

K o m u n i k a t
Komisji ds emc. "Odra 1304"

W związku z otrzymaniem sprawozdania grupy I do oceny parametrów eksploatacyjnych emc "Odra 1304" działającej pod kierownictwem mgr J. Moszczyńskiego i wstępnego sprawozdania grupy II ds sprawdzenia oprogramowania emc. ICT 1904/5 na emc. "Odra 1304" działającej pod kierownictwem mgr inż. ST. Jaskulskiego uważamy za stosowne przekazać niniejszą informację:

1. Stwierdzono pełne przyjmowanie oprogramowania maszyn serii ICT-1900 /Normal Mode/- czyli maszyn o bezpośrednio adresowanej pamięci operacyjnej o pojemności do 32768 słów 24 bitowych na maszynie "Odra 1304" skonstruowanej w Zakładach "Elwro".
2. Stwierdzono, że prędkość jednostki centralnej "Odry 1304" przy rozwiązywaniu zadań przetwarzania danych jest około 2 do 3 razy niższa niż ICT 1904.
Należy zauważyć, że prędkość użytej techniki realizacyjnej jest około 3 razy niższa w "Odrze 1304" od stosowanej w ICT-1904/5.

Uzyskane szybkości emc. "Odra 1304" są zgodne z przewidywanym przejęciem oprogramowania maszyn serii ICT-1900 przez "Odrę 1304" dokonano w ten sposób, że dla operatora jest ona identyczna z importowanymi maszynami serii ICT-1900.

Działające i wdrożone oprogramowanie serii ICT-1900 szacować można na ponad 6 mln rozkazów maszynowych, co można szacować na znacznej powyżej 2 tysięcy osobo-lat pracy programistów na oprogramowaniu.

Przewodniczący
KOMMIUW

Przewodniczący
Komisji ds emc. "Odra 1304"

/-/ R. Marczyński

/-/ dr Marek Groniewski