

SPIS TREŚCI

	Str.
1. A. JAŚKIEWICZ - Zmiana przenikalności elektrycznej tytanianu baru w wolno-zmiennym polu elektrycznym	5
2. S. CHABIK, J. PAJĄK, B. RCZENFELD, Cz. SZYMAŃSKI - Anihilacja pozytonów ze związanymi elektronami rdzeni atomowych w metalach drugiej grupy układu okresowego	13
3. A. JAŚKIEWICZ, J. KUSZ, A. MISIURNA - Wpływ pola elektrycznego na szerokość domen tworzonych w soli Seignette'a podczas szybkiej przemiany fazowej	21
4. J. EISNER, A. MILISZKIEWICZ - Dehydratacja monokryształów soli Seignette'a	29
5. R. KOWALCZYK, S. ŻAK, S. POLESIOK - Elektrostrykcyjna metoda pomiaru polaryzacji	33
6. R. DRAGCE - Widma emisji anodowych warstw tlenku cynku w elektro i fotoluminescencji	41
7. J. CZECH - Badanie twardości żelaza, miedzi i aluminium w temperaturach podwyższonych	51
8. M. WERYHO - Badanie zjawisk powierzchniowych na węglu metodą ERP.	63

CONTENTS

	Str.
1. A. JASKIEWICZ - The Change in Electric Permittivity of Barium Titanate in Slow-Changing Electric Field	5
2. S. CHABIK, J. PAJAK, B. ROZENFELD, Cz. SZYMAŃSKI - Annihilation of Positrons with Electrons Connected with Atom-Core in Metals of Second Group Periodic System of Elements	13
3. A. JASKIEWICZ, J. KUSZ, A. MISIURNA - The Influence of the Electric Field on the Width of Domains Formed in Rochelle Salt During the Quick Phase Transition	21
4. J. EISNER, A. MILISZKIEWICZ - The Dehydration Monocrystals of Rochelle Salt	29
5. P. KOWALCZYK, S. ŻAK, S. POLESIUK - Electrostriction Method Measurement of Polarization	33
6. R. DRAGON - Electroluminescence and Photoluminescence Spectra of Anodic ZnO Layers	41
7. J. CZECH - Hardness of Iron, Copper and Aluminium in the Higher Temperatures than Temperature of Environment	51
8. M. WERYHO - Research Effects Outward Appearance on the Carbon Method's ERP	63