

K Ö N Y V I S M E R T E T É S

A távközlési Kutató Intézet Évkönyve 1975, Budapest 1975. A szép kiállítású és gazdag tartalmú kötet a 25 éves jubileumát ünneplő TKI-ban folyó legfontosabb kutatások eredményeiről közöl beszámolókat. A kiadvány dr. Váradi Imre vezérigazgató vezetésével készült, az előszót dr. Bognár Géza akadémikus írta. Az alábbi dolgozatokat tartalmazza a kötet:

Bán Gy.—*Pintér R.*: 1 GHz-es tranzisztoros oszcillátorok.

Bársony P.: Koncentrált elemes cirkulátorok számítógépes vizsgálata L, S sávokban.

Berceli T.: Jelbevezetéssel vezérelt visszacsatolt oszcillátorok nagyjelű jellemzői.

Berceli T.—*Rákosi F.*—*Reiter Gy.*—*Szénási S.*: Mikrohullámú fokozatok veszteségeinek csökkentése áramköri módszerekkel.

Bolgárjalvi K.: A kanonikus realizációban szereplő elemek számáról.

Dévai F.—*Molnár L.*: CII 10010 kisszámítógépen kifejlesztett meteorológiai diagnosztikai programrendszer.

Györfi L.: Egy új becslés a hibavalószínűségekre többhipotézises döntési feladatban és alkalmazása alakfelismerési feladatok megoldásánál.

Hammer G.: Határfrekvenciák, csőtápvonal módusok inhomogén anyagjellemzők esetében.

Heszberger A.—*Simonyi E.*: Aktív RC hálózatok érzékenységei és toleranciái.

Kása I.: Inhomogén tápvonalas áramkörök új tervezési módszere.

Nguyen Quang A.: IMPATT diódák modellezése.

Simek M.—*Kálmán L.*—*Gerő J.*: Új nagyfrekvenciás mérési módszer félvezetőszelvények koncentrációprofiljának regisztrálására.

Tános F.: Mikrohullámú célokra használt gránátok analitikai vizsgálata.

Ványai P.: A PCM átvitel jitter problémái,

Vecsernyés L.: Híradástechnikai nagy tisztaságú anyagok spektrokémiai vizsgálatának néhány kérdése,

Véresy M.—*Csepregi Gy.*: Ionimplantációs eljárás mikrohullámú diódák előállítására.