

ROZWÓJ PRODUKCJI W W.Z.E. "MERA-ELWRO"

Dział Planowania i Statystyki

Wpłynęło do Działu

dnia 0 X 1971 r.

Nr dziennika 800

Podpis

W r. 1959 w WZE "Mera-Elwro" uruchomiono produkcję podzespołów radiowo-telewizyjnych dając początek dalszej działalności zakładu. W pierwszych latach istnienia produkowano przełączniki kanałów telewizyjnych oraz głowice UKF.

Wartość produkcji tych podzespołów w r. 1960 t.j. w pierwszym pełnym roku działalności: wyniosła 32 mln.zł./w/g cen 75 r./.

W następnych latach następuje szybki wzrost produkcji zakładu który wynosi:

| lata | 1960 | 1965 | 1970 | 1975 |
|---|------|------|------|------|
| Wartość prod. w/g cen 1975 r. w mln.zł. | 32 | 257 | 690 | 2950 |
| % wzrostu | 100 | 803 | 2156 | 9218 |

Równocześnie z uruchomieniem produkcji zakładu prowadzono prace nad konstrukcją maszyn cyfrowych. Pierwszy komputer U.M.C. /uniwersalna maszyna cyfrowa/ wyprodukowany został już w r. 1962.

W r. 1963 wyprodukowano 1-szy egzemplarz m.c. z serii "Odra" z której to serii III-cia generacja maszyn produkowana jest aktualnie.

W r. 1972 wyprodukowany został 500-setny komputer w historii zakładu t.j. w okresie 10 lat od wyprodukowania pierwszej maszyny U.M.C..Następne 500 szt. komputerów - nowoczesnych i niewspółmiernie trudnych technicznie w porównaniu z pierwszymi maszynami, planuje się wykonać w okresie o połowę krótszym. Od r. 1973 rozpoczęta została w "Mera-Elwro" produkcja maszyn III-ciej generacji - maszyn nowoczesnych o wszechstronnym zastosowaniu, współpracujących z szeregiem urządzeń zewnętrznych. Od tego czasu wzrósł znacznie asortyment produkcji, co przedstawiono niżej:

410

| Okres produkcji | Do r. 1970 | 1970-1972 | 1973-1975 |
|---------------------------------------|----------------------------------|--|---|
| Asortyment urządzeń informatyki | - jednostki centralne m.c. | -jednostki centralne m.c. -czytniki taśmy -bębny pamię- ci magn. | -jednostki centra- lne m.c. -czytniki-dziurkar- ki taśmy -pamięci bębnowe -czytniki kart -drukarki wierszowe -pamięci taśmowe -pamięci ferrytowe -jednostki sterują- ce pamięciami dyskowymi |

W. r. 1975 uruchomiono w WZE "Mera-Elwro" seryjną produkcję komputerów jednolitego systemu "R-32".

Prócz urządzeń informatyki rozwijana jest w "Mera-Elwro" produkcja kalkulatorów elektronicznych.

Pierwsze kalkulatory TMK konstrukcji własnej wyprodukowano w r. 1970. Od r. 1972 uruchomiona została produkcja licencyjna kalkulatorów elektronicznych 105L.

Aktualnie produkuje się ulepszoną wersję tego kalkulatora - kalkulator 105LN oraz kalkulator 255L z drukarką.

W najbliższym okresie przewiduje się uruchomienie nowych typów kalkulatorów.

Do chwili obecnej kontynuowana jest produkcja podzespołów radio-telewizyjnych tj. przełączników kanałów, zespołów odchylenia linii i głowic UKF.

Produkcja przełączników kanałów od r. 1976 będzie ograniczona ze względu na przejmowanie produkcji tego typu podzespołów przez Zjednoczenie "Unitra".

KIEROWNIK
Działu Planowania i Statystyki
mgr Romuald Kasowski