SPIS TREŚCI

Str.

1. Antoni Bogucki, Zbigniew Bartoń: Ocena stabilności globalnej wybranego systemu elektroenergetycznego metodą Lapunowa 5

2. Bolesław Broniewski, Wilibald Winkler: Wartości składowej przeciwnej prądu w generatorach synchronicznych podczas niesymetrycznych zakłóceń zewnętrznych 19

3. Alfred Kałużny: Wyznaczanie charakterystyki stanu zabrudzenia powierzchni izolatorów wysokiego napięcia 31

4. Andrzej Błaszczyk, Zbigniew Gacek: Modele obliczeniowe rozkładów prawdopodobieństwa udarowego prądu zwarciowego 45

5. Gerard Bartodziej, Wiktor Kiś: Wyznaczanie obciążalności prądowej torów prądowych w urządzeniach elektroenergetycznych ... 59

6. Zbigniew Gacek: Strategia okresowej odnowy izolacji liniowej w warunkach zabrudzeniowych 69

7. Franciszek Buchta: O liczbie stacji śn/nn zasilanych z linii kablowej ŚN 85

8. Józef Ober, Tomasz Stankiewicz: Skojarzony proces przetwarzania węgla na paliwa uszlachetnione i energię elektryczną 95

9. Andrzej Piechocki: Elektroniczne urządzenie sterowania sekwencyjnego o elastycznym programie działania 101

10. Zygmunt Pilch: Usprawnienie działania automatyki SCO w zakładach przemysłowych z własną elektrociepłownią 109

11. Edmund Piętka: Rezystywność metali w niskich temperaturach ... 119

12. Andrzej Błaszczyk, Wiktor Kiś, Edmund Piętka: Parametry elektryczne krioprzewodu skompensowanego dla zasilania pieców łukowych 129

13. Edmund Piętka, Jerzy Żaczek: Straty mocy w ekranie układu przesyłowego 141

14. Edmund Piętka: Metoda pomiaru ciepła unoszonego strumieniem pary azotu 149

15. Edmund Piętka, Jerzy Żaczek: Wpływ gradientu temperatury w cylindrycznym krioprzewodniku na lokalne zmiany jego rezystywności 159

16. Edmund Piętka: Straty mocy w ekranie elektromagnetycznym kanału krioprzewodu 169

17. Gerard Bartodziej: Numeryczne wyznaczenie stacjonarnego rozkładu temperatury w niejednorodnym torze prądowym 175