

NA te 385 milionów złotych na inwestycje czekała „Befama” długo. Po wielu zabiegach, dyskusjach — argumenty kierownictwa zakładu przekonały ludzi, od których zależała decyzja. I w 1964 roku postanowiono zbudować nowy zakład produkcyjny. Natychmiast podjęto decyzję o przystąpieniu do prac wykonawczych — nowy zakład Bielskiej Fabryki Maszyn Włókienniczych „Befama” miał ruszyć w 1969 ro-

całkowicie pewny, zaczął się obsuwać. W glinie parę razy utonął spychacz, pozostawione na parę dni w jednym miejscu przez zalogę budowlaną. Potem trzeba było je mozolnie wyciągać. „Befama” miała nadzieję, że w niektórych pomieszczeniach będzie mogła już postawić w tym lub w przyszłym roku maszyny. Kupowano je więc, ustawiano w starym zakładzie, szkolono ludzi w ich obsłudze. Teraz nie ma już miejsca, nie ma gdzie szkolić. Ale nie to

dziesięciu, jako że w dziedzinie zatrudnienia obowiązuje liczenie „średniej rocznej”. Ta średnia roczna — to rozposzczyniony w naszym przemysle sposób na zwiększanie zatrudnienia ponad planowane limity. Fabryka np. zaczyna rok z niedoborem 200 ludzi, w drugim półroczu zatrudnia 400, i statystycznie biorąc, jest „w porządku” wobec zjednoczenia. Jednakże w następny rok wraca z zatrudnieniem za dużym o 200 osób! Jest to fakt dokonany, który

resztę niech się potem martwi kierownictwo przedsiębiorstwa. Znamy dobrze takie sytuacje, zdarzały się one w Hucie im. Lenina, przykładem ze Śląska może być Fabryka Wentylatorów w Chelmie. Po uroczystościach oddania pięknych hal z nowiutkimi maszynami okazywało się, że, niestety, często, że nie ma kto pracować, trzeba na gwałt ściągać fachowców z innych fabryk, szybko szkolić ludzi. Mijają lata, nim da się obsadzić drugą zmianę, uzyskać przyzwoitą wydajność, i jakąś taką jakość wyrobów, nowoczesną produkcję... Mijają lata, nim inwestycja zaczyna się zwracać, nim okazuje się efektywna!

Trzeba sprawę postawić generalnie: inwestycja — to nie tylko mury i maszyny, ale także ludzie, zalogę. Jeżeli chce się wykorzystywać w pełni moc produkcyjną nowej fabryki, uzyskać szybki zwrot zainwestowanych złotych, wydajną i nowoczesną produkcję — należy inwestować także w szkolenie zalogi! Rzecz jest tak prosta i oczywista, że wręcz wstydło powtarzać. Niestety, powtarzać trzeba...

NA CO NAS STAC?

Rozumiem, że trudno zjednoczeniu podjąć decyzję o zatrudnieniu „Befamy D” z wyprzedzeniem. Zakładając, że zakład ruszy za trzy lata, należałoby przyjmować i szkolić po 500 ludzi rocznie (przy nowych maszynach w starym zakładzie). Na placie dla nich trzeba by więc w sumie około 60—65 milionów złotych. To duża suma, ale przecież ci ludzie nie byłiby „kamieniem u szyi” przedsiębiorstwa, ucząc się, produkowali by przecież, zarabiali na siebie! A po uruchomieniu „Befamy D” produkcja ruszyłaby z pełnym rozmachem, jakoś wyrobów nie odbiegłaby (in minus) od jakości produkcji starej „Befamy”!

Miejmy nadzieję, że Zjednoczenie Przemysłu Maszyn Włókienniczych zrozumie, jakie fatalne następstwa może przynieść „niedoinwestowanie” ludźmi bielskiej inwestycji i oceni korzyści, które osiągnie się dzięki przygotowaniu zalogi. Jak dotąd jednak — zjednoczenie tylko chwali inicjatywę kierownictwa „Befamy”, przyznaje, że na stosowanie podstaw, „podchodów” w zwiększaniu zatrudnienia i nie chce go zalegalizować, nie daje pieniędzy nawet na rozszerzenie przyzakładowych szkół.

W „Befamie” 3 lata temu uruchomiono stację zmechanizowanego obrachunku, która zatrudnia 30 ludzi. Tyleż zatrudnia Biuro Ekspertury „Befama” ma uprawnienia eksperta, związany z nim dział obsługi technicznej — 5 osób. W ramach biura konstrukcyjnego utworzono ostatnio „grupę przyszłościową”, która nie absorbowana bieżącymi sprawami konstrukcyjnymi, robotami na zlecenia klien-

tów, ma opracowywać perspektywiczne projekty maszyn, by zapewnić zakładowi utrzymanie pozycji na zdobytych rynkach zagranicznych i zdobywanie nowych.

12—15 ludzi jest zajętych w tzw. grupie serwisowej, jeżdżącej do zagranicznych klientów regulować befarmowskie maszyny, doprowadzać je do pełnej sprawności. Coraz więcej bielskich maszyn włókienniczych pracuje za granicą, grupa serwisowa musi więc zwiększyć się do 50—60 osób, bo regulowanie maszyn przez polskiego producenta jest doskonałym atutem reklamowym. Do montażu nowych wyeksportowanych maszyn wysła się 60—70 ludzi, a gdy po uruchomieniu „Befamy D” poważnie wzrośnie produkcja eksportowa, grupa wysoko wykwalifikowanych monterów zagranicznych musi być 2—3 razy większa. Trzeba ich przygotować, kierownictwo „Befamy” uruchomiło więc 2-klasową szkołę takich monterów, do której przyjmowani są absolwenci liceów ogólnokształcących.

Wszystkie te inicjatywy podejmuje zakład we własnym zakresie. Zjednoczenie umywa spokojnie ręce, chwali... każda fabryka wygospodarowała etaty i środki na szkolenie. Jak? Oczywiście, ograniczając zatrudnienie w produkcji.

Wszystkich problemów jednak „metodą podchodów” nie można rozwiązać, półtora tysiąca ludzi w ten sposób się nie wyszkoli! Nie jest jeszcze za późno. Zjednoczenie Przemysłu Maszyn Włókienniczych może podjąć decyzję o sukcesywnym przyjmowaniu i szkoleniu zalogi dla „Befamy D”. Oby nastąpiło to jak najszybciej.

Być może problem zalogi w bielskiej „Befamie” zostanie rozwiązany pomyślnie. Jednak nie załatwi to generalnego problemu przygotowywania zalogi w trakcie prowadzenia procesu inwestycyjnego. Oczywiście, można podać wiele przykładów rozsądnego przewidywania, szkolenia ludzi z długim wyprzedzeniem. Bardzo często jednak poprzestaje się na nielicznej grupie fachowców, resztę zalogi ucząc roboty na nowoczesnych nieraz maszynach przez 2—3 miesiące. Na „wycuczenie” obsługi może to i wystarczyć, ale czy wystarczy na solidne nauczanie wykonywania precyzyjnych, wysokiej jakości wyrobów? Rzecz jasna — nie. I dlatego wydaje się, że należałoby w przemyśle maszynowym i innych gałęziach przemysłu, wymagających zalogi o wysokich specjalistycznych kwalifikacjach, przyjąć zasadę: w koszt każdej inwestycji wliczać koszt szkolenia zalogi z długim wyprzedzeniem. To się w efekcie na pewno opłaci.

dużego marnotrawienia możliwości wypoczynkowych. Dotyczy to zwłaszcza obiektów grup II i III. Istnieją realne przesłanki, jak zobaczmy to dalej, poprawienia wskaźnika wykorzystania zdolności usługowej, a tym samym dostarczenia setek dodatkowych miejsc czasowych. Niektóre obiekty czasowe zaliczone do II i III grupy wobec takiego stanu rzeczy, jedynie w minimalnym stopniu spełniają funkcje wypoczynkowe. Cykl pracy w tych obiektach nie przekracza średnio rocznie trzech miesięcy. Świadczy o tym niżej podane zestawienie:

Cykl pracy w obiektach czasowych w ilościach dni w roku

Lp.	Grupa	Ilość dni pracy	Wskaźnik % w stosunku do cyklu rocznego
1	I	365	100
2	II	75	21
3	III	50	14

Analizując bliżej cykl pracy tych obiektów, od razu nasuwa się uwaga o możliwościach jego przedłużenia, nawet przy założeniu, że istnieją tu określone warunki klimatyczne (wiele obiektów czasowych nie posiada ogrzewania). Wydaje się, że cykl ten mógłby być przedłużony w grupach obiektów sezonowych co najmniej do ilości średnio 150 dni w roku. Te sugestie potwierdza również analiza temperatur w okresie lata i wczesnej jesieni.

*

Badanie stopnia wykorzystania bazy czasowej spalskiego rejonu wypoczynkowego dostarcza nie tylko odpowiedniego poglądu na możliwości czy rezerwy, ale daje wiele istotnych informacji ogólniejszych przydatnych dla organizatorów wypoczynku. Zestawienie określonych danych daje również odpowiedni pogląd Funduszowi Wczasów Pracowniczych jako głównemu organizatorowi wypoczynku, na aktualny stan rozwoju bazy wczasowej takich „konkurentów”, jak zakłady przemysłowe prowadzące wypocznik w ramach działalności pozaprofesijskiej oraz związki zawodowe niektórych branż.

Uzyskane informacje dostarczają danych do analizy kosztów prowadzenia działalności wypoczynkowej, do przyszłych decyzji w zakresie rozwoju bazy wczasowej, jej wykorzystania i korekty organizacyjnych rozwiązań.

Niżej przytoczone dane dają obraz aktualnego stanu bazy wczasowej spalskiego rejonu wypoczynkowego według własności oraz aktualnego stopnia wykorzystania.

NA PRZYKŁAD „BEFAMA”...

INWESTYCJE A KADRY

ANDRZEJ WARECKI

ku, wówczas produkcja zakładu miała podwoić się, poważnie zwiększyłyby się możliwości eksportowe. „Befama” ma ustaloną dobrą opinię na wielu rynkach zagranicznych, obecnie eksportuje rocznie maszyny włókiennicze o wartości około 33 milionów złotych dewizowych; więcej nie może, bo krajowy przemysł włókienniczy też trzeba przecież zaspokoić... Fabryka kończy obecnie zbieranie zamówień na 1970 rok, jest to sytuacja rzadka i najlepiej świadczy, jak bardzo produkcja „Befamy” jest potrzebna. Jest ona też stale unowocześniana — w 1966 roku ponad połowę produkcji stanowiły nowe wyroby. Przewiduje się, że po uruchomieniu nowego zakładu i podwojeniu produkcji, bielska fabryka będzie mogła eksportować maszyny o wartości 80 milionów złotych dewizowych rocznie.

Tak, ale kiedy to nastąpi? Proces inwestycyjny w „Befamie” przypomina najgorsze przykłady sprzed kilkunastu lat — w tej chwili teren budowy wygląda jak krajobraz księżycowy, w rozbrzmieniu glinie toną spychacze, pracują się od przypadku do przypadku. Roboty spóźnione są już mniej więcej o rok!

Sprawa od początku zapowiadała się źle dla fabryki. Ponieważ w 1964 roku jedynym, mającym „luzy” w mocy przerobowej, przedsiębiorstwem wykonawstwem inwestycyjnym w ramach Ministerstwa Przemysłu Ciężkiego było Przedsiębiorstwo Budowlano-Montażowe Kopalń Rud w Częstochowie, jemu powierzono budowę nowej fabryki. Podjęcie tej decyzji było chyba jednak zbyt ryzykowne... Tym bardziej, że pomijając brak doświadczenia w budowie fabryk maszynowych, Przedsiębiorstwo Budowlano-Montażowe Kopalń Rud nie miało zupełnie doświadczenia w prowadzeniu prac w specyficznym, górnym i glinianym terenie bielskim, a poza tym miało „na głowie” roboty w zagłębiu miedziowym, na które przede wszystkim musiało zwracać szczególną uwagę.

To wszystko, a poza tym chyba i brak tuła dobrej woli — doprowadziły do maksymalnego zabałaganienia inwestycji. Dotąd nie opracowano nawet szczegółowego harmonogramu robót, nie ma projektu organizacji budowy... Dlatego nie można dokładnie ustalić, w jakim stopniu opóźniono roboty w zeszłym roku — jedni twierdzą, że wykonano plan inwestycji w 44 proc., inni, że w 47 procentach...

Oczywiście, wykonawca zawsze znajdzie usprawiedliwienie: że „brakuje prefabrykatów, słupów, dźwigarów dachowych, płyt dachowych, 120 ton stali, drewna. No a przede wszystkim — trudne warunki terenowe i atmosferyczne...”

Z tymi warunkami — to rzeczywiście prawda. Bielskie Przedsiębiorstwo Budowlano-Montażowe Przemysłowe daje sobie jakoś z nimi radę, wie, jak budować na glinie, ma wieloletnie doświadczenia, jest przygotowane na to, że przez całe lato w Bielsku leją deszcze. Tego doświadczenia nie miało przedsiębiorstwo częstochowskie. Dlaczego zatem nie poczekano trochę, nie zlecono budowy „Befamy D” mielnicowemu wykonawcy? Pospiech jest argumentem względny, w wypadku bielskiej inwestycji do prowadził do opóźnienia prac, które, kto wie, czy nie będzie się pogłębiał? Inwestycję rozpoczęto w 1964 roku, w najlepszym przypadku będzie skończona w 1970 roku; może pod koniec 1969 r. — jak twierdzą optymiści, licząc na to, że po wielu interwencjach wykonawca zacznie nadrabiać zaległości, przełamie zniechęcenie.

Zniechęcenie wywołane tym, że mimo umocnienia glinianego podłoża 950 palami (kosztowało to 7 milionów złotych), teren nie jest

jest sprawą najgorszą. Kierownictwo fabryki dręczy problem kadry dla nowej „Befamy D”, chciałoby ją przygotować, chociaż częściowo. Niestety, Zjednoczenie Przemysłu Maszyn Włókienniczych w Łodzi nie zgadza się z tą koncepcją!

NIEZABAWNE „ZABAWY”

Kiedy „Prozameł” projektował „Befamę D”, przewidział, że po jej uruchomieniu w 1969 roku, cała fabryka (nowy i stary zakład łącznie) zatrudniać będzie 4233 osoby; proponował stopniowe przyjmowanie ludzi, przygotowywanie ich do podjęcia pracy przy najnowocześniejszych maszynach.

Rzeczywiście wszystkie te „projektantów „życzenia pobożne”” rozwiła. Prace budowlane są bowiem opóźnione, fabryka nie mogła dostać najnowocześniejszych maszyn i na tych, które dostała, nie osiągnęła pełnej wydajności, więc przewiduje jej kierownictwo, że do osiągnięcia docelowej produkcji trzeba będzie nie 4233, lecz około 5 tysięcy ludzi (obecnie jest ich 3268, plus 670 uczniów); poza tym nie ma mowy o stopniowym przyjmowaniu „kadry” z myślą o nowym zakładzie.

W zeszłym roku udało się zatrudnić zaledwie 150 „uczniów z wasami”, jak w „Befamie” mówią o ludziach dla „Befamy D”. W tym roku co najwyżej od 1 lipca można będzie przyjąć 120 absolwentów szkoły zawodowej, i to tylko dzięki temu, że policzyć się ich za sześć-

zmienić niełatwo... Zawsze kierownictwo fabryki przytoczyć może wzruszające argumenty o tym, że nie chce skrzywdzić ludzi, zwalniając ich z pracy i w końcu zjednoczenie jest na ogół bezsilne...

Niestety, w dziedzinie zatrudnienia stosunki pomiędzy zakładami produkcyjnymi a zjednoczeniami przypominają dziecięcą grę w podchody, w której każda ze stron chce drugą przechytrzyć. Zjednoczenia dają do ograniczenia zatrudnienia na wszelkie sposoby, a zakłady produkcyjne próbują stale zwiększać zalogę. Ta tradycyjna „walka” może w przypadku „Befamy” doprowadzić do fatalnych skutków, bo gdy ruszy nowy zakład powstanie problem: skąd wziąć ludzi do pracy w nim?

Tym bardziej, że nowoczesne maszyny włókiennicze — to urządzenia precyzyjne, do ich produkcji trzeba jeździć już nie ludzi o „złotych rękach”, to w każdym razie fachowców z jakimś doświadczeniem. „Befama D” będzie zatrudniała około półtora tysiąca tkaczy, szlifiery, ślusarzy, mechaników, techników włókienniczych i innych fachowców. Nie znajdzie ich nagle, fabryka musi sama wyszkolić zalogę, przygotować ją.

Tymczasem po raz któryś powtarza się fatalna historia traktowania inwestycji przemysłowej jako ściśle określonego zadania, w ramach którego trzeba postawić takie a takie mury, a w nich zainstalować maszyny. Koniec, kropka, o

OFENSywa A KONCENTRATÓW

DOKONCZENIE ZE STR. 1

wiej 153 mln zł miał być zlokalizowany we wschodniej części województwa warszawskiego, drugi natomiast (118 mln zł) w województwie białostockim. W wyniku szeregu dyskusji i konsultacji zrezygnowano z budowy kombinatów, natomiast postanowiono uzyskać nowe zdolności produkcyjne drogą modernizacji i intensyfikacji produkcji w istniejących zakładach produkcyjnych.

Ostatnimi laty w szerokim zakresie przeprowadzono w ramach Zjednoczenia koncentrację i specjalizację produkcji. Pozwoliło to na stopniowe mechanizowanie i modernizowanie procesów produkcyjnych i w znacznym stopniu przyczyniło się do obniżki kosztów produkcji. Proces koncentracji nie został jednakże doprowadzony do końca, w szczególności w zakresie koncentracji zup. Oprócz 3 podstawowych zakładów (Bżnań, Winiary, Skawina) produkcję tę prowadzi również Włocławek i Opole, przy jednoczesnym niewykorzystaniu pełnych zdolności produkcyjnych zakładów podstawowych.

Analiza działalności przemysłu koncentratów spożywczych z 1965 roku wykazała znaczne obniżenie poziomu kosztów, na które zasadniczy wpływ miała obniżka kosztów surowcowo-materiałowych (o 33,3 mln zł). Najpoważniejszą pozycję obniżki tych kosztów stanowiło stosowanie surowców zastępczych oraz niższe zużycie w stosunku do norm (21,5 mln zł). W kosztach materiałowych kryją się niewątpliwie największe rezerwy obniżki kosztów, jednakże stosowanie surowców zastępczych i niższe zużycie w stosunku do norm nie są zawsze jest zjawiskiem pozytywnym. Stosowanie surowców zastępczych powoduje niekiedy pogorszenie jakości produkcji, również obniżenie zużycia surowców poniżej obowiązujących norm — może wskazywać na pogorszenie jakości produktów, względnie na nieracjonalność norm.

Spójrzmy jak przebiegają procesy modernizacyjne, tudzież realizacja założeń rekonstrukcji branży w jednym z najbardziej represen-

tatywnych dla Zjednoczenia Koncentratów Spożywczych zakładów.

MODERNIZACJA W WINIARACH

Kaliskie Zakłady Koncentratów Spożywczych w Winiarach znajdują się na tzw. „peryferiach” miasta, opodal lasu, posiadają własne ujęcie wody, dogodną komunikację z centrum Kalisza — słowem zlokalizowane są znakomicie, jak tylko można sobie wymarzyć. Dwa okazałe budynki, jasne, przestronne, o dużych oknach skrywają czerwoną chałupinę, pamiętającą przedwojenne czasy, która ogólnie była całkiem przyzwoita, a dziś spełnia mniej ważne, drobno-usługowe funkcje.

Wytwórnia produkująca głównie przyprawę do zup i dysponująca suszarnią, prosperowała w ciszy i spokoju do 1958 roku, choć w 1950 roku dołączono do niej fabrykę makaronu mieszczącą się w Kaliszu. Punktem zwrotnym dla Winiar stała się budowa bocznicy kolejowej. Droga w „szeroki” świat stanęła otworem. W latach 1958-63 dokonano rozbudowy zakładu (owe dwa budynki produkcyjne łącznie z częścią administracyjną). Koszt budowy, wraz z wyposażeniem hal w nowoczesne maszyny wyniósł 85 mln złotych.

Dział produkcji koncentratów zup ma zdolność produkcyjną 7 tys. ton rocznie; dział kostek przyprawowych — 2 tys. ton; wydzielny hydrolizator dostarcza 6,7 tys. ton; dział produkcji glutaminianu sodu — 100 ton. Dodatek do tego należy jeszcze linię produkcyjną koncentratu pomidorowego — 335 ton koncentratu oraz młyn dostarczający półprodukty do dalszej produkcji.

Zdolność produkcyjna zakładu nie jest w pełni wykorzystana (gdzieś w 70 procentach zaledwie). Zależy to bowiem od chłonności i zapotrzebowania rynku. Z uwagi na to, że zakład jako taki nie stara się czy nie może się starać oddziaływać na rynek (będzie o tym mowa w dalszej części artykułu), stan obecny regulowany przez nasz kulejący handel, uważa się za normalny i korzystny. Zresztą, jakże narzekać, „Winiary” dają

rocznie ponad 70 mln zł akumulacji, porównanie tej sumy z kosztem budowy stanowi wystarczający argument.

Tu jeszcze jedna przyjemna niespodzianka. Projektant, który opracowywał dokumentację nowych obiektów przyjął w swych założeniach, że fabryka zostanie wyposażona w maszyny i automaty o znacznie większych gabarytach, od tych, które w końcu sprowadzono. Owe założenia okazały się fortunne w skutkach. Teraz, gdy koncentraty spożywcze szturmem zdobywają polski rynek, wolne hale produkcyjne spadły jak przyszłowiowa manna z nieba. Oczywiście, winiarzys gospodarze mogli wprowadzić rozlokować całą swoją produkcję, by nie ujawnić wolnej przestrzeni. Chwała więc zakładowej organizacji partyjnej, która już 2 lata temu podjęła uchwałę o zagospodarowaniu wolnych pomieszczeń. Inicjatywa znalazła zrozumienie i poparcie.

Fabryka otrzymała prawie wszystkie maszyny i urządzenia, które zamówiła. Zakupiono m. in. w Holandii automatyczną linię do suszenia sublimacyjnej (mięsa, grzybów, jaj), powiększono zdolność produkcyjną suszarni z 200 do 980 ton. W przyszłym roku ruszy dział odżywek dla dzieci (konserwy warzywno-mięsne) o zdolności produkcyjnej 2400 ton, dalszej rozbudowie ulegnie dział hydrolizacji, wejda do produkcji nowe autoklawy o pojemności 10 tys. l, znacznie ekonomizniejsze od dotychczas używanych o poj. 2 tys. l. Nowe autoklawy niezależnie od tego że będą mogły wyprodukować prawie dwukrotnie więcej przypraw, to ponadto zostaną przeniesione na tzw. świeże powierze; wyoszczędzają się przeto dalsze porzeczki.

Fodczas mego pobytu w zakładzie dyrektor inż. Edward Kwaśniak otrzymał właśnie pismo wyrażające zgodę na lokalizację chłodni. Pozwoli ona na dalsze zwiększenie asortymentu produkcji o mrożonki owocowo-warzywne oraz o dania gastronomiczne (gotowe śniadania) — razem 2 tys. ton rocznie. Zwiększy się zdolność produkcyjna działu liofilizowania o

40 ton suszu, w okresie podażi pomidorów rozszerzy się okres kampanii i przedłuży zdolność produkcyjną linii koncentratów pomidorowych. Koszt budowy chłodni powinien się zmniejszyć, według bardzo ostrożnych i raczej zaniżonych obliczeń, w ciągu niespełna 4 lat.

W tej chwili największym problemem są rozlewarki do dozowania przypraw. Widziałem teuzowane dotychczas, fatalnie wyglądają i kobiety pracujące przy nich sprawiają wrażenie osób znajdujących się w hali produkcyjnej sprzed 50 co najmniej laty. Tęcza się zatem starania o zakup automatycznej rozlewarki, która — mówiąc skrótowo — pakuje przyprawę do pojemniczków (formuje je uprzednio i spawa) ze sztucznego tworzywa.

Z przeprowadzonych analiz wynika, że wprowadzenie nabytku (kosztującego 7,15 mln zł) da rocznie oszczędności w kwocie 6,3 mln zł. Problem jedynie w polichloru winylu. Zaznaczają się różnice zdań co do tego, czy mamy go w kraju w ilości wystarczającej na tyle, by można go przeznaczyć na tak „biały” użytek. Pominąłem w tym rachunku jeszcze kwestię transportu, czyli zysk jaki uzyskać można przez ograniczenie stłuczek, jak również przez ograniczenie wagi opakowania. Ale tych oszczędności jak dotychczas nie bierze się specjalnie pod uwagę.

Zakład w Winiarach jest jednym z tych, które nadają ton w Zjednoczeniu, które stanowią etap nowej, lepszej drogi. Dlatego też z uwagą przyglądam się poszczególnym stanowiskom pracy. Zauważyłem, że automaty formujące kostki rosolowe pracują źle. Wyjaśnienie: automaty te wyprodukowane przez gnieźnieński „Sposmacz” zostały częściowo wykonane z zastępczych materiałów, które nie gwarantują odpowiedniej sprawności maszyn.

Również i przy automatach włoskich „Infeco” zauważyłem, że tylko samo dozowanie zup w proszku odbywa się automatycznie, wszystkie pozostałe prace wykonywane są jak dawniej ręcznie. Okazało

się, że ktoś tym razem poskapił grosza i zakupił niezbyt kompletne urządzenia, bez przystawek do dozowania płynów (może słusznie, jeśli do tych prac automaty nie będą nigdy używane) oraz bez przystawek do linii pakowniczej (w tym przypadku chyba niesłusznie).

Jest jednak nadzieja, że przy dalszych zakupach „oszczędności” tego rodzaju nie będą już robione. One po prostu są w konsekwencji zbyt kosztowne.

NOWOŚCI

Modernizacja „Winiar” to także wprowadzenie na rynek szeregu nowych asortymentów. Z przygotowywanych nowości warto odnotować zupy podgrzewane (barszcz, grzybowa i rosół), nowe przyprawy do zup opracowane na bazie hydrolizatu białkowego (przyprawa z czosnkiem, przyprawa z winem), sosy do mięsa i ryb (cumberland, chilijski) w butelkach 250-gramowych, sól czosnkowa, sól cebulowa i glutosól. Próba partia glutosolu (lub glutosoli?) ukazała się już w sprzedaży, ale jakoś nie przepadła do gustu klientom. Producenti są tym trochę zmartwieni. Glutosól to przyprawa, na którą składa się sól kuchenna, glutaminian sodu i kwas glutaminowy, ma ona właściwości wydobywania z potrawy jej walorów smakowych. No tak, o powyższym wiedziedza produkcja, ale klientela skąd ma czerpać tę wiedzę? Przecież żaden z nowych asortymentów pojawiających się w naszych sklepach nie jest odpowiednio zareklamowany. Ponadto ta nazwa — glutosól!

W siostrzanych zakładach koncentratów spożywczych we Włocławku skarżono się przede mną, że podpiek ciesz się coraz mniejszą popularnością — obejrzałem pudełko z owym produktem. Na niebieskogrzanym gór fiolotowa (albo odwrotnie) postać turysty. Nazwa produktu: piwonka. Zgaduję zgaduję co to za kula? Kto nie wie, że za tą nazwą kryje się produkt służący do przyrządzania musującego napoju — umrze w tej niewiedzy. Na marginesie przypomnę, że nie ma również polskiej

w gospodarstwach rolnych (Dz. U. Nr 23, poz. 109).

Wprowadza ona — w celu zapewnienia odpowiedniego wzrostu produkcji rolniej — o b o w i ą z e k stosowania przez właścicieli (posiadaczy) indywidualnych gospodarstw rolnych o obszarze w zasadzie dwóch lub więcej hektarów minimalnych dawek nawozów mineralnych: azotowych, fosforowych i potasowych, a ew. także wapniowych.

Rejony, które będą objęte obowiązkiem stosowania minimalnych dawek nawozów mineralnych ustalają prezydja wojewódzkich rad narodowych (rad narodowych miast wyłączonej z województw) po zasięgnięciu opinii prezydów powiatowych (miejskich miast stowarzyszonej powiatów), dzielnicowych w miastach wyłączonej z województw. Natomiast wysokość minimalnych dawek nawozów mineralnych ustalają prezydja powiatowych (miejskich miast stowarzyszonej powiatów), dzielnicowych w miastach wyłączonej z województw) rad narodowych po zasięgnięciu opinii stacji chemiczno-rolnych.

Rada Ministrów określi zakres i zasady pomocy finansowej Państwa w postaci kredytów bankowych dla właścicieli (posiadaczy) indywidualnych gospodarstw rolnych na zakup nawozów w ramach obowiązku stosowania minimalnych dawek nawozów mineralnych.

Właściciel (posiadacz) gospodarstwa rolnego, który nie wykonał w całości lub w części obowiązku zastosowania minimalnych dawek nawozów mineralnych, obowiązany jest wpłacić na rachunek prezydium właściwej rady narodowej kwotę, odpowiadającą 80 proc. wartości nie wykupionej ilości tych nawozów, obliczonej według średniej krajowej ceny 1 kg czystego składnika nawozów mineralnych — jeżeli gospodarstwo podlega obowiązkowi dostawy zbóż, a 100 proc. tej wartości — jeżeli gospodarstwo nie jest objęte obowiązkiem dostawy zbóż. Średnią cenę krajową 1 kg czystego składnika nawozów mineralnych ustala Minister Rolnictwa.

BODŹCE EKONOMICZNE CELEM ROZWOJU PRODUKCJI WYROBÓW OZNACZONYCH ZNAKIEM JAKOŚCI

W celu stworzenia w przedsiębiorstwach warunków i zachęty do dalszego rozwoju produkcji wyrobów oznaczonych znakami jakości Rada Ministrów powołuje dnia 16 czerwca 1967 r. uchwałę (nr 136) w sprawie bodźców ekonomicznych do rozwoju produkcji wyrobów oznaczonych znakami jakości (Monitor Polski Nr 37, poz. 177).

W myśl tej uchwały, która otrzymała moc obowiązującą wstecz od 1 stycznia 1967 r., w przedsiębiorstwach państwowych produkujących wyroby oznaczone znakami jakości klasy „Q” i „I” tworzy się fundusz nagród, w ciężar kosztów produkcji przedsiębiorstw, przeznaczony na nagrody dla pracowników przyczyniających się do produkcji tych wyrobów.

Procentowy wskaźnik funduszu nagród dla określonych wyrobów lub grup wyrobów, zasady naliczania funduszu oraz nagrażania ustalają właściwi ministrowie (kierownicy urzędów centralnych) na podstawie wytycznych stanowiących załącznik do uchwały.

Fundusz nagród może być tworzony jedynie w okresie, w którym przedsiębiorstwu przysługuje prawo do oznaczania wyrobów znakami jakości; fundusz ten nie może być tworzony, jeżeli nie zostały spełnione warunki, na jakich przysługowało prawo do oznaczania wyrobów znakami jakości.

Uchwała przewiduje również m. in. uprawnienia przedsiębiorstw — w określonych przypadkach — do zwiększenia funduszu rozwoju bądź funduszu inwestycyjno-rentowego, jak też zobowiązuje właściwych ministrów (kierowników urzędów centralnych) oraz prezydja wojewódzkich i równorzędnych rad narodowych do zapewnienia przedsiębiorstwom produkującym wyroby oznaczone znakami jakości środków inwestycyjnych oraz dostaw maszyn, surowców i materiałów pochodzących z dostaw krajowych i importu dla zapewnienia ciągłości produkcji oraz jednolitego poziomu jakościowego tych wyrobów.

Opracował JÓZEF ZIELIŃSKI

§ 1. Art. 542. § 1. Jeżeli po zawarciu umowy sprzedaży nastąpiło ustalenie ceny sztywnej, maksymalnej, minimalnej lub wynikowej albo zmiana takich cen, to w stosunkach między jednostkami gospodarki uspołecznionej kupujący powinien zapłacić cenę obowiązującą w chwili wydania rzeczy, kupującemu; chyba że zarządzenie o cenie stanowi inaczej.

§ 2. Jeżeli na skutek przewidzianego w paragrafie poprzedzającym ustalenia lub zmiany ceny w wykonaniu umowy byłoby pociągnięte z nadmiernymi trudnościami albo groziłoby jednej ze stron rażąca strata, sąd lub państwowa komisja arbitrażowa może obniżyć ilość rzeczy, która strona, obowiązana jest dostarczyć lub przyjąć, a nawet umowę rozwiązać.

6 ŻYCIE GOSPODARSTWA

Nr 31 (826) — 30.VII.1967 r.

ANALIZUJĄC źródła obecnego kryzysu na Bliskim Wschodzie, podkreśla się słuszność, że obok skomplikowanych przyczyn natury par excellence politycznej, zasadnicze znaczenie ma czynnik ekonomiczny wynikający ze specyfiki gospodarczej tego obszaru i zmian, jakie w tym zakresie dokonały się po roku 1956, przebiegając na siłę w ciągu ostatnich dwóch lat. Wiele zjawisk zdaje się wskazywać na to, że właśnie przesłanki ekonomiczne, a nie polityczne, determinowały tendencje polityczne występujące w tym regionie i strategię przyjętą przez mocarstwa zachodnie.

Bliski Wschód jest to główny obszar naftowy świata, na którym mocno osadził się obcy kapitał. Dominująca rola nafty w strukturze gospodarczej wielu krajów arabskich, wynikająca z zależności od obcych przedsiębiorstw — to elementy, które (pomimo że szczególne cechy sektora naftowego, wyrażające się w angażowaniu drobnej załogi miejscowej siły roboczej i tworzeniu nowoczesnej enklawy osadzonej w ramach często półfeudalnej struktury społeczno-ekonomicznej) prowadzą do sytuacji paradoksalnej. Pomijając nietykalne przypadki państw o małej liczbie ludności i niewielkim terytorium a mających ogromne zasoby ropy (np. Kuwejt), kraje naftowe należą do najbardziej zubożonych obszarów, jeśli za wskaźnik przyjąć poziom życiowy podstawowych mas ludności.

W tej sytuacji postępowe siły państw arabskich podejmowały w ciągu ostatnich lat wiele prób częściowej choćby emancypacji gospodarczej. Nie jest chyba sprawą przypadkową, że dwa spośród awangardowych krajów arabskich, ZRA i Syria, znajdowały się jedynie na marginesie działania międzynarodowego kapitału naftowego, a tylko pierwszy z nich figuruje na liście producentów ropy, legitymując się zresztą wydobyciem niewiele ważącym w skali Bliskiego i Środkowego Wschodu. W ciągu ostatnich kilku lat obserwowano więc ze szczególnym zainteresowaniem wysiłki tych państw na rzecz przyspieszenia rozwoju gospodarczego i rozwiązania podstawowych problemów społecznych.

Drugim bowiem faktem wspólnym dla ZRA i Syrii jest najniższy spośród wszystkich krajów dotkniętych agresją izraelską wskaźnik produktu społecznego brutto na mieszkańca. Według danych zachodnich wynosił on w roku ubiegłym odpowiednio 142 i 168 dol., wobec 1366 dol. w Izraelu. Dodać do tego trzeba szczególnie trudne warunki gospodarcze. Trzydziestomilionowa i szybko wzrastająca ludność ZRA skupiona jest na obszarze stanowiącym mniej niż 4 procent terytorium kraju; reszta to teren pustynny. W tej sytuacji, mimo jednego z najwyższych na świecie wskaźników intensywności wykorzystania gruntów uprawnych, blisko połowa globalnych wpływów dewizowych z tytułu eksportu towarów i usług przeznaczana jest na zakup żywności. Trudną sytuację bilansu handlowego pogarsza osłabiona koniunktura na światowym rynku bawełny, będącej głównym artykułem eksportowym ZRA.

Powyższe dane przytoczone gwoździłymi do rzeczywistości warunków startu obu krajów w kierunku osiągnięcia wyższego poziomu rozwoju. Główne elementy strategii rozwojowej realizowanej przez postępowe władze ZRA i Syrii to: znaczne postępy w nacjonalizacji i wysoki stopień interwencjonizmu państwowego w sektorze prywatnym, planowanie gospodarcze, próby reformy agrarnej (przy wszystkich swych ograniczeniach i niekonsekwencjach przeprowadzanej na szerszą skalę i mającej głębsze implikacje społeczne i gospodarcze niż w jakikolwiek innych krajach arabskich na wschód od Nilu), wysiłki na rzecz rozwoju rolnictwa, przemysłu i dywersyfikacji wywozu. Jak już wspomnieliśmy, spośród dwu omawianych krajów jedynie ZRA należy do grona producentów ropy i to w stopniu niewielkim. W roku ubiegłym produkcja ropy egipskiej wyniosła 6,5 miliona ton, co stanowiło mniej niż 2 procent globalnego wydobycia na Bliskim i Środkowym Wschodzie.

Wyniki badań geologicznych prowadzonych przed agresją izraelską wzbudziły nadzieje planistów egipskich na odkrycie pokładów złóż ropy, głównie na półwyspie synajskim i na obszarze graniczącym z Libią. Podstawowe założenia strategii rozwojowej ZRA i Syrii opierają się jednak nie na nafcie, lecz na możliwym równomiernym rozwoju i wykorzystaniu całego potencjału gospodarczego i społecznego. Podejście takie implikuje przyjęcie modelu wzrostu zasadniczo odmiennego od kierunku rozwoju opartego na przetrzymaniu kapitalizmu państwowego i Srodkowego Wschodu, z całym właściwym jej wykorzystaniem proporcji i wspomnianymi na wstępie strukturalnymi anomaliami.

Uwzględniając ponadto, że kierunek rozwoju przyjęty przez ZRA i inne postępowe kraje arabskie doprowadził do wyraźnej radykalizacji nastrojów społecznych w tym regionie, zrozumiała staje się wrogość wobec tych awangardowych państw arabskich okazywana od pewnego czasu przez niektóre mocarstwa zachodnie. Nastrojem tym dał wyraz doradca prezydenta Johna W. Rostowa, który w przemówieniu wygłoszonym w dniu 12 czerwca br. stwierdził między innymi, że USA byłoby skłonne udzielić pomocy tym krajom arabskim, które „pójdą... w kierunku wybrania już przez zachodnią Europę, Amerykę Łacińską i Azję”. Oświadczenie to oceniać trzeba również w kontekście wstrzymania przez Sta-

ny Zjednoczone dostaw zbożowych dla ZRA w ramach programu PL 480.

Przeglądając pobieżnie nawet czołową prasę zachodnią po pierwszej fazie czerwcowego konfliktu zbrojnego, nie trudno stwierdzić panującą tam zgodność opinii co do tego, że naczelnym, a nieosiągniętym celem izraelskiej agresji było obalenie sekwencyjnych rządów arabskich. Ponadto utrzymywanie stanu napięcia w tym regionie zmusza kraje arabskie do zwiększenia wysiłku obronnego, co przy dysproporcjach w rozwoju gospodarczym między nimi a Izraelem musi opóźniać realizację podjętego przez niektóre z tych krajów programu reform gospodarczych.

Kolejnym, nader ważnym elementem w ocenie sytuacji bliskowschodniej jest wzrastające znaczenie Kanału Sueskiego. W roku 1966 przez Kanał Sueski przepłynęło 243 miliony ton ładunków, w tym: 167 milionów ton stanowiły paliwa płynne transportowane ze strefy Zatoki Perskiej, 11 milionów — zboża, 12 milionów — metale.

Jakkolwiek po kryzysie w roku 1956 państwa zachodnie podjęły starania o częściowe choćby uniezależnienie się od Kanału Sueskiego w zakresie tranzytu ropy (obecnie, na

bów ropy i odznaczają się cechami szczególnie atrakcyjnymi dla międzynarodowego kapitału. Pierwszą z tych elementów to najniższe na świecie koszty eksploatacji zagospodarowanych złóż. Wynoszą one przeciętnie mniej niż 2 centy (w przeliczeniu na baryłkę wydobyciej ropy) wobec 17 centów w USA i 6,5 przy eksploatacji w Wenezueli. Bliski Wschód wykazuje również najwyższą efektywność nakładów początkowych towarzyszących uruchomieniu nowej produkcji. Wstępne nakłady kapitałowe w przeliczeniu na jedną baryłkę wynoszą tu ok. 8 centów wobec 1,3 dolara w USA i 55 centów w Wenezueli. W sumie więc globalne koszty produkcji są w krajach będących głównymi producentami ropy w rejonie Zatoki Perskiej mniej więcej piętnastokrotnie niższe niż w Stanach Zjednoczonych i sześciokrotnie niższe niż w Wenezueli. Szacuje się w związku z tym, że okres amortyzacji większości inwestycji produkcyjnych w przemyśle naftowym Bliskiego Wschodu jest średnio trzykrotnie krótszy niż w Stanach Zjednoczonych.

W tych warunkach region bliskowschodni stał się od początku lat czterdziestych terenem szczególnie energicznej ekspansji i rywalizacji kapitału zachodniego. Aktualny stan

resów naftowych ujawnił się szczególnie dobitnie zarówno w momencie obalenia Faruka, jak i w czasie kryzysu sueskiego przed 11 laty, kiedy to, korzystając z kompromitacji polityki brytyjskiej wobec krajów arabskich, Stany Zjednoczone poprzez deklarację neutralności usiłowały podnieść swoje moralne aktywa w tym rejonie.

Elementów podobnej strategii dopatrzeć się można również w grze dyplomacji amerykańskiej po ostatnich wydarzeniach. Głównych motywów bliskowschodniej polityki Stanów Zjednoczonych szukać należy w pozycji zajmowanej w tej strefie przez amerykańskie towarzystwa naftowe. Ich inwestycje szacuje się na ok. 2,5 miliarda dolarów, co stanowi połowę obcych lokat kapitałowych w przemyśle naftowym krajów arabskich. Tak więc cztery wielkie towarzystwa amerykańskie: Socony Mobil, Standard of California, Esso i Texaco wraz z podległymi im firmami kontrolują całość wydobycia 119 milionów ton z pół naftowych Arabii Saudyjskiej, największego producenta na Bliskim Wschodzie. Koncern Gulf ma 50-procentowy udział w produkcji 112 ton ropy uzyskanej z zasobów Ku-

W chwili obecnej znacznie silniejsza niż przed kilkunastu laty jest zależność wielu koncernów od ropy bliskowschodniej. Wynika ona między innymi stąd, że zbyt na rynku azjatyckim amerykańskim, przy jednoczesnym dalszym spadku relacji między kosztami wydobycia na Bliskim Wschodzie i w Wenezueli, czy Stanach Zjednoczonych. W okresie ostatnich kilku lat znacznie wzrosła w tym regionie aktywność państwowych przedsiębiorstw naftowych takich krajów jak Francja, Włochy i Japonia, których porozumienia z wieloma krajami arabskimi oparte są na warunkach nader konkurencyjnych w stosunku do umów koncesyjnych z prywatnymi koncernami. Wskazać tu można chociażby na porozumienie między rządami Algierii i Francji w sprawie eksploatacji złóż saharijskich, czy na udział państwowej firmy japońskiej w wydobyciu „strefy neutralnej” Kuwejtu.

Kolejnym elementem sytuacji jest dążność krajów arabskich do ograniczenia obcego monopolu poprzez tworzenie własnych przedsiębiorstw naftowych pod kontrolą państwową. Rola ich jest oczywiście znacznie uszczuplona brakiem własnego aparatu dystrybucji i zbytu a więc też ogniw, gdzie realizuje się główna część zysku z operacji naftowych. Jednak większość porozumień zawartych ostatnio z państwowymi przedsiębiorstwami krajów zachodnich dokonywanych było za pośrednictwem takich właśnie kontrolowanych przez rząd towarzystw, które zazwyczaj powierzały swoim partnerom przebieg zbytu.

Koncerny i kraje naftowe z równym zainteresowaniem, jakkolwiek różnymi uczuciami, śledzą od pewnego czasu politykę naftową rządu Iraku. W roku 1962 z koncesji udzielonej IPC wyłączono bogate pola północnej Rumailii. Późniejsze porozumienie przewidywało ponowne przekazanie ich do eksploatacji na nowych już jednak warunkach, albowiem znaczny udział w produkcji ropy irańskiej zawarował dla własnej firmy naftowej. Niedawno zaproponował on włoskiemu przedsiębiorstwu ENI podjęcie wspólnego wydobycia na tych terenach. Tego rodzaju sytuacja nie miała dotychczas precedensów w praktyce koncernów naftowych na Bliskim Wschodzie. Ekspert zachodni oceniają obecnie Irak jako najmniej pewne ogniwo w łańcuchu naftowym interesów w krajach tej strefy.

W warunkach określonych wspomnianymi wyżej nowymi zjawiskami, międzynarodowy kartel naftowy z większą powagą odnosi się do pewnego czasu do możliwości częściowych choćby posunięć nacjonalizacyjnych w odniesieniu do przemysłu naftowego krajów arabskich. W chwili obecnej istnieje oczywiście wiele istotnych czynników osłabiających tendencje w tym kierunku. Badać je najwłaściwiej z nich to świadomość, że rynek ropy jest rynkiem konsumenta a jego kontrola znajduje się w rękach kartelu. Kraje arabskie zdają sobie jednak w pełni sprawę z możliwości wywierania na koncerny skutecznego nacisku, a co ważniejsze, coraz częściej wyciągają stąd wnioski praktyczne wyrażające się w takich posunięciach jak zmiany zasad opodatkowania zysków, próby modyfikacji warunków koncesji w kierunku uzyskania statusu partnera czy wreszcie w sytuacjach wyjątkowych, takich jak obecny kryzys — wprowadzanie ograniczeń w zakresie geograficznych kierunków dystrybucji. Niezależnie bowiem od oceny efektywności embargo na eksport ropy do krajów, które udzieliły poparcia agresji izraelskiej, z należytą powagą odnotowano już sam fakt szybkiej i, w pierwszej przy najmniej fazie, solidarnej akcji państw arabskich.

Wszystkie te nowe elementy widzieć trzeba w kontekście zmieniającej się sytuacji świata arabskiego określonej w bardzo poważny mierze antyimperialistyczną polityką jego postępowych sił. I właśnie przeciw tym siłom i tendencjom skierowane jest główne ostrze izraelskiej agresji.

EKONOMICZNE TŁO AGRESJI

JANUSZ KACZURBA

obcych lokat kapitałowych w przemyśle naftowym tego obszaru szacuje się na około 5 miliardów dolarów, w czym główny udział ma kapitał amerykański i brytyjski należący do wszystkich bez wyjątku „wielkich sióstr” jak popularnie nazywane są koncerny wchodzące w skład międzynarodowego kartelu naftowego.

Głównym odbiorcą arabskiej ropy jest Europa Zachodnia pokrywająca obecnie w 89 procentach swoje zapotrzebowanie importem z tego regionu (głównie z Afryki Północnej). Spośród czołowych państw zachodnich, które udzieliły poparcia agresji Izraela, największą zależność od ropy bliskowschodniej wykazuje Wielka Brytania uzyskująca stąd 72 procent swego importu paliw płynnych. Wojna wietnamska stworzyła również stan pewnej zależności Stanów Zjednoczonych od ropy arabskiej. O ile bowiem jedynie około 4 procent wewnętrznego zapotrzebowania rynku amerykańskiego pokrywane jest dostawami z Bliskiego i Środkowego Wschodu, to zaopatrzenie wojsk interwencyjnych w Wietnamie oraz baz w rejonie Pacyfiku, szacowane w chwili obecnej łącznie na 120 milionów baryłek ropy rocznie, pochodzi w 65 procentach z krajów arabskich. Jakkolwiek amerykańskie osobistości oficjalnie wyrażają przekonanie, że w razie potrzeby dostawy te można zastąpić potokiem nafty z obszaru Zatoki Meksykańskiej, wymagałoby to jednak zarówno czasu, jak i znacznego, bo blisko półtorakrotnego, zwiększenia tonażu tankowców przewożących ropę do Azji Południowo-Wschodniej.

Innej jeszcze przyczyną głębokiego zainteresowania mocarstw zachodnich w utrzymaniu ich pozycji w wydobyciu Bliskiego i Środkowego Wschodu dopatrywać się należy w specyficznych cechach naftowego biznesu wyrażających się skomplikowanymi a intratnymi powiązaniami między poszczególnymi fazami produkcji i zbytu.

Wystarczy przytoczyć tu dane opublikowane przez agencję MEN w styczniu br. Wynika z nich, że z każdego 11 dolarów płaconych za produkty naftowe przez konsumentów zachodnioeuropejskich, kraje produkujące ropę uzyskują jedynie 0,74 dolara, zaś 5,75 dolara wpływa w postaci podatków do kas państw konsumentów. Koszty produkcyjne mają udział w wysokości 50 centów, fracht 60 centów, koszty składowania i dystrybucji 2,40, zaś zyski 0,76 dolara. Dodać tu należy, że cały bardzo rozgałęziony aparat przerobu i zbytu znajduje się w rękach blisko 100 tysięcy i mniejszych przedsiębiorstw obcych działających bezpośrednio w krajach arabskich. Poważną jednak za różnymi nazwaniami kryją się często te same kapitały, stwarza to szczególnie dogodne warunki dla maksymalizacji zysku poprzez odpowiednie manipulowanie poszczególnymi elementami polityki koncesyjnej oraz procesu produkcji i dystrybucji.

Na tym tle Bliski i Środkowy Wschód był i jest terenem gwałtownej rywalizacji głównych mocarstw zachodnich, przede wszystkim zaś USA i Wielkiej Brytanii. Anglo-amerykański konflikt wokół bliskowschodnich inte-

POLSKIE TOWARZYSTWO EKONOMICZNE DYREKCJA SZKOLENIA EKONOMICZNEGO W WARSZAWIE

podaje do wiadomości,

— iż przyjmuje zapisy na IV turnus szkolenia zaocznego

STUDIUM ORGANIZACJI WYNALEZCZOŚCI (SOW)

(Studium półtoraroczne, prowadzone dla pracowników służb wynalazczości oraz innych zainteresowanych pracowników ekonomicznych i inżynierów-technicznych). Powyższe Studium prowadzone jest od 1962 r. w zasięgu całego kraju, program obejmuje 11 przedmiotów ujętych w oddzielnych podręcznikach o łącznej objętości 50 ark. wyd. (ca 1000 str.) oraz 10 ark. wyd. materiałów pomocniczych stanowiących podręczną biblioteczka dla słuchacza. Koszt szkolenia za słuchacza (opłata i materiały nauczania) wynosi w skali rocznej ca 1.650 — zł, całość za półtora roku ca 2.200 — zł.

Zgłoszenia na turnus IV SOW dla którego I konsultację zaplanowano na przełomie wrzesień-październik br. przyjmuje do dnia 25 września 1967 r. PTE-DSE, Warszawa, ul. Chocimska 8-10 tel. 45-34-07, konto bankowe NBP VII O-M w Warszawie nr 1531-9-852.

