

52 **Astronomija — Geodezija**

- Čermelj Ljavo:** Meteorit ali komet? — Proteus XXIV/1961-62 št. 8 str. 213—215. 1658  
Ob članku V. Osterčeve v št. 6.
- Davidov V. D.:** Na Luni. Prevedla K[ristina] Š[trukelj]. [S slikami.] — Obzornik št. 9 str. 703—708. 1659
- Nekaj o meteoritih pri nas.** [S slikami.] — ŽiT št. 21—22 str. 392. 1660
- Osterc Valerija:** Meteoriti. [S slikami.] — Proteus XXIV/1961-62 št. 6 str. 129—132. 1661
- [Prestinzenza Luigi:]** Pol ure pri Veneri z Marinerjem. [S slikami.] — Obzornik št. 12 str. 941—948. 1662
- Ribarič Vladimir:** V globine vesolja. [S slikami.] — Pionir 1962-63 št. 4 str. 102—104. 1663
- Sretenović Ljubinko B.:** Kompleksnost i specijalnost u nacionalnim atlasima i kartama i projekt nacionalnog atlasa FNRJ. — Zbornik VI. kongresa geografov FLRJ str. 267—276. 1664  
Résumé: Complexité et spécialité dans les cartes nationales et projet de l'atlas national de la RFPY.
- [Tavčar Mitja] mt:** Potniki prihajajo iz vesolja. [S slikami.] — ŽiT št. 13—14 str. 246—247. 1665

53 **Fizika**

- Aničin Božidar in Borislav Živković:** Interferenčni detektor netesnosti. [S slikami.] — NP št. 1 str. 38—45. 1666  
Izvadak: Interferenčni detektor nezaptivenosti. — Zusammenfassung: Interferenzdetektor der Undichtigkeit. — Summary: The use of interference for leak detection. — Résumé: Détecteur interférentiel des parties non étanches. — Riassunto: Il detettore interferente di non tumentamento.
- Avčin France:** XI. Generalna konferenca za mere in uteži. — StrojV št. 1—2 str. 6—9. 1667
- Benko Cveta:** Vakuum v polprevodniški tehniki. [S slikami.] — NP št. 1 str. 81—84. 1668  
Izvadak: Vakuum u poluprovodničkoj tehnici. — Zusammenfassung: Vakuum in der Halbleitertechnik. — Summary: Vacuum in Semiconductor Technology. — Résumé: La vide dans le domaine de la technique des semi-conducteurs. — Riassunto: Il vacuo nella tecnica di semiconduttività.
- Bobetić Zlatko:** Vakuumska tehnika v proizvodnji živosrebrnih usmernikov. — NP št. 1 str. 92—94. 1669  
Izvadak: Vakuumska tehnika u proizvodnji živinih usmjerivača. — Zusammenfassung: Die Vakuumtechnik in der Produktion von Quecksilbergleichrichtern. — Summary: Vacuum technique in the production of mercury rectifiers. — Résumé: La technique du vide dans la fabrication des redresseurs à mercure. — Riassunto: La tecnica del vacuo nella produzione dei raddrizzatori di corrente a mercurio.
- Brelj Boris:** Pogovor o elektriki. — ZadKolPom str. 193—195. 1670
- Brezinščak Marjan:** Izračun sestavljenega merilnega pogreška. [S slikami.] — Avtomatika št. 5 str. 313—318. 1671
- Crnilović Milivoje:** Uporaba vakuuma v nuklearni tehniki. — NP št. 1 str. 59—63. 1672  
Izvadak: Primena vakuuma u nuklearnoj tehnici. — Zusammenfassung: Die Verwendung des Vakuums in der Nukleartechnik. — Summary: Appli-

cation of vacuum in nuclear technique. — Résumé: L'application du vide dans la technique nucléaire. — Riassunto: L'applicazione del vacuo nella tecnica nucleare.

- Crawley D. J.:** Ultra visoki vakuum, dosežen z difuzijskimi črpalkami. [S slikami.] — NP št. 1 str. 103—110. 1673  
Izvadak: Ultra visoki vakuum postignut s difuzionim pumpama. — Zusammenfassung: Ultrahochvakuum durch Diffusionspumpen erzeugt. — Summary: Ultra-high vacuum produced by diffusion pumps. — Résumé: Le vide très poussé obtenu à l'aide de pompes à diffusion. — Riassunto: Il vacuo ultra-alto ottenuto con pompe a diffusione.
- Čermelj Lavo:** Maserji in laserji. [S slikami.] — Proteus XXV/1962-63 št. 2 str. 36—41. 1674
- Čopič M[ilan]:** Rojstvo atomske dobe. — NRazgl (22. XII.) št. 24 str. 466. 1675
- Dekleva Janez:** Uporaba vakuuma pri pospeševalnikih. — NP št. 1 str. 64—66. 1676  
Izvadak: Upotreba vakuuma kod akceleratora. — Zusammenfassung: Die Verwendung des Vakuums bei Beschleunigern. — Summary: The application of vacuum in accelerators. — Résumé: L'application du vide dans les accélérateurs. — Riassunto: L'uso del vuoto negli acceleratori.
- Grabec Igor:** Merjenje temperature v ionosferi. — OMF št. 2 str. 85—86. 1677
- Hanžel Slavko in France Bremšak:** Sistem za kontinuirno merjenje sevanja. [S slikami.] — Avtomatika št. 2 str. 80—82. 1678
- Jerič Smiljan in France Lah:** Naše izkušnje z ultra vakuumom. [S slikami.] — NP št. 1 str. 30—32. 1679  
Izvadak: Naša iskustva sa ultravakuumom. — Zusammenfassung: Unsere Erfahrungen mit Höchstvakuum. — Summary: Our experiences with ultrahigh vacuum. — Résumé: Nos expériences concernant le ultra-vide. — Riassunto: Le nostre esperienze con il vacuo ultra.
- K[ališnik Štefan]:** Specializacija v nuklearni tehniki. — Delo (17. VIII.) št. 225 str. 6. 1680
- Kansky Evgen:** Vakuumska dejavnost v tujini in pri nas. — NP št. 1 str. 9—12. 1681  
Izvadak: Vakumska delatnost u inostranstvu i kod nas. — Zusammenfassung: Vakuumtätigkeit im Ausland und bei uns. — Summary: Vacuum technique in Yugoslavia and in the world. — Résumé: La technique du vide à l'étranger et chez nous. — Riassunto: L'attività nel campo del vacuo all'estero e da noi.
- Kurepa M., V. Urošević in B. Petrović:** Problemi vakuumske tehnike pri izdelavi plinskih detektorjev. [S slikami.] — NP št. 1 str. 100—102. 1682  
Izvadak: Problemi vakuumske tehnike pri izradi gasnih detektora. — Zusammenfassung: Die Probleme der Vakuumtechnik bei der Ausarbeitung von Gasdetektoren. — Summary: Vacuum technique in the production of gas detectors. — Résumé: Les problèmes de la technique du vide dans la fabrication des détecteurs à gaz. — Riassunto: I problemi della tecnica del vacuo nella lavorazione dei detettori a gas.
- Kušcer Ivan:** Ergodijski problem v klasični statistični mehaniki. — OMF št. 2 str. 49—60. 1683
- Lah France:** Merjenje vakuuma z ionizacijskim vakuummetrom. [S slikami.] — NP št. 1 str. 46—47. 1684  
Izvadak: Merjenja vakuuma sa jonizacionim vakuummetrom. — Zusammenfassung: Vakuummessungen mittels ionisierenden Vakuummessers. — Summary: Vacuum measurement with ionisation gauge. — Résumé: Mesurage du vide à l'aide d'un vacuomètre ionisant. — Riassunto: Le misurazioni del vacuo con il dispositivo vacuum ionizzato.