

SPIS TREŚCI - CONTENTS

	Str.
1. Tadeusz GLINKA: Słowo wstępne	7
2. Tadeusz GLINKA: Prof. zw. Zygmunt Gogolewski	9
3. Zygmunt KUCZEWSKI: Profesor Zygmunt Gogolewski - pionier polskiego przemysłu elektromaszynowego	23
4. Mirosław I. DĄBROWSKI: Wkład Zygmunta Gogolewskiego w rozwój maszyn elektrycznych	33
5. Kazimierz BISZTYGA: Profesor Zygmunt Gogolewski w oczach studenta i dyplomanta z lat 1947-1950	41
6. Janusz LACH, Waldemar OLECH, Sławomir PARTYGA: Transformatory elektrowni Rożnów <i>Transformers in water power plant Rożnów</i>	45
7. Ryszard SIKORA: Cyfrowe przetwarzanie sygnałów w programie nauczania maszyn i napędów elektrycznych (w jęz. angielskim) <i>Digital and signal processing in teaching on electrical machines and drives</i>	55
8. Piotr WACH: Projektowanie i analiza uzwojeń ułamkowych maszyn prądu przemiennego <i>Design and analysis of fractional slot windings of AC machines</i>	59
9. Tadeusz WRÓBEL: Przegląd rozwoju prądnic zwiększonej częstotliwości typu indukcyjnego <i>Review of the development of inductor-type high frequency alternators</i>	73
10. Jerzy HICKIEWICZ, Mariusz BOGUCKI, Grzegorz HRYCAJ: Charakterystyki statyczne silnika pierścieniowego dwustronnie zasilanego <i>Steady-state characteristics of a doubly-fed slip-ring motor</i>	83
11. Krzysztof M. SERAFIN: Mikroprocesorowe sterowniki silników skokowych <i>Microprocessor step motor controllers</i>	95
12. Adam POZOWSKI: Transformatory żywiczne "Meftablock" - nowoczesny wyrób w nowoczesnej fabryce <i>Cast resin transformers 'Meftablock' - a modern product of a modern factory</i> . . .	105
13. Janusz SOBOTA: Transformatory olejowe o rdzeniu z taśm amorficznych <i>Oil transformers with amorphous strip core</i>	113

14. Aleksander ZIELONKA: Produkcja generatorów w ABB Dolmel Ltd. -
- nowe wyroby i diagnostyka
*Generator manufacturing in ABB Dolmel Ltd. - new products
and diagnostics* 121

15. Dariusz SZCZĘSNY: Prądnice synchroniczne do modernizacji lokomotyw
spalinowych
Synchronous generators for modernization of Diesel locomotives 131

16. Jerzy CHAMERSKI, Damian MAĆKIEWICZ, Stanisław WAŃCZYK:
Silniki indukcyjne budowane w Dolmel Drives Ltd.
Induction motors manufactured by Dolmel Drives Ltd. 141