

# УКРАЇНСЬКИЙ ГОСПОДАРНИК

## THE UKRAINIAN HOST

---

ЧИСЛО 1

---

КВАРТАЛЬНИК

---

РІК I.

---

НАУКОВО-ПОПУЛЯРНИЙ ОРГАН

За головною редакцією ПРОФ. МИКОЛИ ВЕЛИЧКІВСЬКОГО

### ЗМІСТ

Від Редакції. — Інж. д-р К. Яковлів-Церкевич: ...  
Спроба аналізи участі чужинецьких капіталів  
в господарському житті України. — Проф. Е.  
Сластененко: Рибне господарство України. —  
Проф. О. Корсунський: Птахопромисловість у  
ЗДА. — Проф. М. Величківський: Загальний  
огляд сучасного економічного стану головних  
демократичних країн вільного світу. — Проф. П.  
Кованьковський: Фінансово-економічна політи-  
ка ЗДА. — Д-р Б. Винар: Економічні проблеми  
соціалізму й ліквідація протилежностей між  
селом і містом. — Проф. В. Гришко: Депортaciя  
і нищення провідної верстви — вікова традиція  
поневолення народів Москвою. — Проф. М. Ве-  
личківський: Сучасн. стан з цукром в Україні. —  
Сторінка економістів і бізнесменів. — Сторінка  
креслярів і техніків.

Передруковувати матеріали з „Українського Господарника”  
дозволяється, але з зазначенням джерела.

Представники „УКРАЇНСЬКОГО ГОСПОДАРНИКА” у ЗДА:

- 1). Dr. B. WYNAR, 2725 Queen Ave, Cleveland 13, Ohio.
- 2.) Dr. R. HOLLAT, 422 E. 6th St. New York, N. Y.
- 3.) Mr. R. ZAJAC, P. O. Box 161, Colchester, Conn.
- 4.) Ing. M. LASHENKO, 1234 W. Huron St. Chicago 22, Ill.

# УКРАЇНСЬКИЙ ГОСПОДАРНИК

НАУКОВО-ПОПУЛЯРНИЙ ОРГАН  
КВАРТАЛЬНИК

Редактує Колегія за головною редакцією

Проф. Миколи Величківського

Річна передплата — \$2,40. Одне число — 60

## THE UKRAINIAN HOST

JOURNAL OF THE UKRAINIAN ECONOMICS

Published quarterly by Prof. Mykola Velychkivsky

Subscription \$ 2,40 per year.

Адреса Редакції: M. Velychkivsky, 92 SO. Orange Ave., Newark  
3, N. J.

Адреса Адміністрації: K. Jakowliv-Cerkevych, 350 Grove St,  
Jersey City, N. J.

---

---

## ЗМІСТ

Від Редакції .....	3
Інж. д-р К. Яковлів-Церкевич: Спроба аналізи участі чужинецьких капіталів в господарському житті України .....	5
Проф. Е. Сластененко: Рибне господарство України .....	13
Проф. О. Корсунський: Птахопромисловість у ЗДА .....	18
Проф. М. Величківський: Загальний огляд сучасного економічного стану головних демократичних країн вільного світу .....	23
Проф. П. Кованьковський: Фінансово-економічна політика ЗДА. ....	29
Д-р Б. Винар: Економічні проблеми соціалізму й ліквідація протилежностей між селом і містом .....	33
Проф. В. Гришко: Депортация і нищення провідної верстви — вікова традиція поневолення народів Москвою .....	38
Проф. М. Величківський: Сучасн. стан з цукром в Україні .....	43
Сторінка економістів і бізнесменів .....	46
Сторінка креслярів і техніків .....	48

## ПОЧЕСНІ ФУНДАТОРИ ЖУРНАЛУ „УКРАЇНСЬКИЙ ГОСПОДАРНИК”

ВПп. Петро Палій з Брукліну, Н. Й. й інж. д-р Кость Яковлів-Церкевич з Джерзі Сіти, Н. Дж. є почесними фундаторами цього органу, бо своїми добровільними датками по \$ 100 в високій мірі спричинилися до його видання. Редакція й Видавництво „Український Господарник” складає їм щиру подяку.

## СПИСОК ЖЕРТВОДАВЦІВ

На видання журналу зложили: Проф. М. Величківський — \$ 50; д-р Б. Винар, Клівленд, д-р Р. Голіят, Нью-Йорк по \$ 20; пп. О. Диба, О. Бойчук з Клівленду, інж. О. Клюфас, Ю. Кушнір, інж. В. Павловський, Р. Хаджай, Укр. Книгарня „Говерля”, інж. М. Нешта, всі з Нью-Йорку, інж. В. Трембіцький, Бруклін, А. Бук, інж. М. Тарапацький, інж. Ю. Харченко, д-р мед. В. Богданів, Джерзі Сіти, В. Ковальчук, Філаделфія, інж. М. Ляшенко, Шікаго, зложили по \$ 10. Члени Української Будівельної Корпорації „УКРА”: В. Цісик (старший), Я. Янцевич, О. Іванюк, А. Прадищук, І. Сторожук, І. Дачук, О. Врубель, В. Гурко зложили по \$ 10. М-гр В. Шмуляк, Ньюарк — \$ 10. С. Леуш, Джерзі Сіти, Я. Потішний, М. Порута, Б. Міхняк, М. Городиський, Т. Козбур всі з Клівленду зложили по \$ 10. С. Бушок, Полатайко, з Клівленду і М. С., Шікаго по \$ 3. Я. Ємець, І. Демар, Я. Сушків, Яремкевич, Д. Місько, Микитчук, М. Тарасик, М. Чухрай, Я. Галикевич, всі з Клівленду по \$ 2. Проф. Ждан, І. Фур, Б. Ковз, О. Врублівський, М. Курах, Ж. Олексин, Поляневич, А. Дідух, Полянський, О. Галембіовський всі з Клівленду по \$ 1. Проф. О. Корсунський з Міннеаполісу \$ 10.

Продовження в наступному числі)

## ВІД РЕДАКЦІЇ

Внаслідок першої московсько-совєтської окупації України 1920 р. велика кількість українців примушена була вийти на еміграцію. Після другої світової війни, коли на зміну німецької окупації знову прийшла московська окупація Українських Земель, ще більша кількість наших людей примушена була залишити терени України. Серед загалу української людності, що опинилася на еміграції, є чимала кількість нашої інтелігенції, і в цім числі певна кількість людей, що займалася науковою працею на Рідних Землях. За московсько-совєтського панування в Україні нашему науковцеві дуже важко було плекати ту чи іншу галузь знання, бо завжди треба було потрапляти, щоб не попасті в „блуд”, відступивши від генеральної лінії партії; лінія ж партії часто мінялася й міняється і науковець врешті не знає на яку ступити й чого дотримуватися. Отже, навіть під цим оглядом наукова праця під советами є майже неможлива. Крім цього праця українського науковця над проблемами народного господарства України є на наших Рідних Землях дуже небезпечною, бо можна потрапити до реєстру науковців з „буржуазним українським націоналістичним ухилом”, або, навіть, бути зачисленим просто до „українських націоналістів” і тоді дорога для такого науковця була і є тільки до підвалів НКВД — МВД. Коли ж український науковець під советами захотів би вивчати те чи інше питання з одної із галузів народного господарства країни, що є поза залізною заслоною на Заході, то подібна людина потрапляє до стану підлабузників перед західнью, чужою, мовляв, нам культурою. Такий науковець, що, мовляв, нехтує великими досягненнями ленінсько-сталінської „атечесвенної” культури, звичайно, зараховується не більш не менш як до „шпигунів на користь капіталізму” разом з усім, що з цього випливає.

Нині, на еміграції, по всіх суходолах світу волею злого долі розкидані наші науковці, бо примушенні були вийти з Рідних Земель, відступивши перед дикою ордою московсько-комуністичного загарбника. Всі ми, перебуваючи на чужині по різних країнах світу, очікуємо того часу, коли зможемо повернутися додому, щоб там віддати всі свої сили і знання на розбудову, так по хижакьки зруйнованої Москвою, нашої Батьківщини. Українські науковці на еміграції займаються вивченням проблем не лише тих, що безпосередньо пов'язані з народнім господарством України, але й таких проб-

лем, що можуть, навіть, здаватися і, так би мовити, чужородними, а наука не має національних або соціальних границь. Лише совети твердять про клясову й партійну науку, ми ж, що перебуваємо на еміграції, це псевдонаукове твердження рішуче відкидаємо. Група українських науковців, що дотримується національних засад незалежності Української Соборної Держави, приступає до видання цього органу спершу як квартальнік. Назву своєму органу даємо — „Український Господарник”, бо в ньому міститимемо матеріали, що відносяться до всіх галузів народного господарства. Крім цього, нашим завданням є скupчити довкруги нашого органу молодшу генерацію економістів, яка, закінчивши високі економічні школи в Німеччині, Чехії та інших країнах світу, нині перебуває у ЗДА і Канаді, працює не за своїм фахом, а вбільшості на фізичній праці і, цим самим, поступово відбігає від свого знання.

Всі ці наші молодші колеги потребують економічно-фахової допомоги й поради й, до певної міри, навіть і керівництва від нас, старших їхніх колег. Українські господарники, що прибули до Америки з різних земель України, вбільшості також відірвані від своєї фахової праці (купець, промисловець, фармер, кооператор) і працюють фізично і, таким чином, марно пропадає їхнє знання, яке вони набули часами досить довголітньою упертою працею; потребують також поради й допомоги. Цим людям ми пропонуємо також скupчитися довкруги нашого органу. Ніхто нам не допоможе, коли ми самі не зможемо дати собі ради. Старшим нашим господарникам — українським бизнесменам ми пропонуємо увійти з нами в тісний зв'язок. Сторінки нашого органу охоче міститимуть матеріали, що торкаються наших бизнесменів. Спільними й дружніми силами ми зможемо розв'язати завдання, яке ми поставили собі. „Дружній череді — вовк не страшний”.

Закликаємо згаданих членів нашої української спільноти відгукнутися на наш заклик і присилати статті до нашого органу, як також і пожертві на видання органу, бо видаємо цей квартальнік без усякої сторонньої допомоги.

Маємо на увазі читача не лише науковця, а й рядового члена нашої української спільноти, тому матеріали в квартальніку матимуть науково-популярний характер, приступні як для робітника фабрики, фарми, бизнесмена і робітника інтелектуальної праці. Наш журнал є позапартійний, але твердо й непохитно дотримуватиметься засад української незалежної соборної державності. Ми свідомі того, що наша праця буде дуже важка, але, з вірою в наше краще майбутнє, без будької чужосторонньої допомоги, та за співпрацею нашого свідомого фахового громадянства, ми починаємо.

Редакція

**Інж. д-р Кость Яковлів-Церкевич**

## **СПРОБА АНАЛІЗИ УЧАСТИ ЧУЖИНЕЦЬКИХ КАПІТАЛІВ В ГОСПОДАРСЬКОМУ ЖИТТІ УКРАЇНИ В МИНУЛОМУ**

### **1. До проблематики**

Хоч інвестиції західноєвропейських капіталів у господарському житті України набули таких розмірів, яких в інших країнах не можна помітити, хоч від початку 19-го стор, аж до теперішніх часів відбувається безперервна флюктуація міжнародних капіталів з закордону в Україну й відворотно, однаке ще дотепер чужинці не присвятили ні належного місця, ні часу на розслідження цієї проблеми, так важливої для Заходу, як і для України. В західноєвропейській літературі, крім малих брошур, статей чи коротких звідомлень поодиноких підприємств, немає жодної поважнішої праці, яка висвітлюала б проблему чужинецького капіталу в Україні, вже хочби з точки погляду її власних державницьких господарських інтересів. Помітне, навіть, ніби тенденційне замовчування про діяльність західноєвропейського капіталу в Україні. Чи ж би Західня Європа не захотіла пригадати теперішньому комуністичному московському урядові, що вона втратила в Україні після Жовтневої революції 1917 року, коли комуністичний уряд декретом з 31 січня 1918 р. анулював усі чужинецькі капіталовклади, що до цього часу діяли в Україні й у Московщині?

Московська література дуже цікавиться дією чужинецьких капіталів, але, у висвітленні цієї проблеми, долучає Україну, з її господарським і людським потенціялом, як складову і невід'ємну частину колишньої Російської Імперії, до сучасної ССР, і цілу діяльність капіталів освітлює з „єдинонеділимського” її московського імперіялістичного погляду.

Тому, що студії чужинецько-українських відносин у господарській ділянці є великої ваги як для українців, так і для чужинців, то українські економісти повинні присвячувати більше місця у своїх наукових працях дослідженю цього важливого сектора української економіки. Хоча господарські відносини на Українських Землях і умовини різняться від відносин на Заході Європи, однаке вони зазублюються з собою, вони мали в минулому і, без сумніву, матимуть в майбутньому значний вплив, а може, й рішаючий на загальний напрямок і спільне формування світової господарської політики.

Міжнародні зв'язки України базувалися переважно на виміні товарів та мандрівці чужинецьких капіталів. Досліджуючи господарський стан взаємовідносин України з за-

хідньоєвропейським світом, варто вже тепер плянувати й поробити висновки для майбутнього розгортання сил та успішного примінення їх на українському просторі, а також зовні його. Тому то порушувана тема — дослідження чужинецьких впливів в Україні — на часі і великої ваги. На Сході — ми, українці! І хоч живемо на межі двох світів — Азії й Європи, однаке ми завжди тяжили й тяжитимемо до вільнолюбивого світу й ніколи не замкнемося „залізною заслоною” від цього світу, якою то заслоною відгороджує себе Москва від решти світу.

## 2. Перші чужинецькі колоністи в Україні та їх правний стан

Перша більш-менш плянова колонізація України чужинецьким елементом розпочалася після окупації України московською державою за часів Петра I. Після трагічного розгромлення військ гетмана Івана Мазепи і шведського короля Карла XII під Полтавою в 1709 році, Україна тратить свою самостійність і цілковито підпадає під усі біжучі колонізаційні розпорядження, які московські царі як: Петро I, Катерина I, а пізніше Олександер I практикували в Московщині.

Однаке ще за часів незалежності, за гетьманату, Україна попирала і поширювала дружні зв'язки з Заходом за допомогою своєї шляхти, яка виїжджала закордон на студії, відкривала чужинцям очі на можливості праці в Україні, заохочувала чужинецьких фахівців (будівничих) до науково-дослідних подорожей, або до сталого зайняття в Україні. Зацікавлення закордону Україною та її господарськими можливостями зростає в пізніших роках, коли московська окупаційна влада покращує правні умовини перебування чужинців в Україні.

Аналізуючи колонізаційну політику московських царів, яку вони переводили на етнографічних московських землях і на ними окупованих чужих землях як: Україна, Білорусь, Польща, Фінляндія, Балтицькі країни, можна ствердити два періоди цього процесу, що яскраво відрізняються один від одного. Перший період — плодючої й корисної виміни творчих сил з закордоном, внаслідок чого в Україні і в цілій Російській Імперії зростають **органічні, господарські й культурні сили**. В другому періоді надходить зірвання з Західнім світом після того, як ці сили розвинулися й осягнули певну продуктивність і могли далі самі розвиватися і зростати, даючи для краю нові творчі сили. Цей зріст і занепад відносин з Заходом був спричинений недостатнім розвитком сільського господарства й індустрії в Україні і в Московщині. В першому періоді перебування і праці чужинців в Україні, вони користуються з усіх, тільки до подумання, можливих привileїв

господарського і культурного характеру. Всі чужинці є забезпечені найширшими правами і привілеями під час їхньої праці в торгівлі, промислі, а, навіть, при набуванні земель. В часах кріпацтва в Україні, чужинецькі промисловці і колоністи були найвільнішими громадянами Російської Імперії, яка забезпечувала їх більшими правами, ніж вони їх мали у своїй власній батьківщині.

Цей стан тривав до кінця 19-го стор., коли зріст економічних національних сил, з чужинецькою допомогою, згідно з фальшивими переконаннями Москви, досягнув свого кульминаційного пункту і продуктивність українського господарства була так високо піднесена, що Україна більше не потребувала ні чужинецької робочої сили, ані чужинецького капіталу. Крім того нові європейські ідеї розбудили в молодої генерації негативне ставлення до чужинецького світу в Україні. В реакційних економічних кругах московського дворянства розпочинається пропаганда за т. зв. „відколонізацію“ Російської Імперії. Внаслідок цього чужинці тратять своє, до цього часу панівне, становище в народному господарстві як Україні, так і інших народів поневолених Московчиною. Накінець, 1887 р. видається спеціальний закон п. з.: „Ограниченні чужинців при набуванні власності і праві користання з земель“, який забороняє чужинцям в „Бесарабії, Вільні, Вітебську, **Волині**, Гродні, **Києві**, Ковні, Курляндії, Лівляндії, Мінську і **Поділлі** набувати право на користання і вживання нерухомого інвентаря в усіх містах і пристаневих місцевостях. Як бачимо, цей закон спрямований переважно проти чужинців на Українських Землях і на окупованих Москвою землях інших народів. Для заснування нових підприємств, чужинці мусіли мати одночасно дозвіл від Промислової і Торговельної Палат, від Міністерства Фінансів і від Міністерства Внутрішніх Справ. Однаке всі ці обмеження й заборони відносилася до чужинців, які не були громадянами Російської Імперії. Чужинці, належали до держав, що заключили з Москвою вигідні для неї торговельні або господарські договори, користалися окремими правами в повищих краях. Тому, що такі договори мали додатні сторони для чужинецьких колоністів, то більша кількість держав була змушені їх заключити, щоб боронити і помагати своїм громадянам на чужині. Такі договори забезпечували обом сторонам далекосяглі права в обосторонній апробаті і признанні торговельних, промислових, а, головно, акційних товариств. Такі договори заключили майже всі великі європейські держави як: Німеччина (пр. 1885, 1894, 1904, 1905), Англія (1905), Франція (1863, 1905), Бельгія (1865, 1881), Італія (1886, 1891), Австро-Угорщина (1867), Швейцарія, ЗДА (1904) і Японія (1907).

### **3. Загальні міркування про розвиток чужинецьких капіталовкладань в українському господарстві**

#### **a. Голяндські капітали**

Першою західноєвропейською державою, яка розпочала впроваджувати свої капітали в Російську Імперію, була Голяндія. Вже від 1769 р. голяндські купці й банкири старалися підтримувати довготривалі позички в Московщині та в інших державах, щоб уможливити відплів своїх капіталів і дібр, які осягнули в 18 ст. надзвичайно великих розмірів. „Одержані в спадщині багатства, маліюча підприємчivсть, щораз зростаючі труднощі продуктивного примінення власних капіталів у власному господарстві, низька стопа опроцентування, яка в някий інший європейській державі не існуvala” були природними причинами, що змушували Голяндію уміщувати свої капітали закордоном. Таким чином голяндські капітали дістаються спочатку до Московщини, а звідти в Україну<sup>1)</sup>.

Однаке, якщо мова про загальне розуміння голяндських капіталів і про їх висоту в Україні, то вони стоять на шостому місці за французькими, бельгійськими, англійськими, німецькими, австроугорськими капіталовкладами зі своєю загальною сумою вкладу 10.085,2 тисяч рублів, яку то суму можна було ствердити наприкінці 1917 р.

#### **6. Німецький капітал**

Крім голяндських державних позичок були в тому часі також англійські й італійські капітали в Україні, однаке їхній вплив на народне господарство України був дуже обмежений. Доперва від 40 років 19-го ст. розпочали доходити до значення на українському просторі спочатку англійські, а від 50 років також німецькі й західноєвропейські капітали. Німці здобувають визначний вплив у господарському житті України і Московщини за допомогою передбачуваної ними державної позички для Російської Імперії в 1847 р. Цей вплив німецький капітал зміг задержати до половини 80-тих років 19-го ст., коли то німецька політика, розпорядженням канцлера Бісмарка 1887 р., виступила проти державних позичок для Москви<sup>1)</sup>). Внаслідок цього німецькі банки й приватні капіталісти намагаються позбутися вартостевих паперів Російської Імперії, які охоче приймає французький капіталоринок. Нарешті, від початку 20 ст., німецький ринок знову починає приймати вартостеві папери Російської Імперії.

Німецький капіталоринок, через своє близьке сусідство з Російською Імперією, пізнав багатства України на споживчі середники та різнородні сирівці, а також спостеріг в Україні брак продукційних середників, машин, інструментів та інших

фабрикатів. Протиставляючи свої потреби на сирівці потребам українського господарського життя на продукційні і фінансові середники, німецький капітал розгортає дію здобути позиції в українській економіці. Однаке, помимо всіх зусиль, німецький капітал не осягнув визначного становища в українському господарстві, ні в московських державних позичках, і його вплив як кредитора безупинно маліє перед першою світовою війною 1914 р.

Стверджуючи великі позитивні економічні й колонізаційні можливості в українському народному господарстві та на його етнографічній території, а також, узгляднюючи щораз більше зростаючий господарський потенціял і державницький імперіалізм Російської Імперії, які можуть бути небезпечні намайбутнє для Німеччини, в другому періоді своєї діяльності в Україні німецький капітал старається творити індустріальні осередки для протиставлення московській експансії. В цей період він відзначається своєю пробоєвою силою і рухливістю, і змістом своєї діяльності відрізняється від попереднього періоду, коли то на першому місці його діяльності були державні московські позички і торгівля німецькими ефектами на німецьких біржах.

В Німеччині постають великі індустріальні концерни і через те німецький продукційний і фінансовий капітал устabilізовується, приймає конкретні форми і накреслює конкретні цілі та пляни до виконання. Шукаючи в Україні свого господарського доповнення, якого не можна було осягнути в малих німецьких колоніях, Німеччина не обмежовує діяльності свого капіталу закордоном, але дозволяє і допомагає йому просякати в усі важливі галузі чужинецької економіки. Через це роздріблення своєї діяльності на різні сектори господарського життя закордоном, Німеччина не може осягнути домінуючого становища в машинобудівельній і металообробній промисловості України і, тим самим, не могла мати переважаючого впливу на загальне формування українського народного господарства. Дія німецького капіталу в Україні розгортається переважно на електричну, електротехнічну, хемічну, металообробну й машинобудівельну промисловість; в перших трьох індустріях він доходить до великого значення нетільки в Україні, але також у Московщині, Польщі й Фінляндії.

Фінансування німецьких підприємств, або таких, у яких німецький капітал брав велику участь, було відмінне від фінансування інших чужинецьких підприємств в Україні. Всі великі німецькі підприємства в Україні були філіями великих підприємств у Німеччині, або були фінансовані цими підприємствами. Так заложені німецькі фірми в Україні мали можливість, з одної сторони забезпечувати українську про-

мисловість металообробними, силовими машинами й інструментами, з другої сторони могли постачати німецькій матерній промисловості потрібних сирівців та помагати збутати німецькі промислові вироби.

Експансія німецького капіталу в Україні є ще притаманна тим, що, разом з німецьким капіталом, в Україну мандрював також німецький фахівець і фінансіст-організатор. Добра коньюнктура для розбудови промисловості в Україні не вимагала від підприємця спеціально великого капіталовкладу, але давала німецькому організаційному таланові ще й дальше поле до попису і до користей, бо під час заснування бельгійських або французьких підприємств, завжди можна було зустріти велику кількість німецьких спеціалістів, затруднених в організації та в адміністрації підприємства, крім того, більшу частину технічних споруд виконували німці. За цю працю німці діставали винагороду в формі готівки або акцій підприємства, в якому вони працювали. Таким чином багато німців ставало співвласниками інших чужинецьких підприємств в Україні і, цим шляхом, німцям щастить дістатися до української цукрової промисловості й до багатьох підприємств залізної промисловості, де діяв французький капітал. Однаке були й такі випадки, що німці продавали свої підприємства вже після їх короткого існування, якщо це приносило їм добрий зиск.<sup>1)</sup>

Перші німецькі підприємства в Україні засновано в 80 роках 19-го ст. і займалися вони репаратурою машин і будовами фабрик. Це були досить дрібні підприємства, беручи під увагу їх технічне устаткування. Їх зиск і обіг був обмежений. Німецькі капіталовклади в Україні до 1917 р., в висоті 93.284,4 тисяч рублів, стояли на четвертому місці.

## в. Французький капітал

Цілком інший характер мали французькі капіталовклади в Україні і в цілій Російській Імперії, передумовою яких були політичні симпатії між Московчиною і Францією. Вже від 1887 р., коли Бісмарк своїм розпорядженням спричинив відплив вартостевих паперів Російської Імперії з Німеччини до Франції, а навіть ще раніше, коли 1885 р. були поперевні кредитові зв'язки між Москвою та Англією, французький капітал розпочинає відогравати в українському господарському житті першу і провідну роль.

Подібно до голландських, так само і французькі банкові оцадності,<sup>2)</sup> які не могли знайти жодного продуктивного примінення у французькому господарстві, стараються шукати нових шляхів діяння і пливуть в Україну, Москвищину та інші окуповані Москвою країни. Перші французькі капіталовклади обмежуються до державних і залізничних облі-

гацій Російської Імперії, які були гарантовані московським урядом. Французькі капіталісти ще не мали жодного інтересу інвестувати свої гроші в якісь галузі приватної промисловості, як це робили німці. Тому то ступінь впливу французьких капіталів спочатку був обмежений; коли ж французькі банки нав'язали кредитові зв'язки з банками Російської Імперії, тоді французи набирають довір'я до інвестицій свого капіталу у промисловість усіх видів. Від 1890 р. в президійних звідомленнях „Російського торговельного й індустріального банку” можна щораз частіше подибати французькі прізвища, що вказувало на зростаюче зацікавлення французів економікою України й Московщини.<sup>3)</sup> 1895 р. постають у Московщині два великі підприємства французького капіталу, як „Російсько-Азійський банк” і „З'єдинений банк”, діяльність яких обіймає і український господарський простір.

Французький капітал напливав в Україну від 1890 р. вдесятеро швидше, як німецький капітал після „замирення” 1902 р. Зосереджуючи свою діяльність в гірництві, машиновій і металевій промисловості, як теж у банках, французький капітал, зі своїм загальним вкладом у висоті 366 342,2 тисяч рублів, стоїть на першому місці чужинецьких інвестицій в Україні.

#### г. Англійський капітал

Господарська співпраця між Англією і Російською Імперією, а тим самим і з Україною, датується від останніх 10 років 19-го ст. і спочатку вирізняється жвавою зовнішньою торгівлею. Англія, як і інші західноєвропейські держави, розпізнала вартість українських підземних багатств і споживчих середників, які могли б бути примінені в її господарстві. Однаке місцеве й часове розміщення англійських інвестицій в Україні було напочатку дуже нечисленне й відбувалося з малою і нерівномірною скорістю, а, вкінці, ще більше затратило на своїй інтенсивності тому, що Англія мусіла інвестувати свої капітали у своїх численних колоніях, розкинених по цілому світу, які вимагали від неї усякого роду допомоги, і через те дуже малий відсоток англійських капіталів надходив в українську промисловість.

Спочатку англійський капітал діяв у цукровій промисловості України, пізніше, переважно від 1890 р., пливе до нафтової промисловості й до видобування кольорових металів. Більшу частину нафтових підприємств в Україні, що були у важкому фінансовому стані, набула Англія, яка в цій ділянці українського господарства осягає панівне і, майже, монопольне становище.<sup>4)</sup> Ця нафтова політика Англії була спричинена також тим, що майже всі головні англійські

осередки добування нафти були в південному Ірані та в Туреччині, на межі багатих нафтових покладів Північного Кавказу й України (Грозний і Майкоп). Другою причиною інвестицій англійських капіталів у нафтодобуванні була високорозвинена торговельна й воєнна флота, на якій вона спирала своє світове і морське панування. Хоча англійські інвестиції в Україні є на третьому місці за їх висотою вкладу в сумі 181 905,8 тисяч рублів, однаке, в порівнянні з інвестиціями цілої Російської Імперії, вони виносять 46,5%.

#### **д. Бельгійські капітали**

Бельгійців зі своїми капіталами можна вважати за пionерів і основників модерної хемічної промисловості в Україні. Бельгійці розпочали інвестувати свої капітали в хемічній промисловості на початках 90 р. 19 ст. і поставили виробництво доброкісних хемічних виробів досить модерно та дешево. Слід зазначити, що основана їй ведена бельгійцями до 1917 р. содова індустрія не тільки завоювала собі монопольне становище на українському ринку і в країнах московської окупації, але опанувала чужі західноєвропейські ринки так, що успішно конкурувала з усіма іншими продуцентами соди. Крім хемічної промисловості бельгійські капітали діяли теж у машинобудуванні і в металообробній промисловості й у гірництві України.<sup>5)</sup>

Щодо висоти капіталовкладів в Україні, бельгійці займають друге місце 191 984,4 тисяч рублями, що дорівнює 58,6% усіх бельгійських капіталів, вкладених у цілій Російській Імперії.

#### **е. Австро-угорський капітал**

Історія австро-угорських інвестицій в Україні є цікавим, що вони були переважно в нафтовій промисловості Галичини. Дальших впливів на інші ділянки господарства, чи на інші частини України, австро-угорський капітал не перекинув, і не міг відограти ніякої окремої ролі. Загальна сума австро-угорських інвестицій в Україні (без банківства, чого неможна ствердити ізза браку відповідних джерел) виносить 57 862,24 тисяч руб.

#### **е. Закінчення**

Крім вищезгаданих народів, які інвестували капітали, або, разом зі своїми капіталами, емігрували в Україну і там закладали промислові центри та їх розвивали, були ще й інші народи, які інвестували свої капітали в різних ділянках українського господарства, однаке капіталовклади ні своєю висотою ані своєю експансивно-творчою силою, хоч причини

нилися до загального розвитку українського господарства, не створили нічого надзвичайно великого, щоб можна було про них говорити в рамках цієї короткої статті.

Кількостево інші чужинецькі капітали мають наступний вигляд:

швайцарський .....	6	555,0	тисяч	рублів,
шведський .....	1	200,0	"	"
ЗДА .....		748,0	"	"
італійський .....		243,7	"	"

Загальна сума чужинецьких капіталів, вкладених в українське народне господарство від початку його напливу (ок. 60 рр. 19-го ст. до кінця 1917 р.), обчислюється на 908 367,8 тисяч рублів, коли в Російській Імперії, без України, в тому самому часі було вкладено 1 334 607,1 тисяч рублів чужинецьких капіталів. Якщо порівнямо чужинецькі капіталовклади в Україні з такими ж у Російській Імперії, то в Україні діяла майже половина всіх чужинецьких капіталів (40,6%), інвестованих у цілій кол. Російській Імперії до 1917 р.

Використана література під час писання цієї статті:

- 1). „Deutsche Handels-Archiv”, 1887, I. Teil, Seite 430.
- 2). A. SARTORIUS von WALTERSHAUSEN: „Das volkswirtschaftliche System der Kapitalanlage im Auslande” Berlin 1907, Seite 373
- 3). Л. Я. Евентов: „Иностранные капиталы в русской промышленности”. Ленинград, 1931, сторінка 27.
- 4). E. Kaufmann: „La banque de France”.
- 5). „Weltwirtschaftliche Archiv”, Februar 1913, Jena.

---

Проф. Е. Сластененко

Г

## РИБНЕ ГОСПОДАРСТВО УКРАЇНИ

### 1. Значення риби для людини

Риба — чудовий продукт народного живлення. Значний відсоток усіх продуктів тваринного походження, що їх споживає людина, дає риба. В деяких країнах рибна промисловість відограє виняткову роль. Потреба в рибі у нас, в Україні, величезна, про що і свідчить її довіз, як в дореволюційні так і передреволюційні часи, не дивлячись на те, що наші водойми мають неабияке промислове значення. В той же час з нашої країни вивозились цінні породи риб та їх ікра, як от осетрових. Для масового споживання в Україні

служать такі промислові породи риб: оселедці, короп, судак, сом, чехонь, лящ, щука, рибець, хамса, скумбрія, кефаль, плітка та інші.

Що риба може замінити м'ясо теплокровних тварин, вказує те, що впродовж цілих поколінь люди можуть живитися навіть виключно самою рибою. Хоча білків у м'ясі риб взагалі менше ніж у тварин, але трапляються риби й багатіші на них. На фосфористі білки, що мають переважне значення в живленні, риб'яче м'ясо не бідніше яловичини. Риб'ячий навар у шлунку викликає виділення більшої кількості соку, ніж, навіть, тваринний. Підшлунковий сік виділюється під впливом риб'ячої їжі в більшій кількості, він концентрованіший і багатіший на білковий фермент. Але, разом з цими перевагами, риб'яча їжа має і ряд дефектів. Риб'яча їжа потребує при заготівлі старанної обробки, інакше продукт втрачає всю свою цінність. На території України риба стала вживатися до їжі ще в первісні часи. Розкопки осель первісної людини, що жила на берегах українських рік, лиманів за тисячу літ до нашої ери (до Різдва Христа) виявили поруч з лишками риболовчих знарядь (сітки, грузила тощо) лишки самих риб (ости, луска). Із цих залишків можна установити, що тоді вживались до їжі ті ж самі породи риб (осетрові, коропові, щука тощо), що заселяють тепер водойми України. З тих часів аж до наших, риба, як споживчий продукт, не тільки не втратила своє значення, а, навпаки, значення її збільшилось.

Значення риби для різних держав та їх частин неоднакове. Є держави, де риба є дуже важливим об'єктом народнього живлення та джерелом великих державних прибутків, а є й такі, де переважають інші джерела тваринної їжі а риба відходить на друге місце. Так, наприклад, перед першовою світовою війною у 1913 р., світовий промисловий вилов риби дорівнював біля 9,5 млн. тонн, що, в переведенні щодо споживності на м'ясо рогатої худоби, дорівнює табуну понад 65 млн. голів.

По кількості риби, що тоді виловлювали (в тисячах тонн) на першому місці була Англія (1253), на другому — Росія (1200), на третьому — Японія (983), далі йшли ЗДА (827), Норвегія (655), Канада (416), Франція (358), Німеччина (184) та інші. На одну особу приходилося тоді виловленої риби на рік (в кілограмах): в Норвегії — 274,4 в Канаді — 57,7, в Данії — 29,9, в Англії — 27,5, в Голяндії — 21,3, в Японії — 18,5, в інших країнах і в Росії на одну особу приходилось менша кількість.

Згідно із статистичним щорічником Ліги Націй, у 1938 р. світовий вилов риби досягнув біля 14,5 млн. тонн, при чому значення окремих держав у світовому вилові, в порівнянні

з 1913 р., дещо змінилось; деякі держави, в порівнянні з 1913 р., значно збільшили вилов риби. Так, Японія зайняла перше місце серед усіх інших держав світу (в тис. тонн): 1936 р. виловила 5.370 (без Кореї — 3.700), друге місце зайняли ЗДА — 2,420, третє СССР — 1,400, четверте Норвегія — 1120, потім Англія — 1060, Німеччина — 603, Канада — 466, Франція — 320 і так далі.

Даних про вилов після 2-ої світової війни ми не маємо, мабуть загальна кількість вилову, в порівнянні з часом з-пред другої світової війни, не збільшилась, а роля держав змінилась у вилові.

Хоч СССР, в порівнянні з Росією, і збільшив вилов риби, але цієї риби явно не вистачає для потреб населення.

Що торкається України в її довоєнних кордонах, то в останні роки перед війною (1941 р.) вона виловлювала в морських та в прісних водах біля 1 млн. подвійних центнерів (включаючи тільки північну частину Озівського моря), цебто біля 7% від загального вилову в СССР, що, звичайно, не могли задовольнити потреб населення в рибних продуктах, бо на одну особу припадало біля 2,5 кг риби на рік, в той час, коли для СССР вцілому на особу на рік приходилося 8,8 кг. Попит на рибу в Україні був дуже великий, і тому сюди привозилася риба з інших частин СССР. На питанні, чи кількість щорічно виловлюваної риби в Україні є обмежена, чи може є надалі можливості виловлювання риби в більшій кількості, потрібно зупинитись окремо. Загальна кількість виловлюваної риби залежить від ряду причин; так потрібно враховувати: розміри водної площини водойм, природні особливості й кормність іх, кількість та якість риби у водоймах, характер рибопромислової та рибогосподарної діяльності людини тощо. Тепер в Україні велике значення на кількість та якість рибного населення матимут наслідки реконструкції водних джерел України, у зв'язку з утворенням великих штучних водойм, споруд, каналів тощо, які можуть вплинути не тільки на рибне населення, але й на цілу господарчу діяльність.

## 2. Водойми України

За характером води є 3 групи водойм України: 1. морські води, з більш чи менш соленою водою, куди належить Північно-Західня частина Чорного моря від р. Дунаю до Кримського півострова та Озівське море із Сівшем. Поверхня Озівського моря сягає 31,963 кв. км, Сівша — 2.632 кв. км. Найбільша глибина Озівського моря неперевинує 13,25 метрів, всередньому глибина — 6,8 м. Північно-Західня частина Чорного моря, що лежить в територіальних водах України, приблизно має таку ж поверхню як Озівське море, і най-

більша її глибина не сягає 100 м. Поверхня Чорного моря дорівнює 411,450 кв. км, при найбільшій глибині 2,243 м. та середній — 1197 м. 2. лимани з солонуватою водою, які бувають відкриті, цебто зв'язані з морем, як Дністровий, Дніпро-Бузький (довжиною 346 км, площею в 91 тис. га), Березинський, Ітлюський тощо; далі лимани, що періодично відокремлюються від моря, як т. зв. Солодкий лиман річки Берди; потім закриті лимани, які відділились тепер від моря пісковими пересипами, як лимани річки Молочної, площею 20,8 тис. га, Тілігульський, Аджаликський, Хаджибейський, Куяльницький тощо, нарешті солоні озера на узбережжі Чорного і Озівського морів як Покровські та Бердянські та ін., що за межами узбережжя як озера у Голої пристані в пониззі Дніпра, Слов'янські озера на Донбасі, що мають тільки бальнеологічне значення. Найбільш промислове значення мають відкриті лимани; так напр. Дніпро-Бугський дає всерединому щороку 40 тис. центнерів риби. Закриті лимани далеко не всі зариблені, як от Хаджибейський та Куяльницький, але деякі з них можуть бути використані для рибогосподарної цілі. В Тілігульському лимані проводиться промисловий вилов.

3. Річкова система, з цілком прісною водою, що складається з рік, річок, ставів тощо. Всіх рік та річок на Україні (без Західних областей та басейнів рік Кубані та Дону), враховуючи і зовсім дрібні, налічується 3.225. Із них 2074 належать до басейну р. Дніпра, 429 до басейну Північного Донця, 306 до Південного Бугу, 115 — до Дністра; останні 301 — це ріки та річки, що безпосередньо вливаються до Чорного і Озівського морів.

Найбільшою рікою в Україні є Дніпро, довжиною до 2148 км, з яких в межах України — 1043 км, далі Дністер (1400 км) та Південний Буг (900 км), — обидва пливуть у межах України. Північний Донець, довжиною 955 км, в межах України — 628 км. Крім цих річок в Україні протікають ще інші більш-менш значні ріки як: Десна, Прип'ять, Псьол, Ворскла, Інгул, Інгулець, Рось тощо, що належать до Чорноморсько-Озівського басейну та ін., що належать до басейну Балтицького моря як: Західний Буг, Сян тощо. Більшість річок України протікає рівнинною і тече спокійно, за малим падінням та невеликими ухилами. Тільки ріка Дністер, у горішній та середній течії, та Дніпро в середній, мають пороги.

В залежності від рибопромислового значення тої чи іншої ріки, чи її частини, маємо 4 групи рік України: I група загального значення в рибальстві країни, куди належать: а) нижня течія Дніпра разом з додатковою системою водойм, що простягається між спорудою Дніпровської Гідроелектростанції біля м. Запоріжжя та Дніпро-Бузьким лиманом, довжиною 346 км; б) нижня течія Південного Бугу,

довжиною 50 км., рахуючи від гирла р. Інгула і вниз до Півд. Бугу в Дніпровий лиман; II група меншого значення, ніж попередня, куди належать: а) Дніпро вище споруди Гідроелектростанції, б) р. Десна в межах України (558 км від її гирла) в) Прип'ять до кордону Білоруси (83 км від гирла), г) Дністер від гирла р. Збруч, д) пониззя усіх допливів цих річок 8 км від гирла; III група це 25 рибопромислових рік місцевого значення, в усій або частинній довжині, як: Південний Донець — 955 км та Півд. Буг — 900 км, далі Псьол та Інгулець довжиною понад 500км; серед них є й незначні ріки як: доплив Дніпра, Стугна, довжиною 67 км; IV група це водойми, що не мають промислового значення.

Загальна площа річкової системи України (без Західних областей, Дону та Кубані) разом із найменшими водоймами, що можуть бути використані з метою рибальства, сягає до 200-300 тис. га.

На деяких річках і ріках України за останні десятиріччя споруджено водойми з метою використання водної сили, напр. т. зв. „озеро Леніна” на Дніпрі, площею понад 22,5 тис. га та глибиною до 40 м, чи то для забезпечення населення міст ужитковою водою, чи водойми на річці Тетерев біля м. Житомира, або ж для забезпечення промислових підприємств, як напр. Карловська водойма, площею в 600 га та глибиною до 10 м з мінералізованою водою, на р. Вовчій в Донецькому басейні, в придонних шарах якого в кінці літа солоність сягає до 2%, Ольхівська, площею — 350 га та глибиною до 9м; і також водойми, утворені на портових розробках, в глинищах, каменоломах, соляних розробках тощо. Загальна площа цих останніх водойм Донбасу та Кривого Рогу, яких звуть звичайно технічними водоймами, що невикористані для рибогосподарських цілей, перед другою світовою війною дорівнювали біля 10 тис. га.

Крім водойм на дуже багатьох ріках і річках України споруджено також неспусні, напівспусні або спусні стави, які мають, звичайно, незначні глибини та різно використовуються як млинарські, фабрично-заводські, рибоводні тощо.

Крім водойм, що пов'язані з річками та їх піймами, в Україні є ряд стоячих водойм, що розташовані поза межами річкових пійм, які мають різну назву: „озера”, напр. оз. Святе на Чернігівщині, Корма на Житомирщині тощо; „лимани”, напр. Змієвський лиман (площею в 1380 га) на Харківщині; „стави”, досить численні й різно заболочені; „глинища”, „поди”, які лежать в поглиблених ґрунту в степовій смузі України, що мають глибину менше 1-го метра, але можуть мати значні розміри, напр. біля Асканії Нової, довжиною біля 6 кілометрів і ширину в 4 км, який влітку значно висихає. Загальна площа усіх цих водойм, що жи-

вляться ґрунтовими або атмосферичними водами, не врахована, є лише дані про площину ставів, пов'язаних з ріками, так і тих, що розташовані поза річковою системою.

Найбільш багата ставками Правобережна Україна, і з них найбільш багаті області: Винницька — 14639 га, Кам'янець-Подільська — 13289 га, Київська — 10574 га, Житомирська — 6848 га, на них припадає 61% усієї ставкової площини України; останні 11 областей мають таку водну площину ставів: Дніпропетровська — 4934 га, Полтавська — 3689 га, Сумська — 3689 га, Миколаївська — 3233 га, Кіровоградська — 3125 га, Одеська — 2441 га, Запорізька — 1800 га, Чернігівська — 1641 га, Сталінська — 1439 га, Ворошиловоградська — 570 га, Харківська — 2013 га.

1940 р. загальна площа діючих і використаних для рибництва та рибальства ставів сягала біля 74 тис. га й давала біля 140 тис. центнерів риби; з того понад 92 тис. цнт. коропа та 48 тис. цнт. дикої риби. Середня рибопродуктивність ставів була біля 200 кг риби на 1 га. Загальна площа перерахованих вище усіх водойм (без лиманів та солоних озер) мабуть перевищує 300 тис. га. Сюди неввійшли стави Цукротреста понад 1000 га, Лісного Управління та інш. В Україні є ще можливість дальнього збільшення ставкової площини для утворення нових ставків, збільшуючи їх площину на 100 тис. га.

Отже, уся загальна площа річкової системи й різного роду ставів та інших прісних водойм, що можуть бути використані для рибного господарства, вцілому сягає площини понад 500-600 тис. га.

(Продовження буде.)

---

## Проф. О. Корсунський

### ПТАХОПРОМИСЛОВІСТЬ У ЗДА

Птахівництво у ЗДА за останніх 50 років перетворилося на птахопромисловість, справжню індустрію, що, крім самого птахівництва, включає в собі різні виробництва, пов'язані з птахопромисловістю та обслуговуючі її.

Вцілому птахопромисловість у ЗДА включає:

- 1) Курівництво з яйцепромисловістю та відповідною сіткою інкубаторіїв.
- 2) Вирощування курчат на м'ясо (*broilers*), що є цілком окремою галуззю птахопромисловості. Сюди ж треба віднести сітку птахорізень.
- 3) Індиківництво.

- 4) Виробництво інкубаторів та різного устаткування для вирощування курчат та для утримання дорослих курей.
- 5) Виробництво кормів для птахів.
- 6) Виробництво ліків для птахів.

Ми коротко поділимось з читачем у цій справі відомостями лише про курівництво та індиківництво. Про качківництво та гусівництво не будемо згадувати, бо качківництво це другорядна галузь птахопромисловості, а гусівництво у ЗДА настільки підувало, що потрібні були окремі заходи, щоб воно цілком не вмерло.

Отже, почнемо з курівництва. Щоб читач одразу уявив собі розміри цієї галузі промисловости, подам, що у 1952 р. у ЗДА було вирощено курей 617 мільйонів голів. Яєць було одержано кругло 170 мільйонів стандартних скриньок по 30 тузінів яєць у кожній; це більше як 61 мільярдів (!) яєць на суму 2.104.694.000 доларів.

Бройлерів (курчат на м'ясо) вирощено в тому ж році — 886.000.000 голів на суму 776.929.000 дол. Індиків було вирощено в 1952 р. 60.500.000 голів на суму понад 350 мільйонів доларів.

### **Організація птахівництва у ЗДА**

Найнижчою ланкою у птахівництві є фарма. Це, у переважній більшості випадків, не є спеціалізована фарма. Птахівництво тут є лише підсобною галуззю до інших галузів господарства.

Розмір стада у такій фармі, звичайно, в середньому 200-250 голів курей. Є фарми, для яких розведення курей є основною галуззю господарства. Там розмір стада — від 1.500 вгору. Є дуже великі птахогосподарства, звичайно племінного напрямку, з тисячами голів основного стада. Фарми, звичайно, зміняють своє стадо щороку; на другу зиму курей залишають дуже рідко.

Купують щовесни одноденних курчат-куроочок. Їх вирощують спочатку в брудер-гавзах (*brooder house*), далі в спеціальних вирощувальних домиках, що, в більшості, мають вигульну площину, або хоч т. зв. *Sun Porches*. Перед періодом початку яйценесення т. т. в 5-5½ місяці курочок переносять до будинків, де вони перебуватимуть цілу зиму. Ці будинки обладнані гніздами, де кури несуться. Часто (в більшості тих, що я бачив у трьох стейтах — Міннесота, Айова та Віскансин) ці будинки не мають вигулів, і кури сидять у них впродовж усього сезону несення, т. т. до наступної осені, зовсім не маючи вигулу. Брудергавзи обладнані автоматичними брудерами, що огріваються олівою або газом. Крім того тут є годівельниці на мішанку та напувальниці. Годі-

вельницями та напувальницями обладнані й виростні будинки та будинки для дорослих курей. Як брудери так і інше обладнання є різних систем, різної конструкції та виготовлене з різного матеріалу — дерева, заліза, алюмінію.

Фармер купує курчата від інкубаторія. Це окремі підприємства, що інкубують та продають однодобових чи, часом, і старших курчат, звичайно, розподілених на курочок та півників.

Цей розподіл за статю переводили донедавна фахівці цієї справи без будь якої апаратури. Тепер винайдено спеціальні машини, що прискорили, упростили та уточнили цей розподіл. Півників продають у спеціальні заведення, що вирощують їх 10-12 тижнів до ваги коло 3½ фунтів, і в цьому віці їх звуть бройлерами (*broilers*).

Інкубаторії обладнані інкубаторами — звичайно великого розміру — на десятки тисяч яєць одноразової закладки. Цих інкубаторів буває 2-3, а, іноді, то й 12 і більше, в залежності від потужності підприємства.

Час функціонування інкубаторія різний; деякі працюють лише від кінця січня або лютого до кінця травня чи половини червня, а деякі — цілий рік. Інкубаторії яйця на інкубацію одержують вбільшості від сторонніх стад, але, звичайно, перевірених щодо відповідних хвороб та високоякісних у племінному відношенні. Деякі інкубаторії мають своє стадо для одержання яйця на інкубацію; це особливо там, де інкубаторій веде племінну роботу.

Інкубаторій часто продає, крім курчат, ще обладнання для птахівництва та й корм для всіх вікових груп (малі курчата, ростучі, дорослі — продуктивні кури) та й ліки для птахів.

Інкубаторій — це осередок птахівництва на певний район географічний, а не адміністративний. Господарі інкубаторіїв (*Hatcheryman*), звичайно, більш інтелігентні, ніж їх клієнти-фармери. Часом є тут люди і з науковими ступенями. Ці, звичайно, займаються племінною роботою.

Такий гетчерімен є осередком птахівництва всієї цієї околиці. Коли він продав фармеру певну групу курчат, то його обов'язки тим не кінчаються, а, власне, починаються. Всі питання вирощування, годівлі і, навіть, боротьби з хворобами, — це, в першу чергу, справа гетчерімена.

Інкубаторій висилає своїх людей переводити різні серологічні тести, як напр. на *Pullorum Disease*, вакцинації тощо. Персонал інкубаторія, особливо сам господар, це перший дорадник у боротьбі з хворобами птахів.

Інкубаторіїв є дуже багато, і тому вони мають не дуже велику (відносно!) територію, і можуть уділювати до-

сить уваги кожному своєму клієнтові. У Міннесоті, наприклад, у 1951 р. було 475 інкубаторіїв.

Расовий склад курей у ЗДА є різноманітний, але переважають легкі яйценесні кури як леггорни, або тяжкі, т. зв. універсалальні, як Нью-Гемпшири.

Племінна справа є в руках університетів та окремих підприємців, в більшості випадків дуже досвідчених фахівців-практиків, а, часто, і людей з науковими титулами.

Годівля курей тут провадиться або самими мішанками (що у нас звались — комбікормами) або комбіновано: мішанками й зерном. Як рецепти мішанок так і взагалі поради щодо годівлі дають, звичайно, стейтові університети. Є спеціальні рецепти мішанок для маленьких курчат — Starting Mash, мішанки для періоду росту — Growing Mash, та для періоду яєчної продукції — Laying Mash. Крім цих мішанок дають птиці якесь зерно — кукурудзу, овес, пшеницю, ячмінь, враховуючи це у раціон. Є ще оригінальний спосіб годівлі т. зв. Cafeteria. Це робиться так, що у годівельниці насипають (в різні відділи) усі потрібні корми, а птиця вже вибирає сама коли та скільки її чого їсти. Крім Mash'ів та зерна, курам дають Grit — дрібненькі камінчики з граніту та Oyster Shells — подрібнені скойки устриць.

Фармер, звичайно, корми купує у фірми, що виготовляє та продає їх через сітку своїх представників. Найбільше популярні корми великих фірм, але є місцеві, невеликі підприємства, що теж постачають корми фармерам. У склад кормів входять тепер не лише основні, так би мовити, інгредієнти — білки, вуглеводани, товщі, мінеральні солі й вітаміни, а ще, дуже часто, й антибіотики (пеніцілін, терраміцин, бацитрасин, авреоміцин і т. д.) як стимулятори росту та деякі медикаменти для попередження й лікування деяких хворіб.

Корми продають або інкубаторії або спеціальні крамниці — Feed Stores.

З хворіб, що тут розповсюджені, треба назвати в першу чергу: Pullorum Disease — бацилярна біла бігунка або пулороз, кокцидіоз, інфекційний бронхіт та Newcastle Disease — це у курчат. У дорослих курей — віспа (вісподифтерит), холера та, особливо Leucosis, що відомий був в Україні перед війною як нейролімфоматоз. Звичайно, часто тут спостерігаємо різні авітамінози та дуже багато випадків розладу травлення з різних причин (Unspecific Enteritis).

Діагностика та лікування хворіб курей тут належать до дуже численних установ та осіб.

Взагалі первім „лікарем” курей є, звичайно, сам господар або, швидше, господиня. Господар, звичайно, має багато дорадників сусідів, знайомих. Це, так би мовити, все особи неофіційні. Офіційно ж першою ланкою, у ланцюгу

боротьби з хворобами птахів, є Hatcheryman чи Feedman. Вони переведуть розтин, дадуть діягнозу та порадять ліки. Ці ліки вони ж і продадуть фармерові. Вищий авторитет у цих справах є Salesman — представник фірми, що виготовляє та продає ліки для курей. Найбільші такі фірми у ЗДА, це: Dr. Salsbury, Gland-O-Lake, Whitemoyer Laboratories, American Scientific Laboratories (скорочено: A. S. L.), Hilltop Laboratories, Vineland Laboratories тощо.

Існує багато дрібніших. Крім того великі фірми, що виробляють переважно ліки для людей, мають відділи, що виготовляють ліки для птахів, напр. Merck, Lederle та інші. При всіх цих фірмах існують дослідні лябораторії, що несуть і функцію діагнозування хвороб птахів та давання порад щодо боротьби з цими хворобами. Є діагностичні лябораторії також при університетах та їх філії.

Ці діагностичні лябораторії обсаджені ветеринарними лікарями та мають спеціальне устаткування.

Кожна така фірма влаштовує щороку 2-3 рази коротко-термінові курси для підвищення кваліфікації своїх представників Salesman-ів, як і торгівців та Hatcheryman-ів, що продають препарати цієї фірми. На цих курсах бувають також фармери.

\*\*

Цілком своєрідна й для нас невідома галузь птахопромисловості у ЗДА, це вирощування Broiler'ів. Broiler, — це курча віком 10-12 тижнів та вагою 3-3½ фунта; це надзвичайно ніжне м'ясо, що є у ЗДА дуже люблене.

Ця могутня промисловість розвинулась впродовж 20-25 років, особливо за останніх 12-13 років. Як ми вже згадували, минулого року у ЗДА було вигодовано 886 (886!) мільйонів голів бройлерів, вагою 2.695.358.000 фунтів, на суму 776,929.000 дол. (!).

Є два основних способи вирощування бройлерів — у клітках (батареї) та на підлозі у великих, спеціально збудованих або пристосованих сараях, великими масами, по 10-15 тисяч у кожній групі. Таких груп підприємець вигодовує за рік, звичайно, 4. Вирощування бройлерів, — це прибуткова галузь, але лише при умові, що підприємство буде велике — 50-100 тисяч річного обороту та що не буде більших епізоотій.

\*\*

**Індиківництво.** Індиче м'ясо американці дуже люблять. Крім того, деякі старо-американські традиції включають у собі споживання індики (як напр., Thanksgivingday), тому не диво, що ця галузь промисловості розвинена тут дуже сильно, як ніде у світі. У 1952 р. у ЗДА вигодовано 60½ мільйонів голів індиків на суму понад 350 мільйонів доларів.

Інкубуєть індиче яйце спеціальні Hatcheries, а годують — спеціальні підприємства. Відмінність індиківництва порівняльно з курівництвом та, що тут, у індиківництві, майже немає малих підприємств. 1000 індиків — це мале підприємство. Середній розмір індичого табуна 3-5-10 тисяч і більше голів. Індиків годують приблизно 24 тижні до середньої ваги коло 24 фунтів індика та 14-16 фунтів індички. Всіх їх продають на м'ясо. Є спеціальні господарства, що тримають дорослих індиків на одержання яєць. Яйця ці вони продають до спеціальних інкубаторіїв.

Є тут і промисловість вирощувати індиків-бройлерів, але ця галузь мало розвинена.

З хворіб індиків треба зазначити такі: бацилярна біла бігунка, кокцидіоз, це у молодих індичат; *Histomoniasis* або блек гед (*Black Head*) — у старших індичат та іноді і в дорослих; свиняча бешиха *Erysipelas* (переважно у вересні-жовтні) у дорослої молоді: холера та численні випадки неспецифічних ентеритів, що залежать, певно, від якихсь ще ближче невивчених хиб у годівлі.

Отже, птахівництво у ЗДА, як бачимо з цього короткого нарису, це дуже велика промисловість, загальні обороти якої складають кілька мільярдів доларів щороку і, навіть в умовинах багатих ЗДА, є серйозною галуззю народного господарства.

---

### Проф. М. Величківський

## ЗАГАЛЬНИЙ ОГЛЯД СУЧASNOGO EKONOMICHNOGO STANU ГОЛОВНИХ ДЕМОКРАТИЧНИХ КРАЇН ВІЛЬНОГО СВІTU

Обидві світові війни, як перша так і друга, порушили нормальній стан економічного життя усього людства старого суходолу, не згадуючи вже про політичне життя країн усього світу. Люди, що пам'ятають ще часи до 1914 р., звичайно, згадуючи про ті часи, важко зідхають і зазначають: „Так, то були під економічним оглядом благословені часи!” Це так згадує старше покоління, а молодше, хоча само економічного життя тих часів і не переживало, але знає про це з уст своїх близьких, що були свідками тих часів. Зараз же після I-ої світової війни, весь світ поділився на дві нерівні частини. Цей поділ стався не за принципом: переможені й переможці, а за принципом — західній демократичний світ, до якого належала вся Центральна і Західня Європа з Англією і весь континент Америки, Африка й Австралія, а до другої частини світу належала кол. Росія, чи, як тепер звуться, СССР з її тоталітарно-комуністичною

системою. Перша частина світу після війни скоро почала поновляти своє економічне життя, що було зруйноване І-ою світовою війною. Усі недоліки в економічному житті в країнах демократичного світу були дуже скоро полагоджені. Частина ж світу, що на своє нещастя опинилася під советами, підпала під різні експерименти за зasadами комуністичних вчителів Карла Маркса й Леніна. В цій частині світу не могло бути й мови про якесь налагодження економічного життя, бо рівень життя пересічної підсоветської людини був завжди нижчий найменшого прожиткового мінімуму людини вільного світу. Навіть гітлерівська Німеччина, що після 1930 р. посилено почала готуватися до відплатної війни, перебувала в непорівнянно кращому економічному стані, ніж СССР. Адже ж, коли СССР не загинув як незалежна економічна одиниця, то лише завдяки страшенному теророві з рабською системою господарювання. А далі, ніде правди діти, сюветам допомагав демократичний світ своєю, вигідною для советів, торгівлею й позиками. А совети тим часом у себе вдома морили голодом своїх людей-рабів, а на всесвітній ринок викидали крам по надзвичайно низьких цінах, утворюючи демпінг, і, цим самим, пошкоджуючи всесвітню економіку. Але настала 2-га світова війна. Совети були урятовані від своєї загибелі тупоумною політикою австрійського ефрейтора Гітлера і щедрою допомогою ЗДА. Друга світова війна ще більше пошкодила економічне життя світу, як перша. Коли б не допомога ЗДА багатьом країнам Європи й Англії, що ведеться й нині, то невідомо, як сьогодні виглядала б Західна Німеччина, Франція, Італія, Бельгія, Голяндія, Скандинавія, Югославія, а навіть і Англія з її коммонвелтом. Але, у всякому разі, за допомогою ЗДА економічне життя демократичних країн нині, можна сміливо сказати, стало на твердий ґрунт й залікувало рані, як наслідок 2-ої світової війни. По всіх головних промислових країнах світу промисловість не тільки відновила свою продукцію, але, своєю продукцією перебільшила довоєнні часи. Ми наводимо декілька цифр, які це підтверджують:

#### Індекс промислового виробництва (1929 р. — 100)

	1949 р.	1950 р.	1951 р.	1952 р.
Загальний індекс промислового виробництва демокр. країн	147	164	178	176
В тому числі:				
ЗДА	160	182	200	176
Англія	144	157	160	155
Франція	92	92	104	112
Італія	103	118	134	136
Бельгія	95	97	112	104

Отже, з наведених цифр видно, що промислове життя у вільному світі стало не тільки на твердий ґрунт, а, навіть, і збільшило продукцію в порівненні до 1949 р. Навіть Західня Німеччина, яка найбільше потерпіла від 2-гої світової війни, за останні чотири роки збільшила свій вивіз в 4 рази, а в вивозі своїх сільсько-господарських машин до Аргентини Західня Німеччина навіть почала конкурувати зі ЗДА. Друга велика держава, що потерпіла від світової війни, Японія, за останні роки збільшила свій вивіз більше ніж в  $2\frac{1}{2}$  рази. В країнах південно-східньої Азії 1950 р. Японія зайніяла друге місце серед експортерів бавовняно-паперових виробів, а 1951 р. на загданому ринкові вивіз японських тканин був на 20% більший англійського.

Теж саме можна сказати і щодо сільського господарства в системі демократичних країн. За вийнятком деяких країн, де наслідок стихійних природних умовин сільське господарство потерпіло, а в цілому скрізь по демократичних країнах помічається цілком задовільний, коли навіть не добрий, стан сільського господарства. У ЗДА навіть помітний вийнятковий зрост державних запасів споживчих продуктів, і в Конгрес внесено кілька законопроектів, в одному з яких конгресмен Кейн пропонує урядові ЗДА задаром віддати потребуючим країнам 25% усіх державних споживчих запасів.

Щодо своєї цінностевої вартості, експорт різних товарів за останніх пару років на всесвітньому ринкові демократичних країн також збільшився, як збільшився й індекс фізичного обсягу зовнішньо-торгового обігу цих країн. Для ствердження цього наводимо цифрові дані:

#### **Цінність вивозу й індекс фізичного обсягу зовнішньо-торгового обігу демократичних країн світу**

	1950 рік		1951 рік		1952 рік	
	1 півр.	2 півр.	1 півр.	2 півр.	1 півр.	2 півр.
1. Вивіз у мільярдах дол.	24,7	30,6	37,6	37,8	37,2	—
2. Індекс фізичного об'єму (1937 р. — 100)	113	128	136	134	134	—

В другому півріччі 1951 року цінностева вартість, як показує наведена цифра 37,8 мільярдів, знизилася до 37,2 млд. дол. в першому півріччі 1952 року, як наслідок зниження гуртових цін на деякий товар як сталевий прокат, чавун та інш., про що ми ще згадуємо.

От так, кинувши побіжно оком на загальний стан народного господарства головних країн вільного демократичного світу, ми виявляємо, що ніби все і скрізь перебуває

в найкращому стані. В одних країнах добре, в інших країнах гірше, але нібито все і скрізь гаразд, за винятком деяких країн, і то колоніальних, про які мова буде окремо.

Так було б, коли б не оте саме але. На лихо всьому світові, і то не тільки людям демократичних країн, але й нещасним людям-рабам варварсько-тоталітарної комуністичної системи, існує ССР. Совети гарячково готуються до агресивної війни, щоб захопити весь світ, а потім усіх людей, як і в советському союзові, перетворити на рабів, утворивши скрізь рабську комуністичну систему. Весь вільний світ, під проводом ЗДА, щоб попередити агресію з-боку московських комуністів, почав теж озброюватися. По всіх країнах почали збільшуватися прямі воєнні витрати, а тому скрізь по всіх країнах зростають податки.

Бюджет усіх держав світу перебуває в напруженому станові. Навіть у ЗДА насьогодні державний борг досягає 265.538.000.000 доларів. Критична цифра державного боргу встановлена Конгресом на 275 мільярдів доларів. Треба не забувати, що цей борг є внутро-державний, і не уявляє небезпеки для ЗДА. Є думка, навіть, щоб ліміт державного боргу ЗДА збільшили. В одних країнах витрати на озброєння не викликають особливих загроз для нормального розвитку народного господарства, а в інших країнах навпаки, так би мовити, мілітаризація народного господарства підриває основи народного господарства і впливає від'ємно на рівень життя населення даної країни. У ЗДА ця мілітаризація не зменшує покупної здібності населення, не понижує попит на виріб промисловості й сільського господарства, не викликає скорочення цивільного виробництва і не утворює умовин для наступлення економічної кризи. ЗДА мають можливість нині тримати на високому рівні свою обороноздатність, і, в той же час, тримати на високому ступені рівень життя свого населення. Платежездатність у населення ЗДА не зменшується, її умовини збути товарів не погіршали. В країнах вільного світу почала відчуватися подекуди долярова недостача. Гуртові вивозові ціни в 1952 р. в таких країнах як Бельгія, Люксембург, Франція, Зах. Німеччина, Японія, які є основними експортерами чорних металів, знизилися на чавун і сталу на 15-20%. Це ще не є ознакою кризи, але явищем, що показує на якусь ненормальності-перешкоду в світовому господарстві. Цією ненормальністю є оте, примушене у демократичних країнах вільного світу, збільшення витрат на обороноздатність.

От ці вимушені витрати і є тим лихом, що погіршують стан народного господарства країн вільного світу. В промові 16 квітня 1953 р. президент Айзенгауер зазначив: „Кожна вироблена гармата, кожний спущений на воду корабель,

кожна випущена ракета є, врешті, обкрадення тих, хто голодний, тих кому холодно і в кого немає одягу. Цей озброєний світ витрачає не тільки гроші, він витрачає працю своїх робітників, геній своїх вчених, руйнує надію своїх дітей". Святі, правдиві слова, сказані президентом ЗДА. От ці вимушенні витрати на озброєння і впливають від'ємно на розвиток нормального життя в країнах світу. За даними Економічної комісії ОН для Європи, в першому кварталі 1952 р. купівля текстілю й одягу була менша ніж у 1949 р. у Франції й Данії на 13%, у Бельгії на 22%, в Голландії на 27%, в Австралії на 37%, Швеції на 23% а, в Англії на 26%. Щодо Австрії, то там на збільшення показаного відсотку впливає до всього ще й окупаційний режим у країні, виною чому є СССР, який, як відомо, відмовляється підписати міровий договір з Австрією і тримає на території цієї країни свої окупаційні війська. Ця ненормальності, як наслідок воєнних витрат на вимушене озброєння, відчувається і в країнах колоніальних і напівколоніальних. Згідно даних статистичного бюро при секретаріяті ОН, що були оголошені в вересні 1952 р., за останні два роки вартість життя збільшилась: в Бельгійському Конго на 21%, в Малаях на 30%, в Англо-єгипетському Судані на 32%, в Австралії на 44%. Це погіршення економічного життя переважно і викликує, як цілком природне явище в країнах азійських і африканських, заворушення, як протест колоній проти своїх метрополій. Московські ж комуністи стараються це нездоволення місцевого населення використати у своїх комуністично-московських інтересах. Отже, як ми бачимо, відчуваються недоліки в світовому господарстві вільних країн світу. Ці недоліки відчуваються в одних країнах більше, в інших менше. ЗДА, як передова й багата країна вільного світу, подає велику допомогу іншим країнам, щоб перебороти згадані недоліки. Але є ще сила, що всяко намагається руйнувати конструктивну діяльність ЗДА. Ця, так би мовити, темна сила намагається скрізь у світі сіяти розрухи й викликати війни (Корея, Індокитай, Лаос). Ця темна сила у всіх вільних демократичних країнах через свої п'яті колони намагається захопити весь світ, для чого довела свої озброєні сили до нечуваних в історії розмірів. Маленков у звітній доповіді на XIX З'їзді партії подав цифри про зрост промислової продукції у СССР й інших країнах, які ми й наводимо:

Назва країн	1929 р.	1939 р.	1948 р.	1950 р.	1951 р.
СССР	100	552	721	1082	1266
ЗДА	100	99	175	182	200
Англія	100	123	135	157	160
Франція .....	100	80	85	92	104

Якщо 1929 р. приймемо за 100, то, виходячи з цього ро-

ку, бачимо як зростає військова промисловість в СССР і як згіст цієї промисловості відстає від СССР в інших країнах світу. В даному разі мається на увазі безперечно згіст військової промисловості. Маленков в своєму звіті Центральному Комітетові партії подав відомості, з яких виходить, що продукція предметів споживання не зростає, а навпаки, обнижується. Хрущов, генеральний секретар Комуністичної партії, на пленумі ЦК компартії зазначив: „Компартія послідовно переводила курс на найбільше розгортання важкої індустрії (розумій військової, — М. В.)... У нас не було можливості забезпечити одночасний розвиток високими темпами і важкої індустрії (треба розуміти — військової індустрії, — М. В.) і сільського господарства і легкої промисловості”. Згідно з поданими даними з чергового тому військово-морського альманаху „Джейнс Файтінг шипс”, СССР має нині 370 підводних лодок проти 201, що їх мають ЗДА. За цими ж даними співвідношення морських сил великих держав насьогодні наступне:

	Назва	Авіоносці	Лінійні	Крейсери	Міно-	Міноносці	Підводні	
	країн	кораблі			носці	воєн.	фрегати	човни
ЗДА .....	102	15	75	362	250		201	
Англія ....	11	5	26	107	161		53	
СССР .....	0	3	20	83	38		370	

Насьогодні на советських верфах, за цими ж даними, будують ще коло 100 нових підводних лодок.

Отже, СССР з країни, що не мала морської флоти, за короткий час стала країною з чималою морською флотою, особливо підводною, і все це для агресивних цілей.

От, цією деструктивною, агресивною і темною силою була в минулому і нині є СССР. Вільний демократичний світ, на чолі зі ЗДА, намагається мирним шляхом налагодити відношення між вільними демократичними державами і СССР. Марні справи, з комуністичною Москвою нічого не можна буде домовитися мирним шляхом. Поки існуватиме темна руйнуюча сила як організоване ціле — СССР, нічого не можна буде домовитися. Комунізм — себто СССР — мусить бути в якийсь спосіб унешкідливений в можливо якнайкоротший час, бо ця деструктивно-активна сила зростає у своїй міці, в чому допомагає їй рабсько-комуністична система господарювання. Злом у всьому світі є комуністична Москва, яка мусить бути в якийсь спосіб унешкідливена.

## **Проф. П. Кованьковський**

### **ФІНАНСОВО-ЕКОНОМІЧНА ПОЛІТИКА З'ЄДИНЕНИХ ДЕРЖАВ ПІВНІЧНОЇ АМЕРИКИ**

Проблема аналізи фінансово-економічної політики З'єднаних Держав Північної Америки в сучасний момент надзвичайно складна через те, що до влади прийшла республіканська партія, політика якої ще не цілком з'ясована. Демократична партія кермувала країною 20 років, і ми можемо простежити основні принципи цієї партії.

За яких умов було обрано президента Рузвелта і чим з'ясуваний його новий для Америки курс, який він назвав New-Deal.

Період 1921-30 рр. був винятковим в історії фінансів З'єднаних Держав; він пройшов без жодного дефіциту і при сильному зниженні державного боргу, який з 1921 р. по 1930 р. зменшився з 24 млрд. дол. до 16 млрд. дол., тобто на 8 млрд. дол. (Ще б два таких періоди, і борг був би зовсім погашений, але доля готувала інше).

В згаданий період витрати і прибутки держави набули стійкого характеру. Щорічні великі рештки в бюджеті говорили про правильне надходження податків і про економічний добробут населення. За період з 1920 по 1930 рр. надвишка прибутків в бюджеті становила солідну суму 8.360 млн. дол., які витрачено на сплату боргу, що знизився на 8.113 млн. дол.

Цей сприятливий наслідок щасливого періоду життя американців ще більше зміцнив погляд, який традиційно склався, а саме, що кожна людина сама за себе відповідає, як за свої удачі, так і за невдачі, і не має права вимагати від будь-кого допомоги. Ця стара англійська теорія індивідуалізму, перенесена до З'єднаних Держав, виникла з вчення Адама Сміта про господарську діяльність людини. За цією теорією кожна людина розвиває свої творчі сили цілком тільки в тому разі, якщо їй у цьому ніхто не заважає і якщо держава не втручається в господарські відносини. Це вчення твердить, що людина, даючи собі користь, тим приносить користь і суспільству, бо марна для суспільства людина, що не знайде засобів до життя.

Але прийшов момент, коли це вчення капіталістично оптимізму виявилося застарілим. Страшна криза 1929-31 рр. струснула усім державним і господарським організмом З'єднаних Держав; банкрутства, безробіття, поневіряння фармерів не могли не найти відповіді в урядових колах. Болюче питання про вихід з кризи перетворилося на широку проблему перегляду основ світогляду американців. Громадська думка таких ділових людей як американці дуже консервативна, і потрібно було часу й випробувань, щоб вона

змінилась. Між тим господарська руйна і загибель багатьох приватних господарств сильно вплинули на стан державних фінансів, справді показавши, що невтручання уряду в приватні справи іноді відбуваються дуже боляче й на суспільному організмі. Це видно з наступної таблиці:

30 червня кожного року	прибутки	витрати	+	або --	державний борг
1931	3.190	3.671	-	481	16.801
1932	2.006	4.535	-	2.529	19.487
1933	2.080	3.864	-	1.784	22:539

Катастрофічне зменшення державних прибутків за два роки і зростання витрат водночас викликали великі дефіцити, з яких дефіцит 1932 р. був більшим за всі прибутки країни. За ті два роки державний борг збільшився на 5.738 млн. дол. Очевидно, весь соціально-політичний і господарський організм держави захворів.

За таких обставин, у березні 1933 р. замість Гувера, президентом ЗДА було обрано від демократичної партії Франкліна Рузвелта, що проголосив новий курс внутрішньої і зовнішньої політики ЗДА, так званий **New-Deal**.

Новий курс, поволі й наполегливо запроваджуваний, привів до цілковитого краху старих поглядів про абсолютне невтручання держави в господарські відносини всередині країни і на невтручання у справах Європи.

Рузвелт став президентом держави у той час, коли країна переживала жах кризи і коли в цьому ж 1933 р. на світовий кон вийшла загрозлива постать Гітлера. З 1931 р. почалась нова доба великих постійних дефіцитів, вперше викликаних кризою, а потім витратами на озброєння. Цей період тривав від 1931 р. до вступу у війну з Німеччиною і далі. Дефіцити почалися ще до обрання Рузвелта президентом, але, ставши ним, він запровадив політику збільшення дефіцитів. Дефіцити й позики були наслідком не браку пляну й обережності, а походили з пляну й обережності.

Рузвелт одразу ж змінив внутрішню економічну політику ЗДА і ввів цілу систему соціальних заходів, які існували в Європі вже довгий час.

Він давав безробітним державну допомогу, мільйони родин одержували допомогу грошима і натурою з коштів держави і громад, він проводив в широких розмірах громадські роботи, встановив в міністерстві праці новий відділ — служби найму робітників, видав закон про соціальне обезпечення робітників і про обезпечення на старість.

Кожний штат з 1 січня 1936 р. мусів був утворити фонд для обезпечення робітників від безробіття з внесків працедавців, пропорційно до розмірів заробітної платні.

Для допомоги фармерам було утворено управу аграрно-

го впорядкування, т. зв. ААА. Завданням цієї організації було встановлення правильного співвідношення цін на сільсько-господарські і промислові вироби. Сильне падіння світових цін на хліб руйнувало фармерів. Боротись можна було зменшенням засівних площ і продукції хліба. Це викликало перебудову господарства фармерів, на що вони йшли неохоче. Для сприяння встановлено компенсації і премії за виконання програми, які видавали власникам великих маєтків, громадам і окремим фармерам.

В питанні про безробіття Рузвелт мав свою особливу думку. Раніше вважали, що безробіття — явище минуче, тимчасове, яке залежить також від тимчасових причин (криз); таке безробіття мусить само собою закінчитися з пожавленням господарської діяльності. Рузвелт дивився на це питання глибше; він звернув увагу на той факт, що безнастанна механізація і технізація процесів виробництва створює загрозу сталого безробіття, і що для боротьби з ним потрібні не тимчасові, а сталі заходи. Таким чином утворено „Службу найму робітників”, що виконувала ролю біржі праці. Статистика підтвердила думку Рузвелта. Завважено, що за період 1899-1929 рр. у ЗДА продукційність праці сильно виросла, але кількість промислових робітників упала з 9 до 8,8 млн. осіб. Таке ж явище спостерігалось і в роки кризи, продукційність зростає швидше кількості робітників. Ця тенденція, властива взагалі капіталістичному господарству, посилюється під час кризи. Тому за кризу потрібні особливі надзвичайні заходи для підшукання праці робітникам. Ми подаємо відомості про ті витрати, які зробив союзний уряд ЗДА в боротьбі з кризою за період 1931-40 рр. Витрачено було:

На здійснення агрікультурної програми .....	3.820	млн. дол.
На громадські роботи (зокрема шляхи) .....	2.424	" "
На громадські будівлі .....	740	" "
На поліпшення річок і гаваней .....	905	" "
 Разом .....	 7.889	млн. дол.

Така програма та її здійснення у внутрішній політиці. Ale 1933 р. в Німеччині прийшов до влади Гітлер, і Рузвелт, навчений досвідом першої світової війни, став рішуче та швидко озброювати свою країну.

Бюджет став щодалі більш громіздкий, витрати проходять і в звичайному і в надзвичайному бюджеті, державний борг швидко зростає, і в 1940 р. доходить майже до 45 млд. дол. Як зібрано й куди витрачувано ці великі суми за 1931-1940 рр., ми бачимо з таких даних: серед прибутків головне місце має прибутковий податок, що дає 38,7% (5.789 млн. дол.), а серед витрат — національна оборона, що вимагала 49,6%

бюджету (33.768 млн. дол.). Отже, прибутковий податок майже покривав видатки на національну оборону. Привертає увагу велика сума на сплату відсотків на позики — 11,8% (8.045 млн. дол.). У цьому виявляється негативний вплив кредиту, бо при посиленому використанні кредиту, відсотки обтяжують бюджет.

Половіл змінюється ставлення ЗДА до тогочасної війни, Рузвелт передбачає можливість майбутніх ускладнень; він поволі провадить війну з ізоляціоністами і, поступово, зміщується переконання про потребу втручання.

Проте промисловість ЗДА не була наставлена на воєнну стопу; для її мобілізації потрібно було часу. Роз'яснюючи закон про допомогу Англії, Рузвелт сказав, що цей закон свідчить про закінчення компромісу з тиранією і, якщо американське виробництво буде пущено в рух, диктатура тиранії буде зламана. Рузвелт прагнув прихилити громадську думку ЗДА до того, що допомога Англії повинна бути подана без порушення невтралітету, це перше, а друге, що ЗДА повинні посилити охорону своєї країни від можливої агресії будьякої іншої країни. Для виконання першого завдання 2 вересня того ж року (1940) укладено було англо-американський договір про бази й контрміноносці. Для виконання другого завдання, 16 вересня 1940 р. запроваджена обов'язкова військова служба й армія повинна була бути збільшена до 16 млн. осіб. Це була цілковита новина для країни, що не знала обов'язкової військової служби і це свідчило про чимале зрушення громадської думки.

Встановився міцний зв'язок між Англією а ЗДА в осо- бах Черчіла й Рузвелта, які 14 серпня 1940 р. оголосили декларацію, що дісталася назуву Атлантическої Хартії. Рузвелт широко використав право організації допомоги Англії, але він не повідомив Конгрес ЗДА про утворення озброєної охорони морських транспортів. Рузвелт чекав повільної, але безперечної еволюції громадської думки американського народу, і ця еволюція ставала все яснішою. Так, ще недавно громадська думка у ЗДА висловлювалась категорично за невтручання в війну, а тепер, на питання Інституту Галлюпа: „Чи повинні ЗДА допомогти Англії, ризикуючи бути втягненими у війну”, — 62% відповіло „так”.

Президент Рузвелт, після свого переображення, устами міністра фінансів Моргентауа, повідомив про засади своєї фінансової політики. Їх можна звести до чотирьох точок: 1) Збільшення узаконеної суми заборгованості з 49 до 60 млрд. дол., що вимагало затвердження Сенату. 2) Дальше підвищення податків, але не на речі споживання, а посилення оподаткування прибутковим податком і податком на корпорації. 3) Скасування податкової свободи для громадських позик, що випущені союзним урядом, окремими штатами,

містами й комунальним господарством. 4) Збалансування державних прибутків і витрат без дефіциту неможливе.  
(Продовження буде.)

---

д-р Богдан Винар

## ЕКОНОМІЧНІ ПРОБЛЕМИ СОЦІАЛІЗМУ І ЛІКВІДАЦІЯ ПРОТИЛЕЖНОСТЕЙ МІЖ МІСТОМ І СЕЛОМ

Немає найменшого сумніву, що „Економічні проблеми соціалізму” (1), опубліковані з нагоди XIX-го З’їзду комуністичної партії ССРС, носять виразний програмовий характер. Сталін, згл. його секретаріят, що виготовив названу працю, кермувались актуальними вимогами **політичної** ситуації Сов. Союзу в післявоєнних роках. З тої причини розгляд „Економічних Проблем” має неабияке значення для пізнання прямувань сучасної советської політичної економії. Не новою була заява Сталіна, мовляв, економічні закони мають об’єктивний характер. (2) Люди-господарники можуть їх пізнавати і використати у практичній діяльності. Характерною ознакою політичної економії є те, що її закони є короткотривали. Діють впродовж певного історичного етапу, при існуванні певних історичних економічних умовин. З хвилиною, як історичний розвиток у своїому прогресі перекреслює дані умовини, ті, колишні, закони тратять свою силу, бо складаються нові економічні умовини, з новими, актуальними, законами. (3) В узглядненні з вченням діялектичного матеріалізму, діють два основні економічні закони. Основний **закон сучасного капіталізму** вимагає (4) „забезпечення максимального капіталістичного прибутку шляхом експлуатації, зруйновання і зубожіння більшості населення даної країни, шляхом закріпачення і систематичного пограбування народів інших країн, особливо відсталих країн, нарешті, шляхом воєн і мілітаризації народного господарства, використовуваних для забезпечення найвищих прибутків”. У відрізненні від капіталістичних країн: у ССРС, мовляв, практично діє **основний закон соціалізму**. За словами Сталіна, це (5) „забезпечення максимального задоволення постійно зростаючих матеріальних і культурних потреб усього суспільства, шляхом безнастанного зростання і вдосконалення соціалістичного виробництва на базі найвищої техніки”.

Протиставленням цих двох „законів” (звичайно, у пропагандивних цілях), намагаються сучасні советські економісти-теоретики запевнити виразну перевагу підсоветській господарській системі, не зважаючи на яскраві наявні різниці

між декларованим і дійсністю. Щобільше, щоб краще зас-  
тавити „основий закон соціалізму” працювати для оправ-  
дання вислідів сов. господарки, висувається ще другий, до-  
датковий, закон „пляномірного пропорційного розвитку на-  
родного господарства”. Являючись похідною формою „ос-  
новного закону соціалізму”, цей новий коньюнктурний „за-  
кон” дає можливість сов. плянувальним органам раціональ-  
но унапрямлювати суспільне виробництво. (6) При тому сов.  
автори чомусь забувають, що **можливість** не можна змішув-  
вати з **дійсністю**. Мало роз'яснює в цьому відношенні со-  
ромливо-скромне признання, мовляв, советські п'ятирічні пля-  
ни є більш-чи-менш точним відображенням самого „закону”  
пляномірного розвитку, тим самим допускається помилки  
у функціонуванні советських плянувальних органів. Щоб  
якслід усвідомити собі протекційний характер цих теоретич-  
них обґрунтовань, пригадаємо, що, згідно з твердженням  
сов. економічної літератури, закон господарської вартості  
(репродукції) має тільки обмежене поле дії. (7) Його об-  
межує сусп. власність на засоби виробництва та... самий  
„закон” пляномірного розвитку. Тому про „пляномірність”  
продукції окремих госп. секторів рішає очевидно **директива**  
комуністичної адміністрації. Тим самим, соціалістичні вироб-  
ничі відносини апріорно узгіднені з політичним спрямуван-  
ням цілої большевицької системи. В коментарі з того при-  
воду читаємо (8): „Закон пляномірного пропорційного роз-  
витку народного господарства дає можливість пляновим  
органам, виходячи з завдань комуністичного будівництва в  
даний період, встановити, відповідно до вимог основного  
економічного закону соціалізму, об'єктивно необхідні про-  
порції між окремими частинами суспільного виробництва і  
відобразити їх в народньо-господарських плянах”.

Нам відомі величезні розбіжності між теоретичними за-  
яєами і практичною підсоветською дійсністю. Проголошенням  
нових „законів” вибуяла в повоєнних роках система совет-  
ського протекціонізму остаточно затвержується і — що  
важливіше — **легалізується**. Які практичні наслідки цих „но-  
вих соціалістичних виробничих відносин”? Як уявляється в  
нових обставинах проблема взаємовідносин села й міста?

Як відомо, питання взаємовідносин села і міста не є  
новим для сов. економічної літератури. Цій справі присвя-  
чено надзвичайно багато уваги, що більше, -- у великій мірі  
реалізовано намічені постуляти. Ще в „Маніфесті” комуніс-  
тичної партії поставили Маркс і Енгельс невідкладне завдання  
знищити протилежності між містом й селом. Суспільний прог-  
рес (9) у розумінні комуністичної доктрини визначується  
способом господарської продукції. Це значить, що розвиток  
суспільних форм є, передусім, історією розвитку його про-

дукційних процесів. Під продукційними процесами советські економісти розуміють не тільки відношення людини до продукційних засобів, але також, в рамках суспільної продукції, дійсні відношення поодиноких продуцентів між собою. Історичний розвиток відбувається за допомогою революційних зрушень, тому й перехід від капіталізму до соціалізму відбувається не дорогою повільного еволюційного процесу, тільки шляхом революційної дії за допомогою раптових змін.

Основним носієм революції є динамічний пролетаріят, точніше, індустріальний пролетаріят. І тут вперше виразно накреслюється проблема села й міста. За визначенням Леніна, буржуазію, селянство й інші дрібноміщанські верстви означує географічне й психологічне роз'єднання, і тільки пролетаріят творить замкнену зорганізовану цілість. „Тому тільки пролетаріят, у зв'язку з його ролею у продукції, є здібний очолити працюючі експлуатовані маси”. (10) Селянство за певних умовин може піднятись до ідентичних завдань, але, завдяки географічному розпорощенню, завжди відограватиме другорядну роль. Тому, пише далі Ленін, „Ми повинні намагатися збудувати таку державну систему, в якій робітники зберігли б свою провідну роль у відношенні до селян”. Таким чином, індегермінізм класової експансивності знаходить своєрідне застосування в більшевицькій дійсності. Відповідну формулу знайдено, село і його господарські інтереси всеціло підпорядковано місту. Запроваджена суцільна колективізація (11) практично зреалізувала всі теоретичні міркування в цій площині.

Знищивши стари виробничі відносини на селі й замінивши їх новими (колективними), вирішили сов. економісти, що в ССР вже фактично знищено протилежності між селом і містом. Знищено передусім природну протилежність інтересів у цих двох різних виробничих ділянках народного господарства. Їх підпорядковано державі, ліквідуючи рівночасно господарську ініціативу поодиноких господарників. Здавалось би, що після переведення „укрупнення” колгоспів, (12) вже остаточно вирішено про „соціалістичну структуру” сільського господарства. Тим часом, в цитованій праці „Економічні Проблеми Соціалізму”, знову актуалізується ця справа. Згідно з заявою сучасної советської політичної економії, надходить потреба до безпосередніх заходів у напрямі **зникнення історичних різниць між виробничими відносинами села й міста**. Значить, до голосу приходить справа тотальної ліквідації різниць у виробничих відносинах промислу й сільського господарства. Не йдеться тут, очевидно, про випрацювання певних уніфікаційних форм, що поєднували б ці два різні господарські сектори. До діла маємо з черговим більшевицьким експериментом, що

розрахований в першу чергу на зближення сільського „пролетарія” зі своїм старшим товарищем, міським індустріальним люмпен-пролетаріатом. Большевикам хочеться, ще в певній мірі консервативне, село цілковито підпорядкувати містові за допомогою знесення соціологічної бар’єри, що відрізняє селянство від робітництва. Саме цьому присвячено в „Економічних проблемах соціалізму” багато уваги. (13) Як зазначає Сталін, це нова проблема, яка поставлена практикою соціалістичного будівництва у відрізенні до науки ортодоксального марксизму, що, як відомо, займалась тільки ліквідацією протилежності між селом і містом.

Характеризуючи істотну відмінність між селом і містом, Сталін вказує на різниці у виробничих відносинах. Советську промисловість характеризує усупільнена державна власність на засоби й продукцію виробництва. В сільському господарстві зустрічаємо натомість групову колгоспну власність. І, хоча засоби виробництва (земля, машини) належать державі, сама продукція є безперечною власністю окремих колгоспів; таким чином, певна частина сільсько-господарського виробництва доходить на ринок. В висліді існує в СССР товарообіг (ринок), що, в свою чергу, зберігає істотні відмінності між селом і містом. Советський ринок (обіг товарів об’єднаних соціалістичних виробників: держава-колгоспи-кооперація) обмежений предметами споживання. Все ж таки, за словами Сталіна, названий стан є переходовий і тимчасовий. Ринкові функції тимчасово утилізуються з соціалістичним господарством для підготовлення переходу до комуністичної господарської системи й тимчасово приносять суспільству безсумнівну користь. Отже, у підсумках: якдовго в СССР залишаться два різні виробничі сектори — державний і колгоспний — такдовго мусить залишитись і товарообіг (ринок); неможливо побудувати безклясове суспільство, тому советські теоретики ставлять нову вимогу: знищити **істотні** різниці між селом і містом. Яким чином вирівняти існуючі різниці між виробничими відносинами й продуктивними силами, щоб недозволити на втрату у виробництві народнього господарства? Советські економісти сугерують думку, що, мовляв, ті різниці повстають внаслідок існування групової (колгоспної) і всенародної (державної) власності. Про це висловлюється Сталін (14) „Щоб підняти колгоспну власність до рівня загально-народної власності, треба виключити надлишки колгоспного виробництва з системи товарного обігу та включити їх, у систему продуктообміну між державною промисловістю і колгоспами”. Значить, колгосп, не розпоряджаючи ні землею ні засобами виробництва, а тільки продуктом праці своїх членів, повинен відмовитися від тої „групової власності”, від-

даючи державі всі свої прибутки з праці. Таким чином, „правильно й по-большевицьки” вирішується це питання про об’єкт колгоспної власності, що очевидно, знищить „істотні різниці” між селом і містом. Тепер рекомендується колгоспам організувати на ширшу скалю продуктообмін. Значить, внаслідок укладання окремих контрактів колгоспами з різними промисловими підприємствами та іншими міськими установами, колгоспи повинні одержувати противартість нетільки в грошах, але, передусім, у товарах. Ліквідуючи колгоспний ринок, комуністична влада сподівається поступово обмежити товарообіг, застосовуючи зразки контракцій, відомі ще з часів так зв. воєнного комунізму. Якщо повіїнства в цій хитрій державній структурі з назвою УССР. рити совєтській економічній літературі, збільшення продуктообміну між окремими секторами народного господарства спричиниться до величезного збільшення сільсько-господарської продукції.

Ще передчасно подавати відповідні висновки для характеристики цих нових прямувань совєтської економічної політики. В кожному випадку, замінення товарообігу уявним продуктообміном становить неінше, як прямий удар для сільського господарства. Описана концепція структурних змін народного господарства ССР дає певні „вигоди” централізованому господарському апаратові. Таким чином, робітництво прикріпляється обміном продуктів до постійних місць праці. З другого боку, ще більш ожеображене село поズбавляється поважних додаткових прибутків (колгоспний ринок). Безконтрольний визиск, за допомогою політичних директив центру, ще більш зростає. Для України проектовані зміни мають ще свою окрему вимову. Нині українське село в чималій мірі зрусифіковане. Дотеперішнє насаджування комуністичних гнізд на селі (управління колгоспу, МТС тощо) не могло змінити обличчя українського села. У цьому відношенні нові напрямні, — це яскрава спроба створення монолітної „совєтської людини” з типовою психологією і світоглядом. Це ї становить поважну загрозу для органічного чи, навіть, виразніше — біологічного українства в цій хитрій державній структурі з назвою УССР.

- 
1. Праця Сталіна, опублікована вперше в журналі „Большевик” за місяць вересень 1952 р.  
На цьому місці користаємо з окремого видання: И. Стalin. „Экономические проблемы социализма”, Госполитиздат 1952.
  2. И. Stalin: „К вопросам аграрной политики в СССР”, Госполитиздат 1952.
  3. И. Stalin: оп. сіт. стор. 3-5.

4. там же стор. 38.
  5. " " " 40.
  6. " " " 40 до 41.
  7. " " " 19-25.
  8. „Радянська Україна” з 30 листопада 1952.
  9. Наше резюме подаємо на основі одної з найновіших публікацій на цю тему: М. Розенталь „Марксистский диалектический метод”, Гослитиздат 1951.
  10. В. И. Ленин, Сочинения, том 29 ст. ст: 259, том 33, ст. 221 (4-те видання).
  11. Одна з цікавіших праць на цю тему, що (по-новому) її освітлює: С. Трапезников „Борьба партии большевиков за коллективизацию сельского хозяйства”, стор. 44, Госполитиздат 1951.
  12. Фактичні дані про завершення процесу (укрупнення) знаходимо в статті міністра сільського господарства ССРП І. Бенедиктова н. т. „За дальнейший подъем социалистического сельского хозяйства”. Стаття вміщена в журналі „Социалистическое сельское хозяйство”. Ч. II, 1952 і також Е. Пизюр „Новый фрагмент советской аграрной политики”, Нью-Йорк 1952.
  13. И. Сталин оп. сіт. стор. 25-30.
  14. тамже стор. 29.
- 

**Проф. В. Гришко**

### **ДЕПОРТАЦІЯ І НИЩЕННЯ ПРОВІДНОЇ ВЕРСТВИ — ВІКОВА ТРАДИЦІЯ ПОНЕВОЛЕННЯ НАРОДІВ МОСКВОЮ**

Ще попередник Москви — Володимиро-Сузdalське князівство стягало собі сумну славу війнами з поволзькими болгарами, киянами, новгородцями, смоленцями, в'ятичами, псковитянами, тверянами і рязанцями, всюди несучи страхіття руїни впродовж XII і XIII сторіч, на взірець київських, описаних літописцем: „и грабища за два дні весь град Подолье, и Гору, и монастыри, и Софію, и Десятину Богородицю и не бачать помиловання никому же ни одкуду же церквам горящим крестьяном оубиваемом, другым вяжемым, жены ведомы быша в пльон, разлучаеми нужею от мужий своих, младенци ридаху зряще материй своих и взяша имынья множество, и церкви обнажиша иконами и книгами и ризами и колоколы изнесоша... и вся святыни взста бысть заясьже бысть и монастырь Печерськии святыя Богородица от поганых... и бысть в Києви на всіх

человыцях стенанние и туга, и скорбь не оутышимая, и слезы непрыстанныя" (П. С. Р. Л. Т. II Ипатіев. л. Ст. 545 Спб. 1908. Изд. 2).

На зламі XIII і XIV ст. ст. занепадає володимирське князівство, над ним вивищується тверське, і великим князем стає тверський князь Мих. Ярославич. Уже 1328 р. вел. князем Північного Сходу стає московський князь Іван Калита і відтепер Москва стає адміністративно політичним центром цілого Півн. Сходу — колишньої периферії Київської Русі. Москва, як домінуючий фактор, приирає до своїх рук спадщину володимирського князя, безоглядно ширить експансію поміж навколошніми землями та провадить агресивну політику. Ще на початку розбудови Московії, остання набула опінії і слави жорстокого й суворого наїзника-окупанта, що, зокрема, знайшло своє відображення, навіть, в агіографічній літературі. Відомо, що московські книжники, в тому числі й літописці, підносили та величали московських князів за їх завойовницько-загарбницьку акцію, за їх нищення, руїну та смерть в сусідніх землях. Однак лишилися документи, що проливають світло правдивої дійсності, себто насвітлюють події не цілком з погляду Москви. Так, напр., відомо, що московські книжники під 1327-1328 рр. не без певного почуття гордоців зафіксували приєдання Ростова до Москви за Івана Калити, проте з Житія преп. Сергія Радонезького, уміщеного в Чет'ї-Мінєї митр. Макарія, довідуємося, що на особливо важку психологічну виразку впродовж цілого життя склалися цьому святому спогади приєдання Ростова до Москви, пов'язані з гнітучими враженнями того загарбництва, та з важкими наслідками для еліти рідної ростовської землі.

„Отъяся — читаемо в Житії — от них власть и княжене, и имѣніе, и честь, и слава, и вся прочая потягну к Москве”. Батько Сергія „со всем домом своим и со всем родом своим воздвигся и преселился от Ростова в Радонеж”, як і безліч інших „ради нужа и злобы”.<sup>1)</sup> Ці, в спокійному тоні, як на агіографічну літературу, подані окреслення: „отъяся”, „преселился”, „нужа і злоба” містять в собі нерозкриті страхіття загарбницьких наслідків завойовання Москвою.

А ось Житіє св. Стефана Пермського, що жив у тім же 14 ст. переказує скаргу тубильного населення Пермської землі — зирян на зненавиджену Москву, що в брутальний спосіб топтала їх права, нищила племінні традиції, предківську релігію, грабувала економічно, плюндруючи їх землю, звичаї, духовість, ненадзвичайно розправляючись в першу чергу з провідниками зирянського племені. Вона старанно, як і в Ростові, ізолявала спершу провід від зирян і видалила його в дале-

1) В. Малінін: „Старец... и его посланія” Кіев, 1801 ст. 89-90.

кий Тобольський край до Великого Алтиму. Сюди спроваджений був і сам шаман Пам. Позбавлені своєї еліти, зиряни не змогли більше ставити опору Москві, про наступ якої красномовно, хоч і здергливо, промовляють рядки Житія св. Стефана Пермського: „Братіа, мужи Прьмстія отческих богов не оставливайте, а жрътв и треб их не забывайте, а старые пошины (традиції — наше) не покидывайте, давные вѣры не помітывайте; еже твориша отци наши, тако творите; мене слушайте, а не слушайте Стефана, иже новопришедшого от Москвы. От Москвы может ли что добро быти нам? Не оттуди ли нам тяжести быша, и дани тяжкія и насильства, и тивуні, и довотщици и приставніци? Сего ради не слушайте его, но — вкладає ці слова автор Житія в уста зирянського ватажка Пама — мене наче послушайте, добра вам хотящого; аз бо есьмь род ваш и единоя земля с вами, и един род и единоплеменен, и едино кольно и един язык; и подбаше вам мене послушати, старца суша и вам яки отца, паче, нежели онаго... мосвитяна...” \* Можна тільки уявити, як виглядала б дійсна зненависть до Москви та правдиво зображена її поведінка супроти зирян, коли б на тему повищої цитати розказував зирянин, а не автор Житія зі становища Московії.

Звертає на себе увагу подробиця, що вказує на давно засвоєне Москвою рафіноване підступство, за допомогою якого вона розкладала народи. Москва, з причини високої племінної й територіальної свідомості (тепер би сказали: національної) зирян (аз бо есьмь род ваш и единоя земля с вами, и един род и единоплеменен, и едино кольно и един язык... От Москви может ли что добро быти нам?), вдалася до створення зирянської абетки й перекладу на зирянську мову потрібних завойовнику книг, якими, як і своїми агентами (и тивуні, и довотщици и приставніци) розбивала зирянську єдність та несла чужу московську духовість. Рівно ж так Москва діяла й у відношенні до лопарів, що жили в межах Північного моря, змушуючи своїх завойовників і місіонарів вивчати мову лопарів, яка то метода влегшуvalа Москві розкладати сусідні племена.\* ) Що представники Москви проявляли неабиякі жорстокості у відношенні згаданих лопарів, це видно з Житія преп. Трифона Печенського. Немає сумніву, що і це Житіє складено в інтересах офіційної Московської церкви, однак і в ньому міститься дещо, що могло б розкрити дійсну картину страхіть і знущань, зазнаваних лопарями від місіонарів Москви. Автор Житія Трифона пред-

\* )Макарій: „Ист. рус. Церкви” Т. IV. ст. 347

\*) Филарет „Ист. рус. Церкви” Період III. 1862 ст. 40-41. Є. Голубинський: ИРЦ Т II пол. I. ст. 858 прим. I.

ставляє справу так, що лопарі, в цілях прогнати від себе проповідника Трифона, завдали йому „неисповидимыя пакости: за власы торгаху и о землю метаху и біяху и пхаху”, і робили замах на його життя. Можна тільки здогадуватися про те, про що Житіє промовчує, коли лопарі змушені були так ставитись до самого проповідника. Нищення лопарів мало місце біля половини XVI ст. Щобскорше розсадити з середини черемисів, чувашів, мордву, корелів, калмиків, кіргізів, Москва підступно перекладала на їхні мови короткий катехизис, символ віри, заповіді й молитви. В Зилантовому монастирі заснувала для мордви на їх рідній мові школу, для калмиків створила мішану калмицько-московську школу і, водночас, кожному москвинові дозволила купляти в цілях хрещення малолітніх калмиків (Філарет: „Історія Русской Церкви” Період У. Ст. 16-23) — звичайний метод батога й медяника.

По загарбанню Новгорода в 1478 р. псковський літописець занотовує вимогу московського князя: „а не быти в Новгороды ни посадником, ни тысяцким, ни вычю, и вычной колокол сняли долов и на Москву свезоша” (Псков. літоп. ст. 258). В іншому місці цей же літопис вимогу цю подав докладніше: „а новгородской старины на которой не быти, ни вычю, ни суду, ни посаднику степенному, ни тысяцким. А князь же великой все се управив... а ркучи так: ... „что вам, моя отчина, как Пскову так и Новугороду не надобь ни что, — яз вѣдаю да мой намъстник... а владыкъ Новгородскому, оприч своего святительского суда, ни посадником, ни тысяцким, ни всему Новугороду не вступatisя ни во что же, ни вычю не быти, ни послов слати нам к ним, посолотва правити кому ниоткуду приехав со иных земли то к ним (моск. вел. кн. — наше) все правити, а ни владыкъ, ни в Новугороду. Еже бо все бысть посильнее иззвельніе от великих князей Ивана Васильевича и сына его Ивана Ивановича над всѣм Великим Новымгородом... До здѣ вся скончавшаяся о Великом Новъгородъ. А как прочь ъха кн. великой и поима с собою Новгородских бояр б, и Марфу с собою повезе на Москву, и всю пльниша Новгородскую землю: иных мечем изсьче, а иных с собою живых свезе”\*). Але Новгород не відразу ж примирився зі своєю долею. До року Новгород уже відповів повстанням проти Москви. Іван III повстання придушив і вивів з Новгороду до московських областей понад тисячу провідних осіб, головно дітей бояр та купців, спровадивши натомість москвинів. Заворушення і змови, скеровані проти Москви, невгавали. Іван III платив безоглядними репресіями, особливо практикувалося традиційну систему згону населення. Так, за один тільки 1488 рік було вислано з

\* ) Псков. I літопис ст. 260-261.

Новгороду до Московії понад сім тисяч новгородців.\* ) так Іван III ліквідував суворенні права Великого Новгороду, його відокремішню самобутність: вічевий устрій, народоправний лад, уряд посадника, компетенцію владики, прерогативи суду, перевівши Новгород на становище провінційної області Московії. Москва, здобувши Новгород, увійшла в безпосередній стик з північною частиною Литви, що уможливило Москві контакт із Західним Світом. До цього роду перемог відноситься і здобуття Москвою Пскова (1510 р.), про яке в літописі читаємо: „Прі'хал во Псков кн. великой Василем Иванович... и обычай Псковской перемынил и старину порушил... до уставил свои обычай и пошлины новая уставил. А отчины отнял у Пскович... и триста семей Псковичы к Москву свел и в то мысто привел своих людей: да с старого Застьны выпровадил Пськович... а в Застьнь было дворов 6,500; и бысть во Псковъ плачъ ѹ скорбъ велика, разлученія ради”\*\*). В четвертому псковському літописі після цих слів ще додано: „сему бо царству (московському — наше) розширятися и злодийству умножатися. Ох, увъ”.

У висліді підкорення псковичів „и нападе на них страх и трепет и туга, — каже літописець — и пресхона гортани их от скорби и печали, и уста их пресмягли; якоже мно-гажды приходили Нымцы на них, и таковы им скорби и печали не бывало тогда, яко же нынъ”... Великий князь „ем-лет” 300 семей пскович, які „начаша скручатися к Москву „тое же нощи с женами и с дьтми и животы легkie взяша с собою, а прочее все пометаша и поъхаша вборзъ с плачем и риданiem многим”. А далі цілком в стилі давнього „Слова о полку Ігореві”, літописець приготовує: „И тогда отъятся слова псковая, и бысть пльнен не иновърными, но своими единовърными людьми. И кто сего не восплачует и не воз-рыдает... правда их взлетъла на небо и кривда в них нача ходити... псковичи бѣдныя не выдаша правды московскія... от их налогов и насильства многіе розбігощаася по чужим горо-дам, пометав жен и детей... ано не точно во Пскове жити... ано земля не разступиться а вверх не взлетѣть” (Пскв. літ. I. Ст. 285-288).

Впадає в око успадкована Москвою система виведення з загарбаних міст і земель провідних верств населення і впровадження натомість своїх москвинів. Так сталося, як бачили, з Ростовською, Пермською, Новгородською, Псков-ською землями. Цю практику Москва перевірила уже в віках і завжди вдавалася до неї як певного засобу зневітралізувати, а то її зліквідувати евентуальний спротив приборканого на-

\* ) Енцикл. Слов. Брокгауз и Ефрана Кн. 26. ст. 680.

\*\*) Псковський I літопис. Ст. 282.

селення. Ця ж практика була перенесена і в Україну. Згубні наслідки цеї практики добре розумів ще український уряд гетьмана Виговського, що окремим маніфестом перестерігав усі европейські уряди й цілий культурний світ, що Москва готується до винищення і української провідної верстви, за прикладом білоруської.

„200 rodzin szlacheckich, choc im zyczliwych, przemoca do Moskwy wywiezli; 12 tysiecy ludzi wolnych z powiatu Mohylowskiego i z reszty Białorusi do puszczy moskiewskich deportowali a na ich miejsce kolonistow moskiewskich sprowadzili” (B. Липинський „Z dziejów Ukrainy” Ст. 590).

Про конкретне застосування Москвою цього традиційного засобу нищення народів можна було б подавати тисячі прикладів з мартирології українського народу в козацько-гетьманську добу і в пізнішу, як рівно ж з історії кримських татар, яких, напр. 1779 р. Москва примусово депортувала до останньої людини з Криму на узбережжя Озівського моря (Істория дипломатии Т. I. Огиз. Москва 1941 Ст. 293): Пізніше Москва ще раз вдавалася до поголовного виселення татар з Кримського півострова, аsovетська Москва — третій раз.

---

## Проф. М. Величківський

### СУЧАСНИЙ СТАН З ЦУКРОМ В УКРАЇНІ

В американській пресі в жовтні 1953 року з'явилися відомості, які насвітлюють нам сучасний стан цукрової промисловості України, а саме: Міністерство торгівлі Куби дало своїм цукроварням дозвіл продати Советському Союзові 200.000 тонн цукру. Коротеньке повідомлення, а багато в ньому сказано. З цього повідомлення видно, що в ССР нині не вистачає свого цукру. До советів Україна продувала цукру від 100.000.000 пудів на рік (1, 666.666 тонн) до 130.000.000 пудів (2,600,000 тонн) на рік. На цілу Європу конкурентом України була лише Німеччина. В кожному разі, в кол. царській Росії власного цукру було так багато, що не було куди його дівати. Власне, можна було б весь цукор продати на внутрішньому ринку, але, завдяки злидненному життю людности, хоча купівельна здібність тодішніх людей у Росії і в Україні, в порівнянні до сучасної, за советів, була значно більша, внутрішній ринок тоді не міг охопити всієї продукції цукру. В 900-их роках у Росії, точніше в Україні, насувалася велика галузева криза цукрової промисловості. Цукрозаводники з'їздились до Києва на окремі конференції,

щоб договоритись між собою у справі цукрової промисловості, щоб відвернути кризу, але ні до чого між собою не могли домовитись, та звернулися до царського уряду з проханням втрутитися до цієї справи й допомогти авторитетом своєї влади уникнути повної руйнації цукрової промисловості. Царський уряд тодішньої Росії доручив цю справу своєму міністерству фінансів, яке й зайніялося упорядкованням цієї справи 1903 р. Це упорядковання цукрової справи мало свою назву: „унормовання цукрової справи”, та було зафіксоване окремим законом. Згідно цього закону, на внутрішньому ринкові міністерством фінансів щороку визначувалася тверда ціна на цукор-пісок за один фунт в розмірі 11 або 12 копійок на рік і на цукор-рафінаду (кусочками або цілими головами) за один фунт 13 або 14 копійок впродовж року. Визначений був також контингент цукру, що кожний цукровий завод мав випустити на внутрішній ринок, визначалася певна кількість цукру, що міг цукровий завод щороку залишати в своїх складах, як запас, на випадок недороду цукрового буряка, а решту цукру царський уряд дозволив продавати закордон по ціні інколи навіть нижчій собівартості. Відомо, що напр. в Англії продавали український цукор в розрахунку по 4 копійки за один фунт, і цим цукром годували свині. Добра чи зла була ця цукрова політика, це інше питання, як взагалі ми далеко не ідеалізуємо політики царської Росії щодо України, яка й тоді була колонією Москвщини. Це все ми навели тільки для того, щоб показати, що в минулому Україна годувала своїм цукром всю Росію і, крім цього, у великій кількості продавала свій цукор закордон, у Західну Європу; так мала свій ринок у Персії, куди збувався цукор-рафінада по ціні значно вищій собівартості. А нині?

Большевики прокричали на весь світ, що урожайність усіх культур, в тому числі і цукрового буряка, у них вища, ніж за царату. Большевики в СССР народили нові райони вирощування цукрового буряка й цукрової промисловості; а саме: крім центрально-чорноземної області (Воронізька, Курська й Орловська був. губернії, що є на півночі від кордонів України), з'явилися цукрові райони Середньо-Волзький і Західньо-Сибірський. Отже, коли урожайність цукрового буряка збільшилася, збільшилася й засівна площа цукрового буряка, то, очевидно, мусить бути й більше випроцювано цукру, а, насправді, нині цукру не хватає, якщо большевики купують цукор з-закордону. Маючи на увазі, що такі сателіти СССР як Угорщина, Польща, Чехословаччина і, особливо, Східня Німеччина, завжди мали достатню кількість свого цукру, а Німеччина навіть займала майже перше місце у світі в продукції бурякового цукру, конкуруючи в цьому

з Україною. У советів нині цукор є свого роду ласощами, і має там нині таку високу ціну, що не кожний може споживати цукор. У всяком разі, нині український селянин, можна з певністю сказати, що цукром користується ще в меншій кількості, як за царських „злідених” часів. Адже один кілограм цукру нині під советами, навіть при „знижених” цінах, коштує біля 10 рублів, а український селянин заробляє в місяць небільше 120-150 руб. При дуже високих цінах, як на продукти споживання так і на взуття й одяг, можна з певністю сказати, що наш український селянин цукор, що його сам продукує, не споживає, а робітник і український інтелігент, ці, під советами, ласощі вживають в дуже обмеженій кількості. Отже, таким чином, в СССР і, зокрема в Україні, стан з цукром є незадовільний. Це є цілком природне явище, що у советів нині є брак такого споживчого й дуже необхідного для організму людини продукту як цукор. Адже в 1920-21 рр. за советів випродуковано було всього 5 мільйонів пудів цукру (1910 р. — 130 мільйонів пудів цукру), а далі трохи справа ніби покращала, особливо за часів НЕП-у, а з часів суцільної колективізації, особливо з часів посиленого примінення стахановщини та інших „ударницьких” метод в праці, врожайність цукрового буряка підупала, і продукція цукру в Україні, як і по всьому Союзу, ніколи не доходила до рівня навіть 1916 року. (Це часи першої світової війни і розrухи в народному господарстві Росії). Большевики завжди публікували вісті про великий урожай цукрового буряка, але, звичайно, їм мало хто йняв віри. А нині найкращим доказом того, що большевики завжди подавали брехливі статистичні відомості це те, що в багатій на цукор Україні, яка годувала своїм цукром і всю російську імперію і вивозила цукор закордон і крім цього мала величезні запаси цукру вдома, нині... нехватає цукру. Це дійсно сміх людям сказати. Це є наслідки московського витвору колективізації сільського господарства з рабською системою господарювання. Коли, як ми вже зазначали, Україна 1910 р. продукувала 130.000.000 пудів, себто 2,600,000 тонн цукру, то нині большевики мають довезти з Куби до себе 200.000 тонн цукру. Очевидно, справа з цукром є зла і в сателітів, якщо большевики мусять купувати цукор у „клятих капіталістів”. Отже, догосподарилися. Але від цього безпутящого господарювання у т. зв. „робітничо-селянській” державі відчувають недостачу у всьому лише селянє, робітники і трудова інтелігенція, її цілком не відчувають недостачі в чомунебудь кремлівські верховоди та їх посіпаки-комуністи. Чи буде колинебудь цьому кінець і коли?

# СТОРІНКА ЕКОНОМІСТІВ І БІЗНЕСМЕНІВ

---

Б. В.

## Т-ВО УКРАЇНСЬКИХ ЕКОНОМІСТІВ У КЛІВЛЕНДІ, ОГАЙО.

Немає найменшого сумніву, що організація українського господарського сектора у США натрапляє на поважні труднощі. Живемо в країні з дуже високим потенціялом, при наявності зрізничкованих форм майже змонополізованої приватної господарської ініціативи. Пристосуватись до тих відмінних, в порівнянні до європейських відносин, американських нових обставин не так легко. Тому, не випадково, вже давно на сторінках української преси ведеться дискусія над потребами доцільної організації українського господарського життя, як підставової бази для дальнішого існування і розвитку осягів української еміграції. Кожний день приносить нам практичні висліди. Українська еміграція поволі, але поступово проникає у всі ділянки господарського життя у США, творить скромні початкові форми організованої господарської мережі власних підприємств. По більших скупченнях постають різні господарські клітини, починаючи від дрібних приватних підприємств — до більших господарських з'єднань: скромних українських банківських інституцій, ощадностевих кас тощо. Дуже відрядним явищем є недавно постале Т-во Українських Купців і Промисловців у Філаделфії, як потрібна центральна координаційна установа українських купців у ЗДА.

Крім організації купецького сектору, немаловажною справою буде створення мережі професійних товариств українських економістів, як станової організації професіоналістів, на зразок існуючих вже товариств українських лікарів, інженерів, лісників, правників, Учительської Громади тощо. Українська еміграція повинна не тільки практично входити в усі нижчі різноманітні клітини американського господарського життя, але неменш важливою справою є основно вивчати многогранність господарської б'ючки американського народного господарства і, таким чином, в майбутньому всебічно використати всі наявні можливості — для піднесення існуючого позему української еміграції. Це й являється безпосереднім завданням станового Т-ва українських економістів, організації членів з високою фаховою економічною освітою.

8-го листопада ц. р. у Клівленді відбулися Основуючі Загальні Збори Товариства Українських Економістів. Зроблено потрібний початок. Завданням Т-ва є організувати українських економістів з академічною освітою, дбати про

приміщення членів Т-ва на працю за професією, допомагати розвиткові українських економічних наук, унапрямлювати підвищення професійних кваліфікацій членства тощо. Щоб успішно вив'язатись із належних завдань, вирішено скромними силами місцевих економістів пов'язатись з відповідними українськими й американськими Т-вами, науковими установами, влаштовувати прилюдні доповіді та лекції, про можливості використання європейської економічної освіти в країні нового поселення. Дуже можливо, що при Управі Т-ва постануть короткореченцеві курси фахового перевищколу для зацікавлених кругів українського громадянства у таких поплатних професіях, як напр. „Accounting”, впроваджування в підставові основи книговодства для українських бізнесменів тощо.

До Управи Т-ва увійшли: д-р Ярослав Сушків — голова, д-р Богдан Винар — секретар і д-р Володимир Боднар — фінансово-господарський референт. До Контрольної Комісії Т-ва обрано: інж. Микола Тарасюк — голова і д-р Богдан Томків та інж. Мирослав Баслядинський — члени. Осідком Т-ва є місто Клівленд. Тереном діяльності — стейт Огайо. Всіх економістів з-поза Клівленду прохаемо контактуватись з Управою Т-ва на адресу:

**Bohdan Wynar  
2725 Queen Ave.  
CLEVELAND 13, OHIO.**

## СОЮЗ УКРАЇНСЬКИХ КУПЦІВ І ПРОМИСЛОВЦІВ У КЛІВЛЕНДІ

Ініціативна група клівленських купців і промисловців скликала на день 4 листопада Основуючі Загальні Збори з метою створення Союзу Українських Купців і Промисловців у Клівленді. Загальні Збори відкрив голова Ініціативної Групи, знаний із своєї громадської праці купець за професією, п. Осип Бойчук. Згідно з наміченим порядком Зборів, выбрано Президію в складі: д-р Наклович, голова і п. Міхняк, секретар. Програмову доповідь про значення і ролю купецтва на Рідних Землях і на еміграції виголосив д-р Наклович.

У висліді Загальні Збори прийняли постанову про потребу оснування Т-ва у Клівленді та, з незначними поправками, затверджено статут, запропонований Ініціативною Групою. До управи СУКіП-у выбрано: п. Осип Бойчук — голова, д-р Сушків — секретар, п. Василюка — організаційний реф., п. Осип Диба — скарбник, п-ні Дарія Говикович — культосвітній реф. До Контрольної Комісії увійшли пп.:

Інж.Кость Церкевич  
350 Гроув Ст.  
Джорзі Сіти, Н.Дж.

Джорзі Сіти, 22 лютого 1954

До всіх креслярів!

СПРАВА: 1/Союз Українських Креслярів і Техніків в ЗДА.  
2/Розповсюдження журналу "Український Господарник".

Як вже Вам з преси відомо, "ніціятивна Група креслярів в Нью Йорку рішила утворити професійну організацію п.н."Союз Українських Креслярів і Техніків в ЗДА", якої ціллю є взаємна допомога в доповнюванні фахового технічного знання, допомога в підшукуванні фахової креслярської праці для новоперевищколених або ще не працюючих креслярів і інш. СУКТ не ві-презентує жодного політичного напрямку, але є організацією чисто професійного характеру. Організацію що закладають креслярі, які вже працюють в своєму новому фахові і є обізнані з загалом справ звязаних з креслярством. Як Ваш учитель і один з ініціаторів СУКТ, уважаю за свій обовязок, звернути Вашу увагу на важливість існування цієї організації для Вас особисто і для всіх креслярів, і тому пропоную і раджу Вам заняти позитивне становище зглядом цієї організації.

Гри по ході своїх філій, СУКТ поширює свою діяльність на цілу Америку і з цієї причини організація ця може бути для Вас дуже корисною і допомічною після закінчення навчання, коли Ви будете шукати креслярську працю, або під час пошукування Вашої фахової освіти. Шоб морально і активно підтримати почин ініціаторів, раджу Вам як можніше зголосити своє членство і співпрацю на руки Голови п.с. Мельника, якого адресу Ви довідаєтесь з сторінок заличеного журналу "Український Господарчик". Якщо у Вашому осередку знаходяться інші креслярі, то прошу творити Рілію або повідомити про це централю в Нью Йорку, щоб можна було навязати звязки і розпочати співпрацю. Во тільки в гуті і спільними силами ми зможемо ссягнути свої цілі і поліпшити своє становище.

Нововидаваний журнал "Український Господарник", який, крім науково - популярної розрібки тем з українського народного господарства, має також за ціль свою тематикою допомогати в організації і інтеграції українських економістів, підприємців і всіх професійних сил української міграції в ЗДА, які ще не є зорганізовані до цього часу.

Висилаючи Вам найменшу кількість 5 примірників першого числа "Українського Господарника", ласкаю прошу чабути одне число для себе, а решту возвратити між своїми приятелями, також Ваша пожертва на видавничий фонд, про яку я вже до Вас звертався, є дуже побажана і необхідна для підтримання існування видавництва. Гравища всіх жертводавців будуть оголошувані послякласно в журналі.

Редакція не може уділити Вам жодного роботу при розповсюдженні "у.г." бо цей журнал видається за пожертвовані гроші, а крім того, самі автори щусять оплачувати свої статті, щоб в цей спосіб здобути базу для дальнього існування журналу.

"Український Господарчик" є ще й тим важливий для нас, креслярів і зближених технічних фахів, що хвільзо він буде нашим органом нашої професійної організації СУКТ, на сторінках якого їх можна друкувати свої потреби і здобутки, і тому підтримати його є наше завдання.

Якщо Ви хочете піддавати більше примірників або маєте приятелів, які хочуть це робити, то прошу повідомити нас для переслання дальших чисел. Якщо Ви маєте цікаві своєю оригінальністю і темами статті або плани, то просимо надсилати їх до мене або до редакції.

Цією дорогою Редакція підсилає Вам свій ширкий привіт і бажає Вам успіхів у Вашій особистій праці і в праці для розповсюдження "у.г.-а"

З правдивою пішанкою

Інж. Кость Церкевич

інж. Городиський, ред. Ємець і п. Конак. Товарицький Суд очолив місцевий адвокат п. Демер, а д-р Наклович і п. Партута — члени. Присутні на заклик д-ра Сушкова зложили добровільні пожертви на журнал „Український Господарник”. Список жертвовавців подаємо на іншому місці. Новооснованому Союзові Українських Купців і Промисловців у Клівленді бажаємо багато ділових успіхів у їх намічений корисній діяльності.

Я. С.

## СТОРІНКА КРЕСЛЯРІВ

---

### УКРАЇНСЬКІ КРЕСЛЯРІ ОРГАНІЗУЮТЬСЯ

Учасники других ініціативних сходин одноголосно підтримали і схвалили проект заснування організації креслярів, вибираючи тимчасову управу СУК-у, завданням якої є в якнайкорінному часі опрацювати статут і скликати загальні організаційні збори, інкорпоруючи Союз в державних владей.

Початкові завдання майбутньої організації:

- 1) Об'єднання всіх українських креслярів на терені ЗДА.
- 2) Підшукування креслярської праці для непрацюючих і новоперевищолених креслярів.
- 3) Поглиблювання фахової освіти з різних ділянок індустрії через взаємну виміну технічного досвіду та публичні доповіді.

Всіх креслярів, яким лежить на серці майбутність їх самих і їх Союзу, пропонуємо вступати в члени і взяти участь в загальних зборах, про реченець яких буде повідомлено в пресі окремо.

До часу підшукання власної домівки, просимо звертатися за інформаціями і порадами на адресу Голови Тимч. Управи:

**Евген Мельник, інж. екон.  
619 Вест 140 Ст.,  
Нью Йорк 31, Н.Й.**

За Управу Ініціативної Групи:  
**інж. Евген Мельник, вр.  
м-гр Василь Шмуляк, вр.  
Володимир Гриньох вр.  
інж. Кость Церкевич вр.**

---

## ПЕРША ТЕХНІЧНА ПРАЦЯ В АМЕРИЦІ В УКРАЇНСЬКІЙ МОВІ

Вже приготовляється до друку і можна набувати в передплаті технічний підручник в українській мові з ділянки загального механічного креслення п. з. „Технічний Порадник I — КУРС ТЕХНІЧНОГО КРЕСЛЕННЯ”, уложив інж. д-р К. Яковлів-Церкевич.

Зміст підручника відповідає змістові кращого американського підручника і є достосований до американської шкільної програми й вимог технічної практики. Технічна термінологія в українській і англійській мовах. Около 400 техн. рисунків, 200 сторінок 7"x10" формату. Друкований на твердому лискучому папері і в твердій оправі. Ціна в передплаті \$ 6,50.

Ця перша технічна праця в українській мові на терені ЗДА може принести користь кожному студіючому технічні предмети, або затрудненому в технічній промисловості. Навіть, не маючи опанованої англійської мови, можна навчитися технічних проблем (креслення, читання технічних рисунків) та пізнати технічну американську термінологію. Зацікавлені в змісті і в набутті цієї праці по зниженні ціні (в передплаті) можуть звертатися за інформаціями до Голови Т. У. Союзу Українських Креслярів у ЗДА під адресою:

E. MELNYK, 619 W. 140 St. New York, N. Y.

---

Printed by "Dnipro", 77 St. Marks Place, New York, N. Y.