

- v Jugoslaviji. — LdP (4. II.) št. 29 str. 1-2. 2782  
 Odgovori na vprašanja uredništva časopisa »Mednarodna politika«.
- Ustvarili smo temeljne pogoje za uporabo nuklearne energije v naši državi. [S slikami.] — SPor (27. XII.) št. 303.  
 Govor na seji zvezne komisije za nuklearno energijo.
- Ribarič M[arjan]:** On the Method of Calculating the Critical Condition for a Prismatic and Cylindrical Reactor with Reflector (RS 15). [S slikami.] — Reports vol. 4 str. 67-75. 2783
- in **F. Herman:** Transparency of a Plane Slab of Non-Multiplying Material for Time Dependent Non-Homogeneous Currents (RS 12). [S slikami.] — Reports vol. 4 str. 57-65.
- in **J. Strnad:** Albedo of Non-Stationary Two-Group Neutron Currents (RS 6). [S slikami.] — Reports vol. 4 str. 3-14.
- **J[anez] Strnad in A[nton] Peterlin:** The Time Dependent Two-Group Neutron Flux in a Homogeneous Reflector (RS 7). [S slikami.] — Reports vol. 4 str. 15-28.
- S. Š.:** Možnosti za boljše sodelovanje med industrijo in jedrskimi inštrumenti. — NSk (22. XII.) št. 24 str. 13. 2784
- [Schweitzer Albert:]** Svarilo pred nuklearno nevarnostjo. — NRazgl (8. VI.) št. 11 str. 251-252. 2785
- Stanovnik Janez:** Atomji v službi človeka. — Komunist (4. X.) št. 23 str. 2. 2786
- Strnad Janez:** Nevarni stroncij 90. [S slikami.] — Proteus št. 3 str. 71-74. 2787
- Šulca Salom:** Uporaba radioizotopov v industriji. — NSk (8. XII.) št. 23 str. 14. 2788
- Švedska** potrebuje jedrsko energijo. [S slikami.] — ŽiT št. 9 str. 191-192+201. 2789

#### 621.1 Parni stroji

- André Leopold:** Parni kotli v TE Šoštanj. [S slikami.] — StrojV št. 4-5 str. 83-92. 2790
- Exel Boris:** Kako so v Angliji pri plamenocevnem kotlu dosegli povprečni izkoristek 80 odstotkov. [S slikami.] — StrojV št. 3 str. 55-57. 2791
- Jenko Jože:** Proizvodnja pare pri lokomotivah v začetni dobi. — ŽV št. 10 str. 288. 2792
- Kraut Bojan:** O zmogljivosti in moči, specifični obremenitvi ter izkoristku parnih kotlov. — StrojV št. 3 str. 47-49. 2793

#### 621.31 Elektrotehnika (splošno)

- Avčin France:** Prispevek k problemu določanja izkoristka sinhronskih generatorjev. — EV št. 7-8 str. 247-251, št. 9-10 str. 353-359. 2794  
 Résumé: Une contribution au problème de la détermination du rendement des alternateurs synchrones. — Zusammenfassung: Beitrag zum Problem der

Bestimmung des Wirkungsgrades von Synchron-  
 generatoren. — Summary: Upon the Problem of  
 Determining Efficiency of Synchronous Machines.

- Brezinščak Marijan M.:** Točen sinusni potenciometer. (Prevedel France Mlakar.) [S slikami.] — EV št. 9-10 str. 325-330. 2795  
 Zusammenfassung: Ein genaues Sinus-Potentiometer. — Résumé: Potentiomètre de précision à fonction de sinus.
- Cilar Marjan:** Proizvodnja in poraba električnega toka v Jugoslaviji. [S slikami.] — ŽiT št. 10 str. 226-228. 2796
- Cilenšek Eldvard], Franc] Cvelbar in V. Ranašak:** Endausführung und Messresultate der Hochfrequenz-Ionenquelle für den Van de Graaf-Beschleuniger. [S slikami.] — Reports vol. 4 str. 117-122. 2797
- [Cvetković Marijan:]** Nova organizacija elektrogospodarstva bo omogočila bolj ekonomično proizvodnjo in distribucijo. — LdP (21. XII.) št. 298 str. 4. 2798  
 Govor v Zvezni ljudski skupščini. — Objavlja tudi SPor (20. XII.) št. 297.
- Čebul Albert:** Cena električne energije posebnih veleodjemalcev v družbi splošnih veleodjemalcev pri močnem posebnem odjemu v drugi delovni izjemi. — EV št. 9-10 str. 368-371. 2799
- Foskio Alfred:** Zboljšanje karakteristik generatorjev za električno oblačno varjenje po principu prečnega polja. (Prevedel France Mlakar.) [S slikami.] — EV št. 9-10 str. 310+351-353. 2800  
 Summary: Improvement of Dynamic Characteristics in Cross-Field Welding Dynamos. — Zusammenfassung: Verbesserung der dynamischen Charakteristik an elektrischen Querfeld-Schweissgeneratoren. — Résumé: L'amélioration des caractéristiques dynamiques des dynamos des soudeuse électrique à arc selon le principe du champ transversal.
- Gajšek Jože:** Merjenje šuma ohmskih uporov. [S slikami.] — Poročila IEZ št. 13 str. 205-208, št. 14 str. 209-212. 2801  
 Résumé: Mesure du bruit des résistances. — Summary: Measurement of Background Noise of Resistances. — Zusammenfassung: Messung des Rauschens Ohmscher Widerstände.
- **Raziskave o vzroku šuma uporov z merilnikom šuma MA 52.** [S slikami.] — Poročila IEZ št. 15 str. 230-231.  
 Summary: Causes of Resistance Noise Investigated with the Noise Meter MA 52. — Zusammenfassung: Untersuchungen über Ursachen des Rauschens von Widerständen mit dem Rauschmessgerät MA 52. — Résumé: Etudes des causes du bruit des résistances à l'aide de l'appareil de mesure du bruit MA 52.
- Hintzbergen L.:** Specialna uporaba instrumentov za merjenje poljske jakosti. (Iz hrvaščine prevedel F[rance] Mlakar.) [S slikami.] — EV št. 1-2 str. 7-12. 2802  
 Zusammenfassung: Spezielle Anwendung der Instrumente für Feldstärkemessungen. — Résumé: Application spéciale des appareils de mesure de l'intensité de champ. — Summary: Special Application of Instruments for Measuring Intensity of Field.
- Jež-Gala Carmen:** Jekleni stebri za daljnovid 110 kW Valjevo-Sevojno. [S slikami.] — EV št. 11-12 str. 407-411. 2803  
 Summary: Steel Towers for Transmission Line 110 kV Valjevo-Sevojno. — Zusammenfassung: Stahl-