

Marszałek Sejmu
Polskiej Rzeczypospolitej Ludowej
Obywatel Cz. Wycech
w miejscu

Dot:

Dezyderatu Nr 1 Komisji Spraw Wewnętrznych

W odpowiedzi na dezyderat Nr 1 Komisji Spraw Wewnętrznych uchwalony na posiedzeniu w dniu 12.XII.1969 r. uprzejmie wyjaśniam, co następuje:

Celem rozwijania w kraju elektronicznej techniki obliczeniowej dla celów obliczeń numerycznych oraz przetwarzania danych uruchomiono krajową produkcję maszyn matematycznych we Wrocławskich Zakładach Elektronicznych "Elwro".

Ogółem przewiduje się, że na koniec bieżącego roku będzie zainstalowane w kraju ok. 175 szt maszyn cyfrowych w tym:

- ok. 45 szt maszyn do przetwarzania danych,
- ok. 130 szt maszyn do obliczeń numerycznych /w tym większość to maszyny lampowe o bardzo małej wydajności/.

W roku bieżącym planowane jest dostawa 14 maszyn do obliczeń numerycznych typu "Odra -1204" oraz 16 nowoczesnych maszyn do przetwarzania danych, w tym 10 szt. produkcji krajowej /8 szt. Odra-1304 i 2 szt. ZAM-41/ oraz 6 szt. importowanych "Mińsk-32".

Równolegle rozwijana jest produkcja zewnętrznych urządzeń współpracujących z częścią centralną maszyny jak np. dziurkarki i czytniki taśmy, drukarki wierszowe, pamięci bębnowe i taśmowe a w przyszłości dyskowe.

Wobec aktualnego stanu organizacyjnego i przygotowania kadr fachowych tempo rozwoju zastosowań maszyn matematycznych na obecnym etapie, głównie dla celów zarządzania i obliczeń naukowo-technicznych, zależy od dostaw krajowych i możliwości uzupełniającego importu głównie z ZSRR i KK.

Import dotyczy zarówno pełnych zestawów maszyn typu Mińsk-32, urządzeń zewnętrznych / niespecjalizowanych w produkcji krajowej jak np. czytnik kart, drukarki i sprawdzarki kart/ oraz kilka dużych maszyn z KK dla celów zarządzania, obliczeń naukowo-technicznych i kilka małych maszyn do sterowania procesami technologicznymi.

W odniesieniu do Biura Pełnomocnika Rządu d/s Elektronicznej Techniki Obliczeniowej należy nadmienić, że Uchwała Rady Ministrów Nr 18/64 przewidywała szerokie kompetencje w dziedzinie, rozwoju i stosowania ETO, a w szczególności w odniesieniu do poniższych zagadnień:

- badania, konstrukcji i zastosowania środków ETO,
- opracowywanie perspektywicznych i rocznych planów zastosowań ETO dla celów przetwarzania danych, zarządzania, prac naukowo-badawczych, konstrukcyjnych, projektowych, ekonomicznych i sterowania procesami technologicznymi,
- opracowywanie wieloletnich i rocznych planów produkcji, importu i eksportu,
- opracowywanie planu rozdziału,
- określania krajowych kierunków badań w zakresie konstrukcji, technologii produkcji, zastosowań, transmisji danych itp.
- opracowywanie kompleksowych wieloletnich planów rozwoju oraz naukowo-badawczych,
- współpraca naukowo-techniczna w ramach RWPG,
- organizowanie resortowych i terenowych ośrodków obliczeniowych oraz dla przetwarzania danych.

Mimo tych kompetencji działalność Pełnomocnika Rządu była praktycznie ograniczona, ponieważ w szeregu zadań wkraczała równocześnie w zakres kompetencji resortów gospodarczych jak np. opracowanie planów produkcji i eksportu.

Uchwała nie wyodrębniała rozdziału środków w rocznych planach na instalowanie i zagospodarowania maszyn w poszczególnych resortach.

W celu usprawnienia koordynacji i opracowania kompleksowego w skali krajowej planu rozwoju informatyki /budowa i zastosowanie środków technicznych - do przetwarzania informacji/ rozpoczęto w Biurze Pełnomocnika Rządu d/s Elektronicznej Techniki Obliczeniowej prace nad opracowaniem "Kompleksowego Programu Rozwoju informatyki w Polsce na lata 1971-1975". Tezy tego Programu uzgodnione przez Przewodniczącego Komitetu Nauki i Techniki z kierownictwem Wydziału Przemysłu Ciężkiego i Komunikacji KC PZPR stały się podstawą do opracowanej obecnej wersji, która będzie przedmiotem najbliższego Plenum K NiT a następnie po zaopiniowaniu tego Programu przez to Plenum będzie przekazany do aprobaty Prezydium Rządu.

Przedstawione elementy tego "Programu" obejmują:

- program rozwoju zastosowań informatyki do 1985 r. na tle rozwoju światowego tej dziedziny.
- program rozwoju środków informatyki w kraju,
- program rozwoju sieci łączności w celu wykorzystania jej dla transmisji danych /przekazywanie danych pomiędzy ośrodkami obliczeniowymi/ ,
- wybór zadań węzłowych w zakresie zastosowań,
- program przygotowania kadr dla informatyki,
- system organizacji i zarządzania w dziedzinie informatyki,

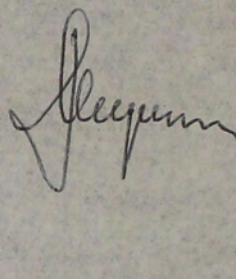
Całość powyższego programu zilustrowana będzie wielkością niezbędnych środków.

W oparciu o ten program przewidywane jest znowelizowanie Uchwały Rady Ministrów Nr 18/64 w celu stworzenia organizacji, pozwalającej objąć swym zakresem działania całość problemu Informatyki w kraju. Nowy zakres działalności tej organizacji uwzględni zarówno aktualne potrzeby jak i dotychczasowe doświadczenie.

Uprzejmie informuję ponadto Obywatela Marszałka, że uwagi zawarte w otrzymanym dezyderacie zostały w znacznej mierze uwzględnione w projekcie w/w "Kompleksowego Programu Rozwoju Informatyki na lata 1971-1975" oraz będą pomocne przy omawianiu przez Komisję Planowania zadań gospodarczych na najbliższe pięciolecie.

Do wiadomości:

Szef Urzędu Rady Ministrów
Ob. Minister J. Wiczorek

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'J. Wiczorek', written in a cursive style.