'язи, геть в юшку розбивають пики. А іноді буває й смерть на гарені.—А буржуа аж ірже від насолоди... за свої ж бо гроши.

На фотографії показано яким „справжнім видовиськом“ цікавиться сучасна Америка. Кіно-актор Гарі Лорен бере мотоциклом розгон і власною головою, та чи з власної ініціативи,—торощить грубе, вітринне скло.

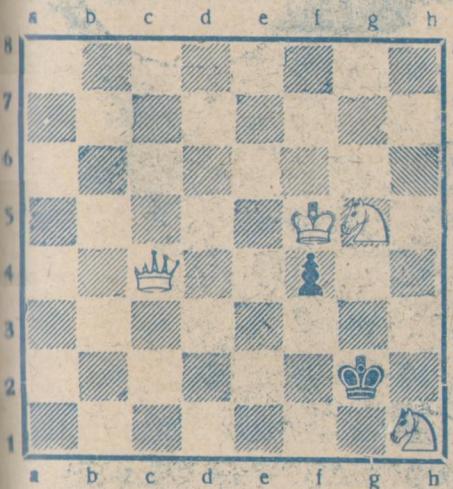
Л. О.



Гарі Лорен на мотоциклі власною головою трощить грубе скло.

# НАХИ та ШАШКИ

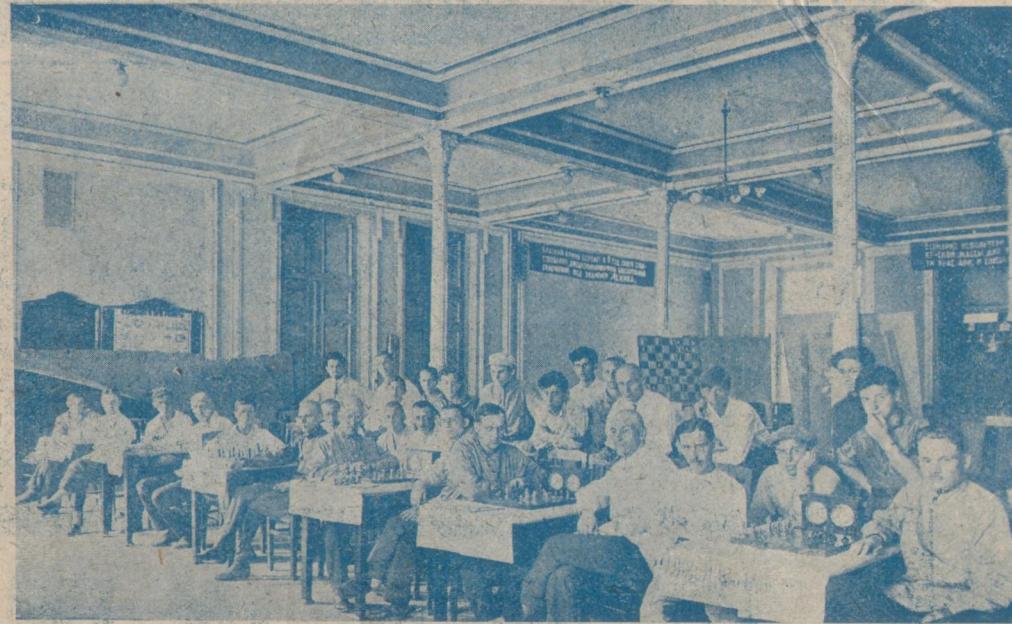
Задача № 32. А. Савінська



Білі—Кр f5 Фc4 Kd5, h1 (4)

Чорні—Кр g2 п. f4 (2)

Мат за 2 ходи.



Шаховий матч Ростов н/Д.—Харків 26-27 червня у Ростові (з правого боку): Григоренко (Х) — Піменов (Р),—Дор Дідріхсон (Р),—Алехін (Х),—Бурмістров (Р),—Янушпольський (Х),—Іванов (Р),—Кіріллов (Х),—Семігановський (Р),—Попович (Х),—Соколов (Р),—Шапіро (ХПЗ).

Партія № 46.

Неправільний початок.

Відіграна 26 червня 1926 р у Ростові н/Д на матчі Ростов—Харків.

Білі—Д. Д. Григоренко—Харків. Чорні—Я. Піменов—Ростов.

d2 — d4	c7 — c5	23. T f2 — g2	T b6 — b3
d4 — d5	g7 — g6	24. K f3 — d2	a4 — a3
g2 — g3	C f8 — g7	25. K d2 : b3	T b8 : b3
C f1 — g2	d7 — d6	26. b2 : a3 <sup>3</sup>	T b3 : c3
c2 — c4	C c8 — d7	27. Ф e2 — b2	T c3 — f3
K b1 — c3	K g8 — h6 <sup>?2</sup> )	28. C f1 — e2	Ф a6 — a5
e2 — e4	K h6 — g4	29. T e1 — d1	Ф a5 — c3
h2 — h3	K g4 — e5	30. C e2 : f3	Ф c3 : f3
Ф d1 — e2	f7 — f6 <sup>2</sup> )	31. T d1 — e1	Ф c7 — e8
f2 — f4	K e5 — f7	32. Ф b2 — b8+	K d2 — f3 <sup>2</sup> )
K a1 — c3	K f6 — g6	33. K c7 — e8	0 — 0

Партія № 47.

Дебют ферзевих пішаків.

Відіграно 27 червня 1926 р. у Ростові н/Д на матчі Ростов—Харків

Білі—Г. А. Бурмістров—Ростов. Чорні—І. Л. Янушпольський—Харків.

1. d2 — d4	d7 — d5	13. K e5 — f7+	T f8 : f7
2. K g1 — f3	K g8 — f6	14. Ф b3 : f7	e4 : f3
3. c2 — c4	e7 — e6	15. g2 : f3 <sup>4</sup> )	Ф d8 — d7
4. K b1 — d2	b7 — b6	16. Ф f7 — h5	c5 : d4
5. c4 : d5 <sup>?1</sup> )	e6 : d5	17. e3 : d4	Ф d7 — e6+
6. e2 — e3	c7 — c5	18. Кр e1 — d1	C c8 — d7
7. K f3 — e5	C f8 — d6	19. T h1 — e1	Ф e6 — g8
8. K d2 — f3 <sup>2</sup> )	0 — 0	20. T a1 — c1	K b8 — c6
9. C e1 — d2	—	21. T c1 — b1	—

Шаховий матч Ростов н/Д.—Харків 26-27 червня у Ростові (з правого боку): Григоренко (Х)—Піменов (Р),—Дор Дідріхсон (Р),—Алехін (Х),—Бурмістров (Р),—Янушпольський (Х),—Іванов (Р),—Кіріллов (Х),—Семігановський (Р),—Попович (Х),—Соколов (Р),—Шапіро (ХПЗ).

## Партія № 46.

Неправільний початок.

Відіграна 26 червня 1926 р у Ростові н/Д на матчі Ростов—Харьков.

Біл—Д. Д. Григоренко—Харків. Чорні—Я. Піменов—Ростов.

d2 — d4	c7 — c5	23. T f2 — g2	T b6 — b3
d4 — d5	g7 — g6	24. K f3 — d2	a4 — a3
g2 — g3	C f8 — g7	25. K d2 : b3	T b8 : b3
C f1 — g2	d7 — d6	26. b2 : a3 <sup>3)</sup>	T b3 : c3
c2 — c4	C c8 — d7	27. Ф e2 — b2	T c3 — f3
K b1 — c3	K g8 — h6 <sup>?3)</sup>	28. C f1 — e2	Ф a6 — a5
e2 — e4	K h6 — g4	29. T e1 — d1	Ф a5 — c3
h2 — h3	K g4 — e5	30. C e2 : f3	Ф c3 : f3
Ф d1 — e2	f7 — f6 <sup>2)</sup>	31. T d1 — e1	f6 — f5
f2 — f4	K e5 — f7	32. Ф b2 — b8+	K c7 — e8
K g1 — f3	K b8 — a6	33. e4 : f5	Kр g8 — f8
0 : 0	Ф d8 — c8	34. Ф b8 — b7	C g7 — c3
Kр g1 — h2	0 — 0	35. T e1 — e2	K e8 — f6
C c1 — d2	K a6 — c7	36. g4 — g5	C d7 : f5
T a1 — e1	a7 — a6	37. Ф b7 : e7+	Kр f8 — g8
a2 — a4	T a8 — b8	38. Ф e7 — e3 <sup>4)</sup>	Ф f3 : e3
a4 — a5	b7 — b5	39. T e2 : e3	K f6 — e4
a5 : b6	T b8 : b6	40. T g2 — e2	K f7 : g5
C d2 — c1	a6 — a5	41. f4 : g5	C c3 — e5+
T f1 — f2	Ф c8 — a6	42. Kр h2 — g2	K e4 — c3
C g2 — f1	a5 — a4	43. T e3 : e5	Чорні здалися.
g3 — g4	T f8 — b8		

1) Чорним слід було вести гру на ферзевому флангові — граючи a6 — c7, a7 — a6, T a8 — b8, b7 — b5 и т. д.

2) Чорні підготовляють місце для відступу коня, бо загрожує f2 — f4.

3) Цікава жертва фігури, білі одержують дві фігури за туру, але в них атака.

4) Білі могли брати коня на f6, бо після 38... Ф h3 + 39. Kр g1 40. С e3 Ф h6 41. С : d4 c : d 42. Ф e8+ Ф f8 43. Ф d7 і партію програна.

## Партія № 47.

Дебют ферзевих пішаків.

Відіграно 27 червня 1926 р. у Ростові /Д на матчі Ростов—Харьков

Біл—Г. А. Бурмістров—Ростов. Чорні—І. Л. Янушпольський—Харків.

1. d2 — d4	d7 — d5	13. K e5 — f7+	T f8 : f7
2. K g1 — f3	K g8 — f6	14. Ф b3 : f7	e4 : f3
3. c2 — c4	e7 — e6	15. g2 : f3 <sup>4)</sup>	Ф d8 — d7
4. K b1 — d2	b7 — b6	16. Ф f7 — h5	c5 : d4
5. c4 : d5 <sup>!?</sup> )	e6 : d5	17. e3 : d4	Ф d7 — e6+
6. e2 — e3	c7 — c5	18. Kр e1 — d1	C c8 — d7
7. K f3 — e5	C f8 — d6	19. T h1 — e1	Ф e6 — g8
8. K d2 — f3 <sup>2)</sup>	0 — 0	20. T a1 — c1	K b8 — c6
9. C c1 — d2	K f6 — e4	21. d4 — d5	K c6 — e5
10. C f1 — d3 <sup>?3)</sup>	f7 — f6	22. T c1 — c3	Ф g8 : d5
11. C d3 : e4	d5 : e4	23. f2 — f3 <sup>5)</sup>	C d7 : g4+
12. Ф d1 — b3+	Kр g8 — h8		Білі здалися.

1) Цей періодичний розмін дає розгорнути гру чорних.

2) Слід було грати f2 — f4.

3) Як показало продовження партії, комбінація білих з жертвою 2-х фігур за туру неправільна.

4) На 15. Ф f7 — d5 чорні грають f3 : g2 16. T h1 — g1 Ф d8 — c7 17. Ф d5 : a8 C e8 — b7 18. Ф a8 : a7 C d6 : h2 і т. д.

5) Груба помилка, білі втрачають ферзя, але партія їх уж програна. Коротка, але цікава партія.

## ХРОНІКА.

21 липня у Харкові відбулися гастролі чемпіона СРСР по шашках В. Мідкова. Тов. Мідков у Центральному Шаховому Клубі дав два одночасові гри. 18 липня т. Мідков грав 17 партій з найкращими шахістами Харкова з наслідком +13—4 (Бакуменко 2 раза, Белкіну і Верному). 20 липня Мідков грав одночасово 40 партій, з котрих 36 виграв (Додінову і Мільнеру) і 2 нічій (з Додіновим і Шацем).

Крім сеансів т. Мідков взяв участь у турнірі. Мідков і Ломазов заняли 4 місце по 3½ з 6, Іллінський 3 і Додінов 2.

ВУФКУ

ВУФКУ

ВСЕУКРАЇНСЬКЕ ФОТО-КІНО УПРАВЛІННЯ

# “СПАРТАК”

(ПОВСТАННЯ РИМСЬКИХ РАБІВ)

# “СПАРТАК”

(ПОВСТАННЯ РИМСЬКИХ РАБІВ)

ОДЕСЬКА  
КІНО-ФАБРИКА  
ОСТАННІЙ ВИПУСК

Сценарій | Шкурупія та  
Гальперіна  
Режисер — Мухтін Бей  
Оператор — Гольдт