



Alates 1968. aasta lõpust, millal Eesti Maaviljeluse ja Maaparanduse Instituudi ökonomikaosakonna juures asutati arvutuskeskus, on palju aera tehtud automatiseeritud juhtimissüsteemi loomiseks Eesti põllumajanduses. Moodunud aastate vältel töötati välja niisuguse süsteemi alused üksikute majandite ja rajoonide tarvis, nüüd aga juurutatakse automatiseeritud juhtimissüsteemi kogu Eesti ulatuses. Nii kasutatakse elektronarvuteid käesoleval ajal selleks, et töötada läbi kogu vabariigi majandite raamatupidamise perioodilise aruandluse andmed, mis saabuvad rajoonikeskustest abonenttelegraafside liinide kaudu.

Pärast võimalike loogika- ja aritmeetikavigade väljaselgitamist ning likvideerimist lastakse telegraafi-perfolindid uuesti elektronarvutisse, mis sobiva programmi järgi sooritab kõik arvutused ja annab tulemused välja paberlindile trükitud bülletään kujul. Elektronarvuti paigutab majandid bülletäänis sellesse järjekorda, mis vastab nende majanduslikele näitajatele, samuti võrdleb majandite aruandeperioodi näitajaid eelmise aasta sama perioodi näitajatega. Kõik need andmed säilitatakse masina magnetmälus.

Arvutuskeskuses koostatud kolhooside ja sovhooside ökonomiliste näitajate bülletäänid paljundatakse Eesti NSV Põllumajanduse Ministeeriumi Teaduslik-Tehnilise Informatsiooni Valitsus saadab need rajoonidesse ja vabariigi juhtivatele organitele.

Pildil: insener Piret Homitsevski kontrollib ja töötleb elektronarvutist tulevat informatsiooni.