

Szósty dzień wizyty prezydenta Francji w Polsce

# Gen. Charles de Gaulle wystąpił w Sejmie PRL i spotkał się z Władysławem Gomułką

Poniedziałek był ostatnim dniem oficjalnej wizyty w Polsce prezydenta Republiki Francuskiej Charlesa de Gaulle'a.

Najważniejszym wydarzeniem tego dnia, była wizyta szefa państwa francuskiego w Sejmie PRL. Z trybuny sejmowej Charles de Gaulle i Władysław Gomułka wygłosili przemówienia. Jak podkreśliła w poniedziałek w południe francuska agencja AFP, gen. de Gaulle był pierwszym szefem obcego państwa, który przemawiał w polskim Sejmie.

Następnie w gmachu Sejmu odbyło się spotkanie Władysława Gomułki i Charlesa de Gaulle'a.

Tego dnia — w godzinach porannych — goście francuscy zwiedzili stolicę. Objazd ulic Warszawy zakończył przy ul. Piłsudskiego, gdzie prezydent położył kamień węgielny pod przyszłą siedzibę ambasady francuskiej w Polsce.

Po południu przewodniczący Rady Państwa wraz z małżonką, padejmonem Charles de Gaulle'a i Yvonne de Gaulle śniadaniem w Pałacu Wilanowskim.

Szósty dzień wizyty w naszym kraju zakończyło przyjęcie wydane przez prezydenta de Gaulle'a i jego małżonkę w ich warszawskiej rezydencji — w Pałacu Wilanowskim.

Wilanów — poniedziałek rano. Pomimo trudów trzydnie

wel, obfitującej w wiele ważnych wydarzeń podróży po kraju, dzień w rezydencji prezydenta Francji rozpoczął się dość wczesnie. Tuż przed godziną 9 przybyła tam sekretarz Rady Państwa Julian Horodecki i pozostali członkowie misji specjalnej oraz przewodniczący Prezydium Stolecznej Rady Narodowej Janusz Za-

rzycki wraz z naczelnym architektem stolicy — inż. Czesławem Kotelą. Będą oni towarzyszyć państwu de Gaulle w przejażdżce samochodami po ulicach Warszawy. Zanim jednak kolumna samochodów ruszy z dziedzińca pałacowego w kierunku stoli-

(Dokończenie na str. 2)



Prezydent de Gaulle zwiedzał wczoraj stolicę. Na zdjęciu: nasi goście podziwiają Stary Rynek. CAF — Telefoto

Proletariusze wszystkich krajów łączcie się!



## Stawo LUDU

Organ KW Polskiej Zjednoczonej Partii Robotniczej

ROK XVIII. Nr 255 (6130)

KIELCE, WTOREK, 12 WRZEŚNIA 1987 R.

### Doniesienia z Wietnamu

#### 6-godzinna krwawa bitwa partyzantów z amerykańskimi „marines”

NOWY JORK (PAP). — Do krawal, 6-godzinnej bitwy doszło w niedziele wieczorem w Wietnamie południowym między partyzantami i amerykańskimi „marines”, tuż na południe od strefy zdemilitaryzowanej. Rzecznik wojskowy USA zakomunikował, że walki rozpoczęły się o zmierzchu i trwały do północy. Obie strony poniosły znaczne straty. Rzecznik powiedział, że zginęło 34 żołnierzy amerykańskiej piechoty morskiej, a 185 zostało rannych. Wojska amerykańskie wezwały na pomoc samoloty. Walka uciecha o północy, gdy partyzanci wycofali się do dżungli.

Telewizja amerykańska — tak informuje z Waszyngtonu korespondent Reuters — nadała w niedzielę wywiad, jakiego premier Demokratycznej Republiki Wietnamu Północnego, Pham Van Dong,

udzielił przedstawicielowi amerykańskiego towarzystwa telewizyjnego ABC, Schoenbrunowi. W wywiadzie tym premier Phan Van Dong oświadczył ponownie, że aby mogło dojść do pokojowych rozmów Stany Zjednoczone muszą bez żadnych warunków przestać bombardować Wietnam północny. Premier powiedział, że jego kraj nie ulegnie szantażowi i nie będzie płacił okupu piratom.

Bombowce „B-52” dokonały w poniedziałek rano 2 nalotów na dolinę Shau w północno-wschodniej części Wietnamu południowego.

W poniedziałek zakomunikowano również o odnalezieniu jednego z 3 członków ułogi helikoptera, który uległ katastrofie w piątek w odległości 10 km od Pleiku. Helikopter i pozostali 2 członkowie załogi nie udało się odnaleźć.

Sajgoński korespondent Reuters donosi, że złożono 15 for malnych skarg przeciwko nad użyciom i nieprawidłowościom podczas ostatnich wyborów prezydenckich do spłaty w Wietnamie południowym. Wiele z nich jest zbiorowych. Skargi zawierają żądanie uwniesienia wyborów i przeprowadzenia głosowania ponownie.

#### A. Kosygin przyjął M. Riada

MOSKWA (PAP). W poniedziałek przewodniczący Rady Ministrów ZSRR A. Kosygin przyjął na Kremlu ministra spraw zagranicznych ZRA, Mahmuda Riada, który bawi w Wzłązku Radzieckim z oficjalną wizytą. Tematem przeprowadzonej rozmowy była sprawa zlikwidowania skutków agresji izraelskiej oraz inne zagadnienia interesujące oba kraje.

W rozmowie, która upłynęła w przyjacielskiej atmosferze, wzięli również udział ministrowie spraw zagranicznych A. Gromyko, ambasador ZSRR w ZRA S. Winogradow i ambasador ZRA w Moskwie A. Haleb.

#### Izrael potwierdza swoje zaborcze intencje

NOWY JORK PAP. Jak donosi z Jeruzolimy korespondent Associated Press, rząd izraelski potwierdził w niedzielę, że sytuacja wywołana przez reżym na Bliskim Wschodzie pozostała niezmieniona do momentu, kiedy rozpocznie się rozmowy polityczne między przywódcami

Amerkańska dywizja kawalerii powstrzymała, prowadzącą barzbarską akcję pacyfikacyjną w rejonie Bong Son w odległości 40 km na północny zachód od Sajgonu, nie mogąc nawiązać bojowego kontaktu z partyzantami, szereg się nad ludnością cywilną, podjęła — jak wyczytano w wiadomościach — o przynależności do Viet-conga.

#### 39 osób zatruto się grzybami

Jak informuje Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna na w. Wrocławiu, na Dolnym Śląsku, zanożowano ostatnio 39 wypadków zatrucia grzybami niejedynymi, w tym szereg wypadków śmiertelnych. Powodem wypadku tego rodzaju zdarza się i w innych rejonach kraju, wywaja się wszystkie do zachowania ostrożności.

### Rozwój usług dla ludności

— tematem obrad Sejmu PRL

Wystąpienie tow. Franciszka Wachowicza

11 bm. o godz. 9.00 rozpoczęła się sesja plenarna w jesionnej sesji posiedzenie Sejmu. Obrady otworzył marszałek Czesław Wycech. W posiedzeniu uczestniczyli: Władysław Gomułka i Józef Cyrankiewicz, członkowie Rady Państwa i radu.

Na wstępie Izba uczciła pamięć zmarłego polaka — Kadmiera Kwiatkowskiego z o-

kręgu wyborczego w Chrzanowie. Z kolei marszałek Cz. Wycech udzielił głosu przewodniczącemu Komitetu Drobnej Wytwórczości Włodzimierzowi Lechowiczowi, który złożył informację o aktualnym stanie i zamierzeniach w zakresie dalszego rozwoju usług dla ludności.

O godz. 10.30 na salę obrad Sejmu przybył odczyt witań prezydent Republiki Francji Charles de Gaulle.

Dyskusja, która rozwinęła się po informacji przewodniczącego Komitetu Drobnej Wytwórczości, koncentrowała się na podstawowych zagadnieniach związanych ze stanem i rozwojem usług. Posłowie

(Dokończenie na str. 2)

#### Prezydent Novotny w Jugosławii

BELGRAD (PAP). W poniedziałek przybył na wyspę Brioni, gdzie znajduje się letnia rezydencja prezydenta Tity, z pięciodniową nieoficjalną wizytą przyjaźni prezydent Czechosłowacji A. Novotny z małżonką. Prezydentowi Czechosłowacji towarzyszy sekretarz KC KPCz L. Strougal.

#### Po rozmowach grecko-tureckich w sprawie Cypru

SOFIA (PAP). W sobotę w tureckim mieście Kesan, a w niedzielę w miejscowości greckiej Aleksandropolis toczyły się rozmowy między premierami Turcji i Grecji w sprawie przyszłości Cypru.

Opublikowany po rozmowach wspólny komunikat wyraża nadzieję, że nie osiągnęło żadnego porozumienia w tej sprawie. Obaj premierzy przedstawili swoje punkty widzenia i zgodzili się na kontynuowanie „badania możliwości zbliżenia punktów widzenia w sprawie Cypru”.

#### Aresztowanie Ambasadora

LONDYN PAP. Jak donosi „Aften Gazette Associated Press, grecki reżim wojskowy aresztował znanego działacza komunistycznego Anthonisa Ambatielos — poszukiwanego przez faszystów greckich od zamachu stanu 21 kwietnia br. Wiarygodne źródła podają, że 54-letni Ambatielos (zmarł w 1987) jest po dobie jak Mikis Theodorakis w kwatery głównej policji bezpieczeństwa.

#### Radzieccy weterani wśród oficerów WSZR

Wczoraj delegacja kombataw radzieckich pod przewodnictwem gen. I. Paniewicza, pod dowództwem I. Puka Pieschowa, przybyła do Warszawy. Delegacja składa się z 12 oficerów i 12 żołnierzy. Wśród nich jest 10 oficerów i 10 żołnierzy. Wśród nich jest 10 oficerów i 10 żołnierzy. Wśród nich jest 10 oficerów i 10 żołnierzy.

#### Poznańskie czworaczki przybijają na wadze

Basia, Zbyszek, Ewa i Jolanta — czwórka niezmierzona — przybyła na wadze. Waga Basii wynosi 2200 g, Zbyszka — 2000 g, Ewa — 2450 g, a Jolanta — 2200 g.

#### Niecodzienne małżeństwo

NOWY JORK PAP. Znamy amerykański pikaż 75-letni Henry Miller pokobił 28-letnią Japonkę Hoki Tokuda. Pieniężnie kabaretowa. W uroczystościach udział wzięli 20-letni Tony i 22-letnia Valerie — dzieci pianisty z poprzedniego małżeństwa.

#### M. Spychalski udaje się z wizytą do Belgii

Na zaproszenie ministra obrony narodowej Królestwa Belgii Charlesa Pooswica 15 września br. uda się z kilkudniową rewizytą do Belgii minister obrony narodowej, marszałek Polski Marian Spychalski wraz z towarzyszącymi osobami.

#### Prezydent Austrii ranny w wypadku

WIEN PAP. Prezydent Austrii Franz Jonas został ranny w niedzielę w wypadku samochodowym. Jadąc na otwarcie 86 Międzynarodowych Targów Wiedeńskich wózek prezydenta wpadł w poślizg i uderzył w mur. Odmalunka rany Jonas'a w głowę. Rany okazały się niegroźne i po udzieleniu mu pierwszej pomocy w klinice uniwersyteckiej prezydent wziął udział w otwarciu targów.

#### Dziś winniczanie opuszczają Kielecczynę

Dziś, po tygodniowym pobycie w Kielecczynie, opuszczają nasze województwo udające się do Warszawy delegacja z województwa kieleckiego. W niedzielę goście zwiedzili Góry Świętokrzyskie, Muzeum Hutnictwa Starego Kieleca i Odrodek TV na Sw. Krzyżu. W Sw. Katarzynie uczestniczyli w ogniku. I wicewice wiceprezident partii zankich. Wczoraj młodzi goście z zaprzyjaźnionej z Kielecczyną Winnicy zwiedzili spacerowany w czasie okupacji Mielnów oraz Fabrykę Obuwia, Odrodek Sportu i Wodnych na Rejowie i niekiekiekie dzielnicę w Skarżynie. a następnie Spąpoków i Niekiekiekie Zakłady Odsiewni-

Prezydent Charles de Gaulle przemawia z sejmowej trybuny. CAF — Telefoto

#### Siódma śmiertelna oflara tajemniczej choroby w NRF

BONN PAP. Już 7 ofiar śmiertelnych pochłonięta tajemniczą chorobą jenniozja tropikalna choroba przywleczona do NRF przez małpy z Ugandy. W tych dniach zmarła na tą chorobę 18-letnia laborantka z fabryki farmaceutycznej firmy Behring. 18 chorych nadal przebywa w szpitalu w związku z wprowadzaniem kwarantanny w klinice uniwersyteckiej we Frankfurcie nad Menem.

Mimo badań prowadzonych w różnych laboratoriach na całym świecie dotychczas nie udało się dokładnie określić wirusa tajemniczej choroby objawami przypominającej żółtą febrę.

#### Symposium naukowe, wystawa aparatów

#### Przygotowania do obchodów 30-lecia RWT

W przyszłym roku Radomskiej Wytwórni Telefonów „Stukin” 30 lat. W 1946 roku wprowadzono do użytku pierwszy telefon. Dokładnie w roku 1999 w Radomsku została filia znanej fabryki szwedzkiej „Erikson”. Tak stan (podczas okupacji fabryka „Erikson” w Radomsku znajdowała się pod zarządem niemieckim) utrzymał się do czasów wyzwolenia. W 1946 roku wprowadzono do użytku pierwszy telefon. Dokładnie w roku 1999 w Radomsku została filia znanej fabryki szwedzkiej „Erikson”. Tak stan (podczas okupacji fabryka „Erikson” w Radomsku znajdowała się pod zarządem niemieckim) utrzymał się do czasów wyzwolenia.

(Dokończenie na str. 2)





Słowo Ludu i Oddział Wojewódzki NOT w Kielcach organizowały wspólne spotkanie dyskusyjne na temat postępu w rozwoju nowoczesnych technik obliczeniowych w gospodarce Kielecczyny. Wzięły w nim udział następujące osoby:

**RYSZARD ADAMCZYK** — OW NOT w Kielcach, **TADEUSZ FRANCAK** — Centralny Resortowy Ośrodek Przetwarzania Informacji Warszawa, **TADEUSZ GRODOWSKI** — KW PZPR w Kielcach, **LUDWIK KAZAŁSKI** — Biuro Pełnomocnika Rządu ds. Elektronicznej Techniki Obliczeniowej Warszawa, **JOZEF KNAZ ZUCHIAP** Kielce, **STEFAN KULINSKI** — Zakłady Metalowe Skarżysko, **ZYGMUNT LUCZAK** — Zakład Elektronicznej Techniki Obliczeniowej Łódź, **ANDRZEJ MALACHOWSKI** „Słowo Ludu” Kielce, **EDWARD MORAWIAK** — z-ca przewodniczącego WKPG Kielce, **TADEUSZ OROLSKI** — sekretarz OW NOT Kielce, **MAREK SZEWCHYK** — ZEW Radowo, **ZYGMUNT TYLIMAN** — centrala Zakładu Elektronicznej Techniki Obliczeniowej Warszawa, **ROMAN WASIK** — „Iskra” Kielce, **KAZIMIERZ WASILKOWSKI** — centrala ZETO Warszawa, **HENRYK WISNIOŚ** — Ministerstwo Przemysłu Ciężkiego Warszawa, **JERZY WOLAK** — ZEW Radowo, **WŁADYSŁAW ZIEMBIŃSKI** — KZWM Kielce.

A to przebieg dyskusji, która miała duże znaczenie dla dalszego rozwoju nowoczesnych technik obliczeniowych w naszym województwie.



Zakładowy Ośrodek Przetwarzania Informacji w kieleckich „Armaturach”. Na zdjęciu mechanik Bogdan Janura podeszła kontrolki kłopotów tabulatora. Fot.: CAF — W. Wawrzyniewicz

## Nowa technika obliczeniowa w gospodarce Kielecczyny

**RYSZARD ADAMCZYK — OW NOT w Kielcach:**  
Celem naszego spotkania jest spopularyzowanie wśród społeczeństwa Kielecczyny za pomocą związanych ze wspomnianymi metodami przetwarzania informacji, które to metody stają się nieodzowną częścią zarządzania gospodarką narodową, a także innymi dziedzinami życia społecznego. Pragniemy usłyszeć kilka słów o doświadczeniach jakie zebrali przedsiębiorstwa, które posługują się już matematycznymi maszynami analitycznymi lub elektronicznymi maszynami cyfrowymi, wreszcie posłuchamy się wymiany poglądów na temat rozwoju techniki obliczeniowej w najbliższej przyszłości.

**TADEUSZ GRODOWSKI — KW PZPR:**  
Zainteresowanie współczesną techniką obliczeniową datuje się od IV plebiscy K.C. Wówczas to wojewódzka instancja partyjna podjęła uchwałę o stosowaniu i stałym rozwijaniu tej techniki. Obecnie zakładowe ośrodki przetwarzania informacji działają w FSC, Walerze, ZM Skarżysko, a ostatnio w „Armaturach”, przy czym ten ostatni ośrodek ma charakter międzyzakładowy, ponieważ obejmuje w swym usługami „Iskrę” i Fabrykę Pompy w Białogoni. Do uruchomienia stacji maszyn przygotowały się również KZWM.

W najbliższym czasie podobną stację pragnie posiadać „Promit” w Pionkach i „Radoskór” w Radomiu. Istnieje również propozycja stworzenia Fabryki Łączników w Podkowie ośrodka obliczeniowego, który obsługiwałby całe odległości w Kielecczynie a następnie w kraju. Znaczenie skromnie przedstawia się stan posiadania w elektronicznych maszynach matematycznych. Do niedawna jedyną „Odrę 1003” posiadały Zakłady Energetyczne Okręgu Wschodniego w Radomiu, teraz zaś „Odrę 1013” posiada Kielecki Okręg Wschodni Szkoła Inżynierska.

Jedną z trudności rozwoju stanowiło zbyt małe zrozumienie konieczności koordynacji terenu. Początkowo zajmowały się tym w KW, ale tak mogło działać się jedynie w okresie startu. Ostatnio, realizując odpowiednie uchwały KEIM oraz założeń politycznych rządu do spraw elektronicznej techniki obliczeniowej, powstał przy Prez. WRN zespół koordynacyjny, lecz nie rozwijał jeszcze poważniejszych działalności.

Głównym zadaniem koordynacji na terenie województwa jest doprowadzenie do optymalnego wykorzystania przewidzianych planami resortowymi nakładów, środków technicznych oraz kadr, m. in. przez wykorzystanie różnych ośrodków obliczeniowych przez poszczególnych użytkowników. Z drugiej strony należy stworzyć nowe ośrodki, po odpowiednim przygotowaniu kadry i organizacyjnej, przedsiębiorstw, które zamierzają z nich korzystać. W dalszym etapie trzeba będzie dobrać warianty całej sieci ośrodków w celu skoordynowania przewidzianych planów. Wychodząc z tego założenia nie wydaje się słusznym tworzenie nowego ośrodka w Radomiu dla przemysłu odlewniczości, bo w mieście tym działa już więcej niż jedna stacja. Natomiast z punktu widzenia tak mała zorganizować w Kielcach podjętą przez odlewniczość możliwość oraz świadczyć usługi zakładu m. in. przy firmie w Opocznie i Drzewcu.

Powołanie w Kielcach zakładu obliczeniowego napotyka ciężko na trudności. Sprawa

wa lokalnie jest co prawda na dobrej drodze, ale brakuje jeszcze osoby o kwalifikacjach jakie powinien posiadać kierownik takiej placówki. Po konkretnym zagadnieniu jest wykorzystanie maszyn cyfrowych, jakich jest mało. Wskazuje się, że połowę już czasu mogłoby wykorzystać klienteli swoje uczelnie, lecz to znowu powstał problem kadr, bowiem chcą korzystać z usług maszyn trzeba umieć posługiwać się nimi. Istotnym odpowiednim problem i dostosować go do możliwości dane go urządzenia cyfrowego.

**ANDRZEJ MALACHOWSKI, Redakcja „Słowa Ludu”:**  
Dla należytego zobrazowania spraw, które są przedmiotem dalszej dyskusji, warto postawić przed jej uczestnikami następujące pytania: Jak jest miejsce Polski w świecie pod względem korzystania ze współczesnych technik obliczeniowych, w której jest to miejsce naszego województwa w kraju? Istniejące dane techniki, minutowe maszyn analitycznych i elektronicznych maszyn matematycznych maszyn matematycznych. Do niedawna jedyną „Odrę 1003” posiadały Zakłady Energetyczne Okręgu Wschodniego w Radomiu, teraz zaś „Odrę 1013” posiada Kielecki Okręg Wschodni Szkoła Inżynierska.

**LUDWIK KAZAŁSKI, Biuro Pełnomocnika Rządu ds. Elektronicznej Techniki Obliczeniowej:**  
Komitet Nauki i Techniki zatwierdził już plan rozwoju techniki obliczeniowej do końca bieżącej ośmiolatek. Polska dopiero wkracza w najważniejsze etapy rozwoju techniki. Mamy już pewną ilość maszyn do obliczeń numerycznych, natomiast odczuwamy brak maszyn do przetwarzania danych. Szczęśliwym okolicznością jest obecnie maszyn na NCR 315 zaistnowała w Narodowym Banku Polskim, która usprawnia gospodarkę bankową. Ponadto w kraju czynnych jest trochę systemów przetwarzania danych, zarówno przy pomocy maszyn analitycznych, jak i elektronicznych maszyn cyfrowych. Wymiarze to ma FSC w Starachowicach, ZM Ursus, Zakłady „Era”, Zakłady M-8 w Bieleku-Białołęcie i inne.

Przyszły rok zasłany namiano przedmiotowy. Kraj nasz zakupił trzy maszyny ICT z rodziny 1000. Otrzymujemy je od Głównego Urzędu Statystycznego. Zakłady im. Róży Luksemburg Zakłady Kasprowe w Warszawie, oraz Zakład Elektronicznej Techniki Obliczeniowej w Gdańsku. W następnym etapie maszyn cyfrowe o poważniejszej wydajności będzie otrzymywał burmistrz gmin, województwo i PZP. W tym czasie rozpocznie się produkcja krajowych maszyn, minutowe maszyn ZAM 41 i „Odrę 1304”. Do końca bieżącej ośmiolatek

krajowy stan posiadania zwiększy się do 45 maszyn. W tym miejscu trzeba podkreślić, że nasz system gospodarki polegający na centralnym planowaniu znakomicie ułatwia racjonalne wykorzystanie maszyn liczących. Nie musimy na opóźnianie czasu, a zaczynając należy od zakładu przemysłowego, który jest podstawowym ogniwem.

Plan rozwoju techniki obliczeniowej przewiduje, że za pięć lat będzie w Kielecczynie będzie się korzystało przede wszystkim z maszyn analitycznych. Dlaczego właśnie z nich? Z dwóch przyczyn. Nie mamy jeszcze dostatecznej liczby maszyn cyfrowych, a po wtóre, trzeba mieć trochę czasu na przygotowanie przyszłych posiadaczy tych urządzeń do należytego z nich korzystania. Pod tym względem znakomicie szkoła są maszyny analityczne, toteż w zasadzie koło jest miejsce naszego województwa w kraju? Istniejące dane techniki, minutowe maszyn analitycznych i elektronicznych maszyn matematycznych maszyn matematycznych.

Do niedawna jedyną „Odrę 1003” posiadały Zakłady Energetyczne Okręgu Wschodniego w Radomiu, teraz zaś „Odrę 1013” posiada Kielecki Okręg Wschodni Szkoła Inżynierska.

**LUDWIK KAZAŁSKI, Biuro Pełnomocnika Rządu ds. Elektronicznej Techniki Obliczeniowej:**  
Komitet Nauki i Techniki zatwierdził już plan rozwoju techniki obliczeniowej do końca bieżącej ośmiolatek. Polska dopiero wkracza w najważniejsze etapy rozwoju techniki. Mamy już pewną ilość maszyn do obliczeń numerycznych, natomiast odczuwamy brak maszyn do przetwarzania danych. Szczęśliwym okolicznością jest obecnie maszyn na NCR 315 zaistnowała w Narodowym Banku Polskim, która usprawnia gospodarkę bankową. Ponadto w kraju czynnych jest trochę systemów przetwarzania danych, zarówno przy pomocy maszyn analitycznych, jak i elektronicznych maszyn cyfrowych. Wymiarze to ma FSC w Starachowicach, ZM Ursus, Zakłady „Era”, Zakłady M-8 w Bieleku-Białołęcie i inne.

Przyszły rok zasłany namiano przedmiotowy. Kraj nasz zakupił trzy maszyny ICT z rodziny 1000. Otrzymujemy je od Głównego Urzędu Statystycznego. Zakłady im. Róży Luksemburg Zakłady Kasprowe w Warszawie, oraz Zakład Elektronicznej Techniki Obliczeniowej w Gdańsku. W następnym etapie maszyn cyfrowe o poważniejszej wydajności będzie otrzymywał burmistrz gmin, województwo i PZP. W tym czasie rozpocznie się produkcja krajowych maszyn, minutowe maszyn ZAM 41 i „Odrę 1304”. Do końca bieżącej ośmiolatek

jak utworzenia w Kielcach Zakładu Elektronicznej Techniki Obliczeniowej. Uczynimy przy odpowiednim poparciu władz terenowych wszystko, aby zakład taki powstał w pierwszym kwartale 1968 roku. W biurze Pełnomocnika Rządu zapadła już decyzja w sprawie przekazania jednej maszyny cyfrowej do Kielc z Łódzkiego ZETO.

Kadry, to sprawa ważna i trudna. Ministerstwo Oświaty i Szkolnictwa Wyższego przewiduje szkolenie mechaników w szkołach średnich z programistami w średnich i wyższych oraz analityków w szkołach wyższych o kierunkach ekonomicznych i politerycznych. Jednakże zanim plan ten wyda owoce trzeba sprostać bieżącym potrzebom. Istnieje zdrowa tendencja do szkolenia kursowego, w czym wybitną rolę powinien odegrać OW NOT w Kielcach za czym przema wia doświadczenie innych województw, np. wrocławskiego.

Na pytanie, który z systemów powinien mieć pierwszeństwo trzeba odpowiedzieć, że zależy to od rodzaju zastosowania. W USA koło jest z tym obojętne. Problem nie polega chyba jeszcze na tym czy brać maszyny analityczne czy raczej cyfrowe, lecz na tym w jakim stopniu gospodarka narodowa potrafi wykorzystać sprzęt obliczeniowy oddany do jej dyspozycji. Zazwyczaj przedsiębiorstwa mówią o maszynach cyfrowych, podczas gdy z analitycznych, które posiadają, nie nauczyły się korzystać we właściwy sposób. W ogóle potrzebna jest informacja dla kierowników przedsiębiorstw na temat czegoś, czego nie ma, a czego nie należy spodziewać się od maszyn obliczeniowych, zwłaszcza zaś jakich przygotowań organizacyjnych wymaga zastosowanie tego rodzaju urządzeń. Dobrze by było zorganizować na ten temat kursy dla dyrektorów z odpowiedzialnością demonstracją urządzeń.

Było pytanie dotyczące potrzeb remontowych i konserwacji sprzętu. Ośrodek Centralny Techniczno-Handlowy Artystów Biurowych otrzymała polecenie utworzenia swojego

jej filii remontowej w Kielcach. Pytanie na temat wymiany informacji o pracy systemów obliczeniowych w skali międzynarodowej dotyczy spraw, którymi również się zajmujemy. Kraj nasz będzie otrzymywał różne materiały, które rozprowadzają wśród zainteresowanych.

Ciekawą formą wymiany doświadczeń jest pomysł, aby organizować kluby przyjaciół obliczeniowych, w których członkowie tych samych typów maszyn. Pierwszym będzie klub użytkowników radiotelegrafii urządzeń typu „Uralski 2”. W tym celu pracownicy posiadają bieżące ewidencje systemów przetwarzania danych jakie stosuje się w kraju.

**HENRYK WISNIOŚ, Ministerstwo Przemysłu Ciężkiego:**  
Jak dotąd, wśród przedsiębiorstw podległych MPC rozwój nowoczesnych technik obliczeniowych przebiegał w sposób niezbyt pomyślny. Gorzej — w piśmie przemysłu precyzyjnego. Za przykład może tu służyć FSC w Starachowicach gdzie stopień wykorzystania maszyn analitycznych jest wysoki oraz Zakłady Metalowe w Skarżysku, gdzie przez długi czas nie potrafiono korzystać w pełni z zalet podobnych urządzeń. Również resort wyłącza z tych faktów wnioski. Ocena jest przedmiotowa dojrzała do podjęcia działań na rzecz wykorzystania informacji musi być surowa. Powołanie resortu wa rada do opóźniania stanu gotowości zakładów.

Ogłoszenie przedstawiania maszyn cyfrowych maszynom analitycznym już minął. Na wystawie sprzętu obliczeniowego w Pradze pokazano wiele nieznanych u nas urządzeń, a bardzo przydatnych w małych przedsiębiorstwach. Generalnie biorąc, chodzi o lepsze wykorzystanie maszyn analitycznych, które są tańsze od cyfrowych.

**JERZY WOLAK, ZEW Radowo:**  
Dwa lata trwały przygotowania zanim, jak pierwszy w województwie rozpoczęliśmy pracę na maszynach cyfrowych. Początek nastroił wiele trudności. Uczyniliśmy się w Warszawie na konferencji, w której wówczas trudny w eksploatacji, lampowy „Ural 2”. W Elwro przesyłaliśmy szkolenie na „Odrę”. Z kolei u siebie zorganizowaliśmy kurs dla ok. 30 osób, które w przyszłości miały eksploatować maszynę. Rzecz najwęższym, żeby nie było wybrał sobie, że obecnie takiego urządzenia znacząco najtańszemu zmniejszeniu etatów i ogólny wypoczynek. Przeciwnie, zanim stworzy się warunki do należytego wykorzystania maszyn, trzeba bał wyłożyć wiele i to wcale niełatwej dodatkowej pracy. Nagrodą będzie otrzymanie cennych informacji, których nigdy przedtem instytucja nie mogła posiadać. Przecież zasady, że „Odrę 1003” oddajemy do wykorzystania wszystkim zainteresowanym komórkom — przedsiębiorstw. Oczywiście w tym celu musiały one posiadać własnych programistów. Sytuacja zmieni się gdy otrzymamy „Odrę 1304”.

Sprawa kadr jest problemem, który powinno się energicznie rozwiązywać w skali całego kraju. Najbardziej potrzebni są nam inżynierowie z wykształceniem ekonomicznym. Można to osiągnąć, organizując podopiecznym studentów ekonomicznych, ale nie mniej potrzebni są programiści i konserwatorzy sprzętu o średnim poziomie wykształcenia.

Rozwiązania domaga się również sprawa remontów i konserwacji urządzeń. Dotychczas rosnąco to sam, ale znacznie lepiej mogłoby to robić producent polskiego sprzętu, zakłady „Elwro”. Właśnie tam powinna znajdować się grupa fachowców do konwulsji okresowych kursów orki.

(Dokończenie na str. 4)

## Wymiana doświadczeń

### Delegaci winniczkiej „Podolanki” goszczą w Starachowicach

Wielkie i serdeczne kontakty między znanymi w ZSRR ukraińskim zespołem pieśni i tańca „Podolanka” a Zakładem Domem Kultury przy FSC w Starachowicach, nawiązane zostały podczas tegorocznych obchodów święta pracy. Wtedy to zespół z Winnicy, goszczący w naszym województwie, zdołał wykonać, szczególnie swym kunsztem choreograficznym.

Kierownictwo starachowickiego ZDK postanowiło więc skorzystać z doświadczeń artystów radzieckich i włączyć program miejscowego baletu — ukraińskimi tańcami ludowymi. Od kilku dni przebywa w Starachowicach kilkudziesięcioro delegatów ukraińskiego zespołu „Podolanka”. Na ich czele stoi przewodniczący Zarządu Przyjaźni Radzieckiej w Polsce i Fabryki Agrogatów w Winnicy — Inż. Gariił Guzik. Przyjechał także kierownik zespołu Dawid Rachman, akompaniator — Lew Lipski oraz para tańcowa — Walentyna i Korytowa — Jęfim Chaimzon.

Gosćcie odbywały codziennie próby z baletem FSC, zwiedzając fabrykę i miasto, stara

chowickie szkoły, odbywały liczne spotkania i rozmowy. Wyniki dotychczasowego pobytu delegacji winniczkiej pozwalają sądzić, że nawiązana współpraca nie ograniczy się jedynie do wymiany programów, a kontakty kielecczyny z kulturą ukraińską będą coraz częstsze i wszechstronnejsze.

Dziś — w sobotę, przedostatnim dniu pobytu — goście spotykają się w Kielcach z przedstawicielami wojewódzkiej władzy partyjnej.

### Przygotowania do obchodów 30-lecia RWT

(Dokończenie ze str. 1)

Dziś jest to jedyny tego rodzaju zakład w kraju a jego produkcja — w porównaniu z rokiem 1950 — wzrosła blisko 6-krotnie. Aparaty Radomskie Wytwórni Telefonów A — bo taka jest aktualna nazwa zakładu — zyskały dobrą markę i są eksportowane do kilkunastu krajów demokracji ludowej i państw zachodnich.

Jubileusz 30-lecia obchodzony będzie w Radomiu nie tylko w formie uroczystości, ale przede wszystkim w postaci stałego kontaktów handlowych i technicznych a także gości z przedsiębiorstw na świecie firm telekomunikacyjnych na przykład „Eriksona”. Z tej okazji odbędzie się sympozjum naukowe, w którym udział wezmą pracownicy instytucji naukowych na czele z Komitetem Nauki i Techniki. Zorganizowana zostanie również wystawa telefony.

Dla nadania odpowiedniej rangi uroczystościom jubileuszowym przygotowano jubileuszową propozycję o patronat i pomoc we wszystkich pracach Zarząd Główny Stowarzyszenia Elektryków Polskich. Propozycja dyktant RWT została przyjęta przez SEP w Warszawie, przy Stowarzyszeniu powstał już komitet organizacyjny a w jego składzie Radomską Wytwórnię, Telefony, reprezentując główny technolog Inż. A. Kubiśiewicz i przedstawiciel zakładowego koła SEP — Jerzy Wiśniewski.

Termin uroczystości jubileuszowych ustala się na połowę września 1968 roku. Zaplanowane wystawy już zostały do Zakładu Radzieckiego, Czechosłowacki, Węgry, NRD, Bułgaria, Szwecja, NRP, Grecja, a także firm belgijskiej i francuskiej.

### Ludność stolicy pożegnała

#### gen. J. Rómmela

11 bm. mieszkańcy Warszawy oddali ostatni hołd bohaterom, którzy obronili Warszawę w 1939 r. Żołnierze Armii „Łódź” i „Warszawa” wystawiona była w sal kolumnowej pałacu prymasowskiego w Warszawie. A następnie odbyła się uroczystość pogrzebu na cmentarzu komunalnym (dawny wesołowski), gdzie gen. Rómmel pochowany został w Alei Zasłużonych.

### Najlepsi traktorzyści w krajowym konkursie orki

W październiku Kielecczyna gościła będzie po raz pierwszy — traktorzystów z całej Polski na krajowym konkursie orki. W naszym województwie odbędzie się bowiem krajowy konkurs orki. Stąd do niego traktorzyści z Państwowych Gospodarstw Rolnych, Kółek Rolniczych, Ośrodków Maszynowych, przedstawicieli wszystkich województw, którzy okazali się najlepszymi traktorzystami w konkursach wojewódzkich.

Do królowego konkursu, który odbędzie się w Podzamczu Chęcińskim stana także kieleccy mistrzowie traktora. W tej chwili odbywała się konkurs powiatowa. Jak poinformował nas kierownik oddziału produkcji rolnej Wydziału Rolnictwa i Leśnictwa Prez. WRN inż. Józef Jaroński, odbył się już powiatowy konkurs orki we Włoszynie i w Pławnie. Odbywała się także konkurs kursów, które przeprowadzone będą do 17 bm. W trakcie ich trwania wyłoniony zostanie najlepszy traktorzysta w powiecie. Zmierza się on z sobą 24 września, na polach Państwowego Gospodarstwa Rolnego w Białoszynie, w pow. opoczyńskim. Ta bowiem odbędzie się wojewódzki konkurs orki.

### Intro w Radomiu

**mistrzostwa Polski na torze**  
W środę 13 bm. na torze Broni w Radomiu odbędzie się kułdystanowe mistrzostwa Polski we wszystkich kategoriach wiekowych. Juniorzy młodsi będą startowali na dystansie 20 km (40 okrążeń toru), juniorzy starsi na 25 km a seniorzy na 50 km (czyli 100 okrążeń toru). Na starcie wystąpią wszyscy najlepsi zawodnicy krajowi — czworo, w tym również specjaliści wycieczek zsozowych. Początek tej atrakcyjnej imprezy o godz. 15.

### Przed bokserskimi mistrzostwami okręgu

KIELCE. Już w najbliższą sobotę i niedzielę 16 i 17 bm. w kieleckiej hali sportowej rozegrane zostaną bokserskie mistrzostwa okręgu na rok bieżący. Będą one właściwie inauguracją jesiennej sezonu w tej dziedzinie sportu i wyłonią reprezentantów okręgu na IV Spartakiadę Centralną, która odbędzie się w połowie października w Łodzi.

Jak się dowiadujemy po raz pierwszy w mistrzostwach seniorów rozegrana będzie również konkurencja w nowo wprowadzonej wazie papierowej. Cztery najsłabsze pięciokrotnie Błękitni, Broni, Star i KSOZ nadałaby już zaliczenia do mistrzostw, z których wynika, że na starcie użyjemy ponad 40 najlepszych z okręgu pięciokrotnie. Czy waga papierowa będzie obciążona jeszcze nie wiemy. Wiadomo już, że pięciokrotnie tej wagi ma Broni. Na zawodników Błękitnych figurę ma — Drogosza, który raz jeszcze ubiegać się będzie o tytuł mistrza wski.



Hala maszyn perforacyjnych w kieleckich „Armaturach”. Fot.: CAF — W. Wawrzyniewicz







