

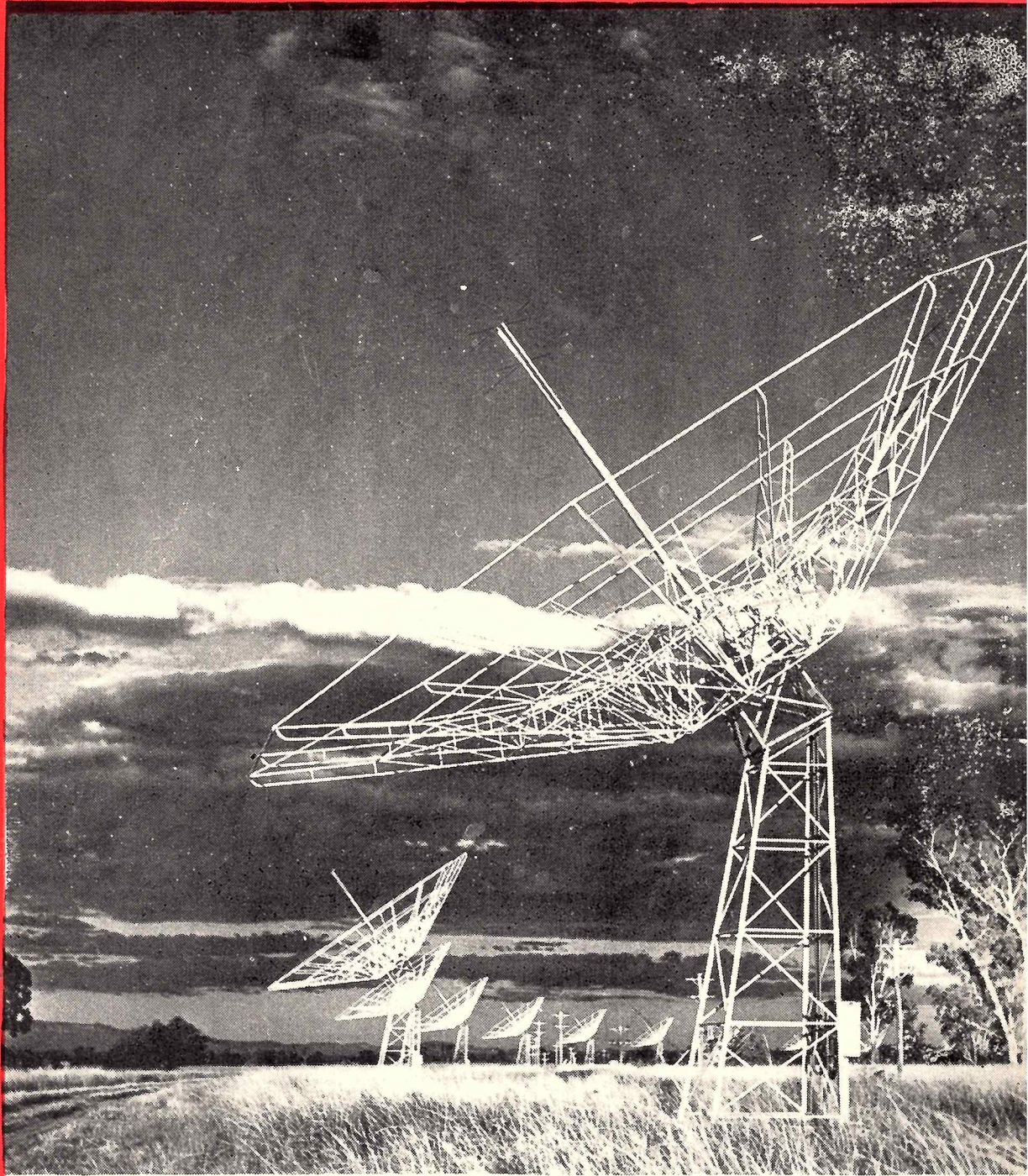
# KOZMOS

POPULÁRNO-VEDECKÝ ČASOPIS  
SLOVENSKEJ ÚSTREDNEJ HVEZDÁRNE V HURBANOVE



## Z OBSAHU:

Vývoj astronómie za posledných 50 rokov na Slovensku — Desať rokov od prvého kroku ku hviezdám — Aktívne oblasti na Slnku — Hertzsprungov-Russelov diagram a čo s ním súvisí? — Početnosť obývaných „svetov“ a problém vytvorenia spojenia medzi nimi — Niektoré filozofické otázky súčasnej kozmogónie galaxii a hviezd — Ako je to s kvarkami a tachiónmi — Typické javy letného počasia — 100 rokov observatórií v Hurbanove — Výpočet gravitačného zrýchlenia na povrchu Mesiaca — Prečo zaujímajú astronómov zákryty hviezd Mesiacom — Prvý človek v kozme — Od kozmickej hmloviny k človeku — Čo vidieť na oblohe v júli a v auguste — Počítajte s nami — Riešenie úlohy č. 2 — Desať rokov hvezdárne v B. Bystrici — Súhvездia v gréckych báľach a povestiach — Či, kde, kto, kedy — Krátke spravodajstvo z domova i zo sveta astronómie.



Detailný záber niekoľkých antén (parabolických zrkadiel) rádiového heliografu v Culgoora v Austrálii

Kčs 4.-

ROČNÍK II.

Jún 1971

Číslo 3