

**Muren Hinko:** Še o obdelovalnosti materialov. — StrojV X/1964 št. 4—5 str. 108—111. 2228

**Slapšak Stane:** Posvetovanje o znanstveno-raziskovalnem delu v strojništvu in elektrotehniki. — NP XV/1964 št. 3—4 str. 239—240. 2229

**Švajgar Rasto:** Uvajanje avtomatizacije. [S slikami.] — SlovIK 1964 str. 60—64. 2230

**Trnjeva** pot do termonuklearne energije. [S slikami.] — ŽiT 1964 št. 9 str. 708—712. 2231

**Zimonjić Svetozar:** Kako se lotimo sinteze nekih optimalnih sistemov. — Automatika V/1964 št. 6 str. 464—473. 2232  
Summary: An Approach to Synthesis of Some Optimal Systems.

— Nekaj problemov pri razvoju avtomatike v Jugoslaviji. — Automatika V/1964 št. 5 str. 371—372.

### 621.2 Hidravlična tehnika

**Bleiweis Janko:** Hidravlične izpopolnitve hladilnih stolpov termoelektrarn. [S slikami.] — GradbV XIII/1964 št. 1 str. 9—15. 2233  
Summary: Hydraulic improvements of cooling towers in coal burning power plants.

— Hidroelastične vibracije ter razvoj hidravličnih strojev in hidromehanske opreme. [S slikami.] — StrojV X/1964 št. 3 str. 72—76.

**Pisanski Ciril:** Hidrostatsični vijačni sistem. [S slikami.] — StrojV X/1964 št. 6 str. 170—171. 2234

### 621.3 Elektrotehnika (splošno) — Proizvodnja električne energije — Prenos električne energije

**Čebulj Albert:** Prispevek k poenostavljenju električne sheme in selektivnosti transformatorskih postaj za napajanje nizkonapetostnih omrežij. [S slikami.] — EV XXXI/1964 št. 6—8 str. 165—172. 2235

Zusammenfassung: Beitrag zur Vereinfachung der elektrischen Schaltanlage und der Selektivität der Transformatorenstationen für die Speisung von Niederspannungsnetzen. — Summary: Contribution to Simplification of Electric Scheme and Selectivity of Transformer Station for Supply of Low-Voltage Networks. — Résumé: Contribution à la simplification du montage électrique et de la sélectivité des postes de transformation pour l'alimentation des réseaux à basse tension.

— Šolani kadri in stikalna tehnika v SR Sloveniji. — EV XXXI/1964 št. 6—8 str. 128—132.  
Zusammenfassung: Geschultes Personal und die Schalttechnik in der Soz. Republik Slovenien. — Summary: Trained Personnel in Switching Engineering in Slovenia. — Résumé: Personnel trainé et la technique de commutation en Slovénie.

**D[olničar] J[ože]:** Milijon volтов v daljnovidih. — ŽiT 1964 št. 10 str. 790—791. 2236

**Dular Alojz:** Sinteza nekaterih metatitanatov s perovskitno kristalno strukturo. — NP XV/1964 št. 5 str. 332—337. 2237

**[Frlec Boris] b. f.:** Baterije na suhi trak. [S sliko.] — ŽiT 1964 št. 6 str. 492—493. 2238

**Jereb Peter:** Transduktorji kot stikala. [S slikami.] — EV XXXI/1964 št. 6—8 str. 173—174. 2239

Résumé: Transducteurs comme commutateurs. — Zusammenfassung: Transduktoren als Schalter. — Summary: Transductors Used as Switches.

**Jesih Stane:** Razvoj elektrifikacije na območju Ljubljane. — GradbV XIII/1964 št. 1 str. 21—23. 2240

**Keršič Nikolaj:** Nekaj skušenj pri meritvah električne upornosti keramike pri visokih temperaturah. [S slikami.] — EV XXXI/1964 št. 9—10 str. 201—203. 2241

Résumé: Expériences aux mesures de la résistance électrique de céramique à températures élevées. — Zusammenfassung: Erfahrungen bei Messungen des elektrischen Widerstandes der Keramik bei hohen Temperaturen. — Summary: Some Experience with Measurements of Electric Resistance of Ceramics at High Temperatures.

**Kocmür Janez:** Coal and the production of electrical energy. — Mining and metallurgy quarterly 1964 št. 3 str. 61—77. 2242

— Premog v proizvodnji električne energije. [S slikami.] — RMZ 1964 št. 3 str. 281—295.  
Izvadak: Ugalj u proizvodnji električne energije.

**Kolman Rudolf:** Instalacijski odiklopni in razdelilni sistemi. [S slikami.] Tehniška poročila Iskra VII/1964 št. 3 str. 47—52. 2243

Résumé: Interrupteurs d'installation automatiques et systèmes de distribution. — Summary: Circuit Breakers and Distribution Systems for Installations. — Zusammenfassung: Installationsselbstschalter und Verteilungssysteme.

**Kovačec Janko:** Hidroelektrarna SD 1 na Dravi. [S slikami.] — GradbV XIII/1964 št. 6—7 str. 121—125. 2244  
Summary: Hydroelectric power plant SD 1 on the Drava river.

**Lahajnar Gojmir:** Števci Čerenkova. [S slikami.] — OMF XI/1964 št. 3 str. 121—127. 2245

**Logar Tone:** Električna energija — naš pomočnik in sovražnik. [S slikami.] — KmKol 1964 str. 115—120. 2246

**Mikulec Stjepan in Melanija Pavlović:** Hidroenergetski viri v Bosni in Hercegovini in značilnost projektov novih hidroelektrarn. [S slikami.] — EV XXXI/1964 št. 1—2 str. 3—9. 2247  
Zusammenfassung: Wasserkraftquellen in Bosnien und Herzegowina und Kennzeichen der Projekte neuer Wasserkraftwerke. — Summary: Hydro Power Resources in Bosnia and Herzegovina and Characteristics of Projects of New Hydro Power Plants. — Résumé: Resources hydroélectriques en Bosnie et Herzegovina et caractéristiques des projets pour nouveaux aménagements hydroélectriques.

— Wasserkraftquellen in Bosnien und Herzegowina und Kennzeichen der Projekte neuer Wasserkraftwerke. Übersetzt von Branko Vajda. — EV XXXI/1964 št. 1—2 str. a—1—a—6.

**Novak Ivan:** Epoksidne smole — nov izolant za gradnjo visokonapetostnih naprav. [S slikami.] — EV XXXI/1964 št. 6—8 str. 187—190. 2248  
Summary: Epoxide Resins — New Insulating Material for High-Voltage Apparatus. — Résumé: Résines à époxide, isolant nouveau pour la construction des installations à haute tension. — Zusammenfassung: Epoxyd-Harze, ein neues Isolationsmittel für den Bau von Hochspannungsgeräten.

— Problem preizkušanja odiklopnih ločilnikov. — EV XXXI/1964 št. 6—8 str. 182—183.  
Zusammenfassung: Problem der Prüfung von Leistungs-Trennschaltern. — Summary: Problem of Testing Power Isolating Switches. — Résumé: Le problème des essais de sectionneurs de puissance.

**Novak Janez:** Delo Zavoda za proučevanje uporabe električne energije v kmetijstvu v Vidmu ob Ščavnici. — KmKol 1964 str. 111—113. 2249