

Automatizálás a távközlésben

A Csehszlovák Természettudományi Egyesület szervezésében a „Sprava” Bratislava Radiokommunikacija” (Pozsonyi Távközlési Igazgatóság) nemzetközi konferenciát tartott Pozsonyban 1988. április 12—14-ig.

A Pozsonyi Távközlési Igazgatóság feladatköre hasonló, a Posta Rádió- és Televízióműszaki Igazgatóság munkaköréhez. Üzemeltetik a műsorszóró hálózatot, a modulációs jelet továbbító mikrohullámú hálózatot, valamint a távbeszélő célú mikrohullámú hálózatot, továbbá frekvenciagazdálkodási feladatokat végeznek.

Az előadások többsége a Szlovák Igazgatóságnál alkalmazott számítógéppel támogatott rendszerek ismertetésével foglalkozott. Így hallhattunk előadást a diszpécierszolgálat területén alkalmazott számítógépes rendszerről és terminál-hálózatról, a gazdasági számítások, nyilvántartások, számlázások számítógépes feldolgozásáról, a frekvenciagazdálkodás optimali-

zálásáról a számítógép felhasználásával, földi rádió-kommunikációs szolgálatok számítógépes tervezéséről stb.

Számomra a legizgalmasabb téma a Szlovák Igazgatóságnál éppen telepítés és beüzemelés alatt lévő távfelügyeleti rendszer — ennek szoftver-hardver kérdései, illesztése a felügyelni kívánt berendezésekhez, összekapcsolása a hasonló cseh felügyeleti rendszerrel stb. — volt.

A konferenciának szlovák, cseh, NDK, bolgár, szovjet résztvevői között mi a magyarokat két előadással hárman képviseltük, URH—FM adók $n+1$ rendszerű tartalékolását, illetve a magyar műsorszóró hálózatban megvalósítani tervezett számítógéppel támogatott mérő és élienorzó rendszert ismertettük.

Nyerges Ernőné